

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: EM-Hochburg, 11.03.2025 02:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt 04.04.2025 11:28 Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00 Wettervorhersage bis: 11.04.2025 02:00

Keimbereitschaft: 48 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - 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						2,6	8,2	15,6	5,4	17,2	78	0	0	
12.03						4,5	6,3	7,4	15,5	23,8	213	0	0	
13.03						3,2	5,0	9,0	2,3	13,8	269	0	0	
14.03						1,9	4,1	7,4			0	0	0	
15.03						3,9	6,1	7,7			0	0	0	
16.03						4,1	5,5	7,0	0,5	11,7	55	0	0	
17.03						0,9	6,0	11,3		9,5	88	0	0	
18.03						-1,8	5,3	12,5			0	0	0	
19.03						-1,0	7,1	17,8			0	0	0	
20.03						3,2	10,5	21,8			0	0	0	
21.03						5,2	11,3	17,3			0	0	0	
22.03						9,5	15,1	20,7			0	0	0	
23.03						7,8	11,3	16,8	0,4	4,2	45	0	0	
24.03						7,3	11,1	15,9	0,3	4,2	44	0	0	
25.03						5,5	11,9	17,9		2,0	12	0	0	
26.03						5,8	9,3	12,2	0,4	4,0	43	0	0	
27.03						4,4	9,4	13,9		0,5	3	0	0	
28.03						1,5	8,7	15,8		1,5	3	0	0	
29.03						4,2	8,7	12,0	0,2	5,0	43	0	0	
30.03						1,3	8,2	14,2		8,5	24	0	0	
31.03						7,5	9,2	13,1			0	0	0	
01.04						2,2	8,4	12,9			0	0	0	
02.04						4,0	12,6	19,8			0	0	0	
03.04						5,4	14,4	21,5			0	0	0	
04.04						5,6	11,1	22,1			0	0	0	
05.04						8,5	14,6	20,9			0	0	0	
06.04						6,3	11,0	16,4			0	0	0	
07.04						1,1	7,3	14,7			0	0	0	
08.04						2,3	8,7	15,9			0	0	0	
09.04						4,2	10,1	16,3			0	0	0	
10.04						4,8	11,2	18,1			0	0	0	
11.04						9,7	10,6	11,7			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