



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: Piesport, 01.01.2026 00:00 - 09.01.2026 01:00

Erstellt 02.01.2026 12:06 Daten vorhanden bis: 02.01.2026 06:10 Wettervorhersage bis: 09.01.2026 01:00

Keimbereitschaft: 0 %
Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Spor-angien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum		Bemerkungen
				02.01.	09.01.	Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						1,4	1,9	2,7	0,2	3,2	5	0	0
02.01						-0,3	2,6	3,3	3,0	8,7	14	0	0
03.01						-2,0	-0,7	0,8	0,5		0	0	0
04.01						-1,9	-0,5	0,8	0,9		0	0	0
05.01						-3,8	-2,4	-0,7			0	0	0
06.01						-4,4	-2,6	-0,7	0,1		0	0	0
07.01						-4,8	-2,8	-0,7			0	0	0
08.01						-2,7	-0,9	1,0	9,7	11,0	3	0	0
09.01						-1,2	-1,1	-1,1	1,2	1,0	1	0	0

Sporangiendichte: 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