

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: Ingelheim, 01.01.2026 00:00 - 04.02.2026 01:00

Erstellt 28.01.2026 16:33 Daten vorhanden bis: 28.01.2026 15:10 Wettervorhersage bis: 04.02.2026 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
				28.01.	04.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-0,3	0,8	2,5		9,0	3	0	0	
02.01						-1,3	0,6	1,9	3,1	10,3	8	0	0	
03.01						-2,7	-1,4	-0,2		0,3	0	0	0	
04.01						-5,4	-2,2	1,1		3,3	0	0	0	
05.01						-7,2	-5,0	-3,1		14,5	0	0	0	
06.01						-5,4	-4,0	-2,4		21,2	0	0	0	
07.01						-7,0	-3,9	-2,1	0,2	21,8	0	0	0	
08.01						-2,3	-0,6	0,6	4,3	23,8	0	0	0	
09.01						0,1	2,9	5,2	10,1	17,3	3	0	0	
10.01						-3,3	-0,9	2,0	3,0	23,8	0	0	0	
11.01						-8,0	-4,1	-1,7		10,0	0	0	0	
12.01						-2,0	-0,1	4,4	2,1	23,8	0	0	0	
13.01						2,8	4,4	5,8		23,8	89	0	0	
14.01						2,7	6,8	9,7	2,2	23,8	253	0	0	
15.01						4,8	7,3	11,2	0,3	23,8	427	0	0	
16.01						3,2	6,7	12,6		17,3	496	0	0	
17.01						0,4	2,4	5,6		23,7	70	0	0	
18.01						-0,1	1,2	3,0		23,8	40	0	0	
19.01						-1,5	-0,1	0,3		23,8	37	0	0	
20.01						-4,3	-2,3	-0,6		23,8	0	0	0	
21.01						-6,0	-3,4	-0,5		23,8	0	0	0	
22.01						-4,4	-1,8	0,3		14,2	0	0	0	
23.01						-3,0	-0,9	0,8		0,2	0	0	0	
24.01						-3,6	-0,5	1,9		1,2	0	0	0	
25.01						-4,6	-2,9	-1,5		22,8	0	0	0	
26.01						-2,0	0,2	3,2		23,8	0	0	0	
27.01						-0,4	1,4	3,9	1,4	23,8	0	0	0	
28.01						1,3	2,2	4,4	7,3	18,0	13	0	0	
29.01						0,0	1,2	2,5	3,1	23,0	31	0	0	
30.01						0,1	1,4	3,1	0,9	20,0	45	0	0	
31.01						1,2	3,2	5,8	1,6	17,0	21	0	0	
01.02						1,1	3,3	5,9	2,3	19,0	53	0	0	
02.02						1,1	2,9	5,7		9,0	38	0	0	
03.02						-0,3	2,5	6,2	1,0	1,0	5	0	0	
04.02						4,0	4,1	4,2			4	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