

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

Erstellt 08.01.2026 11:23    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						-10,5	-3,9	1,9			0	0	0	
02.01						-1,3	0,7	1,8		0,7	0	0	0	
03.01						-12,0	-4,8	-0,9	0,9		0	0	0	
04.01						-16,3	-9,2	1,1	0,3		0	0	0	
05.01						-14,5	-7,5	-0,1			0	0	0	
06.01						-16,3	-14,5	-12,2			0	0	0	
07.01											0	0	0	
08.01						-3,5	-0,3	2,7	3,3	12,0	14	0	0	
09.01						0,3	2,9	4,6	4,7	8,0	32	0	0	
10.01						-1,4	-0,1	1,0	4,9	8,0	0	0	0	
11.01						-6,3	-3,1	-0,9	0,8	2,0	0	0	0	
12.01						-8,4	-3,6	0,6	6,8	20,0	0	0	0	
13.01						-0,3	1,0	3,9	2,6	9,0	0	0	0	
14.01						-1,2	1,0	3,7			0	0	0	
15.01						2,0	2,1	2,1	0,9	1,0	4	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)