



Technique Agricole Suisse
Landtechnik Schweiz

2024

Aktuelle Informationen zum Spritzentest

Natanael Burgherr
Landtechnik Schweiz





Organisation der Spritzentests

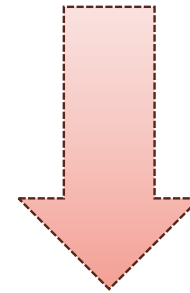
Landtechnik Schweiz

- koordiniert im Auftrag des BLW die Spritzentests
- organisiert Aus- und Weiterbildungen
- Die Qualitätssicherung erfolgt in Zusammenarbeit mit **Agroscope**
- Die **AG Sprizentest** begleitet die Spritzentests und entscheidet über Aufnahme und Ausschluss von Prüfstellen



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Landwirtschaft BLW
Office fédéral de l'agriculture OFAG
Ufficio federale dell'agricoltura UFAG
Uffizi federal d'agricultura UFAG





Mitglieder

- Thomas Anken Agroscope
- Andreas Baumgartner Agrotec Suisse
- Stephan Berger Strickhof
- Laurent Nyffenegger BLW
- Joël Petermann Alphatec SA / SLV
- Natanael Burgherr Landtechnik Schweiz
- Roman Engeler Landtechnik Schweiz





Richtlinien

- 2 Richtlinien
 - ⇒ Pflanzenschutzgeräte im Feldbau
 - ⇒ Sprühgeräte für Obst- und Weinbau
- Inhalt
 - ⇒ Grundsätze
 - ⇒ Verbindung zur Maschinenrichtlinie
 - ⇒ Organisation und Durchführung
 - ⇒ Prüfstellen und Ausrüstung
 - ⇒ Kontrollpunkte
- Enthält Anforderungen an
 - ⇒ Pflanzenschutzgeräte
 - ⇒ Vorbereitungen für den Test
 - ⇒ Prüfeinrichtungen der Prüfstellen





Webseite Sprizentest

- Informationen und Unterlagen zum Sprizentest unter:

<https://www.agrartechnik.ch/verband/technik/sprizentests/>



Landtechnik Schweiz

SPRIZENTESTS

Sprühgeräte in Obst- und Weinbau
Richtlinien Sprühgeräte 2023

Pflanzenschutz-geräte im Feldbau
Richtlinien Feldspritzen 2023

Sprizentest
FAQ Sprizentest - häufig gestellte Fragen
Prüfstellen 2023



Welche Spritzen müssen geprüft werden?

- Alle für den Pflanzenschutz eingesetzten, zapfwellengetriebenen oder selbstfahrenden Geräte mit einem Brühetank (ungeachtet der Grösse)
- Beim Einsatz der Produkte gem. Liste BLV
 - ⇒ www.psm.admin.ch/de/produkte
- Betrifft auch BIO-Betriebe
 - ⇒ www.fibl.org/fileadmin/documents/shop/103_2-hilfsstoffliste.pdf





Spezialfall: Bandspritzen

- Aktuell keine Testpflicht
- Geplant: Selbstdeklaration mit speziellem Formular





Spezialfall: Einzelpflanzenspezifische Applikation

- Z. B. EcoRobotix, Rumex
- Testprotokoll in Erarbeitung
- Testbedingung muss von Seiten der Hersteller mit der Software vorgesehen werden.





Spezialfall: Drohnen

- Agroscope, Tänikon
- Landwirtschaftsamt Kt. Wallis

- Ausbildung Bediener!





Spezialfall: Spritzgerät mit Gun

- Spritzgeräte mit Gun müssen nicht getestet werden, wenn der Einsatz ausschliesslich mit der Gun erfolgt und kein Sprühbalken montiert ist





Nicht-ÖLN-Spritzen

- Müssen neu seit 1.4.2023 geprüft werden!
 - ⇒ Golfplätze
 - ⇒ Kommunen
 - ⇒ Gartenbauer
 - ⇒ Nicht der DZV unterstellte Betriebe
 - ⇒ ...
- Erste Prüfung bis April 2026
- Prüfstellen Landtechnik Schweiz
- Evtl. spezifisches Prüfprotokoll nötig





Erinnerung: Prüfung alle 3 Jahre

2020/21	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Prüfung			Prüfung			Prüfung		
	Prüfung			Prüfung			Prüfung	
		Prüfung			Prüfung			Prüfung



Erinnerung: automatische Innenreinigung

- Seit 2023 für alle Geräte ab 401 l Nennvolumen vorgeschrieben
- Wasser schützen – SAUBER arbeiten



Wasser schützen – SAUBER arbeiten

S Straßen, Wege und Einlaufschächte nie benutzten, auch nicht zum Füllen des Spritzbehälters!

A Auf dem Feld Spritze leertfahren und Innenreinigung inkl. Spritzenkreislauf durchführen.

U Unbedingt: Persönliche Schutzausrüstung tragen bei Arbeiten mit Pflanzenschutzmitteln.

B Befüllen und Reinigen der Spritze:
Nur auf Plätzen mit Anschluss an Güllegrube oder Behälteranlage.

E Entsorgen von Brühresten und Spülwasser:
Nie über die Kanalisation. Auch gesäuberte Spritzen enthalten noch Wirkstoffreste!

R Reinigen von Gebirne und Messbechern: 3 mal Spülen und Spülwasser in der Spritztank geben.

! 1 Gramm Wirkstoff¹ verschmutzt einen Bach auf 10 Kilometer Länge!

10 l/min

Jedes Gramm zählt!

 SVLT
ASETA
www.agartechnik.ch



Weiterbildung für Prüfstellen

- Im Oktober 2024 ist für alle Prüfstellen eine Weiterbildung geplant.
- Das genaue Datum wird nächstens kommuniziert.





Gängige Fragen

- ➔ Bei Fragen zum Spriztentest finden Sie Antworten in den FAQ (Häufig gestellte Fragen)
- Download:
www.agrartechnik.ch/verband/technik/sprizentests/





Technique Agricole Suisse
Landtechnik Schweiz

FRAGEN??





Fragen: Sanktionen

- **Welche Sanktionen zieht eine nicht vorhandene, automatische Innereinigung nach sich?**
- Gemäss Anhang 8 Ziffer 2.2.9a der DZV kann eine fehlende Innenreinigung mit CHF 500.00 geahndet werden. Die Kürzung wird im ersten Wiederholungsfall verdoppelt und ab dem zweiten Wiederholungsfall vervierfacht.

