

Pflanzenbau Aktuell Nr. 23/2017 Cercospora-Blattflecken in Zuckerrüben

Vor allem in Gebieten mit hoher Anbaudichte und/oder engen Zuckerrüben-Fruchtfolgen ist der Befallsdruck von **Cercospora-Blattflecken** (*Cercospora beticola*) auch dieses Jahr ein wichtiges Thema.

Bis dato war die Ausbreitung durch die heiße und vor allem trockene Witterung eingeschränkt. Da jedoch seit letzter Woche lokale Gewitterschauer wieder für ein feucht-warmes Mikroklima in den Beständen sorgen, ist eine regelmäßige Kontrolle der Flächen unerlässlich. Cercospora erkennt man an den kleinen, runden, nekrotischen, hell- bis dunkelbraun umrandeten Flecken der äußeren Blätter. Erst später werden auf größeren Flecken die charakteristischen schwarzen Sporenträger sichtbar.

Bei **Cercospora-Blattflecken** hat sich die Entnahme von 100 Blättern (1 Blatt/Pflanze) aus dem mittleren Blattapparat verteilt über die Gesamtfläche bewährt. Beachten Sie hierbei die gültigen Schadschwellen.

Strobilurine (Juwel, Ortiva, Retengo plus) sind am effektivsten, wenn diese bei der ersten Blattspritzung eingesetzt werden. So wird die Assimilation unterstützt, der Primärbefall von Blattkrankheiten unterbunden und ein Blattverlust (Trockenstress) oder Alterung (Seneszenz) des Blattapparates gebremst. Bei einer nachgewiesenen Strobilurin-Resistenz ist auf Spritzfolgen mit oben genannten Produkten zu verzichten. Bei der Auswahl der Produkte bzw. des Spritzzeitpunktes muss der geplante Rodetermin mit der notwendigen Wirkungsdauer bzw. Wartezeit beachtet werden.

Übersicht wichtiger Rübenfungizide:

Fungizid	Aufwand- menge/ha	Wirkung auf				Warte- zeit (Anw.)	Gewässerabstand	
		Cercospora	Echter Mehltau	Ramularia	Rost		Hang- neigung > 2 %	Abdrift- minderung (0, 50, 75, 90 %)
Duett Ultra	0,6	xx(x)	xx	xx	xxx	28 (2)	20	5, 5, *, *
Juwel	1,0	xxx	xxx	xx(x)	xxx	28 (1)	10	5, *, *, *
Ortiva	1,0	xx	x	xx	xxx	35 (2)	5	5, 5, *, *
Retengo plus	1,0	xx(x)	xx	xx	xxx	28 (2)	-	10, 5, 5, *
Rubric	1,0	xx(x)	xx	xx(x)	xxx	28 (2)	-	5, 5, 5, *
Sphere	0,35	xx	xx	xx(x)	xx(x)	21 (1)	-	10, 5, 5, *
Spyrale	1,0	xx(x)	xx(x)	xxx	xx	28 (2)	-	20, 10, 5, 5

* länderspez. Gewässerabstand beachten