

# *Aktuelles zum Pflanzenschutz*

*Gaetano Mori, BZW*



# Inhalt

## 1. Änderungen Pflanzenschutzmittel (PSM)

Übersicht zu neuen und wegfallenden PSM  
Änderungen DZV

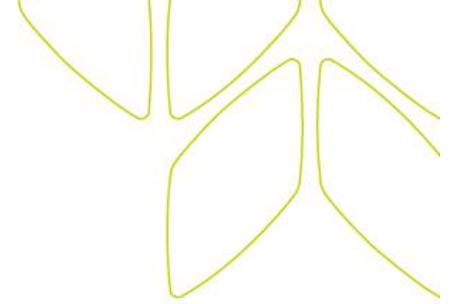
## 2. Aktionsplan Pflanzenschutzmittel

Zwischenstand Leitziele zur Halbzeit 2017-2022

## 3. Fachbewilligung Pflanzenschutz

Überblick zur Neuorganisation ab 2026

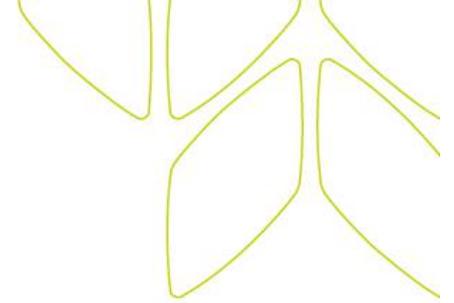




# Änderungen PSM – Übersicht

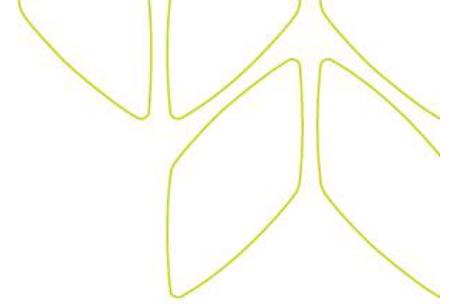
- 2022: kein neuer Wirkstoff, 2 neue PSM
- 2023: kein neuer Wirkstoff, keine neuen PSM
- 2024: 2 neue Wirkstoffe, keine neuen PSM
  - Mefentrifluconazol, Fungizidwirkstoff im Getreide
  - Oxathiapiprolin, Fungizidwirkstoff im Kartoffel-, Gemüse- und Weinbau
- **2025**: kein neuer Wirkstoff zugelassen
  - 1 neues PSM auf dem Markt
  - Keine Zulassung bisher für PSM mit diesem Wirkstoff

# Neue PSM



## ■ Fungizide:

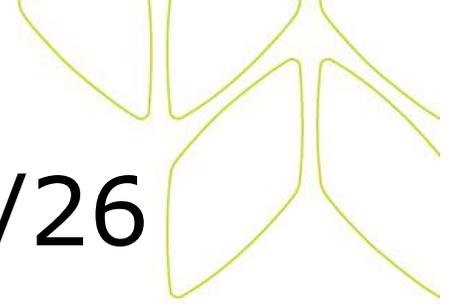
Mittelname	Firma	Einsatzgebiet	Bemerkungen
<b>Revystar XL</b>	BASF	Getreide	<ul style="list-style-type: none"><li>- Erstes PSM mit Mefentrifluconazol</li><li>- Resistenzbrecher gegen Septoria-Stämme</li><li>- Gegen Rost, Mehltau, Septoria, Blattflecken und Sprenkelnekrose</li></ul>
<b>Amistar Max</b>	Syngenta	Getreide	<ul style="list-style-type: none"><li>- Folpet neu in Getreide zugelassen</li><li>- Erster Kontaktwirkstoff seit Chlorothalonil</li><li>- Gegen Rost, Septoria, Blattflecken, Ramularia</li></ul>
<b>Ascra Xpro</b>	Bayer	Getreide	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fluopyram neu in Getreide zugelassen</li><li>- 1 Triazol und 2 SDH-Hemmer zur Bekämpfung von resistenzgefährdeten Pilzen</li><li>- Gegen alle verbreiteten Getreidekrankheiten</li></ul>



# Änderungen PSM – Übersicht

- 2022: 203 PSM mit Aufbrauchfrist
- 2023: 81 PSM mit Aufbrauchfrist
- 2024: 31 PSM mit Aufbrauchfrist
- **2025:** 50 PSM mit Aufbrauchfrist
  - 21x Bewilligungsentzug wegen Wirkstoffverbot
  - 29x Bewilligungsentzug einzelner Mittel

