

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: Backnang, 11.03.2025 02:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt 04.04.2025 11:23

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 02:00

Keimbereitschaft: 39 %
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						1,5	8,6	15,7	6,1	15,5	135	0	0	
12.03						4,9	6,1	6,8	9,3	23,8	192	0	0	
13.03						2,3	4,9	8,2	2,2	20,8	226	0	0	
14.03						2,2	3,6	5,1		23,8	126	0	0	
15.03						3,3	5,7	8,5		4,3	144	0	0	
16.03						0,1	4,3	7,1		2,8	2	0	0	
17.03						-3,3	2,6	8,6		7,5	3	0	0	
18.03						-0,4	4,3	11,0			0	0	0	
19.03						-2,4	6,1	16,8			0	0	0	
20.03						-0,5	9,9	20,7			0	0	0	
21.03						2,4	13,4	22,0			0	0	0	
22.03						8,8	14,4	20,0	0,1	1,7	20	0	0	
23.03						6,3	11,0	14,6		1,5	14	0	0	
24.03						8,3	10,8	16,6	8,8	15,7	114	0	0	
25.03						7,2	11,3	17,2	3,1	16,8	229	0	0	
26.03						7,3	8,8	10,9	1,0	15,5	140	0	0	
27.03						2,4	8,1	12,9		11,0	209	0	0	
28.03						0,4	8,7	17,2		8,3	13	0	0	
29.03						5,2	9,3	13,5		1,7	7	0	0	
30.03						0,0	7,4	13,1		8,7	16	0	0	
31.03						5,7	8,0	10,7		1,7	10	0	0	
01.04						1,5	7,7	12,6			0	0	0	
02.04						5,7	10,8	17,0			0	0	0	
03.04						8,3	13,8	19,8			0	0	0	
04.04						4,1	8,5	19,2			0	0	0	
05.04						7,4	13,5	20,1			0	0	0	
06.04						3,3	7,2	12,6			0	0	0	
07.04						1,2	5,8	11,8			0	0	0	
08.04						2,2	7,7	13,9			0	0	0	
09.04						4,4	9,3	14,4			0	0	0	
10.04						4,0	10,4	16,5			0	0	0	
11.04						8,5	9,5	10,4			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