

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: 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 %
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 Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	Bemerkungen
			06.01.	15.01.	Min	Ø	Max					
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

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