

# Kostenkatalog 2026

**Richtwerte für die Kosten von Maschinen, Arbeit, Gebäude und Hoftechnik**

**Gültig bis September 2027**

September 2026

## Inhaltsverzeichnis

### Maschinenkosten

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| 1. Motorfahrzeuge                                   | 10 |
| 2. Zusatzgeräte für Motorfahrzeuge                  | 16 |
| 3. Transport                                        | 18 |
| 4. Bodenbearbeitung                                 | 20 |
| 5. Saat, Pflege und Pflanzenschutz                  | 22 |
| 6. Düngung und Kompostierung                        | 26 |
| 7. Getreide-, Raps- und Körnermaiserte              | 32 |
| 8. Kartoffel- und Rübenerte                         | 32 |
| 9. Raufuttererte                                    | 34 |
| 10. Futtereinlagerung, Futterentnahme und Fütterung | 40 |
| 11. Übrige Geräte in der Innenwirtschaft            | 40 |
| 12. Forstwirtschaft und Bauarbeiten                 | 42 |
| 13. Obstbau                                         | 44 |
| 14. Rebbau                                          | 48 |
| 15. Gemüsebau                                       | 50 |

### Hoftechnische Einrichtungen

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| 20. Füttern                       | 54 |
| 21. Melken                        | 54 |
| 22. Entmisten                     | 55 |
| 23. Einstreuen                    | 56 |
| 24. Lagern, Aufbereiten, Entnahme | 56 |

### Autorinnen und Autoren

Jasmin Rutz, Noemi Beeler, Lucie Derron und Christian Gazzarin



Foto: zVg, Kappeler Lohnunternehmen

*Hohe Anschaffungspreise von Maschinen erfordern eine hohe Auslastung.*

Die Kosten für die Nutzung von Landmaschinen haben sich dieses Jahr je nach Maschinentyp nur leicht erhöht oder bleiben stabil. Nach 2022 erfolgte dieses Jahr wieder eine Vollerhebung der Neupreise. Über die letzten vier Jahre zeigten sich Preissteigerungen von insgesamt 5–15 % – je nach Maschinentyp. Im gleichen Zeitraum haben sich der Euro und der US-Dollar um 12 % bzw. 14 % vergünstigt. Ohne die Erstarkung des Schweizer Frankens wäre somit die Preissteigerung deutlich stärker ausgefallen. Preise für Treibstoff und Kapital sind im Vergleich zum letzten Jahr weitgehend stabil geblieben. Mit Ausnahme der Folienpreise (+19 %) wirken sich die geopolitischen Verwerfungen im Nahen Osten wohl erst verzögert auf die Maschinenkosten aus. Der innerlandwirtschaftliche Lohnansatz bleibt bei Fr. 32.– je Arbeitsstunde. Der Preisindex für Gebäude ist wiederum um gut 1 % angestiegen.

Die publizierten Entschädigungsansätze sind als (unverbindliche) Richtwerte zu verstehen, die unter den getroffenen Annahmen einen kostendeckenden Maschineneinsatz erlauben. Die aufgeführten Arbeitsleistungen beziehen sich nur auf die effektive Feldarbeitszeit; Stör-, Rüst- und Wegzeiten sind (ausser bei Transportgeräten) nicht berücksichtigt. Bei motorisierten Geräten sind die Treibstoffkosten inklusive und müssen bei Selbsttankung von den Richtwerten abgezogen werden. Für Kostenberechnungen im Einzelfall können die Annahmen entsprechend der konkreten Betriebssituation und den aktuellen Preisen im Programm «TractoScope» angepasst werden ([www.kostenkatalog.ch](http://www.kostenkatalog.ch)).



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
**Agroscope**

## Übersicht Kostenkatalog

Der vorliegende Kostenkatalog ist im Wesentlichen eine Datensammlung von über 600 Maschinentypen. Im Hinblick auf den überbetrieblichen Maschineneinsatz sind im Bericht auch verschiedene Kennzahlen aufgeführt, welche die Grundlage für die Berechnung des Entschädigungsansatzes bilden. Für die praktische Anwendung wird der vorliegende Bericht idealerweise ergänzt durch den ART-Bericht 728 «Wann lohnt sich der Maschinenkauf?» (Gazzarin 2010), der anhand von Praxisbeispielen die Wirtschaftlichkeit des Maschinenkaufs untersucht. Detaillierte, individuelle Berechnungen können mit dem Excel-Kalkulationsprogramm TractoScope durchgeführt werden. Die Berechnungsmethodik und die Datengrundlagen sind in einem Online-Bericht dokumentiert (Gazzarin und Lips 2019). Beide Dateien sind unter [www.kostenkatalog.ch](http://www.kostenkatalog.ch) verfügbar.

Nach der Beschreibung der einzelnen Kostenpositionen sind zwei Beispielkalkulationen dargestellt. Die wichtigsten Annahmen zu den Berechnungen sind in Tabellenform aufgeführt. Maschinenspezifische Annahmen befinden sich im Anhang nach der Datensammlung.

### Arbeitseinheiten und Abkürzungen

| Arbeitseinheit        | Abkürzung |
|-----------------------|-----------|
| Arbeitseinheit        | AE        |
| Arbeitskraft          | AK        |
| Arbeitstage           | AT        |
| Benzin                | Benz.     |
| Fuder                 | Fu        |
| Hektare               | ha        |
| Hektoliter            | hl        |
| Hochdruckballe, klein | Ba        |
| Kilometer             | km        |
| Kubikmeter            | m³        |
| Laufmeter             | lm        |
| Meter                 | m         |
| Quaderballe, gross    | Qb        |
| Rundballe             | Rb        |
| Stunde                | h         |
| Tonne                 | t         |

## Beschreibung der Kostenelemente und Berechnungsmethodik

Die Maschinenkosten können in fixe (vom Gebrauch unabhängige) Kosten und in variable (vom Gebrauch abhängige) Kosten unterteilt werden. Bei der Berechnung der Jahreskosten werden somit die Fixkosten «fix» pro Jahr ausgewiesen, während sich die jährlichen variablen Kosten je nach Nutzungsumfang (Anzahl Arbeitseinheiten) verändern.

Die Anzahl Arbeitseinheiten (AE) entsprechen der Anzahl Stunden, Hektaren oder Volumeneinheiten, die mit einer Maschine pro Jahr ausgeführt werden, was auch mit dem Begriff «Auslastung» bezeichnet wird. Abbildungen 1 und 2 zeigen die Kostenaufteilung pro Arbeitseinheit eines Traktors und eines Rotationsmäherwerkes an der Front in fixe und variable Kosten bei gegebener Auslastung.

Je höher die Auslastung, desto geringer wird der Fixkostenanteil, was wiederum tiefere Selbstkosten pro AE nach sich zieht (siehe auch ART-Bericht 728, Gazzarin 2010).

### Wie berechne ich die Fixkosten?

Es werden dafür folgende Daten benötigt:

- Neupreis/Anschaffungspreis
- Abschreibungsdauer
- Zinssatz für Entschädigung des benutzten Kapitals
- Steuern/Gebühren, Versicherungen
- Gebäudekosten (z. B. Maschinenremise)

Siehe *Datensammlung, Tabellen 1 und 2.*

Die Fixkosten werden im hohen Masse durch die **Abschreibung** beziehungsweise den Neupreis bestimmt. An zweiter Stelle folgen die Zinskosten. Versicherungen, Gebühren und Gebäudekosten fallen etwas weniger ins Gewicht. Die Abschreibungen entsprechen dem jährlichen Wertverlust einer Maschine. Sie beziehen sich auf den Anschaffungswert. In der Datensammlung wird der Anschaffungswert auf Basis der Brutto-Neupreise von maximal acht vergangenen Jahren ermittelt. Im Weiteren werden die Abschreibungen von der **Nutzungsdauer** beeinflusst. Der jährliche Nutzungsumfang spielt insofern eine Rolle, dass oft genutzte Maschinen früher ersetzt werden müssen als wenig genutzte. Jedoch verlieren auch wenig genutzte Maschinen an Wert, wenn Nachfolge-Modelle hinsichtlich Schlagkraft, Arbeitskomfort oder Technologie besser sind oder eine höhere Kompatibilität aufweisen. Die Nutzungsdauer ist daher zeitlich begrenzt. Die Nutzungsdauer entspricht der Abschreibungsdauer. Bei einem geringeren Nutzungsumfang muss ein entsprechender **Restwert** berücksichtigt werden. Der Restwert wird vom Auslastungsgrad abgeleitet. Der Auslastungsgrad widerspiegelt die effektive Nutzung einer Maschine während der Abschreibungsdauer im Verhältnis zur technisch maximal möglichen Nutzung.

### Wie berechne ich den Auslastungsgrad?

Massgebend für den Auslastungsgrad sind die jährliche Auslastung, die Abschreibungsdauer und die technisch maximal mögliche Nutzungsdauer nach Arbeitseinheiten. Ein Beispiel: Ein Traktor wurde während der Abschreibungsdauer von 15 Jahren 7500h genutzt. Maximal wäre eine technische Nutzung von 10000h möglich. Dies ergibt einen Auslastungsgrad von 75 %. Pro Jahr sind es 500 geleistete Stunden. Bei einer Auslastung von 100 % wären theoretisch 667h möglich. Dies entspricht der **Auslastungsschwelle**. Die Auslastungsschwelle ist ein spezifisches Mass für die jährliche Auslastung einer Maschine bei einem Auslastungsgrad von 100 %. Diese wird folgendermassen berechnet:

$$\text{Auslastungsschwelle} = \frac{\text{Technische Nutzungsdauer}}{\text{Abschreibungsdauer}}$$

$$\text{Beispiel Traktor: } \frac{10000}{15} = 667 \text{ Stunden}$$

### Wie ermittle ich den Restwert?

Der Restwert orientiert sich an der Rücknahmepreisliste des Schweizerischen Landmaschinenverbandes (SLV 2016) und entspricht einem Eintauschwert oder Rücknahmepreis (kein Occasionspreis).

Der Restwertfaktor ist auf maximal 25 % des Neupreises begrenzt und ist folgendermassen abgestuft.

| Auslastungsgrad  | Restwertfaktor |
|------------------|----------------|
| Tief (< 60 %)    | 0,25           |
| Mittel (60–84 %) | 0,1            |
| Hoch (85–100 %)  | 0              |

Einzelne Maschinengruppen weichen von diesen Richtgrössen ab und sind manuell angepasst, z. B. grosse Erntemaschinen oder Maschinen ohne Occasionsmarkt.

#### Wie werden die Zinskosten berechnet?

Der Zins hängt vom effektiven Anschaffungswert, vom Zinsfuss und von der Nutzungsdauer (Abschreibungsdauer) ab. In Abhängigkeit von Nutzungsdauer und Zinsfuss kann der durchschnittlich zu verzinsende Anlagewert ermittelt werden. Bei den Maschinen kommt ein vereinfachter durchschnittlich zu verzinsender Anlagewert von 60 % zur Anwendung. Für Maschinen mit Restwert wird der 60-%-Anlagewert nur für den Anschaffungspreis abzüglich Restwert verwendet. Der Restwert wird dann zusätzlich zu 100 % gemäss Zinsfuss verzinst.

Beispiel:

Traktor (Nr. 1005) mit Anschaffungspreis von Fr. 95 000.–, Restwert 10 % (bzw. Fr. 9 500.–), Zinsfuss 1,5 %

Zins für Anschaffungspreis netto:

(Fr. 85 500.– \* 0,6 \* 1,5 %) = Fr. 769.50

Zins für Restwert:

(Fr. 9 500.– \* 1,5 %) = Fr. 142.50

Total (gerundet): = Fr. 912.00

#### Wie werden die Gebäudekosten ermittelt?

Die Gebäudekosten berechnen sich aufgrund des Platzbedarfs und des Neubauwerts der Gebäude (Jahreskosten je m³). Der Platzbedarf wird bestimmt von den Abmessungen der Maschine und einem Funktionsraum, der Zugänglichkeit und Manövrierfähigkeit der entsprechenden Maschine gewährleistet. Der seitliche Freiraum beträgt je nach Maschine 15 bis 75 cm. Die Jahreskosten der Gebäude beziehen sich auf eine Holzremise oder – bei Traktoren – auf eine feuersichere Garage. Für grosse Erntemaschinen ist eben-

falls eine Holzremise eingerechnet, unter der Voraussetzung, dass ausserhalb der Erntesaison der Treibstofftank entleert und die Batterie ausgebaut ist.

#### Welche Versicherungen und Steuern sind enthalten?

Bei den Versicherungen und Steuern (inklusive Gebühren) wird einerseits bei jeder Maschine eine Feuerversicherungsprämie berücksichtigt (0,2 %; bei Gebäuden 0,1 %). Für angetriebene selbstfahrende Fahrzeuge gilt zudem eine Haftpflichtprämie sowie Steuern und Gebühren für Nummernschild, Verwaltung und Kontrolle. Prämien, Steuern und Gebühren sind von Kanton zu Kanton anders bemessen. Ergänzende Versicherungen wie Teil- oder Vollkasko, Maschinenbruch und Obhut sind im Entschädigungsansatz nicht eingeschlossen.

#### Wie berechne ich die variablen Kosten?

Für die Berechnung werden folgende Daten benötigt:

- Treibstoffpreis (bei Motorfahrzeugen)
- Treibstoffverbrauch (bei Motorfahrzeugen)
- Kosten für Hilfsstoffe (z. B. Folie bei Wickelgeräten)
- Kosten für Reparaturen und Unterhalt

Siehe Datensammlung, Tabellen 2, 3, 4, 9 und 10.

Die variablen Kosten umfassen also Kosten, die direkt mit dem Gebrauch der Maschine anfallen. Darunter fallen die Treibstoff-, Hilfsstoff-, Reparatur- und Unterhaltskosten. Die Reparatur- und Unterhaltskosten werden in einer Kostenposition zusammengefasst.

#### Wie werden die Treibstoffkosten berechnet?

Die **Treibstoffkosten** hängen ab von:

- Nennleistung des Motors
- Treibstoffverbrauch
- Motorbelastung
- Treibstoffpreis

Für den motorspezifischen Treibstoffverbrauch wird vereinfacht mit einem fixen Verbrauch pro Kilowattstunde (kWh) gerechnet. Die Motorbelastung gibt an, zu welchem Anteil das maximale Leistungsvermögen des Motors ausgeschöpft wird. Je nach Arbeit ist diese sehr unterschiedlich, sodass sich bei unterschiedlichen Arbeiten auch unterschiedliche Treibstoffverbräuche ergeben (Bsp. Transport mit leerem Wagen im Vergleich zu Grubbern).

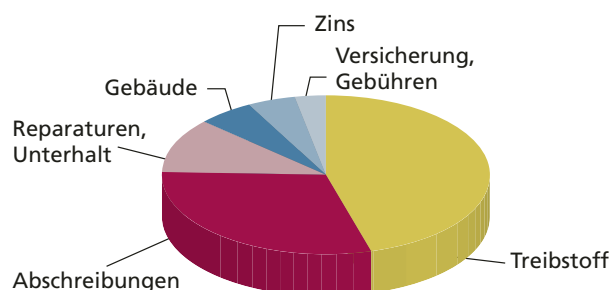


Abb. 1: Aufteilung der Selbstkosten pro Stunde eines Traktors (Nr. 1006) mit 500 Stunden jährlicher Nutzung.

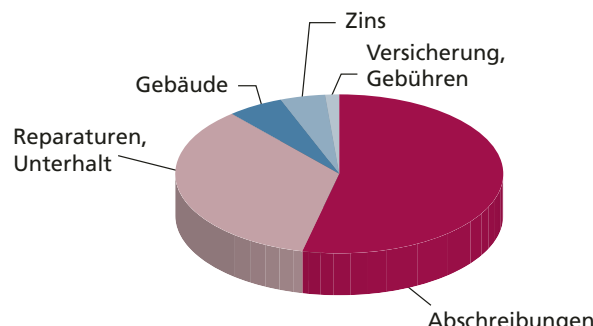


Abb. 2: Aufteilung der Selbstkosten pro Hektare eines Front-Rotationsmähwerks (Nr. 9015) mit 100 ha jährlicher Nutzung.

Tab. 1: Annahmen zu Zins, Gebäude- und Treibstoffkosten.

| Annahme                                 | Einheit       | Wert  |
|-----------------------------------------|---------------|-------|
| <b>Zinskosten</b>                       |               |       |
| Zinssatz (Mittelwert über 10 Jahre)     | %             | 1.50  |
| <b>Gebäudekosten (vgl. Tabelle 7)</b>   |               |       |
| Feuersichere Remise / Garage            |               |       |
| Neuwert                                 | Fr./m³        | 343   |
| Jahreskosten (gerundet)*                | Fr./m³        | 15.00 |
| Holzremise                              |               |       |
| Neuwert                                 | Fr./m³        | 159   |
| Jahreskosten*                           | Fr./m³        | 7.00  |
| Feuerversicherung Maschinen             | %             | 0.2   |
| Feuerversicherung Gebäude               | %             | 0.1   |
| <b>Treib-, Brenn- und Schmierstoffe</b> |               |       |
| Preis Diesel                            | Fr./l         | 1.88  |
| spezifischer Verbrauch Diesel           | l/kWh         | 0.30  |
| Preis Benzin                            | Fr./l         | 1.73  |
| spezifischer Verbrauch Benzin           | l/kWh         | 0.50  |
| Preis AdBlue                            | Fr./l         | 1.16  |
| spezifischer Verbrauch AdBlue           | l je l Diesel | 0.07  |
| Preis Alkylatbenzin                     | Fr./l         | 4.92  |
| Preis Bio-Kettenöl                      | Fr./l         | 4.46  |
| Preis Propangas                         | Fr./kg        | 4.26  |
| Preis Elektrizität                      | Fr./kWh       | 0.27  |

\* 4,4 % vom Neuwert; Abschreibung 3,33 %; Zins 0,68 %; Reparaturen 0,3 %; Feuerversicherung 0,1 %

Der Treibstoffpreis entspricht dem Mittelwert aus den letzten 12 Monaten (Juli 2025 bis Juni 2026) und wird dem Landesindex für Konsumentenpreise entnommen (BFS 2026).

Berücksichtigung der Kosten für Hilfsstoffe

Bei diversen Maschinen sind noch **Hilfsstoffkosten** wie Bindegarn (Ballenpressen), Folienmaterial (Ballenwickler), Kettenöl etc. zu berücksichtigen. Als variable Kostenposition werden sie nach Arbeitseinheit umgerechnet.

Wie werden Reparatur- und Unterhaltskosten berechnet?

Die Kosten für Reparaturen und Unterhalt setzen sich zusammen aus der Wartung (z. B. Reinigung, Schmieren), den Servicearbeiten (z. B. Ölwechsel, Filterwechsel) und den eigentlichen Reparaturen, die einen unvorhergesehenen Charakter haben (z. B. Unfälle, Motor- oder Getriebeschäden). Aufgrund der schwierigen Trennung werden diese Kosten in einer Position zusammengefasst und mit dem **Reparatur- und Unterhaltsfaktor (RUF)**; Lips und Burose 2012) nach folgender Formel berechnet:

$$\frac{\text{Anschaffungspreis}}{\text{technische Nutzungsdauer}} \times \text{RUF}$$

Mit dem RUF werden die Reparatur- und Unterhaltskosten im Verlaufe eines Maschinenlebens im Verhältnis zum Anschaffungspreis ausgedrückt. Dividiert durch die technische Nutzungsdauer (in Arbeitseinheiten) ergeben sich die

Tab. 2: Versicherung und Gebühren pro Jahr (abhängig von Betrieb und Kanton).

| Maschinengruppe                        | Schildfarbe        | Haftpflichtprämie Fr. | Steuern und Gebühren <sup>1</sup> Fr. | Kosten Total Fr. |
|----------------------------------------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------|
| Traktoren <sup>2</sup>                 | grün               | 340.–                 | 110.–                                 | 450.–            |
| Transporter <sup>2</sup>               | grün               | 340.–                 | 80.–                                  | 420.–            |
| Motoreinachser                         | grün               | 190.–                 | 30.–                                  | 220.–            |
| Gelände-Allzweckfahrzeug (ATV, Quad)   | weiss              | 330.–                 | 230.–                                 | 560.–            |
| Geländefahrzeug <sup>2</sup>           | weiss              | 750.–                 | 510.–                                 | 1260.–           |
| Autoanhänger                           | weiss              |                       | 180.–                                 | 180.–            |
| Ausnahmefahrzeuge, breiter als 2,55 m: |                    |                       |                                       |                  |
| Selbstfahrer                           | braun              | 350.–                 | 110.–                                 | 460.–            |
| (z. B. Mähdrescher) <sup>2</sup>       |                    |                       |                                       |                  |
| Anhänger                               | braun              |                       | 60.–                                  | 60.–             |
| (z. B. Quaderballenpresse)             |                    |                       |                                       |                  |
| Aufsitzsprühgerät                      | grün               | 320.–                 | 40.–                                  | 360.–            |
| Traktoren (gewerblich) <sup>2</sup>    | weiss <sup>3</sup> | 1040.–                | 750.–                                 | 1790.–           |
| Pauschale Schwerverkehrsabgabe (PSVA)  |                    |                       | 110.–                                 |                  |
| pro Tonne Gesamtgewicht                |                    |                       |                                       |                  |
| Landwirt. Anhänger                     | grün               |                       | 40.–                                  | 40.–             |
| (40 km/h)                              |                    |                       |                                       |                  |

<sup>1</sup> Mittel aus 7 Kantonen (AG, BE, GR, LU, SG, TG, ZH) – Jahr 2018  
<sup>2</sup> Prämien für Teilkasko-/Vollkasko-Versicherungen ergeben einen Zuschlag in Prozent vom Neuwert von: 0,4 % / 0,6 % (Traktoren und Selbstfahrer), 0,4 % / 1 % (Transporter), 1,3 % / 1,8 % (Geländefahrzeug)  
<sup>3</sup> Erhöhung des Entschädigungsansatzes für gewerbliche Traktoren um Fr. 3.– bis Fr. 4.– pro Stunde  
In den Entschädigungsansätzen sind ergänzende Versicherungen (Teil-, Vollkasko, Maschinenbruch und Obhut) NICHT eingeschlossen!

Reparatur- und Unterhaltskosten je Arbeitseinheit. Der RUF untersteht angesichts des technischen Fortschritts einem dynamischen Prozess und wird laufend mit Hilfe von Erfahrungswerten aktualisiert (z. B. Umfragen).

Selbstkosten und Entschädigungsansatz

Für eine Vollkostenbetrachtung (Selbstkosten) interessieren die Kosten je Arbeitseinheit (AE), also zum Beispiel je Hektar oder Stunde. Während die variablen Kosten pro AE ausgewiesen sind, müssen die jährlichen Fixkosten durch die Anzahl AE (Auslastung) geteilt werden. Dies ergibt die Fixkosten je AE. Werden fixe und variable Kosten je AE zusammengezählt, erhält man die Selbstkosten je AE. Sobald Maschinen überbetrieblich eingesetzt werden, kommt zu den Selbstkosten noch ein Zuschlag für Verwaltungs- und Risikokosten hinzu. Dieser Zuschlag beträgt 10 % des Entschädigungsansatzes. Selbstkosten plus Risiko- und Verwaltungszuschlag ergeben somit den Entschädigungsansatz je AE. Mit dem Entschädigungsansatz werden unter den getroffenen Annahmen die Kosten der überbetrieblichen Maschinennutzung gedeckt.

Tab. 3: Beispiel Kostenberechnung für Traktor 70 kW (95 PS), Nr. 1005.

| Grunddaten                            | Daten    |
|---------------------------------------|----------|
| Mittlerer Anschaffungspreis (Fr.)     | 95 000.– |
| Zinsfuss (%)                          | 1,5      |
| Anteil gebundenes Kapital             | 0,6      |
| Technische Nutzungsdauer (h)          | 10 000   |
| Auslastung (h/Jahr)                   | 450      |
| Abschreibungsdauer (Jahre)            | 15       |
| Restwertfaktor                        | 0,1      |
| Reparatur- und Unterhaltsfaktor (RUF) | 0,55     |
| Gebäudebedarf (m³)                    | 70       |
| Belastungsgrad Motor (%)              | 40       |
| Leistung (kW)                         | 70       |



| Fixe Kosten                                    | Formel                                                                                                  | Berechnung (Beispiel)                      | Wert           |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------|
| Abschreibung brutto (Fr.)                      | $\frac{\text{Anschaffungspreis}}{\text{Abschreibungsdauer}}$                                            | $\frac{95\,000}{15}$                       | 6 333.30       |
| Auslastungsgrad (%)                            | $\frac{\text{Auslastung} \times \text{Abschreibungsdauer}}{\text{technische Nutzungsdauer}} \times 100$ | $\frac{450 \times 15}{10\,000} \times 100$ | 67,5           |
| Restwertfaktor                                 | abgeleitet vom Auslastungsgrad (Kapitel Fixkosten)                                                      |                                            | 0,10           |
| Restwert (Fr.)                                 | $\text{Anschaffungspreis} \times \text{Restwertfaktor}$                                                 | $95\,000 \times 0,1$                       | 9 500.–        |
| Abschreibung netto (Fr.)                       | $\frac{\text{Anschaffungspreis} - \text{Restwert}}{\text{Abschreibungsdauer}}$                          | $\frac{95\,000 - 9\,500}{15}$              | 5 700.–        |
| Zins (Fr.)                                     |                                                                                                         |                                            |                |
| für Anschaffungspreis netto (ohne Restwert)    | $\text{Anschaffungspreis netto} \times \text{Anteil geb. Kapital} \times \text{Zinsfuss} (\%)$          | $85\,500 \times 0,6 \times 0,015$          | 769.50         |
| für Restwert                                   | $\text{Restwert} \times \text{Zinsfuss} (\%)$                                                           | $9\,500 \times 0,015$                      | 142.50         |
| Gebäudekosten (siehe Tab. 1)                   | $\text{Gebäudebedarf} \times \text{Gebäude-Jahreskosten}$                                               | $70 \times 15$                             | 1 050.–        |
| Feuerversicherung (Tab. 1)                     | $\text{Anschaffungspreis} \times \text{Prämie} (\%)$                                                    | $95\,000 \times 0,002$                     | 190.–          |
| Übrige Versicherungen / Steuern (Tab. 2)       | Haftpflchtprämie + Steuern                                                                              | $340 + 110$                                | 450.–          |
| <b>Total Fixkosten je Jahr, gerundet (Fr.)</b> |                                                                                                         |                                            | <b>8 302.–</b> |

| Variable Kosten je h                       | Formel                                                                                      | Berechnung                                   | Wert           |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------|
| Treibstoffverbrauch (Tab. 1)               | $\text{Leistung} \times \text{spez. Treibstoffverbrauch} \times \text{Motorbelastung} (\%)$ | $70 \times 0,3 \times 0,4 = 8,4 \text{ l/h}$ |                |
| Treibstoffkosten (Tab. 1)                  | $\text{Treibstoffverbrauch} \times \text{Treibstoffpreis}$                                  | $8,4 \text{ l/h} \times 1,88 \text{ Fr./l}$  | 15.79          |
| Reparatur- und Unterhaltskosten (Fr.)      | $\frac{\text{Anschaffungspreis} \times \text{RUF}}{\text{technische Nutzungsdauer}}$        | $\frac{95\,000 \times 0,55}{10\,000}$        | 5.23           |
| <b>Total Variable Kosten je h (Fr.)</b>    |                                                                                             |                                              | <b>21.02</b>   |
| <b>Total Variable Kosten je Jahr (Fr.)</b> |                                                                                             | $21,02 \times 450$                           | <b>9 459.–</b> |

| Selbstkosten und Entschädigungsansatz je h        |                                                           |                      |             |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|-------------|
| Fixe Kosten je Arbeitseinheit (AE)                | $\frac{\text{Fixe Kosten}}{\text{Auslastung}}$            | $\frac{8\,302}{450}$ | 18.45       |
| Variable Kosten je AE                             |                                                           |                      | 21.02       |
| <b>Selbstkosten (Fr.) je h</b>                    | $\text{Fixe Kosten je AE} + \text{Variable Kosten je AE}$ | $18,45 + 21,02$      | 39.47       |
| Risiko- und Verwaltungszuschlag, 10 %             |                                                           | $39,47 \times 0,1$   | 3.95        |
| <b>Entschädigungsansatz (Fr.) je h (gerundet)</b> |                                                           |                      | <b>43.–</b> |

### Kaufschwelle

Die Kaufschwelle entspricht dem Auslastungswert, bei dem zwischen Miete und Kauf eine Kostengleichheit besteht. Sie errechnet sich, indem die Fixkosten pro Jahr mit einem Mietpreis (Mietkosten je Stunde) abzüglich der eigenen variablen Kosten ins Verhältnis gesetzt werden:

$$\text{Kaufschwelle (AE)} = \frac{\text{Fixkosten pro Jahr}}{\text{Mietpreis (je AE)} - \text{Variable Kosten (je AE)}}$$

Liegt die Kaufschwelle bei einem Miststreuer beispielsweise bei 100 Fudern, bedeutet dies, dass der Kauf eines Miststreuers ab einer Auslastung von 100 Fudern günstiger kommt als dessen Miete. Berechnungsbeispiele finden sich in Gazzarin (2010).

### Beispielrechnung und Begriffe

In Tabelle 1 und 2 sind die Annahmen für die Kostenberechnungen aufgeführt. In Tabelle 3 ist die Maschinenkostenberechnung einer einzelnen Maschine Schritt für Schritt dargestellt. Dabei handelt es sich um die beispielhafte Berechnung eines Entschädigungsansatzes von einem Traktor. Tabelle 4 klärt schliesslich in Kurzform die wichtigsten Begriffe bezüglich der Grunddaten und der berechneten Grössen der Maschinen. In einem weiteren Beispiel werden die Kosten für ein Verfahren kalkuliert (Tab.5). Solche Berechnungen sind insbesondere für Lohnarbeiten von Bedeutung.

Tab. 4: Erklärungen zu Spaltenüberschriften/Begriffsdefinitionen/Annahmen (hellblau = Ergebnisse).

| Überschrift                                        | Spalte Nr. | Erklärung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Motoren- oder Arbeitsleistung                      | 2          | Leistung einer Maschine in Kilowatt bzw. Arbeitseinheiten pro Stunde bei Vollbetrieb am Einsatzort. Parzellengrösse 2 ha. Rüst-, Weg- und Störzeiten sind dabei nicht berücksichtigt (Ausnahme: Transportmaschinen mit Wegzeiten; Hof-Feld-Entfernung 1000 m).                                                                                                                                                       |
| Mittlerer Anschaffungspreis (Fr.)                  | 3          | Entspricht dem effektiven Anschaffungswert, der aus dem Mittelwert von Neupreisen aus vergangenen Jahren errechnet wird. Maschinentypen, die acht und mehr Jahre erhoben wurden, basieren auf dem Mittelwert der letzten acht Erhebungsjahre. Bei jüngeren Maschinen gilt der Mittelwert der vorhandenen Erhebungsjahre. Neu aufgenommene Maschinen (bezeichnet mit #) basieren auf dem aktuellen Neupreis von 2026. |
| Entschädigungsansatz Richtwert (Fr./h)             | 4          | Kostendeckende Entschädigung für die Benutzung einer Maschine je Stunde basierend auf einer vorgegebenen Auslastung (Spalte 8) inklusive Verwaltungs- und Risikozuschlag von 10 %. Kursiv gedruckt, falls Auslastungswert in Stunden angegeben (= primäre Arbeitseinheit).                                                                                                                                           |
| Entschädigungsansatz Richtwert (Fr./AE)            | 5          | Kostendeckende Entschädigung für die Benutzung einer Maschine je AE = Arbeitseinheit wie Hektaren, m <sup>3</sup> , Fuder etc., basierend auf einer vorgegebenen Auslastung (Spalte 8) inklusive Verwaltungs- und Risikozuschlag von 10 %. Alternative zur zeitlichen Arbeitseinheit «Stunde». Kursiv gedruckt, falls Auslastungswert in der entsprechenden AE angegeben (= primäre Arbeitseinheit).                 |
| Entschädigungsansatz bei 125 % Auslastung (Fr./AE) | 6          | Entschädigungsansatz bei Basis 125 % der vorgegebenen Auslastung (Spalte 8) und konstantem Restwert (der auslastungsabhängige Restwert bleibt im Interesse der Nachvollziehbarkeit konstant). Nur berechnet, falls Auslastungsgrad kleiner als 100 % ist.                                                                                                                                                            |
| Entschädigungsansatz bei 75 % Auslastung (Fr./AE)  | 7          | Siehe Spalte 6. Basis: 75 % der vorgegebenen Auslastung (Spalte 8).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Auslastung pro Jahr (AE)                           | 8          | Nutzungshäufigkeit in primärer Arbeitseinheit (Stunden, Hektaren etc.). Grundlage sind überdurchschnittlich häufig genutzte Maschinen, was im überbetrieblichen Maschineneinsatz der Fall ist.                                                                                                                                                                                                                       |
| Motorbelastung (%)                                 | 9          | Genutzter Anteil der maximalen Motorleistung für die Berechnung des Treibstoffverbrauchs. Abhängig vom jeweiligen Arbeitsverfahren.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Restwertfaktor                                     | 10         | Der Restwertfaktor multipliziert mit dem Neupreis entspricht einem Rücknahmepreis oder Eintauschwert. Der Abschreibungsbetrag auf Basis des Anschaffungspreises wird somit entsprechend korrigiert.                                                                                                                                                                                                                  |
| Nutzungsdauer nach Zeit (Jahre)                    | 11         | Entspricht der Abschreibungsdauer. Abhängig vom technischen Fortschritt und von der Nutzungshäufigkeit.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nutzungsdauer nach AE                              | 12         | Lebensdauer oder technische Nutzungsdauer, bei der kein Eintauschwert mehr vorhanden ist bzw. übermässige Reparatur- und Unterhaltskosten anstehen.                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reparatur- und Unterhaltsfaktor (RUF)              | 13         | Faktor zur Berechnung der Reparatur- und Unterhaltskosten über die ganze Nutzungsdauer nach Arbeitseinheiten. Der RUF bezieht sich auf den Anschaffungspreis.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Gebäudebedarf (m <sup>3</sup> )                    | 14         | Volumen der Maschine + entsprechender Funktionsraum zur Berechnung der Gebäudekosten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

Tab. 5: Vorgehen bei der Berechnung von Entschädigungsansätzen (EA) ganzer Verfahren.

Beispiel: Mähkombination mit Aufbereiter 5,5 m (Front/Heck) mit 82-kW-Traktor, Arbeitsleistung 4 ha/h (siehe Stark et al. 2009); Auslastung gemäss Richtwert. Bedienung inklusive.

| Schrittfolge |                                                    |                            | EA/h       | EA/ha     |
|--------------|----------------------------------------------------|----------------------------|------------|-----------|
| 1. Schritt   | Auswahl der Maschinen<br>Umrechnung auf h (4 ha/h) | Nr. 9026<br>Fr. 48.– *4    | Fr. 190.00 | Fr. 48.00 |
| 2. Schritt   | Auswahl Zugfahrzeug<br>Umrechnung auf ha           | Nr. 1006<br>Fr. 49.– /4    | Fr. 49.00  | Fr. 12.25 |
| 3. Schritt   | Bedienung                                          | Wahl Lohnansatz*           | Fr. 32.00  | Fr. 8.00  |
| 4. Schritt   | Zwischentotal                                      |                            | Fr. 271.00 | Fr. 68.25 |
| 5. Schritt   | Zuschläge bei langer Anfahrt                       | Beispiel:<br>Pauschal 15 % | Fr. 40.65  | Fr. 10.25 |
| 6. Schritt   | Total (gerundet)                                   |                            | Fr. 311.65 | Fr. 78.50 |

\* vgl. Tabelle 6, 50–80 Franken bei ausserlandwirtschaftlichem Einsatz oder als Lohnunternehmen

## Übersicht über die Arbeitskosten (Tab. 6)

Für die Berechnung der Selbstkosten ganzer Arbeitsverfahren gilt ein Lohnansatz, der auf dem Prinzip der Opportunitätskosten beruht. Entsprechend stellt der mittlere Brutto-Angestelltenlohn in der Schweiz die Berechnungsbasis dar. Für den Lohnansatz pro Stunde werden für den Wirtschaftssektor übliche Arbeitszeiten verwendet. Für die Landwirtschaft gilt die Annahme von 280 Arbeitstagen je Arbeitskraft und Jahr.

Bei ausserlandwirtschaftlichen Arbeiten gelten mit 230 Arbeitstagen pro Jahr die üblichen Arbeitszeiten von Angestellten als Berechnungsbasis. Zusätzlich wird dort der Arbeitgeberanteil der Sozialkostenversicherungsbeiträge eingerechnet, wenn die Arbeiten unter Anweisung in einem Angestelltenverhältnis durchgeführt werden (Bsp. Gemeinde). Für ausserlandwirtschaftliche Arbeiten mit Landmaschinen, die in eigener Regie bzw. in einem Unternehmerverhältnis erfolgen, werden zusätzlich allgemeine Betriebskosten (20 %), Verwaltungskosten (5 %) sowie ein Anteil für Risiko und Gewinn (6 %) dazugeschlagen (Bsp. Schneeräumung auf öffentlichen Strassen). Für Arbeiten von Lohnunternehmern innerhalb der Landwirtschaft gilt der in der Tabelle angegebene mittlere Ansatz, indem von höheren Arbeitszeiten ausgegangen wird, jedoch die gleichen Zuschläge gelten wie für ausserlandwirtschaftliche Arbeiten im Unternehmerverhältnis.

## Übersicht über die Gebäudekosten (Tab. 7) und die Kostenansätze für hoftechnische Einrichtungen

Die Gebäudekosten bzw. Investitionssummen je Tiereinheit von landwirtschaftlichen Ökonomiegebäuden basieren auf über 1000 Bauprojekten, welche in den Jahren zwischen 1972 und 2008 erstellt wurden (Hilty et al. 2007). Für Milchvieh werden ausschliesslich Boxenlaufställe eingerechnet.

Die Investitionssummen sind inklusive Eigenleistungen des Bauherrn (Bewertung mit Unternehmerpreisen). Baulandkosten sowie Erschliessungs- und Umgebungsarbeiten sind nicht inbegriffen. Die Minimum- und Maximumwerte resultieren aus Unterschieden in den natürlichen Gegebenheiten (Höhenlage, Terrain), in der Bauweise bzw. im Stalltyp (Art des Futterlagers, offene oder geschlossene Stallkonstruktion) oder in unterschiedlichen Preisen je nach Wirtschaftsregion.

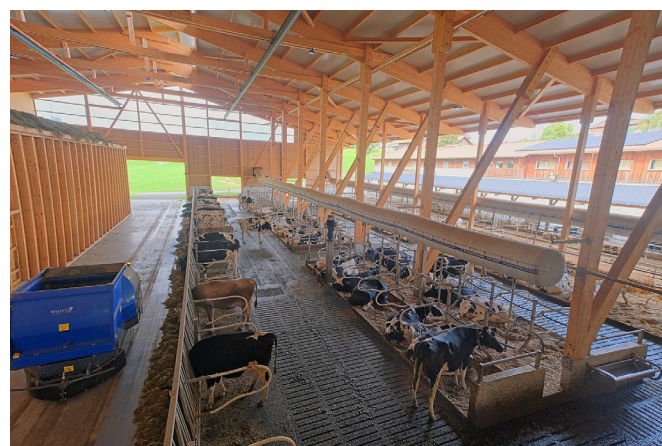
Zusätzlich wird über eine Modellkalkulation (Gazzarin und Hilty 2002) die Grössendegression abgebildet. Als Basis dient ein Milchviehstall mit 40 Grossviehplätzen. Die Ergebnisse sind in einer Bandbreite angegeben. Der höhere Wert entspricht in etwa dem Mittelwert der effektiven Bauprojekte (bei 42 Grossviehplätzen). Dabei handelt es sich um einen geschlossenen Eingebäudestall mit anteiligem Dürrfutterlager und Laufhof gemäss Tierhaltungsprogramme BTS und RAUS (Direktzahlungsverordnung, Bundesamt für Landwirtschaft). Der untere Wert entspricht einem adäquaten Modellstall in Offenbauweise mit Silolager (100 %) und anderweitig identischer Ausstattung.

Die Investitionssummen der Jahre 1972–2008 werden mittels eines Baupreisindex aktualisiert. Bis 2010 wurde hierfür der Zürcher Wohnbau-Index verwendet. Die aktuellen Werte beziehen sich auf den Baupreisindex des Bundesamtes für Statistik (Basis 2010 = 100 %). Um dem höheren Holzanteil der landwirtschaftlichen Ökonomiegebäude gerecht zu werden, wird hierfür der Objekttyp «Mehrfamilienhaus aus Holz» verwendet.

Hoftechnische Einrichtungen dienen ähnlich wie Landmaschinen der Arbeitserleichterung und Arbeitszeitreduktion. Aufgrund der hohen Bedeutung der Tierhaltung in der Schweizer Landwirtschaft führen sie zu erheblichen Arbeitszeitreduktionen im Bereich des Melkens, der Futtereinlagerung, Futterentnahme und Futtervorlage sowie des Entmistens. Zusätzlich sind auch Lagereinrichtungen aufgeführt.

Die Einrichtungen sind beschränkt mobil. Sie sind grundsätzlich demontierbar, werden aber nicht überbetrieblich eingesetzt. Die Jahreskosten dienen dem Vergleich mit den Maschinenkosten für die Betriebsplanung, indem maschinelle Verfahren insbesondere in der Fütterung und Entmistung mit hoftechnischen Einrichtungen konkurrieren. Letztere werden oft elektrisch angetrieben, wobei die Stromkosten (noch) nicht berücksichtigt sind. Dafür muss zuerst ihre Auslastung im Praxiseinsatz erhoben werden. Im Unterschied zu den Maschinenkosten werden die variablen Kosten (Reparatur/Unterhalt) deshalb mit einem Prozentsatz bestimmt und nicht in Abhängigkeit der Häufigkeit des Gebrauchs (Auslastung). Die Investitionssummen für die Hoftechnik verstehen sich ohne die bauseitig nötigen Anschlussarbeiten für Wasser oder Strom. Die Kosten für sanitäre und/oder elektrische Anschlüsse sind auf jedem Betrieb äusserst individuell und können nicht allgemein abgebildet werden.

Die Datensammlung der hoftechnischen Einrichtungen befindet sich direkt im Anschluss an die Datensammlung der Landmaschinen.



*Die Tragbarkeit der Gebäude- und Einrichtungskosten sind stark von der Betriebsgrösse abhängig.*

Tab. 6: Berechnung der Lohnansätze (Opportunitätskosten Arbeit).

| Annahme                                                           | Einheit  | Wert   |
|-------------------------------------------------------------------|----------|--------|
| Mutmassliches Einkommen <sup>1</sup>                              | Fr./Jahr | 85 725 |
| Arbeitsstunden je Arbeitskraft                                    |          |        |
| innerhalb Landwirtschaft<br>(9,5 h x 280 AT)                      | h/Jahr   | 2660   |
| ausserlandwirtschaftlich<br>(8,4 h x 280 AT)                      | h/Jahr   | 1932   |
| Lohnansatz innerlandwirtschaftlich                                | Fr./Akh  | 32     |
| Lohnansatz ausserlandwirtschaftlich mit Bandbreite                |          |        |
| Angestelltenverhältnis <sup>2</sup> /Lohnunternehmer <sup>3</sup> | Fr./Akh  | 50–60  |
| Unternehmerverhältnis <sup>4</sup>                                | Fr./Akh  | 67–80  |

<sup>1</sup> Schätzung Brutto-Angestelltenlohn basierend auf Lohnstrukturhebung Bundesamt für Statistik (Talregion) und Lohnprognosen für 2026  
<sup>2</sup> inklusive Sozialkosten Arbeitgeber  
<sup>3</sup> innerhalb Landwirtschaft  
<sup>4</sup> ausserlandwirtschaftlich, inkl. allg. Betriebs- und Verwaltungskosten, Risiko u. Gewinn

Tab. 7: Kosten von landwirtschaftlichen Ökonomiegebäuden (Ökonomiegebäude inkl. Futter- und Hofdüngerlagerung, Remisen und Nebenräume). Rechnungsjahr für Preisindex: 2026; Baupreisindex (Bundesamt für Statistik), ganze Schweiz, Typ MFH aus Holz.

| Betriebszweig       | Einheit           | Anzahl<br>Objekte | Grösse | Min.-<br>Wert | Max.-<br>Wert | Investition<br>Mittelwerte <sup>1</sup> | Jahr | Baupreis-Index |
|---------------------|-------------------|-------------------|--------|---------------|---------------|-----------------------------------------|------|----------------|
| Milchvieh Laufstall | pro GVP           | 322               | 42     | 13 834        | 37 303        | 26 573                                  | 2010 | 100.0          |
|                     | pro GVP           | 5 <sup>1</sup>    | 40     |               |               | 27 000–29 000                           | 2011 | 101.6          |
|                     | pro GVP           | 5                 | 50     |               |               | 24 500–26 000                           | 2012 | 101.7          |
|                     | pro GVP           | 5                 | 60     |               |               | 23 500–25 000                           | 2013 | 101.6          |
|                     | pro GVP           | 5                 | 70     |               |               | 22 000–23 500                           | 2014 | 102.0          |
|                     | pro GVP           | 5                 | 80     |               |               | 21 500–22 500                           | 2015 | 101.3          |
|                     | pro GVP           | 5                 | 90     |               |               | 20 500–21 500                           | 2016 | 101.7          |
|                     | pro GVP           | 5                 | 100    |               |               | 20 500–21 000                           | 2017 | 101.1          |
|                     | pro GVP           | 5                 | 140    |               |               | 19 000–20 500                           | 2018 | 102.0          |
|                     |                   |                   |        |               |               |                                         | 2019 | 102.5          |
|                     |                   |                   |        |               |               |                                         | 2020 | 102.2          |
| Mutterkühe          | pro MKP           | 62                | 27     | 22 297        | 36 954        | 29 753                                  | 2021 | 105.4          |
| Rindviehmast        | pro RMP           | 21                | 80     | 7 613         | 17 237        | 11 789                                  | 2022 | 115.1          |
| Schweinezucht       | pro SZP           | 6                 | 38     | 15 690        | 35 079        | 21 438                                  | 2023 | 119.6          |
| Schweinemast        | pro SMP           | 55                | 417    | 1 704         | 3 144         | 2 338                                   | 2024 | 119.7          |
| Schafe              | pro SCH           | 20                | 140    | 2 755         | 4 318         | 3 462                                   | 2025 | 120.6          |
| Ziegen              | pro ZIE           | 8                 | 98     | 3 504         | 4 876         | 4 412                                   | 2026 | 122.0          |
| Remise, feuersicher | je m <sup>3</sup> |                   |        |               |               | 343                                     |      |                |
| Remise, Holz        | je m <sup>3</sup> |                   |        |               |               | 159                                     |      |                |

<sup>1</sup> Simulation Mittelwerte: oberes Band = Laufstall, Liegeboxen, Kaltstall geschlossen, Dürrfutterlager mit 40% Gewichtung (Silo 60%); unteres Band = Laufstall, Liegeboxen, Offenstall, Silolager mit 100% Gewichtung.

Abkürzungen:  
GVP   Grossviehplatz (Kosten je GVE liegen je nach Anteil Jungtiere bis 15% höher)  
MKP   Mutterkuhplatz  
RMP   Rindermastplatz  
SZP   Schweinezuchtplatz  
SMP   Schweinemastplatz  
SCH   Schafplatz  
ZIE   Ziegenplatz

## Bemerkungen zur diesjährigen Ausgabe

### Maschinenkosten

Im Jahr 2026 erfolgte eine Vollerhebung der Anschaffungspreise aller Maschinentypen. Im Vergleich zur letzten Vollerhebung im Jahre 2022 stiegen die Preise um 5–15 %, wobei die Preise von Motorfahrzeugen (u. a. Traktoren) eher eine moderate Steigerung (um 5 %) erfuhren. Ohne die Aufwertung des Schweizer Frankens wären die Preise deutlich stärker gestiegen. So vergünstigte sich im gleichen Zeitraum der Euro um rund 12 % und der US-Dollar um 14 % gegenüber dem Schweizer Franken.

