



## Detaillierte Prognose für *Plasmopara viticola* und Rebwachstum

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

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

Station: Zeltingen, 01.01.2026 00:00 - 16.02.2026 01:00

Erstellt 09.02.2026 12:11

Daten vorhanden bis: 09.02.2026 11:10

Wettervorhersage bis: 16.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 2 %

Wachstum angegeben für: Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Spor-angien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum		Bemerkungen
				09.02.	16.02.	Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						0,3	1,0	1,7	0,1	4,7	3	0	0
02.01						-0,5	0,9	2,5	3,5	3,7	3	0	0
03.01						-1,9	-0,8	0,4	0,1		0	0	0
04.01						-4,5	-1,2	1,0			0	0	0
05.01						-4,4	-3,3	-1,9			0	0	0
06.01						-3,6	-1,9	1,6	0,4		0	0	0
07.01						-3,0	-2,2	-1,0		1,2	0	0	0
08.01						-0,9	0,8	2,0	6,4	21,5	22	0	0
09.01						1,7	4,3	7,4	6,9	19,2	39	0	0
10.01						-3,3	-0,6	1,7	1,2	21,5	0	0	0
11.01						-6,8	-3,0	-0,4		7,0	0	0	0
12.01						-0,5	3,0	8,5	5,4	15,8	45	0	0
13.01						6,3	8,3	11,0	0,1	9,5	32	0	0
14.01						5,6	7,9	9,7	3,0	21,8	88	0	0
15.01						5,8	9,1	11,3	0,9	9,0	155	0	0
16.01						4,5	9,2	11,1		5,7	30	0	0
17.01						1,4	5,3	12,4		9,7	65	0	0
18.01						-0,4	1,5	3,9		6,0	0	0	0
19.01						-0,3	1,6	2,2			0	0	0
20.01						-1,2	-0,4	0,5		7,0	0	0	0
21.01						-1,7	0,5	5,6		10,7	2	0	0
22.01						-3,9	0,9	6,7	0,1	11,8	13	0	0
23.01						-0,4	3,2	7,3		9,0	27	0	0
24.01						-1,7	1,4	4,1	1,9	19,0	26	0	0
25.01						-4,0	-1,7	1,6		2,0	0	0	0
26.01						-2,0	1,8	4,9		0,7	0	0	0
27.01						0,5	3,5	6,5	2,2	11,7	32	0	0
28.01						2,3	3,8	5,2	5,1	23,8	124	0	0
29.01						1,1	2,1	3,5	2,5	23,8	175	0	0
30.01						-2,0	1,5	5,4	0,5	18,7	166	0	0
31.01						3,2	5,2	9,7	0,2	19,3	80	0	0
01.02						2,9	5,2	9,9	0,3	11,5	74	0	0
02.02						1,2	3,1	5,3	0,7	8,0	20	0	0
03.02						0,8	2,5	5,5	5,0	19,3	50	0	0
04.02						-0,5	2,5	5,6	0,1	16,2	58	0	0
05.02						-1,3	2,5	8,7		13,5	18	0	0

Station: Zeltingen, 01.01.2026 00:00 - 16.02.2026 01:00

Erstellt 09.02.2026 12:11 Daten vorhanden bis: 09.02.2026 11:10 Wettervorhersage bis: 16.02.2026 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	Grad-std. bei BN.	Blattnässe	Wachstum	Bemerkungen		
					09.02.	16.02.	Min							
06.02							1,4	3,6	5,9	1,8	23,5	78	0	0
07.02							2,3	6,3	10,6	2,9	17,5	147	0	0
08.02							1,1	3,7	6,9	0,3	11,0	42	0	0
09.02							0,7	2,9	6,4		7,3	14	0	0
10.02							1,2	4,5	7,3	2,0	7,0	28	0	0
11.02							7,0	8,0	9,5	6,6	16,0	46	0	0
12.02							6,1	7,6	9,1	6,7	7,0	44	0	0
13.02							3,4	5,9	7,4	5,4	6,0	31	0	0
14.02							-1,0	1,8	3,5	0,9		0	0	0
15.02							-2,1	-0,3	2,3			0	0	0
16.02							-0,7	-0,7	-0,7			0	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 Blattbelastung auch über Tagesgrenzen hinweg aufsummiert. Infektion wird am Tag beginnender Blattbelastung 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)