

Pflanzenschutzmittelbewilligungen für den Gemüsebau: Aktualisierung 1/2021

Autoren: Brigitte Baur, Matthias Lutz und Anouk Guyer

Februar 2021

Für die Details verweisen wir auf DATaphyto (www.dataphyto.agroscope.info) und die Pflanzenschutzmittel-Datenbank des BLW (www.psm.admin.ch).

Immer häufiger ersetzen die Firmen ihre Bewilligungen für Pflanzenschutzmittel durch Verkaufserlaubnisse für gleichnamige Produkte. Je nachdem, ob die Zulassung/Bewilligung für ein Produkt noch auf der ursprünglichen Bewilligung beruht oder auf einer neuen Verkaufserlaubnis, können sich die bewilligten Indikationen unterscheiden. Es ist deshalb wichtig, sich zu versichern, dass die **W-Nummer auf dem Gebinde** mit der W-Nummer in den Datenbanken übereinstimmt, wenn man sich über die zugelassenen Indikationen informiert.

Es besteht keine Garantie für Vollständigkeit und Fehlerlosigkeit dieser Liste. Rechtlich verbindlich für einen korrekten Einsatz von Pflanzenschutzmitteln sind ausschliesslich die Originaldokumente der Zulassung (verfügbar bei den Firmen und beim BLW)!

Insektizide: neue Indikationen

Kultur	Schadereger	Produkt (Firma, W-Nr.)	Wirkstoff
Aubergine (Gewächshaus)	Weisse Fliegen	Naturalis-L (Andermatt Biocontrol, W 7316)	<i>Beauveria bassiana</i>
Gemüsebau allg.	Blattläuse Spinnmilben	Oleate 20 (Stähler, W 5761)	Fettsäuren
Bohnen Erbsen Puffbohne	Eulenraupen (blatrfressend)	Dipel DF (Omya, W 6777)	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i>
Karotten Knollenfenchel Knollensellerie Pastinake Stangensellerie Wurzelpetersilie	Eulenraupen (blatrfressend)	Dipel DF (Omya, W 6777)	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i>
Küchenkräuter (Gewächshaus)	Weisse Fliegen	Naturalis-L (Andermatt Biocontrol, W 7316)	<i>Beauveria bassiana</i>
Kürbisgewächse (Gewächshaus)	Weisse Fliegen	Naturalis-L (Andermatt Biocontrol, W 7316)	<i>Beauveria bassiana</i>
Mangold	Blatrfressende Raupen	Dipel DF (Omya, W 6777)	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i>
Tomaten	Rostmilben	Kiron (Omya, W 4579) Spomil (Syngenta, W 4579-1)	Fenpyroximate (bewilligt seit Juli 2018)



Insektizide: Neue Produkte und Verkaufserlaubnisse

Produktename	Firma	Zulassungs-Nr.	Wirkstoff	Anwendung analog zu
Lotiq	Syngenta	W 6107-2	Fettsäuren	Natural (Andermatt Biocontrol)

Insektizide: geänderte Indikationen

Kultur	Schaderreger	Produkt (Firma, W-Nr.) Wirkstoff	Bemerkungen
alle Kulturen	alle Schaderreger	Pirimicarb 50 WG (Sharda, W 7118) <i>Pirimicarb</i>	Das Produkt wurde am 16. September 2020 ohne Aufbrauchfrist zurückgezogen. Die Anwendung ist somit seit dem 16.09.2020 verboten .
Auberginen Gurken Paprika Tomaten (<i>Acetamiprid nur im Gewächshaus</i>)	<i>Halyomorpha halys</i>	Gazelle SG (Stähler, W 6581) Basudin SG (Syngenta, W 6581-1) Barritus Rex (Renovita, W 6581-2) Oryx Pro (Syngenta, W 6581-3) <i>Acetamiprid</i> Audienz (Omya, W 6020) BIOHOP AudiENZ (Renovita, W 6020-1) Bandsen (Omya, W 7133) Gesal Käfer- und Raupen-Stop (Compo Jardin, W 7133-1) Perfetto (Syngenta, W 7133-2) <i>Spinosad</i>	Notfallzulassung befristet bis am 31.10.2021 .
Tomaten	Tomatenminiermotte	Isonet T (Andermatt, W 7343)	Notfallzulassung befristet bis am 31.10.2021 .

