

Grangeneuve
Kantonaler Pflanzenschutzdienst

Route de Grangeneuve 27
1725 Posieux
+41 26 305 58 00
grangeneuve-agriculture@fr.ch
www.fr.ch/de/grangeneuve/kantonaler-pflanzenschutzdienst

**Beratung
Sonderbewilligungen
026 305 58 00**

Sonderbewilligungen Gemüsebau 2024

1. Rechtsgrundlagen

DZV-Anhang 1, Ziffer 6.1 Verbot der Anwendung:

6.1.1 Folgende Wirkstoffe dürfen nicht angewendet werden: alpha-Cypermethrin, Cypermethrin, Deltamethrin; Dimethachlor; Etofenprox; lambda-Cyhalothrin; Metazachlor; Nicosulfuron; S-Metolachlor, Terbutylazine.

Für die in Anhang 1 Ziffer 6.1.2 DZV genannten Fälle ist keine Sonderbewilligung erforderlich (siehe unter «frei im ÖLN» in der nachfolgenden Tabelle).

Aus den Weisungen für die Erteilung von Sonderbewilligungen für den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln im ökologischen Leistungsnachweis (ÖLN):

Sonderbewilligungen für herbizide Wirkstoffe gemäss Ziffer 6.1.1 Anhang 1 DZV können nur erteilt werden für Metazachlor in Knoblauch-Kulturen.

Sonderbewilligungen für insektizide Wirkstoffe gemäss Ziffer 6.1.1 Anhang 1 DZV können erteilt werden,

- wenn die geltende Bekämpfungsschwelle gemäss Ziffer 1.9 (Agroscope Merkblätter Nr. 5/2014 und Nr. 123/2020 sowie "Schadschwellen im Deutschschweizer Gemüsebau", Teil 1 Kohlgewächse, Version April 2013) überschritten wird,
- oder die Monitoring Daten der Kantone und/oder Agroscope eine Gefährdung der Kultur anzeigen,
- oder der Antragsteller, z.B. mittels Fotos, das Vorhandensein des Schädlings bzw. Schadenssymptome nachweist (falls keine Bekämpfungsschwelle vorhanden ist),

und kein gleichwertiges Ersatzprodukt mit tieferem Risikopotenzial vorhanden und die Kultur tatsächlich noch gefährdet ist. Die Sonderbewilligung wird pro Parzelle/Bewirtschaftungseinheit, Kultur und Schädling für die gesamte Dauer der Kultur (also für alle Sätze der gleichen Kultur auf der gleichen Parzelle) im betreffenden Jahr erteilt. Kontrollfenster werden nicht verlangt.

Anmerkung: Das Winterbehandlungs-Verbot (keine Pflanzenschutzmittel-Anwendungen vom 15. November bis 15. Februar) gilt NICHT für den Gemüsebau.

Die Sonderbewilligungen sollen im Kanton Freiburg online im GELAN beantragt werden. Anleitung und Informationen: [Kantonaler Pflanzenschutzdienst | Staat Freiburg](#)

Die Sonderbewilligung muss **vor** der Behandlung eingeholt werden (DZV, Anhang 1, Artikel 6.3.3).

