

Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

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

Station: Remich, 01.01.2026 00:00 - 01.02.2026 01:00

Erstellt 25.01.2026 16:37 Daten vorhanden bis: 25.01.2026 14:30

Wettervorhersage bis: 01.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 2 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				25.01.	01.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-0,5	0,6	1,5		23,5	9	0	0	
02.01						-1,4	1,0	2,5	1,1	22,5	26	0	0	
03.01						-4,5	-2,0	0,3	0,4	16,0	0	0	0	
04.01						-5,8	-2,0	0,0		17,2	0	0	0	
05.01						-4,6	-3,8	-2,6	0,4	23,8	0	0	0	
06.01						-4,2	-2,1	0,8		19,8	0	0	0	
07.01						-3,1	-2,5	-1,1	1,5	19,0	0	0	0	
08.01						-1,1	1,2	4,8	9,6	23,8	8	0	0	
09.01						1,6	4,3	8,0	11,7	21,5	47	0	0	
10.01						-1,9	0,0	2,5	2,2	23,8	15	0	0	
11.01						-2,6	-1,3	-0,2		23,8	0	0	0	
12.01						-0,3	3,3	7,0	5,0	23,8	65	0	0	
13.01						6,6	8,3	10,6	0,6	23,8	263	0	0	
14.01						7,4	8,8	10,4	1,1	23,8	474	0	0	
15.01						8,4	9,3	11,4	0,6	22,8	611	0	0	
16.01						5,5	8,8	10,7	0,5	23,8	286	0	0	
17.01						3,0	7,5	12,5	0,5	12,3	355	0	0	
18.01						-0,4	1,3	3,0		9,2	7	0	0	
19.01						0,5	1,8	2,5		5,8	7	0	0	
20.01						-0,9	0,0	0,9		23,8	7	0	0	
21.01						-2,0	1,4	6,4		13,3	1	0	0	
22.01						-2,8	1,2	4,4	0,1	17,7	31	0	0	
23.01						2,4	4,5	8,1		9,7	61	0	0	
24.01						-1,3	1,7	4,2	2,0	23,8	41	0	0	
25.01						-4,1	-2,1	0,7		14,5	6	0	0	
26.01						-0,5	1,8	4,0		7,0	2	0	0	
27.01						0,6	2,7	4,6	6,9	17,0	37	0	0	
28.01						1,9	3,9	5,7	4,0	15,0	41	0	0	
29.01						0,9	3,8	6,8	2,4	14,0	28	0	0	
30.01						4,3	5,7	7,9	6,3	17,0	72	0	0	
31.01						4,2	5,3	7,0	4,2	12,0	60	0	0	
01.02						3,9	3,9	4,0	0,2		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