

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: Gatt nau, 11.03.2025 02:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt 04.04.2025 11:25 Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00 Wettervorhersage bis: 11.04.2025 02:00

Keimbereitschaft: 26 % 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						1,9	7,4	13,7		4,8	14	0	0	
12.03						3,4	6,2	9,5	2,4	9,3	25	0	0	
13.03						3,1	4,7	6,7	7,6	20,8	96	0	0	
14.03						1,9	3,8	6,8	0,4	5,0	25	0	0	
15.03						3,1	4,9	8,5			0	0	0	
16.03						2,2	3,7	5,3	2,5	15,3	46	0	0	
17.03						1,1	4,2	9,2	0,1	7,2	64	0	0	
18.03						-2,0	3,8	10,6			0	0	0	
19.03						-1,4	6,1	14,1			0	0	0	
20.03						3,4	10,3	18,6			0	0	0	
21.03						8,5	14,1	19,9			0	0	0	
22.03						9,3	15,9	20,3			0	0	0	
23.03						8,1	11,2	15,0	0,3	2,7	24	0	0	
24.03						4,5	9,6	15,9			0	0	0	
25.03						5,5	8,7	14,5	0,2	6,7	37	0	0	
26.03						6,7	7,7	9,1	6,1	15,3	120	0	0	
27.03						4,8	7,8	12,7		1,2	130	0	0	
28.03						2,2	6,4	9,7		5,3	17	0	0	
29.03						6,3	7,3	10,9	6,8	22,0	103	0	0	
30.03						6,0	9,5	14,0	0,1	7,0	69	0	0	
31.03						4,8	7,2	8,8	0,4	3,0	21	0	0	
01.04						2,1	6,3	10,7			0	0	0	
02.04						4,0	10,5	18,2			0	0	0	
03.04						4,4	10,8	19,9			0	0	0	
04.04						4,9	9,3	18,4			0	0	0	
05.04						6,8	11,4	17,0			0	0	0	
06.04						4,5	8,6	13,9			0	0	0	
07.04						0,4	5,5	11,8			0	0	0	
08.04						1,6	6,9	13,2			0	0	0	
09.04						3,4	8,5	13,7			0	0	0	
10.04						3,3	9,6	15,4			0	0	0	
11.04						8,9	9,9	11,0			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