

Schorfinfektionsbedingungen an einigen Stationen, ansonsten steigende Werte

Nach den Berechnungen des Schorfprogramms WELTE sind die Schorfinfektionswerte am Mittwoch neben den Stationen Willich-Schiefbahn und Krefeld-Benrad auch in Großhamberg/Burscheid, Burscheid-Höfchen und in Kleve über 100 % gestiegen.

Bis heute (Abfrage Donnerstag, 8:00 Uhr) liegen die Werte an den übrigen Wetterstationen unter 100 %. Durch die für heute (Donnerstag) vorhergesagten Regenfälle werde die Werte weiter steigen. Deshalb unbedingt Belag halten! Nur in Münster ist es trocken geblieben.

Das ausschleuderungsfähige bzw. ausgeschleuderte Ascosporenpotential liegt (außer in Münster) bereits zwischen 14 und 25 % und es sind hohe Ascosporenmengen ausgestoßen worden.

Weiter Belag halten! Empfohlene Mittel

Kontaktfungizide:

Delan WG	0,25 kg/ha je m Kronenhöhe, Xn, B4	
Malvin WG, Orthocid	0,6 kg/ha je m Kronenhöhe, Xn, B4	
Merpan 80 WDG	0,625 kg/ha je m Kronenhöhe, T, B4	
Merpan 48 SC	1,0 l/ha m Kronenhöhe, Xn, B4	oder
Syllit	0,625 l/ha je m Kronenhöhe, T, N, B4	

In Anlagen mit Vorjahresbefall hat sich der Einsatz von Syllit bewährt - Mischungshinweise der Firma beachten.

Vorbeugend und kurativ wirksam

Faban	(0,4 l/ha je m Kh, Kurativleistung bis 24 h)
Syllit	(0,625 l/ha je m Kh, Kurativleistung bis 24 h)

Kurativ wirksam

Empfohlen bei Temp < 12 °C

Chorus	(0,15 kg/ha je m Kh, Kurativleistung bis 24 h, Resistenzen möglich!)
Scala	(0,375 l/ha je m Kh, Kurativleistung bis 24 h, Resistenzen möglich!).

Nur bei Temp > 12 °C

Score / Mavita 250 EC	(0,075 l/ha je m Kh, Kurativleistung bis 48 h) bzw.
DIFCOR	(0,075 l/ha je m Kh, Kurativleistung bis 48 h)

Mit freundlichen Grüßen

Wiebke Kretschmann und Adrian Engel

Station	Infektionsindex	Anfang/Ende der Infektion:	BEREITS verfügbare Ascosporen %	Ausgeschleuderte Ascosporen (max. 2.000)	Bemerkungen Regenbeginn / -ende Regensumme (mm) bis Do, 4.4, 8:00 Uhr
Bonn, Sonnenberger Hof	Akt: 73		21 %		3.4, 8:24-10:48 Uhr 4,4 mm
Werthhoven	Akt: 57		17 %		3.4, 7:12-21:12 Uhr 1,8 mm
Fritzdorf	Akt: 71		18 %		3.4, 1:36-21:48 Uhr 1,8 mm
Meckenheim	Akt: 69		14 %		3.4, 0:48-7:24 Uhr 1,0 mm
Altendorf-Ersdorf	Akt: 50		18 %		3.4, 1:10-11:20 Uhr 1,6 mm
Flerzheim	Akt: 71		25 %		2.4, 21:00 bis 3.4, 8:20 Uhr 2,0 mm
Impekoven	Akt: 31		16 %		3.4, 8:24-9:12 Uhr 1,0 mm
Hersel	Akt: 69		18 %		2.4, 21:12 bis 3.4, 9:24 Uhr 3,2 mm
Dom Esch	Akt: 67		16 %		2.4, 21:00 Uhr bis 3.4, 8:36 Uhr 2,8 mm
Köln-Auweiler	Akt: 93		23 %		2.4, 20:24 Uhr bis 3.4, 9:24 Uhr 5,8 mm
Großhamberg / Burscheid	Akt: 147	A: 3.4, 9:00 Uhr	17 %	800	2.4, 16:10 bis 3.4, 9:12 Uhr 4,6 mm
Burscheid-Höfchen	Akt: 165	A: 3.4, 9:20 Uhr	17 %	900	2.4, 16:10 bis 3.4, 21:40 Uhr 7,2 mm
Willich-Schiefbahn	Akt: 183	A: 3.4, 0:12 Uhr	25 %	1.700	2.4, 12:48 bis 3.4, 8:48 Uhr 5,4 mm
Krefeld-Benrad	Akt: 153	A: 3.4, 6:36 Uhr	30 %	1.900	2.4, 13:24 bis 3.4, 11:48 Uhr 5,2 mm
Bloemersheim	Akt: 115	A: 3.4, 9:30 Uhr	20 %	1.000	2.4, 14:30 bis 3.4, 10:30 Uhr 3,4 mm
Kleve Haus Riswick	Akt: 108	A: 3.4, 1:00 Uhr	24 %	1.300	2.4, 13:50 bis 3.4, 2:10 Uhr 1,9 mm
Münster	Akt: 0		8 %		0 mm

Schorfprognose nach Welte:

Angabe des Infektionsindex und der Infektionsstärke in %:

0 – 100 Aufbau des Infektionspotentials
100 erreichte Infektionsbedingungen
100 – 130 leichte Infektionsbedingung
130 – 160 mittlere Infektionsbedingung
über 160 schwere Infektionsbedingung

- Eine Meldung erfolgt mit Erreichen der Infektionsbedingungen Index 100 %.
- Die Stärke und Dauer der Infektionsbedingungen wird gemeldet.
- Die Fax-Anwahl wird 3-mal wiederholt.

Redaktion: Pflanzenschutzdienst im Obstbau
Ansprechpartner: Wiebke Kretschmann, Tel.: 0221/5340-492
wiebke.kretschmann@lwk.nwr.de

Ulrike Lexis, Tel.: 0221/5340-493
ulrike.lexis@lwk.nwr.de

(Die Weitergabe an Dritte - auch auszugsweise - ist nicht gestattet.)

www.landwirtschaftskammer.de