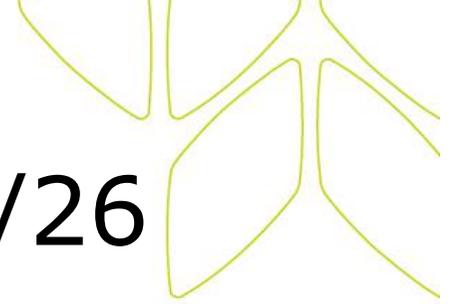
# Auslaufende Bewilligungen 2025/26



## ■ Herbizide:

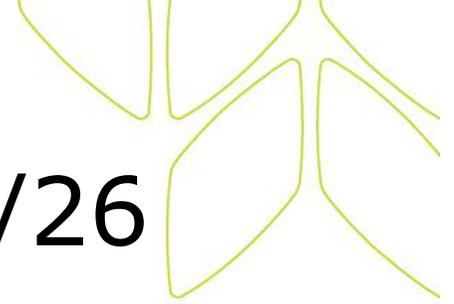
<b>Mittelname</b>	<b>Betroffene Kulturen</b>	<b>Aufbrauchfrist</b>
Dual Gold, Frontex, Calado, Deluge, Camix, Gardo Gold, Total, Lumax	Mais (Verbot S-Metolachlor)	<b>01.01.2025</b>
Dasul	Mais (Einzelnes PSM)	<b>03.04.2025</b>
Debut, Debut DuoActive, Shiro, Shiro 500	Zuckerrüben (Verbot Trisulfuron-methyl)	<b>01.04.2025</b>
Constar	Getreide (Einzelnes PSM)	08.05.2025
Tomigan (nur W-6655)	Getreide (Einzelnes PSM)	21.08.2025
Firebird	Kartoffeln (Einzelnes PSM)	13.09.2025
Asulox, Asulam, Ruman, Triflulox	Wiesen und Weiden (Verbot Asulam)	01.07.2026

# Auslaufende Bewilligungen 2025/26



- **Insektizide:**
  - Keine Wirkstoffverbote bekannt bisher
- Spezialfall Spirotetramat (Movento SC)
  - EU-Zulassung bis 30.10.2025, kein Erneuerungsgesuch eingereicht
  - CH: Verbot per 01.07.2026 vorgeschlagen
  - Einsprache erhoben, Verbot bis auf weiteres ausgesetzt
- Lagerbestand aufbrauchen, keine grossen Mengen einlagern!

# Auslaufende Bewilligungen 2025/26

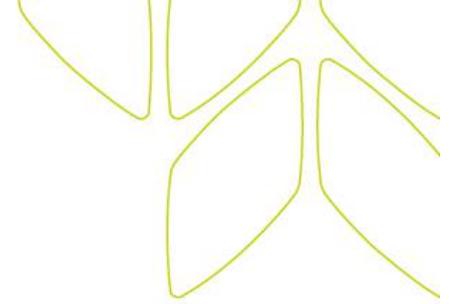


## ■ Fungizide:

<b>Mittelname</b>	<b>Betroffene Kulturen</b>	<b>Aufbrauchfrist</b>
Polyram DF, Metiram WG, Aviso	Kartoffeln (Verbot Metiram)	01.07.2025
Dominator, Orvego, Forum, Eleto, Banjo Forte	Kartoffeln (Verbot Dimethomorph)	01.01.2026

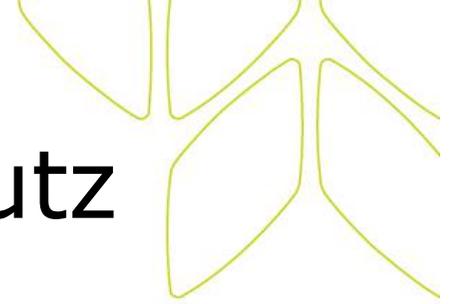
- Neue Mittel mit Oxathiapiprolin – in EU zugelassen, in der Schweiz bisher nicht...

# Bevorstehende Verbote



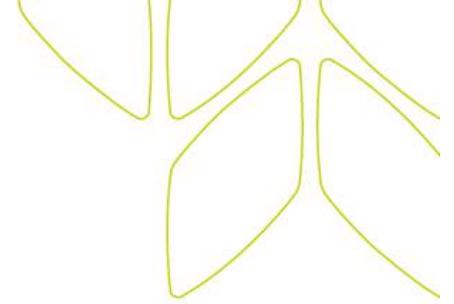
- Offizielle Kommunikation über Rückzug in der Schweiz per 01.07.2025 erwartet:
  - Metribuzin: Genehmigung in EU nicht erneuert
    - Sencor, Dancor, Arcade, Artist
  - Tritosulfuron: Erneuerungsgesuch in EU zurückgezogen
    - Arrat, Biathlon 4D
- Flufenacet: Herold SC/Flex, Aduka, Malibu, Artist etc.
  - EU-Zulassung wird voraussichtlich nicht mehr erteilt (top agrar 12/2024)
  - Erneute Genehmigung ist nicht möglich (Dr. J. Mühleisen, Pflanzenschutzdienst Stuttgart)
- Lagerbestand aufbrauchen, keine grossen Mengen einlagern

