

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

Erstellt 08.01.2026 11:21 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	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						-3,1	-0,5	2,5		3,3	3	0	0
02.01						-0,5	1,2	3,1	0,2	3,7	3	0	0
03.01						-2,4	-1,5	-0,3			0	0	0
04.01						-2,9	-1,3	0,5			0	0	0
05.01						-6,0	-3,7	-0,7			0	0	0
06.01						-7,1	-5,7	-4,3			0	0	0
07.01											0	0	0
08.01						-2,9	0,7	3,0	1,0	2,0	3	0	0
09.01						3,1	5,1	6,7	4,4	9,0	23	0	0
10.01						-0,8	1,7	3,1	11,0	23,0	39	0	0
11.01						-6,0	-3,4	-1,3	0,5	1,0	39	0	0
12.01						-6,5	-1,0	5,0	0,2		0	0	0
13.01						2,4	4,8	7,5	1,9	6,0	34	0	0
14.01						1,3	4,2	7,8	0,2		0	0	0
15.01						5,2	5,3	5,5	0,1		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)