

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: Freiburg_Virtuell, 01.01.2026 00:00 - 16.01.2026 01:00

Erstellt 09.01.2026 05:20 Daten vorhanden bis: 09.01.2026 04:00 Wettervorhersage bis: 16.01.2026 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
				09.01.	16.01.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-7,2	-2,2	3,8			0	0	0	
02.01						-0,4	1,0	1,9	0,6	2,0	1	0	0	
03.01						-3,3	-1,5	0,3	0,4	1,0	0	0	0	
04.01						-3,1	-1,4	1,3			0	0	0	
05.01						-6,8	-4,1	0,6			0	0	0	
06.01						-8,0	-4,9	-2,2			0	0	0	
07.01						-7,9	-3,7	-0,2	0,8	2,0	0	0	0	
08.01						-2,0	2,6	7,2	5,8	9,0	32	0	0	
09.01						3,1	7,0	9,9	4,8	9,0	69	0	0	
10.01						-1,6	1,2	2,7	1,6	5,0	3	0	0	
11.01						-5,1	-2,4	-0,4	0,4		0	0	0	
12.01						-5,5	0,7	5,3	1,9	2,0	4	0	0	
13.01						3,1	5,6	9,1			0	0	0	
14.01						2,6	5,6	9,1			0	0	0	
15.01						3,8	5,7	8,0	4,2	2,0	10	0	0	
16.01						3,2	3,4	3,5			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