



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: Schweigen-Rechtenbach, 01.01.2026 00:00 - 02.02.2026 01:00

Erstellt 26.01.2026 16:34

Daten vorhanden bis: 26.01.2026 15:10

Wettervorhersage bis: 02.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 0 %

Wachstum angegeben für: Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Spor-angien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum		Bemerkungen
				26.01.	02.02.	Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-2,2	-0,4	1,0		23,8	0	0	0
02.01						-1,1	0,9	2,3	0,5	23,8	11	0	0
03.01						-2,3	-1,4	0,2		23,8	0	0	0
04.01						-7,5	-2,2	1,7	0,3	23,8	0	0	0
05.01						-10,1	-6,3	-2,3		23,8	0	0	0
06.01						-5,2	-3,7	-2,6		23,8	0	0	0
07.01						-7,1	-3,6	-1,3	0,3	23,8	0	0	0
08.01						-2,3	0,3	3,4	10,0	23,8	0	0	0
09.01						2,4	5,5	8,0	11,2	20,2	36	0	0
10.01						-1,7	0,7	2,5	4,9	23,8	53	0	0
11.01						-2,7	-1,8	-1,0		23,8	10	0	0
12.01						-2,4	2,3	6,8	2,5	23,8	67	0	0
13.01						5,0	7,4	10,5	0,3	21,8	162	0	0
14.01						6,6	8,6	10,5	0,1	23,8	266	0	0
15.01						5,2	7,8	12,8	3,1	22,5	390	0	0
16.01						4,1	7,6	13,1		14,5	126	0	0
17.01						0,2	3,1	7,2		7,2	6	0	0
18.01						0,3	1,2	2,1		23,8	34	0	0
19.01						0,1	0,5	1,3		23,8	47	0	0
20.01						-1,7	-0,5	0,3		23,8	34	0	0
21.01						-2,3	-1,1	1,4		23,8	9	0	0
22.01						-4,7	-1,5	1,1		23,5	0	0	0
23.01						-2,1	0,2	2,4		22,8	9	0	0
24.01						-2,8	0,0	2,8		16,0	10	0	0
25.01						-3,1	-1,9	-0,8		23,8	0	0	0
26.01						-1,2	2,2	7,2		15,2	0	0	0
27.01						-0,7	1,6	3,8	5,1	12,0	18	0	0
28.01						2,2	2,9	3,5	3,4	6,0	21	0	0
29.01						1,3	2,4	3,9	0,1	9,0	9	0	0
30.01						0,4	2,1	3,5	1,8	1,0	3	0	0
31.01						2,1	3,6	5,5	1,3	4,0	7	0	0
01.02						1,6	3,5	6,2	5,3	3,0	14	0	0
02.02						3,5	3,5	3,6			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