

## Aktuelles

### Blattkrankheitsmonitoring Zuckerrübe

Die Blattkrankheiten werden durch die anhaltende Witterung weiterhin gefördert. In der Fläche ist ein Anstieg der befallenen Flächen festzustellen. Auch die Befallshäufigkeit auf den Feldern nimmt weiterhin zu, sodass die Bekämpfungsschwelle von 5 % befallene Pflanzen nun auf vier Standorten erreicht wurde (siehe Tabelle 1). Für einen Fungizideinsatz beachten Sie das Fax Plus vom 10.07.2024.

**Tabelle 1: Monitoringdaten 29. Kalenderwoche 2024**

KW 29 16.07.	Sorte	Fun- gizid wann?	Befallshäufigkeit in %										Bekämp- fungs- schwelle er- reicht?
			Cercospora		Mehltau		Ramularia		Rost		Gesamt		
			un- beh.	beh.	un- beh.	beh.	un- beh.	beh.	un- beh.	beh.	un- beh.	beh.	
Deensen	Smart Mirea KWS	-	1	-	0	-	0	-	0	-	1	-	nein
Gestorf	Anna-rosa KWS	14.07.	6	-	0	-	0	-	0	-	6	-	ja
Groß Munzel	Blandina KWS	-	2	-	0	-	0	-	1	-	3	-	nein
Heuerßen	BTS 7300 N	-	2	-	0	-	0	-	0	-	2	-	nein
Jeinsen	BTS 6975 N	-	2	-	0	-	0	-	0	-	2	-	nein
Kol- dingen	BTS 5715 N	12.07.	36	-	0	-	0	-	1	-	37	-	ja
	Blandina KWS	-	4	-	0	-	0	-	0	-	4	-	nein
	Lunella KWS	-	36	-	0	-	0	-	0	-	36	-	ja
Land- ringhau- sen	Braban- ter	-	1	-	0	-	0	-	2	-	3	-	nein
	Lunella KWS	-	1	-	0	-	0	-	0	-	1	-	nein
Luttrin- ghausen	Hanni- bal	-	1	-	0	-	0	-	0	-	1	-	nein
Pötzen	Smart Mirea KWS	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	nein
Segge- bruch	Calledia KWS	-	1	-	0	-	0	-	0	-	1	-	nein
Stadt- hagen	BTS 6975 N	-	2	-	0	-	0	-	0	-	2	-	nein
Dollber- gen (be- regnet)	BTS 6975 N	10.07.	22	17	0	-	0	-	0	-	22	17	ja
	Blandina KWS	-	5	-	0	-	0	-	0	-	5	-	ja
	Lunella KWS	24.06.	68	27	0	0	0	0	0	0	68	27	ja
Vesbeck	BTS 6000 RHC	-	4	-	0	-	0	-	4	-	8	-	ja
Poppen- burg	Braban- ter	-	3	-	0	-	0	-	0	-	3	-	nein

Folgende Bekämpfungsschwellen gelten für Cercospora, Ramularia, Mehltau und Rost (Erstbehandlung):

01. Juli bis 31. Juli: 5 befallene Blätter/100 Blatt  
 01. August bis 15. August: 15 befallene Blätter/100 Blatt  
 ab 15. August: 45 befallene Blätter/100 Blatt  
**Folgebehandlung: 45 befallene Blätter/100 Blatt**

**Weitere Notfallzulassung für kupferhaltiges Präparat**

Zum verbesserten Resistenzmanagement hat zur letzten Woche noch ein weiteres Kupferprodukt eine Notfallzulassung nach Artikel 53 erhalten. So stehen nun mit dem hinzugekommenen Coprantol Duo fünf kupferhaltige Präparate zur Verfügung und dürfen max. zweimal mit der maximalen Aufwandmenge eingesetzt werden (siehe Tabelle 2). Der zusätzliche Einsatz von Kupferpräparaten sollte vorrangig auf Starkbefallsstandorten (anfällige Sorte, Beregnungsstandorte) erfolgen.

**Tabelle 2: Notfallzulassungen kupferhaltiger Fungizide in Zuckerrübe 2024**  
 (Indikation *Cercospora beticola*, Stand 16.07.2024)

Produkt	Wirkstoffe	Wirkstoffgehalt (g/l;kg)	Zeitraum	Max. Gesamtmenge & Fläche		
				Liter / Kg	ha	Max AWM pro Behandlung [l;kg/ha]
Coprantol Duo	Kupferoxychlorid Kupferhydroxid	235,30 215	11.07.-07.11.2024	36.000	10.000	1,8
Funguran progress	Kupferhydroxid	537	05.07.- 01.11.2024	50.000	10.000	2,5
Grifon SC	Kupferhydroxid Kupferoxychlorid	208,26 229,79	05.07.- 01.11.2024	36.000	10.000	1,8
Recudo	Kupferoxychlorid	482,5	08.07.- 04.11.2024	8.600	4.300	1,0
Yukon	Kupfersulfat	640 S 80 Cu	05.07.- 01.11.2024	60.000	10.000	3,0

**Sonstige Auflagen für alle Produkte:**

maximal 2 Anwendungen; 14 Tage Wartezeit; 20 m Gewässerabstand bei 90 % Abdriftminderung; B4; auf derselben Fläche in den folgenden drei Kalenderjahren keine Anwendung von Mitteln mit kupferhaltigen Wirkstoffen

Mit freundlichen Grüßen  
 Im Auftrag

Dr. Bernhard Werner	Telefon: 0511 4005	-2250
Dr. Ulrich Lehrke		-2251
Friedrich Windheim		-2205
Felix Haarstrich		-2204
Frank Reese		-2219
Lars Beke-Bramkamp		-2248
Bezirksstelle Hannover, Wunstorfer Landstr. 9, 30453 Hannover		