2. Sonderbewilligungen nach Gemüsekultur und Familie

Freiland

FAMILIE	Kultur	Frei im ÖLN <i>Gemäss DZV-Anhang 1 Ziffer 6.1.2</i>	Mit Sonderbewilligung <i>Keine / ungenügende alternative Produkte vorhanden</i>	Mit Sonderbewilligung <i>falls vorher nachweislich ein im ÖLN erlaubter Nützling oder Pflanzenschutzmittel eingesetzt worden ist und die Wirkung ungenügend war (Weisung KPSD)</i>
AMARANTHGEWÄCHSE	Baby-Leaf	Erdföhe	Erdruppen, Eulenraupen, Weisse Fliegen	Minierfliegen, Rübenfliegen, Thripse, Blattläuse
	Mangold	Erdföhe	Erdruppen, Weisse Fliegen	Minierfliegen, Rübenfliege, Thripse, Blattläuse
	Rande	Erdföhe, Erdruppen	Thripse, Weisse Fliegen	Blattläuse, Minierfliegen, Rübenfliege
	Spinat	Erdföhe	Blattfressende Raupen, Erdruppen, Minierfliegen, Rübenfliege, Weisse Fliegen	Thripse, Blattläuse
BALDRIANGEWÄCHSE	Feldsalat	-	Erdruppen, Thripse, Weisse Fliegen	Minierfliegen, Blattläuse
DOLDENBLÜTLER	Karotten	Erdruppen, Möhrenfliegen	Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen, Möhrenblattfloh	Blattläuse
	Knollenfenchel	-	Erdruppen, Möhrenblattfloh, Möhrenfliegen, Weisse Fliegen	Minierfliegen, Thripse, Blattläuse
	Knollensellerie	Möhrenfliege	Erdruppen, Möhrenblattfloh, Weisse Fliegen	Minierfliegen, Thripse, Blattläuse
	Pastinake	Möhrenblattfloh, Möhrenfliege	Erdruppen, Minierfliegen, Weisse Fliegen	Thripse, Blattläuse
	Stangensellerie	Möhrenfliege	Erdruppen, Möhrenblattfloh, weisse Fliegen	Minierfliegen, Thripse, Blattläuse
	Wurzelpetersilie	Möhrenblattfloh, Möhrenfliege	Erdruppen, Minierfliegen, weisse Fliegen	Thripse, Blattläuse

FAMILIE	Kultur	Frei im ÖLN <i>Gemäss DZV-Anhang 1 Ziffer 6.1.2</i>	Mit Sonderbewilligung <i>Keine alternativen Produkte vorhanden</i>	Mit Sonderbewilligung <i>falls vorher nachweislich ein im ÖLN erlaubter Nützling oder Pflanzenschutzmittel eingesetzt worden ist und die Wirkung ungenügend war (Weisung KPSD)</i>
GRÄSER	Zuckermais	-	Erdruppen, Minierfliegen, Weisse Fliegen	Erdflöhe Thripse, Blattläuse
LILIENGEWÄCHSE	Knoblauch	-	Erdruppen, Lauchmotte, Minierfliege, Thripse, Weisse Fliegen	Blattläuse
	Lauch	-	Erdruppen, Weisse Fliegen	Lauchmotte, Minierfliege, Thripse, Blattläuse
	Schalotten	-	Erdruppen, weisse Fliegen	Lauchmotte, Minierfliege Thripse, Blattläuse
	Zwiebeln	-	Erdruppen, Minierfliegen, Weisse Fliegen	Lauchmotte, Thripse, Blattläuse
LIPPENBLÜTLER	Stachys	-	Erdruppen, Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen	Blattläuse
KNÖTERICHGEWÄCHSE	Rhabarber	-	Erdruppen, Minierfliegen, Weisse Fliegen	Thripse, Erdflöhe, Blattläuse
KORBBLÜTLER	Artischocken	-	Erdruppen, Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen	Blattläuse
	Baby-Leaf	-	Erdruppen, Eulenraupe, Weisse Fliegen	Minierfliege, Thripse, Blattläuse
	Chicorée	Erdruppen	Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen	Blattläuse
	Kardy	Erdruppen	Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen	Blattläuse
	Salate	-	Minierfliegen, Erdruppen, Weisse Fliegen	Thripse, Blattläuse
	Schwarzwurzel	-	Erdruppen, Minierfliegen, Weisse Fliegen, Thripse	Blattläuse
	Topinambur	-	Erdruppen, Minierfliege, Thripse, Weisse Fliegen	Blattläuse

