



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: Coswig, 01.01.2026 00:00 - 15.01.2026 01:00

Erstellt 08.01.2026 11:26 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	Sporangien-dichte	Infection	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum Blatt-zahl	Bemerkungen Blatt-fläche cm²
			06.01.	15.01.	Min	Ø	Max				
01.01					2,5	3,0	3,5	0,5	4,7	17	0
02.01					1,4	2,8	4,5	0,1	2,8	6	0
03.01					-0,5	1,3	3,1	0,5		0	0
04.01					-2,0	0,7	2,0	1,8	3,0	3	0
05.01					-4,1	-0,5	0,7			0	0
06.01					-7,9	-6,0	-4,1			0	0
07.01										0	0
08.01					-9,0	-4,7	-1,0			0	0
09.01					-4,5	-1,4	0,5	1,7	3,0	0	0
10.01					-12,3	-5,1	-0,2	5,1	12,0	0	0
11.01					-12,4	-7,8	-4,0			0	0
12.01					-13,3	-7,6	-1,4	0,7	6,0	0	0
13.01					-1,4	0,7	2,7	1,3	4,0	0	0
14.01					-0,2	2,2	4,5	2,9	11,0	17	0
15.01					4,0	4,0	4,0	0,1		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