

## 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: Immenstaad, 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	Spor- angien- dichte	Infection	Inkubation		Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Blattnässe Grad- std. bei Std. BN.	Wachstum		Bemerkungen
			06.01.	15.01.	Min	Ø	Max			Blatt- zahl	Blatt- fläche cm <sup>2</sup>	
01.01					-9,2	-2,8	2,7			0	0	0
02.01					-0,9	1,4	3,3		3,2	1	0	0
03.01					-6,8	-2,5	-0,4	0,1	15,2	0	0	0
04.01					-10,0	-4,8	0,4	1,5	3,7	0	0	0
05.01					-10,6	-6,5	-2,7			0	0	0
06.01					-11,9	-9,5	-6,9			0	0	0
07.01										0	0	0
08.01					-3,1	-1,0	2,8	2,4	11,0	6	0	0
09.01					2,2	4,1	5,8	0,9	2,0	9	0	0
10.01					-0,2	1,0	1,7	4,6	5,0	1	0	0
11.01					-6,4	-2,6	-0,6	4,4	5,0	0	0	0
12.01					-8,7	-3,7	1,3	11,4	16,0	0	0	0
13.01					1,2	2,4	4,0	6,0	4,0	4	0	0
14.01					-0,3	1,6	3,7			0	0	0
15.01					2,5	2,5	2,5			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)