

Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

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

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

Erstellt 04.04.2025 11:24

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 02:00

Keimbereitschaft: 40 %
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 cm ²	
11.03						4,1	9,9	16,0	0,5	16,8	161	0	0	
12.03						4,4	5,8	8,5	15,7	21,2	159	0	0	
13.03						2,9	4,5	6,6	2,4	15,3	56	0	0	
14.03						1,9	3,8	5,9			0	0	0	
15.03						2,3	5,4	9,1			0	0	0	
16.03						1,8	5,2	9,9			0	0	0	
17.03						-2,1	2,9	8,7		0,3	0	0	0	
18.03						-1,9	4,0	11,4			0	0	0	
19.03						-1,8	6,2	15,3			0	0	0	
20.03						0,5	9,7	20,0			0	0	0	
21.03						3,0	12,7	22,0			0	0	0	
22.03						8,1	13,3	19,0	0,2	2,7	27	0	0	
23.03						6,5	11,2	14,4	1,7	5,3	45	0	0	
24.03						7,9	11,0	15,7		9,8	125	0	0	
25.03						7,6	11,4	16,9	0,3	6,3	84	0	0	
26.03						7,2	8,8	10,7	0,7	14,3	127	0	0	
27.03						5,0	9,5	14,1		8,0	186	0	0	
28.03						0,4	9,1	16,2		4,3	7	0	0	
29.03						5,5	9,9	13,5		0,5	4	0	0	
30.03						2,2	7,9	11,6			0	0	0	
31.03						6,7	8,8	11,5		0,2	1	0	0	
01.04						4,1	8,6	13,6			0	0	0	
02.04						4,6	11,1	17,7			0	0	0	
03.04						7,7	13,5	20,6			0	0	0	
04.04						3,5	8,6	20,0			0	0	0	
05.04						8,0	13,9	20,6			0	0	0	
06.04						3,4	7,6	13,7			0	0	0	
07.04						0,9	5,8	12,1			0	0	0	
08.04						2,3	8,1	14,3			0	0	0	
09.04						4,7	9,8	15,0			0	0	0	
10.04						4,1	10,6	16,7			0	0	0	
11.04						9,4	10,4	11,4			0	0	0	

Sporangiendichte: 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