



## 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: Kindel\_Virtuell, 01.01.2026 00:00 - 16.01.2026 01:00

Erstellt 09.01.2026 05:20 Daten vorhanden bis: 09.01.2026 04:00 Wettervorhersage bis: 16.01.2026 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
				09.01.	16.01.	Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						0,2	1,4	1,9	0,3	1,0	2	0	0
02.01						-0,7	1,2	2,6	2,5	4,0	3	0	0
03.01						-1,2	-0,5	0,1	0,1		0	0	0
04.01						-3,0	-0,6	0,7			0	0	0
05.01						-4,2	-2,8	-1,3	0,5	2,0	0	0	0
06.01						-3,1	-1,9	0,9	0,1		0	0	0
07.01						-2,9	-1,8	-0,7	1,5	4,0	0	0	0
08.01						-1,2	1,1	2,8	2,9	9,0	17	0	0
09.01						2,2	4,6	7,9	18,6	21,0	67	0	0
10.01						-3,2	-0,4	2,0	5,2	10,0	71	0	0
11.01						-6,2	-4,4	-2,3			0	0	0
12.01						-4,9	0,2	3,6	6,7	9,0	19	0	0
13.01						3,4	4,1	5,4	1,7	4,0	23	0	0
14.01						3,6	5,2	7,0	1,5	8,0	36	0	0
15.01						3,6	4,6	6,3	1,8	3,0	14	0	0
16.01						3,3	3,4	3,5	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)