# Anpassungen DZV – Pflanzenschutz

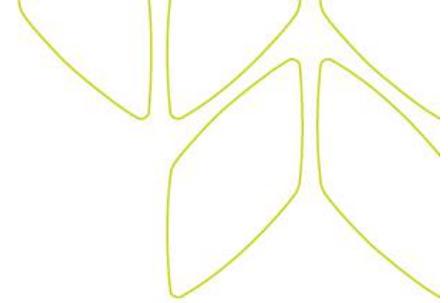


- Abdrift:
  - 1 Punkt bei jeder Anwendung
    - Auflage seit 01.2023 in der DZV
  - Ab 2025 Kontrolle und Sanktionen möglich
  
- Abschwemmung:
  - 1 Punkt bei bestimmten Anwendungen unabhängig vom PSM
    - Auflage seit 01.2023 in der DZV
  - Sanktionen frühestens ab 2027
  
- Massnahmen zur Reduktion von PSM-Verlusten müssen trotzdem zwingend umgesetzt werden!

# Aktionsplan Pflanzenschutzmittel

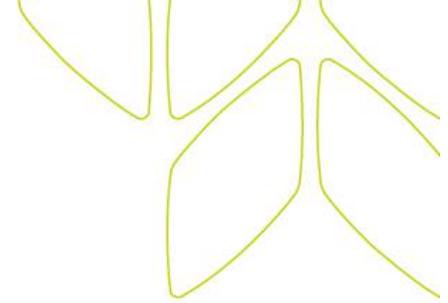


- Risiken beim Einsatz von PSM halbieren und gleichzeitig Schutz der Kulturen gewährleisten
  - Laufzeit: 2017-2027
  - 8 Leitziele mit 51 Massnahmen
- Ab 2023 zusätzlich Pa. Iv. 19.475
  - Informeller Gegenentwurf zu den PSM-Initiativen
  - 3 weitere PSM-Reduktions-Ziele
- Oberziele im Landwirtschaftsgesetz verankert
  - Weitere Folgen möglich bei Nichterreichen der Ziele



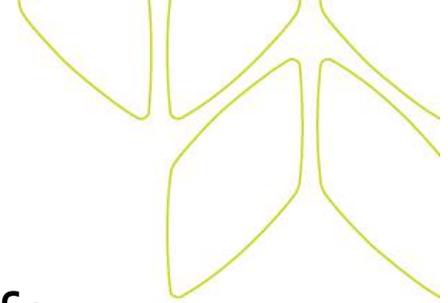
# AP PSM Leitziele und Massnahmen:

- PSM-Anwendungen mit bes. Risikopotential und Emissionen von Anwendungen reduzieren
- Schutz von Konsumentinnen und Konsumenten beibehalten oder verbessern
- Schutz von beruflichen Anwenderinnen und Anwendern verbessern
- Verbot bestimmter PSM für nicht berufliche Anwenderinnen und Anwender
- PSM-Einträge in Ober- und unterirdischen Gewässer reduzieren
- Schutz von Nichtzielorganismen in naturnahen Lebensräumen
- Schutz der Bodenfruchtbarkeit
- **Schutz der Kulturen**



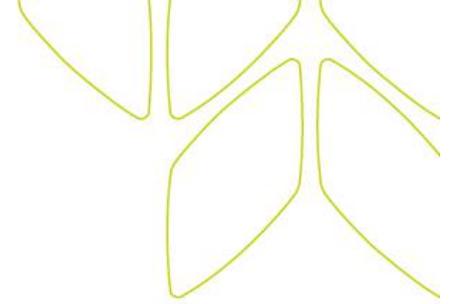
# Stand Zielerreichung aus dem Zwischenbericht Mai 2024

- ✓ PSM-Anwendungen mit bes. Risikopotential und Emissionen von PSM-Anwendungen reduzieren
- ✓ Schutz von Konsumentinnen und Konsumenten beibehalten oder verbessern
- ✓ Schutz von beruflichen Anwenderinnen und Anwendern verbessern
- ✓ Verbot bestimmter PSM für nicht berufliche Anwenderinnen und Anwender
  - PSM-Einträge in ✗ Ober- und ✓ unterirdischen Gewässer reduzieren
- ✗ Schutz von Nichtzielorganismen in naturnahen Lebensräumen
- ✗ Schutz der Bodenfruchtbarkeit ( ✓ ohne Kupfer)
- **Schutz der Kulturen** → Tendenz ✗



