

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: Bönningheim, 11.03.2025 02:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt 04.04.2025 11:28 Daten vorhanden bis: 04.04.2025 10:50 Wettervorhersage bis: 11.04.2025 02:00

Keimbereitschaft: 28 % 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						3,4	9,1	15,2	0,1	11,3	94	0	0	
12.03						4,6	5,7	6,8	18,9	20,0	134	0	0	
13.03						2,9	4,7	7,0	3,3	12,8	25	0	0	
14.03						2,1	3,9	5,7			0	0	0	
15.03						2,6	5,5	8,2			0	0	0	
16.03						-0,1	4,6	9,6		0,7	1	0	0	
17.03						-3,6	2,2	8,1		1,2	1	0	0	
18.03						-3,5	3,3	10,8			0	0	0	
19.03						-4,2	4,7	14,8		0,8	9	0	0	
20.03						-0,3	8,8	20,3		4,8	5	0	0	
21.03						2,1	11,9	22,4		5,2	18	0	0	
22.03						6,3	12,5	19,2	0,2	2,0	19	0	0	
23.03						4,6	10,5	14,9	0,8	2,8	19	0	0	
24.03						7,5	10,6	16,0	0,3	7,7	56	0	0	
25.03						6,9	11,0	16,4	0,3	2,8	14	0	0	
26.03						7,5	8,9	10,7	0,6	4,2	13	0	0	
27.03						1,8	8,5	13,7		0,8	2	0	0	
28.03						-1,5	8,1	15,6		3,5	5	0	0	
29.03						2,7	9,2	14,0		2,7	7	0	0	
30.03						0,5	7,4	12,4		4,3	12	0	0	
31.03						6,2	8,8	10,8			0	0	0	
01.04						4,4	8,3	12,9			0	0	0	
02.04						4,0	11,3	17,8			0	0	0	
03.04						5,0	12,4	20,4		1,0	12	0	0	
04.04						1,0	6,1	19,8		8,8	20	0	0	
05.04						7,3	13,3	20,4			0	0	0	
06.04						3,0	7,2	13,0			0	0	0	
07.04						0,3	5,5	12,1			0	0	0	
08.04						1,5	7,6	14,3			0	0	0	
09.04						4,3	9,4	14,9			0	0	0	
10.04						2,9	10,0	16,7			0	0	0	
11.04						7,9	9,0	10,2			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