Fungizide: neue Indikationen

Kultur	Schaderreger	Produkt (Firma, W-Nr.)	Wirkstoff
Blattkohle Kohlrabi Kopfkohle Rosenkohl (alle Freiland)	Echter Mehltau	Kumulus WG (BASF, W 4458) Solfovit WG (Bayer, W 4458-1)	Schwefel
Küchenkräuter	Echter Mehltau	Kumulus WG (BASF, W 4458) Solfovit WG (Bayer, W 4458-1)	Schwefel
Salate (Asteraceae)	Echter Mehltau	Vitisan (Andermatt Biocontrol, W 6940)	Kalium-Bicarbonat
Spargeln (Freiland)	Laubkrankheit (<i>Stemphylium botryosum</i>)	Kumulus WG (BASF, W 4458) Solfovit WG (Bayer, W 4458-1)	Schwefel
Tomaten	Graufäule	Botector (Andermatt Biocontrol, W 6919)	<i>Aureobasidium pullulans</i>

Fungizide: Neue Produkte und Verkaufserlaubnisse

Produktname	Firma	Zulassungs-Nr.	Wirkstoff	Anwendung analog zu
Ghekk	Syngenta	W 7307-1	Kalium-Bicarbonat	Carbofort (Stähler) Armicarb (Stähler)
Heritage Flow	Syngenta	W 7365	Azoxystrobin	Amistar (Syngenta) mit teilweise anderen Auflagen und ohne Bewilligung für Baby-Leaf.
Ranman Top	Syngenta	W 6889-1	Cyazofamid	Ranman Top (Leu+Gygax)
Vitisan	Andermatt Biocontrol	W 6940	Kalium-Bicarbonat	

Fungizide: geänderte Indikationen

Kultur	Schaderreger	Produkt (Firma, W-Nr.) Wirkstoff	Bemerkungen
Baby-Leaf (Chenopodiaceae) Kopfsalate Spinat	alle Schaderreger	Bion (Syngenta, W 5370) <i>Acibenzolar-S-methyl</i>	Neu maximal 4 Behandlungen pro Kultur.
Kohlarten Knoblauch Knollenfenchel Lauch Mangold Petersilie Schnittlauch Schalotten Speisekohlrüben Zwiebeln	alle Schaderreger	Amistar (Syngenta, W 5481) Amistar (Stähler, W 5481-2) Amistar (Omya, W 5481-4) Hortosan (Syngenta, W 5481-1) Ortiva (Syngenta, W 5481-3) Ortiva (Renovita, W 5481-5) Globaztar SC (Schneider, W 7162) <i>Azoxystrobin</i>	Neue Auflage hinsichtlich Abschwemmungsrisiko.
Rande	alle Schaderreger	Amistar Xtra (Syngenta, W 6215) AmistarXtra (Stähler, W 6215-1) <i>Azoxystrobin + Cyproconazole</i>	Neue Auflage hinsichtlich Abschwemmungsrisiko.

Herbizide: neue Indikationen

Kultur	Schaderreger	Produkt (Firma, W-Nr.)	Wirkstoff
Wurzelpetersilie (Freiland)	einjährige Ungräser	Gallant 535 (Omya, W 4254)	Haloxypop-R-Methylester
Bundzwiebeln Gemüsezwiebel Lauch (gesät) Speisezwiebel	einjährige Unkräuter einjährige Ungräser	Natrel (Stähler, W 7319)	Pelargonsäure

