

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: Neuweier, 01.01.2026 00:00 - 15.01.2026 01:00

Erstellt 08.01.2026 11:22 Daten vorhanden bis: 06.01.2026 07:40 Wettervorhersage bis: 15.01.2026 01:00

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

Datum	Sporangien-dichte	Infection	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					-5,4	-0,8	2,7			0	0	0
02.01					-0,4	1,0	2,4	0,2	7,2	1	0	0
03.01					-1,9	-0,8	0,2			1	0	0
04.01					-4,2	-1,2	0,7			0	0	0
05.01					-7,6	-4,4	-1,7			0	0	0
06.01					-5,0	-4,1	-2,4			0	0	0
07.01										0	0	0
08.01					-1,1	1,2	4,6	4,2	9,0	13	0	0
09.01					3,2	5,2	6,5	9,6	10,0	77	0	0
10.01					-1,2	0,9	2,9	11,9	23,0	18	0	0
11.01					-5,3	-3,0	-1,5	1,8	3,0	13	0	0
12.01					-4,5	-0,2	5,1	8,3	7,0	30	0	0
13.01					2,8	4,8	7,1	5,0	12,0	47	0	0
14.01					2,3	5,0	7,9	6,9	3,0	13	0	0
15.01					6,5	6,5	6,6			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