

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: Leutesdorf, 01.01.2026 00:00 - 21.01.2026 01:00

Erstellt 14.01.2026 16:36 Daten vorhanden bis: 14.01.2026 15:10 Wettervorhersage bis: 21.01.2026 01:00

Keimbereitschaft: 1 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				14.01.	21.01.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						0,4	2,8	5,7		4,0	3	0	0	
02.01						-0,1	2,6	6,0	1,2		0	0	0	
03.01						-1,6	1,1	4,4	0,1		0	0	0	
04.01						-3,0	0,4	3,2			0	0	0	
05.01						-5,8	-2,5	1,0			0	0	0	
06.01						-4,5	-1,6	1,3	0,9		0	0	0	
07.01						-2,8	-1,2	1,7			0	0	0	
08.01						-0,4	1,4	2,8	6,1		0	0	0	
09.01						2,2	4,8	6,7	3,5		0	0	0	
10.01						-3,9	-0,7	3,3	0,9	1,3	2	0	0	
11.01						-7,5	-2,9	0,4			0	0	0	
12.01						0,1	3,7	8,7	3,8		0	0	0	
13.01						6,2	8,3	9,6			0	0	0	
14.01						8,2	9,6	10,3	3,7	5,0	42	0	0	
15.01						7,5	8,8	10,1	1,3	6,0	98	0	0	
16.01						7,3	8,9	11,0			0	0	0	
17.01						3,5	6,4	8,8	0,1		0	0	0	
18.01						1,2	3,2	6,1		1,0	1	0	0	
19.01						0,9	2,9	6,1			0	0	0	
20.01						-0,8	1,3	4,6			0	0	0	
21.01						-0,4	-0,3	-0,1			0	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