# Leitziel «Schutz der Kulturen»

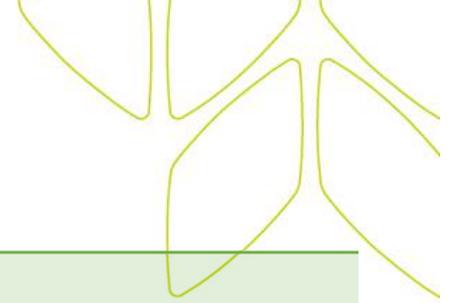
- 2005-2022: 208 Wirkstoffe weg, 94 neue Wirkstoffe
- Konsequenzen:
  - Resistenzbildung wegen fehlenden Wirkstoffgruppen
  - Fehlende Bekämpfungsmöglichkeiten neuer Schädlinge (Rübenrüssler, Japankäfer, Schilf-Glasflügelzikade usw.)
  - Züchtungsmethoden fangen Lückenindikationen nicht schnell genug auf (z.B. SBR)
  - Fehlende Nahrungsmittel werden importiert, Umweltbelastungen werden u. U. ins Ausland verlagert



# Leitziel: «Schutz der Kulturen»

- Lösungsansätze:
    - Resistente Sorten züchten, anbauen und konsumieren
    - Methoden zur Reduktion von PSM fördern (KI, Robotik etc.)
    - Forschung muss neue Pflanzenschutzmassnahmen entwickeln
  
  - Aber auch...
    - ...PSM-Gesuche mit hoher Priorität bearbeiten
    - ...PSM-Zulassungsverfahren optimieren
    - ...Anerkennung von Zulassungen aus EU-Ländern erleichtern
- Totalrevision PSMV und Anpassungen im Landwirtschaftsgesetz dazu in Arbeit

# Fachbewilligung Pflanzenschutz



	<b>Bisher (bis Ende 2025)</b>	<b>Neu ab 2026</b>
<b>Erhalt FaBe</b>	- Ausbildungsabschluss* <u>ohne</u> separate Prüfung - Kurs mit Prüfung (3 Tage)	- Ausbildungsabschluss <u>mit</u> separater Prüfung - Kurs mit Prüfung (5 Tage)
<b>Gültigkeit</b>	Ohne Ablaufdatum	5 Jahre
<b>Weiterbildung</b>	Freiwillig	8h in 5 Jahren Pflicht

\*Anerkannte Ausbildungsabschlüsse:

- Lehrabschluss (EFZ) vor 31. Dezember 2025 oder
- Lehrbeginn (EFZ) vor 1. Januar 2026 nach erfolgreichem Abschluss
- Offizielle Liste:



# Fachbewilligung Pflanzenschutz

Wie erhalte ich die neue Fachbewilligung ab 2026?

- Besitz einer gültigen FaBe:



- Keine Prüfung notwendig
- Wer keine FaBe besitzt:
  - Kursbesuch mit Prüfung
  - Ausbildungsabschluss mit separater FaBe Prüfung

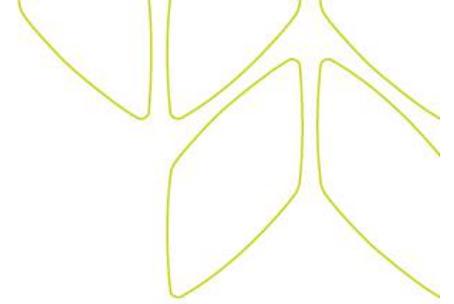
# Fachbewilligung Pflanzenschutz

Wie funktioniert die Weiterbildung?



- 2h vorgegebene Themen vom BAFU
- 6h frei wählbare Themen
- Keine Prüfung

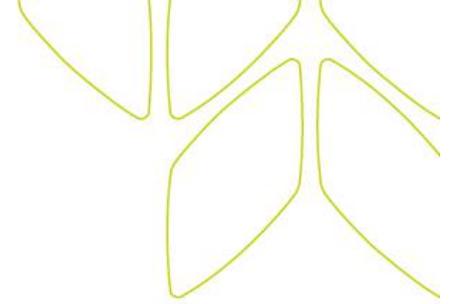




# Fachbewilligung Pflanzenschutz

Wann verliert meine Fachbewilligung Ihre Gültigkeit?

- Online Registrierung bis 30.06.2026 verpasst
- Nicht genügend Weiterbildungskurse in 5 Jahren besucht
  
- Bezug von PSM ab 2027 nur mit QR-Code mit Angaben zur Gültigkeit der FaBe möglich
  
- Viele Informationen folgen noch...
  - Newsletter, Flurbegehungen, Agrarmedien usw.



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

- Haben Sie noch Fragen, Anmerkungen usw. zum Referat?

→ [gaetano.mori@vd.so.ch](mailto:gaetano.mori@vd.so.ch)

→ 032 627 99 72