



## Amtliche Bekanntmachung des Marktes Tiefenstein

Nr. 11 vom 23.05.2024

**Vollzug des Pflanzenschutzgesetzes (PflSchG) und der Verordnung über die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln mit Luftfahrzeugen**  
**Ausnahmegenehmigung der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln mit Luftfahrzeugen**  
**gemäß § 18 Abs. 2 PflSchG**  
**Einsatz von Drohnen zur Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln im Steillagen-**  
**Weinbau**

I.

Die Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln gegen Peronospora und Oidium mit einer Drohne durch die Agrar-Copter.de, 97534 Waigolshausen wird genehmigt für

Gemarkung	FID	Fläche in ha	Gemeinde	Landkreis
Homburg a. Main	DEBYLI0614000548	0,32	Tiefenstein	Main-Spessart
	DEBYLI0614000547	0,53		
	DEBYLI0614000439	0,53		
	DEBYLI0614000445	0,24		
	DEBYLI0614000446	0,77		
	DEBYLI0614000447	0,26		
	DEBYLI0614000471	0,79		
	DEBYLI0614000018	1,46		
Lengfurt	DEBYLI0610000004	0,86	Tiefenstein	Main-Spessart
	DEBYLI0610000002	0,13		
	DEBYLI0610000242	0,34		

### Anwendungsplan und -zeiträume

Der mit der Bayerischen Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau, Veitshöchheim (LWG) abgestimmte und infolgedessen geänderte Anwendungsplan – siehe Anlage - wird genehmigt.

Es ist „Netzschwefel“ beantragt, für die Anwendung mit Drohnen hat das BVL aber nur „Netzschwefel Stulln“ oder „Netz-Schwefelit WG“ zugelassen!

### **Der Anwendungsplan 2024 (siehe Anlage) ist Bestandteil des Genehmigungsbescheids.**

Achtung: Es darf - in Abhängigkeit vom Entwicklungsstadium der Reben zum Behandlungstermin - jeweils nur die in der Zulassung maximal festgelegte Aufwandmenge angewendet werden. Diese Mengen sind der Gebrauchsanweisung des jeweiligen Pflanzenschutzmittels zu entnehmen! Die vom BVL bei den einzelnen Mitteln zusätzlich verfügbaren Anwendungsbestimmungen sind in der „Liste der Pflanzenschutzmittel, die für die Anwendung mit Luftfahrzeugen zugelassen bzw. genehmigt sind“ aufgeführt, abrufbar unter

[https://www.bvl.bund.de/SharedDocs/Downloads/04\\_Pflanzenschutzmittel/psdrohnen.html?nn=11031326](https://www.bvl.bund.de/SharedDocs/Downloads/04_Pflanzenschutzmittel/psdrohnen.html?nn=11031326)

Diese Liste ist Bestandteil des Genehmigungsbescheids!

### **Die Anwendungsbestimmungen und Auflagen müssen verbindlich einhalten werden.**

Ein Verstoß gegen Anwendungsbestimmungen ist bußgeldbewehrt.

Für die Anwendung sind die Warndienst-Hinweise des Amtlichen Rebschutzes der LWG unbedingt zu beachten.

Wir weisen darauf hin, dass diese Genehmigung nicht von der Einhaltung luftfahrtrechtlicher und sonstiger rechtlicher Vorgaben entbindet.

