



29. Juli 2022

ACHTUNG: Kontrollieren Sie die Rübenschläge!

Nach den Ergebnissen des Blattkrankheiten-Monitorings nimmt der Befall mit Cercospora trotz anhaltender Trockenheit 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 letzten 3 Jahre stieg der bereinigte Zuckerertrag in allen Exaktversuchen der ARGE Franken um nahezu 8 %.
- 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!

Cyproconazol-haltige Fungizide mit Aufbrauchfrist 2022:

Wirkstoffgruppe	Mittel	Wirkung gegen			Aufwandmenge l/ha	max. Anwendungen	Wartezeit Tage	Kosten (o. MwSt.) ca. €/ha
		Cercospora	Mehltau	Rost				
A+S	Mercury Pro	xx	xx	xx	1,0	2	35	ausverkauft!
A+S	Sphere	x	xx	xx	0,35	1	21	ausverkauft!

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	47
A	Diadem *	xx	xx	xx	1,0	2	28	52
A+S	Amistar Gold	x(x)	xx	xx	1,0	2	35	35
A	Score	x(x)	x	xx	0,4	2	28	29
A	Domark	x	xx	xx	1,0	2	28	23

xx = befriedigende Wirkung xxx = gute Wirkung

A = Azol S = Strobilurin

(*) Notfallzulassung 2022

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

Kupferhaltige Zusätze zur Wirkungsunterstützung:

Mittel	Wirkstoffgehalte	Zulassung	Aufwandmenge	Kosten
Funguran progress ¹	537 g/kg Kupfer	Notfallzulassung 2022	1,25 kg/ha	22
Coprantol Duo ²	450 g/kg Kupfer	Notfallzulassung 2022	1,80 kg/ha	23
Yukon (= UP CuS) ¹	80 g/l Kupfer + 640 g/l Schwefel	Notfallzulassung 2022	3,00 l/ha	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

Mit Additiven (z.B. Dash) kann bei ungünstigen Einsatzbedingungen eine Wirkungsabsicherung erfolgen.

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
Division Zucker
Rübenabteilung Ochsenfurt
Tel. 09331/91228