



Detaillierte Prognose für *Plasmopara viticola* und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Sporangiedichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Wachenheim, 01.01.2026 00:00 - 17.01.2026 01:00

Erstellt 10.01.2026 07:00 Daten vorhanden bis: 09.01.2026 15:10 Wettervorhersage bis: 17.01.2026 01:00

Keimbereitschaft: 0 %
Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Spor-angien-dichte	Infection	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum		Bemerkungen
				09.01.	17.01.	Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-0,3	1,4	2,3	0,2	0	0	0	
02.01						0,1	2,0	4,6	1,9	6,2	8	0	
03.01						-1,3	-0,2	0,9	0,1	0,2	0	0	
04.01						-5,8	-1,1	2,4		4,2	0	0	
05.01						-8,1	-4,9	-2,0		14,7	0	0	
06.01						-5,4	-3,3	0,3		12,7	0	0	
07.01						-6,4	-3,0	-0,7	0,7	8,7	0	0	
08.01						-1,0	1,1	2,5	2,6	14,3	20	0	
09.01						2,6	6,6	9,0	7,8	12,5	39	0	
10.01						-3,7	1,3	3,8	2,8	6,0	34	0	
11.01						-5,7	-4,0	-2,1			0	0	
12.01						-3,7	0,4	3,8	3,5	11,0	5	0	
13.01						2,4	4,3	6,5	3,1	15,0	60	0	
14.01						2,8	5,2	8,4	2,7	10,0	27	0	
15.01						3,0	5,1	7,2		5,0	17	0	
16.01						2,3	4,8	7,4	0,2		0	0	
17.01						5,3	5,6	5,8			0	0	

Sporangiedichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm² Blattfläche * 1000. Werte liegen zwischen 0 und 300.

Gradstunden bei Blattnässe: werden bei durchgehender Blattbelastung auch über Tagesgrenzen hinweg aufsummiert. Infektion wird am Tag beginnender Blattbelastung 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