

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 Stetten, 01.01.2026 00:00 - 27.02.2026 01:00

Erstellt 20.02.2026 05:29

Daten vorhanden bis: 20.02.2026 04:00

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						-0,5	0,3	1,3		2,0	0	0	0
02.01						-3,1	-0,3	3,4	1,2	13,3	5	0	0
03.01						-4,2	-1,4	1,8	0,6	13,5	1	0	0
04.01						-5,0	-1,9	3,3	0,4	6,2	0	0	0
05.01						-8,6	-4,4	-1,4		5,0	0	0	0
06.01						-8,1	-5,1	-2,6		12,0	0	0	0
07.01						-8,2	-5,5	-0,6		2,8	0	0	0
08.01						-5,9	-1,5	0,3	0,6	23,8	0	0	0
09.01						0,3	2,6	6,2	16,2	17,8	19	0	0
10.01						-5,8	-1,3	1,6	3,0	13,0	28	0	0
11.01						-9,9	-5,5	-1,3		0,5	0	0	0
12.01						-3,1	-1,4	0,0	5,8	17,0	0	0	0
13.01						-0,3	3,0	6,5	2,2	20,5	20	0	0
14.01						-1,3	3,1	8,1	0,4	16,8	51	0	0
15.01						1,5	5,4	10,8	2,8	18,5	94	0	0
16.01						-2,4	1,4	6,5		14,3	39	0	0
17.01						-1,1	0,1	0,9		10,5	13	0	0
18.01						-0,5	1,9	4,6			0	0	0
19.01						-2,0	0,7	5,3		1,2	0	0	0
20.01						-3,7	-1,2	2,0		2,0	0	0	0
21.01						-6,9	-3,2	0,6		5,0	0	0	0
22.01						-8,4	-5,3	-1,5		10,7	0	0	0
23.01						-6,6	-3,9	-0,5		0,2	0	0	0
24.01						-6,1	-3,4	-0,4		8,5	0	0	0
25.01						-6,5	-2,5	-0,9		18,0	0	0	0
26.01						-2,4	-1,4	1,1	0,2	23,8	0	0	0
27.01						-1,4	0,3	3,5	11,0	16,0	2	0	0
28.01						0,2	1,5	3,9	12,0	9,5	7	0	0
29.01						-0,9	0,1	1,0		20,0	0	0	0
30.01						-0,9	0,1	1,2	5,8	10,3	0	0	0
31.01						0,4	1,3	2,5		8,7	4	0	0
01.02						0,3	1,4	3,1		17,5	12	0	0
02.02						-0,3	0,9	1,9		0,8	13	0	0
03.02						-1,1	-0,1	2,0	1,8	13,3	2	0	0
04.02						-2,3	0,7	4,0	1,4	4,8	2	0	0
05.02						0,9	1,5	2,4			0	0	0

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

Erstellt 20.02.2026 05:29

Daten vorhanden bis: 20.02.2026 04:00

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 Blatt-zahl cm ²		
06.02						0,6	1,2	2,1	0,2	6,3	6	0	0	
07.02						0,6	2,0	3,8	0,4	18,8	24	0	0	
08.02						-0,7	2,3	4,5		16,8	46	0	0	
09.02						-0,5	2,6	5,6		9,8	7	0	0	
10.02						-0,3	3,8	7,0	1,2	8,7	10	0	0	
11.02						4,0	6,7	9,2	6,0	22,7	146	0	0	
12.02						5,7	6,9	10,0	7,4	18,3	148	0	0	
13.02						4,6	6,2	8,0	3,8	18,0	88	0	0	
14.02						0,3	2,3	4,6	0,6	7,3	56	0	0	
15.02						-1,6	0,4	3,8		1,8	0	0	0	
16.02						-1,6	2,0	7,2	7,2	19,3	22	0	0	
17.02						0,2	2,5	6,0	5,4	17,5	28	0	0	
18.02						0,5	2,1	5,0	0,2		0	0	0	
19.02						-1,1	-0,1	0,7		15,8	0	0	0	
20.02						-4,2	-0,3	3,4			0	0	0	
21.02						3,6	6,3	8,0	3,8	11,0	55	0	0	
22.02						8,0	9,9	11,3	5,0	14,0	76	0	0	
23.02						8,9	9,8	11,3	3,5	5,0	47	0	0	
24.02						8,0	9,8	12,6			0	0	0	
25.02						5,0	8,5	13,0			0	0	0	
26.02						4,4	8,7	13,8			0	0	0	
27.02						8,4	8,5	8,6			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