Im Kostenkatalog entsprechen die publizierten Anschaffungspreise dem Mittelwert der Brutto-Neupreise über die letzten 8 Jahre. Damit werden Preisschwankungen abgefedert. Die Richtwerte für Motorfahrzeuge sind neben der Auslastung auch von den Entwicklungen der Treibstoffpreise abhängig, welche im Vergleich zum Vorjahr um knapp 3 % (Diesel) erhöht werden mussten. Die Datengrundlage ist retrospektiv und bezieht sich auf das Jahresmittel von Juli 2025 bis Juni 2026. Eine deutliche Preiserhöhung um 19 % ist bei den Folien zu verzeichnen, während die Kosten für eine Kilowattstunde elektrische Energie weiterhin stabil geblieben sind.

### Überarbeitung der gelisteten Maschinen

Im Zuge der Preiserfassung wurden Maschinentypen gestrichen, die nicht mehr erhältlich waren. Neu aufgeführt sind zusätzliche Beregnungsmaschinen, ein Dosiergerät mit Zubringerband sowie eine Punktspritze für den Obstbau. Bei den Feldspritzen erfolgte eine Anpassung der Auslastung und des Tankvolumens. Weiter wurde die technische Nutzungsdauer von grösseren Traktoren auf 12 000 h erhöht.

### Lohnansatz, Baukosten und Hoftechnik

Die Lohnprognosen für 2026 gehen von einem moderaten Wachstum von 1 % aus. Der innerlandwirtschaftliche Lohnansatz blieb konstant bei Fr. 32.– je Arbeitsstunde, während der ausserlandwirtschaftliche Ansatz um Fr. 1.– angestiegen ist.

Die Baupreise und damit die Gebäudekosten haben sich um gut 1 % erhöht. Die mittleren Anschaffungspreise der Hoftechnik basieren auf fünf Erhebungsjahren und sind weitgehend stabil geblieben. Für 2026 erfolgte keine Anpassung der Neupreise.

### Programm «TractoScope»

Wenn der Preis einer Neuanschaffung oder die Auslastung stark vom Richtwert abweicht, empfiehlt sich für eine Kalkulation eine Berechnung mit dem Berechnungsprogramm «TractoScope» ([www.kostenkatalog.ch](http://www.kostenkatalog.ch)). Ist ein Maschinentyp nicht aufgeführt, können die Kosten mit einer ähnlichen Ersatzmaschine berechnet werden. Im Interesse eines aktuellen Kostenkataloges ist dann eine Meldung an die Autoren wünschenswert.

## Dank

Die Autoren bedanken sich insbesondere bei den Herstellern und Maschinenimporteuren, welche die Erstellung des Kostenkataloges unterstützt haben.

## Literatur

- Albisser G., Gazzarin C. & Gärtner D., 2009. Maschinenkosten in der Praxis: Auslastung, Nutzungsdauer und Reparaturkosten ausgewählter Landmaschinen auf Schweizer Betrieben. ART-Bericht 711. Agroscope, Ettenhausen.
- BFS, 2026. Landesindex der Konsumentenpreise – Durchschnittspreise für Benzin und Diesel (Monatswerte). Bundesamt für Statistik, Neuenburg. Zugang: <http://www.bfs.admin.ch> [08.07.2026].
- Gazzarin C. & Hilti R., 2002. Stallsysteme für Milchvieh: Vergleich der Bauinvestitionen. FAT-Bericht 586. Agroscope, Ettenhausen.
- Gazzarin C., 2010. Wann lohnt sich der Maschinenkauf? Möglichkeiten zur Senkung der Maschinenkosten. ART-Bericht 728. Agroscope, Ettenhausen.
- Gazzarin C. & Lips M., 2019. Methodische Grundlagen für die Berechnung der Maschinenkosten. Agroscope Science 79, 1–32. Agroscope, Ettenhausen. Zugang: [www.kostenkatalog.ch](http://www.kostenkatalog.ch).
- Hilti R., Van Caenegem L. & Herzog D., 2007. ART-Preisbaukasten 2007. Software. Agroscope, Ettenhausen.
- Lips M. & Burose F., 2012. Repair and Maintenance Costs for Agricultural Machines. International Journal of Agricultural Management 1 (3): 40–46.
- SLV, 2016. Rücknahmepreisliste für Traktoren, Mähdrescher, Pressen. Schweizerischer Landmaschinenverband, Bern.
- Stark R., Schick M. & Moriz C., 2009. ART-Arbeitsvoranschlag 2009: Planungsinstrument zur Kalkulation des Personal- und Maschineneinsatzes auf landwirtschaftlichen Betrieben. Software Version 2009. Agroscope, Ettenhausen

## Impressum

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Herausgeber                                     | Agroscope, Tänikon 1, 8356 Ettenhausen, <a href="http://www.agroscope.ch">www.agroscope.ch</a>                                                                                                                                           |
| Auskünfte                                       | Jasmin Rutz<br>E-Mail: <a href="mailto:jasmin.rutz@agroscope.admin.ch">jasmin.rutz@agroscope.admin.ch</a>                                                                                                                                |
| Redaktion                                       | Erika Meili                                                                                                                                                                                                                              |
| Satz und Druck                                  | Brüggli Admedia, Romanshorn                                                                                                                                                                                                              |
| Abonnement                                      | Die gedruckte Version des Kostenkatalogs kann jeweils bis Ende Juli des betreffenden Jahres kostenlos abonniert werden. Danach ist eine Bestellung nicht mehr möglich.                                                                   |
| Adresse für Abonnementsbestellung und -änderung | Bundesamt für Bauten und Logistik BBL, Bern<br>E-Mail: <a href="mailto:verkauf.zivil@bbl.admin.ch">verkauf.zivil@bbl.admin.ch</a> (bei Abonnementsänderungen bitte Abbonnementsnummer angeben, die sich auf der Adressetikette befindet) |
| Download                                        | <a href="http://www.kostenkatalog.ch">www.kostenkatalog.ch</a>                                                                                                                                                                           |
| Copyright                                       | © Agroscope 2026                                                                                                                                                                                                                         |
| ISSN                                            | 2296-7206 (print), 2296-7214 (online)                                                                                                                                                                                                    |

### Haftungsausschluss

Die in dieser Publikation enthaltenen Angaben dienen allein zur Information der Leser/innen. Agroscope ist bemüht, korrekte, aktuelle und vollständige Informationen zur Verfügung zu stellen – übernimmt dafür jedoch keine Gewähr. Wir schliessen jede Haftung für eventuelle Schäden im Zusammenhang mit der Umsetzung der darin enthaltenen Informationen aus. Für die Leser/innen gelten die in der Schweiz gültigen Gesetze und Vorschriften, die aktuelle Rechtsprechung ist anwendbar.

## Maschinenkosten 2026

| Code   | Bezeichnung und nähere Umschreibung<br>der Maschine                      | Motoren-<br>oder<br>Arbeits-<br>leistung | Mittlerer<br>Anschaf-<br>fungs-<br>preis | Entschädigungsansatz für die betreffende<br>Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |           |                                           |          | Zugrunde<br>gelegte<br>Auslastung<br>pro Jahr<br>für<br>Richtwert | Motor-<br>belas-<br>tung | Rest-<br>wert-<br>faktor |
|--------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|        |                                                                          |                                          |                                          | Richtwert                                                                            | Richtwert | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |          |                                                                   |                          |                          |
|        |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |           | 125 %                                     | 75 %     |                                                                   |                          |                          |
|        |                                                                          |                                          | Fr.                                      | Fr./h                                                                                | Fr./AE    | Fr./AE                                    | Fr./AE   | AE                                                                | %                        |                          |
|        | 1                                                                        | 2                                        | 3                                        | 4                                                                                    | 5         | 6                                         | 7        | 8                                                                 | 9                        | 10                       |
|        | 1. Motorfahrzeuge                                                        |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
|        |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
| 1000   | Traktoren (Standard)                                                     |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
| 1001   | Traktor 30–36 kW (41–49 PS)                                              | 33 kW                                    | 48 000                                   | 28.00*                                                                               |           | 25.00/h                                   | 33.00/h  | 300 h                                                             | 40                       | 0.25                     |
| 1002   | Traktor 37–44 kW (50–60 PS)                                              | 41 kW                                    | 59 000                                   | 33.00*                                                                               |           | 30.00/h                                   | 39.00/h  | 300 h                                                             | 40                       | 0.25                     |
| 1003   | Traktor 45–54 kW (61–73 PS)                                              | 50 kW                                    | 66 000                                   | 35.00*                                                                               |           | 31.00/h                                   | 40.00/h  | 350 h                                                             | 40                       | 0.25                     |
| 1004   | Traktor 55–64 kW (74–87 PS)                                              | 60 kW                                    | 84 000                                   | 41.00*                                                                               |           | 37.00/h                                   | 48.00/h  | 400 h                                                             | 40                       | 0.10                     |
| 1005   | Traktor 65–74 kW (88–101 PS)                                             | 70 kW                                    | 95 000                                   | 43.00*                                                                               |           | 39.00/h                                   | 50.00/h  | 450 h                                                             | 40                       | 0.10                     |
| 1006   | Traktor 75–89 kW (102–121 PS)                                            | 82 kW                                    | 116 000                                  | 49.00*                                                                               |           | 45.00/h                                   | 56.00/h  | 500 h                                                             | 40                       | 0.10                     |
| 1010 ° | Traktor 90–104 kW (122–142 PS)                                           | 97 kW                                    | 159 000                                  | 61.00*                                                                               |           | 55.00/h                                   | 71.00/h  | 500 h                                                             | 40                       | 0.10                     |
| 1011 ° | Traktor 105–124 kW (143–169 PS)                                          | 115 kW                                   | 188 000                                  | 69.00*                                                                               |           | 63.00/h                                   | 79.00/h  | 550 h                                                             | 40                       | 0.10                     |
| 1012 ° | Traktor 125–149 kW (171–203 PS)                                          | 137 kW                                   | 231 000                                  | 83.00*                                                                               |           | 76.00/h                                   | 95.00/h  | 550 h                                                             | 40                       | 0.10                     |
| 1013 ° | Traktor 150–199 kW (204–271 PS)                                          | 175 kW                                   | 279 000                                  | 100.00*                                                                              |           | 90.00/h                                   | 112.00/h | 600 h                                                             | 40                       | 0.10                     |
| 1014 ° | Traktor 200–250 kW (272–340 PS)                                          | 225 kW                                   | 350 000                                  | 125.00*                                                                              |           | 114.00/h                                  | 140.00/h | 600 h                                                             | 40                       | 0.10                     |
|        |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
| 1020   | Doppelbereifung / Frontausrüstung / Lenksysteme                          |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
|        |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
| 1021   | Doppelbereifung zu Traktor, bis 64 kW (87 PS),<br>vorne, 9,5 R 24/20     |                                          | 3 000                                    | 2.80                                                                                 |           | 2.40/h                                    | 3.40/h   | 150 h                                                             |                          | 0.00                     |
| 1022   | Doppelbereifung zu Traktor, bis 64 kW (87 PS),<br>hinten, 230/95 R 40/30 |                                          | 5 100                                    | 4.20                                                                                 |           | 3.60/h                                    | 5.10/h   | 150 h                                                             |                          | 0.00                     |
| 1023   | Doppelbereifung zu Traktor, ab 65 kW (88 PS),<br>vorne, 270/95 R 32/24   |                                          | 4 100                                    | 3.40                                                                                 |           | 3.00/h                                    | 4.20/h   | 150 h                                                             |                          | 0.00                     |
| 1024   | Doppelbereifung zu Traktor, ab 65 kW (88 PS),<br>hinten, 230/95 R 44/34  |                                          | 5 200                                    | 4.20                                                                                 |           | 3.60/h                                    | 5.10/h   | 150 h                                                             |                          | 0.00                     |
| 1025   | Fronthydraulik mit Zapfwelle                                             |                                          | 9 500                                    | 2.50                                                                                 |           | 2.10/h                                    | 3.00/h   | 400 h                                                             |                          | 0.10                     |
| 1026   | Automatisches Lenksystem, mit Terminal 12“, GPS/RTK                      |                                          | 14 500                                   | 5.50                                                                                 |           | 4.50/h                                    | 7.30/h   | 400 h                                                             |                          | 0.10                     |
|        |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
| 1030 ° | Traktoren mit Forstausrüstung                                            |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
|        |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
| 1032 ° | Forsttraktor 110 kW (150 PS)                                             | 90 kW                                    | 348 000                                  | 105.00*                                                                              |           | 93.00/h                                   | 121.00/h | 600 h                                                             | 50                       | 0.00                     |
|        |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
| 1040   | Schmalspurtraktoren (Obstbau, Weinbau)                                   |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
|        |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
| 1043   | Schmalspurtraktor, 4-Radantrieb, 37 kW (50 PS)                           | 30 kW                                    | 47 000                                   | 34.00*                                                                               |           | 30.00/h                                   | 41.00/h  | 200 h                                                             | 40                       | 0.25                     |
| 1044   | Schmalspurtraktor, 4-Radantrieb, 45 kW (61 PS)                           | 45 kW                                    | 61 000                                   | 39.00*                                                                               |           | 35.00/h                                   | 46.00/h  | 250 h                                                             | 40                       | 0.25                     |
| 1045   | Schmalspurtraktor, 4-Radantrieb, 55 kW (75 PS)                           | 55 kW                                    | 84 000                                   | 49.00*                                                                               |           | 44.00/h                                   | 58.00/h  | 250 h                                                             | 40                       | 0.25                     |
| 1046   | Schmalspurtraktor, 4-Radantrieb, 70 kW (95 PS)                           | 70 kW                                    | 105 000                                  | 61.00*                                                                               |           | 54.00/h                                   | 72.00/h  | 250 h                                                             | 40                       | 0.25                     |
|        |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
| 1050   | Spezialtraktoren und Raupenfahrzeuge                                     |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
|        |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |           |                                           |          |                                                                   |                          |                          |
| 1051   | Traktor mit Knicklenkung, 40 kW (55 PS)                                  | 40 kW                                    | 61 000                                   | 48.00*                                                                               |           | 42.00/h                                   | 58.00/h  | 200 h                                                             | 40                       | 0.25                     |
| 1052   | Traktor mit Knicklenkung, 50 kW (68 PS)                                  | 50 kW                                    | 73 000                                   | 58.00*                                                                               |           | 51.00/h                                   | 70.00/h  | 200 h                                                             | 40                       | 0.25                     |
| 1053   | Traktor mit Knicklenkung, 65 kW (88 PS)                                  | 65 kW                                    | 78 000                                   | 65.00*                                                                               |           | 57.00/h                                   | 78.00/h  | 200 h                                                             | 40                       | 0.25                     |
| 1058   | Raupentransporter mit Brücke, Benzin, 4 kW (5 PS)                        | 4 kW                                     | 8 400                                    | 21.00*                                                                               |           | 18.00/h                                   | 25.00/h  | 75 h                                                              | 70                       | 0.25                     |
| 1059   | Trägerfahrzeug mit Raupen, Diesel, 18 kW (24 PS)                         | 15 kW                                    | 35 000                                   | 38.00*                                                                               |           | 34.00/h                                   | 45.00/h  | 150 h                                                             | 70                       | 0.25                     |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

Agroscope Transfer | Nr. 650 / 2026

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Maschine                 | Motoren- oder Arbeitsleistung | Mittlerer Anschaffungspreis | Entschädigungsansatz für die betreffende Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |           |                                        |           | Zugrundegelegte Auslastung pro Jahr für Richtwert | Motorbelastung | Restwertfaktor |
|------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|----------------|----------------|
|      |                                                                  |                               |                             | Richtwert                                                                         | Richtwert | bei x % Auslastung (Restwert konstant) |           |                                                   |                |                |
|      |                                                                  |                               |                             |                                                                                   |           | 125 %                                  | 75 %      |                                                   |                |                |
|      |                                                                  |                               | Fr.                         | Fr./h                                                                             | Fr./AE    | Fr./AE                                 | Fr./AE    | AE                                                | %              |                |
|      | 1                                                                | 2                             | 3                           | 4                                                                                 | 5         | 6                                      | 7         | 8                                                 | 9              | 10             |
| 1060 | Trägerfahrzeug mit Raupen, mit Hubwerk, Diesel, 25 kW (34 PS)    | 25 kW                         | 56 000                      | 46.00*                                                                            |           | 41.00/h                                | 54.00/h   | 200 h                                             | 60             | 0.25           |
| 1061 | Trägerfahrzeug mit Raupen, mit Hubwerk, Diesel, 44 kW (60 PS)    | 44 kW                         | 84 000                      | 60.00*                                                                            |           | 53.00/h                                | 72.00/h   | 200 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1062 | Gemüsebau-Geräteträger, Diesel, 68 kW (92 PS)                    | 40 a/h                        | 130 000                     | 70.00                                                                             | 165.00/ha | 150.00/ha                              | 200.00/ha | 120 ha                                            | 40             | 0.25           |
| 1070 | Zweiachsmäher (Hanggeräteträger)                                 |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 1071 | Zweiachsmäher, Diesel, 30 kW (41 PS)                             | 30 kW                         | 84 000                      | 52.00*                                                                            |           | 45.00/h                                | 63.00/h   | 200 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1072 | Zweiachsmäher, Diesel, 35 kW (48 PS)                             | 35 kW                         | 108 000                     | 53.00*                                                                            |           | 47.00/h                                | 65.00/h   | 250 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1073 | Zweiachsmäher, Diesel, 45 kW (61 PS)                             | 45 kW                         | 119 000                     | 53.00*                                                                            |           | 47.00/h                                | 64.00/h   | 300 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1074 | Zweiachsmäher, Diesel, 55 kW (75 PS)                             | 55 kW                         | 153 000                     | 62.00*                                                                            |           | 55.00/h                                | 73.00/h   | 350 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1075 | Zweiachsmäher, Diesel, 70 kW (95 PS)                             | 70 kW                         | 160 000                     | 67.00*                                                                            |           | 61.00/h                                | 79.00/h   | 400 h                                             | 40             | 0.10           |
| 1080 | ° Transporter                                                    |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 1084 | ° Transporter, Diesel, 40 kW (54 PS)                             | 40 kW                         | 80 000                      | 55.00*                                                                            |           | 48.00/h                                | 67.00/h   | 200 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1085 | ° Transporter, Diesel, 50 kW (68 PS)                             | 50 kW                         | 109 000                     | 60.00*                                                                            |           | 53.00/h                                | 72.00/h   | 250 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1086 | ° Transporter, Diesel, 55 kW (75 PS)                             | 55 kW                         | 125 000                     | 59.00*                                                                            |           | 52.00/h                                | 70.00/h   | 300 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1087 | ° Transporter, Diesel, 80 kW (109 PS)                            | 80 kW                         | 164 000                     | 77.00*                                                                            |           | 69.00/h                                | 92.00/h   | 300 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1090 | ° Doppelbereifung vorne/hinten zu Transporter oder Zweiachsmäher |                               | 2 300                       | 2.30                                                                              |           | 2.10/h                                 | 2.80/h    | 150 h                                             |                | 0.00           |
| 1100 | Umschlagmaschinen                                                |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 1101 | Hof-, Kompaktlader mit Mistgabel, Diesel, 20 kW (27 PS)          | 20 kW                         | 53 000                      | 36.00*                                                                            |           | 32.00/h                                | 43.00/h   | 250 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1102 | Hof-, Kompaktlader mit Mistgabel, Diesel, 44 kW (60 PS)          | 44 kW                         | 79 000                      | 55.00*                                                                            |           | 49.00/h                                | 65.00/h   | 250 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1103 | Teleskoplader, 50 kW (68 PS), 2,5 t, ohne Anbau                  | 50 kW                         | 105 000                     | 51.00*                                                                            |           | 45.00/h                                | 61.00/h   | 300 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1104 | Teleskoplader, 75 kW (102 PS), 2,5–3,4 t, ohne Anbau             | 75 kW                         | 126 000                     | 59.00*                                                                            |           | 53.00/h                                | 68.00/h   | 400 h                                             | 40             | 0.10           |
| 1106 | Teleskoplader, 90 kW (122 PS), über 3,4 t, ohne Anbau            | 90 kW                         | 153 000                     | 64.00*                                                                            |           | 58.00/h                                | 73.00/h   | 500 h                                             | 40             | 0.10           |
| 1105 | Hubstapler, selbstfahrend, Benzin, 15 kW (20 PS)                 | 15 kW                         | 25 000                      | 19.00*                                                                            |           | 17.00/h                                | 22.00/h   | 200 h                                             | 40             | 0.25           |
| 1110 | Umschlagmaschinen, elektrisch                                    |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 1111 | Hoflader, elektrisch, bis 2 t, ohne Anbau                        | 13 kW                         | 64 000                      | 32.00*                                                                            |           | 27.00/h                                | 40.00/h   | 250 h                                             | 100            | 0.25           |
| 1112 | Hoflader, elektrisch, 2–3 t, ohne Anbau                          | 18 kW                         | 76 000                      | 38.00*                                                                            |           | 32.00/h                                | 47.00/h   | 250 h                                             | 100            | 0.25           |
| 1113 | Teleskop-Radlader, elektrisch, Hubkraft bis 1,5 t, ohne Anbau    | 25 kW                         | 102 000                     | 50.00*                                                                            |           | 43.00/h                                | 63.00/h   | 250 h                                             | 100            | 0.25           |
| 1114 | Teleskoplader, elektrisch, Hubkraft über 1,5 t, ohne Anbau       | 58 kW                         | 134 000                     | 64.00*                                                                            |           | 56.00/h                                | 78.00/h   | 300 h                                             | 100            | 0.25           |
| 1115 | Kompaktlader, elektrisch, Nutzlast 1,2 t                         | 20 kW                         | 90 000                      | 44.00*                                                                            |           | 37.00/h                                | 54.00/h   | 250 h                                             | 100            | 0.25           |
| 1119 | Hubstapler, selbstfahrend, elektrisch, Tragfähigkeit 1,5 t       | 15 kW                         | 32 000                      | 22.00*                                                                            |           | 20.00/h                                | 27.00/h   | 200 h                                             | 100            | 0.25           |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           |                                 | m³ 14         | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
| 12                  | 6 000 h                         | 1.15                            | 16            | 3 500       | 588         | 112                      | 240         | 4 440       | 10.73/h                     | 8.46/h                 | 19.19/h   |
| 12                  | 8 000 h                         | 1.15                            | 19            | 5 250       | 882         | 168                      | 285         | 6 585       | 12.08/h                     | 9.93/h                 | 22.00/h   |
| 10                  | 4 000 ha                        | 0.50                            | 45            | 9 750       | 1 365       | 260                      | 315         | 11 690      | 16.25/ha                    | 38.35/ha               | 54.60/ha  |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 15                  | 8 000 h                         | 0.95                            | 27            | 4 200       | 882         | 618                      | 405         | 6 105       | 9.98/h                      | 6.77/h                 | 16.74/h   |
| 15                  | 8 000 h                         | 0.75                            | 29            | 5 400       | 1 134       | 666                      | 435         | 7 635       | 10.13/h                     | 7.90/h                 | 18.02/h   |
| 15                  | 10 000 h                        | 0.90                            | 29            | 5 950       | 1 250       | 688                      | 435         | 8 323       | 10.71/h                     | 10.15/h                | 20.86/h   |
| 15                  | 10 000 h                        | 0.90                            | 33            | 7 650       | 1 607       | 756                      | 495         | 10 508      | 13.77/h                     | 12.41/h                | 26.18/h   |
| 15                  | 10 000 h                        | 0.90                            | 35            | 9 600       | 1 536       | 770                      | 525         | 12 431      | 14.40/h                     | 15.79/h                | 30.19/h   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 15                  | 10 000 h                        | 1.15                            | 62            | 4 000       | 840         | 580                      | 930         | 6 350       | 9.20/h                      | 9.02/h                 | 18.22/h   |
| 15                  | 10 000 h                        | 0.95                            | 64            | 5 450       | 1 145       | 638                      | 960         | 8 193       | 10.36/h                     | 11.28/h                | 21.64/h   |
| 15                  | 10 000 h                        | 0.80                            | 68            | 6 250       | 1 313       | 670                      | 1 020       | 9 253       | 10.00/h                     | 12.41/h                | 22.41/h   |
| 15                  | 10 000 h                        | 0.80                            | 71            | 8 200       | 1 722       | 748                      | 1 065       | 11 735      | 13.12/h                     | 18.05/h                | 31.17/h   |
| 18                  | 4 000 h                         | 1.50                            | 5             | 128         | 21          | 5                        | 35          | 188         | 0.86/h                      |                        | 0.86/h    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 7 000 h                         | 1.20                            | 22            | 3 313       | 557         | 556                      | 330         | 4 755       | 9.09/h                      | 4.51/h                 | 13.60/h   |
| 12                  | 7 000 h                         | 1.10                            | 32            | 4 938       | 830         | 608                      | 480         | 6 855       | 12.41/h                     | 9.93/h                 | 22.34/h   |
| 15                  | 10 000 h                        | 0.90                            | 48            | 5 250       | 1 103       | 660                      | 720         | 7 733       | 9.45/h                      | 11.28/h                | 20.73/h   |
| 15                  | 10 000 h                        | 0.85                            | 59            | 7 560       | 1 210       | 702                      | 885         | 10 357      | 10.71/h                     | 16.92/h                | 27.63/h   |
| 15                  | 10 000 h                        | 0.85                            | 63            | 9 180       | 1 469       | 756                      | 945         | 12 350      | 13.01/h                     | 20.30/h                | 33.31/h   |
| 15                  | 6 000 h                         | 0.95                            | 25            | 1 250       | 263         | 50                       | 375         | 1 938       | 3.96/h                      | 3.38/h                 | 7.34/h    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 7 000 h                         | 0.45                            | 11            | 4 000       | 672         | 578                      | 165         | 5 415       | 4.11/h                      | 3.51/h                 | 7.62/h    |
| 12                  | 7 000 h                         | 0.40                            | 13            | 4 750       | 798         | 602                      | 195         | 6 345       | 4.34/h                      | 4.86/h                 | 9.20/h    |
| 12                  | 7 000 h                         | 0.40                            | 15            | 6 375       | 1 071       | 654                      | 225         | 8 325       | 5.83/h                      | 6.75/h                 | 12.58/h   |
| 12                  | 10 000 h                        | 0.40                            | 51            | 8 375       | 1 407       | 718                      | 765         | 11 265      | 5.36/h                      | 15.66/h                | 21.02/h   |
| 12                  | 7 000 h                         | 0.40                            | 7             | 5 625       | 945         | 630                      | 105         | 7 305       | 5.14/h                      | 5.40/h                 | 10.54/h   |
| 15                  | 6 000 h                         | 0.60                            | 25            | 1 600       | 336         | 514                      | 175         | 2 625       | 3.20/h                      | 4.05/h                 | 7.25/h    |

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung<br>der Maschine                                              | Motoren-<br>oder<br>Arbeits-<br>leistung | Mittlerer<br>Anschaf-<br>fungs-<br>preis | Entschädigungsansatz für die betreffende<br>Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |               |                                           |             | Zugrunde-<br>gelegte<br>Auslastung<br>pro Jahr<br>für<br>Richtwert | Motor-<br>belas-<br>tung | Rest-<br>wert-<br>faktor |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|      |                                                                                                  |                                          |                                          | Richtwert                                                                            | Richtwert     | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                                                                  |                                          |                                          |                                                                                      |               | 125 %                                     | 75 %        |                                                                    |                          |                          |
|      | 1                                                                                                | 2                                        | Fr.<br>3                                 | Fr./h<br>4                                                                           | Fr./AE<br>5   | Fr./AE<br>6                               | Fr./AE<br>7 | AE<br>8                                                            | %<br>9                   | 10                       |
| 1120 | Motormäher und übrige Motoreinachser<br>(Geräteträger), Schneefräse                              |                                          |                                          |                                                                                      |               |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 1121 | Motormäher, 1.6 m Balken, Benzin, 6.6 kW (9 PS)                                                  | 33 a/h                                   | 13 000                                   | 34.00                                                                                | 100.00/ha     | 91.00/ha                                  | 120.00/ha   | 25 ha                                                              | 60                       | 0.25                     |
| 1122 | Motormäher, 1.9 m Balken, Benzin, 10 kW (13 PS)                                                  | 50 a/h                                   | 23 000                                   | 58.00                                                                                | 115.00/ha     | 103.00/ha                                 | 136.00/ha   | 35 ha                                                              | 60                       | 0.25                     |
| 1123 | ° Motormäher, 1.9 m Balken, Benzin, 10 kW (14 PS),<br>mit Hangausrüstung                         | 50 a/h                                   | 26 000                                   | 59.00                                                                                | 120.00/ha     | 106.00/ha                                 | 138.00/ha   | 40 ha                                                              | 60                       | 0.25                     |
| 1130 | ° Motormäher, 2.3 m Balken, Benzin, 12 kW (16 PS),<br>mit Hangausrüstung, Doppelmessermähwerk    | 80 a/h                                   | 37 000                                   | 90.00                                                                                | 110.00/ha     | 100.00/ha                                 | 133.00/ha   | 55 ha                                                              | 60                       | 0.25                     |
| 1131 | ° Motormäher, 2.6–3.5 m Balken, Benzin, 20 kW<br>(27 PS) mit Hangausrüstung, Doppelmessermähwerk | 100 a/h                                  | 44 000                                   | 110.00                                                                               | 110.00/ha     | 97.00/ha                                  | 127.00/ha   | 70 ha                                                              | 60                       | 0.25                     |
| 1124 | Kleinformäher für Rebbaue, Benzin, 5 kW (7 PS)                                                   | 5 kW                                     | 8 900                                    | 18.00                                                                                |               | 16.00/h                                   | 21.00/h     | 100 h                                                              | 80                       | 0.25                     |
| 1125 | Einachser Benzin, 6 kW (9 PS)                                                                    | 6 kW                                     | 8 800                                    | 15.50                                                                                |               | 14.00/h                                   | 18.00/h     | 150 h                                                              | 60                       | 0.25                     |
| 1126 | Einachser Benzin, 17 kW (23 PS)                                                                  | 8 kW                                     | 26 000                                   | 28.00                                                                                |               | 25.00/h                                   | 33.00/h     | 200 h                                                              | 60                       | 0.10                     |
| 1127 | Einachser Benzin, hydraulischer Antrieb,<br>10 kW (14 PS)                                        | 10 kW                                    | 16 000                                   | 20.00                                                                                |               | 18.00/h                                   | 23.00/h     | 250 h                                                              | 60                       | 0.10                     |
| 1128 | Schneefräse, Benzin, 10 kW (14 PS), Raupen,<br>Profiausführung                                   | 10 kW                                    | 17 500                                   | 23.00                                                                                |               | 20.00/h                                   | 27.00/h     | 120 h                                                              | 60                       | 0.25                     |
| 1129 | Rasentraktor, Schnittbreite 90–120 cm,<br>9–15 kW (13–20 PS)                                     | 12 kW                                    | 9 800                                    | 18.00                                                                                |               | 16.00/h                                   | 20.00/h     | 150 h                                                              | 60                       | 0.25                     |
| 1140 | Motor-Kleingeräte                                                                                |                                          |                                          |                                                                                      |               |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 1141 | ° Kettensäge, Schwert 0.4 m, Benzin, 2 kW (3 PS)                                                 | 2 kW                                     | 900                                      | 13.50                                                                                | 17.00/l Benz. | 13.00/h                                   | 14.00/h     | 50 h                                                               | 80                       | 0.00                     |
| 1142 | ° Kettensäge, Schwert 0.5 m, Benzin, 4 kW (5 PS)                                                 | 4 kW                                     | 1 650                                    | 21.50                                                                                | 13.50/l Benz. | 21.00/h                                   | 22.00/h     | 60 h                                                               | 80                       | 0.00                     |
| 1143 | ° Kettensäge, Schwert 0.6 m, Benzin, 5 kW (7 PS)                                                 | 5 kW                                     | 1 900                                    | 24.00                                                                                | 12.00/l Benz. | 24.00/h                                   | 25.00/h     | 70 h                                                               | 80                       | 0.00                     |
| 1144 | Rindenschälgerät mit Motorsäge, 4 kW (5 PS)                                                      | 2 m³/h                                   | 2 400                                    | 22.50                                                                                | 14.00/l Benz. | 22.00/h                                   | 24.00/h     | 60 h                                                               | 80                       | 0.00                     |
| 1145 | Motorsense, Benzin, 2 kW (3 PS)                                                                  | 2 kW                                     | 1 350                                    | 13.00                                                                                | 18.00/l Benz. | 12.00/h                                   | 14.00/h     | 60 h                                                               | 70                       | 0.00                     |
| 1146 | Forstfreischneider, Benzin, 3 kW (4 PS)                                                          | 3 kW                                     | 1 800                                    | 15.50                                                                                | 11.50/l Benz. | 15.00/h                                   | 16.00/h     | 100 h                                                              | 90                       | 0.00                     |
| 1147 | Rückensprüngerät, 25 l, Benzin, 0.7 kW (1 PS)                                                    | 2 kW                                     | 1 200                                    | 16.50                                                                                |               | 16.00/h                                   | 18.00/h     | 50 h                                                               | 90                       | 0.00                     |
| 1148 | Blasgerät, Rucksackbläser, 3 kW (4 PS)                                                           | 3 kW                                     | 950                                      | 14.50                                                                                |               | 14.00/h                                   | 16.00/h     | 40 h                                                               | 90                       | 0.00                     |
| 1149 | Pflanzlochbohrer, Benzin, 4 kW (5 PS)                                                            | 4 kW                                     | 2 400                                    | 16.00                                                                                | 9.00/l Benz.  | 15.70/h                                   | 16.90/h     | 175 h                                                              | 90                       | 0.00                     |
| 1160 | Geländefahrzeuge und Viehtransporter                                                             |                                          |                                          |                                                                                      |               |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 1161 | Gelände-Allzweckfahrzeug, Benzin, 10 kW (14 PS)                                                  |                                          | 17 500                                   | 25.00                                                                                |               | 22.00/h                                   | 30.00/h     | 150 h                                                              | 60                       | 0.25                     |
| 1162 | Gelände-Allzweckfahrzeug, Diesel, 15 kW (20 PS)                                                  |                                          | 27 000                                   | 32.00                                                                                |               | 28.00/h                                   | 39.00/h     | 150 h                                                              | 60                       | 0.25                     |
| 1163 | Geländewagen, Pick-up, Diesel, 125 kW (170 PS)                                                   | 60 km/h                                  | 45 000                                   | 47.00                                                                                | 0.80/km       | 0.70/km                                   | 0.90/km     | 14 000 km                                                          | 15                       | 0.10                     |
| 1164 | Geländewagen, Diesel, 140 kW (190 PS)                                                            | 60 km/h                                  | 59 000                                   | 55.00                                                                                | 0.90/km       | 0.80/km                                   | 1.10/km     | 14 000 km                                                          | 15                       | 0.10                     |
| 1165 | Viehtransporter, 3.5 t, Diesel, 84 kW (um 130 PS)                                                | 50 km/h                                  | 74 000                                   | 64.00                                                                                | 1.30/km       | 1.10/km                                   | 1.50/km     | 14 000 km                                                          | 30                       | 0.10                     |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

Agroscope Transfer | Nr. 650 / 2026

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung<br>der Maschine                | Motoren-<br>oder<br>Arbeits-<br>leistung | Mittlerer<br>Anschaf-<br>fungs-<br>preis | Entschädigungsansatz für die betreffende<br>Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |             |                                           |             | Zugrunde-<br>gelegte<br>Auslastung<br>pro Jahr<br>für<br>Richtwert | Motor-<br>belas-<br>tung | Rest-<br>wert-<br>faktor |
|------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|      |                                                                    |                                          |                                          | Richtwert                                                                            | Richtwert   | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             | 125 %                                     | 75 %        |                                                                    |                          |                          |
|      | 1                                                                  | 2                                        | Fr.<br>3                                 | Fr./h<br>4                                                                           | Fr./AE<br>5 | Fr./AE<br>6                               | Fr./AE<br>7 | AE<br>8                                                            | %<br>9                   | 10                       |
|      | 2. Zusatzgeräte für Motorfahrzeuge                                 |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 2010 | Frontlader und Anbaugeräte                                         |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 2011 | Frontlader, leicht, ohne Anbaugerät,<br>bis 48 kW (65 PS)          |                                          | 9 400                                    | 12.00                                                                                |             | 10.50/h                                   | 15.00/h     | 100 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2012 | Frontlader, mittel, ohne Anbaugerät,<br>49–66 kW (66–90 PS)        |                                          | 12 000                                   | 13.00                                                                                |             | 11.00/h                                   | 15.50/h     | 120 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2013 | Frontlader, schwer, ohne Anbaugerät,<br>ab 66 kW (90 PS)           |                                          | 14 500                                   | 13.50                                                                                |             | 11.50/h                                   | 16.00/h     | 140 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2014 | Mistgabel zu Frontlader, 1.7–2 m                                   |                                          | 1 850                                    | 3.10                                                                                 |             | 2.70/h                                    | 3.80/h      | 100 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2015 | Transportgabel für Grossballen zu Frontlader                       |                                          | 3 100                                    | 6.20                                                                                 |             | 5.20/h                                    | 7.80/h      | 60 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 2016 | Erdschaufel zu Frontlader, 1.9–2.5 m                               |                                          | 2 400                                    | 3.60                                                                                 |             | 3.10/h                                    | 4.50/h      | 100 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2017 | Silozange zu Frontlader, 1.2–1.8 m                                 |                                          | 4 900                                    | 7.00                                                                                 |             | 6.20/h                                    | 8.40/h      | 100 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2018 | Krokodilzange zu Frontlader, 1.2–2.2 m                             |                                          | 4 900                                    | 7.20                                                                                 |             | 6.40/h                                    | 8.70/h      | 100 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2019 | Ballenspiess zu Frontlader                                         |                                          | 1 100                                    | 3.00                                                                                 |             | 2.50/h                                    | 3.90/h      | 60 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 2020 | Rundballenzange zu Frontlader                                      |                                          | 3 300                                    | 7.80                                                                                 |             | 6.50/h                                    | 10.00/h     | 60 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 2021 | Palettgabel zu Frontlader                                          |                                          | 1 900                                    | 4.50                                                                                 |             | 3.80/h                                    | 5.70/h      | 60 h                                                               |                          | 0.25                     |
|      |                                                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 2030 | Geräte für Dreipunktbau                                            |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 2031 | Transportgabel für Grossballen                                     |                                          | 500                                      | 2.80                                                                                 |             | 2.40/h                                    | 3.50/h      | 60 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 2032 | Grossballengreifer, 1.5–2 m                                        |                                          | 5 600                                    | 10.10                                                                                |             | 8.50/h                                    | 12.70/h     | 60 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 2033 | Entnahme- und Verteilgerät zu Flachsilo, 1.8–2.3 m³                |                                          | 14 500                                   | 19.50                                                                                |             | 16.50/h                                   | 24.50/h     | 75 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 2034 | Kippschaufel, 2 m                                                  |                                          | 3 100                                    | 4.00                                                                                 |             | 3.40/h                                    | 5.00/h      | 100 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2035 | Hecklader mit Mistgabel                                            |                                          | 9 200                                    | 10.80                                                                                |             | 9.20/h                                    | 13.30/h     | 120 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2036 | Hecklader, hydraulisch                                             |                                          | 8 100                                    | 10.00                                                                                |             | 9.00/h                                    | 12.50/h     | 120 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2037 | Hubstapler, Heckanbau, 3 m Hubhöhe                                 |                                          | 6 300                                    | 7.90                                                                                 |             | 6.90/h                                    | 9.60/h      | 120 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2039 | Planierschild zu Traktor, 2 m                                      |                                          | 5 500                                    | 10.00                                                                                |             | 9.00/h                                    | 11.50/h     | 150 h                                                              |                          | 0.10                     |
|      |                                                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 2050 | Zusatzgeräte zu Transporter                                        |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 2052 | Kippbrücke (Metall)                                                |                                          | 12 500                                   | 17.00                                                                                |             | 14.50/h                                   | 21.50/h     | 80 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 2053 | Aufbaukran zu Kippbrücke, Dreipunktbau                             |                                          | 10 000                                   | 16.00                                                                                |             | 14.00/h                                   | 20.00/h     | 80 h                                                               |                          | 0.25                     |
|      |                                                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 2070 | Geräte für Schneeräumung                                           |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 2071 | Schneepflug zu Traktor bis 59 kW (80 PS)                           |                                          | 14 000                                   | 24.00                                                                                |             | 22.00/h                                   | 28.00/h     | 120 h                                                              |                          | 0.10                     |
| 2072 | Schneepflug zu Traktor, 60–88 kW (80–120 PS)                       |                                          | 19 000                                   | 33.00                                                                                |             | 29.00/h                                   | 38.00/h     | 120 h                                                              |                          | 0.10                     |
| 2073 | Schneepflug zu Traktor, ab 89 kW (120 PS)                          |                                          | 27 000                                   | 37.00                                                                                |             | 33.00/h                                   | 44.00/h     | 150 h                                                              |                          | 0.10                     |
| 2074 | Schneescheuler zu Traktor, 41–80 kW (56–109 PS)                    |                                          | 29 000                                   | 41.00                                                                                |             | 36.00/h                                   | 49.00/h     | 120 h                                                              |                          | 0.10                     |
| 2075 | Schneescheuler zu Traktor, ab 81 kW (109 PS)                       |                                          | 63 000                                   | 59.00                                                                                |             | 51.00/h                                   | 73.00/h     | 150 h                                                              |                          | 0.10                     |
| 2076 | Salzstreuer, bis 600 l                                             |                                          | 5 900                                    | 12.00                                                                                |             | 10.00/h                                   | 14.00/h     | 100 h                                                              |                          | 0.10                     |
| 2077 | Tellerstreuer für Salz und Split, 1000–1400 l                      |                                          | 26 000                                   | 28.00                                                                                |             | 23.00/h                                   | 36.00/h     | 100 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 2078 | Schneeketten zu Traktor, vorne (Paar),<br>Bereifung 280–440 R 24“  |                                          | 2 500                                    | 21.00                                                                                |             | 17.00/h                                   | 28.00/h     | 50 h                                                               |                          | 0.00                     |
| 2079 | Schneeketten zu Traktor, hinten (Paar),<br>Bereifung 420–540 R 34“ |                                          | 3 700                                    | 23.00                                                                                |             | 19.00/h                                   | 31.00/h     | 50 h                                                               |                          | 0.00                     |
|      |                                                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 2100 | Zusatzgeräte zu Motoreinachser                                     |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 2101 | Mähwerk, 1.9 m                                                     | 50 a/h                                   | 5 300                                    | 19.50                                                                                | 39.00/ha    | 36.00/ha                                  | 45.00/ha    | 30 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 2102 | Breitspurmähwerk, Doppelmesser,<br>zu Motor-Einachser, 2–2.5 m     | 80 a/h                                   | 8 200                                    | 23.00                                                                                | 28.00/ha    | 25.00/ha                                  | 33.00/ha    | 50 ha                                                              |                          | 0.25                     |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

