

## Detaillierte Prognose für *Plasmopara viticola* und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland  
Berechnung: Sporangiendichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Glottental, 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 %  
Austrieb (BBCH11): - Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporangien-dichte	Infection	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum		Bemerkungen
			06.01.	15.01.	Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01					-6,8	-1,3	4,2		0	0	0	
02.01					-1,7	1,2	2,8		5,5	1	0	
03.01					-5,8	-2,4	0,6		23,8	0	0	
04.01					-6,2	-2,4	1,1		23,8	0	0	
05.01					-7,6	-5,4	-0,7		21,2	0	0	
06.01					-7,8	-6,8	-5,6			0	0	
07.01									7,8	0	0	
08.01					-1,0	2,1	5,7	5,4	12,0	20	0	
09.01					2,9	5,6	6,9	4,2	8,0	46	0	
10.01					-0,6	1,5	2,4	19,0	22,0	30	0	
11.01					-5,0	-2,0	0,0	0,3	1,0	29	0	
12.01					-5,2	0,5	5,8	6,0	9,0	43	0	
13.01					2,5	5,0	8,4	8,2	13,0	109	0	
14.01					1,5	4,5	8,1	6,6	3,0	19	0	
15.01					6,0	6,1	6,1			19	0	0

Sporangiendichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm<sup>2</sup> 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)