

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: WB Sand, 01.01.2026 00:00 - 06.02.2026 01:00

Erstellt 30.01.2026 11:28 Daten vorhanden bis: 30.01.2026 10:30

Wettervorhersage bis: 06.02.2026 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
				30.01.	06.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-1,2	-0,4	0,3		16,3	0	0	0	
02.01						-1,5	-0,4	1,4		17,3	0	0	0	
03.01						-2,8	-1,8	-0,8		17,3	0	0	0	
04.01						-3,2	-1,8	-0,2		8,3	0	0	0	
05.01						-8,7	-4,3	-2,3		9,0	0	0	0	
06.01						-8,9	-6,2	-4,4		23,8	0	0	0	
07.01						-7,6	-5,1	-2,2		23,8	0	0	0	
08.01						-6,3	-2,3	-0,4		23,8	0	0	0	
09.01						-0,6	2,6	6,4	13,6	16,5	15	0	0	
10.01						-8,7	-1,8	2,5	3,4	12,8	16	0	0	
11.01						-10,6	-7,2	-2,2			0	0	0	
12.01						-5,7	-2,2	2,7	3,6	13,0	1	0	0	
13.01						1,1	4,9	6,4	0,4	18,5	56	0	0	
14.01						2,0	6,4	9,4	0,2	14,3	67	0	0	
15.01						3,6	6,1	8,6	2,6	16,8	37	0	0	
16.01						0,8	5,4	9,8		2,8	6	0	0	
17.01						-0,6	0,4	1,2		13,0	4	0	0	
18.01						-1,3	1,7	5,6		12,2	9	0	0	
19.01						-2,2	1,2	6,7			0	0	0	
20.01						-3,5	-1,2	3,0			0	0	0	
21.01						-7,1	-3,3	1,2		5,5	0	0	0	
22.01						-9,3	-6,8	-3,9		12,5	0	0	0	
23.01						-7,8	-4,6	0,4		10,2	0	0	0	
24.01						-6,4	-4,2	-0,8		14,8	0	0	0	
25.01						-4,2	-2,0	-0,4		18,3	0	0	0	
26.01						-2,6	-1,9	-1,4		23,8	0	0	0	
27.01						-1,4	0,5	3,1	7,8	20,0	9	0	0	
28.01						0,5	1,4	3,3	2,4	10,5	19	0	0	
29.01						-1,2	-0,3	0,5	2,6	22,5	0	0	0	
30.01						-1,1	-0,4	1,4		12,0	0	0	0	
31.01						-0,2	0,8	2,8		4,0	1	0	0	
01.02						-1,6	-0,3	1,5		10,0	0	0	0	
02.02						-2,4	-0,4	1,7			0	0	0	
03.02						-3,1	-0,8	2,4	1,4	7,0	0	0	0	
04.02						-3,0	-0,1	3,4		8,0	0	0	0	
05.02						-1,3	-0,1	1,9	4,1	18,0	0	0	0	

Station: WB Sand, 01.01.2026 00:00 - 06.02.2026 01:00

Erstellt 30.01.2026 11:28

Daten vorhanden bis: 30.01.2026 10:30

Wettervorhersage bis: 06.02.2026 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
				30.01.	06.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						-1,1	-1,0	-1,0		1,0	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