

# Was gilt neu im ÖLN?

## Massnahmenpaket für eine nachhaltigere Landwirtschaft

Version 13. April 2022

Bei der Umsetzung der parlamentarischen Initiative 19.475 «Das Risiko beim Einsatz von Pestiziden reduzieren» wurden Bestimmungen des ÖLN angepasst. Die Änderungen treten mit Ausnahme bei der Nährstoffbilanz am 1. Januar 2023 in Kraft.

### Nährstoffbilanz

Der bisher geltende Fehlerbereich in der Nährstoffbilanz von +10 % beim Phosphor und beim Stickstoff wird auf 2024 gestrichen. Die Bilanz der beiden Nährstoffe muss gesamtbetrieblich ab dem Jahr 2024 dem Bedarf der Kulturen entsprechen, die entsprechenden Kontrollen dazu erfolgen ab Anfang 2025 (Anhang 1 Ziff. 2.1.5 und Ziff. 2.1.6 Direktzahlungsverordnung [DZV]). Mit dieser Regelung soll eine weitere Reduktion der Nährstoffüberschüsse erreicht werden.

### Pflanzenschutzmittel

#### Gezielte Auswahl und Anwendung der Pflanzenschutzmittel

Neu gilt im ÖLN, dass Pflanzenschutzmittel, die Wirkstoffe mit erhöhtem Risikopotenzial für Oberflächengewässer oder Grundwasser enthalten, grundsätzlich nicht angewendet werden dürfen (Art. 18 Abs. 4 DVZ).

Mit dieser neuen Anforderung soll erreicht werden, dass die Behandlungen prioritär mit Wirkstoffen mit geringerem Risikopotenzial durchgeführt werden. Diese Massnahme trägt wesentlich zur Erreichung des Ziels bei, die Risiken im Zusammenhang mit dem Einsatz von Pflanzenschutzmitteln zu verringern.

Dies betrifft folgende Wirkstoffe (Anh. 1 Ziff. 6.1 DZV):

- alpha-Cypermethrin
- Cypermethrin
- Deltamethrin
- Dimethachlor
- Etofenprox
- lambda-Cyhalothrin
- Metazachlor
- Nicosulfuron
- S-Metolachlor
- Terbutylazin

Von diesem Anwendungsverbot ausgenommen sind Anwendungen, bei denen kein Ersatz durch Wirkstoffe mit tieferem Risikopotenzial möglich ist. Anwendungen sind erlaubt, wenn:

- a. eine kantonale Sonderbewilligung eingeholt wurde. Die zuständigen kantonalen Fachstellen sind weiterhin für die Erteilung von zeitlich befristeten Sonderbewilligungen zuständig (Art. 18 Abs. 7 Bst. a DZV); oder
- b. das BLW diese Indikationen (Kulturen/Schaderreger) in der DZV festgelegt hat. Diese Indikationen werden in einer Tabelle in der DZV enthalten sein, welche Ende 2022 publiziert wird (Anh. 1 Ziff. 6.1.2 DZV).

Weitere Änderungen: Neu gilt das Anwendungsverbot für Pflanzenschutzmittel ab dem 15. November bis zum 15. Februar statt wie bisher ab dem 1. November bis zum 15. Februar (Anh. 1 Ziff. 6.2.1 DZV). Es hat sich gezeigt, dass besonders im Getreidebau der Einsatz von Herbiziden je nach Situation im Herbst wirksamer und zeitgerechter ist als bei einer Verschiebung der Anwendung ins Frühjahr.

Das Verbot, Vorauf- und Nachauf-Herbizide nach dem 10. Oktober einzusetzen, wurde aufgehoben, da die meisten Herbizide sowohl im Vorauf- als auch im Nachauf einsetzbar sind.

## Verminderung von Abdrift und Abschwemmung von PSM

Neu gelten im ÖLN Mindestanforderungen zur Verminderung von Abdrift und Abschwemmung von Pflanzenschutzmitteln – und zwar unabhängig vom eingesetzten Pflanzenschutzmittel. Für die Ermittlung der Mindestanforderungen gibt es ein Punktesystem. Die möglichen Massnahmen zur Erreichung der geforderten Punktzahlen sind in den AGRIDEA-Merkblättern zur Reduktion von Drift und Abschwemmung von Pflanzenschutzmitteln beschrieben (siehe Literatur und weiterführende Informationen unten). Betriebsleitende sollen diejenigen Massnahmen auswählen, die für ihre spezifische betriebliche Situation am geeignetsten sind.