Herbizide: Neue Produkte und Verkaufserlaubnisse

Produktename	Firma	Zulassungs-Nr.	Wirkstoff	Anwendung analog zu
Beetup Duo	Stähler	W 6932-3	Ethofumesate + Phenmedipham	Wizard EC (UPL)
Effican SG	Leu+Gygax	W 5320-2	Bentazon	Basagran SG (BASF)
Kusak SG	Omya	W 5320-3	Bentazon	Basagran SG (BASF)
Mentor Uno	Omya	W 6938-4	Phenmedipham	Betasana EC (UPL)
Napronol	Schneiter	W 4552	Napropamide	Nikkel (Omya)
Pedian SG	Stähler	W 5320-1	Bentazon	Basagran SG (BASF)
Phalanx Rex	Renovita	W 4552-2	Napropamide	Nikkel (Omya)
Rübex	Omya	W 6932-2	Ethofumesate + Phenmedipham	Wizard EC (UPL)
Sugaro Duo	Syngenta	W 6932-4	Ethofumesate + Phenmedipham	Wizard EC (UPL)

Herbizide: geänderte Indikationen

Kultur	Schaderreger	Produkt (Firma, W-Nr.) Wirkstoff	Bemerkungen
alle Kulturen	einjährige Unkräuter	Basagran SG (BASF, W 5320) <i>Bentazon</i>	Unbehandelte Pufferzone von 3 m gegenüber Biotopen. Neue Auflagen zum Schutz von Grundwasser.
alle Kulturen	einjährige Unkräuter einjährige Ungräser	Dual Gold (Syngenta, W 5651) Frontex (Leu+Gygax, W 5651-1) Calado (Stähler, W 5651-2) <i>S-Metolachlor</i>	Neue Auflagen hinsichtlich Abschwemmungsrisiko.
alle Kulturen	einjährige Unkräuter einjährige Ungräser	Bandur (Bayer, W 6149) Chanon (Schneiter, W 7108) Dacthal SC (Stähler, W-7108-1) Baso (Omya, W-7108-2) Laguna (Leu+Gygax, W-7370) <i>Aclonifen</i>	Neue Auflagen hinsichtlich Abschwemmungsrisiko. Unbehandelte Pufferzone zu Oberflächengewässern zum Schutz vor Drift für alle Kulturen reduziert auf 20 m.
Karotten (Voraufbau) Knoblauch Schalotten (gesteckt) Zwiebeln (gesteckt)	einjährige Unkräuter einjährige Ungräser	Bandur (Bayer, W 6149) <i>Aclonifen</i>	Bewilligte Aufwandmenge reduziert auf 2 l/ha.
Knollensellerie Stangensellerie (Freiland)	einjährige Unkräuter einjährige Ungräser	Bandur (Bayer, W 6149) <i>Aclonifen</i>	Bewilligte Aufwandmenge reduziert auf 1 l/ha. Wartefrist für Stangensellerie reduziert auf 60 Tage.

Bewilligungen für Baby-Leaf-Kulturen

Die Anwendung von Produkten in Baby-Leaves wird neu vom BLW explizit bewilligt. Aus diesem Grund wurde die Liste der Gemüsekulturen durch folgende Begriffe für Baby-Leaves ergänzt.

- **Baby-Leaf (*Brassicaceae*)**
- **Baby-Leaf (*Asteraceae*)**
- **Baby-Leaf (*Chenopodiaceae*)**, welcher die Baby-Leaves von Spinat, Mangold und Randen umfasst
- **Baby-Leaf**, welcher die Baby-Leaves aller obenstehenden Pflanzenfamilien umfasst

Während einer Übergangsfrist gilt für die (noch) nicht angepassten Bewilligungen weiterhin die Regelung, dass Produkte in Baby-Leaves zugelassen sind, sofern in der entsprechenden Mutterkultur eine Wartefrist verfügt ist. In DATAphyto sind alle aktuell möglichen Baby-Leaf-Anwendungen aufgeführt, das heisst, auch diejenigen, die im Pflanzenschutzmittelverzeichnis des BLW nicht ausdrücklich gelistet sind. Die nachfolgende Tabelle enthält die Produkte, für welche vom BLW kürzlich eine explizite Bewilligung für Baby-Leaves ausgestellt wurde.

