

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: WB Wasserlos, 01.01.2026 00:00 - 27.02.2026 01:00

Erstellt 20.02.2026 05:29 Daten vorhanden bis: 20.02.2026 04:30

Wettervorhersage bis: 27.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 5 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				20.02.	27.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						0,0	0,8	1,9			0	0	0	
02.01						-1,1	0,4	1,8	0,2	7,7	3	0	0	
03.01						-2,2	-0,9	-0,2			0	0	0	
04.01						-3,1	-1,3	0,8			0	0	0	
05.01						-5,4	-4,0	-2,4			0	0	0	
06.01						-5,7	-3,9	-2,7			0	0	0	
07.01						-5,1	-3,1	-1,0			0	0	0	
08.01						-2,5	0,2	1,8	5,8	4,2	4	0	0	
09.01						1,8	5,1	7,6	12,4	3,7	7	0	0	
10.01						-4,9	-0,6	2,8	3,6	3,5	4	0	0	
11.01						-8,7	-4,4	-0,9			0	0	0	
12.01						-1,6	2,4	7,6	4,8	2,5	4	0	0	
13.01						5,9	7,9	10,6	1,8	2,3	11	0	0	
14.01						8,1	9,2	10,4	1,0	12,7	48	0	0	
15.01						8,6	9,5	11,5	1,4	2,8	11	0	0	
16.01						7,1	10,2	13,7			0	0	0	
17.01						1,0	2,5	7,1			0	0	0	
18.01						-0,4	2,1	5,8		4,0	1	0	0	
19.01						-2,7	-0,2	4,9		8,3	4	0	0	
20.01						-4,3	-0,6	5,5		2,8	3	0	0	
21.01						-4,7	-0,7	5,0			0	0	0	
22.01						-5,2	-1,8	2,1			0	0	0	
23.01						-2,9	-0,5	4,3			0	0	0	
24.01						-4,2	-0,6	4,5			0	0	0	
25.01						-5,0	-2,0	-0,3			0	0	0	
26.01						-1,9	-0,9	0,2		12,3	0	0	0	
27.01						-0,2	1,9	4,9	13,0	11,7	2	0	0	
28.01						0,6	2,0	4,2	4,0	5,0	3	0	0	
29.01						-0,5	0,3	0,7	0,2	23,8	10	0	0	
30.01						-0,8	1,2	3,1	6,2	3,2	11	0	0	
31.01						1,2	2,5	4,4		1,5	2	0	0	
01.02						1,2	2,9	4,6	0,4	8,5	10	0	0	
02.02						1,0	2,5	5,5			0	0	0	
03.02						-1,1	0,9	2,9	4,8	10,5	8	0	0	
04.02						-2,6	1,3	5,5	0,6	6,2	8	0	0	
05.02						1,1	2,6	5,0			0	0	0	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2026 00:00 - 27.02.2026 01:00

Erstellt 20.02.2026 05:29

Daten vorhanden bis: 20.02.2026 04:30

Wettervorhersage bis: 27.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 5 %

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				20.02.	27.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						0,1	2,7	4,5		7,8	30	0	0	
07.02						1,5	5,0	8,7	0,2	14,0	39	0	0	
08.02						-2,1	2,2	8,9	0,2	8,0	12	0	0	
09.02						-0,3	2,8	5,5		9,5	10	0	0	
10.02						0,5	5,3	8,4		4,3	10	0	0	
11.02						7,3	8,9	10,6	7,2	4,5	13	0	0	
12.02						7,4	8,5	10,1	5,4	4,5	14	0	0	
13.02						5,3	7,5	9,1	0,4	7,5	27	0	0	
14.02						0,9	2,9	5,6		13,0	77	0	0	
15.02						-1,8	1,2	4,0		2,5	0	0	0	
16.02						0,2	3,8	7,9	8,8	6,2	6	0	0	
17.02						1,3	3,5	5,4	4,0	7,0	14	0	0	
18.02						1,0	3,0	6,3			0	0	0	
19.02						0,0	1,1	2,7	14,0	13,0	3	0	0	
20.02						-2,1	0,8	5,3			0	0	0	
21.02						5,6	8,0	9,8	5,1	14,0	75	0	0	
22.02						9,4	10,9	12,5	6,1	15,0	133	0	0	
23.02						8,8	10,2	11,7	6,8	9,0	127	0	0	
24.02						7,8	10,4	14,3	1,0	3,0	38	0	0	
25.02						5,7	9,9	14,9			0	0	0	
26.02						5,3	9,1	13,4			0	0	0	
27.02						8,8	9,0	9,2			0	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