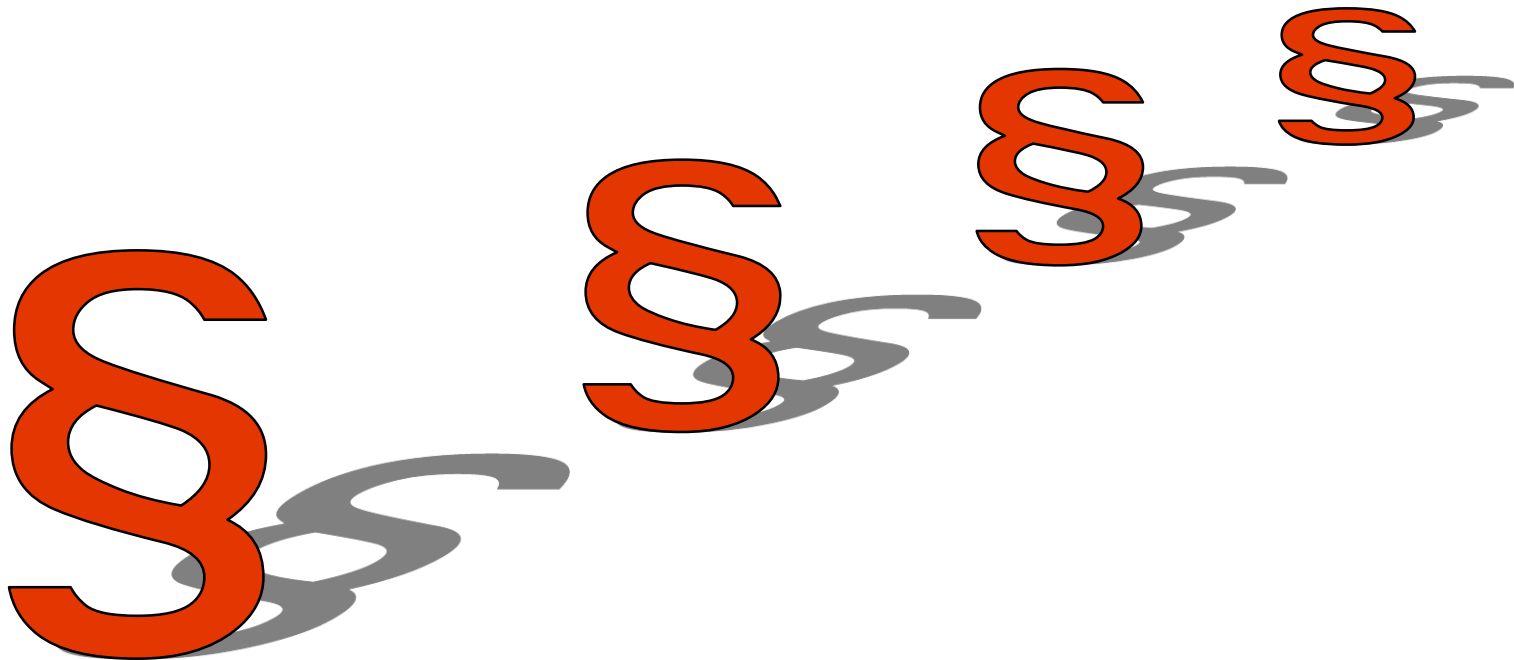


# Pflicht zur elektronischen Aufzeichnung bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln





# Rechtliche Regelungen im Überblick

- I EU-Verordnungen und Richtlinien
  - ⇒ Verordnungen gelten unmittelbar
  - ⇒ Richtlinien müssen in nationales Recht umgesetzt werden
- I Deutschland: Pflanzenschutzgesetz und Verordnungen
- I Regelungen der Länder
  - ⇒ Verordnungen
  - ⇒ Allgemeinverfügungen
- I Einzelfallregelungen ⇒ Bescheide



# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

## § 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009

Ab 1. Januar 2026 gilt die Durchführungsverordnung  
(EU) Nr. 2023/564

L 74/4

DE

Amtsblatt der Europäischen Union

13.3.2023

### DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2023/564 DER KOMMISSION

vom 10. März 2023

betreffend den Inhalt und das Format der gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates von den beruflichen Verwendern geführten Aufzeichnungen über Pflanzenschutzmittel

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. Oktober 2009 über das Inverkehrbringen von Pflanzenschutzmitteln und zur Aufhebung der Richtlinien 79/117/EWG und 91/414/EWG des Rates (<sup>(1)</sup>), insbesondere auf Artikel 67 Absatz 4,

in Erwägung nachstehender Gründe:

