

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: Kirchheim, 01.01.2026 00:00 - 15.01.2026 01:00

Erstellt 08.01.2026 11:21 Daten vorhanden bis: 06.01.2026 07:50 Wettervorhersage bis: 15.01.2026 01:00

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

Datum	Sporulation	Spor-angien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum		Bemerkungen
				06.01.	15.01.	Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-0,7	0,4	1,8			0	0	0
02.01						-2,1	1,3	4,5		3,3	2	0	0
03.01						-4,0	-1,4	0,8		0,2	0	0	0
04.01						-5,4	-1,6	2,3			0	0	0
05.01						-8,7	-5,9	-2,8			0	0	0
06.01						-5,2	-4,1	-3,6			0	0	0
07.01											0	0	0
08.01						-1,2	0,9	2,5	3,5	6,0	6	0	0
09.01						2,6	4,8	6,0	9,3	12,0	32	0	0
10.01						-0,8	1,7	3,2	5,6	17,0	25	0	0
11.01						-5,7	-3,4	-1,2	0,1		0	0	0
12.01						-5,8	-1,5	3,1	1,1	3,0	6	0	0
13.01						3,0	4,2	6,7	0,1		0	0	0
14.01						2,2	4,8	7,5	0,4		0	0	0
15.01						5,7	5,9	6,1			0	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