Agroscope Transfer | Nr. 650 / 2026

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Maschine                             | Motoren- oder Arbeitsleistung | Mittlerer Anschaffungspreis | Entschädigungsansatz für die betreffende Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |           |                                        |           | Zugrundegelegte Auslastung pro Jahr für Richtwert | Motorbelastung | Restwertfaktor |
|------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|----------------|----------------|
|      |                                                                              |                               |                             | Richtwert                                                                         | Richtwert | bei x % Auslastung (Restwert konstant) |           |                                                   |                |                |
|      |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           | 125 %                                  | 75 %      |                                                   |                |                |
|      |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|      | 1                                                                            | 2                             | Fr. 3                       | Fr./h 4                                                                           | Fr./AE 5  | Fr./AE 6                               | Fr./AE 7  | AE 8                                              | % 9            | 10             |
| 2104 | Kommunal-Mähbalken, 1.2 m                                                    | 30 a/h                        | 1 500                       | 7.20                                                                              | 24.00/ha  | 22.00/ha                               | 28.00/ha  | 15 ha                                             |                | 0.25           |
| 2106 | Bandrechen, 1.8 m                                                            | 50 a/h                        | 7 200                       | 17.00                                                                             | 34.00/ha  | 30.00/ha                               | 40.00/ha  | 35 ha                                             |                | 0.25           |
| 2116 | Heuschieber mit Pick-up, 1.5 m                                               | 45 a/h                        | 7 100                       | 14.00                                                                             | 32.00/ha  | 28.00/ha                               | 38.00/ha  | 35 ha                                             |                | 0.25           |
| 2114 | Abräumgerät mit Pick-up und Querförderband, 2 m                              | 60 a/h                        | 14 000                      | 25.00                                                                             | 41.00/ha  | 36.00/ha                               | 50.00/ha  | 50 ha                                             |                | 0.25           |
| 2107 | Bandeingrassvorrichtung, 1.9 m                                               |                               | 7 700                       |                                                                                   | 52.00/ha  | 45.00/ha                               | 63.00/ha  | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 2117 | Übersaatgerät mit Walze, 1.4 m                                               | 70 a/h                        | 13 000                      | 125.00                                                                            | 180.00/ha | 158.00/ha                              | 220.00/ha | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 2110 | Bodenfräse, 0.7–1.1 m                                                        |                               | 5 200                       |                                                                                   | 155.00/ha | 140.00/h                               | 184.00/h  | 5 ha                                              |                | 0.25           |
| 2115 | Schlegelmulcher, 0.9–1.1 m                                                   |                               | 6 900                       | 13.50                                                                             |           | 11.80/h                                | 16.00/h   | 80 h                                              |                | 0.25           |
| 2111 | Schneepflug, 1.3 m                                                           |                               | 1 750                       | 7.50                                                                              |           | 6.70/h                                 | 9.30/h    | 40 h                                              |                | 0.25           |
| 2112 | Schneefräse, 0.6–0.85 m                                                      |                               | 4 800                       | 11.50                                                                             |           | 10.00/h                                | 13.80/h   | 60 h                                              |                | 0.25           |
| 2113 | Schneefräse, 1 m                                                             |                               | 7 600                       | 13.50                                                                             |           | 12.10/h                                | 16.30/h   | 100 h                                             |                | 0.10           |
|      |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|      | 3. Transport (*Stundenansätze können auch für Fuderansätze verwendet werden) |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|      |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 3000 | ° Transportanhänger (Angaben in Nutzlast)                                    |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|      |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 3002 | ° Anhänger 1-achsig, 7 t, hydraulisch kippbar                                | 1 Fu/h                        | 18 000                      | 39.00*                                                                            | 5.60/t    | 4.80/t                                 | 7.10/t    | 350 t                                             |                | 0.25           |
| 3004 | ° Anhänger 2-achsig, 5 t, hydraulisch kippbar                                | 1 Fu/h                        | 17 500                      | 49.00*                                                                            | 9.90/t    | 8.40/t                                 | 12.50/t   | 200 t                                             |                | 0.25           |
| 3006 | ° Anhänger 2-achsig, 8 t, hydraulisch kippbar                                | 1 Fu/h                        | 19 500                      | 50.00*                                                                            | 6.30/t    | 5.30/t                                 | 7.90/t    | 350 t                                             |                | 0.25           |
| 3008 | ° Anhänger 2-achsig, 10 t, hydraulisch kippbar                               | 1 Fu/h                        | 30 000                      | 57.00*                                                                            | 5.70/t    | 4.90/t                                 | 7.20/t    | 550 t                                             |                | 0.25           |
| 3009 | ° Anhänger 2-achsig, über 10 t, hydraulisch kippbar                          | 1 Fu/h                        | 38 000                      | 62.00*                                                                            | 4.10/t    | 3.60/t                                 | 5.10/t    | 1 000 t                                           |                | 0.25           |
| 3010 | ° Anhänger Tandem, 2-achsig, 10 t, hydraulisch kippbar                       | 1 Fu/h                        | 30 000                      | 52.00*                                                                            | 5.20/t    | 4.40/t                                 | 6.50/t    | 600 t                                             |                | 0.25           |
| 3011 | ° Anhänger Tandem, 2-achsig, 15 t, hydraulisch kippbar                       | 1 Fu/h                        | 41 000                      | 53.00*                                                                            | 3.50/t    | 3.00/t                                 | 4.40/t    | 1 200 t                                           |                | 0.25           |
| 3012 | ° Autoanhänger                                                               | 1 Fu/h                        | 2 300                       | 15.00*                                                                            | 10.50/t   | 8.40/t                                 | 13.50/t   | 50 t                                              |                | 0.25           |
| 3013 | Lenk-Triebachsanhänger an Traktor, ohne Aufbau                               | 3 Fu/h                        | 51 000                      | 22.00                                                                             | 7.50/Fu   | 19.00/h                                | 28.00/h   | 250 h                                             |                | 0.25           |
| 3014 | Häcksel- bzw. Bunkeraufsatz zu Pneuwagen                                     | 1.5 Fu/h                      | 7 400                       | 10.00                                                                             | 6.80/Fu   | 6.10/Fu                                | 8.10/Fu   | 200 Fu                                            |                | 0.10           |
|      |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 3020 | ° Muldenkipper, Hakengeräte (Nutzlast)                                       |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|      |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 3021 | ° Anhänger Tandem, 2-achsig, 12 t, hydraulisch kippbar                       | 1 Fu/h                        | 35 000                      | 43.00*                                                                            | 3.60/t    | 3.10/t                                 | 4.50/t    | 1 000 t                                           |                | 0.25           |
| 3022 | ° Anhänger Tandem, 2-achsig, 15 t, hydraulisch kippbar                       | 1 Fu/h                        | 40 000                      | 52.00*                                                                            | 3.40/t    | 2.90/t                                 | 4.30/t    | 1 200 t                                           |                | 0.25           |
| 3023 | ° Anhänger 3-achsig (Tridem), 20 t, hydraulisch kippbar                      | 1 Fu/h                        | 70 000                      | 69.00*                                                                            | 3.50/t    | 3.00/t                                 | 4.30/t    | 2 000 t                                           |                | 0.25           |
| 3025 | ° Hakengerät 15 t, mit Container, 25 m³                                      | 1 Fu/h                        | 70 000                      | 59.00*                                                                            | 3.90/t    | 3.50/t                                 | 4.60/t    | 2 500 t                                           |                | 0.10           |
| 3026 | ° Hakengerät 22 t, mit Container, 25 m³                                      | 1 Fu/h                        | 97 000                      | 89.00*                                                                            | 4.00/t    | 3.60/t                                 | 4.80/t    | 3 200 t                                           |                | 0.10           |
|      |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 3040 | Viehtransport- und Tränkewagen                                               |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|      |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 3041 | Viehtransportwagen für zwei Kühe                                             | 1 Fu/h                        | 11 000                      | 14.00*                                                                            | 14.00/Fu  | 12.00/Fu                               | 17.00/Fu  | 100 h                                             |                | 0.25           |
| 3042 | Viehtransportwagen bis 7 Grossviehplätze                                     | 1 Fu/h                        | 19 500                      | 28.00*                                                                            | 28.00/Fu  | 24.00/Fu                               | 35.00/Fu  | 100 h                                             |                | 0.10           |
| 3043 | Viehtransportwagen bis 11 Grossviehplätze                                    | 1 Fu/h                        | 31 000                      | 42.00*                                                                            | 42.00/Fu  | 35.00/Fu                               | 52.00/Fu  | 100 h                                             |                | 0.10           |
| 3045 | Tränkewagen, 1000 l                                                          |                               | 4 600                       |                                                                                   | 4.30/Tag  | 3.80/Tag                               | 5.20/Tag  | 180 Tage                                          |                | 0.25           |
| 3046 | Tränkewagen, 2000 l                                                          |                               | 5 400                       |                                                                                   | 5.20/Tag  | 4.50/Tag                               | 6.30/Tag  | 180 Tage                                          |                | 0.25           |
| 3047 | Tränkewagen, 4000 l                                                          |                               | 7 300                       |                                                                                   | 5.90/Tag  | 5.20/Tag                               | 7.10/Tag  | 180 Tage                                          |                | 0.25           |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           | 13                              | m³ 14         | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
| 12                  | 400 ha                          | 3.20                            | 5             | 94          | 16          | 3                        | 35          | 148         | 12.00/ha                    |                        | 12.00/ha  |
| 12                  | 800 ha                          | 1.35                            | 15            | 450         | 76          | 14                       | 105         | 645         | 12.15/ha                    |                        | 12.15/ha  |
| 12                  | 900 ha                          | 1.40                            | 12            | 444         | 75          | 14                       | 84          | 617         | 11.04/ha                    |                        | 11.04/ha  |
| 12                  | 1 200 ha                        | 1.25                            | 15            | 875         | 147         | 28                       | 105         | 1 155       | 14.58/ha                    |                        | 14.58/ha  |
| 12                  | 600 ha                          | 1.20                            | 8             | 481         | 81          | 15                       | 56          | 634         | 15.40/ha                    |                        | 15.40/ha  |
| 12                  | 300 ha                          | 1.35                            | 12            | 813         | 137         | 26                       | 84          | 1 059       | 58.50/ha                    |                        | 58.50/ha  |
| 15                  | 150 ha                          | 1.95                            | 7             | 260         | 55          | 10                       | 49          | 374         | 67.60/ha                    |                        | 67.60/ha  |
| 12                  | 2 000 h                         | 1.45                            | 8             | 431         | 72          | 14                       | 56          | 574         | 5.00/h                      |                        | 5.00/h    |
| 12                  | 1 000 h                         | 1.40                            | 7             | 109         | 18          | 4                        | 49          | 180         | 2.45/h                      |                        | 2.45/h    |
| 12                  | 2 000 h                         | 1.65                            | 4             | 300         | 50          | 10                       | 28          | 388         | 3.96/h                      |                        | 3.96/h    |
| 12                  | 2 000 h                         | 1.40                            | 8             | 570         | 73          | 15                       | 56          | 714         | 5.32/h                      |                        | 5.32/h    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 18                  | 30 000 t                        | 2.10                            | 54            | 750         | 189         | 36                       | 378         | 1 353       | 1.26/t                      |                        | 1.26/t    |
| 18                  | 25 000 t                        | 3.10                            | 59            | 729         | 184         | 35                       | 413         | 1 361       | 2.17/t                      |                        | 2.17/t    |
| 18                  | 35 000 t                        | 2.40                            | 67            | 813         | 205         | 39                       | 469         | 1 525       | 1.34/t                      |                        | 1.34/t    |
| 18                  | 40 000 t                        | 1.75                            | 75            | 1 250       | 315         | 60                       | 525         | 2 150       | 1.31/t                      |                        | 1.31/t    |
| 18                  | 60 000 t                        | 1.85                            | 75            | 1 583       | 399         | 76                       | 525         | 2 583       | 1.17/t                      |                        | 1.17/t    |
| 18                  | 40 000 t                        | 1.65                            | 66            | 1 250       | 315         | 60                       | 462         | 2 087       | 1.24/t                      |                        | 1.24/t    |
| 18                  | 60 000 t                        | 1.30                            | 77            | 1 708       | 431         | 82                       | 539         | 2 760       | 0.89/t                      |                        | 0.89/t    |
| 15                  | 2 000 t                         | 0.90                            | 13            | 115         | 24          | 185                      | 91          | 415         | 1.04/t                      |                        | 1.04/t    |
| 15                  | 10 000 h                        | 1.10                            | 71            | 2 550       | 536         | 102                      | 497         | 3 685       | 5.61/h                      |                        | 5.61/h    |
| 15                  | 5 000 Fu                        | 1.85                            | 23            | 444         | 71          | 15                       | 161         | 691         | 2.74/Fu                     |                        | 2.74/Fu   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 18                  | 60 000 t                        | 1.50                            | 72            | 1 458       | 368         | 70                       | 504         | 2 400       | 0.88/t                      |                        | 0.88/t    |
| 18                  | 75 000 t                        | 1.60                            | 81            | 1 667       | 420         | 80                       | 567         | 2 734       | 0.85/t                      |                        | 0.85/t    |
| 18                  | 100 000 t                       | 1.25                            | 108           | 2 917       | 735         | 140                      | 756         | 4 548       | 0.88/t                      |                        | 0.88/t    |
| 18                  | 60 000 t                        | 1.30                            | 110           | 3 500       | 672         | 140                      | 770         | 5 082       | 1.52/t                      |                        | 1.52/t    |
| 18                  | 75 000 t                        | 1.20                            | 110           | 4 850       | 931         | 194                      | 770         | 6 745       | 1.55/t                      |                        | 1.55/t    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 15                  | 3 000 h                         | 0.95                            | 31            | 550         | 116         | 22                       | 217         | 905         | 3.48/h                      |                        | 3.48/h    |
| 15                  | 2 500 h                         | 0.80                            | 72            | 1 170       | 187         | 39                       | 504         | 1 900       | 6.24/h                      |                        | 6.24/h    |
| 15                  | 2 500 h                         | 0.75                            | 93            | 1 860       | 298         | 62                       | 651         | 2 871       | 9.30/h                      |                        | 9.30/h    |
| 15                  | 5 000 Tage                      | 1.65                            | 20            | 230         | 48          | 9                        | 140         | 428         | 1.52/Tag                    |                        | 1.52/Tag  |
| 15                  | 5 000 Tage                      | 1.55                            | 30            | 270         | 57          | 11                       | 210         | 548         | 1.67/Tag                    |                        | 1.67/Tag  |
| 15                  | 5 000 Tage                      | 1.40                            | 20            | 365         | 77          | 15                       | 140         | 596         | 2.04/Tag                    |                        | 2.04/Tag  |

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung<br>der Maschine                   | Motoren-<br>oder<br>Arbeits-<br>leistung | Mittlerer<br>Anschaf-<br>ungs-<br>preis | Entschädigungsansatz für die betreffende<br>Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |           |                                           |           | Zugrunde<br>gelegte<br>Auslastung<br>pro Jahr<br>für<br>Richtwert | Motor-<br>belas-<br>tung | Rest-<br>wert-<br>faktor |
|------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|      |                                                                       |                                          |                                         | Richtwert                                                                            | Richtwert | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |           |                                                                   |                          |                          |
|      |                                                                       |                                          |                                         |                                                                                      |           | 125 %                                     | 75 %      |                                                                   |                          |                          |
|      | 1                                                                     | 2                                        | Fr.                                     | Fr./h                                                                                | Fr./AE    | Fr./AE                                    | Fr./AE    | AE                                                                | %                        | 10                       |
|      | 4. Bodenbearbeitung                                                   |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
|      |                                                                       |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
| 4000 | Grubber, Tiefenlockerer und Spatenmaschinen                           |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
|      |                                                                       |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
| 4001 | Untergrundlockerer, Drainagepflug,<br>schwere Ausführung, 70 cm Tiefe | 35 a/h                                   | 18 000                                  | 34.00                                                                                | 97.00/ha  | 82.00/ha                                  | 123.00/ha | 20 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4002 | Tiefenlockerer, 3 m                                                   | 55 a/h                                   | 13 500                                  | 43.00                                                                                | 78.00/ha  | 67.00/ha                                  | 96.00/ha  | 25 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4004 | Grubber mit Nachläufer, 2,5 m                                         | 119 a/h                                  | 11 500                                  | 46.00                                                                                | 39.00/ha  | 33.00/ha                                  | 49.00/ha  | 40 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4005 | Grubber mit Nachläufer, 3 m                                           | 140 a/h                                  | 19 000                                  | 65.00                                                                                | 46.00/ha  | 39.00/ha                                  | 58.00/ha  | 50 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4006 | Spatenmaschine, 2 m                                                   | 30 a/h                                   | 21 000                                  | 46.00                                                                                | 155.00/ha | 130.00/ha                                 | 196.00/ha | 15 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4007 | Spatenmaschine, 3 m                                                   | 45 a/h                                   | 46 000                                  | 91.00                                                                                | 200.00/ha | 170.00/ha                                 | 260.00/ha | 25 ha                                                             |                          | 0.25                     |
|      |                                                                       |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
| 4020 | Pflüge                                                                |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
|      |                                                                       |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
| 4021 | Pflug, 2-scharig                                                      | 32 a/h                                   | 11 000                                  | 25.00                                                                                | 79.00/ha  | 68.00/ha                                  | 97.00/ha  | 20 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4022 | Pflug, 3-scharig                                                      | 47 a/h                                   | 21 000                                  | 49.00                                                                                | 105.00/ha | 91.00/ha                                  | 126.00/ha | 30 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4023 | Pflug, 4-scharig                                                      | 62 a/h                                   | 31 000                                  | 73.00                                                                                | 120.00/ha | 104.00/ha                                 | 142.00/ha | 40 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4024 | Pflug, 5-scharig                                                      | 78 a/h                                   | 43 000                                  | 105.00                                                                               | 135.00/ha | 120.00/ha                                 | 162.00/ha | 50 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4025 | Pflug, 6-scharig                                                      | 93 a/h                                   | 49 000                                  | 125.00                                                                               | 130.00/ha | 120.00/ha                                 | 160.00/ha | 60 ha                                                             |                          | 0.25                     |
|      |                                                                       |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
| 4030 | Eggen gezogen, ohne Antrieb                                           |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
|      |                                                                       |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
| 4032 | Scheibenegge, gezogen, 3 m                                            | 142 a/h                                  | 35 000                                  | 135.00                                                                               | 96.00/ha  | 80.00/ha                                  | 121.00/ha | 35 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4033 | Scheibenegge, gezogen, 4 m                                            | 192 a/h                                  | 48 000                                  | 190.00                                                                               | 99.00/ha  | 83.00/ha                                  | 126.00/ha | 45 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4034 | Kurzscheibenegge mit Nachwalze, 3 m                                   | 142 a/h                                  | 23 000                                  | 94.00                                                                                | 66.00/ha  | 60.00/ha                                  | 80.00/ha  | 35 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4035 | Kurzscheibenegge mit Nachwalze, 4 m                                   | 192 a/h                                  | 44 000                                  | 175.00                                                                               | 92.00/ha  | 80.00/ha                                  | 120.00/ha | 45 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4038 | Federzinkenegge mit Krümmler, 3 m                                     | 158 a/h                                  | 10 000                                  | 84.00                                                                                | 53.00/ha  | 45.00/ha                                  | 66.00/ha  | 25 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4039 | Federzinkenegge mit Krümmler, aufklappbar, 4 m                        | 212 a/h                                  | 17 000                                  | 115.00                                                                               | 54.00/ha  | 46.00/ha                                  | 67.00/ha  | 35 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4040 | Federzinkenegge mit Krümmler, aufklappbar, 6 m                        | 307 a/h                                  | 30 000                                  | 200.00                                                                               | 64.00/ha  | 55.00/ha                                  | 80.00/ha  | 50 ha                                                             |                          | 0.25                     |
|      |                                                                       |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
| 4050 | Eggen mit Antrieb                                                     |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
|      |                                                                       |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
| 4053 | Bodenfräse mit Stabkrümmler, 2,1 m                                    | 65 a/h                                   | 10 500                                  | 66.00                                                                                | 100.00/ha | 86.00/ha                                  | 126.00/ha | 15 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4054 | Bodenfräse mit Stabkrümmler, 2,5 m                                    | 76 a/h                                   | 18 000                                  | 100.00                                                                               | 130.00/ha | 112.00/ha                                 | 163.00/ha | 20 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4055 | Kreiselegge mit Packerwalze, 2,5 m                                    | 92 a/h                                   | 16 000                                  | 80.00                                                                                | 87.00/ha  | 74.00/ha                                  | 110.00/ha | 25 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4056 | Kreiselegge mit Packerwalze, 3 m                                      | 109 a/h                                  | 22 000                                  | 110.00                                                                               | 100.00/ha | 86.00/ha                                  | 127.00/ha | 30 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4057 | Kreiselegge mit Packerwalze, 4 m                                      | 140 a/h                                  | 34 000                                  | 165.00                                                                               | 115.00/ha | 99.00/ha                                  | 146.00/ha | 40 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4058 | Zinkenrotor mit Packerwalze, 2,5 m                                    | 92 a/h                                   | 19 500                                  | 100.00                                                                               | 110.00/ha | 92.00/ha                                  | 136.00/ha | 25 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4059 | Zinkenrotor mit Packerwalze, 3 m                                      | 109 a/h                                  | 21 000                                  | 110.00                                                                               | 100.00/ha | 85.00/ha                                  | 125.00/ha | 30 ha                                                             |                          | 0.25                     |
|      |                                                                       |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
| 4070 | Walzen                                                                |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
|      |                                                                       |                                          |                                         |                                                                                      |           |                                           |           |                                                                   |                          |                          |
| 4072 | Glattwalze, 3 m                                                       | 184 a/h                                  | 6 700                                   | 31.00                                                                                | 17.00/ha  | 14.00/ha                                  | 22.00/ha  | 35 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4073 | Glattwalze, 5 m                                                       | 303 a/h                                  | 13 000                                  | 78.00                                                                                | 26.00/ha  | 21.00/ha                                  | 33.00/ha  | 50 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4074 | Rauwalze, 2,5 m, einteilig, Dreipunktanbau                            | 156 a/h                                  | 5 600                                   | 39.00                                                                                | 25.00/ha  | 21.00/ha                                  | 32.00/ha  | 20 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4075 | Rauwalze, 3 m, einteilig, Dreipunktanbau                              | 184 a/h                                  | 6 600                                   | 42.00                                                                                | 23.00/ha  | 19.00/ha                                  | 30.00/ha  | 25 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4076 | Rauwalze, 6 m, dreiteilig, gezogen                                    | 365 a/h                                  | 18 000                                  | 115.00                                                                               | 31.00/ha  | 26.00/ha                                  | 40.00/ha  | 50 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4077 | Rauwalze, 8 m, dreiteilig, gezogen                                    | 492 a/h                                  | 28 000                                  | 170.00                                                                               | 34.00/ha  | 28.00/ha                                  | 44.00/ha  | 65 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4078 | Messerwalze, 3 m                                                      | 300 a/h                                  | 13 500                                  | 120.00                                                                               | 40.00/ha  | 33.00/ha                                  | 52.00/ha  | 25 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 4079 | Messerwalze, 6 m                                                      | 500 a/h                                  | 30 000                                  | 230.00                                                                               | 46.00/ha  | 38.00/ha                                  | 60.00/ha  | 50 ha                                                             |                          | 0.25                     |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

Agroscope Transfer | Nr. 650 / 2026

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung<br>der Maschine                                                                     | Motoren-<br>oder<br>Arbeits-<br>leistung | Mittlerer<br>Anschaf-<br>fungs-<br>preis | Entschädigungsansatz für die betreffende<br>Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |             |                                           |             | Zugrunde-<br>gelegte<br>Auslastung<br>pro Jahr<br>für<br>Richtwert | Motor-<br>belas-<br>tung | Rest-<br>wert-<br>faktor |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|      |                                                                                                                         |                                          |                                          | Richtwert                                                                            | Richtwert   | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                                                                                         |                                          |                                          |                                                                                      |             | 125 %                                     | 75 %        |                                                                    |                          |                          |
|      | 1                                                                                                                       | 2                                        | Fr.<br>3                                 | Fr./h<br>4                                                                           | Fr./AE<br>5 | Fr./AE<br>6                               | Fr./AE<br>7 | AE<br>8                                                            | %<br>9                   | 10                       |
| 4090 | Übrige Geräte für Bodenbearbeitung                                                                                      |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 4092 | Huckepack-Grundausrüstung                                                                                               |                                          | 3 600                                    |                                                                                      | 15.50/ha    | 13.00/ha                                  | 19.00/ha    | 25 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 4093 | Frontpacker, 1,5 m                                                                                                      |                                          | 7 100                                    |                                                                                      | 30.00/ha    | 26.00/ha                                  | 37.00/ha    | 30 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 4101 | Streifenlockerer 3 m, 4–6 Reihen (Strip Tillage)                                                                        | 100 a/h                                  | 46 000                                   | 101.00                                                                               | 100.00/ha   | 85.00/ha                                  | 129.00/ha   | 50 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 4102 | Streifenfräse (z.B. für Maissaat), 4-reihig                                                                             | 50 a/h                                   | 48 000                                   | 68.00                                                                                | 135.00/ha   | 119.00/ha                                 | 162.00/ha   | 60 ha                                                              |                          | 0.10                     |
|      | 5. Saat, Pflege und Pflanzenschutz                                                                                      |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 5000 | Konventionelle Sämaschinen                                                                                              |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 5001 | Sämaschine mit Fahrgassenschaltung, 2,5 m                                                                               | 140 a/h                                  | 17 000                                   | 79.00                                                                                | 57.00/ha    | 48.00/ha                                  | 71.00/ha    | 30 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5002 | Sämaschine mit Fahrgassenschaltung, 3 m                                                                                 | 164 a/h                                  | 22 000                                   | 105.00                                                                               | 64.00/ha    | 54.00/ha                                  | 80.00/ha    | 35 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5004 | Aufbausämaschine, pneumatisch, 3 m                                                                                      | 160 a/h                                  | 31 000                                   | 92.00                                                                                | 58.00/ha    | 48.00/ha                                  | 74.00/ha    | 50 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5006 | Aufbausämaschine pneumatisch, 4 m                                                                                       | 220 a/h                                  | 39 000                                   | 125.00                                                                               | 57.00/ha    | 48.00/ha                                  | 73.00/ha    | 65 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5007 | Anbausämaschine pneumatisch, 6 m                                                                                        | 330 a/h                                  | 67 000                                   | 210.00                                                                               | 63.00/ha    | 53.00/ha                                  | 81.00/ha    | 100 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 5005 | Direktsämaschine, 3 m                                                                                                   | 150 a/h                                  | 80 000                                   | 120.00                                                                               | 81.00/ha    | 70.00/ha                                  | 99.00/ha    | 150 ha                                                             |                          | 0.10                     |
| 5137 | Säwalze, 3 m                                                                                                            | 110 a/h                                  | 12 500                                   | 29.00                                                                                | 27.00/ha    | 23.00/ha                                  | 32.00/ha    | 60 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5020 | Einzelkornsämaschinen für Mais                                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 5021 | Einzelkornsämaschine, 4-reihig                                                                                          | 115 a/h                                  | 29 000                                   | 87.00                                                                                | 75.00/ha    | 63.00/ha                                  | 97.00/ha    | 40 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5022 | Einzelkornsämaschine, 6-reihig                                                                                          | 170 a/h                                  | 44 000                                   | 115.00                                                                               | 67.00/ha    | 57.00/ha                                  | 83.00/ha    | 80 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5023 | Einzelkornsämaschine, 8-reihig                                                                                          | 225 a/h                                  | 58 000                                   | 155.00                                                                               | 68.00/ha    | 58.00/ha                                  | 84.00/ha    | 120 ha                                                             |                          | 0.10                     |
| 5030 | Einzelkornsämaschinen für Rüben                                                                                         |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 5031 | Einzelkornsämaschine für Rüben, 6-reihig                                                                                | 104 a/h                                  | 27 000                                   | 98.00                                                                                | 94.00/ha    | 80.00/ha                                  | 117.00/ha   | 40 ha                                                              |                          | 0.10                     |
| 5032 | Einzelkornsämaschine für Rüben, 12-reihig                                                                               | 203 a/h                                  | 55 000                                   | 175.00                                                                               | 86.00/ha    | 73.00/ha                                  | 110.00/ha   | 80 ha                                                              |                          | 0.10                     |
| 5040 | Kartoffellege- und Pflanzsetzmaschinen                                                                                  |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 5043 | Kartoffellegemaschine, automatisch, 2-reihig                                                                            | 50 a/h                                   | 16 000                                   | 105.00                                                                               | 210.00/ha   | 180.00/ha                                 | 260.00/ha   | 8 ha                                                               |                          | 0.25                     |
| 5044 | Kartoffellegemaschine, automatisch, 4-reihig                                                                            | 100 a/h                                  | 34 000                                   | 220.00                                                                               | 220.00/ha   | 190.00/ha                                 | 270.00/ha   | 16 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5047 | Kartoffelsetzmaschine «All-in-one»                                                                                      | 50 a/h                                   | 74 000                                   | 185.00                                                                               | 370.00/ha   | 320.00/ha                                 | 460.00/ha   | 20 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5045 | Pflanzensetzmaschine, 2-reihig                                                                                          |                                          | 13 000                                   |                                                                                      | 130.00/ha   | 111.00/ha                                 | 165.00/ha   | 10 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5046 | Tabaksetzmaschine, 2-reihig                                                                                             | 10 a/h                                   | 13 000                                   | 29.00                                                                                | 290.00/ha   | 240.00/ha                                 | 380.00/ha   | 4 ha                                                               |                          | 0.25                     |
| 5060 | Bestellkombinationen und Zusatzgeräte                                                                                   |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      | Bestellkombinationen:                                                                                                   |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 5061 | Zapfwellenegge + Sämaschine, 2,5 m                                                                                      | 65 a/h                                   | 35 000                                   | 64.00                                                                                | 99.00/ha    | 87.00/ha                                  | 119.00/ha   | 60 ha                                                              |                          | 0.10                     |
| 5062 | Zapfwellenegge + Sämaschine, 3 m                                                                                        | 75 a/h                                   | 54 000                                   | 98.00                                                                                | 130.00/ha   | 110.00/ha                                 | 160.00/ha   | 70 ha                                                              |                          | 0.10                     |
| 5067 | Zapfwellenegge + Sämaschine, 4 m                                                                                        | 120 a/h                                  | 77 000                                   | 165.00                                                                               | 135.00/ha   | 121.00/ha                                 | 160.00/ha   | 95 ha                                                              |                          | 0.10                     |
| 5063 | Streifenfräse, 4-reihig<br>+ Einzelkornsämaschine für Mais, 4-reihig<br>+ Düngerstreuer<br>+ Bandspritze, mit Huckepack | 50 a/h                                   | 92 000                                   | 125.00                                                                               | 250.00/ha   | 220.00/ha                                 | 290.00/ha   | 80 ha                                                              |                          | 0.00                     |
| 5066 | Aufbau-Granulatstreuer, 4–6-reihig                                                                                      |                                          | 3 300                                    |                                                                                      | 22.00/ha    | 19.00/ha                                  | 26.00/ha    | 25 ha                                                              |                          | 0.10                     |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

Agroscope Transfer | Nr. 650 / 2026

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Maschine               | Motoren- oder Arbeitsleistung | Mittlerer Anschaffungspreis | Entschädigungsansatz für die betreffende Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |           |                                           |           | Zugrundegelegte Auslastung pro Jahr für Richtwert | Motorbelastung | Restwertfaktor |
|------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|----------------|----------------|
|      |                                                                |                               |                             | Richtwert                                                                         | Richtwert | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |           |                                                   |                |                |
|      |                                                                |                               |                             |                                                                                   |           | 125 %                                     | 75 %      |                                                   |                |                |
|      | 1                                                              | 2                             | Fr. 3                       | Fr./h 4                                                                           | Fr./AE 5  | Fr./AE 6                                  | Fr./AE 7  | AE 8                                              | % 9            | 10             |
| 5080 | Hackstriegel                                                   |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |           |                                                   |                |                |
| 5081 | Hackstriegel, 6 m                                              | 400 a/h                       | 10 500                      | 98.00                                                                             | 25.00/ha  | 21.00/ha                                  | 31.00/ha  | 50 ha                                             |                | 0.25           |
| 5082 | Hackstriegel, hydraulisch klappbar, 9 m                        | 556 a/h                       | 16 000                      | 135.00                                                                            | 24.00/ha  | 20.00/ha                                  | 30.00/ha  | 75 ha                                             |                | 0.25           |
| 5083 | Hackstriegel, hydraulisch klappbar, 12 m                       | 718 a/h                       | 19 500                      | 170.00                                                                            | 24.00/ha  | 20.00/ha                                  | 30.00/ha  | 90 ha                                             |                | 0.25           |
| 5085 | Rollstriegel, 6 m                                              | 360 a/h                       | 27 000                      | 140.00                                                                            | 39.00/ha  | 33.00/ha                                  | 49.00/ha  | 70 ha                                             |                | 0.25           |
| 5086 | Rollstriegel, 12 m                                             | 720 a/h                       | 60 000                      | 300.00                                                                            | 41.00/ha  | 35.00/ha                                  | 52.00/ha  | 140 ha                                            |                | 0.25           |
| 5100 | Pflegegeräte für Kartoffeln                                    |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |           |                                                   |                |                |
| 5101 | Kartoffelhack- und häufelgerät, 4-reihig                       | 100 a/h                       | 15 000                      | 67.00                                                                             | 67.00/ha  | 59.00/ha                                  | 80.00/ha  | 35 ha                                             |                | 0.10           |
| 5102 | Dammformer für Kartoffeln, 4-reihig                            | 100 a/h                       | 15 500                      | 80.00                                                                             | 80.00/ha  | 68.00/ha                                  | 101.00/ha | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 5104 | Dammfräse für Kartoffeln, 4-reihig                             | 70 a/h                        | 26 000                      | 110.00                                                                            | 160.00/ha | 140.00/ha                                 | 190.00/ha | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 5106 | Beetformer für Kartoffeln, 4-reihig                            | 70 a/h                        | 15 500                      | 49.00                                                                             | 70.00/ha  | 58.00/ha                                  | 90.00/ha  | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 5107 | Separator für Kartoffeln, 2-reihig                             | 35 a/h                        | 100 000                     | 150.00                                                                            | 420.00/ha | 350.00/ha                                 | 550.00/ha | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 5120 | Pflegegeräte für Mais und Rüben                                |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |           |                                                   |                |                |
| 5091 | Scharhackgerät, 4-reihig, starr                                | 125 a/h                       | 12 000                      | 57.00                                                                             | 46.00/ha  | 40.00/ha                                  | 55.00/ha  | 40 ha                                             |                | 0.10           |
| 5121 | Scharhackgerät, 6-reihig, klappbar                             | 190 a/h                       | 16 000                      | 80.00                                                                             | 42.00/ha  | 37.00/ha                                  | 50.00/ha  | 60 ha                                             |                | 0.10           |
| 5124 | Scharhackgerät, 8-reihig, hydraulisch klappbar                 | 250 a/h                       | 19 000                      | 96.00                                                                             | 38.00/ha  | 34.00/ha                                  | 46.00/ha  | 80 ha                                             |                | 0.10           |
| 5125 | Scharhackgerät, 6-reihig, Kamerasteuerung mit Verschieberahmen | 190 a/h                       | 46 000                      | 120.00                                                                            | 62.00/ha  | 52.00/ha                                  | 78.00/ha  | 80 ha                                             |                | 0.10           |
| 5126 | Scharhackgerät, 8-reihig, Kamerasteuerung mit Verschieberahmen | 250 a/h                       | 51 000                      | 145.00                                                                            | 57.00/ha  | 49.00/ha                                  | 72.00/ha  | 100 ha                                            |                | 0.10           |
| 5130 | Pflegegeräte für Wiesen und Weiden                             |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |           |                                                   |                |                |
| 5131 | Wiesenegge, 4 m                                                | 191 a/h                       | 2 400                       | 19.00                                                                             | 9.90/ha   | 8.00/ha                                   | 12.00/ha  | 60 ha                                             |                | 0.10           |
| 5132 | Wiesenegge, 6 m                                                | 278 a/h                       | 3 300                       | 25.00                                                                             | 9.10/ha   | 8.00/ha                                   | 11.00/ha  | 80 ha                                             |                | 0.10           |
| 5133 | Striegel, 3 m                                                  | 142 a/h                       | 5 700                       | 29.00                                                                             | 21.00/ha  | 18.00/ha                                  | 25.00/ha  | 40 ha                                             |                | 0.25           |
| 5134 | Striegel, 6 m                                                  | 280 a/h                       | 13 000                      | 58.00                                                                             | 21.00/ha  | 18.00/ha                                  | 26.00/ha  | 80 ha                                             |                | 0.25           |
| 5135 | Striegel + pneumatische Sämaschine, 3 m                        | 130 a/h                       | 13 500                      | 37.00                                                                             | 28.00/ha  | 24.00/ha                                  | 34.00/ha  | 60 ha                                             |                | 0.25           |
| 5136 | Striegel + pneumatische Sämaschine, 6 m                        | 260 a/h                       | 25 000                      | 82.00                                                                             | 31.00/ha  | 27.00/ha                                  | 39.00/ha  | 90 ha                                             |                | 0.25           |
| 5137 | Säwalze, 3 m                                                   | 110 a/h                       | 12 500                      | 29.00                                                                             | 27.00/ha  | 23.00/ha                                  | 32.00/ha  | 60 ha                                             |                | 0.25           |
| 5138 | ° Mäusevergasungsapparat, Benzin, 2 kW (3 PS)                  | 2 kW                          | 1 950                       | 14.50                                                                             |           | 13.50/h                                   | 15.50/h   | 80 h                                              | 60             | 0.25           |
| 5140 | ° Mulchgeräte                                                  |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |           |                                                   |                |                |
| 5141 | Schlegelmulcher, Front-/Heckanbau, 1.75–2 m                    | 52 a/h                        | 7 800                       | 15.00                                                                             | 28.00/ha  | 25.00/ha                                  | 33.00/ha  | 50 ha                                             |                | 0.25           |
| 5142 | ° Schlegelmulcher, Front-/Heckanbau, 2.5 m                     | 87 a/h                        | 12 500                      | 33.00                                                                             | 38.00/ha  | 34.00/ha                                  | 45.00/ha  | 60 ha                                             |                | 0.25           |
| 5143 | ° Schlegelmulcher, Front-/Heckanbau, 3 m                       | 102 a/h                       | 13 500                      | 36.00                                                                             | 35.00/ha  | 32.00/ha                                  | 42.00/ha  | 70 ha                                             |                | 0.25           |
| 5144 | ° Schlegelmulcher, Front-/Heckanbau, bis 3.5 m                 | 115 a/h                       | 21 000                      | 51.00                                                                             | 45.00/ha  | 40.00/ha                                  | 53.00/ha  | 80 ha                                             |                | 0.25           |
| 5145 | Seitenmulcher mit Schwenkarm, 1.55 m                           |                               | 11 500                      | 26.00                                                                             |           | 23.50/h                                   | 29.50/h   | 100 h                                             |                | 0.25           |
| 5146 | Seitenmulcher mit Schwenkarm, 2 m                              |                               | 13 000                      | 29.00                                                                             |           | 26.50/h                                   | 33.00/h   | 100 h                                             |                | 0.25           |
| 5147 | Böschungsmäher mit Ausleger (3–5 m)                            |                               | 24 000                      | 40.00                                                                             |           | 40.00/h                                   | 50.00/h   | 120 h                                             |                | 0.25           |
| 5148 | Böschungsmäher mit Ausleger (5–7 m)                            |                               | 42 000                      | 33.00                                                                             |           | 30.00/h                                   | 40.00/h   | 240 h                                             |                | 0.10           |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer             |                                         | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Ge-<br>bäude-<br>bedarf | Fixe Kosten |          |                                |                |       | Variable Kosten                   |                                     |              |
|---------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------|----------|--------------------------------|----------------|-------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------|
| nach<br>Zeit in<br>Jahren | nach Arbeit<br>in Arbeits-<br>einheiten |                                 |                         | Abschr.     | Zins     | Vers.,<br>Steuern,<br>Gebühren | Ge-<br>bäude   | Total | Reparatur<br>Unterhalt<br>Wartung | Treib-<br>stoff,<br>Hilfs-<br>stoff | Total        |
| 11                        | AE<br>12                                |                                 |                         | 13          | m³<br>14 | Fr./Jahr<br>15                 | Fr./Jahr<br>16 | 17    | Fr./Jahr<br>18                    | Fr./Jahr<br>19                      | Fr./AE<br>20 |
|                           |                                         |                                 |                         |             |          |                                |                |       |                                   |                                     |              |
| 15                        | 2 000 ha                                | 0.90                            | 32                      | 525         | 110      | 21                             | 224            | 880   | 4.73/ha                           |                                     | 4.73/ha      |
| 15                        | 3 000 ha                                | 0.90                            | 40                      | 800         | 168      | 32                             | 280            | 1 280 | 4.80/ha                           |                                     | 4.80/ha      |
| 15                        | 4 000 ha                                | 0.90                            | 45                      | 975         | 205      | 39                             | 315            | 1 534 | 4.39/ha                           |                                     | 4.39/ha      |
| 15                        | 3 000 ha                                | 0.85                            | 35                      | 1 350       | 284      | 54                             | 245            | 1 933 | 7.65/ha                           |                                     | 7.65/ha      |
| 15                        | 6 000 ha                                | 0.85                            | 45                      | 3 000       | 630      | 120                            | 315            | 4 065 | 8.50/ha                           |                                     | 8.50/ha      |
|                           |                                         |                                 |                         |             |          |                                |                |       |                                   |                                     |              |
|                           |                                         |                                 |                         |             |          |                                |                |       |                                   |                                     |              |
| 15                        | 700 ha                                  | 1.15                            | 28                      | 900         | 144      | 30                             | 196            | 1 270 | 24.64/ha                          |                                     | 24.64/ha     |
| 15                        | 1 200 ha                                | 1.20                            | 26                      | 775         | 163      | 31                             | 182            | 1 151 | 15.50/ha                          |                                     | 15.50/ha     |
| 15                        | 600 ha                                  | 1.25                            | 26                      | 1 300       | 273      | 52                             | 182            | 1 807 | 54.17/ha                          |                                     | 54.17/ha     |
| 15                        | 2 000 ha                                | 1.20                            | 17                      | 775         | 163      | 31                             | 119            | 1 088 | 9.30/ha                           |                                     | 9.30/ha      |
| 15                        | 2 000 ha                                | 1.00                            | 62                      | 5 000       | 1 050    | 200                            | 434            | 6 684 | 50.00/ha                          |                                     | 50.00/ha     |
|                           |                                         |                                 |                         |             |          |                                |                |       |                                   |                                     |              |
|                           |                                         |                                 |                         |             |          |                                |                |       |                                   |                                     |              |
| 15                        | 1 000 ha                                | 1.35                            | 23                      | 720         | 115      | 24                             | 161            | 1 020 | 16.20/ha                          |                                     | 16.20/ha     |
| 15                        | 1 500 ha                                | 1.45                            | 30                      | 960         | 154      | 32                             | 210            | 1 356 | 15.47/ha                          |                                     | 15.47/ha     |
| 15                        | 2 000 ha                                | 1.50                            | 40                      | 1 140       | 182      | 38                             | 280            | 1 640 | 14.25/ha                          |                                     | 14.25/ha     |
| 15                        | 2 000 ha                                | 0.55                            | 30                      | 2 760       | 442      | 92                             | 210            | 3 504 | 12.65/ha                          |                                     | 12.65/ha     |
| 15                        | 2 400 ha                                | 0.60                            | 40                      | 3 060       | 490      | 102                            | 280            | 3 932 | 12.75/ha                          |                                     | 12.75/ha     |
|                           |                                         |                                 |                         |             |          |                                |                |       |                                   |                                     |              |
|                           |                                         |                                 |                         |             |          |                                |                |       |                                   |                                     |              |
| 15                        | 1 400 ha                                | 1.40                            | 32                      | 144         | 23       | 5                              | 224            | 396   | 2.40/ha                           |                                     | 2.40/ha      |
| 15                        | 2 000 ha                                | 1.25                            | 37                      | 198         | 32       | 7                              | 259            | 495   | 2.06/ha                           |                                     | 2.06/ha      |
| 15                        | 1 200 ha                                | 1.10                            | 26                      | 285         | 60       | 11                             | 182            | 538   | 5.23/ha                           |                                     | 5.23/ha      |
| 15                        | 2 400 ha                                | 0.90                            | 42                      | 650         | 137      | 26                             | 294            | 1 107 | 4.88/ha                           |                                     | 4.88/ha      |
| 15                        | 2 000 ha                                | 1.25                            | 26                      | 675         | 142      | 27                             | 182            | 1 026 | 8.44/ha                           |                                     | 8.44/ha      |
| 15                        | 3 000 ha                                | 0.95                            | 42                      | 1 250       | 263      | 50                             | 294            | 1 857 | 7.92/ha                           |                                     | 7.92/ha      |
| 15                        | 2 000 ha                                | 1.30                            | 26                      | 625         | 131      | 25                             | 182            | 963   | 8.13/ha                           |                                     | 8.13/ha      |
| 10                        | 4 000 h                                 | 2.20                            | 7                       | 146         | 20       | 4                              | 105            | 276   | 1.07/h                            | 8.50/h                              | 9.57/h       |
|                           |                                         |                                 |                         |             |          |                                |                |       |                                   |                                     |              |
|                           |                                         |                                 |                         |             |          |                                |                |       |                                   |                                     |              |
| 12                        | 1 600 ha                                | 2.50                            | 13                      | 488         | 82       | 16                             | 91             | 676   | 12.19/ha                          |                                     | 12.19/ha     |
| 12                        | 1 800 ha                                | 2.40                            | 19                      | 781         | 131      | 25                             | 133            | 1 071 | 16.67/ha                          |                                     | 16.67/ha     |
| 12                        | 2 200 ha                                | 2.45                            | 26                      | 844         | 142      | 27                             | 182            | 1 195 | 15.03/ha                          |                                     | 15.03/ha     |
| 12                        | 2 800 ha                                | 2.40                            | 32                      | 1 313       | 221      | 42                             | 224            | 1 799 | 18.00/ha                          |                                     | 18.00/ha     |
| 12                        | 3 000 h                                 | 3.60                            | 15                      | 719         | 121      | 23                             | 105            | 968   | 13.80/h                           |                                     | 13.80/h      |
| 12                        | 3 000 h                                 | 3.50                            | 21                      | 813         | 137      | 26                             | 147            | 1 122 | 15.17/h                           |                                     | 15.17/h      |
| 10                        | 3 000 h                                 | 2.20                            | 29                      | 1 800       | 252      | 48                             | 203            | 2 303 | 17.60/h                           |                                     | 17.60/h      |
| 10                        | 4 000 h                                 | 1.10                            | 33                      | 3 780       | 403      | 84                             | 231            | 4 498 | 11.55/h                           |                                     | 11.55/h      |

