Agroscope

LabourScope – der Arbeitsvoranschlag von Agroscope

Ruedi Stark, Katja Heitkämper und Christina Umstätter

Agroscope Tänikon, CH-8356 Ettenhausen; www.agroscope.ch

«LabourScope»-Arbeitsvoranschlag: Arbeitszeitbedarf für Arbeits- und Produktionsverfahren

Um den Arbeitszeitbedarf für den individuellen Landwirtschaftsbetrieb abzubilden, wählt der Anwender zunächst die interessierenden Produktionsverfahren aus einer Liste. Für jedes Produktionsverfahren sind praxisübliche Arbeitsverfahren definiert und hinterlegt. Die Auswahl kann beliebig verändert werden.

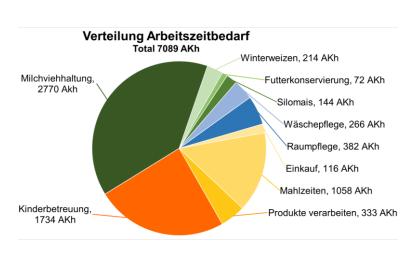
Einzelbetriebliche Berechnungen

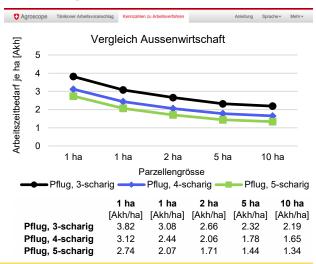
Für Feldarbeitstätigkeiten kann die Flächenanzahl und -grösse, für Stallarbeiten die Tierzahl und für den Bereich Hauswirtschaft die Anzahl im Haushalt lebender Personen individuell angepasst werden. Das Ergebnis wird tabellarisch und grafisch ausgegeben.

«LabourScope»-Kennzahlen: Vergleich von Verfahrensvarianten

Das Kalkulationstool «LabourScope» basiert auf einer umfassenden Datentabelle, die aus praxisüblichen Arbeitsverfahren und zugehörigen Verfahrensvarianten besteht. Aus dem Menü wählt der Nutzer das interessierende Arbeitsverfahren und die relevanten Verfahrensvarianten aus. Das Ergebnis wird grafisch und tabellarisch dargestellt und ermöglicht auf einen Blick einen Vergleich der Varianten für verschiedene Grössenklassen.

www.arbeitsvoranschlag.ch





- · «LabourScope» ist eine spezialisierte Anwendung für die Kalkulation des Arbeitszeitbedarfs von Arbeits- und Produktionsverfahren auf dem Landwirtschaftsbetrieb. Das Tool beinhaltet arbeitswirtschaftliche Kennzahlen für Feld- und Stallarbeiten sowie für Tätigkeiten im bäuerlichen
- · Die Daten befinden sich auf einem zentralen Server. Somit stehen den Anwendern stets aktuelle Kennzahlen zur Verfügung. Ein Update ist nicht erforderlich. Die Anwendung ist kostenlos.



Zusammenfassung

Die Web-Applikation «LabourScope» zur Berechnung des Arbeitszeitbedarfs für Tätigkeiten auf dem Landwirtschaftsbetrieb vereint zwei Vorteile:

- Den Anwendern aus Ausbildung, Beratung und Praxis sowie Behörden und Forschung steht ein anwenderfreundliches und auf die betriebliche Situation anpassbares Tool zur Verfügung.
- 2. Mit der Funktion «Kennzahlen» kann der Arbeitszeitbedarf für verschiedene Verfahrensvarianten mit wenigen Klicks miteinander verglichen werden.

