

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: Keltern, 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 %
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						-2,8	0,0	2,3			0	0	0
02.01						-1,5	0,6	2,3	0,1	0,2	0	0	0
03.01						-2,1	-1,3	0,7	1,1		0	0	0
04.01						-4,1	-1,5	1,7			0	0	0
05.01						-7,1	-5,0	-1,8			0	0	0
06.01						-6,6	-5,6	-4,6			0	0	0
07.01											0	0	0
08.01						-2,0	0,5	2,8	1,0	3,0	5	0	0
09.01						3,0	5,1	6,5	9,6	13,0	39	0	0
10.01						-1,6	1,0	2,6	9,0	19,0	41	0	0
11.01						-6,9	-4,0	-1,4	3,4	10,0	0	0	0
12.01						-6,9	-0,4	5,1	7,2	6,0	24	0	0
13.01						3,1	5,0	7,6	1,0		30	0	0
14.01						2,5	4,9	8,1	0,8		0	0	0
15.01						6,0	6,0	6,1	0,1		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