



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: Steinweiler, 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						-1,4	0,1	1,7		18,5	1	0	0
02.01						-0,5	1,4	3,2	0,9	23,8	35	0	0
03.01						-1,9	-0,9	0,5		22,3	25	0	0
04.01						-9,1	-1,8	2,5	0,5	18,2	0	0	0
05.01						-9,9	-6,5	-1,7		23,5	0	0	0
06.01						-5,2	-3,1	-1,9		23,8	0	0	0
07.01						-6,1	-2,9	-0,3	0,6	16,7	0	0	0
08.01						-1,6	0,7	3,6	6,9	23,8	6	0	0
09.01						2,8	6,1	9,0	8,6	12,8	53	0	0
10.01						-1,4	1,2	3,0	3,4	23,8	42	0	0
11.01						-3,0	-1,3	-0,4		16,8	38	0	0
12.01						-2,4	2,4	6,6	2,3	23,8	50	0	0
13.01						3,5	7,0	10,8	0,1	18,3	120	0	0
14.01						6,0	8,7	11,7		9,8	118	0	0
15.01						2,4	7,7	13,8	2,7	17,0	73	0	0
16.01						2,1	6,4	13,7		16,0	72	0	0
17.01						0,3	2,8	5,1		22,5	68	0	0
18.01						1,0	1,8	3,0		23,8	62	0	0
19.01						0,9	1,3	1,7		23,8	93	0	0
20.01						-1,1	0,0	1,0		23,8	94	0	0
21.01						-2,0	-1,0	1,7		23,8	69	0	0
22.01						-5,2	-1,4	2,4		18,7	36	0	0
23.01						-1,8	0,4	2,9		15,8	3	0	0
24.01						-2,7	0,0	2,7		15,8	2	0	0
25.01						-2,7	-1,3	-0,2		23,8	0	0	0
26.01						-0,7	2,4	7,7		11,5	0	0	0
27.01						-0,4	1,9	3,5	3,4	17,0	22	0	0
28.01						2,2	3,2	3,7	2,2	18,0	56	0	0
29.01						2,1	2,8	4,3	0,2	17,0	21	0	0
30.01						0,4	2,1	4,3	0,1	12,0	12	0	0
31.01						1,9	3,7	6,0	2,3	7,0	25	0	0
01.02						1,5	3,6	6,8	3,8	15,0	20	0	0
02.02						3,1	3,2	3,3		1,0	26	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