

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

Erstellt 08.01.2026 11:20    Daten vorhanden bis: 06.01.2026 07:40    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						-7,0	-2,1	3,1			0	0	0	
02.01						-1,5	1,3	3,3	1,3	6,3	1	0	0	
03.01						-4,6	-1,7	0,5	0,6	23,8	0	0	0	
04.01						-4,8	-1,0	2,1		10,0	5	0	0	
05.01						-7,4	-4,1	0,6			0	0	0	
06.01						-7,1	-6,0	-5,0			0	0	0	
07.01									0,1		0	0	0	
08.01						-1,1	2,4	5,0	4,0	9,0	17	0	0	
09.01						3,4	5,6	6,8	4,2	8,0	38	0	0	
10.01						-0,8	1,6	3,0	21,9	22,0	33	0	0	
11.01						-4,8	-2,7	-0,1	0,7	8,0	30	0	0	
12.01						-5,4	-0,1	5,2	7,3	8,0	36	0	0	
13.01						2,6	5,0	8,3	4,9	10,0	46	0	0	
14.01						1,4	4,4	7,7	1,9	1,0	7	0	0	
15.01						6,1	6,2	6,3			7	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)