

## 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: Eichstetten, 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	Sporulation	Sporangien-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						-7,7	-2,5	2,6		0	0	0	
02.01						-1,3	0,6	2,9	0,1	4,8	0	0	0
03.01						-5,0	-2,4	0,3	1,2	15,0	0	0	0
04.01						-5,9	-1,8	2,1		0,7	0	0	0
05.01						-7,9	-4,6	0,5			0	0	0
06.01						-8,9	-7,1	-5,9			0	0	0
07.01											0	0	0
08.01						-2,6	1,4	4,8	2,4	5,0	17	0	0
09.01						2,8	5,5	6,6	2,8	5,0	41	0	0
10.01						-0,8	1,6	2,4	4,9	11,0	9	0	0
11.01						-4,5	-1,8	0,2	0,3	1,0	8	0	0
12.01						-4,9	0,4	5,6	0,2		0	0	0
13.01						2,0	4,8	7,8	4,8	11,0	25	0	0
14.01						1,4	4,4	8,0			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)