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung<br>der Maschine           | Motoren-<br>oder<br>Arbeits-<br>leistung | Mittlerer<br>Anschaf-<br>fungs-<br>preis | Entschädigungsansatz für die betreffende<br>Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |             |                                           |             | Zugrunde-<br>gelegte<br>Auslastung<br>pro Jahr<br>für<br>Richtwert | Motor-<br>belas-<br>tung | Rest-<br>wert-<br>faktor |
|------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|      |                                                               |                                          |                                          | Richtwert                                                                            | Richtwert   | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                               |                                          |                                          |                                                                                      |             | 125 %                                     | 75 %        |                                                                    |                          |                          |
|      | 1                                                             | 2                                        | Fr.<br>3                                 | Fr./h<br>4                                                                           | Fr./AE<br>5 | Fr./AE<br>6                               | Fr./AE<br>7 | AE<br>8                                                            | %<br>9                   | 10                       |
| 5150 | ° Pflanzenschutz                                              |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 5151 | Körnerstreuer, 100–110 l                                      | 200 a/h                                  | 2 300                                    | 38.00                                                                                | 19.00/ha    | 16.00/ha                                  | 24.00/ha    | 15 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5153 | ° Anbaufeldspritze, 12 m Balken, 800 l Fass                   | 253 a/h                                  | 28 000                                   | 115.00                                                                               | 45.00/ha    | 40.00/ha                                  | 54.00/ha    | 75 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 5154 | ° Anbaufeldspritze, 15 m Balken, 1000 l Fass                  | 358 a/h                                  | 30 000                                   | 108.00                                                                               | 30.00/ha    | 26.00/ha                                  | 37.00/ha    | 100 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 5156 | ° Anbaufeldspritze, 21 m Balken, 1200 l Fass                  | 402 a/h                                  | 42 000                                   | 121.00                                                                               | 30.00/ha    | 26.00/ha                                  | 37.00/ha    | 150 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 5157 | ° Anhängefeldspritze, 18 m Balken, 2600 l Fass                | 323 a/h                                  | 63 000                                   | 150.00                                                                               | 46.00/ha    | 41.00/ha                                  | 53.00/ha    | 250 ha                                                             |                          | 0.00                     |
| 5158 | ° Anhängefeldspritze, 24 m Balken, 3200 l Fass                | 412 a/h                                  | 71 000                                   | 155.00                                                                               | 38.00/ha    | 34.00/ha                                  | 46.00/ha    | 300 ha                                                             |                          | 0.00                     |
| 5160 | Feldspritze, selbstfahrend, 21 m Balken, 4500 l Tank          | 700 a/h                                  | 336 000                                  | 1050.00                                                                              | 150.00/ha   | 135.00/ha                                 | 174.00/ha   | 600 ha                                                             | 30                       | 0.00                     |
| 5161 | Präzisions-Feldspritze, kameragesteuert, 6 m, 700 l Fronttank | 300 a/h                                  | 153 000                                  | 280.00                                                                               | 92.00/ha    | 79.00/ha                                  | 114.00/ha   | 300 ha                                                             |                          | 0.00                     |
|      | 6. Düngung und Kompostierung                                  |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                               |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 6000 | Düngerstreuer (Mineraldünger)                                 |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                               |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 6001 | Einkasten-Düngerstreuer, 2,5 m                                |                                          | 7 000                                    |                                                                                      | 19.50/ha    | 17.00/ha                                  | 23.00/ha    | 60 ha                                                              |                          | 0.10                     |
| 6002 | Reihendüngerstreuer zu Hackgerät, 4–8-reihig                  | 80 a/h                                   | 14 500                                   | 31.00                                                                                | 39.00/ha    | 34.00/ha                                  | 47.00/ha    | 40 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 6003 | Schleuderstreuer, bis 500 l                                   | 100 a/h                                  | 6 100                                    | 10.50                                                                                | 10.50/ha    | 9.00/ha                                   | 13.00/ha    | 80 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 6004 | Schleuderstreuer, 500–1000 l                                  | 200 a/h                                  | 6 800                                    | 20.50                                                                                | 10.00/ha    | 9.00/ha                                   | 12.00/ha    | 100 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 6005 | Schleuderstreuer, über 1000 l, mit Bordcomputer               | 300 a/h                                  | 19 000                                   | 59.00                                                                                | 19.50/ha    | 17.00/ha                                  | 24.00/ha    | 120 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 6006 | Reihenstreugerät zu Schleuderstreuer                          |                                          | 4 300                                    |                                                                                      | 19.00/ha    | 16.00/ha                                  | 25.00/ha    | 30 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 6020 | ° Miststreuer                                                 |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                               |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 6021 | Aufbau-Seitenstreuer zu Transporter, 2,5 m³                   | 2.8 Fu/h                                 | 20 000                                   | 93.00                                                                                | 33.00/Fu    | 28.00/Fu                                  | 42.50/Fu    | 80 Fu                                                              |                          | 0.25                     |
| 6022 | Aufbau-Seitenstreuer zu Transporter, 3,5 m³                   | 2.4 Fu/h                                 | 26 000                                   | 102.00                                                                               | 42.00/Fu    | 36.00/Fu                                  | 54.00/Fu    | 80 Fu                                                              |                          | 0.25                     |
| 6023 | Aufbau-Seitenstreuer zu Transporter, 4,5 m³                   | 2.3 Fu/h                                 | 32 000                                   | 95.00                                                                                | 41.00/Fu    | 35.00/Fu                                  | 53.00/Fu    | 100 Fu                                                             |                          | 0.25                     |
| 6024 | Miststreuer mit Seitenstreuwerk, 5 m³                         | 2.1 Fu/h                                 | 39 000                                   | 91.00                                                                                | 44.00/Fu    | 37.00/Fu                                  | 55.00/Fu    | 120 Fu                                                             |                          | 0.25                     |
| 6025 | Miststreuer mit Seitenstreuwerk, 7 m³                         | 1.7 Fu/h                                 | 49 000                                   | 74.00                                                                                | 44.00/Fu    | 37.00/Fu                                  | 55.00/Fu    | 150 Fu                                                             |                          | 0.25                     |
| 6026 | Miststreuer, 8 m³                                             | 1.6 Fu/h                                 | 37 000                                   | 54.00                                                                                | 34.00/Fu    | 28.00/Fu                                  | 43.00/Fu    | 150 Fu                                                             |                          | 0.25                     |
| 6027 | Miststreuer, 10 m³                                            | 1.4 Fu/h                                 | 56 000                                   | 48.00                                                                                | 34.00/Fu    | 29.00/Fu                                  | 44.00/Fu    | 250 Fu                                                             |                          | 0.10                     |
| 6028 | Miststreuer, 12 m³                                            | 1.3 Fu/h                                 | 63 000                                   | 44.00                                                                                | 34.00/Fu    | 28.00/Fu                                  | 43.00/Fu    | 300 Fu                                                             |                          | 0.10                     |
| 6029 | Universalstreuer, 14 m³                                       | 1.1 Fu/h                                 | 80 000                                   | 33.00                                                                                | 30.00/Fu    | 25.00/Fu                                  | 38.00/Fu    | 350 Fu                                                             |                          | 0.25                     |
| 6030 | Universalstreuer, 16 m³                                       | 1.0 Fu/h                                 | 91 000                                   | 34.00                                                                                | 34.00/Fu    | 29.00/Fu                                  | 43.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.10                     |
| 6031 | Universalstreuer, 21 m³                                       | 0.8 Fu/h                                 | 119 000                                  | 32.00                                                                                | 40.00/Fu    | 34.00/Fu                                  | 51.00/Fu    | 450 Fu                                                             |                          | 0.10                     |
|      |                                                               |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 6040 | Mistkräne (Hydrauliklader)                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                               |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 6041 | Hydrauliklader, Dreipunktanbau, Zapfwellenantrieb             | 13 m³/h                                  | 14 500                                   | 26.00                                                                                | 2.00/m³     | 22.00/h                                   | 33.00/h     | 60 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 6042 | Hydrauliklader, Elektromotor, 5,5 kW (7.5 PS)                 | 13 m³/h                                  | 32 000                                   | 53.00                                                                                | 4.10/m³     | 44.00/h                                   | 67.00/h     | 60 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 6043 | Hydrauliklader mit Zapfwellenantrieb                          | 13 m³/h                                  | 29 000                                   | 52.00                                                                                | 4.00/m³     | 44.00/h                                   | 65.00/h     | 60 h                                                               |                          | 0.25                     |
|      |                                                               |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 6050 | Vakuumfässer                                                  |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                               |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 6051 | Aufbau-Vakuumfass zu Transporter, 3000 l                      | 6 m³/h                                   | 19 500                                   | 19.50                                                                                | 3.20/m³     | 2.80/m³                                   | 4.00/m³     | 800 m³                                                             |                          | 0.25                     |
| 6053 | Vakuumfass, 4000 l                                            | 18 m³/h                                  | 23 000                                   | 42.00                                                                                | 2.40/m³     | 2.00/m³                                   | 3.00/m³     | 1 300 m³                                                           |                          | 0.25                     |
| 6054 | Vakuumfass, 5000 l                                            | 20 m³/h                                  | 27 000                                   | 41.00                                                                                | 2.10/m³     | 1.80/m³                                   | 2.60/m³     | 1 700 m³                                                           |                          | 0.25                     |
| 6055 | Vakuumfass, 6000 l                                            | 22 m³/h                                  | 30 000                                   | 41.00                                                                                | 1.80/m³     | 1.60/m³                                   | 2.30/m³     | 2 200 m³                                                           |                          | 0.25                     |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |          |                          |          |          | Variable Kosten             |                        |          |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|----------|--------------------------|----------|----------|-----------------------------|------------------------|----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins     | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude  | Total    | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total    |
| 11                  | AE                              |                                 | m³            | Fr./Jahr    | Fr./Jahr | 17                       | Fr./Jahr | Fr./Jahr | Fr./AE                      | Fr./AE                 | Fr./AE   |
| 12                  | 12                              | 13                              | 14            | 15          | 16       | 17                       | 18       | 19       | 20                          | 21                     | 22       |
| 12                  | 2 000 ha                        | 3.55                            | 4             | 144         | 24       | 5                        | 28       | 201      | 4.08/ha                     |                        | 4.08/ha  |
| 15                  | 3 000 ha                        | 1.75                            | 15            | 1 400       | 294      | 56                       | 105      | 1 855    | 16.33/ha                    |                        | 16.33/ha |
| 15                  | 4 000 ha                        | 1.00                            | 17            | 1 500       | 315      | 60                       | 119      | 1 994    | 7.50/ha                     |                        | 7.50/ha  |
| 15                  | 5 000 ha                        | 1.00                            | 29            | 2 100       | 441      | 84                       | 203      | 2 828    | 8.40/ha                     |                        | 8.40/ha  |
| 15                  | 3 000 ha                        | 1.00                            | 34            | 4 200       | 567      | 126                      | 238      | 5 131    | 21.00/ha                    |                        | 21.00/ha |
| 15                  | 5 000 ha                        | 1.00                            | 91            | 4 733       | 639      | 142                      | 637      | 6 151    | 14.20/ha                    |                        | 14.20/ha |
| 10                  | 7 000 ha                        | 1.00                            | 151           | 33 600      | 3 024    | 1032                     | 2 265    | 39 921   | 48.00/ha                    | 21.15/h                | 69.15/ha |
| 10                  | 3 000 ha                        | 0.50                            | 36            | 15 300      | 1 377    | 606                      | 252      | 17 535   | 25.50/ha                    |                        | 25.50/ha |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |          |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |          |
| 15                  | 1 500 ha                        | 1.65                            | 16            | 420         | 67       | 14                       | 112      | 613      | 7.70/ha                     |                        | 7.70/ha  |
| 15                  | 1 500 ha                        | 1.30                            |               | 725         | 152      | 29                       |          | 906      | 12.57/ha                    |                        | 12.57/ha |
| 12                  | 2 000 ha                        | 1.00                            | 10            | 381         | 64       | 12                       | 70       | 528      | 3.05/ha                     |                        | 3.05/ha  |
| 12                  | 2 400 ha                        | 1.05                            | 17            | 425         | 71       | 14                       | 119      | 629      | 2.98/ha                     |                        | 2.98/ha  |
| 12                  | 3 600 ha                        | 0.80                            | 28            | 1 188       | 200      | 38                       | 196      | 1 621    | 4.22/ha                     |                        | 4.22/ha  |
| 12                  | 1 500 ha                        | 1.05                            | 16            | 269         | 45       | 9                        | 112      | 435      | 3.01/ha                     |                        | 3.01/ha  |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |          |
| 10                  | 3 000 Fu                        | 0.85                            | 31            | 1 500       | 210      | 40                       | 217      | 1 967    | 5.67/Fu                     |                        | 5.67/Fu  |
| 10                  | 3 000 Fu                        | 0.85                            | 32            | 1 950       | 273      | 52                       | 224      | 2 499    | 7.37/Fu                     |                        | 7.37/Fu  |
| 10                  | 3 000 Fu                        | 0.70                            | 32            | 2 400       | 336      | 64                       | 224      | 3 024    | 7.47/Fu                     |                        | 7.47/Fu  |
| 10                  | 3 000 Fu                        | 0.60                            | 57            | 2 925       | 410      | 78                       | 399      | 3 812    | 7.80/Fu                     |                        | 7.80/Fu  |
| 10                  | 3 000 Fu                        | 0.50                            | 61            | 3 675       | 515      | 98                       | 427      | 4 715    | 8.17/Fu                     |                        | 8.17/Fu  |
| 10                  | 3 500 Fu                        | 0.55                            | 70            | 2 775       | 389      | 74                       | 490      | 3 728    | 5.81/Fu                     |                        | 5.81/Fu  |
| 10                  | 4 000 Fu                        | 0.40                            | 106           | 5 040       | 538      | 112                      | 742      | 6 432    | 5.60/Fu                     |                        | 5.60/Fu  |
| 10                  | 4 000 Fu                        | 0.40                            | 132           | 5 670       | 605      | 126                      | 924      | 7 325    | 6.30/Fu                     |                        | 6.30/Fu  |
| 10                  | 6 000 Fu                        | 0.40                            | 94            | 6 000       | 840      | 160                      | 658      | 7 658    | 5.33/Fu                     |                        | 5.33/Fu  |
| 10                  | 6 000 Fu                        | 0.40                            | 107           | 8 190       | 874      | 182                      | 749      | 9 995    | 6.07/Fu                     |                        | 6.07/Fu  |
| 10                  | 6 000 Fu                        | 0.40                            | 120           | 10 710      | 1 142    | 238                      | 840      | 12 930   | 7.93/Fu                     |                        | 7.93/Fu  |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |          |
| 15                  | 2 000 h                         | 0.70                            | 30            | 725         | 152      | 29                       | 210      | 1 116    | 5.08/h                      |                        | 5.08/h   |
| 15                  | 2 000 h                         | 0.50                            | 57            | 1 600       | 336      | 64                       | 399      | 2 399    | 8.00/h                      |                        | 8.00/h   |
| 15                  | 2 000 h                         | 0.70                            | 57            | 1 450       | 305      | 58                       | 399      | 2 212    | 10.15/h                     |                        | 10.15/h  |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |          |
| 12                  | 28 000 m³                       | 1.15                            | 37            | 1 219       | 205      | 39                       | 259      | 1 722    | 0.80/m³                     |                        | 0.80/m³  |
| 12                  | 30 000 m³                       | 0.65                            | 58            | 1 438       | 242      | 46                       | 406      | 2 131    | 0.50/m³                     |                        | 0.50/m³  |
| 12                  | 36 000 m³                       | 0.60                            | 64            | 1 688       | 284      | 54                       | 448      | 2 473    | 0.45/m³                     |                        | 0.45/m³  |
| 12                  | 50 000 m³                       | 0.70                            | 70            | 1 875       | 315      | 60                       | 490      | 2 740    | 0.42/m³                     |                        | 0.42/m³  |

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Maschine               | Motoren- oder Arbeitsleistung | Mittlerer Anschaffungspreis | Entschädigungsansatz für die betreffende Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |           |                                        |         | Zugrundegelegte Auslastung pro Jahr für Richtwert | Motorbelastung | Restwertfaktor |
|------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|---------|---------------------------------------------------|----------------|----------------|
|      |                                                                |                               |                             | Richtwert                                                                         | Richtwert | bei x % Auslastung (Restwert konstant) |         |                                                   |                |                |
|      |                                                                |                               |                             |                                                                                   |           | 125 %                                  | 75 %    |                                                   |                |                |
|      |                                                                |                               | Fr.                         | Fr./h                                                                             | Fr./AE    | Fr./AE                                 | Fr./AE  | AE                                                | %              |                |
|      | 1                                                              | 2                             | 3                           | 4                                                                                 | 5         | 6                                      | 7       | 8                                                 | 9              | 10             |
| 6056 | Vakuumfass, 8000 l                                             | 26 m³/h                       | 41 000                      | 47.00                                                                             | 1.80/m³   | 1.50/m³                                | 2.20/m³ | 3 000 m³                                          |                | 0.25           |
| 6057 | Vakuumfass, 10 000 l                                           | 29 m³/h                       | 48 000                      | 46.00                                                                             | 1.60/m³   | 1.40/m³                                | 2.00/m³ | 4 000 m³                                          |                | 0.25           |
| 6058 | Vakuumfass, 12 000 l                                           | 31 m³/h                       | 52 000                      | 45.00                                                                             | 1.50/m³   | 1.20/m³                                | 1.80/m³ | 4 800 m³                                          |                | 0.25           |
| 6070 | Pumpfässer                                                     |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |         |                                                   |                |                |
| 6069 | Aufbau-Pumpfass zu Transporter, 2600 l                         | 6 m³/h                        | 24 000                      | 26.00                                                                             | 4.30/m³   | 3.80/m³                                | 5.30/m³ | 800 m³                                            |                | 0.25           |
| 6071 | Aufbau-Pumpfass zu Transporter, 3000 l                         | 12 m³/h                       | 25 000                      | 40.50                                                                             | 3.40/m³   | 2.90/m³                                | 4.20/m³ | 1 000 m³                                          |                | 0.25           |
| 6072 | Aufbau-Pumpfass zu Transporter, 3500 l                         | 15 m³/h                       | 25 000                      | 46.00                                                                             | 3.10/m³   | 2.60/m³                                | 3.80/m³ | 1 200 m³                                          |                | 0.10           |
| 6073 | Pumpfass, 4000 l                                               | 18 m³/h                       | 29 000                      | 54.00                                                                             | 3.00/m³   | 2.50/m³                                | 3.70/m³ | 1 300 m³                                          |                | 0.25           |
| 6074 | Pumpfass, 5000 l                                               | 20 m³/h                       | 31 000                      | 49.00                                                                             | 2.50/m³   | 2.10/m³                                | 3.10/m³ | 1 700 m³                                          |                | 0.25           |
| 6075 | Pumpfass, 6000 l                                               | 22 m³/h                       | 37 000                      | 51.00                                                                             | 2.30/m³   | 2.00/m³                                | 2.80/m³ | 2 200 m³                                          |                | 0.25           |
| 6076 | Pumpfass, 8000 l                                               | 26 m³/h                       | 49 000                      | 54.00                                                                             | 2.10/m³   | 1.80/m³                                | 2.60/m³ | 3 200 m³                                          |                | 0.25           |
| 6077 | Pumpfass, 10 000 l                                             | 29 m³/h                       | 60 000                      | 58.00                                                                             | 2.00/m³   | 1.80/m³                                | 2.50/m³ | 4 000 m³                                          |                | 0.25           |
| 6078 | Pumpfass, 12 000 l                                             | 31 m³/h                       | 69 000                      | 62.00                                                                             | 2.00/m³   | 1.70/m³                                | 2.50/m³ | 4 500 m³                                          |                | 0.25           |
| 6079 | Pumpfass, 15 000 l                                             | 35 m³/h                       | 93 000                      | 84.00                                                                             | 2.40/m³   | 2.00/m³                                | 3.00/m³ | 5 000 m³                                          |                | 0.25           |
| 6080 | Fässer mit Schleppschuhverteiler                               |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |         |                                                   |                |                |
| 6081 | 7.5 m Schleppschuhverteiler + 5000 l Fass                      | 20 m³/h                       | 62 000                      | 57.00                                                                             | 2.80/m³   | 2.50/m³                                | 3.50/m³ | 3 400 m³                                          |                | 0.10           |
| 6082 | 7.5 m Schleppschuhverteiler + 6000 l Fass                      | 22 m³/h                       | 93 000                      | 77.00                                                                             | 3.50/m³   | 3.00/m³                                | 4.30/m³ | 3 850 m³                                          |                | 0.10           |
| 6083 | 9 m Schleppschuhverteiler + 8000 l Fass                        | 26 m³/h                       | 109 000                     | 92.00                                                                             | 3.50/m³   | 3.00/m³                                | 4.40/m³ | 4 160 m³                                          |                | 0.10           |
| 6084 | 12 m Schleppschuhverteiler + 10 000 l Fass                     | 29 m³/h                       | 123 000                     | 85.00                                                                             | 2.90/m³   | 2.50/m³                                | 3.60/m³ | 6 000 m³                                          |                | 0.10           |
| 6085 | 15 m Schleppschuhverteiler + 12 000 l Fass                     | 31 m³/h                       | 147 000                     | 91.00                                                                             | 3.00/m³   | 2.50/m³                                | 3.70/m³ | 6 750 m³                                          |                | 0.10           |
| 6086 | 15 m Schleppschuhverteiler + 15 000 l Fass                     | 35 m³/h                       | 162 000                     | 100.00                                                                            | 2.90/m³   | 2.40/m³                                | 3.60/m³ | 7 500 m³                                          |                | 0.10           |
| 6090 | Fässer mit Schleppschlauchverteiler                            |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |         |                                                   |                |                |
| 6096 | 5 m Schleppschlauchverteiler + 3000 l Fass auf Transporter     | 15 m³/h                       | 43 000                      | 50.00                                                                             | 3.30/m³   | 2.80/m³                                | 4.20/m³ | 1 500 m³                                          |                | 0.25           |
| 6091 | 7.5 m Schleppschlauchverteiler + 5000 l Fass                   | 20 m³/h                       | 56 000                      | 49.00                                                                             | 2.50/m³   | 2.10/m³                                | 3.00/m³ | 3 400 m³                                          |                | 0.10           |
| 6092 | 7.5 m Schleppschlauchverteiler + 6000 l Fass                   | 22 m³/h                       | 70 000                      | 58.00                                                                             | 2.60/m³   | 2.20/m³                                | 3.20/m³ | 3 850 m³                                          |                | 0.10           |
| 6093 | 9 m Schleppschlauchverteiler + 8000 l Fass                     | 26 m³/h                       | 83 000                      | 69.00                                                                             | 2.70/m³   | 2.30/m³                                | 3.40/m³ | 4 160 m³                                          |                | 0.10           |
| 6094 | 12 m Schleppschlauchverteiler + 10 000 l Fass                  | 29 m³/h                       | 93 000                      | 63.00                                                                             | 2.20/m³   | 1.90/m³                                | 2.70/m³ | 6 000 m³                                          |                | 0.10           |
| 6095 | 12 m Schleppschlauchverteiler + 12 000 l Fass                  | 31 m³/h                       | 99 000                      | 63.00                                                                             | 2.00/m³   | 1.70/m³                                | 2.60/m³ | 6 750 m³                                          |                | 0.10           |
| 6097 | 15m Schleppschlauchverteiler + 15 000 l Fass                   | 35 m³/h                       | 134 000                     | 84.00                                                                             | 2.40/m³   | 2.00/m³                                | 3.00/m³ | 7 500 m³                                          |                | 0.10           |
| 6100 | Gülle pumpen, Güllemixer und Separatoren                       |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |         |                                                   |                |                |
| 6103 | Tauchpumpe fahrbar, Elektromotor, 9 kW (12 PS)                 | 20 m³/h                       | 13 000                      | 33.00                                                                             |           | 28.00/h                                | 40.00/h | 50 h                                              |                | 0.00           |
| 6105 | Einkolbenpumpe, doppelwirkend, Elektromotor + Agropilot        | 20 m³/h                       | 15 500                      | 35.00                                                                             | 1.70/m³   | 29.00/h                                | 44.00/h | 50 h                                              |                | 0.00           |
| 6107 | Zweikolbenpumpe, doppelwirkend, Elektromotor + Agropilot       | 50 m³/h                       | 32 000                      | 58.00                                                                             | 1.20/m³   | 48.00/h                                | 73.00/h | 60 h                                              |                | 0.00           |
| 6109 | Drehkolbenpumpe, Zapfwellenantrieb                             | 60 m³/h                       | 7 400                       | 22.00                                                                             | 0.35/m³   | 19.00/h                                | 27.00/h | 50 h                                              |                | 0.00           |
| 6117 | Drehkolbenpumpe, Elektromotor, 15 kW, 61 m³/h                  | 60 m³/h                       | 17 000                      | 34.00                                                                             | 0.55/m³   | 28.00/h                                | 42.00/h | 60 h                                              |                | 0.00           |
| 6110 | Schneckenpumpe, Elektromotor, 15 kW (20 PS), Funkfernsteuerung | 60 m³/h                       | 19 500                      | 51.00                                                                             | 0.85/m³   | 43.00/h                                | 63.00/h | 50 h                                              |                | 0.00           |
| 6111 | Schneckenpumpe, Zapfwellenantrieb, zweistufig                  | 60 m³/h                       | 17 500                      | 44.00                                                                             | 0.75/m³   | 37.00/h                                | 55.00/h | 50 h                                              |                | 0.00           |
| 6113 | Güllenmixer, Elektromotor, 3–5 m, 9 kW (12 PS)                 |                               | 5 800                       | 11.00                                                                             |           | 10.00/h                                | 13.50/h | 120 h                                             |                | 0.00           |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           | 13                              | m³ 14         | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
| 12                  | 75 000 m³                       | 0.80                            | 77            | 2 563       | 431         | 82                       | 539         | 3 614       | 0.44/m³                     |                        | 0.44/m³   |
| 12                  | 95 000 m³                       | 0.80                            | 95            | 3 000       | 504         | 96                       | 665         | 4 265       | 0.40/m³                     |                        | 0.40/m³   |
| 12                  | 115 000 m³                      | 0.80                            | 104           | 3 250       | 546         | 104                      | 728         | 4 628       | 0.36/m³                     |                        | 0.36/m³   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 20 000 m³                       | 1.15                            | 37            | 1 500       | 252         | 48                       | 259         | 2 059       | 1.38/m³                     |                        | 1.38/m³   |
| 12                  | 22 000 m³                       | 0.80                            | 40            | 1 563       | 263         | 50                       | 280         | 2 155       | 0.91/m³                     |                        | 0.91/m³   |
| 12                  | 24 000 m³                       | 0.70                            | 42            | 1 875       | 240         | 50                       | 294         | 2 459       | 0.73/m³                     |                        | 0.73/m³   |
| 12                  | 30 000 m³                       | 0.75                            | 58            | 1 813       | 305         | 58                       | 406         | 2 581       | 0.73/m³                     |                        | 0.73/m³   |
| 12                  | 36 000 m³                       | 0.70                            | 64            | 1 938       | 326         | 62                       | 448         | 2 773       | 0.60/m³                     |                        | 0.60/m³   |
| 12                  | 50 000 m³                       | 0.80                            | 70            | 2 313       | 389         | 74                       | 490         | 3 265       | 0.59/m³                     |                        | 0.59/m³   |
| 12                  | 75 000 m³                       | 0.90                            | 77            | 3 063       | 515         | 98                       | 539         | 4 214       | 0.59/m³                     |                        | 0.59/m³   |
| 12                  | 95 000 m³                       | 0.90                            | 95            | 3 750       | 630         | 120                      | 665         | 5 165       | 0.57/m³                     |                        | 0.57/m³   |
| 12                  | 115 000 m³                      | 0.90                            | 104           | 4 313       | 725         | 138                      | 728         | 5 903       | 0.54/m³                     |                        | 0.54/m³   |
| 12                  | 135 000 m³                      | 0.90                            | 112           | 5 813       | 977         | 186                      | 784         | 7 759       | 0.62/m³                     |                        | 0.62/m³   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 50 000 m³                       | 0.70                            | 69            | 4 650       | 595         | 124                      | 483         | 5 852       | 0.87/m³                     |                        | 0.87/m³   |
| 12                  | 60 000 m³                       | 0.60                            | 80            | 6 975       | 893         | 186                      | 560         | 8 614       | 0.93/m³                     |                        | 0.93/m³   |
| 12                  | 80 000 m³                       | 0.60                            | 83            | 8 175       | 1 046       | 218                      | 581         | 10 020      | 0.82/m³                     |                        | 0.82/m³   |
| 12                  | 100 000 m³                      | 0.60                            | 123           | 9 225       | 1 181       | 246                      | 861         | 11 513      | 0.74/m³                     |                        | 0.74/m³   |
| 12                  | 120 000 m³                      | 0.55                            | 134           | 11 025      | 1 411       | 294                      | 938         | 13 668      | 0.67/m³                     |                        | 0.67/m³   |
| 12                  | 150 000 m³                      | 0.55                            | 149           | 12 150      | 1 555       | 324                      | 1 043       | 15 072      | 0.59/m³                     |                        | 0.59/m³   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 40 000 m³                       | 0.60                            | 45            | 2 688       | 452         | 86                       | 315         | 3 540       | 0.65/m³                     |                        | 0.65/m³   |
| 12                  | 50 000 m³                       | 0.60                            | 69            | 4 200       | 538         | 112                      | 483         | 5 333       | 0.67/m³                     |                        | 0.67/m³   |
| 12                  | 60 000 m³                       | 0.55                            | 80            | 5 250       | 672         | 140                      | 560         | 6 622       | 0.64/m³                     |                        | 0.64/m³   |
| 12                  | 80 000 m³                       | 0.55                            | 83            | 6 225       | 797         | 166                      | 581         | 7 769       | 0.57/m³                     |                        | 0.57/m³   |
| 12                  | 100 000 m³                      | 0.55                            | 123           | 6 975       | 893         | 186                      | 861         | 8 915       | 0.51/m³                     |                        | 0.51/m³   |
| 12                  | 120 000 m³                      | 0.55                            | 134           | 7 425       | 950         | 198                      | 938         | 9 511       | 0.45/m³                     |                        | 0.45/m³   |
| 12                  | 150 000 m³                      | 0.55                            | 149           | 10 050      | 1 286       | 268                      | 1 043       | 12 647      | 0.49/m³                     |                        | 0.49/m³   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 15                  | 2 000 h                         | 1.25                            | 9             | 867         | 117         | 26                       | 63          | 1 073       | 8.13/h                      |                        | 8.13/h    |
| 15                  | 2 000 h                         | 0.80                            | 11            | 1 033       | 140         | 31                       | 77          | 1 281       | 6.20/h                      |                        | 6.20/h    |
| 15                  | 2 000 h                         | 0.60                            | 11            | 2 133       | 288         | 64                       | 77          | 2 562       | 9.60/h                      |                        | 9.60/h    |
| 15                  | 2 000 h                         | 1.85                            | 12            | 493         | 67          | 15                       | 84          | 659         | 6.85/h                      |                        | 6.85/h    |
| 15                  | 2 500 h                         | 1.00                            | 16            | 1 133       | 153         | 34                       | 112         | 1 432       | 6.80/h                      |                        | 6.80/h    |
| 15                  | 2 000 h                         | 1.35                            | 19            | 1 300       | 176         | 39                       | 133         | 1 648       | 13.16/h                     |                        | 13.16/h   |
| 15                  | 2 000 h                         | 1.15                            | 19            | 1 167       | 158         | 35                       | 133         | 1 492       | 10.06/h                     |                        | 10.06/h   |
| 12                  | 2 000 h                         | 1.55                            | 20            | 483         | 52          | 12                       | 140         | 687         | 4.50/h                      |                        | 4.50/h    |

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung<br>der Maschine            | Motoren-<br>oder<br>Arbeits-<br>leistung | Mittlerer<br>Anschaf-<br>fungs-<br>preis | Entschädigungsansatz für die betreffende<br>Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |             |                                           |             | Zugrunde-<br>gelegte<br>Auslastung<br>pro Jahr<br>für<br>Richtwert | Motor-<br>belas-<br>tung | Rest-<br>wert-<br>faktor |
|------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|      |                                                                |                                          |                                          | Richtwert                                                                            | Richtwert   | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                                |                                          |                                          |                                                                                      |             | 125 %                                     | 75 %        |                                                                    |                          |                          |
|      | 1                                                              | 2                                        | Fr.<br>3                                 | Fr./h<br>4                                                                           | Fr./AE<br>5 | Fr./AE<br>6                               | Fr./AE<br>7 | AE<br>8                                                            | %<br>9                   | 10                       |
| 6114 | Güllenmixer, Zapfwellenantrieb, 4–6 m                          |                                          | 5 100                                    | 11.50                                                                                |             | 10.00/h                                   | 13.50/h     | 120 h                                                              |                          | 0.00                     |
| 6115 | Schiffschraubenrührwerk, Elektromotor,<br>7.5 kW (10 PS)       |                                          | 13 500                                   | 22.00                                                                                |             | 20.00/h                                   | 27.00/h     | 120 h                                                              |                          | 0.00                     |
| 6116 | Separator, Elektromotor, 9 kW (12 PS)                          | 20 m³/h                                  | 28 000                                   | 10.50                                                                                | 0.55/m³     | 10.00/h                                   | 12.00/h     | 700 h                                                              |                          | 0.00                     |
| 6130 | Geräte für Gülleverschlachtung                                 |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 6131 | Güllewerfer, Dreipunktbau, Handbedienung                       | 60 m³/h                                  | 2 700                                    | 18.00                                                                                | 0.30/m³     | 0.30/m³                                   | 0.30/m³     | 2 200 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 6132 | Gülleverteiler, Dreipunktbau, mechanisch<br>automatisch        | 60 m³/h                                  | 3 800                                    | 23.00                                                                                | 0.40/m³     | 0.30/m³                                   | 0.50/m³     | 2 200 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 6133 | Gülleverteiler, Dreipunktbau, elektronisch<br>automatisch      | 60 m³/h                                  | 6 000                                    | 34.00                                                                                | 0.55/m³     | 0.50/m³                                   | 0.70/m³     | 2 200 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 6137 | Schleppschlauchverteiler, Dreipunktbau, 7.5 m                  | 60 m³/h                                  | 15 500                                   | 59.00                                                                                | 1.00/m³     | 0.80/m³                                   | 1.20/m³     | 2 350 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 6134 | Schleppschlauchverteiler, Dreipunktbau, 9 m                    | 60 m³/h                                  | 19 000                                   | 71.00                                                                                | 1.20/m³     | 1.00/m³                                   | 1.50/m³     | 2 500 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 6135 | Schleppschlauchverteiler, Dreipunktbau, 12 m                   | 60 m³/h                                  | 26 000                                   | 80.00                                                                                | 1.30/m³     | 1.10/m³                                   | 1.70/m³     | 3 200 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 6136 | Schleppschlauchverteiler, Dreipunktbau, 15 m                   | 60 m³/h                                  | 33 000                                   | 80.00                                                                                | 1.30/m³     | 1.10/m³                                   | 1.70/m³     | 4 000 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 6138 | Schleppschuhverteiler, Dreipunktbau, 7 m                       | 60 m³/h                                  | 25 000                                   | 86.00                                                                                | 1.40/m³     | 1.20/m³                                   | 1.80/m³     | 2 500 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 6139 | Schleppschuhverteiler, Dreipunktbau, 9 m                       | 60 m³/h                                  | 28 000                                   | 80.00                                                                                | 1.30/m³     | 1.10/m³                                   | 1.70/m³     | 3 200 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 6140 | Schleppschuhverteiler, Dreipunktbau, 12 m                      | 60 m³/h                                  | 56 000                                   | 122.00                                                                               | 2.00/m³     | 1.70/m³                                   | 2.50/m³     | 4 000 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 6141 | Schleppschuhverteiler, Dreipunktbau, 15 m                      | 60 m³/h                                  | 70 000                                   | 130.00                                                                               | 2.20/m³     | 1.90/m³                                   | 2.70/m³     | 4 500 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 6150 | Rohre und Schläuche                                            |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 6151 | PVC-Schlauch, 100 m, ø 75 mm                                   | 25 m³/h                                  | 1 750                                    | 5.00                                                                                 | 0.20/m³     | 0.20/m³                                   | 0.30/m³     | 2 000 m³                                                           |                          | 0.00                     |
| 6152 | PVC-Schlauch auf Dreipunkthaspel, 300 m, ø 75 mm               | 60 m³/h                                  | 9 200                                    | 45.00                                                                                | 0.75/m³     | 0.60/m³                                   | 1.00/m³     | 2 400 m³                                                           |                          | 0.00                     |
| 6153 | PVC-Schlauch auf Dreipunkthaspel, 600 m, ø 75 mm               | 60 m³/h                                  | 16 500                                   | 67.00                                                                                | 1.10/m³     | 0.90/m³                                   | 1.40/m³     | 2 800 m³                                                           |                          | 0.00                     |
| 6154 | PVC-Schlauch auf Dreipunkthaspel, 300 m, ø 90 mm               | 90 m³/h                                  | 10 000                                   | 54.00                                                                                | 0.60/m³     | 0.50/m³                                   | 0.80/m³     | 3 200 m³                                                           |                          | 0.00                     |
| 6155 | PVC-Schlauch auf Dreipunkthaspel, 600 m, ø 90 mm               | 90 m³/h                                  | 18 000                                   | 77.00                                                                                | 0.85/m³     | 0.70/m³                                   | 1.10/m³     | 4 000 m³                                                           |                          | 0.00                     |
| 6156 | PE-Rohr, 100 m, ø 75 mm                                        |                                          | 1 050                                    | 2.60                                                                                 |             | 2.30/h                                    | 2.90/h      | 80 h                                                               |                          | 0.00                     |
| 6159 | PE-Rohr, 100 m, ø 90 mm                                        |                                          | 1 750                                    | 3.50                                                                                 |             | 3.10/h                                    | 4.10/h      | 80 h                                                               |                          | 0.00                     |
| 6160 | Güllenröhren, 100 m, ø 70 mm                                   |                                          | 1 650                                    | 6.40                                                                                 |             | 5.60/h                                    | 7.90/h      | 50 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 6170 | Beregnung                                                      |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 6171 | Beregnungspumpe zu Traktor, 100 m Rohr                         | 50 m³/h                                  | 5 900                                    | 4.00                                                                                 |             | 3.60/h                                    | 4.80/h      | 200 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 6177 | Beregnungspumpe, elektrisch 22–30 kW (30–40 PS)                | 58 m³/h                                  | 18 500                                   | 5.60                                                                                 |             | 4.70/h                                    | 7.00/h      | 250 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 6172 | Beregnungsanlage, 37 Regner, 600 m Rohr                        |                                          | 13 500                                   | 8.20                                                                                 |             | 7.00/h                                    | 10.00/h     | 200 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 6173 | Beregnungsmaschine (Weitwerfer) klein,<br>170 m Schlauch       |                                          | 8 800                                    | 7.20                                                                                 |             | 6.00/h                                    | 8.50/h      | 200 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 6174 | Beregnungsmaschine (Weitwerfer) mittel,<br>350 m Schlauch      |                                          | 26 000                                   | 13.00                                                                                |             | 11.00/h                                   | 16.50/h     | 250 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 6175 | Beregnungsmaschine (Weitwerfer) gross,<br>450 m Schlauch       |                                          | 35 000                                   | 15.00                                                                                |             | 12.50/h                                   | 18.50/h     | 300 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 6176 | #Beregnungsmaschine mit Düsenwagen, 18–24 m,<br>170 m Schlauch |                                          | 22 000                                   | 11.00                                                                                |             | 9.50/h                                    | 14.00/h     | 250 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 6178 | #Beregnungsmaschine mit Düsenwagen, 27–36 m,<br>350 m Schlauch |                                          | 38 000                                   | 15.00                                                                                |             | 12.50/h                                   | 19.00/h     | 300 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 6179 | #Beregnungsmaschine mit Düsenwagen, 40–52 m,<br>450 m Schlauch |                                          | 51 000                                   | 17.00                                                                                |             | 14.50/h                                   | 21.50/h     | 350 h                                                              |                          | 0.25                     |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           | 13                              | m³ 14         | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
| 12                  | 2 000 h                         | 1.60                            | 39            | 425         | 46          | 10                       | 273         | 754         | 4.08/h                      |                        | 4.08/h    |
| 12                  | 2 000 h                         | 1.20                            | 28            | 1 125       | 122         | 27                       | 196         | 1 470       | 8.10/h                      |                        | 8.10/h    |
| 12                  | 10 000 h                        | 2.05                            | 23            | 2 333       | 252         | 56                       | 161         | 2 802       | 5.74/h                      |                        | 5.74/h    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 35 000 m³                       | 1.70                            | 10            | 203         | 26          | 5                        | 70          | 304         | 0.13/m³                     |                        | 0.13/m³   |
| 12                  | 35 000 m³                       | 1.55                            | 10            | 285         | 36          | 8                        | 70          | 399         | 0.17/m³                     |                        | 0.17/m³   |
| 12                  | 35 000 m³                       | 1.40                            | 10            | 450         | 58          | 12                       | 70          | 590         | 0.24/m³                     |                        | 0.24/m³   |
| 12                  | 40 000 m³                       | 0.50                            | 45            | 1 163       | 149         | 31                       | 315         | 1 657       | 0.19/m³                     |                        | 0.19/m³   |
| 12                  | 45 000 m³                       | 0.50                            | 72            | 1 425       | 182         | 38                       | 504         | 2 149       | 0.21/m³                     |                        | 0.21/m³   |
| 12                  | 50 000 m³                       | 0.60                            | 92            | 1 950       | 250         | 52                       | 644         | 2 896       | 0.31/m³                     |                        | 0.31/m³   |
| 12                  | 60 000 m³                       | 0.55                            | 111           | 2 475       | 317         | 66                       | 777         | 3 635       | 0.30/m³                     |                        | 0.30/m³   |
| 12                  | 45 000 m³                       | 0.55                            | 45            | 1 875       | 240         | 50                       | 315         | 2 480       | 0.31/m³                     |                        | 0.31/m³   |
| 12                  | 50 000 m³                       | 0.55                            | 64            | 2 100       | 269         | 56                       | 448         | 2 873       | 0.31/m³                     |                        | 0.31/m³   |
| 12                  | 60 000 m³                       | 0.55                            | 67            | 4 200       | 538         | 112                      | 469         | 5 319       | 0.51/m³                     |                        | 0.51/m³   |
| 12                  | 65 000 m³                       | 0.50                            | 72            | 5 250       | 672         | 140                      | 504         | 6 566       | 0.54/m³                     |                        | 0.54/m³   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 8                   | 25 000 m³                       | 1.15                            |               | 219         | 16          | 4                        | 0           | 238         | 0.08/m³                     |                        | 0.08/m³   |
| 8                   | 35 000 m³                       | 0.45                            | 13            | 1 150       | 83          | 18                       | 91          | 1 342       | 0.12/m³                     |                        | 0.12/m³   |
| 8                   | 35 000 m³                       | 0.35                            | 20            | 2 063       | 149         | 33                       | 140         | 2 384       | 0.17/m³                     |                        | 0.17/m³   |
| 8                   | 45 000 m³                       | 0.40                            | 15            | 1 250       | 90          | 20                       | 105         | 1 465       | 0.09/m³                     |                        | 0.09/m³   |
| 8                   | 45 000 m³                       | 0.30                            | 24            | 2 250       | 162         | 36                       | 168         | 2 616       | 0.12/m³                     |                        | 0.12/m³   |
| 15                  | 2 000 h                         | 2.50                            |               | 70          | 9           | 2                        | 0           | 82          | 1.31/h                      |                        | 1.31/h    |
| 15                  | 2 000 h                         | 1.70                            |               | 117         | 16          | 4                        | 0           | 136         | 1.49/h                      |                        | 1.49/h    |
| 15                  | 2 000 h                         | 2.40                            | 13            | 83          | 17          | 3                        | 91          | 194         | 1.98/h                      |                        | 1.98/h    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 15                  | 10 000 h                        | 2.55                            | 9             | 295         | 62          | 12                       | 63          | 432         | 1.50/h                      |                        | 1.50/h    |
| 20                  | 10 000 h                        | 0.60                            | 9             | 694         | 194         | 37                       | 63          | 988         | 1.11/h                      |                        | 1.11/h    |
| 15                  | 10 000 h                        | 1.65                            | 29            | 675         | 142         | 27                       | 203         | 1 047       | 2.23/h                      |                        | 2.23/h    |
| 12                  | 10 000 h                        | 2.50                            | 29            | 550         | 92          | 18                       | 203         | 863         | 2.20/h                      |                        | 2.20/h    |
| 12                  | 10 000 h                        | 1.10                            | 44            | 1 625       | 273         | 52                       | 308         | 2 258       | 2.86/h                      |                        | 2.86/h    |
| 12                  | 10 000 h                        | 0.85                            | 63            | 2 188       | 368         | 70                       | 441         | 3 066       | 2.98/h                      |                        | 2.98/h    |
| 12                  | 10 000 h                        | 1.10                            | 35            | 1 375       | 231         | 44                       | 245         | 1 895       | 2.42/h                      |                        | 2.42/h    |
| 12                  | 10 000 h                        | 0.75                            | 52            | 2 375       | 399         | 76                       | 364         | 3 214       | 2.85/h                      |                        | 2.85/h    |
| 12                  | 10 000 h                        | 0.60                            | 73            | 3 188       | 536         | 102                      | 511         | 4 336       | 3.06/h                      |                        | 3.06/h    |

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung<br>der Maschine       | Motoren-<br>oder<br>Arbeits-<br>leistung | Mittlerer<br>Anschaf-<br>fungs-<br>preis | Entschädigungsansatz für die betreffende<br>Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |             |                                           |             | Zugrunde-<br>gelegte<br>Auslastung<br>pro Jahr<br>für<br>Richtwert | Motor-<br>belas-<br>tung | Rest-<br>wert-<br>faktor |
|------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|      |                                                           |                                          |                                          | Richtwert                                                                            | Richtwert   | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |             |                                                                    |                          |                          |
|      |                                                           |                                          |                                          |                                                                                      |             | 125 %                                     | 75 %        |                                                                    |                          |                          |
|      | 1                                                         | 2                                        | Fr.<br>3                                 | Fr./h<br>4                                                                           | Fr./AE<br>5 | Fr./AE<br>6                               | Fr./AE<br>7 | AE<br>8                                                            | %<br>9                   | 10                       |
| 6180 | Kompostierung                                             |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 6181 | Abfallschredder, Zapfwellenantrieb                        |                                          | 34 000                                   | 68.00                                                                                |             | 60.00/h                                   | 82.00/h     | 100 h                                                              |                          | 0.25                     |
| 6182 | Abfallschredder mit Aufbaumotor, Diesel,<br>30 kW (41 PS) | 30 kW                                    | 52 000                                   | 89.00                                                                                |             | 79.00/h                                   | 104.00/h    | 150 h                                                              | 60                       | 0.25                     |
| 6183 | Kompostwendemaschine, Zapfwellenantrieb                   | 250 m/h                                  | 27 000                                   | 43.00                                                                                | 0.15/m      | 37.00/h                                   | 53.00/h     | 120 h                                                              |                          | 0.25                     |
|      | 7. Getreide-, Raps- und Körnermaisernte                   |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 7000 | ° Mähdrescher (ohne Schneidwerk)                          |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 7002 | ° Mähdrescher (170 PS, 125 kW) bei 4.2–4.8 m              | 133 a/h                                  | 224 000                                  | 330.00                                                                               | 250.00/ha   | 210.00/ha                                 | 310.00/ha   | 80 h                                                               | 60                       | 0.25                     |
| 7003 | ° Mähdrescher (204 PS, 150 kW) bei 4.8–5.2 m              | 143 a/h                                  | 278 000                                  | 380.00                                                                               | 270.00/ha   | 230.00/ha                                 | 340.00/ha   | 85 h                                                               | 60                       | 0.25                     |
| 7004 | ° Mähdrescher (238 PS, 175 kW) bei 5.2–6 m                | 162 a/h                                  | 341 000                                  | 460.00                                                                               | 280.00/ha   | 240.00/ha                                 | 350.00/ha   | 90 h                                                               | 70                       | 0.25                     |
| 7005 | ° Mähdrescher (299 PS, 220 kW) bei 5.2–6 m                | 175 a/h                                  | 405 000                                  | 500.00                                                                               | 280.00/ha   | 240.00/ha                                 | 350.00/ha   | 100 h                                                              | 70                       | 0.25                     |
| 7006 | ° Mähdrescher (350 PS, 257 kW) bei 6–7 m                  | 189 a/h                                  | 458 000                                  | 530.00                                                                               | 280.00/ha   | 240.00/ha                                 | 340.00/ha   | 110 h                                                              | 70                       | 0.25                     |
| 7007 | ° Mähdrescher (400 PS, 294 kW) bei 7–8 m                  | 200 a/h                                  | 516 000                                  | 560.00                                                                               | 280.00/ha   | 240.00/ha                                 | 340.00/ha   | 120 h                                                              | 70                       | 0.25                     |
| 7008 | ° Mähdrescher (470 PS, 345 kW) bei 8–9 m                  | 220 a/h                                  | 545 000                                  | 580.00                                                                               | 260.00/ha   | 230.00/ha                                 | 320.00/ha   | 130 h                                                              | 70                       | 0.25                     |
| 7009 | ° Mähdrescher (550 PS, 404 kW) bei 9–10 m                 | 260 a/h                                  | 622 000                                  | 690.00                                                                               | 260.00/ha   | 230.00/ha                                 | 320.00/ha   | 140 h                                                              | 70                       | 0.10                     |
| 7020 | Schneidwerke mit Wagen                                    |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 7021 | Schneidwerk, 3.9–4.2 m (mit Wagen)                        | 120 a/h                                  | 35 000                                   | 67.00                                                                                | 56.00/ha    | 48.00/ha                                  | 69.00/ha    | 85 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 7022 | Schneidwerk, 4.2–4.8 m (mit Wagen)                        | 133 a/h                                  | 39 000                                   | 74.00                                                                                | 56.00/ha    | 48.00/ha                                  | 69.00/ha    | 95 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 7023 | Schneidwerk, 4.8–5.2 m (mit Wagen)                        | 143 a/h                                  | 51 000                                   | 87.00                                                                                | 61.00/ha    | 52.00/ha                                  | 76.00/ha    | 105 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 7024 | Schneidwerk, 5.2–6 m (mit Wagen)                          | 168 a/h                                  | 61 000                                   | 110.00                                                                               | 65.00/ha    | 55.00/ha                                  | 81.00/ha    | 115 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 7025 | Schneidwerk, 6–7 m (mit Wagen)                            | 189 a/h                                  | 70 000                                   | 116.00                                                                               | 62.00/ha    | 52.00/ha                                  | 77.00/ha    | 140 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 7026 | Schneidwerk, 7–8 m (mit Wagen)                            | 200 a/h                                  | 79 000                                   | 130.00                                                                               | 64.00/ha    | 55.00/ha                                  | 80.00/ha    | 150 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 7027 | Schneidwerk, 8–9m (mit Wagen)                             | 230 a/h                                  | 78 000                                   | 130.00                                                                               | 57.00/ha    | 49.00/ha                                  | 72.00/ha    | 170 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 7028 | Schneidwerk, 9–10m (mit Wagen)                            | 260 a/h                                  | 92 000                                   | 157.00                                                                               | 60.00/ha    | 51.00/ha                                  | 75.00/ha    | 190 ha                                                             |                          | 0.25                     |
| 7040 | Übrige Anbaugeräte für Mähdrescher                        |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 7046 | Pflückvorsatz, 6-reihig, mit Unterbauhäcksler             | 120 a/h                                  | 77 000                                   | 175.00                                                                               | 145.00/ha   | 130.00/ha                                 | 180.00/ha   | 100 ha                                                             |                          | 0.10                     |
| 7047 | Pflückvorsatz, 8-reihig, mit Unterbauhäcksler             | 140 a/h                                  | 100 000                                  | 210.00                                                                               | 150.00/ha   | 130.00/ha                                 | 180.00/ha   | 130 ha                                                             |                          | 0.00                     |
| 7050 | Rapsschneidvorsatz, 5.4 m                                 | 140 a/h                                  | 16 000                                   | 105.00                                                                               | 74.00/ha    | 61.00/ha                                  | 100.00/ha   | 30 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 7051 | Sonnenblumen-Schneidwerk,<br>mit Unterbauhäcksler, 5.4 m  | 140 a/h                                  | 62 000                                   | 340.00                                                                               | 250.00/ha   | 200.00/ha                                 | 320.00/ha   | 30 ha                                                              |                          | 0.25                     |
| 7060 | Strohbearbeitung, Schroter und Umladewagen                |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 7063 | Strohverteiler zu Mähdrescher                             |                                          | 6 800                                    |                                                                                      | 11.50/ha    | 10.00/ha                                  | 13.00/ha    | 120 ha                                                             |                          | 0.00                     |
| 7064 | Überladewagen, 20–25 m³                                   |                                          | 70 000                                   |                                                                                      | 38.00/ha    | 31.00/ha                                  | 48.00/ha    | 200 ha                                                             |                          | 0.25                     |
|      | 8. Kartoffel- und Rübenerte                               |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 8000 | Krautschläger und Abflammgeräte                           |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 8001 | Kartoffelkrautschläger, 1.8 m, 2-reihig                   | 60 a/h                                   | 11 500                                   | 74.00                                                                                | 125.00/ha   | 110.00/ha                                 | 150.00/ha   | 12 ha                                                              |                          | 0.10                     |
| 8002 | Kartoffelkrautschläger, 3 m, 4-reihig                     | 120 a/h                                  | 17 000                                   | 145.00                                                                               | 120.00/ha   | 100.00/ha                                 | 150.00/ha   | 20 ha                                                              |                          | 0.10                     |
| 8003 | ° Abflammgerät für Kartoffeln, 3 m, 4-reihig              | 40 a/h                                   | 34 000                                   | 240.00                                                                               | 610.00/ha   | 590.00/ha                                 | 640.00/ha   | 30 ha                                                              |                          | 0.25                     |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |          |                          |          |          | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|----------|--------------------------|----------|----------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins     | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude  | Total    | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE                              |                                 | m³            | Fr./Jahr    | Fr./Jahr | 17                       | Fr./Jahr | Fr./Jahr | Fr./AE                      | Fr./AE                 | Fr./AE    |
| 12                  | 12                              | 13                              | 14            | 15          | 16       | 17                       | 18       | 19       | 20                          | 21                     | 22        |
| 8                   | 2 500 h                         | 1.70                            | 39            | 3 188       | 357      | 68                       | 273      | 3 886    | 23.12/h                     |                        | 23.12/h   |
| 8                   | 2 500 h                         | 1.35                            | 55            | 4 875       | 546      | 104                      | 825      | 6 350    | 28.08/h                     | 10.15/h                | 38.23/h   |
| 8                   | 3 000 h                         | 1.40                            | 47            | 2 531       | 284      | 54                       | 329      | 3 198    | 12.60/h                     |                        | 12.60/h   |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |           |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.40                            | 158           | 14 000      | 2 352    | 908                      | 1 106    | 18 366   | 32.00/h                     | 42.30/h                | 74.30/h   |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.35                            | 162           | 17 375      | 2 919    | 1016                     | 1 134    | 22 444   | 34.75/h                     | 50.76/h                | 85.51/h   |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.35                            | 176           | 21 313      | 3 581    | 1142                     | 1 232    | 27 267   | 42.63/h                     | 69.09/h                | 111.72/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.30                            | 180           | 25 313      | 4 253    | 1270                     | 1 260    | 32 095   | 43.39/h                     | 86.86/h                | 130.25/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.30                            | 185           | 28 625      | 4 809    | 1376                     | 1 295    | 36 105   | 49.07/h                     | 101.46/h               | 150.54/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.30                            | 185           | 32 250      | 5 418    | 1492                     | 1 295    | 40 455   | 55.29/h                     | 116.07/h               | 171.36/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.30                            | 193           | 34 063      | 5 723    | 1550                     | 1 351    | 42 686   | 58.39/h                     | 136.21/h               | 194.60/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.30                            | 201           | 46 650      | 5 971    | 1704                     | 1 407    | 55 732   | 66.64/h                     | 159.50/h               | 226.14/h  |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |           |
| 12                  | 2 500 ha                        | 1.05                            | 62            | 2 188       | 368      | 70                       | 434      | 3 059    | 14.70/ha                    |                        | 14.70/ha  |
| 12                  | 2 800 ha                        | 1.05                            | 69            | 2 438       | 410      | 78                       | 483      | 3 408    | 14.63/ha                    |                        | 14.63/ha  |
| 12                  | 3 100 ha                        | 0.85                            | 76            | 3 188       | 536      | 102                      | 532      | 4 357    | 13.98/ha                    |                        | 13.98/ha  |
| 12                  | 3 700 ha                        | 0.85                            | 80            | 3 813       | 641      | 122                      | 560      | 5 135    | 14.01/ha                    |                        | 14.01/ha  |
| 12                  | 4 200 ha                        | 0.85                            | 85            | 4 375       | 735      | 140                      | 595      | 5 845    | 14.17/ha                    |                        | 14.17/ha  |
| 12                  | 4 200 ha                        | 0.80                            | 85            | 4 938       | 830      | 158                      | 595      | 6 520    | 15.05/ha                    |                        | 15.05/ha  |
| 12                  | 4 760 ha                        | 0.85                            | 95            | 4 875       | 819      | 156                      | 665      | 6 515    | 13.93/ha                    |                        | 13.93/ha  |
| 12                  | 5 320 ha                        | 0.85                            | 104           | 5 750       | 966      | 184                      | 728      | 7 628    | 14.70/ha                    |                        | 14.70/ha  |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |           |
| 10                  | 1 200 ha                        | 0.80                            | 49            | 6 930       | 739      | 154                      | 343      | 8 166    | 51.33/ha                    |                        | 51.33/ha  |
| 10                  | 1 500 ha                        | 0.70                            | 49            | 10 000      | 900      | 200                      | 343      | 11 443   | 46.67/ha                    |                        | 46.67/ha  |
| 10                  | 1 500 ha                        | 0.85                            | 49            | 1 200       | 168      | 32                       | 343      | 1 743    | 9.07/ha                     |                        | 9.07/ha   |
| 10                  | 1 500 ha                        | 0.75                            | 49            | 4 650       | 651      | 124                      | 343      | 5 768    | 31.00/ha                    |                        | 31.00/ha  |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |           |
| 12                  | 1 600 ha                        | 1.15                            |               | 567         | 61       | 14                       |          | 641      | 4.89/ha                     |                        | 4.89/ha   |
| 12                  | 10 000 ha                       | 0.70                            | 85            | 4 375       | 735      | 140                      | 595      | 5 845    | 4.90/ha                     |                        | 4.90/ha   |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |          |                          |          |          |                             |                        |           |
| 15                  | 250 ha                          | 0.70                            | 19            | 690         | 110      | 23                       | 133      | 956      | 32.20/ha                    |                        | 32.20/ha  |
| 15                  | 400 ha                          | 0.90                            | 30            | 1 020       | 163      | 34                       | 210      | 1 427    | 38.25/ha                    |                        | 38.25/ha  |
| 15                  | 4 000 ha                        | 0.95                            | 22            | 1 700       | 357      | 68                       | 154      | 2 279    | 8.08/ha                     | 468.81/ha              | 476.88/ha |

