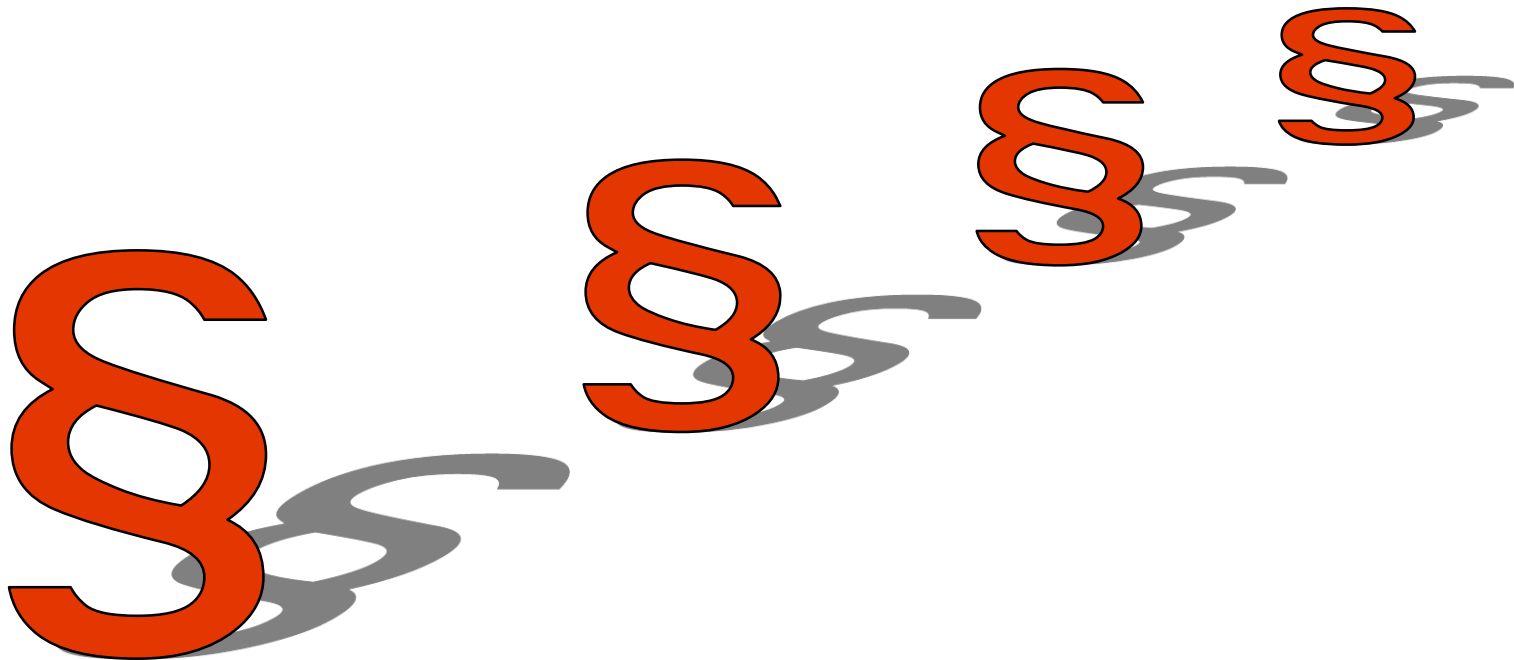


# Pflicht zur elektronischen Aufzeichnung bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln





# 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!  
(verschoben  
auf 2027)**



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 (Lager,  
Gewächshaus), Saatgutbehandlung**

# 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?

## Hinweise

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

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

Amtshat 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 Reposeitorium. 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

# 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 (verschoben auf 2027)
- schriftliche Aufzeichnungen müssen nach spätestens 30 Tagen in das elektronische Format umgewandelt werden (verschoben auf 2027)
- 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, Start ist verschoben auf 2027 ☒  
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:  
Der Start wurde verschoben auf den 1. Januar 2027.**



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,  
Durchführungsverordnung (EU) Nr. 2025/2203

**Pflicht zur elektronischen Aufzeichnung:  
Der Start wurde verschoben auf den 1. Januar 2027.**



- EU: Mitgliedstaaten können gestatten, dass Aufzeichnungen über Anwendungen, die vor dem 1. Januar 2027 stattfinden, nicht in das elektronische Format umgewandelt werden müssen
- Deutschland: Aufzeichnungen können bis 31. Dezember 2026 auch schriftlich geführt werden ( § 11 PflSchG)
- 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

