

## Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland  
Berechnung: Sporangiendichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Schwabenheim-Selztal, 03.01.2026 01:00 - 03.02.2026 01:00

Erstellt 27.01.2026 16:36    Daten vorhanden bis: 27.01.2026 15:10    Wettervorhersage bis: 03.02.2026 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
				27.01.	03.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
03.01						-2,7	-0,9	0,7			0	0	0	
04.01						-4,9	-1,4	2,4		0,8	0	0	0	
05.01						-6,2	-4,1	-2,2		7,7	0	0	0	
06.01						-4,7	-3,1	-1,3		15,7	0	0	0	
07.01						-7,2	-3,2	-0,8	0,3	15,0	0	0	0	
08.01						-1,5	0,3	1,5	5,8	21,5	10	0	0	
09.01						1,2	4,0	6,5	10,4	16,5	52	0	0	
10.01						-2,6	0,1	2,8	1,4	13,2	21	0	0	
11.01						-7,4	-3,5	-1,1		1,2	0	0	0	
12.01						-1,2	0,9	5,4	4,9	21,0	26	0	0	
13.01						3,5	5,8	7,9		23,8	164	0	0	
14.01						3,0	7,5	10,5	1,8	23,8	344	0	0	
15.01						5,6	7,9	11,7	0,3	18,3	421	0	0	
16.01						4,5	7,7	13,5		9,2	101	0	0	
17.01						1,3	3,1	5,5		5,7	11	0	0	
18.01						0,4	2,1	3,9		4,3	5	0	0	
19.01						0,2	0,9	1,4		13,3	5	0	0	
20.01						-3,5	-1,1	0,5		18,7	0	0	0	
21.01						-5,2	-3,2	-0,5		22,3	0	0	0	
22.01						-3,9	-1,1	1,1		1,3	0	0	0	
23.01						-2,2	-0,1	1,9		0,7	0	0	0	
24.01						-2,9	0,3	3,2			0	0	0	
25.01						-4,3	-2,3	-0,7			0	0	0	
26.01						-1,2	1,1	4,4			0	0	0	
27.01						0,2	2,0	5,4	5,6	9,3	29	0	0	
28.01						1,4	2,7	3,8	5,6	19,0	38	0	0	
29.01						0,6	1,2	2,0	5,3	16,0	20	0	0	
30.01						0,8	1,7	2,8		21,0	28	0	0	
31.01						1,0	2,2	3,6	2,1	16,0	23	0	0	
01.02						1,4	3,0	5,0	2,1	16,0	40	0	0	
02.02						2,7	3,9	5,7		11,0	40	0	0	
03.02						2,0	2,1	2,3		1,0	4	0	0	

Sporangiendichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm<sup>2</sup> 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)