



Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Sporangien-dichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Pölich, 01.01.2026 00:00 - 17.02.2026 01:00

Erstellt 10.02.2026 16:37

Daten vorhanden bis: 10.02.2026 15:10

Wettervorhersage bis: 17.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 3 %
Austrieb (BBCH11): -

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				10.02.	17.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						1,3	2,0	2,9			0	0	0	
02.01						-0,3	1,8	3,4	1,1	5,0	4	0	0	
03.01						-0,8	0,0	1,1	1,3		0	0	0	
04.01						-5,1	-0,8	1,6	3,5		0	0	0	
05.01						-3,7	-2,3	-0,8			0	0	0	
06.01						-2,9	-1,1	1,0	0,4		0	0	0	
07.01						-1,9	-1,2	0,1			0	0	0	
08.01						0,1	1,8	3,1	6,7	12,2	17	0	0	
09.01						2,4	5,3	8,8	14,2	9,7	21	0	0	
10.01						-1,6	0,6	2,7	3,7	20,8	9	0	0	
11.01						-3,8	-1,3	0,5			0	0	0	
12.01						0,4	4,5	10,5	2,4	7,8	14	0	0	
13.01						4,8	8,3	11,5	0,1	6,0	29	0	0	
14.01						5,3	9,0	11,1	2,6	11,5	59	0	0	
15.01						5,9	10,0	11,7	0,6	4,0	87	0	0	
16.01						3,6	9,4	12,2	0,1	6,0	28	0	0	
17.01						1,1	5,0	10,6		14,8	73	0	0	
18.01						-0,6	1,6	5,3		7,0	8	0	0	
19.01						1,6	2,5	3,2			0	0	0	
20.01						-0,4	0,9	2,1			0	0	0	
21.01						-2,4	-0,2	1,9		7,7	0	0	0	
22.01						-3,4	0,5	4,1	0,1	14,7	4	0	0	
23.01						-0,5	3,6	7,2		8,8	8	0	0	
24.01						-2,7	1,6	3,7	1,3	17,0	22	0	0	
25.01						-3,8	-1,8	0,7		15,5	0	0	0	
26.01						-2,5	2,7	5,9		1,8	0	0	0	
27.01						-0,2	4,0	8,0	1,8	13,2	40	0	0	
28.01						3,6	4,8	5,9	4,0	23,7	104	0	0	
29.01						1,7	3,2	4,5	2,2	17,2	138	0	0	
30.01						-1,0	1,9	5,3	0,3	19,5	20	0	0	
31.01						3,7	5,9	8,2	0,4	15,8	28	0	0	
01.02						3,4	5,9	9,1	0,3	11,2	56	0	0	
02.02						3,0	4,8	7,2	1,3	3,0	8	0	0	
03.02						1,9	4,4	8,2	3,0	11,3	17	0	0	
04.02						0,4	2,7	6,4	0,1	12,2	32	0	0	
05.02						-1,0	2,9	8,6		9,3	2	0	0	

Station: Pölich, 01.01.2026 00:00 - 17.02.2026 01:00

Erstellt 10.02.2026 16:37

Daten vorhanden bis: 10.02.2026 15:10

Wettervorhersage bis: 17.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 3 %
Austrieb (BBCH11): -

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				10.02.	17.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						1,7	4,0	6,6	0,9	20,0	36	0	0	
07.02						1,4	6,4	11,0	1,8	16,3	99	0	0	
08.02						1,0	3,8	7,5		10,5	36	0	0	
09.02						0,2	3,7	8,9		11,7	11	0	0	
10.02						0,6	5,7	10,7	0,1	7,3	16	0	0	
11.02						7,4	8,8	9,8	11,3	20,0	98	0	0	
12.02						5,8	7,4	8,6	9,2	13,0	33	0	0	
13.02						4,1	5,7	7,4	1,7	1,0	5	0	0	
14.02						-1,2	1,6	3,7	1,8	4,0	7	0	0	
15.02						-3,7	-1,0	2,2	1,1	3,0	1	0	0	
16.02						-1,3	1,6	5,2	8,5	4,0	3	0	0	
17.02						3,4	3,6	3,8	1,1		7	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