

Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Sporangien-dichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Stifterhof, 11.03.2025 02:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt 04.04.2025 11:26

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 02:00

Keimbereitschaft: 46 %
Austrieb (BBCH11): -

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				04.04.	11.04.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
11.03						5,3	9,5	15,1	0,2	16,5	148	0	0	
12.03						1,5	4,8	6,3	4,0	23,8	147	0	0	
13.03						1,6	3,5	5,0	1,5	23,8	231	0	0	
14.03						1,1	3,2	5,3		12,3	257	0	0	
15.03						2,6	5,3	8,5		0,2	1	0	0	
16.03						1,8	5,4	10,4			0	0	0	
17.03						-2,0	3,4	8,2			0	0	0	
18.03						-0,5	4,4	10,2			0	0	0	
19.03						-0,5	6,7	14,3			0	0	0	
20.03						1,7	10,2	19,3			0	0	0	
21.03						6,7	14,4	21,3			0	0	0	
22.03						8,4	14,3	18,7		3,2	31	0	0	
23.03						7,8	11,5	14,4			0	0	0	
24.03						6,2	11,8	16,7		1,0	7	0	0	
25.03						7,2	11,9	17,0			0	0	0	
26.03						6,6	8,2	10,2	2,3	11,8	101	0	0	
27.03						5,4	9,2	13,6			0	0	0	
28.03						2,4	9,5	15,7		2,7	8	0	0	
29.03						5,2	9,3	12,4		0,2	1	0	0	
30.03						1,3	7,3	11,5		0,2	2	0	0	
31.03						7,3	8,8	11,7			0	0	0	
01.04						4,7	8,5	13,3			0	0	0	
02.04						6,3	11,4	16,9			0	0	0	
03.04						8,9	14,1	20,0			0	0	0	
04.04						6,7	12,0	20,9			0	0	0	
05.04						8,8	14,2	20,3			0	0	0	
06.04						3,6	7,7	13,9			0	0	0	
07.04						1,8	6,1	11,8			0	0	0	
08.04						3,2	8,2	14,0			0	0	0	
09.04						5,1	9,8	14,7			0	0	0	
10.04						3,9	10,5	16,2			0	0	0	
11.04						9,6	10,5	11,5			0	0	0	

Sporangiedichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm² Blattfläche * 1000. Werte liegen zwischen 0 und 300.
Gradstunden bei Blattnässe: werden bei durchgehender Blattbenetzung auch über Tagesgrenzen hinweg aufsummiert. Infektion wird am Tag beginnender Blattbenetzung angegeben. Wenn "Gradstunden bei Blattnässe" größer 50 ist sind Infektionsbedingungen gegeben.
Inkubation aktuell: Inkubationszeit in Prozent oder Datum des Abschlusses der Inkubationszeit (wenn erreicht).

Inkubation Vorhersage: Prozent der Inkubationszeit oder Datum anhand der Wettervorhersagedaten.

Datum der Keimbereitschaft: Berechnung bezogen auf Wettervorhersage.

Dunkelgrau: Daten aus Wettervorhersage.

Infektion: Infektionsstärke ! gering !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens GmbH, www.geosens.com