FAMILIE	Kultur	Frei im ÖLN <i>Gemäss DZV-Anhang 1 Ziffer 6.1.2</i>	Mit Sonderbewilligung <i>Keine alternativen Produkte vorhanden</i>	Mit Sonderbewilligung <i>falls vorher nachweislich ein im ÖLN erlaubter Nützling oder Pflanzenschutzmittel eingesetzt worden ist und die Wirkung ungenügend war (Weisung KPSD)</i>
	KREUZBLÜTLER	Asia-Salate	-	Erdföhe, Kohlschabe, Erdraupen, Minierfliegen, Kohldrehherzgallmücke, Eulenraupen, Thripse, Weisse Fliegen, Weisslinge
Baby-Leaf		Erdföhe	Erdruppen, Weisslinge, Kohldrehherzgallmücke, Kohlschabe, Eulenraupen, Weisse Fliegen	Minierfliegen, Thripsen, Blattläuse
Cima di Rapa		Erdföhe, Erdraupen, Kohldrehherzgallmücke, Kohlschabe, Minierfliegen, Unkräuter	Eulenraupen, blattfressende Raupen Thripse, Weisse Fliegen, Weisslinge	Blattläuse
Kohlarten		Gefleckter Kohltriebrüssler, Kohlgallenrüssler, Minierfliegen, Rapsstängelrüssler, Unkräuter	Erdruppen, Weisse Fliegen, Kohldrehherzgallmücke, Erdföhe	Eulenraupen (blattfressend), Kohlschabe, Thripse, Weisslinge, Blattläuse
Meerrettich		Erdföhe, Erdraupen	Kohldrehherzgallmücke, Minierfliege, Eulenraupen, Thripse, Weisse Fliege, Weisslinge	Kohlschabe, Blattläuse
Radies		Erdföhe, Unkräuter	Erdruppen, Kohldrehherzgallmücke, Kohlschabe, Minierfliege, Eulenraupen, Weisse Fliegen, Weisslinge	Thripse, Blattläuse
Rettich		Erdföhe, Unkräuter	Kohldrehherzgallmücke, Minierfliegen, Erdraupen, Weisslinge	Eulenraupen, Kohlschaben, Thripse, Weisse Fliegen, Blattläuse
Speisekohlrüben		Erdföhe, Erdraupen, Unkräuter	Kohldrehherzgallmücke, Kohlschabe, Minierfliegen, Eulenraupen, Thripse, Weisse Fliegen, Weisslinge	Blattläuse
Stielmus		Erdföhe, Kohldrehherzgallmücke, Kohlschabe, Minierfliegen	Erdruppen, Eulenraupen, Thripse, Weisse Fliegen, Weisslinge	Blattläuse

FAMILIE	Kultur	Frei im ÖLN <i>Gemäss DZV-Anhang 1 Ziffer 6.1.2</i>	Mit Sonderbewilligung <i>Keine alternativen Produkte vorhanden</i>	Mit Sonderbewilligung <i>falls vorher nachweislich ein im ÖLN erlaubter Nützling oder Pflanzenschutzmittel eingesetzt worden ist und die Wirkung ungenügend war (Weisung KPSD)</i>
KÜRBISGEWÄCHSE	Ölkürbisse	-	Erdräupen, Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen	Blattläuse
	Kürbisse (geniessbare Schale)	-	Erdräupen, Minierfliegen, weisse Fliegen	Thripse, Blattläuse
	Kürbisse (ungeniessbare Schale)	-	Erdräupen, Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliege,	Blattläuse
	Melonen	-	Erdräupen, Minierfliegen, Weisse Fliegen, Thripse	Blattläuse
	Wassermelonen	-	Erdräupen, Minierfliegen, Weisse Fliegen, Thripse	Blattläuse
LEGUMINOSEN	Bohnen	Erdräupen	Blattrandkäfer, Erbsenwickler, Leguminosenzünsler, Minierfliegen, Schwärmer, Thripse, Weisse Fliegen	Blattläuse
	Erbsen	Erbsenwickler	Blattrandkäfer, Erdräupen, Eulenraupen, Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen,	Blattläuse
	Puffbohne	-	Blattrandkäfer, Erbsenwickler, Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen, Erdräupen,	Blattläuse
SPARGELGEWÄCHSE	Spargel	Minierfliegen, Spargelfliege	Erdräupen, Thripse, Weisse Fliegen	Spargelhähnchen, Spargelkäfer, Blattläuse

Gewächshaus

Generell: Im Gewächshaus können die Schädlinge in vielen Fällen mit Nützlingen reguliert werden. Nur in wenigen Fällen ist eine chemische Behandlung der Schädlinge nötig.