Produkt (Firma, W-Nr.)	Wirkstoff	Kultur	Schadereger
Fungizide			
Amistar (Syngenta, W 5481) Amistar (Stähler, W 5481-2) Amistar (Omya, W 5481-4) Hortosan (Syngenta, W 5481-1) Ortiva (Syngenta, W 5481-3) Ortiva (Renovita, W 5481-5)	Azoxystrobin	Baby-Leaf (<i>Asteraceae</i>)	Falscher Mehltau Rhizoctonia-Fäule Graufäule (Teilwirkung)
		Baby-Leaf (<i>Brassicaceae</i>)	Blattfleckenpilze
		Baby-Leaf (<i>Chenopodiaceae</i>)	Cercospora- und Ramularia-Blattfleckenkrankheiten

Aufbrauchfristen ab 2021

In der folgenden Tabelle sind diejenigen Produkte zusammengestellt, deren Bewilligung für alle oder für einzelne Anwendungen im Gemüsebau widerrufen wurde und bei denen die Frist zum Aufbrauchen der Lagervorräte bis im Jahr 2022 endet.

Agroscope übernimmt keine Garantie für die Vollständigkeit der nachfolgenden Listen.

Insektizide					
Wirkstoff	Produkt	W-Nummer	Ausverkauf bis	Aufbrauchen bis	Bemerkungen
Bifenthrin	Talstar SC (Stähler) Capito Multi Insektizid (Stähler)	W 6043 W 6043-1	01.07.2021	01.07.2022	Der Wirkstoff wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Chlorpyrifos	Pyristar (ADAMA)	W 7092		28.05.2021	Gebeiztes Bohnensaatgut aus dem Ausland.
Methomyl	Lannate 25 WP (DuPont) Lannate 25 WP (Leu+Gygax) Methomyl 25 WP (Omya)	W 1752 W 1752-1 W 1752-2	01.07.2021	01.07.2022	Der Wirkstoff wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Pymetrozine	Plenum WG (Syngenta)	W 6001	01.07.2021	01.07.2022	Der Wirkstoff wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Spirodiclofen	Envidor (Bayer)	W 6155	01.07.2021	01.07.2022	Der Wirkstoff wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Tebufenozide	Mimic (Omya)	W 5009		10.07.2021	
Thiamethoxam	Actara (Syngenta) Flagship (Syngenta) Cruiser 600 FS (Syngenta)	W 6192 W 6192-1 W 6457	01.07.2021	01.07.2022	Der Wirkstoff wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.

Fungizide					
Wirkstoff	Produkt	W-Nummer	Ausverkauf bis	Aufbrauchen bis	Bemerkungen
Propamocarb-hydrochlorid	Proplant (Arysta)	W 5609	21.12.2021	21.12.2022	
Propamocarb-hydrochlorid + Fenamidon	Consento (Bayer) Arkaban (Omya) Verita (Bayer) Verita (Omya)	W 6374 W 6374-2 W 6351 W 6351-1		06.01.2022	Der Wirkstoff Fenamidon wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Pyrimethanil	Pyrus 400 SC (Arysta) Papyrus (Leu+Gygax) Espiro (Omya)	W 6380 W 6380-1 W 6380-3	21.12.2021	21.12.2022	
Quinoxifen	Legend (Omya)	W 4635		06.01.2022	Der Wirkstoff wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Thiram (TMTD)	Thiram 80 (Leu+Gygax) TMTD 98% Satec (Bayer)	W 4635 W 6708		06.01.2022	Der Wirkstoff wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Herbizide					
Wirkstoff	Produkt	W-Nummer	Ausverkauf bis	Aufbrauchen bis	Bemerkungen
Bentazon	Troy (UPL) Bentazon 480 S (Schneiter) Effican (Leu+Gygax) Kusak (Omya) Pedian (Stähler) Troy (Syngenta)	W 7045 W 7045-2 W 7045-1 W 7045-5 W 7045-4 W 7045-3		31.10.2021	
Chloridazon	Chloridazon DF (Stähler) Chloridazon DF (Sipcam) Pyramin DF (Leu+Gygax) Chloridazon 65 WG (Schneiter) Jumper (Omya) Pyramin DF (BASF) Pyrazon (Leu+Gygax)	W 5039 W 5134 W 5163 W 6745 W 2937-1 W 2937 W 7001		06.01.2022	Der Wirkstoff wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Diquat	Barala (Omya) Diquat (Schneiter) Reglone (Syngenta) Reglone (Stähler) Reglone (Bayer) Reglone (Leu+Gygax) Rodeo (Leu+Gygax)	W 1076-3 W 4948 W 1076 W 1076-1 W 1076-2 W 1076-4 W 7174	01.07.2021	01.07.2022	Der Wirkstoff wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Ethofumesate + Phenmedipham + Desmedipham	Beetup Pro SC (Stähler) Belvedere forte (Leu+Gygax) Sugaro Pro (Syngenta) Beta Team (UPL) Beta Team (Schneiter) Beta-Trio (UPL) Mentor Contact (Omya) Betanal Expert (Bayer)	W 6287 W 6848 W 6287-1 W 6949 W 6949-1 W 7183 W 7183-1 W 6145	01.07.2021	01.07.2022	Der Wirkstoff Desmedipham wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.

