

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: Gailingen, 01.01.2026 00:00 - 15.01.2026 01:00

Erstellt 08.01.2026 11:23 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			Niederschlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				06.01.	15.01.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-8,9	-3,3	1,7			0	0	0	
02.01						-1,3	0,7	2,3	0,2	3,2	0	0	0	
03.01						-7,5	-3,1	-0,6	2,1	14,0	0	0	0	
04.01						-10,4	-5,4	0,4	0,2	3,3	0	0	0	
05.01						-11,0	-5,8	-1,6			0	0	0	
06.01						-12,5	-11,6	-10,7			0	0	0	
07.01											0	0	0	
08.01						-3,1	0,0	3,1	3,6	14,0	15	0	0	
09.01						1,3	3,9	5,1	5,5	9,0	22	0	0	
10.01						-0,4	0,7	1,4	5,1	15,0	9	0	0	
11.01						-5,7	-2,3	-0,8	0,9	3,0	0	0	0	
12.01						-7,0	-2,8	1,1	6,8	18,0	0	0	0	
13.01						0,2	1,9	4,2	2,6	14,0	3	0	0	
14.01						-0,4	1,7	4,1		14,0	15	0	0	
15.01						2,7	2,8	2,8	1,9	1,0	20	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