



## 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: Brauneberg, 01.01.2026 00:00 - 14.02.2026 01:00

Erstellt 07.02.2026 16:36

Daten vorhanden bis: 07.02.2026 14:00

Wettervorhersage bis: 14.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 2 %

Wachstum angegeben für: Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporen-	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Niederschlag mm	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum		Bemerkungen
				07.02.	14.02.	Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01						1,1	2,0	2,7	0,1	2,3	2	0	0
02.01						-0,5	1,7	3,4	1,4	7,7	6	0	0
03.01						-1,0	0,1	0,8			0	0	0
04.01						-4,9	-0,4	1,5		0,8	0	0	0
05.01						-4,9	-2,4	-0,7		1,3	0	0	0
06.01						-2,7	-1,0	2,2	0,1		0	0	0
07.01						-2,1	-1,2	0,0		0,2	0	0	0
08.01						-0,1	1,7	2,8	5,6	18,3	25	0	0
09.01						2,7	5,2	8,8	6,4	14,7	37	0	0
10.01						-1,9	0,4	2,7	2,2	13,5	29	0	0
11.01						-5,7	-1,8	0,7	0,1	1,8	0	0	0
12.01						0,3	3,5	9,9	2,8	13,8	44	0	0
13.01						4,2	8,3	11,8		6,8	31	0	0
14.01						3,5	7,7	10,8	3,2	23,3	124	0	0
15.01						5,0	9,0	12,1	1,0	9,5	151	0	0
16.01						3,7	9,6	12,0		6,2	26	0	0
17.01						0,4	4,6	11,1		16,0	59	0	0
18.01						-1,4	2,0	5,0		9,2	12	0	0
19.01						0,7	2,4	3,0			0	0	0
20.01						-0,6	0,4	1,6			0	0	0
21.01						-2,5	0,4	4,9		10,2	0	0	0
22.01						-4,1	0,8	6,0		13,7	10	0	0
23.01						-0,5	3,6	8,6		9,5	10	0	0
24.01						-2,7	2,0	4,4	1,5	14,3	25	0	0
25.01						-4,3	-1,5	2,1		13,7	0	0	0
26.01						-2,0	2,7	5,8		1,8	0	0	0
27.01						0,0	4,0	7,5	1,7	11,8	41	0	0
28.01						3,3	4,6	6,1	5,1	23,8	151	0	0
29.01						1,8	3,1	4,3	1,5	23,8	225	0	0
30.01						-1,6	1,6	5,1	0,6	19,2	219	0	0
31.01						3,2	5,5	9,5	0,4	17,8	68	0	0
01.02						3,4	5,9	9,8	0,2	10,5	54	0	0
02.02						2,8	4,3	6,1	1,1	1,8	3	0	0
03.02						2,0	3,8	5,7	4,6	15,3	43	0	0
04.02						0,1	2,9	7,2	0,2	13,7	60	0	0
05.02						-1,6	3,2	10,2		7,8	0	0	0

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

Erstellt 07.02.2026 16:36 Daten vorhanden bis: 07.02.2026 14:00 Wettervorhersage bis: 14.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 2 %  
Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporen-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				07.02.	14.02.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	BN.	Blatt-fläche zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						1,3	4,0	6,6	1,4	19,0	46	0	0	
07.02						3,6	6,1	11,8	1,1	11,2	102	0	0	
08.02						0,9	3,4	7,4		13,0	27	0	0	
09.02						0,7	2,8	5,7		8,0	11	0	0	
10.02						0,7	4,3	8,3	4,8	4,0	20	0	0	
11.02						6,3	8,1	9,9	6,8	18,0	78	0	0	
12.02						6,5	7,8	9,2	3,0	8,0	69	0	0	
13.02						3,4	5,5	7,7	6,3	5,0	12	0	0	
14.02						2,5	2,6	2,7			3	0	0	

Sporangiendichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm<sup>2</sup> 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](http://www.geosens.com)