

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: Renzen, 01.01.2026 00:00 - 15.01.2026 01:00

Erstellt 08.01.2026 11:21 Daten vorhanden bis: 06.01.2026 07:40 Wettervorhersage bis: 15.01.2026 01:00

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

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				06.01.	15.01.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-0,7	0,5	2,1		1,5	1	0	0	
02.01						-0,2	1,2	2,2	0,6	14,3	17	0	0	
03.01						-1,9	-0,9	1,7	0,2		0	0	0	
04.01						-4,1	-1,4	1,1	2,1		0	0	0	
05.01						-9,4	-5,2	0,4			0	0	0	
06.01						-8,7	-6,6	-5,6			0	0	0	
07.01											0	0	0	
08.01						-3,8	-0,3	2,6	3,5	8,0	10	0	0	
09.01						2,4	4,5	6,2	7,2	7,0	37	0	0	
10.01						-2,9	0,9	2,3	13,7	23,0	20	0	0	
11.01						-9,5	-5,9	-2,7	1,0	2,0	7	0	0	
12.01						-8,9	-2,2	4,2	6,8	13,0	25	0	0	
13.01						1,9	4,2	7,4	2,4	3,0	42	0	0	
14.01						1,0	3,7	7,3	3,2	2,0	12	0	0	
15.01						4,3	4,4	4,5		1,0	9	0	0	

Sporangiedichte: 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