

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: Grantschen, 01.01.2026 00:00 - 15.01.2026 01:00

Erstellt 08.01.2026 11:21 Daten vorhanden bis: 06.01.2026 07:50 Wettervorhersage bis: 15.01.2026 01:00

Keimbereitschaft: 0 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				06.01.	15.01.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-1,3	0,3	2,2			0	0	0	
02.01						-0,4	1,2	2,3		1,8	0	0	0	
03.01						-1,9	-0,9	1,2			0	0	0	
04.01						-3,1	-1,0	0,5			0	0	0	
05.01						-7,6	-3,5	-0,3			0	0	0	
06.01						-5,9	-5,2	-4,7			0	0	0	
07.01											0	0	0	
08.01						-3,0	0,5	2,7	3,1	9,0	13	0	0	
09.01						3,0	4,8	6,3	7,2	7,0	37	0	0	
10.01						-2,0	1,4	2,6	13,1	23,0	31	0	0	
11.01						-7,5	-4,6	-1,4	1,1	2,0	21	0	0	
12.01						-7,9	-1,7	4,3	6,8	6,0	21	0	0	
13.01						2,5	4,6	7,3	2,9	4,0	30	0	0	
14.01						1,0	4,0	7,7	1,8	5,0	7	0	0	
15.01						4,4	4,5	4,7		1,0	9	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