

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: Oberkirch, 01.01.2026 00:00 - 15.01.2026 01:00

Erstellt 08.01.2026 11:20 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						-7,2	-2,0	1,9	0,1		0	0	0	
02.01						-1,4	0,4	1,9	0,2	7,2	0	0	0	
03.01						-3,8	-1,8	0,1		23,8	0	0	0	
04.01						-6,6	-1,9	0,6	0,6	13,7	0	0	0	
05.01						-9,5	-5,4	-0,1			0	0	0	
06.01						-7,2	-5,9	-5,1			0	0	0	
07.01											0	0	0	
08.01						-2,7	0,4	3,7	4,6	9,0	20	0	0	
09.01						2,2	4,6	5,9	4,4	9,0	46	0	0	
10.01						-2,3	0,5	1,9	36,0	23,0	24	0	0	
11.01						-6,5	-3,2	-0,9	0,4	5,0	21	0	0	
12.01						-6,8	-1,0	4,3	8,0	7,0	25	0	0	
13.01						1,9	4,3	7,4	4,9	10,0	35	0	0	
14.01						0,9	3,6	6,6	3,7	6,0	18	0	0	
15.01						5,5	5,5	5,5			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