Folgende Punktzahl muss im ÖLN erreicht werden (Anh. 1 Ziff. 6.1a.4 DZV):

- a. Reduktion der Abdrift für alle Behandlungen mit Pflanzenschutzmittel: mindestens 1 Punkt;
- b. Reduktion der Abschwemmung für alle Behandlungen mit Pflanzenschutzmittel auf Flächen mit mehr als 2 % Neigung, die in Richtung Gefälle an Oberflächengewässer, entwässerte Strassen oder Wege angrenzen: mindestens 1 Punkt.

Von dieser ÖLN-Anforderung ausgenommen sind die Einzelstockbehandlung sowie die Anwendung in geschlossenen Gewächshäusern.

Beim Einsatz von Pflanzenschutzmitteln gelten zusätzlich weiterhin die produktspezifischen Auflagen (Spe3-Sätze auf dem Produktetikett).

## Pflanzenschutzgeräte

Alle Pflanzenschutzgeräte mit mehr als 400 l Inhalt müssen mit einem Spülwassertank und einer automatischen Spritzeninnenreinigung ausgestattet sein.

## Biodiversitätsförderung

### Anrechenbarkeit der Nützlingsstreifen

Nützlingsstreifen auf der offenen Ackerfläche und in Dauerkulturen werden ab 2023 an den angemessenen Anteil Biodiversitätsförderflächen nach Artikel 14 DZV angerechnet. Auf der offenen Ackerfläche wird die gesamte angelegte Fläche der Nützlingsstreifen angerechnet. In Dauerkulturen werden 5 % der Fläche der Dauerkultur als Nützlingsstreifen angerechnet. Der bisherige Biodiversitätsförderflächen-Typ «Blühstreifen für Bestäuber und andere Nützlinge» wird aufgehoben.

### Anteil an Biodiversitätsförderflächen auf Ackerfläche

Ab 2024 müssen Betriebe mit mehr als 3 ha offener Ackerfläche in der Tal- und Hügelzone mindestens 3,5 % ihrer Ackerfläche in diesen Zonen mit Biodiversitätsförderflächen anlegen. Anrechenbar sind: Buntbrachen, Rotationsbrachen, Ackerschonstreifen, Saum auf Ackerfläche, regionsspezifische Biodiversitätsförderfläche auf der offenen Ackerfläche, Nützlingsstreifen auf der offenen Ackerfläche sowie Getreide in weiter Reihe. Höchstens die Hälfte des erforderlichen Anteils an Biodiversitätsförderflächen darf durch die Anrechnung von Getreide in weiter Reihe (Art. 55 Abs. 1 Bst. q DZV) erfüllt werden. Betriebe, die Flächen mit Getreide in weiter Reihe für die Anrechnung an die 3,5 % anlegen, dürfen genau diese Fläche ab 2024 auch beim angemessenen Anteil Biodiversitätsförderfläche nach Art. 14 DZV anrechnen lassen.

## Hinweis

Für Fragen zur Umsetzung wenden Sie sich bitte zum Zeitpunkt der Programm-Anmeldung (Herbsterhebung) an Ihr kantonales Landwirtschaftsamt.

## Literatur und weiterführende Informationen

- Reduktion der Drift und Abschwemmung von Pflanzenschutzmitteln im Acker- und Gemüsebau
- Reduktion der Drift und Abschwemmung von Pflanzenschutzmitteln im Weinbau
- Reduktion der Drift und Abschwemmung von Pflanzenschutzmitteln im Obstbau und in Strauchbeeren

Diese AGRIDEA-Merkblätter sind im AGRIDEA-Shop ([www.agridea.ch](http://www.agridea.ch)) erhältlich.

## Impressum

Herausgeberin AGRIDEA  
Eschikon 28  
CH-8315 Lindau  
+41 (0)52 354 91 00  
[kontakt@agridea.ch](mailto:kontakt@agridea.ch)  
[www.agridea.ch](http://www.agridea.ch)

Autor/innen Martina Rösch,  
Michel Amaudruz,  
AGRIDEA

Im Auftrag des Bundesamts für Landwirtschaft

© AGRIDEA, April 2022