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

Ab 1. Januar 2026

## Was ist aufzuzeichnen?

- | Name des Anwenders
- | **Art der Verwendung**
- | Name des Pflanzenschutzmittels
- | Anwendungszeitpunkt
- | Menge
- | Anwendungsfläche
- | Kulturpflanze
- | **insgesamt mehr Angaben als vorher**

## Wie ist aufzuzeichnen?



**elektronisch  
ist Pflicht!**



zusätzlich  
möglich,  
ist aber nicht  
Pflicht

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

## Was ist aufzuzeichnen?

- Name des Anwenders
- **Art der Verwendung**
  
- Pflanzenschutzmittel
- Anwendungszeitpunkt
- Menge
- Anwendungsfläche
- Kulturpflanze

## Hinweise

**z.B. Agrarflächen, Freilandflächen,  
Nichtkulturland, Gleisanlagen,  
geschlossene Räume, Saatgutbehandlung  
(EPPO-Code)**

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

## Was ist aufzuzeichnen?

## Hinweise

- Name des Anwenders
- Art der Verwendung
- **Pflanzenschutzmittel:** genaue Bezeichnung, voller Name des Mittels  
und die **Zulassungsnummer**
- Anwendungszeitpunkt
- Menge
- Anwendungsfläche
- Kulturpflanze

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

## Was ist aufzuzeichnen?

## Hinweise

- Name des Anwenders
- Art der Verwendung
- Pflanzenschutzmittel
- **Anwendungszeitpunkt:** Datum und ggf. Startzeitpunkt (Uhrzeit) – wenn die Anwendung auf bestimmte Tageszeiten beschränkt ist oder wenn der Zeitpunkt eine Rolle spielt
- Menge
- Anwendungsfläche
- Kulturpflanze

# Pflanzenschutzmittel mit dem Wirkstoff Clomazone

- **Anwendungsbestimmung NT127**
- Die Anwendung des Mittels darf ausschließlich zwischen 18 Uhr abends und 9 Uhr morgens erfolgen, wenn Tageshöchsttemperaturen von mehr als 20° C Lufttemperatur vorhergesagt sind. Wenn Tageshöchsttemperaturen von über 25° C vorhergesagt sind, darf das Mittel nicht angewendet werden.





# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

## Was ist aufzuzeichnen?

- Name des Anwenders
- Art der Verwendung
- Pflanzenschutzmittel
- Anwendungszeitpunkt
- Menge:
- Anwendungsfläche
- Kulturpflanze

## Hinweise

Freiland: kg/ha, l/ha

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

## Was ist aufzuzeichnen?

## Hinweise

- Name des Anwenders
- Art der Verwendung
- Pflanzenschutzmittel
- Anwendungszeitpunkt
- Menge

- **Anwendungsfläche:**

**Freiland: Zahl der behandelten Hektar und  
Flächeneinheit aus dem geodatenbasierten  
Antrag auf flächenbezogene Agrarförderung;  
(InVeKoS-Nr.) oder GPS-Punkt**

- Kulturpflanze

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

## Was ist aufzuzeichnen?

- Name des Anwenders
- Art der Verwendung
- Pflanzenschutzmittel
- Anwendungszeitpunkt
- Menge
- Anwendungsfläche
- Kulturpflanze:

## Hinweise

Bezeichnung der Kultur oder Einsatzort/ Flächen-  
nutzung nach EPPO-Code und das BBCH-  
Stadium, wenn die Anwendung auf bestimmte  
Stadien beschränkt ist oder wenn das Stadium  
eine Rolle spielt

# Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564, Anhang

In den Aufzeichnungen gemäß Artikel 1 zu erfassende Angaben

| Art der Verwendung   | Verwendetes Pflanzenschutzmittel             | Zeitpunkt der Verwendung   | verwendete Menge <sup>(1)</sup>   | Lage oder Bestimmung der behandelten Fläche bzw. Einheit <sup>(2)</sup>  | Größe oder Umfang der behandelten Fläche bzw. Einheit <sup>(3)</sup>                                 | Kulturpflanze oder Einsatzort/Flächennutzung   |
|--|--|--|---|--|--|--|
| Behandlung von Oberflächen (wie Agrarflächen, Erholungsgebieten, Eisenbahnschienen, Nichtanbauflächen oder Gewächshäusern anderer Art als der in der nächsten Zeile genannten)   | Bezeichnung des Mittels und Zulassungsnummer | Datum und gegebenenfalls <sup>(4)</sup> Startzeitpunkt (Uhrzeit) | Menge des je Hektar ausgebrachten Pflanzenschutzmittels in Kilogramm/Litern   | Flächeneinheit aus dem geodatenbasierten Beihilfeantrag im Rahmen des integrierten Verwaltungs- und Kontrollsystems gemäß Artikel 8 Absatz 3 Buchstabe b der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1173, sofern verfügbar. Falls sich die Fläche nicht im Rahmen des genannten geodatenbasierten Beihilfeantrags bestimmen lässt, Angabe der Bestimmungsmethode nach Maßgabe von Artikel 1 Absatz 2. | Zahl der behandelten Hektar  | Bezeichnungen der Kulturpflanzen und Einsatzorte/Flächennutzungen gemäß den EPPO-Codes <sup>(5)</sup> , sofern zutreffend, und Entwicklungsstadium gemäß der BBCH-Monografie <sup>(6)</sup> , sofern relevant <sup>(7)</sup> |
| Behandlung geschlossener Räume bzw. in geschlossenen Räumen (wie Nebel-/Spritzanwendung in Lagereinrichtungen, leeren Getreidelagern oder dauerhaft errichteten Gewächshäusern im Sinne von Artikel 3 Nummer 27 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009) | Bezeichnung des Mittels und Zulassungsnummer | Datum  | Menge des je Kubikmeter bzw. Quadratmeter ausgebrachten Pflanzenschutzmittels in Kilogramm/Litern                                 | Nummer des Lagers/Gewächshauses und Bestimmungsmethode nach Maßgabe von Artikel 1 Absatz 2   | Volumen oder Oberfläche <sup>(8)</sup> der behandelten Einrichtung in Kubikmetern bzw. Quadratmetern | Bezeichnungen der Kulturpflanzen und Einsatzorte gemäß den EPPO-Codes, sofern zutreffend, und Entwicklungsstadium gemäß der BBCH-Monografie, sofern relevant   |
| Behandlung von Saatgut oder Pflanzenvermehrungsmaterial (wie Pflanzkartoffeln)   | Bezeichnung des Mittels und Zulassungsnummer | Datum  | Menge des je Kilogramm oder Tonne Saatgut bzw. Samenanzahl <sup>(9)</sup> ausgebrachten Pflanzenschutzmittels in Kilogramm/Litern | Bestimmungsmethode nach Maßgabe von Artikel 1 Absatz 2   | Behandelte Menge in Kilogramm oder Tonnen oder als Samenanzahl                                       | Bezeichnungen der Kulturpflanzen gemäß den EPPO-Codes, sofern zutreffend, sowie Chargennummer, sofern erforderlich   |

DE

Amtshaus der Europäischen Union

13.3.2023

<sup>(1)</sup> Die für die Aufzeichnung der Mengen verwendeten Einheiten können gegebenenfalls angepasst werden.  
<sup>(2)</sup> Angabe des Anteils der Einheit bzw. Fläche, der behandelt wird, sofern zutreffend.  
<sup>(3)</sup> Die für die Aufzeichnung der Fläche und des Volumens verwendeten Einheiten können gegebenenfalls angepasst werden.  
<sup>(4)</sup> z. B. wenn die Verwendung des Pflanzenschutzmittels auf bestimmte Tageszeiten beschränkt ist oder wenn der Zeitpunkt der Verwendung bei der betreffenden Verwendung eine Rolle spielt.  
<sup>(5)</sup> <https://gd.eppo.int/>  
<sup>(6)</sup> Meier, Uwe (Bearbeiter): *Entwicklungsstadien mono- und dikotyler Pflanzen. BBCH Monografie*. Quedlinburg, 2018. Open Agrar Repostitorium. DOI: 10.5073/20180906-075119. ISBN: 978-3-95547-070-8.  
<sup>(7)</sup> z. B. wenn die Verwendung des Pflanzenschutzmittels auf bestimmte Entwicklungsstadien beschränkt ist oder wenn das Entwicklungsstadium bei der betreffenden Verwendung eine Rolle spielt.  
<sup>(8)</sup> Bei Einrichtungen mit mehreren Ebenen übereinander sollte die behandelte Gesamtfläche erfasst werden.  
<sup>(9)</sup> Die für die Aufzeichnung der behandelten Mengen verwendeten Einheiten können gegebenenfalls angepasst werden.