## II.

### Die Genehmigung wird mit folgenden Auflagen verbunden:

1. Der geänderte Anwendungsplan ist Bestandteil der Genehmigung. Änderungen bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der LfL.
2. Abdrift auf nicht genehmigte Flächen ist zu vermeiden.  
Augenmerk ist auf etwaige, benachbarte Öko-Weinflächen zu legen.
3. Bei allen genannten Fungiziden ist Voraussetzung für deren Einsatz, dass die per Zulassung ausgewiesenen Schaderreger (Peronospora bzw. Oidium) tatsächlich vorkommen müssen. Weiterhin ist zu beachten, dass die jeweils maximal zulässigen Aufwandmengen abhängig vom Entwicklungsstadium der Reben variieren und entsprechend der Zulassung des jeweiligen Pflanzenschutzmittels einzuhalten sind. Die jeweiligen Aufwandmengen sind der Gebrauchsanleitung zu entnehmen. Der Einsatz der Fungizide darf nur nach guter fachlicher Praxis erfolgen und ist somit auf das unverzichtbare Maß zu beschränken. Diesbezüglich sind die Warndienst-Hinweise des Amtlichen Rebschutzes (Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau, Veitshöchheim) unbedingt zu beachten.
4. Die Anwendung muss mit dem jeweils vorgeschriebenen Wasseraufwand erfolgen. Die maximal zulässige Flughöhe und die maximale Fluggeschwindigkeit sind einzuhalten.
5. Während der Behandlung mittels Luftfahrzeuge und bis zum Antrocknen des Spritzbelages darf die behandelte Fläche von unbeteiligten Dritten nicht betreten werden.
6. Es dürfen nur Drohnen mit angebaute Sprühanlage eingesetzt werden, die in der unter [www.juliuskuehn.de/at](http://www.juliuskuehn.de/at) abrufbaren Liste geeigneter Spritzeinrichtungen für unbemannte Luftfahrzeuge (Drohnen) für die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln im Steillagen-Weinbau aufgeführt sind.
7. Eine Ausbringung ist untersagt
  - innerhalb eines ggf. mit den Auflagen und Anwendungsbestimmungen vorgeschriebenen Sicherheitsabstandes, z. B. Wohnbebauung,
  - bei Windgeschwindigkeiten über 3 Meter pro Sekunde,
  - bei böigen Windverhältnissen oder
  - bei Lufttemperaturen > 25 ° C im Schatten. Unmittelbar vor Beginn des Fluges sind die Windgeschwindigkeit und die Lufttemperatur im zu befliegenden Bereich 2 m über dem Boden zu messen und schriftlich zu dokumentieren.
8. **Naturschutzgebiete dürfen nicht besprüht werden.**
9. Hinweise zum Drohneneinsatz und geeignete Absperrungen an den Zufahrtswegen zum Einsatzgebiet sind zu veranlassen. Während den Behandlungen dürfen sich keine Personen im Behandlungsgebiet aufhalten.
10. Falls trotz aller Vorkehrungen Abdrift von Pflanzenschutzmitteln auf Personen, auf nicht zu behandelnde Objekte bzw. gefährdete Objekte erfolgt, sind die Betroffenen sofort über Verhaltensmaßnahmen zu unterrichten.
11. Gemäß Pflanzenschutzgesetz ist jede Anwendung zu dokumentieren. Zusätzlich sind bei jeder Ausbringung die zum Ausbringungszeitpunkt herrschenden Witterungsverhältnisse (Windgeschwindigkeit, Windrichtung und Temperatur) aufzuzeichnen.  
Die Aufzeichnungen über die Behandlungen sind der LfL auf Verlangen zur Verfügung zu stellen.
12. Die mit der Behandlung beauftragten Piloten sind vom Antragsteller schriftlich anzuweisen, die genannten Auflagen genauestens einzuhalten.
13. Jeder einzelne Spritztermin ist dem IPS der LfL mindestens 72 Stunden vor Beginn mitzuteilen. (Kontaktdaten: [IPS-1a@LfL.bayern.de](mailto:IPS-1a@LfL.bayern.de)).  
Dies gilt auch für Folgespritzungen und Terminverschiebungen.
14. Der Antragsteller verständigt auch die betroffene Gemeindeverwaltung über jede einzelne Spritzung mit Einsatzbeginn und voraussichtlichem Ende spätestens 72 Stunden vor dem Einsatzbeginn. Einsatzbeginn und -ende müssen in den betroffenen Gemeinden ortsüblich bekanntgegeben werden.

Triefenstein, 23.05.2024



gez.

Kerstin Deckenbrock, Erste Bürgermeisterin

ausgehängt am:	23.05.2024
abzunehmen am:	12.08.2024
abgenommen am:	



## Anwendungsplan 2024

### Weingut Fürst Löwenstein

#### Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln mit Drohnen in Steillagen

(Zeitraum 06. Mai bis 04. August)

Geplanter Anwend.-Zeitraum	Peronospora		Wassermenge pro ha ltr	Oidium	
	Pflanzenschutzmittel	Menge je ha		Pflanzenschutzmittel	Menge je ha
15 - 18 Blattentwicklung KW 19/20	Folpan 80 WDG	0,4 kg	200	Netzschwefel	5 kg
55 - 60 Gescheine Entwicklung KW 21/22	Folpan 80 WDG	0,6kg bis 0,8kg	200	Vivando (K)	0,16kg
68 - 69 Abgehende Blüte KW 23/24	Zorvec Zelavin  Flovine	0,2l  1kg	250	Sercadis (L)	0,15kg
71 - 73 Beeren erbsengroß KW 25/26	Mildicut (F) und Veriphos	3,0l  2,0l	250	Dynali (R/G)	0,6l
75 - 77 Beginn Traubenschluß KW 27/28	Orvego (S/C) und Veriphos	1,6l  3,0 l	300	Collis (L/A)	0,64l
77 - 78 Ende Traubenschluß KW 28/29	Mildicut (F) und Veriphos	4,0l  2,0l	300	Talendo (extra)	0,375 l
79 - 80 Beginn Reife 29/30	Delan Pro	4,0l	350	Topas (G)	0,32l
82 - 83 Abschluß KW 31 /32	Folpan 80 WDG	1,6l	350	Topas (G)	0,32 l

Änderungen gelb markiert!