

## 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: Neef, 01.01.2026 00:00 - 18.02.2026 01:00

Erstellt 11.02.2026 12:11

Daten vorhanden bis: 11.02.2026 11:30

Wettervorhersage bis: 18.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 1 %

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
				11.02.	18.02.	Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm <sup>2</sup>	
01.01						1,3	1,7	2,6	0,5	3,0	3	0	0
02.01						0,0	1,6	3,2	1,2	5,2	5	0	0
03.01						-1,3	-0,1	0,7	0,1		0	0	0
04.01						-4,3	-0,6	1,2		0,8	0	0	0
05.01						-4,9	-2,6	-1,2		1,8	0	0	0
06.01						-2,6	-1,3	0,4			0	0	0
07.01						-2,1	-1,4	-0,5	0,1		0	0	0
08.01						-0,5	1,2	2,3	5,4	20,7	28	0	0
09.01						1,4	4,4	7,9	14,6	6,3	42	0	0
10.01						-2,2	0,3	2,5	1,6	8,3	10	0	0
11.01						-6,1	-2,5	0,4			0	0	0
12.01						-0,2	2,9	8,0	3,5	16,0	67	0	0
13.01						3,7	7,2	9,8	0,4	14,2	94	0	0
14.01						2,5	6,9	10,3	2,2	17,2	73	0	0
15.01						5,5	7,5	11,1	0,9	12,7	139	0	0
16.01						4,5	8,6	11,8	0,1	3,5	9	0	0
17.01						1,2	3,8	8,1		16,8	43	0	0
18.01						0,8	2,1	3,6		3,2	16	0	0
19.01						0,1	2,5	3,9			0	0	0
20.01						-0,1	0,6	1,5			0	0	0
21.01						-1,4	0,4	4,8		6,2	0	0	0
22.01						-3,3	0,4	5,5		12,8	2	0	0
23.01						0,1	2,7	5,8		0,3	0	0	0
24.01						-2,0	1,8	4,6	3,1	10,3	9	0	0
25.01						-3,2	-1,1	1,2		4,7	0	0	0
26.01						-1,2	1,9	5,0			0	0	0
27.01						0,4	3,2	6,5	1,4	7,3	26	0	0
28.01						2,6	4,1	5,3	4,2	20,3	50	0	0
29.01						1,4	2,5	3,5	0,6	5,8	35	0	0
30.01						0,5	2,5	4,5	0,3	5,5	17	0	0
31.01						3,2	4,9	7,3	0,8	4,2	16	0	0
01.02						3,6	5,3	8,0	0,1	2,3	8	0	0
02.02						2,7	3,6	5,7	2,2	8,0	11	0	0
03.02						1,4	2,3	2,9	7,7	16,3	14	0	0
04.02						0,3	2,1	4,8		9,2	15	0	0
05.02						1,3	3,4	6,5	0,1		0	0	0

Station: Neef, 01.01.2026 00:00 - 18.02.2026 01:00

Erstellt 11.02.2026 12:11 Daten vorhanden bis: 11.02.2026 11:30 Wettervorhersage bis: 18.02.2026 01:00

 Keimbereitschaft: 1 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
 Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Spor- angien- dichte	Infektion	Inkubation	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen	
				11.02.	18.02.	Min		Ø	Max	Grad- std. bei Std.	BN.		
06.02						2,0	3,8	5,8	0,5	11,3	33	0	0
07.02						2,3	5,8	10,3	0,1	15,8	84	0	0
08.02						2,1	4,4	7,2		9,8	46	0	0
09.02						0,4	4,0	7,4		8,2	7	0	0
10.02						0,5	4,3	7,6	2,3	19,3	55	0	0
11.02						6,6	8,7	10,7	10,1	15,5	99	0	0
12.02						6,9	8,0	9,0	6,4	13,0	57	0	0
13.02						3,6	6,1	7,5	2,1	3,0	14	0	0
14.02						-2,0	0,5	3,3	2,1	7,0	6	0	0
15.02						-3,3	-1,0	1,9	0,3		0	0	0
16.02						-0,3	2,2	4,9	4,3	11,0	17	0	0
17.02						2,0	3,3	4,8	1,1	7,0	13	0	0
18.02						1,7	1,7	1,7		1,0	8	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)