

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: Nittel, 01.01.2026 00:00 - 17.02.2026 01:00

Erstellt 10.02.2026 16:36

Daten vorhanden bis: 10.02.2026 15:10

Wettervorhersage bis: 17.02.2026 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
				10.02.	17.02.	Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						0,0	0,9	1,8		9,7	5	0	0
02.01						-2,4	0,8	2,6	1,0	9,5	6	0	0
03.01						-3,8	-1,6	0,7	1,3	2,7	0	0	0
04.01						-5,0	-1,7	1,0		4,5	0	0	0
05.01						-4,2	-3,5	-2,1		0,3	0	0	0
06.01						-3,8	-1,9	0,6	0,3		0	0	0
07.01						-2,9	-2,3	-1,2		8,2	0	0	0
08.01						-1,1	1,3	4,6	10,5	23,8	22	0	0
09.01						1,7	4,4	7,1	10,0	21,5	45	0	0
10.01						-1,7	0,0	2,1	1,3	9,5	20	0	0
11.01						-3,0	-1,2	0,1			0	0	0
12.01						-0,1	3,4	6,8	3,6	19,0	79	0	0
13.01						6,0	7,8	10,1	0,4	10,2	147	0	0
14.01						6,3	8,0	10,0	2,3	16,7	67	0	0
15.01						7,2	9,1	11,1	1,0	12,3	172	0	0
16.01						4,7	8,5	10,5	0,1	9,0	27	0	0
17.01						1,7	5,9	11,7	0,2	15,3	75	0	0
18.01						-0,7	1,4	3,1		9,7	20	0	0
19.01						0,9	2,0	2,5			0	0	0
20.01						-0,6	0,3	1,1			0	0	0
21.01						-1,6	0,9	5,6		9,0	2	0	0
22.01						-3,4	0,8	4,4		14,7	11	0	0
23.01						0,9	4,4	8,7		9,7	18	0	0
24.01						-1,6	2,1	4,8	1,3	19,0	39	0	0
25.01						-3,9	-1,6	0,8		14,5	0	0	0
26.01						-1,4	2,1	5,4		1,3	0	0	0
27.01						0,5	3,8	6,6	4,3	18,0	46	0	0
28.01						3,8	5,0	6,8	4,2	23,8	166	0	0
29.01						1,8	3,7	5,9	1,8	14,0	202	0	0
30.01						-1,6	1,8	5,3	0,6	23,8	47	0	0
31.01						5,2	5,9	6,9	2,1	23,8	188	0	0
01.02						4,8	6,0	7,5	0,3	18,8	276	0	0
02.02						2,5	4,8	6,3	2,7	10,0	51	0	0
03.02						1,9	4,1	7,1	6,5	20,0	63	0	0
04.02						-0,3	3,0	6,7	0,1	11,3	80	0	0
05.02						-1,0	2,6	8,1	0,1	13,7	3	0	0

Station: Nittel, 01.01.2026 00:00 - 17.02.2026 01:00

Erstellt 10.02.2026 16:36 Daten vorhanden bis: 10.02.2026 15:10 Wettervorhersage bis: 17.02.2026 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	Wachstum	Bemerkungen	
					10.02.	17.02.	Min					
06.02					2,0	4,6	7,5	2,4	21,0	54	0	0
07.02					1,9	6,8	9,8	0,5	15,3	95	0	0
08.02					0,8	3,3	6,5	0,1	14,8	50	0	0
09.02					1,0	3,6	6,4		6,7	8	0	0
10.02					0,7	4,9	9,4	8,2	16,0	64	0	0
11.02					7,3	8,7	9,3	17,2	15,0	149	0	0
12.02					6,3	7,3	8,0	11,9	15,0	62	0	0
13.02					4,6	5,7	6,7	13,2	16,0	86	0	0
14.02					-1,4	1,1	3,8	0,9		90	0	0
15.02					-3,7	-1,1	1,8	1,3	3,0	1	0	0
16.02					-1,1	1,4	4,7	4,4	3,0	4	0	0
17.02					5,1	5,1	5,1	2,9	1,0	10	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