

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: Freinsheim, 01.01.2026 00:00 - 15.01.2026 01:00

Erstellt 08.01.2026 12:06 Daten vorhanden bis: 06.01.2026 08:00 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		Grad-std. bei BN.	Std.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-0,1	1,5	2,5		0,2	0	0	0	
02.01						-1,2	1,8	4,9	1,7	4,5	3	0	0	
03.01						-1,6	-0,5	0,9	1,3		0	0	0	
04.01						-9,3	-2,0	3,0		0,7	0	0	0	
05.01						-11,4	-6,0	-2,4		13,5	0	0	0	
06.01						-5,5	-4,0	0,1	0,1	7,2	0	0	0	
07.01						-6,1	-3,0	-1,0	0,2		0	0	0	
08.01						-1,8	1,2	2,7	1,8	3,0	5	0	0	
09.01						1,6	4,3	5,7	9,7	19,0	52	0	0	
10.01						-2,2	1,1	2,3	6,5	20,0	54	0	0	
11.01						-6,3	-4,0	-1,8	0,1		0	0	0	
12.01						-4,8	-1,1	4,0	5,6	14,0	17	0	0	
13.01						2,3	4,1	6,5	2,9	11,0	59	0	0	
14.01						1,9	4,3	7,4	0,8	6,0	10	0	0	
15.01						5,1	5,1	5,2	0,1		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