

## 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: Backnang, 01.01.2026 00:00 - 15.01.2026 01:00

Erstellt 08.01.2026 11:21    Daten vorhanden bis: 06.01.2026 07:50    Wettervorhersage bis: 15.01.2026 01:00

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

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Niederschlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				06.01.	15.01.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-3,7	0,2	2,4		0,5	1	0	0	
02.01						-0,5	1,6	2,9	0,3	10,0	9	0	0	
03.01						-2,8	-0,9	1,4	0,1	0,5	0	0	0	
04.01						-3,5	-1,0	1,4	0,4		0	0	0	
05.01						-9,1	-4,3	1,3			0	0	0	
06.01						-9,1	-7,5	-5,8			0	0	0	
07.01											0	0	0	
08.01						-4,1	-0,2	2,9	1,9	6,0	6	0	0	
09.01						2,9	4,8	6,5	4,2	5,0	12	0	0	
10.01						-0,7	1,5	2,6	12,4	23,0	46	0	0	
11.01						-7,2	-4,1	-1,2	0,2		46	0	0	
12.01						-7,6	-1,9	4,2	9,8	6,0	10	0	0	
13.01						2,5	4,4	7,2	2,8	9,0	32	0	0	
14.01						1,4	4,0	6,6	0,5		0	0	0	
15.01						5,6	5,7	5,9	0,2		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)