| Code | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Maschine                                     | Motoren- oder Arbeitsleistung | Mittlerer Anschaffungspreis | Entschädigungsansatz für die betreffende Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne Mwst.) |            |                                           |            | Zugrundegelegte Auslastung pro Jahr für Richtwert | Motorbelastung | Restwertfaktor |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|----------------|----------------|
|      |                                                                                      |                               |                             | Richtwert                                                                         | Richtwert  | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |            |                                                   |                |                |
|      |                                                                                      |                               |                             |                                                                                   |            | 125 %                                     | 75 %       |                                                   |                |                |
|      |                                                                                      |                               | Fr.                         | Fr./h                                                                             | Fr./AE     | Fr./AE                                    | Fr./AE     | AE                                                | %              |                |
|      | 1                                                                                    | 2                             | 3                           | 4                                                                                 | 5          | 6                                         | 7          | 8                                                 | 9              | 10             |
| 8010 | Kartoffelroder und -vollernter                                                       |                               |                             |                                                                                   |            |                                           |            |                                                   |                |                |
| 8013 | ° Kartoffelvollernter, gross, Rollbodenbunker, 1-reihig                              | 10 a/h                        | 135 000                     | 150.00                                                                            | 1500.00/ha | 1290.00/ha                                | 1800.00/ha | 12 ha                                             |                | 0.25           |
| 8014 | Kartoffelvollernter mit Vorsortierung, Rollböden und Zusatzbunker, 1-reihig          | 10 a/h                        | 154 000                     | 170.00                                                                            | 1700.00/ha | 1500.00/ha                                | 2060.00/ha | 12 ha                                             |                | 0.25           |
| 8016 | Kartoffelvollernter mit Überladeband, 2-reihig, Bunker 7 t                           | 20 a/h                        | 201 000                     | 270.00                                                                            | 1350.00/ha | 1200.00/ha                                | 1630.00/ha | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 8015 | Kartoffelvollernter mit Überladeband, 2-reihig, Bunker 9 t                           | 30 a/h                        | 240 000                     | 480.00                                                                            | 1600.00/ha | 1400.00/ha                                | 1900.00/ha | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 8060 | Rübenernte                                                                           |                               |                             |                                                                                   |            |                                           |            |                                                   |                |                |
| 8067 | Zuckerrübenvollernter, selbstfahrend, 6-reihig, 24 m³, Diesel, 480 kW (652 PS)       | 100 a/h                       | 718 000                     | 560.00                                                                            | 560.00/ha  | 480.00/ha                                 | 670.00/ha  | 200 ha                                            | 40             | 0.25           |
| 8082 | Zuckerrüben-Ladegerät, selbstfahrend, Diesel, 260 kW (354 PS)                        | 130 t/h                       | 662 000                     | 320.00                                                                            | 2.50/t     | 290.00/h                                  | 380.00/h   | 400 h                                             | 35             | 0.00           |
|      | 9. Raufutterernte (Gras und Silomais)                                                |                               |                             |                                                                                   |            |                                           |            |                                                   |                |                |
| 9000 | Mähwerke und Bandrechen zu Zweiachsmäher                                             |                               |                             |                                                                                   |            |                                           |            |                                                   |                |                |
| 9001 | Doppelmessermähwerk, 2.1–2.4 m                                                       | 137 a/h                       | 11 500                      | 97.00                                                                             | 71.00/ha   | 62.00/ha                                  | 84.00/ha   | 30 ha                                             |                | 0.25           |
| 9002 | Rotationsmähwerk, Front, 2.2 m                                                       | 137 a/h                       | 13 000                      | 44.00                                                                             | 32.00/ha   | 28.00/ha                                  | 40.00/ha   | 70 ha                                             |                | 0.10           |
| 9003 | Bandrechen, 2.8–3.1 m                                                                | 130 a/h                       | 10 500                      | 29.00                                                                             | 22.00/ha   | 19.00/ha                                  | 27.00/ha   | 70 ha                                             |                | 0.25           |
| 9010 | Mähwerke und Aufbereiter zu Traktoren                                                |                               |                             |                                                                                   |            |                                           |            |                                                   |                |                |
| 9011 | Doppelmessermähwerk, Heck, 1.7–2.1 m, hydraulisch klappbar                           | 137 a/h                       | 9 700                       | 60.00                                                                             | 44.00/ha   | 40.00/ha                                  | 50.00/ha   | 50 ha                                             |                | 0.25           |
| 9012 | Doppelmessermähwerk, Front, 2.5 m                                                    | 180 a/h                       | 15 500                      | 62.00                                                                             | 34.00/ha   | 30.00/ha                                  | 41.00/ha   | 80 ha                                             |                | 0.25           |
| 9015 | Rotationsmähwerk, Front, 2.5–3.0 m                                                   | 200 a/h                       | 17 500                      | 64.00                                                                             | 32.00/ha   | 28.00/ha                                  | 39.00/ha   | 100 ha                                            |                | 0.10           |
| 9016 | Rotationsmähwerk mit Aufbereiter, Front, 2.5–3.0 m                                   | 200 a/h                       | 30 000                      | 105.00                                                                            | 51.00/ha   | 44.00/ha                                  | 63.00/ha   | 100 ha                                            |                | 0.10           |
| 9017 | Rotationsmähwerk mit Aufbereiter, Front, 3.5 m                                       | 300 a/h                       | 38 000                      | 150.00                                                                            | 50.00/ha   | 44.00/ha                                  | 60.00/ha   | 150 ha                                            |                | 0.10           |
| 9019 | Rotationsmähwerk mit Aufbereiter, gezogen, Heck, 2.5–3.1 m                           | 201 a/h                       | 42 000                      | 130.00                                                                            | 64.00/ha   | 54.00/ha                                  | 81.00/ha   | 100 ha                                            |                | 0.10           |
| 9020 | Rotationsmähwerk, Heck, 1.6–2.0 m                                                    | 130 a/h                       | 8 600                       | 34.00                                                                             | 26.00/ha   | 23.00/ha                                  | 33.00/ha   | 60 ha                                             |                | 0.10           |
| 9021 | Rotationsmähwerk, Heck, 2.1–2.6 m                                                    | 172 a/h                       | 13 000                      | 47.00                                                                             | 27.00/ha   | 23.00/ha                                  | 34.00/ha   | 85 ha                                             |                | 0.10           |
| 9022 | Rotationsmähwerk mit Aufbereiter, Heck, 2.1–2.6 m                                    | 172 a/h                       | 24 000                      | 84.00                                                                             | 49.00/ha   | 42.00/ha                                  | 59.00/ha   | 90 ha                                             |                | 0.10           |
| 9023 | Rotationsmähwerk mit Aufbereiter, Heck, 2.8–3.2 m                                    | 250 a/h                       | 31 000                      | 150.00                                                                            | 60.00/ha   | 52.00/ha                                  | 73.00/ha   | 100 ha                                            |                | 0.10           |
| 9024 | Rotationsmähwerk mit Aufbereiter, Heck, 3.2–4.0 m                                    | 300 a/h                       | 37 000                      | 190.00                                                                            | 63.00/ha   | 56.00/ha                                  | 76.00/ha   | 120 ha                                            |                | 0.10           |
| 9025 | Mähkombination, 1 x Front / 1 x Heck, 5–6 m                                          | 400 a/h                       | 36 000                      | 150.00                                                                            | 37.00/ha   | 31.00/ha                                  | 47.00/ha   | 150 ha                                            |                | 0.10           |
| 9026 | Mähkombination mit Aufbereiter, 1 x Front / 1 x Heck, 5–6m                           | 400 a/h                       | 55 000                      | 200.00                                                                            | 50.00/ha   | 42.00/ha                                  | 62.00/ha   | 180 ha                                            |                | 0.10           |
| 9027 | Mähkombination 1 x Front / 2 x Heck, 8–10 m                                          | 600 a/h                       | 69 000                      | 230.00                                                                            | 38.00/ha   | 32.00/ha                                  | 48.00/ha   | 300 ha                                            |                | 0.10           |
| 9028 | Mähkombination mit Aufbereiter, 1 x Front / 2 x Heck, 8–10 m                         | 600 a/h                       | 98 000                      | 310.00                                                                            | 52.00/ha   | 44.00/ha                                  | 65.00/ha   | 300 ha                                            |                | 0.10           |
| 9029 | Mähkombination mit Aufbereiter, Schwad-zusammenführung, 1 x Front / 2 x Heck, 8–10 m | 650 a/h                       | 163 000                     | 590.00                                                                            | 91.00/ha   | 78.00/ha                                  | 113.00/ha  | 300 ha                                            |                | 0.10           |
| 9030 | Aufbereiter, 2 m, Dreipunktanbau                                                     | 120 a/h                       | 8 800                       | 27.00                                                                             | 22.00/ha   | 20.00/ha                                  | 26.00/ha   | 80 ha                                             |                | 0.10           |
| 9031 | Aufbereiter intensiv, Dreipunktanbau, 1.8 m                                          | 120 a/h                       | 12 500                      | 33.00                                                                             | 28.00/ha   | 24.00/ha                                  | 33.00/ha   | 80 ha                                             |                | 0.10           |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           |                                 |               | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 250 ha                          | 0.85                            | 87            | 8 438       | 1 418       | 270                      | 609         | 10 734      | 459.00/ha                   |                        | 459.00/ha |
| 12                  | 250 ha                          | 0.85                            | 87            | 9 625       | 1 617       | 308                      | 609         | 12 159      | 523.60/ha                   |                        | 523.60/ha |
| 12                  | 500 ha                          | 1.05                            | 125           | 12 563      | 2 111       | 402                      | 875         | 15 950      | 422.10/ha                   |                        | 422.10/ha |
| 12                  | 500 ha                          | 1.05                            | 125           | 15 000      | 2 520       | 480                      | 875         | 18 875      | 504.00/ha                   |                        | 504.00/ha |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 10                  | 5 000 ha                        | 0.50                            | 237           | 53 850      | 7 539       | 1896                     | 1 659       | 64 944      | 71.80/ha                    | 108.29/ha              | 180.09/ha |
| 12                  | 5 000 h                         | 0.60                            | 256           | 55 167      | 5 958       | 1784                     | 1 792       | 64 701      | 79.44/h                     | 51.32/h                | 130.76/h  |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 10                  | 800 ha                          | 1.90                            | 14            | 863         | 121         | 23                       | 98          | 1 104       | 27.31/ha                    |                        | 27.31/ha  |
| 10                  | 1 000 ha                        | 0.70                            | 13            | 1 170       | 125         | 26                       | 91          | 1 412       | 9.10/ha                     |                        | 9.10/ha   |
| 12                  | 1 500 ha                        | 1.05                            | 15            | 656         | 110         | 21                       | 105         | 893         | 7.35/ha                     |                        | 7.35/ha   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 10                  | 1 200 ha                        | 2.65                            | 9             | 728         | 102         | 19                       | 63          | 912         | 21.42/ha                    |                        | 21.42/ha  |
| 10                  | 2 000 ha                        | 1.70                            | 14            | 1 163       | 163         | 31                       | 98          | 1 454       | 13.18/ha                    |                        | 13.18/ha  |
| 10                  | 1 200 ha                        | 0.70                            | 17            | 1 575       | 168         | 35                       | 119         | 1 897       | 10.21/ha                    |                        | 10.21/ha  |
| 10                  | 1 200 ha                        | 0.60                            | 17            | 2 700       | 288         | 60                       | 119         | 3 167       | 15.00/ha                    |                        | 15.00/h   |
| 10                  | 1 200 ha                        | 0.60                            | 18            | 3 420       | 365         | 76                       | 126         | 3 987       | 19.00/ha                    |                        | 19.00/ha  |
| 10                  | 1 500 ha                        | 0.45                            | 46            | 3 780       | 403         | 84                       | 322         | 4 589       | 12.60/ha                    |                        | 12.60/ha  |
| 10                  | 800 ha                          | 0.65                            | 21            | 774         | 83          | 17                       | 147         | 1 021       | 6.99/ha                     |                        | 6.99/ha   |
| 10                  | 1 200 ha                        | 0.65                            | 26            | 1 170       | 125         | 26                       | 182         | 1 503       | 7.04/ha                     |                        | 7.04/h    |
| 10                  | 1 200 ha                        | 0.75                            | 27            | 2 160       | 230         | 48                       | 189         | 2 627       | 15.00/ha                    |                        | 15.00/ha  |
| 10                  | 1 200 ha                        | 0.75                            | 50            | 2 790       | 298         | 62                       | 350         | 3 500       | 19.38/ha                    |                        | 19.38/ha  |
| 10                  | 1 200 ha                        | 0.75                            | 56            | 3 330       | 355         | 74                       | 392         | 4 151       | 23.13/ha                    |                        | 23.13/ha  |
| 10                  | 2 500 ha                        | 0.45                            | 60            | 3 240       | 346         | 72                       | 420         | 4 078       | 6.48/ha                     |                        | 6.48/ha   |
| 10                  | 2 800 ha                        | 0.60                            | 62            | 4 950       | 528         | 110                      | 434         | 6 022       | 11.79/ha                    |                        | 11.79/ha  |
| 10                  | 4 000 ha                        | 0.45                            | 141           | 6 210       | 662         | 138                      | 987         | 7 997       | 7.76/ha                     |                        | 7.76/ha   |
| 10                  | 4 000 ha                        | 0.45                            | 120           | 8 820       | 941         | 196                      | 840         | 10 797      | 11.03/ha                    |                        | 11.03/ha  |
| 10                  | 4 000 ha                        | 0.60                            | 140           | 14 670      | 1 565       | 326                      | 980         | 17 541      | 24.45/ha                    |                        | 24.45/ha  |
| 12                  | 1 200 ha                        | 1.20                            | 20            | 660         | 84          | 18                       | 140         | 902         | 8.80/ha                     |                        | 8.80/ha   |
| 12                  | 1 200 ha                        | 0.95                            | 21            | 938         | 120         | 25                       | 147         | 1 230       | 9.90/ha                     |                        | 9.90/ha   |

| Code |   | Bezeichnung und nähere Umschreibung<br>der Maschine     | Motoren-<br>oder<br>Arbeits-<br>leistung | Mittlerer<br>Anschaf-<br>fungs-<br>preis | Entschädigungsansatz für die betreffende<br>Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |             |                                           | Zugrunde-<br>gelegte<br>Auslastung<br>pro Jahr<br>für<br>Richtwert | Motor-<br>belas-<br>tung | Rest-<br>wert-<br>faktor |      |
|------|---|---------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|------|
|      |   |                                                         |                                          |                                          | Richtwert                                                                            | Richtwert   | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |                                                                    |                          |                          |      |
|      |   |                                                         |                                          |                                          |                                                                                      |             | 125 %                                     |                                                                    |                          |                          | 75 % |
|      |   | 1                                                       | 2                                        | Fr.<br>3                                 | Fr./h<br>4                                                                           | Fr./AE<br>5 | Fr./AE<br>6                               | Fr./AE<br>7                                                        | AE<br>8                  | %<br>9                   | 10   |
| 9040 | ° | Zetten und Wenden                                       |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |                                                                    |                          |                          |      |
| 9041 | ° | Kreiselheuer, 3,5–4,5 m                                 | 280 a/h                                  | 9 800                                    | 44.00                                                                                | 15.50/ha    | 13.00/ha                                  | 19.00/ha                                                           | 120 ha                   |                          | 0.00 |
| 9042 | ° | Kreiselheuer, 4,6–6 m                                   | 376 a/h                                  | 12 000                                   | 52.00                                                                                | 14.00/ha    | 12.00/ha                                  | 17.00/ha                                                           | 160 ha                   |                          | 0.00 |
| 9043 | ° | Kreiselheuer, 6,1–7,5 m                                 | 469 a/h                                  | 17 500                                   | 74.00                                                                                | 15.50/ha    | 14.00/ha                                  | 19.00/ha                                                           | 200 ha                   |                          | 0.00 |
| 9044 | ° | Kreiselheuer, 7,5–9 m                                   | 535 a/h                                  | 23 000                                   | 87.00                                                                                | 16.00/ha    | 14.00/ha                                  | 20.00/ha                                                           | 240 ha                   |                          | 0.00 |
| 9045 | ° | Kreiselheuer, 9–13 m                                    | 674 a/h                                  | 34 000                                   | 130.00                                                                               | 19.00/ha    | 16.00/ha                                  | 23.00/ha                                                           | 300 ha                   |                          | 0.00 |
| 9046 | ° | Schwadwender, 2,5 m                                     | 100 a/h                                  | 17 000                                   | 22.00                                                                                | 22.00/ha    | 18.00/ha                                  | 29.00/ha                                                           | 100 ha                   |                          | 0.25 |
| 9060 |   | Schwaden                                                |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |                                                                    |                          |                          |      |
| 9061 |   | Kreiselschwader, 2,8–3,3 m                              | 139 a/h                                  | 7 200                                    | 21.00                                                                                | 15.00/ha    | 13.00/ha                                  | 19.00/ha                                                           | 80 ha                    |                          | 0.25 |
| 9062 |   | Kreiselschwader, 3,4–4,5 m                              | 183 a/h                                  | 11 500                                   | 31.00                                                                                | 17.00/ha    | 14.00/ha                                  | 21.00/ha                                                           | 100 ha                   |                          | 0.25 |
| 9063 |   | Doppel-Kreiselschwader, Mittelablage, 5,5–6,5 m         | 272 a/h                                  | 26 000                                   | 60.00                                                                                | 22.00/ha    | 19.00/ha                                  | 28.00/ha                                                           | 160 ha                   |                          | 0.25 |
| 9064 |   | Doppel-Kreiselschwader, Mittelablage, über 6,5 m        | 287 a/h                                  | 35 000                                   | 74.00                                                                                | 26.00/ha    | 22.00/ha                                  | 32.00/ha                                                           | 180 ha                   |                          | 0.25 |
| 9065 |   | Doppel-Kreiselschwader, Seitenablage, 5,5–6,5 m         | 272 a/h                                  | 32 000                                   | 71.00                                                                                | 26.00/ha    | 22.00/ha                                  | 33.00/ha                                                           | 160 ha                   |                          | 0.25 |
| 9066 |   | Sternradrechen, 6,5–7,5 m                               | 250 a/h                                  | 17 500                                   | 36.00                                                                                | 14.00/ha    | 12.00/ha                                  | 18.00/ha                                                           | 180 ha                   |                          | 0.25 |
| 9068 |   | Pick-up-Bandschwader, Front/Heck, 3–4 m                 | 300 a/h                                  | 33 000                                   | 31.00                                                                                | 10.00/ha    | 8.00/ha                                   | 13.00/ha                                                           | 320 ha                   |                          | 0.25 |
| 9069 |   | Pick-up-Bandschwader, Heck, 6–7,5 m                     | 470 a/h                                  | 96 000                                   | 140.00                                                                               | 29.00/ha    | 24.00/ha                                  | 38.00/ha                                                           | 340 ha                   |                          | 0.25 |
| 9067 |   | Pick-up-Bandschwader, Heck, 8–10 m                      | 550 a/h                                  | 112 000                                  | 180.00                                                                               | 33.00/ha    | 27.00/ha                                  | 42.00/ha                                                           | 360 ha                   |                          | 0.25 |
| 9080 | ° | Ladewagen                                               |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |                                                                    |                          |                          |      |
| 9081 | ° | Aufbau-Ladegerät zu Transporter, 9,5 m³ DIN             | 3.3 Fu/h                                 | 38 000                                   | 69.00                                                                                | 21.00/Fu    | 18.00/Fu                                  | 26.00/Fu                                                           | 240 Fu                   |                          | 0.25 |
| 9082 | ° | Aufbau-Ladegerät zu Transporter, 13 m³ DIN              | 3.0 Fu/h                                 | 44 000                                   | 107.00                                                                               | 36.00/Fu    | 30.00/Fu                                  | 45.00/Fu                                                           | 150 Fu                   |                          | 0.25 |
| 9083 | ° | Ladewagen mit Schneidvorrichtung, 15 m³ DIN             | 2.7 Fu/h                                 | 35 000                                   | 80.00                                                                                | 29.00/Fu    | 25.00/Fu                                  | 37.00/Fu                                                           | 150 Fu                   |                          | 0.25 |
| 9084 | ° | Ladewagen mit Schneidvorrichtung, 20 m³ DIN             | 2.5 Fu/h                                 | 49 000                                   | 67.00                                                                                | 27.00/Fu    | 23.00/Fu                                  | 34.00/Fu                                                           | 220 Fu                   |                          | 0.25 |
| 9085 | ° | Ladewagen mit Schneidvorrichtung, 25 m³ DIN             | 2.0 Fu/h                                 | 67 000                                   | 72.00                                                                                | 36.00/Fu    | 30.00/Fu                                  | 46.00/Fu                                                           | 220 Fu                   |                          | 0.25 |
| 9086 | ° | Rotor-Ladewagen, 30 m³ DIN                              | 1.5 Fu/h                                 | 98 000                                   | 74.00                                                                                | 49.00/Fu    | 41.00/Fu                                  | 63.00/Fu                                                           | 220 Fu                   |                          | 0.25 |
| 9087 | ° | Rotor-Ladewagen, 35 m³ DIN                              | 1.2 Fu/h                                 | 140 000                                  | 81.00                                                                                | 67.00/Fu    | 56.00/Fu                                  | 87.00/Fu                                                           | 220 Fu                   |                          | 0.25 |
| 9088 | ° | Rotor-Ladewagen, 40 m³ DIN                              | 1.0 Fu/h                                 | 164 000                                  | 79.00                                                                                | 79.00/Fu    | 65.00/Fu                                  | 102.00/Fu                                                          | 220 Fu                   |                          | 0.25 |
| 9090 |   | Dosierentladung zu Ladewagen                            | 2 Fu/h                                   | 14 000                                   | 17.00                                                                                | 8.50/Fu     | 7.00/Fu                                   | 10.00/Fu                                                           | 220 Fu                   |                          | 0.25 |
| 9091 |   | Querförderband zu Ladewagen                             | 2 Fu/h                                   | 7 800                                    | 14.00                                                                                | 7.20/Fu     | 7.00/Fu                                   | 8.00/Fu                                                            | 220 Fu                   |                          | 0.25 |
| 9100 | ° | Häckselwagen, Abschiebewagen                            |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |                                                                    |                          |                          |      |
| 9101 | ° | Häckselwagen mit Dosiereinrichtung, 25 m³ DIN           | 2.5 Fu/h                                 | 64 000                                   | 88.00                                                                                | 35.00/Fu    | 30.00/Fu                                  | 44.00/Fu                                                           | 250 Fu                   |                          | 0.10 |
| 9102 | ° | Häckselwagen mit Dosiereinrichtung, 35 m³ DIN           | 1.8 Fu/h                                 | 72 000                                   | 72.00                                                                                | 40.00/Fu    | 34.00/Fu                                  | 50.00/Fu                                                           | 250 Fu                   |                          | 0.10 |
| 9103 | ° | Häckselwagen mit Dosiereinrichtung, 45 m³ DIN           | 1.3 Fu/h                                 | 93 000                                   | 66.00                                                                                | 51.00/Fu    | 43.00/Fu                                  | 64.00/Fu                                                           | 250 Fu                   |                          | 0.10 |
| 9105 | ° | Abschiebewagen, 25 m³ DIN                               | 2.5 Fu/h                                 | 49 000                                   | 62.00                                                                                | 25.00/Fu    | 21.00/Fu                                  | 31.00/Fu                                                           | 250 Fu                   |                          | 0.10 |
| 9106 | ° | Abschiebewagen, 35 m³ DIN                               | 1.8 Fu/h                                 | 72 000                                   | 61.00                                                                                | 34.00/Fu    | 29.00/Fu                                  | 43.00/Fu                                                           | 250 Fu                   |                          | 0.10 |
| 9107 | ° | Abschiebewagen, 45 m³ DIN                               | 1.3 Fu/h                                 | 120 000                                  | 66.00                                                                                | 51.00/Fu    | 43.00/Fu                                  | 65.00/Fu                                                           | 250 Fu                   |                          | 0.10 |
| 9120 | ° | Pressen und Ballenerntegeräte                           |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |                                                                    |                          |                          |      |
| 9121 | ° | Siloschlauchpresse mit Folie, ø 2,4 m                   | 120 m³/h                                 | 123 000                                  | 850.00                                                                               | 7.10/m³     | 6.80/m³                                   | 7.60/m³                                                            | 8 000 m³                 |                          | 0.10 |
| 9122 | ° | Hochdruckpresse (Kleinballen)                           | 220 Ba/h                                 | 38 000                                   | 150.00                                                                               | 0.65/Ba     | 0.60/Ba                                   | 0.80/Ba                                                            | 10 000 Ba                |                          | 0.10 |
| 9123 | ° | Rundballenpresse klein, Schnurbindung, ø 0,5 m, 0,14 m³ | 50 Rb/h                                  | 15 000                                   | 57.00                                                                                | 1.10/Rb     | 1.00/Rb                                   | 1.40/Rb                                                            | 2 000 Rb                 |                          | 0.10 |
| 9124 | ° | Rundballenpresse Festkammer, 1,4 m³ (Heu/Stroh)         | 25 Rb/h                                  | 63 000                                   | 125.00                                                                               | 5.00/Rb     | 4.40/Rb                                   | 6.10/Rb                                                            | 2 000 Rb                 |                          | 0.10 |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |          |                          |          |          | Variable Kosten             |                        |          |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|----------|--------------------------|----------|----------|-----------------------------|------------------------|----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins     | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude  | Total    | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total    |
| 11                  | AE                              |                                 | m³            | Fr./Jahr    | Fr./Jahr | 17                       | Fr./Jahr | Fr./Jahr | Fr./AE                      | Fr./AE                 | Fr./AE   |
| 12                  | 12                              | 13                              | 14            | 15          | 16       | 17                       | 18       | 19       | 20                          | 21                     | 22       |
| 12                  | 1 600 ha                        | 0.75                            | 32            | 817         | 88       | 20                       | 224      | 1 148    | 4.59/ha                     |                        | 4.59/ha  |
| 12                  | 2 100 ha                        | 0.65                            | 43            | 1 000       | 108      | 24                       | 301      | 1 433    | 3.71/ha                     |                        | 3.71/ha  |
| 12                  | 2 600 ha                        | 0.65                            | 47            | 1 458       | 158      | 35                       | 329      | 1 980    | 4.38/ha                     |                        | 4.38/ha  |
| 12                  | 3 000 ha                        | 0.55                            | 50            | 1 917       | 207      | 46                       | 350      | 2 520    | 4.22/ha                     |                        | 4.22/ha  |
| 12                  | 3 600 ha                        | 0.55                            | 57            | 2 833       | 306      | 68                       | 399      | 3 606    | 5.19/ha                     |                        | 5.19/ha  |
| 12                  | 4 000 ha                        | 0.75                            | 60            | 1 063       | 179      | 34                       | 420      | 1 695    | 3.19/ha                     |                        | 3.19/ha  |
| 12                  | 1 800 ha                        | 1.00                            | 33            | 450         | 76       | 14                       | 231      | 771      | 4.00/ha                     |                        | 4.00/ha  |
| 12                  | 2 400 ha                        | 0.90                            | 35            | 719         | 121      | 23                       | 245      | 1 108    | 4.31/ha                     |                        | 4.31/ha  |
| 12                  | 3 600 ha                        | 0.70                            | 66            | 1 625       | 273      | 52                       | 462      | 2 412    | 5.06/ha                     |                        | 5.06/ha  |
| 12                  | 4 500 ha                        | 0.70                            | 87            | 2 188       | 368      | 70                       | 609      | 3 234    | 5.44/ha                     |                        | 5.44/ha  |
| 12                  | 3 600 ha                        | 0.65                            | 66            | 2 000       | 336      | 64                       | 462      | 2 862    | 5.78/ha                     |                        | 5.78/ha  |
| 12                  | 4 500 ha                        | 0.70                            | 75            | 1 094       | 184      | 35                       | 525      | 1 838    | 2.72/ha                     |                        | 2.72/ha  |
| 12                  | 9 000 ha                        | 0.30                            | 20            | 2 063       | 347      | 66                       | 140      | 2 615    | 1.10/ha                     |                        | 1.10/ha  |
| 12                  | 9 000 ha                        | 0.30                            | 118           | 6 000       | 1 008    | 192                      | 826      | 8 026    | 3.20/ha                     |                        | 3.20/ha  |
| 12                  | 9 000 ha                        | 0.30                            | 130           | 7 000       | 1 176    | 224                      | 910      | 9 310    | 3.73/ha                     |                        | 3.73/ha  |
| 12                  | 6 000 Fu                        | 0.95                            | 42            | 2 375       | 399      | 76                       | 294      | 3 144    | 6.02/Fu                     |                        | 6.02/Fu  |
| 12                  | 6 000 Fu                        | 1.10                            | 53            | 2 750       | 462      | 88                       | 371      | 3 671    | 8.07/Fu                     |                        | 8.07/Fu  |
| 12                  | 6 000 Fu                        | 1.00                            | 74            | 2 188       | 368      | 70                       | 518      | 3 143    | 5.83/Fu                     |                        | 5.83/Fu  |
| 12                  | 6 000 Fu                        | 0.55                            | 105           | 3 063       | 515      | 98                       | 735      | 4 410    | 4.49/Fu                     |                        | 4.49/Fu  |
| 12                  | 5 000 Fu                        | 0.45                            | 124           | 4 188       | 704      | 134                      | 868      | 5 893    | 6.03/Fu                     |                        | 6.03/Fu  |
| 12                  | 5 000 Fu                        | 0.35                            | 139           | 6 125       | 1 029    | 196                      | 973      | 8 323    | 6.86/Fu                     |                        | 6.86/Fu  |
| 12                  | 5 000 Fu                        | 0.30                            | 157           | 8 750       | 1 470    | 280                      | 1 099    | 11 599   | 8.40/Fu                     |                        | 8.40/Fu  |
| 12                  | 5 000 Fu                        | 0.30                            | 187           | 10 250      | 1 722    | 328                      | 1 309    | 13 609   | 9.84/Fu                     |                        | 9.84/Fu  |
| 12                  | 5 000 Fu                        | 1.05                            |               | 875         | 147      | 28                       | 0        | 1 050    | 2.94/Fu                     |                        | 2.94/Fu  |
| 12                  | 5 000 Fu                        | 2.45                            | 1             | 488         | 82       | 16                       | 7        | 592      | 3.82/Fu                     |                        | 3.82/Fu  |
| 12                  | 5 000 Fu                        | 0.60                            | 82            | 4 800       | 614      | 128                      | 574      | 6 116    | 7.68/Fu                     |                        | 7.68/Fu  |
| 12                  | 5 000 Fu                        | 0.60                            | 107           | 5 400       | 691      | 144                      | 749      | 6 984    | 8.64/Fu                     |                        | 8.64/Fu  |
| 12                  | 5 000 Fu                        | 0.55                            | 130           | 6 975       | 893      | 186                      | 910      | 8 964    | 10.23/Fu                    |                        | 10.23/Fu |
| 15                  | 5 000 Fu                        | 0.65                            | 82            | 2 940       | 470      | 98                       | 574      | 4 082    | 6.37/Fu                     |                        | 6.37/Fu  |
| 15                  | 5 000 Fu                        | 0.50                            | 107           | 4 320       | 691      | 144                      | 749      | 5 904    | 7.20/Fu                     |                        | 7.20/Fu  |
| 15                  | 5 000 Fu                        | 0.35                            | 130           | 7 200       | 1 152    | 240                      | 910      | 9 502    | 8.40/Fu                     |                        | 8.40/Fu  |
| 12                  | 150 000 m³                      | 0.65                            | 63            | 9 225       | 1 181    | 246                      | 441      | 11 093   | 0.53/m³                     | 4.52/m³                | 5.05/m³  |
| 12                  | 150 000 Ba                      | 0.75                            | 47            | 2 850       | 365      | 76                       | 329      | 3 620    | 0.19/Ba                     | 0.06/Ba                | 0.25/Ba  |
| 12                  | 35 000 Rb                       | 0.70                            | 12            | 1 125       | 144      | 30                       | 84       | 1 383    | 0.30/Rb                     | 0.04/Rb                | 0.34/Rb  |
| 12                  | 30 000 Rb                       | 0.50                            | 39            | 4 725       | 605      | 126                      | 273      | 5 729    | 1.05/Rb                     | 0.67/Rb                | 1.72/Rb  |

| Code |   | Bezeichnung und nähere Umschreibung<br>der Maschine                           | Motoren-<br>oder<br>Arbeits-<br>leistung | Mittlerer<br>Anschaf-<br>fungs-<br>preis | Entschädigungsansatz für die betreffende<br>Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |             |                                           | Zugrunde-<br>gelegte<br>Auslastung<br>pro Jahr<br>für<br>Richtwert | Motor-<br>belas-<br>tung | Rest-<br>wert-<br>faktor |      |
|------|---|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|------|
|      |   |                                                                               |                                          |                                          | Richtwert                                                                            | Richtwert   | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |                                                                    |                          |                          |      |
|      |   |                                                                               |                                          |                                          |                                                                                      |             | 125 %                                     |                                                                    |                          |                          | 75 % |
|      |   | 1                                                                             | 2                                        | Fr.<br>3                                 | Fr./h<br>4                                                                           | Fr./AE<br>5 | Fr./AE<br>6                               | Fr./AE<br>7                                                        | AE<br>8                  | %<br>9                   | 10   |
| 9125 | ° | Rundballenpresse Festk., Zusatzmesser, 1.4 m³ (Silo)                          | 25 Rb/h                                  | 84 000                                   | 145.00                                                                               | 5.90/Rb     | 5.20/Rb                                   | 7.10/Rb                                                            | 2 500 Rb                 |                          | 0.00 |
| 9126 | ° | Rundballenpresse Vario, 2.1 m³ (Heu/Stroh)                                    | 20 Rb/h                                  | 76 000                                   | 145.00                                                                               | 7.30/Rb     | 6.40/Rb                                   | 8.80/Rb                                                            | 1 700 Rb                 |                          | 0.10 |
| 9127 | ° | Rundballenpresse Vario, Zusatzmesser, 2.1 m³ (Silo)                           | 20 Rb/h                                  | 90 000                                   | 155.00                                                                               | 7.80/Rb     | 6.90/Rb                                   | 9.30/Rb                                                            | 2 000 Rb                 |                          | 0.10 |
| 9128 | ° | Quaderballenpresse mittel, 1.4 m³                                             | 60 Qb/h                                  | 224 000                                  | 480.00                                                                               | 8.00/Qb     | 6.90/Qb                                   | 9.90/Qb                                                            | 4 000 Qb                 |                          | 0.10 |
| 9129 | ° | Quaderballenpresse gross, 2 m³                                                | 40 Qb/h                                  | 249 000                                  | 460.00                                                                               | 11.50/Qb    | 10.00/Qb                                  | 14.00/Qb                                                           | 3 000 Qb                 |                          | 0.10 |
| 9142 | ° | Quaderballenpresse gross, mit Vorbauhäcksler, 2 m³                            | 35 Qb/h                                  | 302 000                                  | 440.00                                                                               | 12.50/Qb    | 10.50/Qb                                  | 16.00/Qb                                                           | 3 000 Qb                 |                          | 0.10 |
| 9130 | ° | Rundballenpresse mit Wickelgerät, ø 1.2 m, 1.4 m³                             | 20 Rb/h                                  | 135 000                                  | 320.00                                                                               | 16.00/Rb    | 14.50/Rb                                  | 18.00/Rb                                                           | 2 500 Rb                 |                          | 0.10 |
| 9144 | ° | Rundballenpresse Vario mit Wickelgerät, 2.1 m³ (Silo)                         | 18 Rb/h                                  | 152 000                                  | 320.00                                                                               | 18.00/Rb    | 16.50/Rb                                  | 20.00/Rb                                                           | 2 500 Rb                 |                          | 0.10 |
| 9131 | ° | Folienwickelgerät für kleine Rundballen,<br>ø 0.5 m, 0.14 m³                  | 45 Rb/h                                  | 6 600                                    | 30.00                                                                                | 0.55/Rb     | 0.50/Rb                                   | 0.70/Rb                                                            | 2 000 Rb                 |                          | 0.10 |
| 9132 | ° | Folienwickelgerät für mittlere Rundballen,<br>Dreipunktanbau, ø 1.2 m, 1.4 m³ | 22 Rb/h                                  | 24 000                                   | 165.00                                                                               | 7.60/Rb     | 7.40/Rb                                   | 8.00/Rb                                                            | 2 500 Rb                 |                          | 0.00 |
| 9133 | ° | Folienwickelgerät für grosse Rundballen, gezogen,<br>ø 1.5 m, 2.1 m³          | 22 Rb/h                                  | 37 000                                   | 205.00                                                                               | 9.30/Rb     | 8.90/Rb                                   | 9.90/Rb                                                            | 2 000 Rb                 |                          | 0.10 |
| 9134 | ° | Folienwickelgerät für Quaderballen, 1.2 m³                                    | 30 Qb/h                                  | 46 000                                   | 320.00                                                                               | 10.50/Qb    | 9.90/Qb                                   | 11.60/Qb                                                           | 1 500 Qb                 |                          | 0.10 |
| 9135 | ° | Press-Wickelkombination für Silomaisballen                                    | 30 Rb/h                                  | 348 000                                  | 490.00                                                                               | 16.50/Rb    | 15.00/Rb                                  | 18.50/Rb                                                           | 6 000 Rb                 |                          | 0.10 |
| 9136 |   | Ballenwagen zu Hochdruckpresse, 30–50 Ba                                      | 100 Ba/h                                 | 8 500                                    | 20.00                                                                                | 0.20/Ba     | 0.20/Ba                                   | 0.30/Ba                                                            | 7 000 Ba                 |                          | 0.25 |
| 9140 |   | Rundballen-Ladewagen (8 Ballen)                                               | 16 Ba/h                                  | 35 000                                   |                                                                                      | 5.40/Ba     | 4.60/Ba                                   | 6.80/Ba                                                            | 800 Ba                   |                          | 0.10 |
| 9139 |   | Grossballen-Transportwagen, 10 t                                              | 1 Fu/h                                   | 28 000                                   |                                                                                      | 42.00/Fu    | 35.00/Fu                                  | 53.00/Fu                                                           | 80 Fu                    |                          | 0.25 |
| 9180 |   | Feldhäcksler Mais/Gras (angebaut oder gezogen)                                |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |                                                                    |                          |                          |      |
| 9181 |   | Anbaumaishäcksler, 1-reihig                                                   | 32 a/h                                   | 13 500                                   | 90.00                                                                                | 290.00/ha   | 250.00/ha                                 | 350.00/ha                                                          | 7 ha                     |                          | 0.25 |
| 9182 |   | Anbaumaishäcksler, schwenkbar, 2-reihig                                       | 62 a/h                                   | 19 500                                   | 100.00                                                                               | 160.00/ha   | 140.00/ha                                 | 200.00/ha                                                          | 20 ha                    |                          | 0.10 |
| 9185 |   | Maishäcksler, 4-reihig, Front- oder Heckanbau                                 | 100 a/h                                  | 50 000                                   | 180.00                                                                               | 185.00/ha   | 160.00/ha                                 | 230.00/ha                                                          | 40 ha                    |                          | 0.10 |
| 9200 | ° | Feldhäcksler, selbstfahrend (Grundgerät)                                      |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |                                                                    |                          |                          |      |
| 9201 | ° | Selbstfahrender Häcksler, 280 kW (380 PS)                                     |                                          | 436 000                                  | 420.00                                                                               |             |                                           |                                                                    | 200 h                    | 70                       | 0.00 |
|      |   | Grundgerät bei Maisernte, 4-reihig                                            | 100 a/h                                  | 520 000                                  | 480.00                                                                               | 480.00/ha   | 380.00/ha                                 | 500.00/ha                                                          | 200 h                    | 70                       | 0.00 |
|      |   | Grundgerät bei Grasernte, 3 m                                                 | 286 a/h                                  | 471 000                                  | 400.00                                                                               | 140.00/ha   | 120.00/ha                                 | 170.00/ha                                                          | 200 h                    | 45                       | 0.00 |
| 9202 | ° | Selbstfahrender Häcksler, 360 kW (490 PS)                                     |                                          | 525 000                                  | 530.00                                                                               |             |                                           |                                                                    | 200 h                    | 70                       | 0.00 |
|      |   | Grundgerät bei Maisernte, 6-reihig                                            | 140 a/h                                  | 614 000                                  | 590.00                                                                               | 420.00/ha   | 340.00/ha                                 | 440.00/ha                                                          | 200 h                    | 70                       | 0.00 |
|      |   | Grundgerät bei Maisernte, 8-reihig                                            | 200 a/h                                  | 656 000                                  | 660.00                                                                               | 330.00/ha   | 290.00/ha                                 | 390.00/ha                                                          | 200 h                    | 85                       | 0.00 |
|      |   | Grundgerät bei Grasernte, 3 m                                                 | 360 a/h                                  | 562 000                                  | 500.00                                                                               | 140.00/ha   | 130.00/ha                                 | 180.00/ha                                                          | 200 h                    | 45                       | 0.00 |
| 9203 | ° | Selbstfahrender Häcksler, 478 kW (650 PS)                                     |                                          | 623 000                                  | 650.00                                                                               |             |                                           |                                                                    | 200 h                    | 70                       | 0.00 |
|      |   | Grundgerät bei Maisernte, 8-reihig                                            | 220 a/h                                  | 754 000                                  | 790.00                                                                               | 360.00/ha   | 300.00/ha                                 | 390.00/ha                                                          | 200 h                    | 85                       | 0.00 |
|      |   | Grundgerät bei Grasernte, 3 m                                                 | 390 a/h                                  | 664 000                                  | 600.00                                                                               | 155.00/ha   | 140.00/ha                                 | 180.00/ha                                                          | 200 h                    | 45                       | 0.00 |
| 9204 |   | Selbstfahrender Häcksler, 625 kW (850 PS)                                     |                                          | 713 000                                  | 740.00                                                                               |             |                                           |                                                                    | 200 h                    | 70                       | 0.10 |
|      |   | Grundgerät bei Maisernte, 10-reihig                                           | 280 a/h                                  | 880 000                                  | 830.00                                                                               | 300.00/ha   | 240.00/ha                                 | 310.00/ha                                                          | 200 h                    | 85                       | 0.10 |
|      |   | Grundgerät bei Grasernte, 3 m                                                 | 420 a/h                                  | 754 000                                  | 630.00                                                                               | 150.00/ha   | 130.00/ha                                 | 170.00/ha                                                          | 200 h                    | 45                       | 0.10 |
| 9220 |   | Pick-ups und Maisgebisse für Feldhäcksler selbstfahrend                       |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |                                                                    |                          |                          |      |
| 9221 |   | Maisgebiss, 4-reihig                                                          | 100 a/h                                  | 84 000                                   | 85.00                                                                                | 86.00/ha    | 74.00/ha                                  | 106.00/ha                                                          | 160 ha                   |                          | 0.10 |
| 9222 |   | Maisgebiss, 6-reihig                                                          | 140 a/h                                  | 89 000                                   | 100.00                                                                               | 69.00/ha    | 59.00/ha                                  | 86.00/ha                                                           | 200 ha                   |                          | 0.10 |
| 9223 |   | Maisgebiss, 8-reihig                                                          | 200 a/h                                  | 131 000                                  | 140.00                                                                               | 70.00/ha    | 60.00/ha                                  | 87.00/ha                                                           | 290 ha                   |                          | 0.10 |
| 9226 |   | Maisgebiss, 10-reihig                                                         | 280 a/h                                  | 167 000                                  | 220.00                                                                               | 79.00/ha    | 68.00/ha                                  | 97.00/ha                                                           | 360 ha                   |                          | 0.10 |
| 9224 |   | 3 m-Pick-up zu selbstfahrendem Häcksler, 280 kW                               | 286 a/h                                  | 35 000                                   | 105.00                                                                               | 37.00/ha    | 89.00/h                                   | 137.00/h                                                           | 40 h                     |                          | 0.25 |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           | 13                              | m³ 14         | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
| 12                  | 30 000 Rb                       | 0.50                            | 39            | 7 000       | 756         | 168                      | 273         | 8 197       | 1.40/Rb                     | 0.67/Rb                | 2.07/Rb   |
| 12                  | 30 000 Rb                       | 0.65                            | 54            | 5 700       | 730         | 212                      | 378         | 7 020       | 1.65/Rb                     | 0.84/Rb                | 2.48/Rb   |
| 12                  | 30 000 Rb                       | 0.70                            | 54            | 6 750       | 864         | 240                      | 378         | 8 232       | 2.10/Rb                     | 0.84/Rb                | 2.94/Rb   |
| 12                  | 70 000 Qb                       | 0.55                            | 78            | 16 800      | 2 150       | 508                      | 546         | 20 004      | 1.76/Qb                     | 0.55/Qb                | 2.31/Qb   |
| 12                  | 60 000 Qb                       | 0.50                            | 93            | 18 675      | 2 390       | 558                      | 651         | 22 274      | 2.08/Qb                     | 0.87/Qb                | 2.94/Qb   |
| 12                  | 60 000 Qb                       | 0.50                            | 93            | 22 650      | 2 899       | 664                      | 651         | 26 864      | 2.52/Qb                     | 0.04/Qb                | 2.56/Qb   |
| 10                  | 30 000 Rb                       | 0.55                            | 106           | 12 150      | 1 296       | 330                      | 742         | 14 518      | 2.48/Rb                     | 6.06/Rb                | 8.53/Rb   |
| 10                  | 30 000 Rb                       | 0.55                            | 110           | 13 680      | 1 459       | 364                      | 770         | 16 273      | 2.79/Rb                     | 6.90/Rb                | 9.68/Rb   |
| 12                  | 35 000 Rb                       | 1.00                            | 12            | 495         | 63          | 13                       | 84          | 656         | 0.19/Rb                     | 0.00/Rb                | 0.19/Rb   |
| 12                  | 35 000 Rb                       | 0.75                            | 36            | 2 000       | 216         | 48                       | 252         | 2 516       | 0.51/Rb                     | 5.39/Rb                | 5.90/Rb   |
| 12                  | 35 000 Rb                       | 0.60                            | 36            | 2 775       | 355         | 74                       | 252         | 3 456       | 0.63/Rb                     | 6.06/Rb                | 6.69/Rb   |
| 12                  | 30 000 Qb                       | 0.50                            | 39            | 3 450       | 442         | 92                       | 273         | 4 257       | 0.77/Qb                     | 5.99/Qb                | 6.76/Qb   |
| 10                  | 80 000 Rb                       | 0.65                            | 124           | 31 320      | 3 341       | 696                      | 868         | 36 225      | 2.83/Rb                     | 6.06/Rb                | 8.89/Rb   |
| 15                  | 200 000 Ba                      | 1.25                            | 55            | 425         | 89          | 17                       | 385         | 916         | 0.05/Ba                     |                        | 0.05/Ba   |
| 15                  | 15 000 Ba                       | 0.50                            | 74            | 2 100       | 336         | 70                       | 518         | 3 024       | 1.17/Ba                     |                        | 1.17/Ba   |
| 15                  | 5 000 Fu                        | 1.25                            | 102           | 1 400       | 294         | 56                       | 714         | 2 464       | 7.00/Fu                     |                        | 7.00/Fu   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 150 ha                          | 0.95                            | 32            | 844         | 142         | 27                       | 224         | 1 237       | 85.50/ha                    |                        | 85.50/ha  |
| 12                  | 400 ha                          | 0.85                            | 55            | 1 463       | 187         | 39                       | 385         | 2 074       | 41.44/ha                    |                        | 41.44/ha  |
| 12                  | 800 ha                          | 0.75                            | 70            | 3 750       | 480         | 100                      | 490         | 4 820       | 46.88/ha                    |                        | 46.88/ha  |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.40                            | 102           | 36 333      | 3 924       | 1332                     | 714         | 42 303      | 62.29/h                     | 110.54/h               | 172.83/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.40                            | 144           | 43 333      | 4 680       | 1500                     | 1 008       | 50 521      | 74.29/h                     | 110.54/h               | 184.83/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.40                            | 133           | 39 250      | 4 239       | 1402                     | 931         | 45 822      | 67.29/h                     | 71.06/h                | 138.35/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.45                            | 113           | 43 750      | 4 725       | 1510                     | 791         | 50 776      | 84.38/h                     | 142.13/h               | 226.50/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.45                            | 155           | 51 167      | 5 526       | 1688                     | 1 085       | 59 466      | 98.68/h                     | 142.13/h               | 240.81/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.45                            | 173           | 54 667      | 5 904       | 1772                     | 1 211       | 63 554      | 105.43/h                    | 172.58/h               | 278.01/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.45                            | 144           | 46 833      | 5 058       | 1584                     | 1 008       | 54 483      | 90.32/h                     | 91.37/h                | 181.69/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.45                            | 122           | 51 917      | 5 607       | 1706                     | 854         | 60 084      | 100.13/h                    | 188.71/h               | 288.84/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.45                            | 182           | 62 833      | 6 786       | 1968                     | 1 274       | 72 861      | 121.18/h                    | 229.15/h               | 350.33/h  |
| 12                  | 2 800 h                         | 0.45                            | 153           | 55 333      | 5 976       | 1788                     | 1 071       | 64 168      | 106.71/h                    | 121.32/h               | 228.03/h  |
| 12                  | 3 000 h                         | 0.45                            | 131           | 53 475      | 6 845       | 1886                     | 917         | 63 123      | 106.95/h                    | 246.75/h               | 353.70/h  |
| 12                  | 3 000 h                         | 0.45                            | 200           | 66 000      | 8 448       | 2220                     | 1 400       | 78 068      | 132.00/h                    | 229.15/h               | 361.15/h  |
| 12                  | 3 000 h                         | 0.45                            | 162           | 56 550      | 7 238       | 1968                     | 1 134       | 66 890      | 113.10/h                    | 121.32/h               | 234.42/h  |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 10                  | 2 000 ha                        | 0.55                            | 42            | 7 560       | 806         | 168                      | 294         | 8 828       | 23.10/ha                    |                        | 23.10/ha  |
| 10                  | 3 000 ha                        | 0.55                            | 42            | 8 010       | 854         | 178                      | 294         | 9 336       | 16.32/ha                    |                        | 16.32/ha  |
| 10                  | 4 000 ha                        | 0.50                            | 60            | 11 790      | 1 258       | 262                      | 420         | 13 730      | 16.38/ha                    |                        | 16.38/ha  |
| 10                  | 5 000 ha                        | 0.70                            | 69            | 15 030      | 1 603       | 334                      | 483         | 17 450      | 23.38/ha                    |                        | 23.38/ha  |
| 10                  | 2 800 h                         | 1.20                            | 31            | 2 625       | 368         | 70                       | 217         | 3 280       | 15.00/h                     |                        | 15.00/h   |