FAMILIE	Kultur	Frei im ÖLN <i>Gemäss DZV-Anhang 1 Ziffer 6.1.2</i>	Mit Sonderbewilligung <i>Keine alternativen Produkte vorhanden</i>	Mit Sonderbewilligung <i>falls vorher nachweislich ein im ÖLN erlaubter Nützlichling oder Pflanzenschutzmittel eingesetzt worden ist und die Wirkung ungenügend war (Weisung KPSD)</i>
AMARANTH-GEWÄCHSE	Spinat	Erdflöhe	Erdruppen, Blattfressende Raupen, Minierfliegen, Rübenfliege, Weisse Fliegen	Thripse, Blattläuse
DODEN-BLÜLER	Knollenfenchel	-	Erdruppen, Möhrenblattfloh, Möhrenfliegen, Weisse Fliegen	Minierfliegen, Thripse, Blattläuse
	Knollensellerie	Möhrenfliege	Erdruppen, Möhrenblattfloh, Weisse Fliegen	Minierfliegen, Thripse, Blattläuse
KORB-BLÜTLER	Salate	-	Minierfliegen, Erdruppen Weisse Fliegen	Thripse, Blattläuse
KREUZBLÜTLER	Brunnenkresse	-	Erdflöhe, Erdruppen, Eulenraupen	
	Kohlarten	Gefleckter Kohltriebrüssler, Kohlgallenrüssler, Minierfliegen, Rapsstängelrüssler, Unkräuter	Erdruppen, Weisse Fliege, Kohldrehherzgallmücke, Erdflöhe	Eulenraupen (blattfressend), Kohlschabe, Thripse, Weisslinge, Blattläuse
	Kresse	-	Erdruppen, Kohldrehherzgallmücke, Kohlschabe, Minierfliegen, Eulenraupen, Thripse, Weisse Fliegen, Weisslinge	Erdflöhe, Blattläuse
	Radies	Erdflöhe, Unkräuter	Kohldrehherzgallmücke, Kohlschabe, Minierfliegen, Eulenraupen, Erdruppen, Weisse Fliegen, Weisslinge	Thripse, Blattläuse
	Rucola	Unkräuter	Kohldrehherzgallmücke, Kohlschabe, Minierfliegen Erdflöhe, Erdruppen, Thripse, weisse Fliegen, Weisslinge	Eulenraupen, Blattläuse

FAMILIE	Kultur	Frei im ÖLN <i>Gemäss DZV-Anhang 1 Ziffer 6.1.2</i>	Mit Sonderbewilligung <i>Keine alternativen Produkte vorhanden</i>	Mit Sonderbewilligung <i>falls vorher nachweislich ein im ÖLN erlaubter Nützling oder Pflanzenschutzmittel eingesetzt worden ist und die Wirkung ungenügend war (Weisung KPSD)</i>
KÜRBISGEWÄCHSE	Gurken	-		Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen, Blattläuse
NACHTSCHATTENGWÄCHSE	Aubergine	-	Erdräupen, Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen	Blattläuse
	Andenbeere	-	Erdräupe, Minierfliege, Thripse, Weisse Fliegen	Blattläuse
	Paprika / Peperoni	-	Erdräupen	Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen, Blattläuse
	Pepino	-	-	Erdräupen, Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen, Blattläuse
	Tomaten	-	Erdräupen	Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen, Blattläuse
PORTULAKGEWÄCHSE	Portulak	-	Erdföhe, Erdräupen	-
DIVERSE	Küchenkräuter	Erdföhe	Erdräupen, Lauchmotte, Möhrenblattfloh	Minierfliegen, Thripse, Weisse Fliegen, Blattläuse

3. Allgemeine Bestimmungen

Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr.

Erstellt durch die Fachstelle Pflanzenschutz des Kantons Freiburg.