

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: Calmont, 01.01.2026 00:00 - 03.03.2026 01:00

Erstellt 24.02.2026 12:12 Daten vorhanden bis: 24.02.2026 11:10 Wettervorhersage bis: 03.03.2026 01:00

Keimbereitschaft: 8 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				24.02.	03.03.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						1,0	1,7	2,6	0,2	6,3	9	0	0	
02.01						-0,2	1,6	3,1	2,3	6,5	12	0	0	
03.01						-1,7	-0,1	0,8	0,1		0	0	0	
04.01						-4,6	-0,7	1,3		0,5	0	0	0	
05.01						-5,1	-2,8	-1,4		1,2	0	0	0	
06.01						-2,7	-1,4	1,1			0	0	0	
07.01						-2,2	-1,5	0,1		0,2	0	0	0	
08.01						-0,6	1,1	2,1	5,3	20,7	28	0	0	
09.01						1,4	4,4	7,4	13,4	23,3	77	0	0	
10.01						-2,7	0,1	2,3	1,5	19,8	89	0	0	
11.01						-6,6	-2,6	0,4		6,3	0	0	0	
12.01						-0,2	3,2	8,6	2,7	18,8	73	0	0	
13.01						4,3	7,5	10,3		20,8	178	0	0	
14.01						2,9	7,4	10,2	1,8	23,8	224	0	0	
15.01						5,8	8,2	11,1	1,1	19,0	335	0	0	
16.01						4,0	9,4	11,7		6,2	31	0	0	
17.01						0,5	3,7	7,8		23,8	119	0	0	
18.01						0,1	2,0	3,7		10,2	127	0	0	
19.01						0,2	2,4	3,6		4,2	3	0	0	
20.01						-0,3	0,5	1,3		18,5	5	0	0	
21.01						-2,1	0,2	5,5		18,8	0	0	0	
22.01						-3,4	0,6	6,3	0,1	14,7	11	0	0	
23.01						0,3	2,8	6,1		9,0	25	0	0	
24.01						-2,3	1,8	5,6	3,2	15,8	17	0	0	
25.01						-3,6	-1,4	1,3		9,3	0	0	0	
26.01						-1,3	1,8	5,0			0	0	0	
27.01						0,4	3,3	6,6	1,4	9,2	34	0	0	
28.01						2,5	3,9	5,2	4,6	23,8	128	0	0	
29.01						1,2	2,3	3,4	0,7	23,8	184	0	0	
30.01						0,8	2,6	4,5	0,4	19,0	202	0	0	
31.01						3,0	4,8	7,0	0,8	23,8	139	0	0	
01.02						3,6	5,3	8,2	0,2	11,5	184	0	0	
02.02						2,6	3,5	5,5	2,3	12,8	46	0	0	
03.02						1,2	2,1	2,8	7,3	19,0	39	0	0	
04.02						0,3	2,1	4,8		23,8	90	0	0	
05.02						1,4	3,4	7,1	0,1	18,0	117	0	0	

Station: Calmont, 01.01.2026 00:00 - 03.03.2026 01:00

Erstellt 24.02.2026 12:12

Daten vorhanden bis: 24.02.2026 11:10

Wettervorhersage bis: 03.03.2026 01:00

Keimbereitschaft: 8 %

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				24.02.	03.03.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						1,6	3,7	5,6	0,7	21,0	64	0	0	
07.02						2,4	5,9	10,5	0,1	18,7	130	0	0	
08.02						2,1	4,3	7,0	0,1	13,8	70	0	0	
09.02						0,3	3,8	7,4		10,2	11	0	0	
10.02						0,3	4,3	7,7	2,3	20,2	67	0	0	
11.02						6,6	9,5	11,6	11,7	23,8	295	0	0	
12.02						7,9	9,1	11,5	9,8	13,8	415	0	0	
13.02						6,1	7,7	9,7	0,9	15,3	55	0	0	
14.02						0,8	2,4	6,1	0,1	3,5	62	0	0	
15.02						-0,9	1,3	3,9	0,2	5,5	3	0	0	
16.02						0,4	4,4	6,8	12,7	17,0	28	0	0	
17.02						1,6	4,4	7,8	0,9	6,0	19	0	0	
18.02						0,1	2,9	8,1	2,5	2,0	3	0	0	
19.02						1,1	2,6	3,8	4,1	19,8	31	0	0	
20.02						0,1	3,4	6,4	1,0	7,0	17	0	0	
21.02						6,4	8,8	10,8	2,7	20,0	154	0	0	
22.02						10,1	11,1	13,5	9,5	21,5	153	0	0	
23.02						9,2	10,9	13,9	1,5	8,5	195	0	0	
24.02						8,4	9,3	13,1	3,5	12,0	118	0	0	
25.02						8,6	11,0	15,7			0	0	0	
26.02						7,9	11,4	16,7			0	0	0	
27.02						9,6	13,0	17,8			0	0	0	
28.02						9,1	11,3	13,7	1,9	6,0	62	0	0	
01.03						6,0	9,0	13,0			0	0	0	
02.03						6,6	9,4	13,1		1,0	7	0	0	
03.03						8,1	8,3	8,5			0	0	0	

Sporangien-dichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm² Blattfläche * 1000. Werte liegen zwischen 0 und 300.

Gradstunden bei Blattnässe: werden bei durchgehender Blattnässe auch über Tagesgrenzen hinweg aufsummiert. Infektion wird am Tag beginnender Blattnässe 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