| Code  | Bezeichnung und nähere Umschreibung<br>der Maschine                      | Motoren-<br>oder<br>Arbeits-<br>leistung | Mittlerer<br>Anschaf-<br>fungs-<br>preis | Entschädigungsansatz für die betreffende<br>Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |             |                                           |             | Zugrunde-<br>gelegte<br>Auslastung<br>pro Jahr<br>für<br>Richtwert | Motor-<br>belas-<br>tung | Rest-<br>wert-<br>faktor |
|-------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|       |                                                                          |                                          |                                          | Richtwert                                                                            | Richtwert   | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |             |                                                                    |                          |                          |
|       |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |             | 125 %                                     | 75 %        |                                                                    |                          |                          |
|       | 1                                                                        | 2                                        | Fr.<br>3                                 | Fr./h<br>4                                                                           | Fr./AE<br>5 | Fr./AE<br>6                               | Fr./AE<br>7 | AE<br>8                                                            | %<br>9                   | 10                       |
| 9225  | 3 m-Pick-up zu selbstfahrendem Häcksler, 360 kW                          | 360 a/h                                  | 37 000                                   | 115.00                                                                               | 32.00/ha    | 97.00/h                                   | 148.00/h    | 40 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 9227  | 3 m-Pick-up zu selbstfahrendem Häcksler, 478 kW                          | 390 a/h                                  | 41 000                                   | 130.00                                                                               | 33.00/ha    | 109.00/h                                  | 164.00/h    | 40 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 9228  | 3 m-Pick-up zu selbstfahrendem Häcksler, 625 kW                          | 420 a/h                                  | 41 000                                   | 135.00                                                                               | 32.00/ha    | 115.00/h                                  | 170.00/h    | 40 h                                                               |                          | 0.25                     |
|       | 10. Futtereinlagerung, Futterentnahme und Fütterung<br>(Innenwirtschaft) |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|       |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 10000 | Dosiergeräte und Förderbänder                                            |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|       |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 10003 | #Dosiergerät mit Zubringerband                                           | 4 Fu/h                                   | 47 000                                   | 99.00                                                                                | 25.00/Fu    | 82.00/h                                   | 125.00/h    | 50 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 10011 | Förderband, 6 m, Elektromotor, 1 kW (2 PS)                               | 1 kW                                     | 15 000                                   | 34.00                                                                                |             | 29.00/h                                   | 43.00/h     | 70 h                                                               |                          | 0.10                     |
| 10012 | Förderband, 10 m, Elektromotor, 2 kW (3 PS)                              | 2 kW                                     | 19 000                                   | 45.00                                                                                |             | 38.00/h                                   | 56.00/h     | 70 h                                                               |                          | 0.10                     |
|       |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 10030 | Futterentnahme und Fütterung                                             |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|       |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 10031 | Futtermischwagen mit Messer und Waage, 7 m³                              | 2 Fu/h                                   | 35 000                                   | 25.00                                                                                | 12.50/Fu    | 11.00/Fu                                  | 16.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.10                     |
| 10032 | Futtermischwagen mit Messer und Waage, 10 m³                             | 2 Fu/h                                   | 43 000                                   | 30.00                                                                                | 15.00/Fu    | 13.00/Fu                                  | 19.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.10                     |
| 10033 | Futtermischwagen mit Messer und Waage, 12 m³                             | 2 Fu/h                                   | 48 000                                   | 34.00                                                                                | 17.00/Fu    | 14.00/Fu                                  | 21.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.10                     |
| 10034 | Futtermischwagen mit Messer und Waage, 14 m³                             | 2 Fu/h                                   | 55 000                                   | 33.00                                                                                | 16.50/Fu    | 14.00/Fu                                  | 21.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.25                     |
| 10035 | Futtermischwagen mit Messer und Waage, 16 m³                             | 2 Fu/h                                   | 66 000                                   | 40.00                                                                                | 20.00/Fu    | 17.00/Fu                                  | 25.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.25                     |
| 10049 | Futtermischwagen mit Messer und Waage, 25 m³                             | 2 Fu/h                                   | 86 000                                   | 50.00                                                                                | 25.00/Fu    | 21.00/Fu                                  | 32.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.25                     |
| 10036 | Futtermischwagen mit Schneidschild, Waage, 7 m³                          | 2 Fu/h                                   | 47 000                                   | 33.00                                                                                | 16.50/Fu    | 14.00/Fu                                  | 21.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.10                     |
| 10037 | Futtermischwagen mit Schneidschild, Waage, 10 m³                         | 2 Fu/h                                   | 61 000                                   | 42.00                                                                                | 21.00/Fu    | 18.00/Fu                                  | 26.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.10                     |
| 10038 | Futtermischwagen mit Schneidschild, Waage, 12 m³                         | 2 Fu/h                                   | 64 000                                   | 44.00                                                                                | 22.00/Fu    | 19.00/Fu                                  | 27.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.10                     |
| 10039 | Futterfräs- und -mischwagen mit Waage, 14 m³                             | 2 Fu/h                                   | 83 000                                   | 48.00                                                                                | 24.00/Fu    | 20.00/Fu                                  | 30.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.25                     |
| 10040 | Futterfräs- und -mischwagen mit Waage, 16 m³                             | 2 Fu/h                                   | 92 000                                   | 53.00                                                                                | 27.00/Fu    | 22.00/Fu                                  | 33.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.25                     |
| 10041 | Futterfräs- und -mischwagen mit Waage, 18 m³                             | 2 Fu/h                                   | 97 000                                   | 54.00                                                                                | 27.00/Fu    | 23.00/Fu                                  | 34.00/Fu    | 400 Fu                                                             |                          | 0.25                     |
| 10042 | Fräsmischwagen, selbstfahrend, Diesel, 17 m³<br>(130 kW, 175 PS)         | 4 Fu/h                                   | 260 000                                  | 120.00                                                                               | 30.00/Fu    | 27.00/Fu                                  | 37.00/Fu    | 1 400 Fu                                                           | 30                       | 0.10                     |
| 10043 | Siloentnahme- und Verteilgerät, 2.3 m³                                   | 5 m³/h                                   | 16 000                                   | 17.00                                                                                | 3.40/m³     | 3.00/m³                                   | 4.10/m³     | 700 m³                                                             |                          | 0.25                     |
| 10045 | Blockschneider für Fahrsiloentnahme, 1.5–1.9 m³                          | 10 m³/h                                  | 18 000                                   | 29.00                                                                                | 2.90/m³     | 2.50/m³                                   | 3.50/m³     | 1 000 m³                                                           |                          | 0.10                     |
| 10046 | Rundballenschneider                                                      |                                          | 6 700                                    | 18.50                                                                                |             | 15.50/h                                   | 23.50/h     | 50 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 10047 | Abwickel- und Verteilgerät für Rundballen                                |                                          | 14 000                                   | 28.00                                                                                |             | 23.00/h                                   | 37.00/h     | 50 h                                                               |                          | 0.25                     |
| 10048 | Futtermischer, Elektromotor, 4 kW (5 PS)                                 | 4 kW                                     | 12 000                                   | 30.00                                                                                |             | 25.00/h                                   | 37.00/h     | 50 h                                                               | 100                      | 0.25                     |
| 10051 | Futtermischwagen, selbstfahrend,<br>elektr. (18 kW, Kabel), 3–5 m³       | 2 Fu/h                                   | 50 000                                   | 45.00                                                                                | 22.00/Fu    | 20.00/Fu                                  | 27.00/Fu    | 400 Fu                                                             | 100                      | 0.10                     |
| 10052 | Futtermischwagen, selbstfahrend,<br>elektr. (22 kW, Kabel), 7–10 m³      | 2 Fu/h                                   | 65 000                                   | 56.00                                                                                | 28.00/Fu    | 25.00/Fu                                  | 34.00/Fu    | 400 Fu                                                             | 100                      | 0.10                     |
| 10053 | Futtermischwagen, selbstfahrend,<br>elektr. (22 kW, Kabel), 12–14 m³     | 2 Fu/h                                   | 79 000                                   | 60.00                                                                                | 30.00/Fu    | 26.00/Fu                                  | 36.00/Fu    | 400 Fu                                                             | 100                      | 0.25                     |
|       |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|       | 11. Übrige Geräte in der Innenwirtschaft                                 |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|       |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 11000 | Stroheinstreu                                                            |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
|       |                                                                          |                                          |                                          |                                                                                      |             |                                           |             |                                                                    |                          |                          |
| 11004 | Stroh-Einstreugerät                                                      |                                          | 29 000                                   | 57.00                                                                                |             | 47.00/h                                   | 74.00/h     | 50 h                                                               |                          | 0.25                     |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           |                                 | m³ 14         | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
| 10                  | 2 800 h                         | 1.45                            | 31            | 2 775       | 389         | 74                       | 217         | 3 455       | 19.16/h                     |                        | 19.16/h   |
| 10                  | 2 800 h                         | 1.55                            | 31            | 3 075       | 431         | 82                       | 217         | 3 805       | 22.70/h                     |                        | 22.70/h   |
| 10                  | 3 000 h                         | 2.05                            | 31            | 3 075       | 431         | 82                       | 217         | 3 805       | 28.02/h                     |                        | 28.02/h   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 15                  | 2 000 h                         | 0.70                            | 103           | 2 350       | 494         | 94                       | 721         | 3 659       | 16.45/h                     |                        | 16.45/h   |
| 12                  | 1 200 h                         | 0.60                            | 49            | 1 125       | 144         | 30                       | 343         | 1 642       | 7.50/h                      |                        | 7.50/h    |
| 12                  | 1 200 h                         | 0.60                            | 75            | 1 425       | 182         | 38                       | 525         | 2 170       | 9.50/h                      |                        | 9.50/h    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 8 000 Fu                        | 0.70                            | 50            | 2 625       | 336         | 70                       | 350         | 3 381       | 3.06/Fu                     |                        | 3.06/Fu   |
| 12                  | 8 000 Fu                        | 0.65                            | 60            | 3 225       | 413         | 86                       | 420         | 4 144       | 3.49/Fu                     |                        | 3.49/Fu   |
| 12                  | 8 000 Fu                        | 0.65                            | 67            | 3 600       | 461         | 96                       | 469         | 4 626       | 3.90/Fu                     |                        | 3.90/Fu   |
| 12                  | 10 000 Fu                       | 0.65                            | 74            | 3 438       | 578         | 110                      | 518         | 4 643       | 3.58/Fu                     |                        | 3.58/Fu   |
| 12                  | 10 000 Fu                       | 0.65                            | 79            | 4 125       | 693         | 132                      | 553         | 5 503       | 4.29/Fu                     |                        | 4.29/Fu   |
| 12                  | 10 000 Fu                       | 0.60                            | 90            | 5 375       | 903         | 172                      | 630         | 7 080       | 5.16/Fu                     |                        | 5.16/Fu   |
| 12                  | 8 000 Fu                        | 0.65                            | 55            | 3 525       | 451         | 94                       | 385         | 4 455       | 3.82/Fu                     |                        | 3.82/Fu   |
| 12                  | 8 000 Fu                        | 0.60                            | 64            | 4 575       | 586         | 122                      | 448         | 5 731       | 4.58/Fu                     |                        | 4.58/Fu   |
| 12                  | 8 000 Fu                        | 0.60                            | 68            | 4 800       | 614         | 128                      | 476         | 6 018       | 4.80/Fu                     |                        | 4.80/Fu   |
| 12                  | 10 000 Fu                       | 0.60                            | 74            | 5 188       | 872         | 166                      | 518         | 6 743       | 4.98/Fu                     |                        | 4.98/Fu   |
| 12                  | 10 000 Fu                       | 0.60                            | 80            | 5 750       | 966         | 184                      | 560         | 7 460       | 5.52/Fu                     |                        | 5.52/Fu   |
| 12                  | 10 000 Fu                       | 0.50                            | 85            | 6 063       | 1 019       | 194                      | 595         | 7 870       | 4.85/Fu                     |                        | 4.85/Fu   |
| 12                  | 20 000 Fu                       | 0.40                            | 98            | 19 500      | 2 496       | 980                      | 686         | 23 662      | 5.20/Fu                     | 5.50/Fu                | 10.70/Fu  |
| 12                  | 15 000 m³                       | 1.10                            | 20            | 1 000       | 168         | 32                       | 140         | 1 340       | 1.17/m³                     |                        | 1.17/m³   |
| 12                  | 20 000 m³                       | 1.05                            | 15            | 1 350       | 173         | 36                       | 105         | 1 664       | 0.95/m³                     |                        | 0.95/m³   |
| 12                  | 4 000 h                         | 1.95                            | 24            | 419         | 70          | 13                       | 168         | 671         | 3.27/h                      |                        | 3.27/h    |
| 12                  | 4 000 h                         | 0.45                            | 20            | 875         | 147         | 28                       | 140         | 1 190       | 1.58/h                      |                        | 1.58/h    |
| 12                  | 3 000 h                         | 1.20                            | 22            | 750         | 126         | 24                       | 154         | 1 054       | 4.80/h                      | 1.08/h                 | 5.88/h    |
| 12                  | 8 000 Fu                        | 0.60                            | 50            | 3 750       | 480         | 100                      | 350         | 4 680       | 3.75/Fu                     | 4.86/Fu                | 8.61/Fu   |
| 12                  | 8 000 Fu                        | 0.55                            | 60            | 4 875       | 624         | 130                      | 420         | 6 049       | 4.47/Fu                     | 5.94/Fu                | 10.41/Fu  |
| 12                  | 10 000 Fu                       | 0.65                            | 70            | 4 938       | 830         | 158                      | 490         | 6 415       | 5.14/Fu                     | 5.94/Fu                | 11.08/Fu  |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 4 000 h                         | 0.70                            | 23            | 1 813       | 305         | 58                       | 161         | 2 336       | 5.08/h                      |                        | 5.08/h    |

| Code    | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Maschine                             | Motoren- oder Arbeitsleistung | Mittlerer Anschaffungspreis | Entschädigungsansatz für die betreffende Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |           |                                           |            | Zugrundegelegte Auslastung pro Jahr für Richtwert | Motorbelastung | Restwertfaktor |
|---------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|----------------|----------------|
|         |                                                                              |                               |                             | Richtwert                                                                         | Richtwert | bei x % Auslastung<br>(Restwert konstant) |            |                                                   |                |                |
|         |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           | 125 %                                     | 75 %       |                                                   |                |                |
|         |                                                                              |                               | Fr.                         | Fr./h                                                                             | Fr./AE    | Fr./AE                                    | Fr./AE     | AE                                                | %              |                |
|         | 1                                                                            | 2                             | 3                           | 4                                                                                 | 5         | 6                                         | 7          | 8                                                 | 9              | 10             |
| 11010   | Reinigungsgeräte                                                             |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
|         |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
| 11011   | Wisch- und Reinigungsmaschine, bis 2.25 m                                    |                               | 4 800                       | 17.00                                                                             |           | 15.00/h                                   | 21.00/h    | 50 h                                              |                | 0.25           |
| 11012   | Hochdruckreiniger, Elektromotor, 8 kW (11 PS), bis 200 bar                   |                               | 3 500                       | 12.00                                                                             |           | 10.50/h                                   | 14.00/h    | 50 h                                              |                | 0.25           |
| 11013   | Hochdruckreiniger mit Heisswasser, Elektromotor, 7.8 kW (11 PS), bis 200 bar |                               | 6 200                       | 17.50                                                                             |           | 15.00/h                                   | 21.00/h    | 60 h                                              |                | 0.25           |
|         |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
| 11020   | Diverse Geräte                                                               |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
|         |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
| 11021   | Generator, Zapfwellenantrieb, 30 kVA (24 kW, 40 A)                           | 24 kW                         | 6 600                       | 8.40                                                                              |           | 7.20/h                                    | 10.40/h    | 80 h                                              | 40             | 0.25           |
| 11022   | Generator, Zapfwellenantrieb, 50 kVA (40 kW, 63 A)                           | 40 kW                         | 8 400                       | 10.50                                                                             |           | 9.00/h                                    | 13.00/h    | 80 h                                              | 40             | 0.25           |
| 11023   | Generator, Dieselmotor, 40 kVA (32 kW)                                       | 32 kW                         | 21 000                      | 43.00                                                                             |           | 39.30/h                                   | 49.30/h    | 80 h                                              | 90             | 0.25           |
| 11024   | Generator, Dieselmotor, 60 kVA (48 kW)                                       | 48 kW                         | 27 000                      | 59.00                                                                             |           | 53.80/h                                   | 66.60/h    | 80 h                                              | 90             | 0.25           |
| 11026   | Heizofen ohne Oel, 100 000 kcal, 120 kW                                      |                               | 8 900                       | 4.60                                                                              |           | 3.90/h                                    | 5.80/h     | 200 h                                             |                | 0.25           |
| 11027   | Feuchtgetreidemühle, Zapfwellenantrieb, Dreipunktanbau, ab 36 kW (50 PS)     | 10 t/h                        | 12 500                      | 58.00                                                                             | 5.80/t    | 5.20/h                                    | 6.70/t     | 500 t                                             |                | 0.00           |
| 11033   | Körnerschnecke, 6 m, Elektromotor, 1 kW (2 PS)                               | 10 t/h                        | 1 750                       | 40.00                                                                             | 4.00/t    | 3.40/h                                    | 5.00/t     | 130 t                                             |                | 0.10           |
| 11030   | Klauenpflegestand, kippbar, mobil (3-Punkt)                                  |                               | 18 500                      |                                                                                   | 8.60/Tier | 7.30/Tier                                 | 10.80/Tier | 250 Tiere                                         |                | 0.25           |
| 11031   | Behandlungsstand für Rindvieh                                                |                               | 5 400                       |                                                                                   | 1.30/Tier | 1.10/Tier                                 | 1.60/Tier  | 500 Tiere                                         |                | 0.25           |
| 11034   | Fang- und Behandlungsanlage für Rindvieh, mobil                              |                               | 13 500                      |                                                                                   | 2.20/Tier | 1.80/Tier                                 | 2.80/Tier  | 800 Tiere                                         |                | 0.25           |
| 11032   | Elektronische Waage zu Fang- und Behandlungsanlage mit Wiegestäben           |                               | 4 000                       |                                                                                   | 1.40/Tier | 1.30/Tier                                 | 1.70/Tier  | 500 Tiere                                         |                | 0.10           |
|         |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
|         | 12. Forstwirtschaft und Bauarbeiten                                          |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
|         |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
| 12000 ° | Sägen und Spalten (siehe auch Motor-Kleingeräte)                             |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
|         |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
| 12001   | Kreissäge mit Elektromotor                                                   |                               | 2 300                       | 8.60                                                                              |           | 7.70/h                                    | 10.00/h    | 50 h                                              |                | 0.25           |
| 12002   | Kreissäge mit Zapfwellenantrieb                                              |                               | 2 900                       | 10.00                                                                             |           | 8.90/h                                    | 11.70/h    | 50 h                                              |                | 0.25           |
| 12004   | Kleinholzspalter mit hydraulischem Spaltkeil                                 | 1 m³/h                        | 2 000                       | 7.00                                                                              | 7.00/m³   | 6.00/m³                                   | 8.50/m³    | 50 h                                              |                | 0.25           |
| 12005   | Holzspaltmaschine für Spalten, hydraulisch, Zapfwellenantrieb                | 3 m³/h                        | 6 500                       | 14.00                                                                             | 4.70/m³   | 4.00/m³                                   | 5.50/m³    | 80 h                                              |                | 0.25           |
| 12006   | Seilzug zu Holzspaltmaschine für Spalten                                     | 3 m³/h                        | 2 800                       | 7.40                                                                              | 2.50/m³   | 2.50/m³                                   | 3.00/m³    | 80 h                                              |                | 0.25           |
| 12007   | Holzspalter für Spalten, fahrbar, Zapfwellenantrieb                          | 4 m³/h                        | 13 000                      | 22.00                                                                             | 5.60/m³   | 5.00/m³                                   | 7.00/m³    | 80 h                                              |                | 0.25           |
| 12008   | Holzspalter für Spalten, fahrbar, Aufbaumotor, 10 kW (14 PS)                 | 4 m³/h                        | 11 500                      | 24.00                                                                             | 6.00/m³   | 5.50/m³                                   | 7.00/m³    | 80 h                                              | 50             | 0.25           |
| 12009 ° | Bündelgerät für Holz, 1 m³                                                   |                               | 3 700                       |                                                                                   | 4.50/m³   | 4.20/m³                                   | 4.80/m³    | 400 m³                                            |                | 0.10           |
| 12010   | Schneidspalter                                                               | 3 m³/h                        | 21 000                      | 24.00                                                                             | 8.00/m³   | 7.00/m³                                   | 10.00/m³   | 120 h                                             |                | 0.25           |
| 12012   | Schäl- und Spitzmaschine für Pfähle                                          |                               | 6 400                       | 17.50                                                                             |           |                                           |            | 40 h                                              |                | 0.25           |
|         |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
| 12020   | Seilwinden und Transportzubehör                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
|         |                                                                              |                               |                             |                                                                                   |           |                                           |            |                                                   |                |                |
| 12022   | Eintrommel-Anbauseilwinde, 4 t Zugkraft                                      |                               | 8 700                       | 9.00                                                                              |           | 8.00/h                                    | 11.50/h    | 125 h                                             |                | 0.25           |
| 12023   | Eintrommel-Anbauseilwinde, 6,5 t Zugkraft                                    |                               | 13 000                      | 10.00                                                                             |           | 8.50/h                                    | 12.00/h    | 175 h                                             |                | 0.25           |
| 12033   | Eintrommel-Anbauseilwinde, 8 t Zugkraft                                      |                               | 21 000                      | 13.00                                                                             |           | 11.50/h                                   | 16.00/h    | 200 h                                             |                | 0.25           |
| 12034   | Doppeltrommel-Anbauseilwinde, 2 x 6 t Zugkraft                               |                               | 29 000                      | 14.50                                                                             |           | 12.50/h                                   | 18.00/h    | 250 h                                             |                | 0.25           |
| 12024   | Rückekran                                                                    |                               | 26 000                      | 20.00                                                                             |           | 17.00/h                                   | 24.00/h    | 175 h                                             |                | 0.25           |
| 12025   | Funkgerät zu Einfachwinde                                                    |                               | 2 200                       | 2.20                                                                              |           | 1.90/h                                    | 2.60/h     | 175 h                                             |                | 0.10           |
| 12026   | Funkgerät zu Doppeltrommelwinde                                              |                               | 2 400                       | 2.30                                                                              |           | 2.00/h                                    | 2.80/h     | 175 h                                             |                | 0.10           |
| 12030   | Polterschild zu Frontlader                                                   |                               | 3 800                       | 8.80                                                                              |           | 7.60/h                                    | 10.90/h    | 75 h                                              |                | 0.25           |
| 12031   | Hydraulische Rückezange, Dreipunkt                                           |                               | 5 900                       | 11.50                                                                             |           | 9.60/h                                    | 14.50/h    | 50 h                                              |                | 0.25           |
| 12032   | Forstanhänger mit Kran, 8–12 t                                               |                               | 46 000                      | 24.00                                                                             |           | 21.00/h                                   | 30.00/h    | 200 h                                             |                | 0.25           |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           |                                 | m³ 14         | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 1 200 h                         | 1.40                            | 19            | 300         | 50          | 10                       | 133         | 493         | 5.60/h                      |                        | 5.60/h    |
| 12                  | 2 000 h                         | 2.70                            | 6             | 219         | 37          | 7                        | 42          | 305         | 4.73/h                      |                        | 4.73/h    |
| 12                  | 2 000 h                         | 2.25                            | 9             | 388         | 65          | 12                       | 63          | 528         | 6.98/h                      |                        | 6.98/h    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 15                  | 4 000 h                         | 1.35                            | 3             | 330         | 69          | 13                       | 21          | 434         | 2.23/h                      |                        | 2.23/h    |
| 15                  | 4 000 h                         | 1.30                            | 3             | 420         | 88          | 17                       | 21          | 546         | 2.73/h                      |                        | 2.73/h    |
| 15                  | 4 000 h                         | 1.10                            | 8             | 1 050       | 221         | 42                       | 56          | 1 369       | 5.78/h                      | 16.24/h                | 22.02/h   |
| 15                  | 4 000 h                         | 1.05                            | 8             | 1 350       | 284         | 54                       | 56          | 1 744       | 7.09/h                      | 24.36/h                | 31.45/h   |
| 15                  | 6 000 h                         | 0.70                            | 11            | 445         | 93          | 18                       | 77          | 633         | 1.04/h                      |                        | 1.04/h    |
| 12                  | 6 000 t                         | 1.30                            | 13            | 1 042       | 113         | 25                       | 91          | 1 270       | 2.71/t                      |                        | 2.71/t    |
| 12                  | 2 500 t                         | 1.45                            | 27            | 131         | 17          | 4                        | 189         | 341         | 1.02/t                      |                        | 1.02/t    |
| 12                  | 7 000 Tiere                     | 0.70                            | 16            | 1 156       | 194         | 37                       | 112         | 1 500       | 1.85/Tier                   |                        | 1.85/Tier |
| 15                  | 20 000 Tiere                    | 1.05                            | 16            | 270         | 57          | 11                       | 112         | 450         | 0.28/Tier                   |                        | 0.28/Tier |
| 15                  | 30 000 Tiere                    | 0.85                            | 65            | 675         | 142         | 27                       | 455         | 1 299       | 0.38/Tier                   |                        | 0.38/Tier |
| 12                  | 10 000 Tiere                    | 1.40                            | 4             | 300         | 38          | 8                        | 28          | 374         | 0.56/Tier                   |                        | 0.56/Tier |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 15                  | 3 000 h                         | 5.15                            | 7             | 115         | 24          | 5                        | 49          | 193         | 3.95/h                      |                        | 3.95/h    |
| 15                  | 3 000 h                         | 4.30                            | 9             | 145         | 30          | 6                        | 63          | 244         | 4.16/h                      |                        | 4.16/h    |
| 12                  | 3 000 h                         | 3.40                            | 8             | 125         | 21          | 4                        | 56          | 206         | 2.27/h                      |                        | 2.27/h    |
| 12                  | 3 000 h                         | 2.45                            | 17            | 406         | 68          | 13                       | 119         | 607         | 5.31/h                      |                        | 5.31/h    |
| 12                  | 3 000 h                         | 4.40                            | 0             | 175         | 29          | 6                        | 0           | 210         | 4.11/h                      |                        | 4.11/h    |
| 12                  | 3 000 h                         | 1.35                            | 26            | 813         | 137         | 26                       | 182         | 1 157       | 5.85/h                      |                        | 5.85/h    |
| 12                  | 3 000 h                         | 1.20                            | 26            | 719         | 121         | 23                       | 182         | 1 045       | 4.60/h                      | 4.33/h                 | 8.93/h    |
| 12                  | 7 000 m³                        | 2.20                            | 10            | 278         | 36          | 7                        | 70          | 390         | 1.16/m³                     | 1.91/m³                | 3.07/m³   |
| 12                  | 3 000 h                         | 1.10                            | 18            | 1 313       | 221         | 42                       | 126         | 1 701       | 7.70/h                      |                        | 7.70/h    |
| 15                  | 2 000 h                         | 1.50                            | 7             | 320         | 67          | 13                       | 49          | 449         | 4.80/h                      |                        | 4.80/h    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 5 000 h                         | 1.50                            | 10            | 544         | 91          | 17                       | 70          | 723         | 2.61/h                      |                        | 2.61/h    |
| 12                  | 6 000 h                         | 1.35                            | 11            | 813         | 137         | 26                       | 77          | 1 052       | 2.93/h                      |                        | 2.93/h    |
| 12                  | 7 000 h                         | 1.20                            | 12            | 1 313       | 221         | 42                       | 84          | 1 659       | 3.60/h                      |                        | 3.60/h    |
| 12                  | 8 000 h                         | 1.15                            | 15            | 1 813       | 305         | 58                       | 105         | 2 280       | 4.17/h                      |                        | 4.17/h    |
| 12                  | 5 000 h                         | 1.20                            | 14            | 1 625       | 273         | 52                       | 98          | 2 048       | 6.24/h                      |                        | 6.24/h    |
| 12                  | 3 000 h                         | 1.15                            | 1             | 165         | 21          | 4                        | 7           | 198         | 0.84/h                      |                        | 0.84/h    |
| 12                  | 3 000 h                         | 1.10                            | 1             | 180         | 23          | 5                        | 7           | 215         | 0.88/h                      |                        | 0.88/h    |
| 12                  | 5 000 h                         | 3.10                            | 20            | 238         | 40          | 8                        | 140         | 425         | 2.36/h                      |                        | 2.36/h    |
| 15                  | 4 000 h                         | 1.40                            | 7             | 295         | 62          | 12                       | 49          | 418         | 2.07/h                      |                        | 2.07/h    |
| 15                  | 6 000 h                         | 0.70                            | 67            | 2 300       | 483         | 92                       | 469         | 3 344       | 5.37/h                      |                        | 5.37/h    |

| Code  | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Maschine                | Motoren- oder Arbeitsleistung | Mittlerer Anschaffungspreis | Entschädigungsansatz für die betreffende Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |           |                                        |           | Zugrundegelegte Auslastung pro Jahr für Richtwert | Motorbelastung | Restwertfaktor |
|-------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|----------------|----------------|
|       |                                                                 |                               |                             | Richtwert                                                                         | Richtwert | bei x % Auslastung (Restwert konstant) |           |                                                   |                |                |
|       |                                                                 |                               |                             |                                                                                   |           | 125 %                                  | 75 %      |                                                   |                |                |
|       |                                                                 |                               | Fr.                         | Fr./h                                                                             | Fr./AE    | Fr./AE                                 | Fr./AE    | AE                                                | %              |                |
|       | 1                                                               | 2                             | 3                           | 4                                                                                 | 5         | 6                                      | 7         | 8                                                 | 9              | 10             |
| 12040 | Holzacker                                                       |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|       |                                                                 |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 12041 | Schnitzelholzacker, Zapfwellenantrieb, bis 10 cm Stamm Ø        |                               | 13 000                      | 19.00                                                                             |           | 16.00/h                                | 22.00/h   | 120 h                                             |                | 0.25           |
| 12042 | Schnitzelholzacker, Zapfwellenantrieb, bis 25 cm Stamm Ø        |                               | 18 500                      | 24.00                                                                             |           | 22.00/h                                | 29.00/h   | 120 h                                             |                | 0.25           |
|       |                                                                 |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 12050 | Pflegen und Pflanzen                                            |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|       |                                                                 |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 12051 | Forstmulchgerät, bis 2.3 m                                      |                               | 30 000                      | 43.00                                                                             |           | 36.00/h                                | 54.00/h   | 80 h                                              |                | 0.25           |
| 12053 | Stockfräse                                                      |                               | 34 000                      | 40.00                                                                             |           | 34.00/h                                | 50.00/h   | 100 h                                             |                | 0.25           |
| 12055 | Pflanzlochbohrer, Dreipunktanbau                                |                               | 6 600                       | 8.60                                                                              |           | 7.90/h                                 | 9.90/h    | 175 h                                             |                | 0.25           |
|       |                                                                 |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 12070 | Baumaschinen                                                    |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|       |                                                                 |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 12073 | Kompaktbagger, 1 t, 7.5 kW (10 PS)                              | 8 kW                          | 31 000                      | 28.00                                                                             |           | 25.00/h                                | 33.00/h   | 250 h                                             | 75             | 0.10           |
| 12074 | Kompaktbagger, 1.7 t, 12 kW (16 PS)                             | 12 kW                         | 46 000                      | 39.00                                                                             |           | 35.00/h                                | 46.00/h   | 250 h                                             | 75             | 0.10           |
| 12075 | Raupentransporter, 500 kg, Benzin, 4.5 kW (6 PS)                | 4 kW                          | 12 500                      | 28.00                                                                             |           | 24.00/h                                | 33.00/h   | 75 h                                              | 70             | 0.25           |
| 12076 | Raupentransporter, 700 kg, Benzin, um 10 kW (13 PS)             | 25 kW                         | 19 500                      | 35.00                                                                             |           | 33.00/h                                | 38.00/h   | 250 h                                             | 75             | 0.10           |
| 12072 | Betonmischer, 1200 l, Zapfwellenantrieb                         |                               | 6 500                       | 8.50                                                                              |           | 7.40/h                                 | 10.40/h   | 120 h                                             |                | 0.25           |
|       |                                                                 |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|       | 13. Obstbau (Annahmen basierend auf 8 ha Fläche)                |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|       |                                                                 |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 13000 | Pflege                                                          |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|       |                                                                 |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 13001 | Sichelmulchgerät fixe Bauweise, 2–3 m                           | 80 a/h                        | 10 500                      | 25.00                                                                             | 32.00/ha  | 28.00/ha                               | 38.00/ha  | 60 ha                                             |                | 0.10           |
| 13002 | Sichelmulchgerät mit einseitigem Schwenkarm, 2–3 m              | 50 a/h                        | 11 500                      | 18.00                                                                             | 35.00/ha  | 31.00/ha                               | 42.00/ha  | 60 ha                                             |                | 0.10           |
| 13003 | Sichelmulchgerät mit beidseitigem Schwenkarm, 2–3.5 m           | 80 a/h                        | 15 500                      | 36.00                                                                             | 45.00/ha  | 40.00/ha                               | 54.00/ha  | 60 ha                                             |                | 0.10           |
| 13004 | Schlegelmulchgerät ohne Holzräumer, 1.3–2.7 m                   | 100 a/h                       | 9 400                       | 50.00                                                                             | 50.00/ha  | 43.00/ha                               | 63.00/ha  | 25 ha                                             |                | 0.25           |
| 13005 | Schlegelmulchgerät mit Holzräumer, 1.3–2 m                      | 50 a/h                        | 11 500                      | 31.00                                                                             | 61.00/ha  | 52.00/ha                               | 76.00/ha  | 25 ha                                             |                | 0.25           |
| 13006 | Holzräumer, einseitig                                           | 50 a/h                        | 5 000                       | 16.50                                                                             | 33.00/ha  | 28.00/ha                               | 40.00/ha  | 25 ha                                             |                | 0.25           |
| 13007 | Hackgerät für Baumreihe, einseitig, mit Tastarm (Ladurner)      | 20 a/h                        | 19 000                      | 25.00                                                                             | 125.00/ha | 110.00/ha                              | 160.00/ha | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 13008 | Hackgerät für Baumreihe, beidseitig, mit Tastarm (Typ Ladurner) | 40 a/h                        | 27 000                      | 39.00                                                                             | 98.00/ha  | 80.00/ha                               | 120.00/ha | 40 ha                                             |                | 0.25           |
|       |                                                                 |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 13012 | Rollhacke mit Fingerhacke, einseitig                            | 60 a/h                        | 8 600                       | 22.00                                                                             | 36.00/ha  | 32.00/ha                               | 43.00/ha  | 50 ha                                             |                | 0.25           |
| 13013 | Rollhacke mit Fingerhacke, zweiseitig                           | 120 a/h                       | 15 500                      | 59.00                                                                             | 49.00/ha  | 44.00/ha                               | 57.00/ha  | 80 ha                                             |                | 0.10           |
| 13014 | Fadengerät gegen Unkraut, einseitig                             | 70 a/h                        | 13 500                      | 29.00                                                                             | 41.00/ha  | 35.00/ha                               | 51.00/ha  | 50 ha                                             |                | 0.25           |
| 13015 | Fadengerät gegen Unkraut, zweiseitig                            | 160 a/h                       | 27 000                      | 94.00                                                                             | 59.00/ha  | 51.00/ha                               | 73.00/ha  | 80 ha                                             |                | 0.10           |
| 13010 | Fadengerät für Blütenausdünnung                                 | 50 a/h                        | 15 500                      | 33.00                                                                             | 67.00/ha  | 56.00/ha                               | 85.00/ha  | 25 ha                                             |                | 0.25           |
| 13011 | Wurzelschnittgerät, einseitig, hydraulisch                      |                               | 4 500                       |                                                                                   | 0.05/lm   |                                        |           | 15 000 lm                                         |                | 0.10           |
| 13016 | Entlaubungsgerät pneumatisch, einseitig                         | 15 a/h                        | 40 000                      | 23.00                                                                             | 155.00/ha | 130.00/ha                              | 200.00/ha | 30 ha                                             |                | 0.25           |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           |                                 |               | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 3 000 h                         | 1.70                            | 24            | 813         | 137         | 26                       | 168         | 1 143       | 7.37/h                      |                        | 7.37/h    |
| 12                  | 3 000 h                         | 1.50                            | 24            | 1 156       | 194         | 37                       | 168         | 1 556       | 9.25/h                      |                        | 9.25/h    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 4 000 h                         | 1.20                            | 20            | 1 875       | 315         | 60                       | 140         | 2 390       | 9.00/h                      |                        | 9.00/h    |
| 12                  | 4 000 h                         | 1.15                            | 21            | 2 125       | 357         | 68                       | 147         | 2 697       | 9.78/h                      |                        | 9.78/h    |
| 12                  | 4 000 h                         | 2.70                            | 14            | 413         | 69          | 13                       | 98          | 593         | 4.46/h                      |                        | 4.46/h    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 4 000 h                         | 1.20                            | 78            | 2 325       | 298         | 62                       | 546         | 3 231       | 9.30/h                      | 3.17/h                 | 12.47/h   |
| 12                  | 4 000 h                         | 1.10                            | 78            | 3 450       | 442         | 92                       | 546         | 4 530       | 12.65/h                     | 5.08/h                 | 17.73/h   |
| 12                  | 2 500 h                         | 1.60                            | 11            | 781         | 131         | 25                       | 165         | 1 103       | 8.00/h                      | 2.42/h                 | 10.42/h   |
| 12                  | 4 000 h                         | 1.30                            | 78            | 1 463       | 187         | 39                       | 546         | 2 235       | 6.34/h                      | 16.22/h                | 22.56/h   |
| 10                  | 3 000 h                         | 1.20                            | 7             | 488         | 68          | 13                       | 49          | 618         | 2.60/h                      |                        | 2.60/h    |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 1 000 ha                        | 1.10                            | 19            | 788         | 101         | 21                       | 133         | 1 042       | 11.55/ha                    |                        | 11.55/ha  |
| 12                  | 1 000 ha                        | 1.05                            | 27            | 863         | 110         | 23                       | 189         | 1 185       | 12.08/ha                    |                        | 12.08/ha  |
| 12                  | 1 000 ha                        | 1.00                            | 27            | 1 163       | 149         | 31                       | 189         | 1 531       | 15.50/ha                    |                        | 15.50/ha  |
| 12                  | 800 ha                          | 1.05                            | 19            | 588         | 99          | 19                       | 133         | 838         | 12.34/ha                    |                        | 12.34/ha  |
| 12                  | 800 ha                          | 1.00                            | 24            | 719         | 121         | 23                       | 168         | 1 031       | 14.38/ha                    |                        | 14.38/ha  |
| 12                  | 800 ha                          | 1.30                            | 23            | 313         | 53          | 10                       | 161         | 536         | 8.13/ha                     |                        | 8.13/ha   |
| 10                  | 800 ha                          | 0.90                            | 29            | 1 425       | 200         | 38                       | 203         | 1 866       | 21.38/ha                    |                        | 21.38/ha  |
| 10                  | 1 000 ha                        | 0.90                            | 33            | 2 025       | 284         | 54                       | 231         | 2 594       | 24.30/ha                    |                        | 24.30/ha  |
| 10                  | 1 000 ha                        | 1.55                            | 30            | 645         | 90          | 17                       | 210         | 963         | 13.33/ha                    |                        | 13.33/ha  |
| 10                  | 1 000 ha                        | 1.40                            | 35            | 1 395       | 149         | 31                       | 245         | 1 820       | 21.70/ha                    |                        | 21.70/ha  |
| 10                  | 1 000 ha                        | 0.70                            | 30            | 1 013       | 142         | 27                       | 210         | 1 391       | 9.45/ha                     |                        | 9.45/ha   |
| 10                  | 1 000 ha                        | 0.60                            | 35            | 2 430       | 259         | 54                       | 245         | 2 988       | 16.20/ha                    |                        | 16.20/ha  |
| 12                  | 800 ha                          | 0.50                            | 16            | 969         | 163         | 31                       | 112         | 1 275       | 9.69/ha                     |                        | 9.69/ha   |
| 12                  | 250 000 lm                      | 0.40                            | 14            | 338         | 43          | 9                        | 98          | 488         | 0.007/lm                    |                        | 0.007/lm  |
| 10                  | 1 000 ha                        | 0.55                            | 10            | 3 000       | 420         | 80                       | 70          | 3 570       | 22.00/ha                    |                        | 22.00/ha  |

