



02.08.2023

ACHTUNG: Kontrollieren Sie die Rübenschläge!

Nach den Ergebnissen des Blattkrankheiten-Monitorings nimmt der Befall mit Cercospora aufgrund der zahlreichen Niederschläge zu. Dabei müssen wir feststellen, dass der Befallsdruck in den Schlägen sehr variiert.

Bitte kontrollieren Sie Ihre Rübenschläge!

Empfohlenes Verfahren als Entscheidungsgrundlage: Blattrupfmethode (100 Blätter)

	Erstbehandlung		Zweitbehandlung	
Bekämpfungsschwellen	bis Ende Juli	5 von 100 Blättern	bis Mitte August	15 von 100 Blättern
	bis Mitte August	15 von 100 Blättern	ab Mitte August	45 von 100 Blättern
	ab Mitte August	45 von 100 Blättern		

Hinweise :

- Die Fungizidbehandlung ist eine sehr wirtschaftliche Maßnahme. Im Durchschnitt der Jahre 2018-2021 stieg der bereinigte Zuckerertrag in allen Exaktversuchen der ARGE Franken um nahezu 8 %. Das Jahr 2022 war ein Ausnahmejahr, nur aufgrund der extremen Trockenheit war kaum Befall zu beobachten.
- Nur rechtzeitig durchgeführte Behandlungen bieten einen Schutz vor Blattkrankheiten, da die stoppende bzw. heilende Wirkung der Fungizide begrenzt ist.
- **Die Erstbehandlung muss sitzen, d.h. bei starkem Cercosporabefall die Wirkung der Fungizide durch kupferhaltige Zusätze verstärken!**
- Keine Spritzungen bei Temperaturen über 25°C. Hier ist der Wirkungsgrad durch Thermik, Verdunstung und zu schnellem Antrocknen sehr stark reduziert – Behandlungen in den frühen Morgenstunden!
- Wasseraufwandmengen von 400 l/ha verbessern die Benetzung und damit die Wirkung!

Aktuell empfohlene und im Handel erhältliche Fungizide:

Wirkstoffgruppe	Mittel	Wirkung gegen			Aufwandmenge l/ha	max. Anwendungen	Wartezeit Tage	Kosten (o. MwSt.) ca. € / ha
		Cercospora	Mehltau	Rost				
A	Propulse *	xx(x)	xx	xx	1,2	2	42	60
A	Diadem	xx	xx	xx	1,0	2	28	57
A	Panorama *	xx	xx	xx	0,6	2	28	41
A+S	Amistar Gold	x(x)	xx	xx	1,0	2	35	35
A	Score	x(x)	x	xx	0,4	2	28	26
A	Domark	x	xx	xx	1,0	2	28	25

xx = befriedigende Wirkung xxx = gute Wirkung

A = Azol S = Strobilurin

(*) Notfallzulassung 2023

Mehr Infos: www.bisz.suedzucker.de oder www.frankenrueben.de

Kupferhaltige Zusätze zur Wirkungsunterstützung:

Mittel	Wirkstoffgehalte	Zulassung	Aufwandmenge	Wartezeit Tage	Kosten
Funguran progress ¹	537 g/kg Kupfer	Notfallzulassung 2023	1,25 kg/ha	14	21
Coprantol Duo ²	450 g/kg Kupfer	Notfallzulassung 2023	1,80 kg/ha	14	23
Yukon (=UP CuS) ¹	80 g/l Kupfer + 640 g/l Schwefel	Notfallzulassung 2023	3,00 l/ha	14	17

¹ Auf derselben Fläche in den folgenden **3 Kalenderjahren** keine Anwendungen von kupferhaltigen Mitteln

² Auf derselben Fläche in den folgenden **4 Kalenderjahren** keine Anwendungen von kupferhaltigen Mitteln

Weitere kupferhaltige Präparate haben für 2023 auch eine Notfallzulassung erhalten. Zu diesen liegen jedoch keine eigenen Ergebnisse aus Exaktversuchen der ARGE Franken vor.

Beseitigen Sie jetzt unbedingt Schosser und Wildrüben! Aus Gründen des Anwenderschutzes entweder vor der Fungizidbehandlung - oder frühestens 10 Tage danach.

Verband/Ring Fränkischer
Zuckerrübenbauer e.V.
Eibelstadt
Tel. 09303/90660

Südzucker AG
Geschäftsbereich Zucker/Rüben
Rübenabteilung Ochsenfurt
Tel. 09331/91224