

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

Erstellt 08.01.2026 11:24 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	Sporulation	Spor-angien-dichte	Infektion	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						-8,5	-2,2	2,9			0	0	0
02.01						-1,4	0,9	2,3	0,2	1,0	1	0	0
03.01						-4,7	-1,9	0,7	1,0	1,3	0	0	0
04.01						-5,2	-1,3	1,9			0	0	0
05.01						-8,6	-4,9	0,4			0	0	0
06.01						-8,7	-6,9	-5,8			0	0	0
07.01											0	0	0
08.01						-1,7	2,1	5,4	2,7	7,0	19	0	0
09.01						3,1	5,7	7,0	3,4	6,0	44	0	0
10.01						-0,3	1,8	2,7	3,0	7,0	8	0	0
11.01						-4,2	-1,5	0,1	1,2	3,0	0	0	0
12.01						-4,6	0,6	5,6	0,2	1,0	0	0	0
13.01						2,2	5,0	8,2	4,8	11,0	27	0	0
14.01						1,7	4,6	8,1			0	0	0
15.01						6,0	6,0	6,0	0,7	1,0	6	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)