| Code  | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Maschine                                | Motoren- oder Arbeitsleistung | Mittlerer Anschaffungspreis | Entschädigungsansatz für die betreffende Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |                  |                                        |            | Zugrundegelegte Auslastung pro Jahr für Richtwert | Motorbelastung | Restwertfaktor |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|----------------|----------------|
|       |                                                                                 |                               |                             | Richtwert                                                                         | Richtwert        | bei x % Auslastung (Restwert konstant) |            |                                                   |                |                |
|       |                                                                                 |                               |                             |                                                                                   |                  | 125 %                                  | 75 %       |                                                   |                |                |
|       |                                                                                 |                               | Fr.                         | Fr./h                                                                             | Fr./AE           | Fr./AE                                 | Fr./AE     | AE                                                | %              |                |
|       | 1                                                                               | 2                             | 3                           | 4                                                                                 | 5                | 6                                      | 7          | 8                                                 | 9              | 10             |
| 13020 | ° <b>Spritzen</b>                                                               |                               |                             |                                                                                   |                  |                                        |            |                                                   |                |                |
| 13021 | ° Anbaugebläsespritze, 500 l Fass                                               |                               | 17 500                      |                                                                                   | <b>29.00/ha</b>  | 26.00/ha                               | 34.00/ha   | 120 ha                                            |                | 0.00           |
| 13026 | ° Anbaugebläsespritze, 500 l Fass, mit Bordcomputer                             |                               | 18 500                      |                                                                                   | <b>31.00/ha</b>  | 27.00/ha                               | 36.00/ha   | 120 ha                                            |                | 0.00           |
| 13022 | ° Anhängegebläsespritze, 1000 l Fass                                            |                               | 21 000                      |                                                                                   | <b>32.00/ha</b>  | 28.00/ha                               | 39.00/ha   | 120 ha                                            |                | 0.00           |
| 13027 | ° Anhängegebläsespritze, 1000 l Fass, mit Bordcomputer                          |                               | 25 000                      |                                                                                   | <b>37.00/ha</b>  | 32.00/ha                               | 45.00/ha   | 120 ha                                            |                | 0.00           |
| 13028 | ° #Punktspritze, 100 l                                                          |                               | 6 000                       |                                                                                   | <b>37.00/ha</b>  | 31.00/ha                               | 46.00/ha   | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 13023 | ° Herbizidbalken einseitig, mit hydraulischer Breitenverstellung                |                               | 6 300                       |                                                                                   | <b>36.00/ha</b>  | 30.00/ha                               | 46.00/ha   | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 13024 | ° Herbizidbalken beidseitig, mit hydraulischer Breitenverstellung               |                               | 8 100                       |                                                                                   | <b>47.00/ha</b>  | 39.00/ha                               | 60.00/ha   | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 13025 | ° Herbizidfass, Aufsattelspritze 400 l                                          |                               | 4 100                       |                                                                                   | <b>30.00/ha</b>  | 25.00/ha                               | 37.00/ha   | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 13030 | <b>Erntegeräte und Transportzubehör</b>                                         |                               |                             |                                                                                   |                  |                                        |            |                                                   |                |                |
| 13031 | Baumschüttler mit Seil                                                          | 5 Bäume/h                     | 2 900                       | <b>16.00</b>                                                                      | <b>3.30/Baum</b> | 2.80/Baum                              | 4.00/Baum  | 120 Bäume                                         |                | 0.25           |
| 13032 | Baumschüttler, hydraulisch angetrieben, Dreipunktanbau                          |                               | 27 000                      | <b>61.00</b>                                                                      |                  | 51.00/h                                | 77.00/h    | 50 h                                              |                | 0.25           |
| 13033 | Mostobstauflesemaschine, 3 kW (4 PS)                                            | 0.8 t/h                       | 10 000                      | <b>17.00</b>                                                                      | <b>21.00/t</b>   | 15.00/h                                | 20.00/h    | 120 h                                             | 80             | 0.25           |
| 13034 | Aufsitz-Mostobstauflesemaschine, Benzin, 15 kW (20 PS)                          | 2.5 t/h                       | 31 000                      | <b>46.00</b>                                                                      | <b>18.50/t</b>   | 40.00/h                                | 55.00/h    | 120 h                                             | 80             | 0.25           |
| 13035 | Erntewagen für 1 Grosskiste, für Erntezug (2-achsig)                            |                               | 2 300                       |                                                                                   | <b>4.70/Fu</b>   | 4.00/Fu                                | 5.80/Fu    | 75 Fu                                             |                | 0.25           |
| 13036 | Erntewagen für 1 Grosskiste (1-achsig)                                          |                               | 1 600                       |                                                                                   | <b>3.80/Fu</b>   | 3.30/Fu                                | 4.60/Fu    | 75 Fu                                             |                | 0.25           |
| 13037 | Erntewagen für 4 Grosskisten                                                    |                               | 5 100                       |                                                                                   | <b>9.70/Fu</b>   | 8.10/Fu                                | 12.50/Fu   | 75 Fu                                             |                | 0.25           |
| 13038 | Arbeitsbühne 2 Personen, selbstfahrend, elektrisch                              | 5 kW                          | 24 000                      | <b>9.50</b>                                                                       |                  | 8.40/h                                 | 11.60/h    | 400 h                                             | 40             | 0.10           |
| 13039 | Arbeitsbühne Standard, selbstfahrend, elektrisch                                | 3 kW                          | 63 000                      | <b>21.00</b>                                                                      |                  | 18.00/h                                | 26.00/h    | 400 h                                             | 40             | 0.10           |
| 13040 | Arbeitsbühne Vollausstattung, selbstfahrend, elektrisch                         | 5 kW                          | 92 000                      | <b>29.00</b>                                                                      |                  | 25.00/h                                | 37.00/h    | 400 h                                             | 40             | 0.10           |
| 13041 | Arbeitslift für Hochstammarbeiten                                               | 7 kW                          | 38 000                      | <b>20.00</b>                                                                      |                  | 17.50/h                                | 24.00/h    | 300 h                                             | 40             | 0.10           |
| 13042 | Obsterntemaschine mit Pflückbändern, Pluk-O-Track, Benzin, 8 kW (11 PS)         | 8 kW                          | 62 000                      | <b>28.00</b>                                                                      |                  | 25.00/h                                | 31.00/h    | 600 h                                             | 70             | 0.10           |
| 13043 | Leerkistenwagen zu Obsterntemaschine                                            |                               | 8 000                       | <b>5.60</b>                                                                       |                  | 5.00/h                                 | 6.50/h     | 400 h                                             |                | 0.10           |
| 13044 | Packpresse, hydraulisch, fahrbar                                                |                               | 30 000                      |                                                                                   | <b>18.50/hl</b>  | 16.00/hl                               | 22.00/hl   | 200 hl                                            |                | 0.25           |
| 13050 | <b>Diverse Geräte und Spezialgeräte für Beerenanbau</b>                         |                               |                             |                                                                                   |                  |                                        |            |                                                   |                |                |
| 13051 | Pfahllammer, bis 3.6 m                                                          |                               | 19 000                      | <b>22.00</b>                                                                      |                  | 19.00/h                                | 27.00/h    | 100 h                                             |                | 0.25           |
| 13052 | Grabenfräse für Baumpflanzung unter Hagelnetz                                   |                               | 12 500                      | <b>52.00</b>                                                                      |                  | 50.00/h                                | 60.00/h    | 40 h                                              |                | 0.10           |
| 13053 | Kompoststreuer für Obstanlagen, um 3 m³                                         | 2.6 Fu/h                      | 23 000                      | <b>120.00</b>                                                                     | <b>46.00/Fu</b>  | 39.00/Fu                               | 56.00/Fu   | 80 Fu                                             |                | 0.25           |
| 13054 | Kirschen-Entstielgerät                                                          | 250 kg/h                      | 6 400                       | <b>16.00</b>                                                                      |                  | 14.00/h                                | 20.00/h    | 50 h                                              |                | 0.25           |
| 13055 | Folienmontagewagen für Kirschen                                                 | 8 a/h                         | 11 000                      | <b>30.00</b>                                                                      | <b>370.00/ha</b> | 320.00/ha                              | 450.00/ha  | 6 ha                                              |                | 0.10           |
| 13056 | Folienwickelgerät für Witterungsschutz, Folie auf First (Kirschen)              | 8 a/h                         | 32 000                      | <b>75.00</b>                                                                      | <b>940.00/ha</b> | 820.00/ha                              | 1130.00/ha | 6 ha                                              |                | 0.10           |
| 13057 | Folienlegegerät für Beerenanbau, 1- oder 3-reihig (ohne Folie)                  | 3300 lm/h                     | 19 000                      | <b>161.00</b>                                                                     | <b>0.05/lm</b>   | 0.04/lm                                | 0.06/lm    | 33 000 lm                                         |                | 0.25           |
| 13070 | Windmaschine für Frostschutz (Tow&Blow), Diesel, 22 kW (30 PS)                  | 22 kW                         | 42 000                      | <b>220.00</b>                                                                     |                  | 190.00/h                               | 290.00/h   | 18 h                                              | 85             | 0.25           |
| 13071 | Warmluftgebläse für Frostschutz (stationär), Gasflaschen-Plattform              |                               | 11 500                      | <b>235.00</b>                                                                     |                  | 210.00/h                               | 280.00/h   | 8 h                                               |                | 0.25           |
| 13072 | Warmluftgebläse für Frostschutz (mit Gasflaschenplattform), gezogen von Traktor |                               | 27 000                      | <b>580.00</b>                                                                     |                  | 520.00/h                               | 690.00/h   | 8 h                                               |                | 0.25           |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           |                                 | m³ 14         | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 800 ha                          | 0.55                            | 11            | 1 458       | 158         | 35                       | 77          | 1 728       | 12.03/ha                    |                        | 12.03/ha  |
| 12                  | 800 ha                          | 0.55                            | 11            | 1 542       | 167         | 37                       | 77          | 1 822       | 12.72/ha                    |                        | 12.72/ha  |
| 12                  | 1 500 ha                        | 0.75                            | 34            | 1 750       | 189         | 42                       | 238         | 2 219       | 10.50/ha                    |                        | 10.50/ha  |
| 12                  | 1 500 ha                        | 0.70                            | 34            | 2 083       | 225         | 50                       | 238         | 2 596       | 11.67/ha                    |                        | 11.67/ha  |
| 12                  | 1 500 ha                        | 2.00                            | 8             | 375         | 63          | 12                       | 56          | 506         | 8.00/ha                     |                        | 8.00/ha   |
| 12                  | 1 500 ha                        | 1.45                            | 9             | 394         | 66          | 13                       | 63          | 536         | 6.09/ha                     |                        | 6.09/ha   |
| 12                  | 1 500 ha                        | 1.25                            | 16            | 506         | 85          | 16                       | 112         | 720         | 6.75/ha                     |                        | 6.75/ha   |
| 12                  | 1 500 ha                        | 2.80                            | 11            | 256         | 43          | 8                        | 77          | 385         | 7.65/ha                     |                        | 7.65/ha   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 5 000 Bäume                     | 1.70                            | 3             | 181         | 30          | 6                        | 21          | 239         | 0.99/Baum                   |                        | 0.99/Baum |
| 12                  | 2 500 h                         | 1.05                            | 23            | 1 688       | 284         | 54                       | 161         | 2 186       | 11.34/h                     |                        | 11.34/h   |
| 12                  | 2 500 h                         | 1.60                            | 12            | 625         | 105         | 20                       | 84          | 834         | 6.40/h                      | 2.08/h                 | 8.48/h    |
| 12                  | 4 000 h                         | 1.10                            | 24            | 1 938       | 326         | 422                      | 360         | 3 045       | 8.53/h                      | 7.61/h                 | 16.14/h   |
| 15                  | 6 000 Fu                        | 3.45                            | 11            | 115         | 24          | 5                        | 77          | 221         | 1.32/Fu                     |                        | 1.32/Fu   |
| 15                  | 6 000 Fu                        | 4.65                            | 9             | 80          | 17          | 3                        | 63          | 163         | 1.24/Fu                     |                        | 1.24/Fu   |
| 15                  | 6 000 Fu                        | 1.95                            | 31            | 255         | 54          | 10                       | 217         | 536         | 1.66/Fu                     |                        | 1.66/Fu   |
| 12                  | 8 000 h                         | 0.90                            | 18            | 1 800       | 230         | 48                       | 126         | 2 204       | 2.70/h                      | 0.54/h                 | 3.24/h    |
| 12                  | 8 000 h                         | 0.60                            | 24            | 4 725       | 605         | 126                      | 168         | 5 624       | 4.73/h                      | 0.32/h                 | 5.05/h    |
| 12                  | 8 000 h                         | 0.50                            | 29            | 6 900       | 883         | 184                      | 203         | 8 170       | 5.75/h                      | 0.54/h                 | 6.29/h    |
| 12                  | 5 000 h                         | 0.60                            | 18            | 2 850       | 365         | 76                       | 126         | 3 417       | 4.56/h                      | 2.42/h                 | 6.98/h    |
| 10                  | 8 000 h                         | 1.20                            | 31            | 5 580       | 595         | 124                      | 217         | 6 516       | 9.30/h                      | 4.84/h                 | 14.14/h   |
| 12                  | 8 000 h                         | 2.60                            | 42            | 600         | 77          | 16                       | 294         | 987         | 2.60/h                      |                        | 2.60/h    |
| 15                  | 6 000 hl                        | 1.30                            | 21            | 1 500       | 315         | 60                       | 147         | 2 022       | 6.50/Fu                     |                        | 6.50/hl   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 15                  | 4 000 h                         | 1.25                            | 29            | 950         | 200         | 38                       | 203         | 1 391       | 5.94/h                      |                        | 5.94/h    |
| 12                  | 800 h                           | 1.20                            | 7             | 938         | 120         | 25                       | 49          | 1 132       | 18.75/h                     |                        | 18.75/h   |
| 10                  | 3 000 Fu                        | 1.55                            | 50            | 1 725       | 242         | 46                       | 350         | 2 363       | 11.88/Fu                    |                        | 11.88/Fu  |
| 12                  | 2 500 h                         | 1.60                            | 7             | 400         | 67          | 13                       | 49          | 529         | 4.10/h                      |                        | 4.10/h    |
| 12                  | 100 ha                          | 1.00                            | 59            | 825         | 106         | 22                       | 413         | 1 366       | 110.00/ha                   |                        | 110.00/ha |
| 12                  | 100 ha                          | 1.00                            | 59            | 2 400       | 307         | 64                       | 413         | 3 184       | 320.00/ha                   |                        | 320.00/ha |
| 15                  | 2 000 000 lm                    | 0.10                            | 35            | 950         | 200         | 38                       | 245         | 1 433       | 0.001/lm                    |                        | 0.001/lm  |
| 15                  | 8 000 h                         | 3.20                            | 65            | 2 100       | 441         | 84                       | 455         | 3 080       | 16.80/h                     | 16.18/h                | 32.98/h   |
| 12                  | 4 000 h                         | 9.50                            | 20            | 719         | 121         | 23                       | 140         | 1 003       | 27.31/h                     | 59.67/h                | 86.98/h   |
| 12                  | 4 000 h                         | 8.85                            | 29            | 1 688       | 284         | 54                       | 203         | 2 228       | 59.74/h                     | 191.79/h               | 251.52/h  |

| Code    | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Maschine                           | Motoren- oder Arbeitsleistung | Mittlerer Anschaffungspreis | Entschädigungsansatz für die betreffende Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |           |                                        |           | Zugrundegelegte Auslastung pro Jahr für Richtwert | Motorbelastung | Restwertfaktor |
|---------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|----------------|----------------|
|         |                                                                            |                               |                             | Richtwert                                                                         | Richtwert | bei x % Auslastung (Restwert konstant) |           |                                                   |                |                |
|         |                                                                            |                               |                             |                                                                                   |           | 125 %                                  | 75 %      |                                                   |                |                |
|         | 1                                                                          | 2                             | Fr. 3                       | Fr./h 4                                                                           | Fr./AE 5  | Fr./AE 6                               | Fr./AE 7  | AE 8                                              | % 9            | 10             |
| 13073   | Spritzbalken für Erdbeeren, 5-reihig, inkl. Standard-Feldspritze           | 100 a/h                       | 7 800                       | 63.00                                                                             | 63.00/ha  | 54.00/ha                               | 77.00/ha  | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 13074   | Spritzbalken für Erdbeeren, 8-reihig, inkl. Standard-Feldspritze           | 130 a/h                       | 10 500                      | 77.00                                                                             | 59.00/ha  | 52.00/ha                               | 71.00/ha  | 30 ha                                             |                | 0.25           |
| 13075   | Strohhäcksler für Rundballen                                               | 40 a/h                        | 22 000                      | 99.00                                                                             | 250.00/ha | 85.00/h                                | 125.00/h  | 25 h                                              |                | 0.25           |
|         |                                                                            |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|         | 14. Rebbaubau<br>(für Selbstkelterei-Betriebe mit 3–6 ha Rebbaubau)        |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|         |                                                                            |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 14000 ° | Bodenbearbeitung und Düngung                                               |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|         |                                                                            |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 14001   | Kultivator, ohne Antrieb, 1,5 m                                            | 50 a/h                        | 7 000                       | 74.00                                                                             | 150.00/ha | 126.00/ha                              | 187.00/ha | 5 ha                                              |                | 0.25           |
| 14002   | Bodenfräse, 1,25 m                                                         | 25 a/h                        | 5 300                       | 48.00                                                                             | 190.00/ha | 170.00/ha                              | 220.00/ha | 5 ha                                              |                | 0.25           |
| 14003   | Kreiselegge, 1,25 m                                                        | 25 a/h                        | 8 300                       | 36.00                                                                             | 145.00/ha | 130.00/ha                              | 170.00/ha | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 14009   | Körnerstreuer zu Kreiselegge, 100–110 l                                    | 25 a/h                        | 4 200                       | 11.00                                                                             | 43.00/ha  | 35.00/ha                               | 56.00/ha  | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 14004   | Spatenmaschine, 1,25 m                                                     | 20 a/h                        | 10 500                      | 38.00                                                                             | 190.00/ha | 170.00/ha                              | 220.00/ha | 10 ha                                             |                | 0.10           |
| 14006   | Motorhacke, Benzin, 5 kW (7 PS)                                            | 5 kW                          | 4 200                       | 45.00                                                                             |           | 39.00/h                                | 54.00/h   | 20 h                                              | 95             | 0.25           |
| 14007   | Schleuderstreuer mit seitlichem Auswurf, 300 l                             |                               | 2 200                       |                                                                                   | 34.00/ha  | 29.00/ha                               | 42.00/ha  | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 14008   | Kompoststreuer, um 3 m³                                                    | 2.6 Fu/h                      | 26 000                      | 130.00                                                                            | 50.00/Fu  | 43.00/Fu                               | 62.00/Fu  | 80 Fu                                             |                | 0.25           |
| 14020   | Bodenpflege                                                                |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|         |                                                                            |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 14021   | Schlegelmulchgerät, Anbau, 1,2–1,5 m                                       |                               | 6 800                       | 45.00                                                                             |           | 39.00/h                                | 56.00/h   | 20 h                                              |                | 0.25           |
| 14022   | Schlegelmulchgerät, auf Raupentransporter Nr. 1058, Benzin, 7 kW (10 PS)   | 7 kW                          | 8 400                       | 62.00                                                                             |           | 53.00/h                                | 75.00/h   | 20 h                                              | 70             | 0.25           |
| 14025   | Sichelmulchgerät, selbstfahrend, Benzin, 8 kW (11 PS)                      | 8 kW                          | 6 100                       | 28.00                                                                             |           | 25.00/h                                | 33.00/h   | 40 h                                              | 70             | 0.25           |
| 14026   | Sichelmulchgerät, Dreipunktanbau, 1,5 m                                    |                               | 5 800                       | 31.00                                                                             |           | 28.00/h                                | 36.00/h   | 40 h                                              |                | 0.25           |
| 14034   | Sichelmulchgerät, Dreipunktanbau, 1,6–2,2 m                                |                               | 10 500                      | 43.00                                                                             |           | 39.00/h                                | 51.00/h   | 50 h                                              |                | 0.10           |
| 14027   | Mulchgerät mit Unterstockräumer, 2-seitig, 1,3–2,1 m                       |                               | 12 500                      | 39.00                                                                             |           | 34.00/h                                | 46.00/h   | 50 h                                              |                | 0.25           |
| 14028   | Räum-, Rotorbürsten, 1-seitig                                              |                               | 5 500                       | 15.00                                                                             |           | 13.00/h                                | 17.50/h   | 60 h                                              |                | 0.25           |
| 14029   | Unterstockräumer zu Traktor (Löffelschargerät), 1-seitig                   | 12 a/h                        | 3 000                       | 3.50                                                                              | 29.00/ha  | 25.00/ha                               | 35.00/ha  | 15 ha                                             |                | 0.25           |
| 14031   | Unterstockräumer zu Traktor (Löffelschargerät), 2-seitig                   | 30 a/h                        | 15 500                      | 20.50                                                                             | 68.00/ha  | 59.00/ha                               | 83.00/ha  | 30 ha                                             |                | 0.25           |
| 14032   | Böschungsmäher mit Knickarm, Dreipunktanbau, 0,8–1 m                       | 25 a/h                        | 10 000                      | 21.00                                                                             | 82.00/ha  | 70.00/ha                               | 100.00/ha | 15 ha                                             |                | 0.25           |
| 14033   | Kreiselstockräumer mit Feintaster zu Traktor, 1-seitig                     | 30 a/h                        | 10 500                      | 14.50                                                                             | 48.00/ha  | 42.00/ha                               | 58.00/ha  | 30 ha                                             |                | 0.25           |
| 14035   | Unterstockbürsten, für Reihenbreiten 1,6–2,4 m, Dreipunktanbau             | 30 a/h                        | 11 500                      | 15.50                                                                             | 52.00/ha  | 45.00/ha                               | 64.00/ha  | 30 ha                                             |                | 0.25           |
| 14040   | Rebpflege                                                                  |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
|         |                                                                            |                               |                             |                                                                                   |           |                                        |           |                                                   |                |                |
| 14041   | Vorschneider für Rebholz, Schneidwalzen                                    | 75 a/h                        | 25 000                      | 440.00                                                                            | 580.00/ha | 480.00/ha                              | 750.00/ha | 5 ha                                              |                | 0.25           |
| 14042   | Laubschneidegerät (inkl. Grundrahmen), 1-reihig, überzeilig                | 50 a/h                        | 16 500                      | 98.00                                                                             | 195.00/ha | 170.00/ha                              | 245.00/ha | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 14048 ° | Entlaubungsgerät pneumatisch (inkl. Grundrahmen), 1-seitig, Dreipunktanbau | 15 a/h                        | 27 000                      | 69.00                                                                             | 460.00/ha | 380.00/ha                              | 590.00/ha | 6 ha                                              |                | 0.25           |
| 14050   | Baum- oder Rebschere, mit Ersatz-Akku                                      |                               | 2 600                       | 3.50                                                                              |           | 2.90/h                                 | 4.40/h    | 320 h                                             |                | 0.10           |
| 14053 ° | Laubhefter, 1-reihig, überzeilig                                           | 25 a/h                        | 22 000                      | 76.00                                                                             | 310.00/ha | 270.00/ha                              | 370.00/ha | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 14054   | Anbindezanke, elektrisch, mit Ersatz-Akku                                  |                               | 1 700                       | 3.70                                                                              |           | 3.30/h                                 | 4.40/h    | 100 h                                             |                | 0.10           |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           | 13                              | m³ 14         | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
| 12                  | 1 000 ha                        | 2.45                            | 25            | 488         | 82          | 16                       | 175         | 760         | 19.11/ha                    |                        | 19.11/ha  |
| 12                  | 1 200 ha                        | 2.30                            | 31            | 656         | 110         | 21                       | 217         | 1 005       | 20.13/ha                    |                        | 20.13/ha  |
| 15                  | 800 h                           | 0.75                            | 52            | 1 100       | 231         | 44                       | 364         | 1 739       | 20.63/h                     |                        | 20.63/h   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 15                  | 400 ha                          | 1.85                            | 11            | 350         | 74          | 14                       | 77          | 515         | 32.38/ha                    |                        | 32.38/ha  |
| 12                  | 250 ha                          | 3.75                            | 10            | 331         | 56          | 11                       | 70          | 468         | 79.50/ha                    |                        | 79.50/ha  |
| 12                  | 250 ha                          | 1.85                            | 12            | 519         | 87          | 17                       | 84          | 707         | 61.42/ha                    |                        | 61.42/ha  |
| 12                  | 2 000 ha                        | 2.30                            | 4             | 263         | 44          | 8                        | 28          | 343         | 4.83/ha                     |                        | 4.83/ha   |
| 12                  | 200 ha                          | 1.40                            | 9             | 788         | 101         | 21                       | 63          | 972         | 73.50/ha                    |                        | 73.50/ha  |
| 10                  | 1 000 h                         | 2.70                            | 9             | 315         | 44          | 8                        | 135         | 503         | 11.34/h                     | 4.11/h                 | 15.45/h   |
| 12                  | 750 ha                          | 2.45                            | 10            | 138         | 23          | 4                        | 70          | 235         | 7.19/ha                     |                        | 7.19/ha   |
| 10                  | 3 000 Fu                        | 1.50                            | 50            | 1 950       | 273         | 52                       | 350         | 2 625       | 13.00/Fu                    |                        | 13.00/Fu  |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 500 h                           | 0.90                            | 10            | 425         | 71          | 14                       | 70          | 580         | 12.24/h                     |                        | 12.24/h   |
| 12                  | 500 h                           | 0.85                            | 8             | 525         | 88          | 17                       | 120         | 750         | 14.28/h                     | 4.24/h                 | 18.52/h   |
| 12                  | 1 000 h                         | 1.10                            | 7             | 381         | 64          | 12                       | 105         | 563         | 6.71/h                      | 4.84/h                 | 11.55/h   |
| 12                  | 1 000 h                         | 2.60                            | 13            | 363         | 61          | 12                       | 91          | 526         | 15.08/h                     |                        | 15.08/h   |
| 12                  | 1 000 h                         | 1.80                            | 15            | 788         | 101         | 21                       | 105         | 1 014       | 18.90/h                     |                        | 18.90/h   |
| 12                  | 1 200 h                         | 1.40                            | 13            | 781         | 131         | 25                       | 91          | 1 029       | 14.58/h                     |                        | 14.58/h   |
| 12                  | 1 500 h                         | 1.60                            | 7             | 344         | 58          | 11                       | 49          | 462         | 5.87/h                      |                        | 5.87/h    |
| 12                  | 400 ha                          | 1.05                            | 7             | 188         | 32          | 6                        | 49          | 274         | 7.88/ha                     |                        | 7.88/ha   |
| 12                  | 700 ha                          | 0.95                            | 10            | 969         | 163         | 31                       | 70          | 1 233       | 21.04/ha                    |                        | 21.04/ha  |
| 12                  | 400 ha                          | 0.75                            | 13            | 625         | 105         | 20                       | 91          | 841         | 18.75/ha                    |                        | 18.75/ha  |
| 12                  | 700 ha                          | 1.05                            | 7             | 656         | 110         | 21                       | 49          | 837         | 15.75/ha                    |                        | 15.75/ha  |
| 12                  | 700 ha                          | 1.00                            | 10            | 719         | 121         | 23                       | 70          | 933         | 16.43/ha                    |                        | 16.43/ha  |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 10                  | 200 ha                          | 0.60                            | 12            | 1 875       | 263         | 50                       | 84          | 2 272       | 75.00/ha                    |                        | 75.00/ha  |
| 12                  | 300 ha                          | 0.90                            | 8             | 1 031       | 173         | 33                       | 56          | 1 294       | 49.50/ha                    |                        | 49.50/ha  |
| 12                  | 200 ha                          | 0.50                            | 11            | 1 688       | 284         | 54                       | 77          | 2 102       | 67.50/ha                    |                        | 67.50/ha  |
| 3                   | 1 500 h                         | 0.35                            | 1             | 780         | 25          | 5                        | 7           | 817         | 0.61/h                      |                        | 0.61/h    |
| 12                  | 300 ha                          | 0.45                            | 12            | 1 375       | 231         | 44                       | 84          | 1 734       | 33.00/ha                    | 71.48/ha               | 104.48/ha |
| 10                  | 1 500 h                         | 1.40                            | 1             | 153         | 16          | 3                        | 7           | 180         | 1.59/h                      |                        | 1.59/h    |

| Code  | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Maschine                                                                                                         | Motoren- oder Arbeitsleistung | Mittlerer Anschaffungspreis | Entschädigungsansatz für die betreffende Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |            |                                        |            | Zugrundegelegte Auslastung pro Jahr für Richtwert | Motorbelastung | Restwertfaktor |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|----------------|----------------|
|       |                                                                                                                                                          |                               |                             | Richtwert                                                                         | Richtwert  | bei x % Auslastung (Restwert konstant) |            |                                                   |                |                |
|       |                                                                                                                                                          |                               |                             |                                                                                   |            | 125 %                                  | 75 %       |                                                   |                |                |
|       |                                                                                                                                                          |                               | Fr.                         | Fr./h                                                                             | Fr./AE     | Fr./AE                                 | Fr./AE     | AE                                                | %              |                |
|       | 1                                                                                                                                                        | 2                             | 3                           | 4                                                                                 | 5          | 6                                      | 7          | 8                                                 | 9              | 10             |
| 14060 | Spritzgeräte                                                                                                                                             |                               |                             |                                                                                   |            |                                        |            |                                                   |                |                |
| 14061 | Gebläsespritze, 200–300 l Fass, Dreipunktanbau                                                                                                           | 66 a/h                        | 14 500                      | 29.00                                                                             | 43.00/ha   | 37.00/ha                               | 53.00/ha   | 50 ha                                             |                | 0.10           |
| 14063 | Aufbaugebläsespritze, 100–150 l Fass, Benzin, 6.5 kW (9 PS)                                                                                              | 66 a/h                        | 12 500                      | 62.00                                                                             | 94.00/ha   | 82.00/ha                               | 113.00/ha  | 20 ha                                             | 70             | 0.25           |
| 14064 | Anhängegebläsespritze, 600 l Fass                                                                                                                        | 66 a/h                        | 23 000                      | 42.00                                                                             | 64.00/ha   | 55.00/ha                               | 80.00/ha   | 50 ha                                             |                | 0.10           |
| 14067 | Aufsitzsprühgerät, 4-Radantrieb, 220 l Fass, Benzin, 19 kW (26 PS)                                                                                       | 66 a/h                        | 53 000                      | 49.00                                                                             | 75.00/ha   | 67.00/ha                               | 88.00/ha   | 150 ha                                            | 70             | 0.00           |
| 14068 | Sprühdrohne, inklusive Akku                                                                                                                              | 50 a/h                        | 44 000                      | 43.00                                                                             | 87.00/ha   | 79.00/ha                               | 100.00/ha  | 140 ha                                            |                | 0.00           |
| 14070 | Traubenernte                                                                                                                                             |                               |                             |                                                                                   |            |                                        |            |                                                   |                |                |
| 14071 | Traubenvollernter, gezogen                                                                                                                               | 85 a/h                        | 145 000                     | 610.00                                                                            | 720.00/ha  | 600.00/ha                              | 920.00/ha  | 25 ha                                             |                | 0.25           |
|       | 15. Gemüsebau (Annahmen basierend auf 20 ha Nutzfläche, 1.5-fache Nutzung), weitere Maschinen auf <a href="http://www.proficost.ch">www.proficost.ch</a> |                               |                             |                                                                                   |            |                                        |            |                                                   |                |                |
| 15000 | Bodenbearbeitung und Düngung                                                                                                                             |                               |                             |                                                                                   |            |                                        |            |                                                   |                |                |
| 15003 | Beetfräse, 1.5 m                                                                                                                                         | 25 a/h                        | 11 500                      | 50.00                                                                             | 200.00/ha  | 180.00/ha                              | 240.00/ha  | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 15001 | Beetfräse, 1.8 m                                                                                                                                         | 25 a/h                        | 14 000                      | 57.00                                                                             | 230.00/ha  | 200.00/ha                              | 270.00/ha  | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 15002 | Düngerstreuer auf Beetfräse, 1.8 m                                                                                                                       | 25 a/h                        | 4 800                       | 20.00                                                                             | 79.00/ha   | 69.00/ha                               | 96.00/ha   | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 15004 | Spargeldammfräse, 2 m                                                                                                                                    | 25 a/h                        | 20 000                      | 115.00                                                                            | 450.00/ha  | 380.00/ha                              | 560.00/ha  | 6 ha                                              |                | 0.25           |
| 15005 | Dammfräse für Karotten                                                                                                                                   |                               | 21 000                      |                                                                                   | 105.00/ha  | 100.00/ha                              | 120.00/ha  | 50 ha                                             |                | 0.00           |
| 15006 | Geohobel, 1.5 m                                                                                                                                          |                               | 11 000                      |                                                                                   | 185.00/ha  | 170.00/ha                              | 210.00/ha  | 15 ha                                             |                | 0.10           |
| 15007 | Schälfräse, 3 m                                                                                                                                          |                               | 16 000                      |                                                                                   | 120.00/ha  | 110.00/ha                              | 130.00/ha  | 40 ha                                             |                | 0.10           |
| 15010 | Saat, Pflanzung                                                                                                                                          |                               |                             |                                                                                   |            |                                        |            |                                                   |                |                |
| 15011 | Einzelkornsämaschine für Gemüse, 4-reihig                                                                                                                | 33 a/h                        | 23 000                      | 150.00                                                                            | 450.00/ha  | 370.00/ha                              | 580.00/ha  | 6 ha                                              |                | 0.25           |
| 15018 | Einzelkornsämaschine für Gemüse, Doppelreihe für 3 m                                                                                                     | 60 a/h                        | 28 000                      | 340.00                                                                            | 560.00/ha  | 470.00/ha                              | 720.00/ha  | 6 ha                                              |                | 0.25           |
| 15012 | Sämaschine Typ Sembner, 1.8 m                                                                                                                            | 33 a/h                        | 12 500                      | 81.00                                                                             | 250.00/ha  | 200.00/ha                              | 320.00/ha  | 6 ha                                              |                | 0.25           |
| 15019 | Sämaschine für Babyleaf, 1.8 m                                                                                                                           | 33 a/h                        | 14 500                      | 110.00                                                                            | 330.00/ha  | 270.00/ha                              | 430.00/ha  | 5 ha                                              |                | 0.25           |
| 15013 | Präzisions-Sämaschine Gewächshaus, 1 m                                                                                                                   | 10 a/h                        | 46 000                      | 175.00                                                                            | 1750.00/ha | 1500.00/ha                             | 2300.00/ha | 3 ha                                              |                | 0.25           |
| 15014 | Pflanzmaschine, mechanisch, 4-reihig, 1.8 m                                                                                                              | 8 a/h                         | 16 000                      | 38.00                                                                             | 470.00/ha  | 390.00/ha                              | 610.00/ha  | 3 ha                                              |                | 0.25           |
| 15015 | Pflanzmaschine Typ Bändchen, 4-reihig, 1.8 m                                                                                                             | 16 a/h                        | 11 000                      | 20.00                                                                             | 115.00/ha  | 101.00/ha                              | 144.00/ha  | 15 ha                                             |                | 0.25           |
| 15016 | Pflanzmaschine Typ Spidy, 4-reihig, 1.8 m                                                                                                                | 20 a/h                        | 17 000                      | 51.00                                                                             | 250.00/ha  | 220.00/ha                              | 320.00/ha  | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 15017 | Pflanzmaschine Nüsslisalat, Benzin, 3.5 kW (5 PS), selbstfahrend, 1.5 m, 2500 Pfl./h                                                                     | 1.50 a/h                      | 27 000                      | 10.50                                                                             | 710.00/ha  | 610.00/ha                              | 870.00/ha  | 4 ha                                              | 25             | 0.25           |
| 15020 | Pflanzmaschine halbautomatisch, mit Trennsystem, 4-reihig                                                                                                | 20 a/h                        | 37 000                      | 83.00                                                                             | 410.00/ha  | 360.00/ha                              | 500.00/ha  | 15 ha                                             |                | 0.25           |
| 15021 | Folienlegegerät, leicht                                                                                                                                  | 20 a/h                        | 5 700                       | 30.00                                                                             | 130.00/ha  | 110.00/ha                              | 160.00/ha  | 6 ha                                              |                | 0.25           |
| 15022 | Folienlegegerät, 1.8 m, schwer (CM)                                                                                                                      | 20 a/h                        | 12 500                      | 58.00                                                                             | 290.00/ha  | 240.00/ha                              | 370.00/ha  | 6 ha                                              |                | 0.25           |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           |                                 | m³ 14         | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 12                  | 1 000 ha                        | 0.90                            | 8             | 1 088       | 139         | 29                       | 56          | 1 312       | 13.05/ha                    |                        | 13.05/ha  |
| 12                  | 500 ha                          | 1.05                            | 8             | 781         | 131         | 25                       | 120         | 1 058       | 26.25/ha                    | 5.96/ha                | 32.21/ha  |
| 12                  | 1 000 ha                        | 0.70                            | 18            | 1 725       | 221         | 46                       | 126         | 2 118       | 16.10/ha                    |                        | 16.10/ha  |
| 12                  | 2 000 ha                        | 0.50                            | 15            | 4 417       | 477         | 466                      | 225         | 5 585       | 13.25/ha                    | 17.43/ha               | 30.68/ha  |
| 10                  | 1 400 ha                        | 0.25                            | 3             | 4 400       | 396         | 88                       | 45          | 4 929       | 7.86/ha                     | 36.00/ha               | 43.86/ha  |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 10                  | 1 300 ha                        | 1.00                            | 58            | 10 875      | 1 523       | 290                      | 870         | 13 558      | 111.54/ha                   |                        | 111.54/ha |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 10                  | 250 ha                          | 1.60                            | 10            | 863         | 121         | 23                       | 70          | 1 076       | 73.60/ha                    |                        | 73.60/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 1.60                            | 12            | 1 050       | 147         | 28                       | 84          | 1 309       | 74.67/ha                    |                        | 74.67/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 1.65                            | 5             | 360         | 50          | 10                       | 35          | 455         | 26.40/ha                    |                        | 26.40/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 1.45                            | 18            | 1 500       | 210         | 40                       | 126         | 1 876       | 96.67/ha                    |                        | 96.67/ha  |
| 15                  | 500 ha                          | 1.45                            | 10            | 1 400       | 189         | 42                       | 70          | 1 701       | 60.90/ha                    |                        | 60.90/ha  |
| 10                  | 250 ha                          | 1.95                            | 15            | 990         | 106         | 22                       | 105         | 1 223       | 85.80/ha                    |                        | 85.80/ha  |
| 10                  | 500 ha                          | 1.95                            | 24            | 1 440       | 154         | 32                       | 168         | 1 794       | 62.40/ha                    |                        | 62.40/ha  |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 10                  | 300 ha                          | 0.60                            | 20            | 1 725       | 242         | 46                       | 140         | 2 153       | 46.00/ha                    |                        | 46.00/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 0.80                            | 25            | 2 100       | 294         | 56                       | 175         | 2 625       | 74.67/ha                    |                        | 74.67/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 0.65                            | 12            | 938         | 131         | 25                       | 84          | 1 178       | 27.08/ha                    |                        | 27.08/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 0.55                            | 12            | 1 088       | 152         | 29                       | 84          | 1 353       | 26.58/ha                    |                        | 26.58/ha  |
| 10                  | 100 ha                          | 0.50                            | 11            | 3 450       | 483         | 92                       | 77          | 4 102       | 230.00/ha                   |                        | 230.00/ha |
| 15                  | 300 ha                          | 0.90                            | 20            | 800         | 168         | 32                       | 140         | 1 140       | 48.00/ha                    |                        | 48.00/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 0.90                            | 20            | 825         | 116         | 22                       | 140         | 1 103       | 33.00/ha                    |                        | 33.00/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 1.15                            | 25            | 1 275       | 179         | 34                       | 175         | 1 663       | 65.17/ha                    |                        | 65.17/ha  |
| 15                  | 200 ha                          | 1.10                            | 13            | 1 350       | 284         | 54                       | 91          | 1 779       | 148.50/ha                   | 50.46/ha               | 198.96/ha |
| 10                  | 300 ha                          | 1.20                            | 25            | 2 775       | 389         | 74                       | 175         | 3 413       | 148.00/ha                   |                        | 148.00/ha |
| 10                  | 160 ha                          | 0.60                            | 11            | 428         | 60          | 11                       | 77          | 576         | 21.38/ha                    |                        | 21.38/ha  |
| 10                  | 200 ha                          | 0.70                            | 34            | 938         | 131         | 25                       | 238         | 1 332       | 43.75/ha                    |                        | 43.75/ha  |

| Code  | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Maschine                                   | Motoren- oder Arbeitsleistung | Mittlerer Anschaffungspreis | Entschädigungsansatz für die betreffende Maschine<br>(ohne Bedienung, ohne MwSt.) |            |                                        |            | Zugrundegelegte Auslastung pro Jahr für Richtwert | Motorbelastung | Restwertfaktor |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|----------------|----------------|
|       |                                                                                    |                               |                             | Richtwert                                                                         | Richtwert  | bei x % Auslastung (Restwert konstant) |            |                                                   |                |                |
|       |                                                                                    |                               |                             |                                                                                   |            | 125 %                                  | 75 %       |                                                   |                |                |
|       | 1                                                                                  | 2                             | Fr. 3                       | Fr./h 4                                                                           | Fr./AE 5   | Fr./AE 6                               | Fr./AE 7   | AE 8                                              | % 9            | 10             |
| 15030 | Pflege und Pflanzenschutz                                                          |                               |                             |                                                                                   |            |                                        |            |                                                   |                |                |
| 15031 | Scharhack- und -häufelgerät mit Düngemittelaggregat, 4-reihig, 1,8 m               | 40 a/h                        | 12 000                      | 32.00                                                                             | 81.00/ha   | 74.00/ha                               | 94.00/ha   | 30 ha                                             |                | 0.00           |
| 15032 | Fingerhackgerät, 1,8 m, 4-reihig                                                   | 40 a/h                        | 13 500                      | 77.00                                                                             | 190.00/ha  | 160.00/ha                              | 240.00/ha  | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 15041 | Fingerhackgerät, 3 m, 5-reihig                                                     | 65 a/h                        | 19 500                      | 98.00                                                                             | 150.00/ha  | 130.00/ha                              | 190.00/ha  | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 15042 | Sternhackgerät, 3 m, 5-reihig                                                      | 65 a/h                        | 18 500                      | 74.00                                                                             | 115.00/ha  | 100.00/ha                              | 140.00/ha  | 35 ha                                             |                | 0.10           |
| 15043 | Dammhackgerät, 3 m, 5-reihig                                                       | 65 a/h                        | 15 000                      | 80.00                                                                             | 125.00/ha  | 110.00/ha                              | 150.00/ha  | 15 ha                                             |                | 0.25           |
| 15044 | Reihenhackfräse, 3 m, 5-reihig                                                     | 30 a/h                        | 16 000                      | 73.00                                                                             | 240.00/ha  | 210.00/ha                              | 300.00/ha  | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 5081  | Hackstriegel, 6 m                                                                  | 400 a/h                       | 10 500                      | 98.00                                                                             | 25.00/ha   | 21.00/ha                               | 31.00/ha   | 50 ha                                             |                | 0.25           |
| 15045 | Präzisions-Hackstriegel, 6 m                                                       | 200 a/h                       | 16 000                      | 70.00                                                                             | 35.00/ha   | 29.00/ha                               | 44.00/ha   | 50 ha                                             |                | 0.25           |
| 15033 | Pflanzenschutzspritze mit Schlauchhaspel, 300 l Fass auf Fahrgestell, Benzin, 4 kW | 10 a/h                        | 10 500                      | 16.50                                                                             | 165.00/ha  | 140.00/ha                              | 200.00/ha  | 10 ha                                             | 25             | 0.25           |
| 15034 | Bandspritze 200 l für Beetbehandlung, 1,8 m, in Kombination                        | 15 a/h                        | 7 300                       | 14.00                                                                             | 95.00/ha   | 83.00/ha                               | 116.00/ha  | 12 ha                                             |                | 0.25           |
| 15038 | Zinkenstriegel, 1,7 m                                                              | 10 a/h                        | 5 600                       | 7.50                                                                              | 77.00/ha   | 67.00/ha                               | 93.00/ha   | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 15039 | Zinkenstriegel, 4,7 m                                                              | 10 a/h                        | 11 500                      | 6.50                                                                              | 64.00/ha   | 57.00/ha                               | 76.00/ha   | 30 ha                                             |                | 0.10           |
| 15036 | Hackroboter, Front- oder Heckanbau                                                 | 15 a/h                        | 126 000                     | 91.00                                                                             | 610.00/ha  | 540.00/ha                              | 730.00/ha  | 40 ha                                             |                | 0.10           |
| 15037 | Spargelkrautfräse                                                                  | 10 a/h                        | 34 000                      | 76.00                                                                             | 760.00/ha  | 650.00/ha                              | 960.00/ha  | 6 ha                                              |                | 0.25           |
| 5123  | Bürstenhackgerät, 5-reihig                                                         | 80 a/h                        | 18 000                      | 120.00                                                                            | 145.00/ha  | 140.00/ha                              | 170.00/ha  | 25 ha                                             |                | 0.25           |
| 5095  | Kamerasteuerung für Hackgeräte                                                     | 100 a/h                       | 31 000                      | 62.00                                                                             | 62.00/ha   | 52.00/ha                               | 79.00/ha   | 50 ha                                             |                | 0.25           |
| 15040 | Ernte und Nachernte                                                                |                               |                             |                                                                                   |            |                                        |            |                                                   |                |                |
| 15041 | Karottenvollernter, 1-reihig, 3-Punkt                                              | 12 a/h                        | 19 500                      | 39.00                                                                             | 330.00/ha  | 280.00/ha                              | 410.00/ha  | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 15048 | Karottenvollernter, 1-reihig, gezogen                                              | 15 a/h                        | 192 000                     | 210.00                                                                            | 1400.00/ha | 1200.00/ha                             | 1710.00/ha | 20 ha                                             |                | 0.25           |
| 15049 | Karottenvollernter, 2-reihig, Überlademaschine, gezogen                            | 24 a/h                        | 222 000                     | 255.00                                                                            | 1050.00/ha | 940.00/ha                              | 1270.00/ha | 40 ha                                             |                | 0.10           |
| 15050 | Vakuumkrautschläger, 1,8 m                                                         | 70 a/h                        | 17 500                      | 175.00                                                                            | 250.00/ha  | 220.00/ha                              | 310.00/ha  | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 15042 | Siebkettenroder (Zwiebeln), 1,8 m                                                  | 40 a/h                        | 18 500                      | 110.00                                                                            | 270.00/ha  | 240.00/ha                              | 340.00/ha  | 10 ha                                             |                | 0.25           |
| 15043 | Kartoffelvollernter mit Schwadaufnahme für Zwiebeln, 1,8 m                         | 25 a/h                        | 15 000                      | 32.00                                                                             | 125.00/ha  | 110.00/ha                              | 150.00/ha  | 20 ha                                             |                | 0.10           |
| 15051 | Unterfahrmesser für Lauchernte, 1,8 m                                              |                               | 5 700                       |                                                                                   | 72.00/ha   | 59.00/ha                               | 92.00/ha   | 6 ha                                              |                | 0.25           |
| 15052 | Klemmbandroder für Lauchernte, 3-Punkt                                             |                               | 48 000                      |                                                                                   | 870.00/ha  | 730.00/ha                              | 1090.00/ha | 6 ha                                              |                | 0.25           |
| 15044 | Erntewagen mit Dach (6.5 x 2.5 m), 10 Paletten                                     |                               | 16 000                      |                                                                                   | 82.00/ha   | 71.00/ha                               | 100.00/ha  | 30 ha                                             |                | 0.10           |
| 15053 | Erntewagen mit Dach (9 x 2.5 m), 16 Paletten                                       |                               | 48 000                      |                                                                                   | 210.00/ha  | 190.00/ha                              | 260.00/ha  | 30 ha                                             |                | 0.10           |
| 15045 | Ernteband zu Erntewagen, 8 m Breite                                                |                               | 16 000                      |                                                                                   | 190.00/ha  | 170.00/ha                              | 220.00/ha  | 20 ha                                             |                | 0.10           |
| 15054 | Ernteband zu Erntewagen, 10 m Breite                                               |                               | 32 000                      |                                                                                   | 360.00/ha  | 330.00/ha                              | 430.00/ha  | 20 ha                                             |                | 0.10           |
| 15046 | Vollernter Babysalat, gezogen, 1,8 m                                               | 10 a/h                        | 31 000                      | 72.00                                                                             | 720.00/ha  | 610.00/ha                              | 890.00/ha  | 6 ha                                              |                | 0.25           |
| 15047 | Waschtunnel/-strasse für Frischgemüse                                              |                               | 13 000                      | 13.50                                                                             |            | 12.00/h                                | 16.00/h    | 200 h                                             |                | 0.10           |
| 15055 | Spargelspinne                                                                      |                               | 5 100                       |                                                                                   | 64.00/ha   | 58.00/ha                               | 74.00/ha   | 30 ha                                             |                | 0.00           |
| 15056 | Gurkenflieger                                                                      |                               | 113 000                     |                                                                                   | 650.00/ha  | 590.00/ha                              | 740.00/ha  | 50 ha                                             |                | 0.00           |
| 15057 | Niederhub-Mitgänger, elektrisch                                                    | 3 kW                          | 7 400                       | 5.00                                                                              |            | 4.50/h                                 | 6.70/h     | 200 h                                             | 40             | 0.25           |