Herbizide (Fortsetzung)					
Wirkstoff	Produkt	W-Nummer	Ausverkauf bis	Aufbrauchen bis	Bemerkungen
Ethofumesate + Phenmedipham + Desmedipham + Lenacil	Betanal Maxxpro (Bayer)	W 6692	01.07.2021	01.07.2022	Der Wirkstoff Desmedipham wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Glufosinate	Basta 150 (BASF) Paloka (Omya)	W 7346 W 7122		06.01.2022	Der Wirkstoff wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Glyphosate	Glyphosat 360 S (Schneider)	W 4792		31.01.2022	
	Imperium Rex (Renovita)	W 4792-1			
	Glyphosate CTA (Omya)	W 4756			
	Radi>proXX (Omya)	W 4756-1			
	Glyfos Best (Bayer)	W 6971-1			
	Roundup Max (Stähler)	W 6152			
	Roundup Star (Stähler)	W 6152-1			
	Toxer total (Omya)	W 7269			
	Etna G-force (UPL)	W 7109			
	Roundup Turbo (Leu+Gygax)	W 6136	30.11.2021	30.11.2022	
Metribuzin	Metriphar 70 WG (Arysta)	W 7172	21.12.2021	21.12.2022	
Phenmedipham + Desmedipham	Betanal care (Bayer)	W 6827	01.07.2021	01.07.2022	Der Wirkstoff Desmedipham wurde aus der Wirkstoffliste (Anhang 1) gestrichen.
Propyzamide	Propyzamide 400 (Sintagro)	W 6756	26.03.2021	26.03.2022	.
	Fulgur SC (Renovita)	W 6756-1			
	Nizo (Stähler)	W 6992	30.06.2021	30.06.2022	.
	Graminex (Syngenta)	W 6992-1			

Eine Liste von zurückgezogenen Pflanzenschutzmittel mit Ausverkaufs- und Verwendungsfristen finden Sie unter <https://www.blw.admin.ch/blw/de/home/nachhaltige-produktion/pflanzenschutz/pflanzenschutzmittel/zugelassene-pflanzenschutzmittel.html>.

Auf derselben Seite finden Sie eine Liste der Kulturen, bei denen die Bewilligung von Pflanzenschutzmitteln im Rahmen der gezielten Überprüfung (GÜ) 2013 - 2020 zurückgezogen wurde.

Impressum

Herausgeber: Agroscope
Müller-Thurgau-Strasse 29
8820 Wädenswil
www.agroscope.ch

Redaktion: Brigitte Baur

Copyright: © Agroscope 2021

ISSN: 2296-7214

DOI: 10.34776/at393g