



11. Juli 2018

ACHTUNG: Blattkrankheiten bei Zuckerrüben 2018

Nach den aktuellen Ergebnissen des Blattkrankheiten-Monitorings von Verband (VFZ), Ring (RFZ), Officialberatung (ÄELF) und Südzucker nimmt der Befall mit Cercospora zu. Ein erhöhter Infektionsdruck herrscht in den Schlägen mit Niederschlägen in der letzten Woche.

Bitte kontrollieren Sie Ihre Rübenschläge!

	Erstbehandlung	Zweitbehandlung
Bekämpfungsschwellen	bis Ende Juli 5 von 100 Blättern bis Mitte August 15 von 100 Blättern ab Mitte August 45 von 100 Blättern	bis Mitte August 15 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 bei einer Behandlung nach Schwelle um 4,1 %.
- Nur rechtzeitig durchgeführte Behandlungen bieten einen Schutz vor Blattkrankheiten, da die Kurativleistung der Fungizide begrenzt ist.
- 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!
- Höhere Wasseraufwandmengen (400 l/ha) verbessern die Benetzung und damit die Wirkung!
- Mittelaufwandmengen nicht reduzieren und bei Mehrfachbehandlungen die Wirkstoffe wechseln!

Erstbehandlung: Mittelmischung aus Azol und Strobilurin (z.B. Juwel, Mercury, Sphere, oder Ortiva+Azol).

Zweitbehandlung: nur Azol-Wirkstoff (z.B. Duett Ultra, Rubric oder Spyrale)

Mittelbeispiele: (xx = befriedigende, xxx = gute Wirkung) [A]= Azol [S]=Strobilurin

Mittel	Wirkung gegen			Aufwand- menge l/ha	max. Anwend- ungen	Wartezeit Tage	Brutto- kosten ca. € / ha
	Cercospora	Mehltau	Rost				
Juwel [S+A]	xxx	xxx	xx	1,0	1	28	46
Mercury [S+A]	xx(x)	xx	xx	1,0	2	28	35
Sphere [S+A]	x(x)	xxx	xx	0,35	1	21	33
Ortiva (1) [S]	xx(x)	x	xxx	0,5	2	35	22
Duett Ultra [A]	xxx	xx	xx	0,6	2	28	28
Rubric [A]	xxx	xxx	xxx	1,0	2	28	26
Spyrale (2) [A]	x(x)	xx(x)	xxx	1,0	2	28	-

Mehr Infos: www.bisz.suedzucker.de Pflanzenschutz/Blatt-Krankheiten/Cercospora-Blattfleckenkrankheit

(1) nur in Tankmischung mit Azol-Mittel

(2) Zulassung ausgelaufen; Aufbrauchfrist bis 30.09.2018

Für das Kontaktmittel **Funguran Progress** auf Kupferbasis besteht eine „Gefahr in Verzug-Zulassung nach Art. 53“. Auf Standorten mit Resistenzen bei Strobilurin- und Shifting bei Azolwirkstoffen erhöht die Zumischung von 1,25 kg/ha Funguran Progress die Fungizidwirkung.

Beseitigen Sie jetzt unbedingt Schosser und Wildrüben!

Verband/Ring Fränkischer
Zuckerrübenbauer e.V.
Eibelstadt

Südzucker AG
Geschäftsbereich Zucker/Rüben
Rohstoffabteilung Franken