

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: Ehrenkirchen, 01.01.2026 00:00 - 15.01.2026 01:00

Erstellt 08.01.2026 11:22 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						-6,7	-1,1	3,6			0	0	0	
02.01						-0,7	1,0	1,9	0,2	2,0	2	0	0	
03.01						-3,4	-1,4	0,6	0,4	0,3	0	0	0	
04.01						-4,2	-1,3	1,0			0	0	0	
05.01						-6,0	-4,0	-0,1			0	0	0	
06.01						-7,2	-6,6	-5,3			0	0	0	
07.01											0	0	0	
08.01						-1,4	2,0	6,0	5,1	11,0	25	0	0	
09.01						3,0	6,0	7,3	5,7	8,0	53	0	0	
10.01						-0,1	2,0	2,8	5,8	11,0	10	0	0	
11.01						-4,2	-1,3	0,3	1,3	3,0	8	0	0	
12.01						-4,5	1,1	5,8	0,2	1,0	0	0	0	
13.01						2,8	5,4	8,5	2,6	6,0	29	0	0	
14.01						2,0	4,9	8,4	0,5	1,0	6	0	0	
15.01						6,3	6,3	6,4	0,2		13	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