

## 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: Brackenheim, 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					-1,5	0,5	2,4		0	0	0	
02.01					-0,4	1,3	2,5		2,8	2	0	
03.01					-2,0	-0,8	1,6	0,1		0	0	
04.01					-3,9	-1,0	1,1			0	0	
05.01					-7,9	-4,1	-0,6			0	0	
06.01					-6,5	-5,8	-5,1			0	0	
07.01										0	0	
08.01					-2,9	0,5	2,9	3,1	9,0	10	0	
09.01					2,8	5,0	7,0	5,7	7,0	42	0	
10.01					-1,9	1,6	2,9	12,1	23,0	35	0	
11.01					-6,4	-3,9	-0,6	0,2		33	0	
12.01					-6,6	-1,0	4,8	11,2	14,0	31	0	
13.01					2,3	4,7	7,8	2,5	7,0	41	0	
14.01					1,0	4,0	7,8	1,1	4,0	7	0	
15.01					4,4	4,5	4,7		1,0	4	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)