

## 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: Bodenheim, 01.01.2026 00:00 - 25.01.2026 01:00

Erstellt 18.01.2026 12:08    Daten vorhanden bis: 18.01.2026 11:10    Wettervorhersage bis: 25.01.2026 01:00

Keimbereitschaft: 0 %    Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
Austrieb (BBCH11): -    pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				18.01.	25.01.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						0,6	1,6	3,1		1,3	2	0	0	
02.01						-1,1	1,2	2,9	7,5	3,2	1	0	0	
03.01						-2,0	-0,7	0,8			0	0	0	
04.01						-4,4	-1,4	2,6	0,8		0	0	0	
05.01						-8,5	-4,5	-2,6		8,7	0	0	0	
06.01						-5,5	-3,7	-1,4	0,5	23,8	0	0	0	
07.01						-7,0	-3,7	-0,9	1,9	18,2	0	0	0	
08.01						-1,8	0,4	1,9	8,4	23,5	13	0	0	
09.01						1,5	4,4	7,0	11,5	12,2	32	0	0	
10.01						-2,5	0,1	2,9	4,6	14,0	28	0	0	
11.01						-7,8	-3,8	-1,1		4,0	0	0	0	
12.01						-1,7	1,0	5,0	3,2	18,7	30	0	0	
13.01						4,1	5,7	8,3	0,1	17,0	91	0	0	
14.01						3,7	7,4	10,9	1,4	22,7	106	0	0	
15.01						6,0	8,1	12,3	0,4	16,8	160	0	0	
16.01						3,9	8,2	13,2		1,8	8	0	0	
17.01						1,6	3,1	6,0			0	0	0	
18.01						1,6	2,2	4,5			0	0	0	
19.01						-0,1	2,1	5,4			0	0	0	
20.01						-0,8	1,4	4,0			0	0	0	
21.01						-1,6	0,4	3,4			0	0	0	
22.01						-1,5	0,6	3,4			0	0	0	
23.01						0,9	2,7	5,5			0	0	0	
24.01						0,9	2,3	4,7			0	0	0	
25.01						0,7	0,7	0,8			0	0	0	

Sporangiedichte: 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](http://www.geosens.com)