

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

Erstellt 08.01.2026 11:20    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						-7,5	-2,2	3,0			0	0	0	
02.01						-0,8	1,2	3,2	0,4	5,8	4	0	0	
03.01						-5,5	-2,1	1,1	0,2	14,7	0	0	0	
04.01						-6,6	-1,5	1,7			0	0	0	
05.01						-8,0	-4,7	0,3			0	0	0	
06.01						-7,2	-6,1	-5,3			0	0	0	
07.01											0	0	0	
08.01						-1,4	2,0	4,8	1,8	8,0	24	0	0	
09.01						3,2	5,8	7,1	1,4	3,0	48	0	0	
10.01						-0,4	2,1	3,0	10,9	23,0	47	0	0	
11.01						-4,0	-1,6	0,2	0,1	7,0	47	0	0	
12.01						-4,6	0,5	5,4	7,4	9,0	42	0	0	
13.01						2,4	5,0	8,1	9,1	14,0	107	0	0	
14.01						1,4	4,5	8,1	1,1	5,0	6	0	0	
15.01						5,9	6,0	6,0			6	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)