° siehe Tabelle 8 im Anhang

# 2026 neu aufgeführte Maschine

\* Betriebsstunden

| Nutzungsdauer       |                                 | RUF-Faktor<br>(Rep., Unterhalt) | Gebäudebedarf | Fixe Kosten |             |                          |             |             | Variable Kosten             |                        |           |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| nach Zeit in Jahren | nach Arbeit in Arbeitseinheiten |                                 |               | Abschr.     | Zins        | Vers., Steuern, Gebühren | Gebäude     | Total       | Reparatur Unterhalt Wartung | Treibstoff, Hilfsstoff | Total     |
| 11                  | AE 12                           |                                 |               | Fr./Jahr 15 | Fr./Jahr 16 | 17                       | Fr./Jahr 18 | Fr./Jahr 19 | Fr./AE 20                   | Fr./AE 21              | Fr./AE 22 |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 15                  | 500 ha                          | 1.65                            | 13            | 800         | 108         | 24                       | 91          | 1 023       | 39.60/ha                    |                        | 39.60/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 1.10                            | 10            | 1 013       | 142         | 27                       | 70          | 1 251       | 49.50/ha                    |                        | 49.50/ha  |
| 10                  | 500 ha                          | 1.10                            | 26            | 1 463       | 205         | 39                       | 182         | 1 888       | 42.90/ha                    |                        | 42.90/ha  |
| 10                  | 500 ha                          | 1.20                            | 28            | 1 665       | 178         | 37                       | 196         | 2 076       | 44.40/ha                    |                        | 44.40/ha  |
| 15                  | 500 ha                          | 1.20                            | 28            | 750         | 158         | 30                       | 196         | 1 134       | 36.00/ha                    |                        | 36.00/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 1.20                            | 26            | 1 200       | 168         | 32                       | 182         | 1 582       | 64.00/ha                    |                        | 64.00/ha  |
| 15                  | 2 000 ha                        | 0.90                            | 32            | 525         | 110         | 21                       | 224         | 880         | 4.73/ha                     |                        | 4.73/ha   |
| 15                  | 2 000 ha                        | 0.90                            | 32            | 800         | 168         | 32                       | 224         | 1 224       | 7.20/ha                     |                        | 7.20/ha   |
| 10                  | 300 ha                          | 1.15                            | 12            | 788         | 110         | 21                       | 84          | 1 003       | 40.25/ha                    | 8.65/ha                | 48.90/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 1.25                            | 5             | 548         | 77          | 15                       | 35          | 674         | 30.42/ha                    |                        | 30.42/ha  |
| 15                  | 300 ha                          | 1.30                            | 15            | 280         | 59          | 11                       | 105         | 455         | 24.27/ha                    |                        | 24.27/ha  |
| 15                  | 600 ha                          | 1.30                            | 25            | 690         | 110         | 23                       | 175         | 998         | 24.92/ha                    |                        | 24.92/ha  |
| 10                  | 500 ha                          | 0.90                            | 32            | 11 340      | 1 210       | 252                      | 224         | 13 026      | 226.80/ha                   |                        | 226.80/ha |
| 10                  | 200 ha                          | 1.00                            | 25            | 2 550       | 357         | 68                       | 175         | 3 150       | 170.00/ha                   |                        | 170.00/ha |
| 15                  | 800 ha                          | 3.55                            | 32            | 900         | 189         | 36                       | 224         | 1 349       | 79.88/ha                    |                        | 79.88/ha  |
| 12                  | 1 800 ha                        | 0.55                            | 2             | 1 938       | 326         | 62                       | 14          | 2 339       | 9.47/ha                     |                        | 9.47/ha   |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
|                     |                                 |                                 |               |             |             |                          |             |             |                             |                        |           |
| 10                  | 300 ha                          | 1.20                            | 72            | 1 463       | 205         | 39                       | 504         | 2 210       | 78.00/ha                    |                        | 78.00/ha  |
| 10                  | 500 ha                          | 1.05                            | 60            | 14 400      | 2 016       | 384                      | 420         | 17 220      | 403.20/ha                   |                        | 403.20/ha |
| 10                  | 600 ha                          | 1.05                            | 80            | 19 980      | 2 131       | 444                      | 560         | 23 115      | 388.50/ha                   |                        | 388.50/ha |
| 10                  | 300 ha                          | 1.15                            | 12            | 1 313       | 184         | 35                       | 84          | 1 615       | 67.08/ha                    |                        | 67.08/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 1.30                            | 10            | 1 388       | 194         | 37                       | 70          | 1 689       | 80.17/ha                    |                        | 80.17/ha  |
| 12                  | 300 ha                          | 0.80                            | 29            | 1 125       | 144         | 30                       | 203         | 1 502       | 40.00/ha                    |                        | 40.00/ha  |
| 20                  | 300 ha                          | 0.50                            | 7             | 214         | 60          | 11                       | 49          | 334         | 9.50/ha                     |                        | 9.50/ha   |
| 12                  | 300 ha                          | 1.10                            | 10            | 3 000       | 504         | 96                       | 70          | 3 670       | 176.00/ha                   |                        | 176.00/ha |
| 18                  | 700 ha                          | 1.05                            | 75            | 800         | 154         | 32                       | 525         | 1 511       | 24.00/ha                    |                        | 24.00/ha  |
| 18                  | 700 ha                          | 1.05                            | 100           | 2 400       | 461         | 96                       | 700         | 3 657       | 72.00/ha                    |                        | 72.00/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 1.55                            | 20            | 1 440       | 154         | 32                       | 140         | 1 766       | 82.67/ha                    |                        | 82.67/ha  |
| 10                  | 300 ha                          | 1.50                            | 24            | 2 880       | 307         | 64                       | 168         | 3 419       | 160.00/ha                   |                        | 160.00/ha |
| 10                  | 200 ha                          | 1.10                            | 25            | 2 325       | 326         | 62                       | 175         | 2 888       | 170.50/ha                   |                        | 170.50/ha |
| 10                  | 3000 h                          | 1.10                            | 29            | 1 170       | 125         | 26                       | 203         | 1 524       | 4.77/h                      |                        | 4.77/h    |
| 10                  | 300 ha                          | 1.80                            | 36            | 510         | 46          | 10                       | 252         | 818         | 30.60/ha                    |                        | 30.60/ha  |
| 10                  | 500 ha                          | 1.45                            | 60            | 11 300      | 1 017       | 226                      | 420         | 12 963      | 327.70/ha                   |                        | 327.70/ha |
| 10                  | 7 000 h                         | 0.80                            | 12            | 555         | 78          | 15                       | 84          | 732         | 0.85/h                      | 0.32/h                 | 1.17/h    |

## Hoftechnische Einrichtungen 2026

| Code         | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Einrichtung                                              | Mittlerer Anschaffungspreis | Nutzungs-<br>dauer | Service &<br>Unterhalt | Fixe Kosten |                        |          |                   | Jährliche Kosten |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|------------------------|-------------|------------------------|----------|-------------------|------------------|
|              |                                                                                                  | Fr.                         | Jahre              | % / Jahr               | Abschr.     | Service &<br>Unterhalt | Zins.    | Versiche-<br>rung | Total            |
|              |                                                                                                  |                             |                    |                        | Fr./Jahr    | Fr./Jahr               | Fr./Jahr | Fr./Jahr          | Fr./Jahr         |
| 1            |                                                                                                  | 2                           | 3                  | 4                      | 5           | 6                      | 7        | 8                 | 9                |
|              | <b>20. Füttern</b>                                                                               |                             |                    |                        |             |                        |          |                   |                  |
| <b>20000</b> | <b>Futterschieber</b>                                                                            |                             |                    |                        |             |                        |          |                   |                  |
| 20001        | Futterschieber drehend mit Eigenantrieb (elektrisch), 500 kg, Durchmesser 1–1.5 m                | 24 000                      | 12                 | 3.0                    | 2 000       | 720                    | 216      | 48                | 2 984            |
| 20002        | Futterschieber mit horizontaler Förderschnecke, Eigenantrieb (elektrisch), 500 kg                | 25 000                      | 12                 | 3.0                    | 2 083       | 750                    | 225      | 50                | 3 108            |
| <b>20100</b> | <b>Futterförderbänder</b>                                                                        |                             |                    |                        |             |                        |          |                   |                  |
| 20101        | Förderband mit Gleitschieber, 50 m lang                                                          | 35 000                      | 15                 | 3.0                    | 2 333       | 1 050                  | 315      | 70                | 3 768            |
| 20102        | Futterband PVC mit Einzugswinde 3 kW, 1 m breit, 30 m lang                                       | 22 000                      | 15                 | 3.0                    | 1 467       | 660                    | 198      | 44                | 2 369            |
| <b>20200</b> | <b>Fütterungsroboter</b>                                                                         |                             |                    |                        |             |                        |          |                   |                  |
| 20201        | Fütterungsroboter mit Vertikalmischer, schienenmontiert, 3 m³, 50 m Bahnlänge                    | 176 000                     | 15                 | 3.0                    | 11 733      | 5 280                  | 1 584    | 352               | 18 949           |
| 20202        | Fütterungsroboter mit Vertikal- oder Horizontal-Mischer, selbstfahrend, 2–4 m³, 50 m Fahrstrecke | 223 000                     | 15                 | 3.0                    | 14 867      | 6 690                  | 2 007    | 446               | 24 010           |
| <b>20300</b> | <b>Stationäre Fütterungsanlagen für Kraftfutter</b>                                              |                             |                    |                        |             |                        |          |                   |                  |
| 20301        | Kraftfutterstation für Milchkühe, inkl. Computer                                                 | 12 500                      | 10                 | 3.0                    | 1 250       | 375                    | 113      | 25                | 1 763            |
|              | <b>21. Melken</b>                                                                                |                             |                    |                        |             |                        |          |                   |                  |
| <b>21000</b> | <b>Melkanlagen</b>                                                                               |                             |                    |                        |             |                        |          |                   |                  |
| 21001        | Eimermelkmaschine fahrbar, Vakuumpumpe, Melkeimer, 20–30 l                                       | 3 700                       | 10                 | 6.0                    | 370         | 222                    | 33       | 7                 | 633              |
| 21002        | Eimermelkanlage stationär, Vakuumpumpe, 2 Melkeinheiten                                          | 6 000                       | 12                 | 3.0                    | 500         | 180                    | 54       | 12                | 746              |
| 21004        | Rohrmelkanlage, Vakuumpumpe, 3 Melkeinheiten                                                     | 41 000                      | 12                 | 3.0                    | 3 417       | 1 230                  | 369      | 82                | 5 098            |
| <b>21100</b> | <b>Melkstände mit Absauganlage (Preisangaben inkl. Bodenkonstruktion)</b>                        |                             |                    |                        |             |                        |          |                   |                  |
| <b>21110</b> | <b>Fischgräten-Melkstände</b>                                                                    |                             |                    |                        |             |                        |          |                   |                  |
| 21111        | 4 Melkeinheiten, 2x4, Swing-over                                                                 | 89 000                      | 12                 | 3.0                    | 7 417       | 2 670                  | 801      | 178               | 11 066           |
| 21112        | 6 Melkeinheiten, 2x3, Abnahmeautomatik, Milchmengenmessung                                       | 105 000                     | 12                 | 3.0                    | 8 750       | 3 150                  | 945      | 210               | 13 055           |
| 21113        | 8 Melkeinheiten, 2x4, Abnahmeautomatik, Milchmengenmessung                                       | 126 000                     | 12                 | 3.0                    | 10 500      | 3 780                  | 1 134    | 252               | 15 666           |
| 21114        | 10 Melkeinheiten, 2x5, Abnahmeautomatik, Milchmengenmessung                                      | 152 000                     | 12                 | 3.0                    | 12 667      | 4 560                  | 1 368    | 304               | 18 899           |
| 21115        | 12 Melkeinheiten, 2x6, Abnahmeautomatik, Milchmengenmessung                                      | 187 000                     | 12                 | 3.0                    | 15 583      | 5 610                  | 1 683    | 374               | 23 250           |
| 21116        | 16 Melkeinheiten, 2x8, Abnahmeautomatik, Milchmengenmessung                                      | 201 000                     | 12                 | 3.0                    | 16 750      | 6 030                  | 1 809    | 402               | 24 991           |

| Code         | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Einrichtung                          | Mittlerer Anschaffungspreis | Nutzungsdauer | Service & Unterhalt | Fixe Kosten |                     |          |              | Jährliche Kosten<br>Total |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|---------------------|-------------|---------------------|----------|--------------|---------------------------|
|              |                                                                              |                             |               |                     | Abschr.     | Service & Unterhalt | Zins.    | Versicherung |                           |
|              |                                                                              | Fr.                         | Jahre         | % / Jahr            | Fr./Jahr    | Fr./Jahr            | Fr./Jahr | Fr./Jahr     | Fr./Jahr                  |
| 1            |                                                                              | 2                           | 3             | 4                   | 5           | 6                   | 7        | 8            | 9                         |
| <b>21120</b> | <b>Autotandem-Melkstände</b>                                                 |                             |               |                     |             |                     |          |              |                           |
| 21121        | 4 Melkeinheiten, 2x2, Milchmengenmessung                                     | 119 000                     | 12            | 3.0                 | 9 917       | 3 570               | 1 071    | 238          | 14 796                    |
| 21122        | 6 Melkeinheiten, 2x3, Abnahmeautomatik, Milchmengenmessung                   | 151 000                     | 12            | 3.0                 | 12 583      | 4 530               | 1 359    | 302          | 18 774                    |
| 21123        | 8 Melkeinheiten, 2x4, Abnahmeautomatik, Milchmengenmessung                   | 176 000                     | 12            | 3.0                 | 14 667      | 5 280               | 1 584    | 352          | 21 883                    |
| <b>21130</b> | <b>Side by Side-Melkstände</b>                                               |                             |               |                     |             |                     |          |              |                           |
| 21131        | 6 Melkeinheiten, 1x6, Milchmengenmessung                                     | 87 000                      | 12            | 3.0                 | 7 250       | 2 610               | 783      | 174          | 10 817                    |
| 21132        | 8 Melkeinheiten, 2x4, Abnahmeautomatik, Milchmengenmessung                   | 176 000                     | 12            | 3.0                 | 14 667      | 5 280               | 1 584    | 352          | 21 883                    |
| 21133        | 16 Melkeinheiten, 2x8, Abnahmeautomatik, Milchmengenmessung                  | 246 000                     | 12            | 3.0                 | 20 500      | 7 380               | 2 214    | 492          | 30 586                    |
| <b>21200</b> | <b>Automatische Melksysteme (AMS/VMS)</b>                                    |                             |               |                     |             |                     |          |              |                           |
| 21201        | Melkroboter, 1 Box                                                           | 213 000                     | 15            | 5.0                 | 14 200      | 10 650              | 1 917    | 426          | 27 193                    |
| 21202        | Melkroboter, 2 Boxen                                                         | 321 000                     | 15            | 5.0                 | 21 400      | 16 050              | 2 889    | 642          | 40 981                    |
| 21210        | Wasch-/Desinfektionsgerät für Klauen, 1 Wasserdüse, 1 Düse für Pflegemittel  | 8 000                       | 15            | 3.0                 | 533         | 240                 | 72       | 16           | 861                       |
| <b>21300</b> | <b>Milchlagerung mit Milchkühlung</b>                                        |                             |               |                     |             |                     |          |              |                           |
| 21301        | Kühlwanne, 1000 l, inkl. Reinigungsanlage                                    | 27 000                      | 15            | 3.0                 | 1 800       | 810                 | 243      | 54           | 2 907                     |
| 21302        | Kühltank mit Aggregat, 2000 l, inkl. Reinigungsanlage                        | 32 000                      | 15            | 3.0                 | 2 133       | 960                 | 288      | 64           | 3 445                     |
| 21303        | Kühltank mit Aggregat, 5000 l, inkl. Reinigungsanlage                        | 45 000                      | 15            | 3.0                 | 3 000       | 1 350               | 405      | 90           | 4 845                     |
| 21304        | Kühltank mit Aggregat, 8000 l, inkl. Reinigungsanlage                        | 58 000                      | 15            | 3.0                 | 3 867       | 1 740               | 522      | 116          | 6 245                     |
| 21310        | Silotank vertikal, 10 000 l, inkl. Reinigungsanlage                          | 88 000                      | 15            | 5.0                 | 5 867       | 4 400               | 792      | 176          | 11 235                    |
|              | <b>22. Entmisten</b>                                                         |                             |               |                     |             |                     |          |              |                           |
| <b>22000</b> | <b>Stationäre Entmistungssysteme</b>                                         |                             |               |                     |             |                     |          |              |                           |
| 22001        | Mistschieber, 2,5 m breit, 30–50 m lang, Edelstahlseil, elektrischer Antrieb | 13 800                      | 10            | 5.0                 | 1 380       | 690                 | 124      | 28           | 2 222                     |
| 22002        | Mistschieber, 4 m breit, 30–50 m lang, Edelstahlseil, elektrischer Antrieb   | 14 800                      | 10            | 5.0                 | 1 480       | 740                 | 133      | 30           | 2 383                     |
| 22003        | Mistschieber, 6–7 m breit, 30–50 m lang, Edelstahlseil, elektrischer Antrieb | 15 700                      | 10            | 5.0                 | 1 570       | 785                 | 141      | 31           | 2 528                     |
| 22010        | Schubstangenentmistung, 25–30 m, Hydraulischer Antrieb, Schubbreite 50 cm    | 17 300                      | 15            | 3.0                 | 1 153       | 519                 | 156      | 35           | 1 863                     |
| 22020        | Pressentmistung mit hydraulischer Presse, 5,5–7,5 kW                         | 27 000                      | 15            | 3.0                 | 1 800       | 810                 | 243      | 54           | 2 907                     |
| 22030        | Hochförderer, 5–6 m, 240° schwenkbar, hydraulischer Antrieb, 4–5 kW          | 13 700                      | 15            | 3.0                 | 913         | 411                 | 123      | 27           | 1 475                     |
| <b>22100</b> | <b>Mistroboter</b>                                                           |                             |               |                     |             |                     |          |              |                           |
| 22101        | Mistroboter, selbstfahrend, 450 kg, 0,9–1,2 m breit                          | 29 000                      | 12            | 6.0                 | 2 417       | 1 740               | 261      | 58           | 4 476                     |
| 22102        | Mistroboter, selbstfahrend, mit Sammelbehälter, 450 kg, 1,2–1,5 m breit      | 43 000                      | 12            | 8.0                 | 3 583       | 3 440               | 387      | 86           | 7 496                     |

| Code                                   | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Einrichtung                                                                             | Mittlerer Anschaffungspreis | Nutzungsdauer | Service & Unterhalt | Fixe Kosten |                     |          |              | Jährliche Kosten Total |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|---------------------|-------------|---------------------|----------|--------------|------------------------|
|                                        |                                                                                                                                 |                             |               |                     | Abschr.     | Service & Unterhalt | Zins.    | Versicherung |                        |
|                                        |                                                                                                                                 | Fr.                         | Jahre         | % / Jahr            | Fr./Jahr    | Fr./Jahr            | Fr./Jahr | Fr./Jahr     | Fr./Jahr               |
| 1                                      |                                                                                                                                 | 2                           | 3             | 4                   | 5           | 6                   | 7        | 8            | 9                      |
| <b>23. Einstreuen</b>                  |                                                                                                                                 |                             |               |                     |             |                     |          |              |                        |
| <b>23000</b>                           | <b>Schienengeführte Einstreusysteme</b>                                                                                         |                             |               |                     |             |                     |          |              |                        |
| 23001                                  | Schienengeführter Ballenauflöser, 3 m³, 50 m Bahnlänge, elektrischer Antrieb                                                    | 84 000                      | 15            | 3.0                 | 5 600       | 2 520               | 756      | 168          | 9 044                  |
| <b>24. Lagern/Aufbereiten/Entnahme</b> |                                                                                                                                 |                             |               |                     |             |                     |          |              |                        |
| <b>24000</b>                           | <b>Heubelüftungsanlagen, -gebläse, -verteiler</b>                                                                               |                             |               |                     |             |                     |          |              |                        |
| 24001                                  | Radialventilator, einseitig saugend, 4 kW, Stern-Dreieck-Schütze, Steuerung halbautomatisch                                     | 9 300                       | 20            | 1.5                 | 465         | 140                 | 84       | 19           | 707                    |
| 24002                                  | Radialventilator, einseitig saugend, 7.5 kW, Stern-Dreieck-Schütze, Steuerung halbautomatisch                                   | 11 000                      | 20            | 1.5                 | 550         | 165                 | 99       | 22           | 836                    |
| 24003                                  | Radialventilator, beidseitig saugend, 7.5 kW, Stern-Dreieck-Schütze, Steuerung vollautomatisch                                  | 13 100                      | 20            | 1.5                 | 655         | 197                 | 118      | 26           | 996                    |
| 24004                                  | Radialventilator, beidseitig saugend, 11 kW, Stern-Dreieck-Schütze, Steuerung vollautomatisch                                   | 14 700                      | 20            | 1.5                 | 735         | 221                 | 132      | 29           | 1 117                  |
| 24005                                  | Radialventilator, beidseitig saugend, 30 kW, Stern-Dreieck-Schütze, Steuerung vollautomatisch                                   | 19 800                      | 20            | 1.5                 | 990         | 297                 | 178      | 40           | 1 505                  |
| 24010                                  | Heugebläse, Flügellauftrieb, 4-flügelig, Keilriemenantrieb, 10–15 kW                                                            | 11 700                      | 15            | 3.0                 | 780         | 351                 | 105      | 23           | 1 260                  |
| 24011                                  | Heugebläse, Flügellauftrieb, 6-flügelig, Keilriemenantrieb, 15–20 kW                                                            | 14 500                      | 15            | 3.0                 | 967         | 435                 | 131      | 29           | 1 561                  |
| 24020                                  | Teleskopverteiler, Verteillänge 20 m, 400 mm Rohr, elektronische Steuerung                                                      | 13 100                      | 15            | 3.0                 | 873         | 393                 | 118      | 26           | 1 410                  |
| 24021                                  | Teleskopverteiler, Verteillänge 30 m, 400 mm Rohr, elektronische Steuerung                                                      | 15 600                      | 15            | 3.0                 | 1 040       | 468                 | 140      | 31           | 1 680                  |
| <b>24100</b>                           | <b>Greiferanlagen</b>                                                                                                           |                             |               |                     |             |                     |          |              |                        |
| 24101                                  | Entnahmekran, ohne Kabine, 10 m Breite, 25 m Bahnlänge                                                                          | 48 000                      | 20            | 1.5                 | 2 400       | 720                 | 432      | 96           | 3 648                  |
| 24102                                  | Entnahmekran, ohne Kabine, 15 m Breite, 30 m Bahnlänge                                                                          | 52 000                      | 20            | 1.5                 | 2 600       | 780                 | 468      | 104          | 3 952                  |
| 24110                                  | Drehkrangreifer, inkl. Kabine, 11 kW, 7–8 m Teleskop, Hochstellung, Rotator endlos, Seitenfahrwerk, 14 m Breite, 25 m Bahnlänge | 76 000                      | 20            | 1.5                 | 3 800       | 1 140               | 684      | 152          | 5 776                  |
| 24111                                  | Drehkrangreifer, inkl. Kabine, 15 kW, 8–9 m Teleskop, Hochstellung, Rotator endlos, Seitenfahrwerk, 14 m Breite, 25 m Bahnlänge | 87 000                      | 20            | 1.5                 | 4 350       | 1 305               | 783      | 174          | 6 612                  |
| <b>24200</b>                           | <b>Silofräsen</b>                                                                                                               |                             |               |                     |             |                     |          |              |                        |
| 24201                                  | Schneckenfräse, Ø Silo 3 m                                                                                                      | 13 000                      | 12            | 3.0                 | 1 083       | 390                 | 117      | 26           | 1 616                  |
| 24202                                  | Schneckenfräse, Ø Silo 6 m                                                                                                      | 14 800                      | 12            | 3.0                 | 1 233       | 444                 | 133      | 30           | 1 840                  |
| 24203                                  | Kettenfräse, Ø Silo 3 m                                                                                                         | 13 400                      | 12            | 3.0                 | 1 117       | 402                 | 121      | 27           | 1 666                  |
| 24204                                  | Kettenfräse, Ø Silo 6 m                                                                                                         | 14 500                      | 12            | 3.0                 | 1 208       | 435                 | 131      | 29           | 1 803                  |
| 24210                                  | Teleskoprohr, Turbozyklon, 11 kW, Schalldämpfer, Transportleitung 15 m, Steuerung zu Silofräse                                  | 22 000                      | 12            | 1.5                 | 1 833       | 330                 | 198      | 44           | 2 405                  |

| Code         | Bezeichnung und nähere Umschreibung der Einrichtung                                        | Mittlerer Anschaffungspreis | Nutzungsdauer | Service & Unterhalt | Fixe Kosten |                     |          |              | Jährliche Kosten<br>Total |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|---------------------|-------------|---------------------|----------|--------------|---------------------------|
|              |                                                                                            |                             |               |                     | Abschr.     | Service & Unterhalt | Zins.    | Versicherung |                           |
|              |                                                                                            | Fr.                         | Jahre         | % / Jahr            | Fr./Jahr    | Fr./Jahr            | Fr./Jahr | Fr./Jahr     | Fr./Jahr                  |
| 1            |                                                                                            | 2                           | 3             | 4                   | 5           | 6                   | 7        | 8            | 9                         |
| <b>24300</b> | <b>Güllenrührwerke stationär</b>                                                           |                             |               |                     |             |                     |          |              |                           |
| 24301        | Haspelrührwerk/Flügelrührwerk, 5,5 kW                                                      | 12 900                      | 12            | 3.0                 | 1 075       | 387                 | 116      | 26           | 1 604                     |
| 24302        | Radial-Schauflerrührwerk, 7,5 kW                                                           | 15 700                      | 12            | 3.0                 | 1 308       | 471                 | 141      | 31           | 1 952                     |
| 24303        | Tauchmotor-Rührwerk, Schiffschraube, 11 kW                                                 | 13 300                      | 12            | 3.0                 | 1 108       | 399                 | 120      | 27           | 1 654                     |
| 24304        | Axialrührwerk, 15 kW                                                                       | 18 200                      | 12            | 3.0                 | 1 517       | 546                 | 164      | 36           | 2 263                     |
| <b>24400</b> | <b>Güllerpumpen, -separatoren stationär</b>                                                |                             |               |                     |             |                     |          |              |                           |
| 24401        | Tauchmotorpumpe, 11 kW                                                                     | 12 600                      | 12            | 3.0                 | 1 050       | 378                 | 113      | 25           | 1 567                     |
| 24410        | Gülleseparator mit Pressschnecke, Getriebemotor 5,5 kW, Podest, 3 m                        | 40 000                      | 12            | 3.0                 | 3 333       | 1 200               | 360      | 80           | 4 973                     |
| <b>24500</b> | <b>Futtersilos (Kraftfutter, Gärfutter), Preisangaben ohne Fundament</b>                   |                             |               |                     |             |                     |          |              |                           |
| 24501        | Polyester-Kraftfuttersilo, rund, 6 m³, inkl. Einfüllstutzen und Befestigungsmaterial       | 4 100                       | 20            | 0.9                 | 205         | 37                  | 37       | 4            | 283                       |
| 24502        | Polyester-Kraftfuttersilo, rund, 12 m³, inkl. Einfüllstutzen und Befestigungsmaterial      | 5 500                       | 20            | 0.9                 | 275         | 50                  | 50       | 6            | 380                       |
| 24503        | Polyester-Kraftfuttersilo, rund, 20 m³, inkl. Einfüllstutzen und Befestigungsmaterial      | 7 100                       | 20            | 0.9                 | 355         | 64                  | 64       | 7            | 490                       |
| 24504        | Polyester-Kraftfuttersilo, rund, 31 m³, inkl. Einfüllstutzen und Befestigungsmaterial      | 10 900                      | 20            | 0.9                 | 545         | 98                  | 98       | 11           | 752                       |
| 24510        | Kunststoff-Gärfuttersilo, rund, 150 m³                                                     | 45 000                      | 20            | 0.9                 | 2 250       | 405                 | 405      | 45           | 3 105                     |
| 24511        | Kunststoff-Gärfuttersilo, rund, 250 m³                                                     | 90 000                      | 20            | 0.9                 | 4 500       | 810                 | 810      | 90           | 6 210                     |
| 24512        | Stahl-Gärfuttersilo, rund, 500 m³                                                          | 155 000                     | 20            | 0.9                 | 7 750       | 1 395               | 1 395    | 155          | 10 695                    |
| 24513        | Stahl-Gärfuttersilo, rund, 800 m³                                                          | 206 000                     | 20            | 0.9                 | 10 300      | 1 854               | 1 854    | 206          | 14 214                    |
| 24514        | Stahl-Gärfuttersilo, rund, 1000 m³                                                         | 237 000                     | 20            | 0.9                 | 11 850      | 2 133               | 2 133    | 237          | 16 353                    |
| 24520        | Stahlblech-Kraftfuttersilo, verzinkt, 6 m³, inkl. Einfüllstutzen und Befestigungsmaterial  | 3 000                       | 20            | 0.9                 | 150         | 27                  | 27       | 3            | 207                       |
| 24521        | Stahlblech-Kraftfuttersilo, verzinkt, 12 m³, inkl. Einfüllstutzen und Befestigungsmaterial | 5 400                       | 20            | 0.9                 | 270         | 49                  | 49       | 5            | 373                       |
| 24522        | Stahlblech-Kraftfuttersilo, verzinkt, 20 m³, inkl. Einfüllstutzen und Befestigungsmaterial | 7 500                       | 20            | 0.9                 | 375         | 68                  | 68       | 8            | 518                       |
| 24523        | Stahlblech-Kraftfuttersilo, verzinkt, 30 m³, inkl. Einfüllstutzen und Befestigungsmaterial | 10 700                      | 20            | 0.9                 | 535         | 96                  | 96       | 11           | 738                       |

# Anhang

Tab. 8: Spezifische Annahmen zu den Maschinen.

| Code  | Maschine – Annahmen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1000  | <b>Traktoren (Standard)</b><br>– bei der Auslastung ist auch die Zeit ausserhalb der Feldarbeit berücksichtigt.<br>– ab Leistung von 90 kW Fronthydraulik und Vorderachs-federung inklusive.<br><b>Treibstoffzuschläge bzw. -abzüge:</b><br>– bei eher leichten Arbeiten (20 % Belastungsgrad) ist der Entschädigungsansatz um 15–20 % zu reduzieren.<br>– bei schweren Arbeiten (60 % Belastungsgrad) ist der Entschädigungsansatz um 15–20 % zu erhöhen.<br>– je stärker der Traktor, umso grösser der Abzug bzw. der Zuschlag. | 5140– <b>Mulchgeräte</b><br>5144 – Verkleinerung von Holz bis 5 cm Dicke.                                                                                                                                                                        |
| 1030  | <b>Traktoren mit Forstausrüstung</b><br>– umgebaute Landwirtschaftstraktoren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6020 <b>Miststreuer</b><br>– Raumgewicht Mist: 666 kg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                             |
| 1080  | <b>Transporter</b><br>– ohne Brücke und Aufbauten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7000– <b>Mähdrescher (ohne Schneidwerk)</b><br>7009 – Auslastung betrifft nur effektive Trommelstunden; Wegzeiten sind im Entschädigungsansatz nicht inbegriffen!                                                                                |
| 1123  | <b>Motormäher, 1,9 m Balken, Benzin, (14 PS) mit Hangausrüstung</b><br>– hydrostatisch gelenkt<br>– Gitterräder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8003 <b>Abflammgerät für Kartoffeln, 3 m, 4-reihig</b><br>– Verbrauch Propangas je ha: 110 kg                                                                                                                                                    |
| 1130  | <b>Motormäher, 2,5 m Balken, Benzin, 20 kW (27 PS) mit Hangausrüstung</b><br>– hydrostatisch gelenkt<br>– Gitterräder<br>– Doppelmesser, System Bidux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8013 <b>Kartoffelvollernter, gross, Rollbodenbunker, 1-reihig</b><br>– beim Vollernter mit Absack-Ladefläche ist ein Abzug, beim Vollernter mit Rollboden-Bunker ein Zuschlag von je Fr. 40.–/ha gegenüber dem Ansatz mit Kippbunker angebracht. |
| 1131  | <b>Motormäher, 3,5 m Balken, Benzin, 20 kW (27 PS) mit Hangausrüstung</b><br>– hydrostatisch gelenkt<br>– Stachelwalze, 4-reihig<br>– Doppelmesser, System Bidux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 9040– <b>Zetten und Wenden</b><br>9046 – Entschädigungsansatz je ha und Durchgang                                                                                                                                                                |
| 1140  | <b>Motor-Kleingeräte</b><br>– alle Geräte sind mit Alkylat-Benzin berechnet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 9080– <b>Ladewagen</b><br>9088 – siehe Tabelle 11                                                                                                                                                                                                |
| 1141  | <b>Kettensäge, Schwert 0,4 m, Benzin, 2 kW (3 PS)</b><br>– Kettenöl inbegriffen; Verbrauch Kettenöl: 0,32 l/h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 9100– <b>Häckselwagen, Abschiebewagen</b><br>9107 – siehe Tabelle 11                                                                                                                                                                             |
| 1142  | <b>Kettensäge, Schwert 0,5 m, Benzin, 4 kW (5 PS)</b><br>– Kettenöl inbegriffen; Verbrauch Kettenöl: 0,54 l/h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 9120– <b>Pressen und Ballenerntegeräte</b><br>9135 – siehe Tabelle 7 und 8                                                                                                                                                                       |
| 1143  | <b>Kettensäge, Schwert 0,6 m, Benzin, 5 kW (7 PS)</b><br>– Kettenöl inbegriffen; Verbrauch Kettenöl: 0,63 l/h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 9121 <b>Siloschlauchpresse mit Folie, ø 2,4 m</b><br>– 2,4 m x 75 m; 200 m <sup>3</sup> nutzbares Volumen;<br>904.– Fr./Schlauch bzw. Fr. 4.52/m <sup>3</sup>                                                                                    |
| 3000– | <b>Transportanhänger (Angaben in Nutzlast)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 9200 <b>Feldhäcksler selbstfahrend (Grundgerät)</b><br>– Auslastung betrifft nur effektive Trommelstunden; Wegzeiten sind im Entschädigungsansatz nicht inbegriffen!                                                                             |
| 3012  | – Gewichtsangaben entsprechen der Nutzlast<br>– die Entschädigungsansätze pro Stunde gelten auch pro Fuder (1 Fu/h)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12000 <b>Sägen und Spalten (siehe auch Motor-Kleingeräte)</b><br>– Arbeitsleistung in Vol. m <sup>3</sup> bezieht sich auf Festmeter.                                                                                                            |
| 3020– | <b>Muldenkipper, Hakengeräte (Nutzlast)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 12009 <b>Bündelgerät für Holz, 1 m<sup>3</sup></b><br>– 500 m Gewebband inkl. Bandschnallen: Fr. 214.– für 100 Holzbündel à 1 m <sup>3</sup> = Fr. 2.14/Bündel                                                                                   |
| 3024  | – Gewichtsangaben entsprechen der Nutzlast<br>– die Stundentarife sind mit den Tarifen pro Fuder identisch (1 Fu/h)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 13020 <b>Spritzgeräte Obstbau</b><br>– Die Ansätze für Feldspritzen gelten für den Feldbau; im Obstbau gelten die Werte für 4 Hektoliter Spritzbrühe.                                                                                            |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 14048 <b>Entlaubungsgerät (inkl. Grundrahmen), 1-seitig</b><br>– mit Drehmechanismus und Seitenhub                                                                                                                                               |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 14053 <b>Laubhefter, 1-reihig, überzeilig</b><br>– Kosten Hilfsmaterial (variabl. Kosten):<br>16 kg Schnüre à Fr. 4.13;<br>Heftklammern Fr. 14.40/ha: Fr. 81.–/ha                                                                                |

Tab. 9: Annahmen zu Ballenpressen für Stroh- oder Heuballen.

|                             |           | Hochdruckballen | Rundballen |         |         | Quaderballen |            |
|-----------------------------|-----------|-----------------|------------|---------|---------|--------------|------------|
|                             |           |                 | klein      | mittel  | gross   | klein        | gross      |
| <b>Abmessung der Ballen</b> |           |                 |            |         |         |              |            |
| Länge x Breite x Höhe       | cm        | 100/45/35       |            |         |         | 200/80/90    | 240/120/70 |
| Breite x Durchmesser        | cm        |                 | 70/50      | 120/120 | 120/150 |              |            |
| Volumen                     | m³        | 0,16/Ba         | 0,14/Rb    | 1,40/Rb | 2,10/Rb | 1,40/Qb      | 2,00/Qb    |
| <b>Gewicht je Ballen</b>    |           |                 |            |         |         |              |            |
| Heu                         | kg        | 27              | 30         | 200     | 300     | 230          | 380        |
| Stroh                       | kg        | 18              | 20         | 160     | 250     | 180          | 300        |
| <b>Gewicht an Lager</b>     |           |                 |            |         |         |              |            |
| Heu                         | kg/m³     | 140             | 100        | 100     | 100     | 140          | 160        |
| Stroh                       | kg/m³     | 100             | 80         | 80      | 80      | 115          | 130        |
| <b>Binden mit Bindegarn</b> |           |                 |            |         |         |              |            |
| Qualität Bindegarn          | m/kg      | 350             | 750        |         |         | 130          | 130        |
| <b>Bedarf Bindegarn</b>     |           |                 |            |         |         |              |            |
| Anzahl Bindungen            |           | 2               |            |         |         | 4            | 6          |
| Bedarf Bindegarn            | m         | 5,8/Ba          | 9,0/Rb     |         |         | 24,0/Qb      | 38,0/Qb    |
| <b>Kosten Bindegarn</b>     |           |                 |            |         |         |              |            |
|                             | Fr./kg    | 3.67            | 3.64       |         |         | 2.97         | 2.97       |
|                             | Fr./m     | 0.0105          | 0.0049     |         |         | 0.0228       | 0.0228     |
|                             | Fr./Ba    | 0.06            | 0.04       |         |         | 0.55         | 0.87       |
| <b>Binden mit Netzen</b>    |           |                 |            |         |         |              |            |
| Anzahl Lagen                |           |                 |            | 3       | 3       |              |            |
| Bedarf Netz                 | m         |                 |            | 11,4/Rb | 14,1/Rb |              |            |
| Netz                        | m/Rolle   |                 |            | 3 000   | 3 000   |              |            |
| <b>Kosten Netz</b>          |           |                 |            |         |         |              |            |
|                             | Fr./Rolle |                 |            | 175.–   | 182.–   |              |            |
|                             | Fr./m     |                 |            | 0.058   | 0.061   |              |            |
|                             | Fr./Rb    |                 |            | 0.66    | 0.86    |              |            |

Tab. 10: Annahmen zu Wickelgeräten für Silageballen.

|                             |        | mini    | Rundballen |         | Quaderballen |
|-----------------------------|--------|---------|------------|---------|--------------|
|                             |        |         | mittel     | gross   |              |
| <b>Abmessung der Ballen</b> |        |         |            |         |              |
| Länge x Breite x Höhe       | cm     |         |            |         | 170/80/90    |
| Breite x Durchmesser        | cm     | 70/50   | 125/120    | 155/120 |              |
| Volumen                     | m³     | 0,14/Rb | 1,47/Rb    | 2,26/Rb | 1,20/Qb      |
| <b>Gewicht je Balle</b>     |        |         |            |         |              |
| Silage mit 40 % TS          | kg     | 60      | 700        | 900     | 700          |
| <b>Gewicht an Lager</b>     |        |         |            |         |              |
| Silage                      | kg/m³  | 460     | 530        | 530     | 570          |
| <b>Wickelfolien</b>         |        |         |            |         |              |
| Länge der Rollen            | m      | 1 500   | 1 500      | 1 500   | 1 500        |
| Breite der Rollen           | cm     | 25      | 75         | 75      | 75           |
| Gewicht der Rollen          | kg     | 9.25    | 28         | 28      | 28           |
| <b>Bedarf Wickelfolien</b>  |        |         |            |         |              |
| ungedehnt                   | m      | 50/Rb   | 80/Rb      | 90/Rb   | 89/Qb        |
| <b>Kosten Folien</b>        |        |         |            |         |              |
| Kosten je Folienrolle       | Fr.    | 41.89   | 101.00     | 101.00  | 101.00       |
|                             | Fr./m  | 0.0233  | 0.0673     | 0.0673  | 0.0673       |
|                             | Fr./Ba | 1.40    | 5.39       | 6.06    | 5.99         |

Tab. 11: Annahmen für Fassungsvermögen von Ladewagen, Häckselwagen und Abschiebewagen.

| Code | Maschine                                                      | DIN<br>m³ | Silage<br>% | Heu<br>% | Press-<br>fak-<br>tor* | unge-<br>presst<br>m³ | RG<br>Gras<br>kg | RG<br>Gras-<br>silage<br>kg | RG<br>Bel.<br>heu<br>kg | kg<br>FS je<br>Fuder | kg<br>TS je<br>Fuder | Durch-<br>schnitt<br>TS % | kg TS<br>je m³ |
|------|---------------------------------------------------------------|-----------|-------------|----------|------------------------|-----------------------|------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|----------------|
| 9081 | Aufbau-Ladegerät zu Transp., Förder-<br>schw. 4–10 Messer     | 9,5       | 0%          | 100%     | 1,5                    | 14                    | 160              | 110                         | 90                      | 855                  | 564                  | 66 %                      | 59             |
| 9081 | Aufbau-Ladegerät zu Transp., Förder-<br>schw. 4–10 Messer     | 9,5       | 100%        | 0%       | 1,5                    | 14                    | 160              | 110                         | 90                      | 1045                 | 366                  | 35 %                      | 39             |
| 9081 | Aufbau-Ladegerät zu Transp., Förder-<br>schw. 4–10 Messer     | 9,5       | 30%         | 70%      | 1,5                    | 14                    | 160              | 110                         | 90                      | 912                  | 505                  | 57 %                      | 53             |
| 9082 | Aufbau-Ladegerät zu Transp., Förder-<br>schw. 10–20 Messer    | 13        | 0%          | 100%     | 1,5                    | 20                    | 180              | 120                         | 95                      | 1235                 | 815                  | 66 %                      | 63             |
| 9082 | Aufbau-Ladegerät zu Transp., Förder-<br>schw. 10–20 Messer    | 13        | 100%        | 0%       | 1,5                    | 20                    | 180              | 120                         | 95                      | 1560                 | 546                  | 35 %                      | 42             |
| 9082 | Aufbau-Ladegerät zu Transp., Förder-<br>schw. 10–20 Messer    | 13        | 30%         | 70%      | 1,5                    | 20                    | 180              | 120                         | 95                      | 1333                 | 734                  | 57 %                      | 56             |
| 9083 | Ladewagen mit Schneidvorrichtung,<br>Förderschw. 10–20 Messer | 15        | 0%          | 100%     | 1,52                   | 23                    | 200              | 120                         | 100                     | 1500                 | 990                  | 66 %                      | 66             |
| 9083 | Ladewagen mit Schneidvorrichtung,<br>Förderschw. 10–20 Messer | 15        | 100%        | 0%       | 1,52                   | 23                    | 200              | 120                         | 100                     | 1800                 | 630                  | 35 %                      | 42             |
| 9083 | Ladewagen mit Schneidvorrichtung,<br>Förderschw. 10–20 Messer | 15        | 40%         | 60%      | 1,52                   | 23                    | 200              | 120                         | 100                     | 1620                 | 846                  | 54 %                      | 56             |
| 9084 | Ladewagen mit Schneidvorrichtung,<br>Förderschw. 20–30 Messer | 20        | 0%          | 100%     | 1,55                   | 31                    | 220              | 130                         | 105                     | 2100                 | 1386                 | 66 %                      | 69             |
| 9084 | Ladewagen mit Schneidvorrichtung,<br>Förderschw. 20–30 Messer | 20        | 100%        | 0%       | 1,55                   | 31                    | 220              | 130                         | 105                     | 2600                 | 910                  | 35 %                      | 46             |
| 9084 | Ladewagen mit Schneidvorrichtung,<br>Förderschw. 20–30 Messer | 20        | 50%         | 50%      | 1,55                   | 31                    | 220              | 130                         | 105                     | 2350                 | 1148                 | 51 %                      | 57             |
| 9085 | Ladewagen mit Schneidvorrichtung,<br>Förderschw. um 30 Messer | 25        | 0%          | 100%     | 1,57                   | 39                    | 240              | 140                         | 110                     | 2750                 | 1815                 | 66 %                      | 73             |
| 9085 | Ladewagen mit Schneidvorrichtung,<br>Förderschw. um 30 Messer | 25        | 100%        | 0%       | 1,57                   | 39                    | 240              | 140                         | 110                     | 3500                 | 1225                 | 35 %                      | 49             |
| 9085 | Ladewagen mit Schneidvorrichtung,<br>Förderschw. um 30 Messer | 25        | 60%         | 40%      | 1,57                   | 39                    | 240              | 140                         | 110                     | 3200                 | 1461                 | 47 %                      | 58             |
| 9086 | Rotor-Ladewagen, um 35 Messer                                 | 30        | 100%        | 0%       | 1,62                   | 49                    | 250              | 230                         | 165                     | 6900                 | 2415                 | 35 %                      | 81             |
| 9087 | Rotor-Ladewagen, um 40 Messer                                 | 35        | 100%        | 0%       | 1,7                    | 60                    | 280              | 245                         | 175                     | 8575                 | 3001                 | 35 %                      | 86             |
| 9088 | Rotor-Ladewagen, um 45 Messer                                 | 40        | 100%        | 0%       | 1,81                   | 72                    | 310              | 260                         | 185                     | 10400                | 3640                 | 35 %                      | 91             |

|      |                                                  | DIN<br>m³ | Silage<br>% | Heu<br>% | Press-<br>fak-<br>tor* | unge-<br>presst<br>m³ | RG<br>Mais-<br>silage-<br>kg | RG<br>Gras-<br>silage<br>kg | RG<br>Bel.<br>heu<br>kg | kg<br>FS je<br>Fuder | kg<br>TS je<br>Fuder | Durch-<br>schnitt<br>TS % | kg TS<br>je m³ |
|------|--------------------------------------------------|-----------|-------------|----------|------------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|----------------|
| 9101 | Häckselwagen mit Dosiereinrichtung,<br>25 m³ DIN | 25        | 100%        | 0%       | 1                      | 25                    | 350                          | 285                         | 0                       | 7125                 | 2494                 | 35 %                      | 100            |
| 9102 | Häckselwagen mit Dosiereinrichtung,<br>35 m³ DIN | 35        | 100%        | 0%       | 1                      | 35                    | 350                          | 285                         | 0                       | 9975                 | 3491                 | 35 %                      | 100            |
| 9103 | Häckselwagen mit Dosiereinrichtung,<br>45 m³ DIN | 45        | 100%        | 0%       | 1                      | 45                    | 350                          | 285                         | 0                       | 12825                | 4489                 | 35 %                      | 100            |
| 9105 | Abschiebewagen, 25 m³ DIN                        | 25        | 100%        | 0%       | 1,5                    | 38                    | 385                          | 300                         | 0                       | 7500                 | 2625                 | 35 %                      | 105            |
| 9106 | Abschiebewagen, 35 m³ DIN                        | 35        | 100%        | 0%       | 1,71                   | 60                    | 370                          | 300                         | 0                       | 10500                | 3675                 | 35 %                      | 105            |
| 9107 | Abschiebewagen, 45 m³ DIN                        | 45        | 100%        | 0%       | 1,78                   | 80                    | 370                          | 300                         | 0                       | 13500                | 4725                 | 35 %                      | 105            |

DIN 11741

\*nach Herstellerangaben

RG = Raumgewicht

FS = Frischsubstanz

TS = Trockensubstanz; Gras-/Maissilage: 35 %; Belüftungsheu: 66 %

