

## 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: Mengen, 01.01.2026 00:00 - 15.01.2026 01:00

Erstellt 08.01.2026 11:21

Daten vorhanden bis: 06.01.2026 07:40

Wettervorhersage bis: 15.01.2026 01:00

Keimbereitschaft: 0 %  
Austrieb (BBCH11): -

Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
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						-8,0	-1,9	3,3			0	0	0	
02.01						-0,4	1,2	2,1	0,4	3,5	1	0	0	
03.01						-3,1	-1,3	1,0		13,0	0	0	0	
04.01						-5,7	-1,2	1,5			0	0	0	
05.01						-8,4	-4,9	0,6			0	0	0	
06.01						-9,3	-7,6	-6,0			0	0	0	
07.01											0	0	0	
08.01						-0,9	2,1	6,0	3,1	9,0	21	0	0	
09.01						3,0	6,0	7,3	5,0	8,0	49	0	0	
10.01						-0,1	2,0	2,8	3,0	7,0	8	0	0	
11.01						-4,2	-1,3	0,3	1,2	3,0	0	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](http://www.geosens.com)