

Detaillierte Prognose für *Plasmopara viticola* und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland

Berechnung: Sporangendichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: WB Ramsthal, 01.01.2026 00:00 - 27.02.2026 01:00

Erstellt 20.02.2026 05:28

Daten vorhanden bis: 20.02.2026 04:30

Wettervorhersage bis: 27.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 0 %

Wachstum angegeben für: Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporen-	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Blattnässe Grad- std. bei Std. BN.	Wachstum		Bemerkungen
				20.02.	27.02.	Min	Ø	Max			Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
01.01						-0,4	0,5	1,5	0,2		0	0	0
02.01						-1,4	-0,1	1,8	1,2	7,7	0	0	0
03.01						-2,4	-1,2	0,1			0	0	0
04.01						-3,7	-1,9	0,6		0,5	0	0	0
05.01						-7,3	-4,4	-2,7		1,0	0	0	0
06.01						-6,8	-5,1	-2,5	0,2	2,8	0	0	0
07.01						-7,2	-5,4	-1,8		0,5	0	0	0
08.01						-5,9	-2,4	-0,1	0,2	23,8	0	0	0
09.01						-0,1	2,3	5,7	20,8	21,5	10	0	0
10.01						-7,4	-1,9	1,8	2,0	11,5	18	0	0
11.01						-11,3	-6,7	-0,7			0	0	0
12.01						-4,3	-2,1	0,3	2,6	14,0	0	0	0
13.01						-0,2	2,4	5,1	4,6	22,8	30	0	0
14.01						-1,1	2,6	6,8	0,6	18,8	42	0	0
15.01						1,7	4,8	8,9	3,0	20,5	96	0	0
16.01						-0,7	2,5	8,2		14,0	41	0	0
17.01						-0,7	0,1	1,0		6,5	15	0	0
18.01						-2,2	1,7	6,0		3,5	0	0	0
19.01						-2,3	0,7	6,8		1,0	0	0	0
20.01						-3,7	-1,1	3,1			0	0	0
21.01						-6,8	-3,5	1,8		1,5	0	0	0
22.01						-8,8	-5,5	-0,5		1,7	0	0	0
23.01						-6,9	-3,7	0,9		1,2	0	0	0
24.01						-6,6	-2,8	1,0		0,8	0	0	0
25.01						-6,0	-2,3	-0,6		13,8	0	0	0
26.01						-2,3	-1,6	-0,7		23,8	0	0	0
27.01						-1,2	0,7	4,3	14,0	13,7	2	0	0
28.01						0,4	1,3	3,7	4,6	8,0	5	0	0
29.01						-1,2	-0,2	0,8	2,0	19,0	0	0	0
30.01						-1,2	0,3	4,2	0,4	11,5	1	0	0
31.01						0,4	1,5	3,3		3,5	2	0	0
01.02						0,3	1,4	3,0	0,4	16,3	6	0	0
02.02						-0,4	0,7	1,8			0	0	0
03.02						-1,3	0,2	2,4	3,6	10,0	5	0	0
04.02						-1,2	1,5	4,8		8,3	5	0	0
05.02						0,8	1,7	2,9		1,5	1	0	0

Station: WB Ramsthal, 01.01.2026 00:00 - 27.02.2026 01:00

Erstellt 20.02.2026 05:28 Daten vorhanden bis: 20.02.2026 04:30 Wettervorhersage bis: 27.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 0 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Spor-angien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				20.02.	27.02.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	BN.	Blatt-fläche Blatt-zahl	cm²	
06.02						0,7	1,2	2,2	0,4	5,3	5	0	0	
07.02						1,0	2,7	4,9	0,2	19,0	33	0	0	
08.02						0,9	3,2	6,8		16,5	61	0	0	
09.02						1,7	3,5	5,7		10,7	38	0	0	
10.02						-0,5	4,0	6,9	0,6	8,0	9	0	0	
11.02						3,5	7,0	9,5	6,6	19,7	64	0	0	
12.02						5,6	7,3	10,1	7,2	10,0	33	0	0	
13.02						4,1	6,3	8,5	5,2	15,5	33	0	0	
14.02						-0,2	1,8	4,6	0,2	4,5	43	0	0	
15.02						-2,0	-0,1	3,3		1,5	0	0	0	
16.02						-2,0	1,5	6,5	10,6	18,0	19	0	0	
17.02						0,0	1,9	3,6	8,0	18,5	28	0	0	
18.02						0,0	1,7	5,1	0,2	2,3	0	0	0	
19.02						-0,8	0,3	1,2	2,8	8,5	2	0	0	
20.02						-3,9	-0,7	2,5			0	0	0	
21.02						2,8	5,5	7,1	4,9	17,0	76	0	0	
22.02						7,1	9,1	10,8	5,7	12,0	92	0	0	
23.02						8,6	9,4	10,9	4,6	10,0	119	0	0	
24.02						7,7	9,5	12,3	1,0	3,0	24	0	0	
25.02						5,4	8,4	12,5			0	0	0	
26.02						5,0	8,6	13,6			0	0	0	
27.02						8,6	8,8	8,9			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