

## Detaillierte Prognose für *Plasmopara viticola* und Rebwachstum

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

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

Station: Dromersheim, 01.01.2026 00:00 - 27.01.2026 01:00

Erstellt 20.01.2026 07:02

Daten vorhanden bis: 20.01.2026 06:10

Wettervorhersage bis: 27.01.2026 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 Grad-std. bei BN.	Wachstum		Bemerkungen
				20.01.	27.01.	Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						0,3	1,7	3,3			0	0	0
02.01						-1,7	1,4	4,0	0,5	5,8	2	0	0
03.01						-2,3	-0,7	1,4		9,3	0	0	0
04.01						-5,1	-1,5	2,8		16,2	0	0	0
05.01						-7,4	-4,2	-1,7		23,8	0	0	0
06.01						-4,1	-2,6	-0,6	0,3	23,8	0	0	0
07.01						-4,6	-2,6	-0,9		23,8	0	0	0
08.01						-1,1	0,7	2,1	5,5	23,8	0	0	0
09.01						0,8	3,8	6,4	10,5	23,8	0	0	0
10.01						-2,2	0,3	2,8	1,2	23,8	0	0	0
11.01						-7,7	-3,5	-0,2		23,8	0	0	0
12.01						-0,7	1,1	4,7	4,5	23,8	0	0	0
13.01						2,9	5,1	7,6		23,8	0	0	0
14.01						2,6	7,0	10,8	2,0	23,8	103	0	0
15.01						4,4	7,2	11,7	0,3	23,8	276	0	0
16.01						1,8	6,2	13,3		18,3	329	0	0
17.01						1,0	2,5	4,6		23,8	95	0	0
18.01						-1,0	1,9	3,9		23,8	142	0	0
19.01						-0,8	0,9	1,7		23,8	164	0	0
20.01						-0,6	0,5	2,6		6,2	166	0	0
21.01						-2,2	-0,4	2,1			0	0	0
22.01						-2,3	-0,3	2,7			0	0	0
23.01						-1,4	0,6	3,6			0	0	0
24.01						-1,0	0,8	3,4	1,7	3,0	6	0	0
25.01						-1,5	0,5	3,3	0,1	4,0	0	0	0
26.01						-1,4	0,0	1,6	0,9		0	0	0
27.01						-1,6	-1,6	-1,5			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 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)