

## 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: Gatttnau, 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	Spor- angien- dichte	Infection	Inkubation		Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Blattnässe		Wachstum Blatt- zahl	Bemerkungen
			06.01.	15.01.	Min	Ø	Max		Grad- std. bei Std.	Grad- std. bei BN.		
01.01					-5,8	-1,7	1,5			0	0	0
02.01					-1,4	1,4	3,2		2,2	0	0	0
03.01					-3,6	-1,9	0,3	0,7	0,3	0	0	0
04.01					-8,8	-3,8	1,7	1,8		0	0	0
05.01					-10,1	-6,7	-2,9			0	0	0
06.01					-9,8	-8,6	-7,6			0	0	0
07.01										0	0	0
08.01					-3,6	-0,2	2,4	9,2	16,0	7	0	0
09.01					2,0	3,9	5,5	1,4	2,0	11	0	0
10.01					-0,6	0,7	1,8	4,7	13,0	4	0	0
11.01					-6,8	-2,4	-0,7	0,5	1,0	0	0	0
12.01					-9,1	-3,5	1,9	14,3	13,0	0	0	0
13.01					0,7	2,2	4,6	13,6	12,0	15	0	0
14.01					-0,4	1,5	3,8			0	0	0
15.01					2,0	2,1	2,1			0	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)