

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: Freiburg-Sencrop, 01.01.2026 00:00 - 16.01.2026 01:00

Erstellt 09.01.2026 05:20 Daten vorhanden bis: 09.01.2026 04:15 Wettervorhersage bis: 16.01.2026 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
				09.01.	16.01.	Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-7,3	-1,3	4,6			0	0	0
02.01						-1,3	1,2	2,3	0,4	2,3	2	0	0
03.01						-4,5	-1,6	0,5			0	0	0
04.01						-5,8	-1,6	2,0			0	0	0
05.01						-7,2	-4,6	0,7			0	0	0
06.01						-8,4	-4,3	-1,3			0	0	0
07.01						-8,2	-3,3	1,2			0	0	0
08.01						-0,5	3,8	10,4	6,7	11,5	18	0	0
09.01						3,1	7,8	10,5	4,4	7,5	17	0	0
10.01						-1,6	1,2	2,7	1,6	5,0	3	0	0
11.01						-5,1	-2,4	-0,4	0,4		0	0	0
12.01						-5,5	0,7	5,3	1,9	2,0	4	0	0
13.01						3,1	5,6	9,1			0	0	0
14.01						2,6	5,6	9,1			0	0	0
15.01						3,8	5,7	8,0	4,2	2,0	10	0	0
16.01						3,2	3,4	3,5			0	0	0

Sporangiendichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm² 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