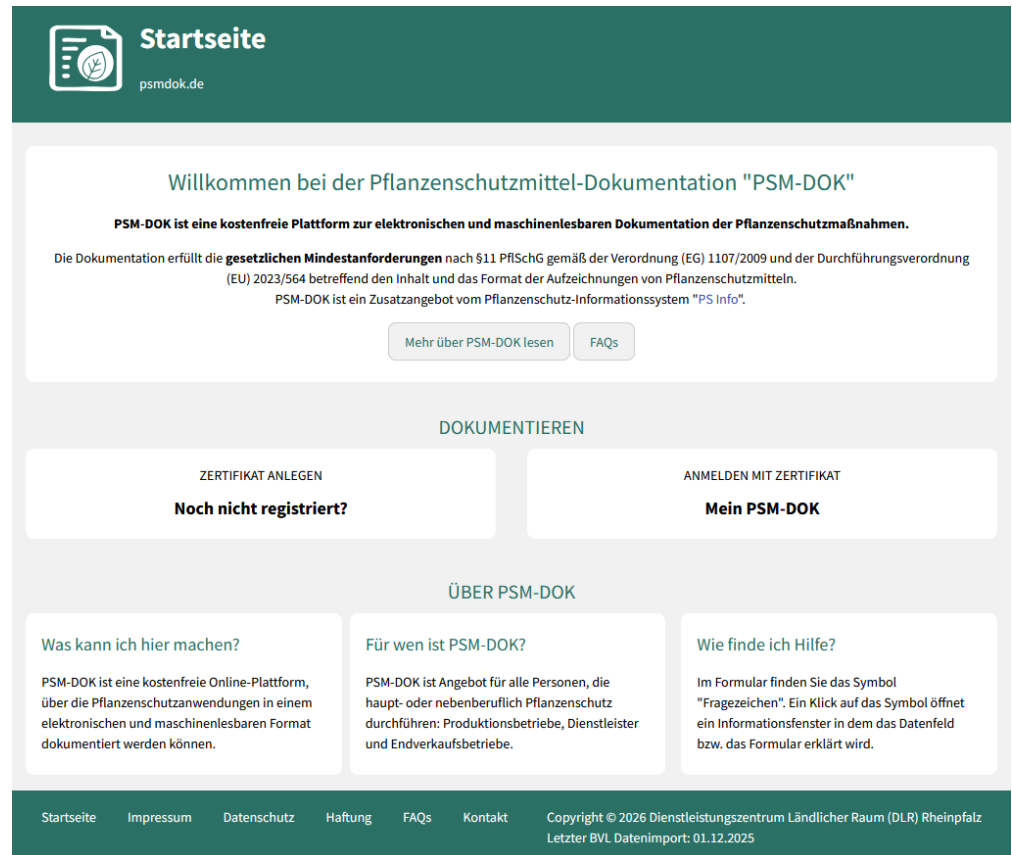


# Aufzeichnungspflicht bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

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

### PSM-DOK

- steht im Internet, ist für Betriebe/ Anwender in Sachsen freigeschaltet
- <https://www.psmdok.de>



The screenshot shows the homepage of the PSM-DOK platform. The header is dark green with a logo and the text 'Startseite' and 'psmdok.de'. The main content area is white with a green border. It features a welcome message, a description of the platform as a free electronic documentation system, and links to 'Mehr über PSM-DOK lesen' and 'FAQs'. Below this, there are two main sections: 'DOKUMENTIEREN' with buttons for 'ZERTIFIKAT ANLEGEN' (labeled 'Noch nicht registriert?') and 'ANMELDEN MIT ZERTIFIKAT' (labeled 'Mein PSM-DOK'), and 'ÜBER PSM-DOK' with three informational boxes: 'Was kann ich hier machen?', 'Für wen ist PSM-DOK?', and 'Wie finde ich Hilfe?'. The footer is dark green with links to 'Startseite', 'Impressum', 'Datenschutz', 'Haftung', 'FAQs', 'Kontakt', and copyright information.

**Startseite**  
psmdok.de

Willkommen bei der Pflanzenschutzmittel-Dokumentation "PSM-DOK"

**PSM-DOK ist eine kostenfreie Plattform zur elektronischen und maschinenlesbaren Dokumentation der Pflanzenschutzmaßnahmen.**

Die Dokumentation erfüllt die **gesetzlichen Mindestanforderungen** nach §11 PflSchG gemäß der Verordnung (EG) 1107/2009 und der Durchführungsverordnung (EU) 2023/564 betreffend den Inhalt und das Format der Aufzeichnungen von Pflanzenschutzmitteln.

PSM-DOK ist ein Zusatzangebot vom Pflanzenschutz-Informationssystem "PS Info".

[Mehr über PSM-DOK lesen](#) [FAQs](#)

**DOKUMENTIEREN**

ZERTIFIKAT ANLEGEN  
**Noch nicht registriert?**

ANMELDEN MIT ZERTIFIKAT  
**Mein PSM-DOK**

**ÜBER PSM-DOK**

**Was kann ich hier machen?**  
PSM-DOK ist eine kostenfreie Online-Plattform, über die Pflanzenschutzanwendungen in einem elektronischen und maschinenlesbaren Format dokumentiert werden können.

**Für wen ist PSM-DOK?**  
PSM-DOK ist Angebot für alle Personen, die haupt- oder nebenberuflich Pflanzenschutz durchführen: Produktionsbetriebe, Dienstleister und Endverkaufsbetriebe.

**Wie finde ich Hilfe?**  
Im Formular finden Sie das Symbol "Fragezeichen". Ein Klick auf das Symbol öffnet ein Informationsfenster in dem das Datenfeld bzw. das Formular erklärt wird.

Startseite Impressum Datenschutz Haftung FAQs Kontakt Copyright © 2026 Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum (DLR) Rheinpfalz  
Letzter BVL Datenimport: 01.12.2025

# 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 (mensenlesbar), siehe Beispiel rechts

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

LfULG, Ref. 73  
Dittrich, Ralf

01.04.2026 | Prüffeld

erstellt am: 12.01.2026 15:33

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 Laubblätter bzw. Blattpaare oder Blattquirle entfaltet (BBCH 19)
Pflanzenschutzmittel	ARIANE C
Zulassungsnummer	006218-00
Wirkstoffe	Clopyralid 80 g/l Florasulam 2,5 g/l 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 in der EU  
und es sind mehr Angaben aufzuzeichnen  
und mehr Vorgaben zu beachten als vorher
- In Deutschland können Aufzeichnungen bis 31. Dezember 2026  
auch schriftlich geführt werden.