

## 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: Grünstadt-Sausenheim, 01.01.2026 00:00 - 17.01.2026 01:00

Erstellt 10.01.2026 07:02 Daten vorhanden bis: 09.01.2026 15:10 Wettervorhersage bis: 17.01.2026 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 Grad- Std. bei Std. BN.	Wachstum		Bemerkungen
			09.01.	17.01.	Min	Ø	Max			Blatt- zahl	Blatt- fläche cm <sup>2</sup>	
01.01					0,1	1,0	1,8		23,8	25	0	0
02.01					-1,5	1,1	4,2	1,9	22,2	47	0	0
03.01					-2,0	-1,1	0,7	1,9	23,8	0	0	0
04.01					-5,8	-1,8	1,9		20,0	0	0	0
05.01					-6,8	-4,7	-2,7		23,8	0	0	0
06.01					-5,4	-4,2	-0,3		8,0	0	0	0
07.01					-6,1	-2,1	-0,1	0,4	12,8	0	0	0
08.01					-1,0	0,8	2,6	3,1	23,8	0	0	0
09.01					2,0	5,8	8,0	10,1	20,3	56	0	0
10.01					-4,0	0,7	3,0	2,5	5,0	16	0	0
11.01					-5,6	-4,3	-2,7		2,0	0	0	0
12.01					-4,1	0,4	3,7	3,6	15,0	5	0	0
13.01					3,0	4,3	6,0	3,1	23,0	98	0	0
14.01					2,6	5,2	8,0	2,9	18,0	128	0	0
15.01					3,1	4,8	6,5		15,0	66	0	0
16.01					2,4	4,5	6,8	0,2	9,0	22	0	0
17.01					5,3	5,5	5,7			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 Blattbelastung auch über Tagesgrenzen hinweg aufsummiert. Infektion wird am Tag beginnender Blattbelastung 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)