

## 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: Baiertal, 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			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				06.01.	15.01.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-1,2	0,1	1,7			0	0	0	
02.01						-1,0	1,0	2,7	0,1	2,7	1	0	0	
03.01						-3,1	-1,3	0,6			0	0	0	
04.01						-5,8	-1,8	1,1			0	0	0	
05.01						-9,3	-6,8	-2,7			0	0	0	
06.01						-6,9	-5,4	-4,5			0	0	0	
07.01											0	0	0	
08.01						-3,5	-0,9	1,0	3,7	10,0	2	0	0	
09.01						1,2	3,8	5,4	9,9	13,0	32	0	0	
10.01						-2,3	0,7	2,1	9,8	18,0	16	0	0	
11.01						-7,9	-4,7	-1,3	0,3	5,0	0	0	0	
12.01						-7,2	-2,4	2,7	16,0	15,0	0	0	0	
13.01						1,4	3,5	6,5	7,9	8,0	15	0	0	
14.01						0,6	3,6	6,5	2,9	9,0	6	0	0	
15.01						5,0	5,2	5,3			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)