

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: Müden, 01.01.2026 00:00 - 14.02.2026 01:00

Erstellt 07.02.2026 16:38 Daten vorhanden bis: 07.02.2026 14:00

Wettervorhersage bis: 14.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 1 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				07.02.	14.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						1,0	2,0	3,2	0,1	2,5	1	0	0	
02.01						-0,5	1,4	3,3	4,6	9,7	8	0	0	
03.01						-1,6	0,0	2,0	0,5	0,7	0	0	0	
04.01						-5,1	-0,7	2,6		2,5	0	0	0	
05.01						-5,6	-2,6	-1,0		5,2	0	0	0	
06.01						-3,1	-1,4	2,0		2,2	0	0	0	
07.01						-2,9	-1,2	1,0			0	0	0	
08.01						-0,3	1,7	3,2	5,3	10,5	25	0	0	
09.01						2,5	4,6	7,0	11,8	22,8	77	0	0	
10.01						-2,8	0,0	2,6	1,9	20,5	7	0	0	
11.01						-7,5	-2,8	0,3	0,2	5,0	0	0	0	
12.01						0,4	3,6	8,3	3,3	16,5	80	0	0	
13.01						4,9	7,8	9,9		14,8	118	0	0	
14.01						3,6	7,7	10,5	1,3	20,8	128	0	0	
15.01						5,8	8,6	11,8	0,3	14,2	152	0	0	
16.01						3,3	9,6	12,8		5,3	26	0	0	
17.01						-0,1	3,9	10,5	0,1	17,5	62	0	0	
18.01						-1,3	2,0	3,7		6,3	9	0	0	
19.01						-0,8	1,3	2,5		5,8	0	0	0	
20.01						-0,1	1,1	3,7			0	0	0	
21.01						-2,9	0,0	5,1		15,7	0	0	0	
22.01						-4,1	0,3	5,2		12,3	2	0	0	
23.01						-0,3	2,9	7,0			0	0	0	
24.01						-3,1	1,6	5,6	1,6	16,0	14	0	0	
25.01						-4,5	-1,6	1,5		11,8	0	0	0	
26.01						-0,8	1,0	4,3			0	0	0	
27.01						-0,1	2,8	6,7	2,2	9,7	35	0	0	
28.01						1,8	3,7	5,2	7,7	23,8	123	0	0	
29.01						1,0	2,1	3,4	0,9	23,8	174	0	0	
30.01						-0,2	2,2	5,2	0,4	15,3	179	0	0	
31.01						3,1	4,7	7,2	0,9	17,5	82	0	0	
01.02						3,5	5,2	9,3	0,1	9,7	35	0	0	
02.02						3,0	3,9	5,1	0,1	3,2	9	0	0	
03.02						1,0	2,4	3,7	9,9	18,5	43	0	0	
04.02						0,2	2,1	5,2	0,1	23,8	93	0	0	
05.02						1,1	3,8	8,7	0,1	12,7	113	0	0	

Station: Müden, 01.01.2026 00:00 - 14.02.2026 01:00

Erstellt 07.02.2026 16:38

Daten vorhanden bis: 07.02.2026 14:00

Wettervorhersage bis: 14.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 1 %

Wachstum angegeben für: Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				07.02.	14.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						1,8	4,3	6,9		2,7	7	0	0	
07.02						4,4	6,9	15,2	0,4	8,7	39	0	0	
08.02						2,5	4,3	7,2		13,0	38	0	0	
09.02						1,9	3,3	5,5		8,0	25	0	0	
10.02						1,3	4,6	8,5	3,8	13,0	35	0	0	
11.02						6,4	8,5	10,9	9,3	14,0	81	0	0	
12.02						7,1	8,4	9,9	7,6	7,0	29	0	0	
13.02						3,0	5,7	7,9	3,7	4,0	12	0	0	
14.02						2,6	2,6	2,6			3	0	0	

Sporangien-dichte: 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