13.3.2023

DE

Ab 1. Januar 2026 gilt:

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

- verantwortlich: Anwender
- Betriebsleiter muss Aufzeichnungen verschiedener Anwender zusammenführen
- Dienstleister muss die Angaben bereitstellen
- für Anwendungen in geschlossenen Räumen und zur Saatgutbehandlung gibt es gesonderte Vorschriften zur Aufzeichnung
- Aufzeichnungen müssen elektronisch in einem maschinenlesbaren Format vorliegen
- schriftliche Aufzeichnungen müssen nach spätestens 30 Tagen in das elektronische Format umgewandelt werden
- Aufbewahrungsfrist: bis Ende des Behandlungsjahres/ Aufzeichnungsjahres und danach noch mindestens drei weitere Jahre
- nach Aufforderung durch die zuständige Behörde muss der Anwender die Daten unverzüglich herausgeben
- Verstoß: Bußgeld bis 10.000 € möglich und Kürzung von Fördermitteln



# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

## Was ist erledigt, was ist noch offen?



- für Flächen oder Einrichtungen ohne flächenbezogene Agrarförderung: Mitgliedstaaten legen Methoden zur Bestimmung der Lage fest (ggf. geodatenbasiert), Empfehlung: GPS-Punkt ☒
- Mitgliedstaaten stellen EPPO-Codes für Kulturen, Einsatzorte und Flächennutzungen sowie BBCH-Stadien zur Verfügung, z.B. PSM-DOK ☒
- Umwandlung in das elektronische Format: Mitgliedstaaten können kürzere oder längere Fristen festlegen als 30 Tage, Terminverschiebung wird erwartet
- Mitgliedstaaten können verlangen, dass die Anwender noch weitere Angaben erfassen als die von der EU festgelegten: ist nicht zu erwarten ☒
- maschinenlesbares Datenformat: Daten müssen von einer Software leicht identifiziert, erkannt und extrahiert werden können (EU-Forderung): Format ist in Deutschland nicht vorgeschrieben ☒

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

## § 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009, Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564



**Pflicht zur elektronischen Aufzeichnung:  
Wird der Start verschoben?**



Amtsblatt  
der Europäischen Union

DE  
Reihe L

2025/2203

3.11.2025

**DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2025/2203 DER KOMMISSION**

**vom 31. Oktober 2025**

**zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2023/564 hinsichtlich der Umwandlung der von  
den beruflichen Verwendern geführten Aufzeichnungen über Pflanzenschutzmittel in ein  
elektronisches Format**

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

## Pflicht zur elektronischen Aufzeichnung: Wird der Start verschoben?



- Mitgliedstaaten können gestatten, dass Aufzeichnungen über Anwendungen, die vor dem 1. Januar 2027 stattfinden, nicht in das elektronische Format umgewandelt werden müssen
- Deutschland wird von dieser Verschiebung voraussichtlich Gebrauch machen, dies wird zurzeit in deutsches Recht umgesetzt
- aber
- die zusätzlichen Angaben müssen trotzdem bereits ab 1. Januar 2026 aufgezeichnet werden (Art der Verwendung, Zulassungsnummer, geografische Lage, EPPO-Code, ggf. BBCH-Stadium, ggf. Uhrzeit)
- Empfehlung: Anwender und Betriebe sollten ab 2026 elektronische Systeme nutzen, wo alle notwendigen Angaben bereits hinterlegt sind



# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

## § 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009, Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

### Möglichkeiten zur elektronischen Aufzeichnung



- Format ist in Deutschland nicht vorgeschrieben
- Acker-Schlagkarteien werden voraussichtlich die neuen rechtlichen Anforderungen erfüllen (kostenpflichtig) → ggf. beim Anbieter nachfragen
- Gartenbau-Portal „hortigate“ (Modul „PS Info Mein Betrieb“) bietet gesetzeskonforme Dokumentation von Pflanzenschutzmittel-Anwendungen (kostenpflichtig)
- kostenloses Angebot des amtlichen Pflanzenschutzdienstes wird ab 2026 im Internet bereitgestellt: „PSM-DOK“
- maschinenlesbare Formate können genutzt werden, wie z.B. XML (.xml), CSV (.csv) oder JSON (.json)

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

## PSM-DOK

- Angebot des amtlichen Pflanzenschutzdienstes
- entwickelt in Rheinland-Pfalz, Verwaltungsvereinbarung mit Sachsen und vielen anderen Bundesländern
- wird ab 2026 im Internet kostenfrei bereitgestellt
- ist für Betriebe mit Sitz in Sachsen nutzbar
- Eingabemaske für eine Anwendung mit allen notwendigen Angaben
- Schlagdaten/ Standortangaben können hinterlegt werden
- bei einer Anwendung können mehrere Schläge/ Standorte eingegeben werden
- Pflanzenschutzmittel-Bezeichnungen, Zulassungsnummern, Codes für Kulturarten und BBCH-Stadien sind hinterlegt
- Daten werden nur beim Anwender lokal gespeichert und als PDF-Version sowie im JSON-Format ausgegeben



# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

## § 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009, Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

### PSM-DOK

- Testversion Stand 11.11.2025
- endgültige Version wird rechtzeitig im Internet bereitgestellt



The screenshot shows the homepage of the PSM-DOK platform. At the top, there is a green header with the text 'Startseite' and 'psmdok.de'. Below this, a welcome message reads: 'Willkommen bei der Pflanzenschutzmittel-Dokumentation "PSM-DOK"'. It states that PSM-DOK is a free platform for electronic and machine-readable documentation of plant protection measures, compliant with § 11 PflSchG and EU regulations. It also mentions that the documentation fulfills the legal minimum requirements. A key point is highlighted: 'Für die einfache und schnelle Dokumentation ist beim ersten Besuch das Anlegen einer Zertifikatsdatei erforderlich.' Below this, there are two main buttons: 'ZERTIFIKAT ANLEGEN' (with subtext 'Noch nicht registriert?') and 'ANMELDEN MIT ZERTIFIKAT' (with subtext 'Mein PSM-DOK'). A section titled 'ÜBER PSM-DOK' contains three columns of information: 'Was kann ich hier machen?' (describing the platform as a free online tool for documentation), 'Für wen ist PSM-DOK?' (listing producers, service providers, and end retailers), and 'Wie finde ich Hilfe?' (explaining the 'Fragezeichen' symbol for help). At the bottom, there is a section 'BETEILIGTE BUNDESLÄNDER' showing the coats of arms of the participating federal states. The footer contains links for 'Startseite', 'Impressum', 'Datenschutz', 'Haftung', 'FAQs', and 'Kontakt', along with copyright information for the DLG Rheinland-Pfalz and the date 11.11.2025, and a 'TESTVERSION' label.

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

## § 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009, Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564

### PSM-DOK

- Zertifikat erstellen (einmalig)
- Dateneingabe
- Zulassung mit „PS Info“ überprüfbar
- Dokumentation herunterladen und lokal speichern
- ZIP-Datei mit Daten im JSON-Format (maschinenlesbar) und im PDF-Format (menschenslesbar), siehe Beispiel rechts

PSM DOK Anwendung  
[psmdok.de](https://psmdok.de)

LfULG, Ref. 73  
Dittrich, Ralf

01.04.2026 | Prüffeld

erstellt am: 02.12.2025 17:20

|                      |   |
|----------------------|---|
| Firma / Betrieb      | LfULG, Ref. 73  |
| Name                 | Ralf Dittrich   |
| Straße               | Frankenberger Str. 164  |
| PLZ / Ort            | 09131 Chemnitz  |
| Bundesland           | Sachsen   |
| Art der Verwendung   | Behandlung von Freilandflächen  |
| Datum                | 01.04.2026  |
| Anwender/in          | Ralf Dittrich   |
| Verantwortliche/r    | Ralf Dittrich   |
| Einsatzort           | Prüffeld  |
| Anwendungsbereich    | Freiland  |
| Größe                | 0,3 ha  |
| GPS-Koordinaten      | 50 / 12   |
| Kultur               | Gräser  |
| EPPO-Code            | GGGGG   |
| BBCH-Stadium         | 9 oder mehr Seitensprosse sichtbar; 9 oder mehr Bestockungstribe sichtbar (BBCH 29) |
| Pflanzenschutzmittel | ARIANE C  |
| Zulassungsnummer     | 006218-00   |
| Wirkstoffe           | Clopyralid 80 g/l<br>Florasulam 2,5 g/l<br>Fluroxypyr 100 g/l                       |
| Bienengefährdung     | (B4) Nicht bienengefährlich   |
| Aufwandmenge         | 1,5 l/ha  |

# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

§ 11 PflSchG und Artikel 67 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2023/564



## weitere Informationen

- Pflanzenschutz-Warndienst Sachsen
- Internetseite des LfULG
- Infodienst des LfULG

# Zusammenfassung

- Zunahme von rechtlichen Regelungen im Pflanzenschutz:  
ab 2026 Pflicht zur elektronischen Aufzeichnung  
und es sind mehr Angaben aufzuzeichnen  
und mehr Vorgaben zu beachten als vorher
- Deutschland wird voraussichtlich gestatten, dass Aufzeichnungen über  
Anwendungen, die vor dem 1. Januar 2027 stattfinden,  
nicht in das elektronische Format umgewandelt werden müssen