

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: Diefenbach, 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			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						-3,0	0,0	2,1			0	0	0	
02.01						-1,2	0,7	2,2			0	0	0	
03.01						-2,2	-1,3	0,9			0	0	0	
04.01						-3,5	-1,6	0,5			0	0	0	
05.01						-5,7	-3,7	-1,2			0	0	0	
06.01						-6,5	-5,5	-4,4			0	0	0	
07.01											0	0	0	
08.01						-1,8	0,5	2,6	2,2	7,0	8	0	0	
09.01						2,8	5,4	6,8	5,7	7,0	50	0	0	
10.01						-1,2	1,4	3,6	12,5	21,0	30	0	0	
11.01						-5,6	-3,5	-1,1	0,3		0	0	0	
12.01						-5,5	-0,6	4,7	11,4	15,0	27	0	0	
13.01						3,6	5,2	7,6	6,5	18,0	96	0	0	
14.01						2,8	5,0	8,0	1,5	1,0	96	0	0	
15.01						5,2	5,3	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