

Detaillierte Prognose für *Plasmopara viticola* und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland

Berechnung: Sporangendichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: WB Weinparadies, 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: 0 %

Wachstum angegeben für: Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporen-	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Blattnässe Grad- std. bei Std. BN.	Wachstum		Bemerkungen
				20.02.	27.02.	Min	Ø	Max			Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
01.01						-1,8	-1,1	0,0			0	0	0
02.01						-3,5	-0,8	1,4	0,4	1,0	0	0	0
03.01						-4,3	-2,6	-1,5			0	0	0
04.01						-4,3	-2,9	-1,0	0,2		0	0	0
05.01						-7,2	-4,7	-2,0			0	0	0
06.01						-7,3	-5,8	-4,5		3,3	0	0	0
07.01						-7,6	-5,3	-2,9		5,0	0	0	0
08.01						-5,8	-1,3	0,7	3,4	17,3	1	0	0
09.01						0,5	3,4	5,7	9,0	6,7	5	0	0
10.01						-7,5	-1,4	1,8	1,8	10,8	2	0	0
11.01						-10,6	-6,3	-2,1	0,2		0	0	0
12.01						-3,8	0,1	5,9	3,0	10,3	8	0	0
13.01						4,3	5,9	8,7	0,4	7,3	26	0	0
14.01						5,4	7,2	9,3		4,0	11	0	0
15.01						5,8	7,6	12,0	4,4	3,8	20	0	0
16.01						1,4	6,9	12,5			0	0	0
17.01						-0,7	0,0	1,4			0	0	0
18.01						-0,3	1,7	5,5			0	0	0
19.01						-0,6	1,9	7,1			0	0	0
20.01						-3,5	-0,3	3,9			0	0	0
21.01						-5,1	-2,2	2,5			0	0	0
22.01						-7,9	-6,2	-3,3			0	0	0
23.01						-7,1	-4,1	0,7			0	0	0
24.01						-6,4	-4,5	-1,5		2,3	0	0	0
25.01						-4,6	-2,4	-0,7		5,5	0	0	0
26.01						-2,7	-1,4	0,2	0,8	17,3	0	0	0
27.01						-0,8	1,3	4,0	8,8	3,8	1	0	0
28.01						0,5	1,8	3,7	2,4	3,0	3	0	0
29.01						-0,7	-0,2	0,6	4,6	13,5	0	0	0
30.01						-3,6	-0,2	1,7	0,2	4,5	0	0	0
31.01						0,1	1,1	2,0		2,0	1	0	0
01.02						0,3	1,5	3,4		1,0	1	0	0
02.02						-1,7	0,4	2,9			0	0	0
03.02						-2,2	0,3	3,0	0,8	3,0	3	0	0
04.02						-2,1	1,7	4,7		3,0	0	0	0
05.02						0,1	0,8	1,6			0	0	0

Station: WB Weinparadies, 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: 0 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Spor-angien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				20.02.	27.02.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	BN.	Blatt-fläche zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						-0,4	1,0	3,5	0,8	5,3	9	0	0	
07.02						2,5	4,3	6,1	1,4	18,3	27	0	0	
08.02						0,0	2,4	5,0		12,8	41	0	0	
09.02						0,1	2,7	5,2	0,2	7,3	9	0	0	
10.02						0,7	3,6	7,3			0	0	0	
11.02						5,0	7,4	9,3	7,6	7,3	15	0	0	
12.02						5,6	6,8	9,4	4,0	2,0	4	0	0	
13.02						4,0	6,0	7,9	3,4	3,5	6	0	0	
14.02						-0,5	2,3	4,4		1,2	4	0	0	
15.02						-1,8	-0,5	1,3		0,8	0	0	0	
16.02						-1,6	2,6	6,8	5,2	11,8	6	0	0	
17.02						-0,3	2,2	5,2	3,6	8,5	3	0	0	
18.02						-0,4	1,4	4,8			0	0	0	
19.02						-1,3	-0,2	0,7	3,0	12,3	3	0	0	
20.02						-3,0	0,0	3,0			0	0	0	
21.02						3,3	5,7	7,3	5,2	11,0	63	0	0	
22.02						7,4	9,2	10,7	4,5	11,0	105	0	0	
23.02						7,9	9,0	10,8	3,3	7,0	43	0	0	
24.02						7,2	8,8	11,1			0	0	0	
25.02						4,3	8,0	13,0			0	0	0	
26.02						4,5	8,5	13,6			0	0	0	
27.02						7,3	7,6	7,8			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