

## 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: Grosskrut, 25.03.2026 05:00 - 25.04.2026 05:00

Erstellt 20.04.2026 11:57    Daten vorhanden bis: 20.04.2026 11:30    Wettervorhersage bis: 25.04.2026 05:00

Keimbereitschaft: 59 %    Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
Austrieb (BBCH11): 18.04.2026    pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				20.04.	25.04.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
25.03						2,5	10,6	17,4	3,8	9,2	26	0	0	
26.03						3,9	5,0	6,2	14,0	18,0	93	0	0	
27.03						3,5	4,9	7,0	0,4	2,2	13	0	0	
28.03						2,0	4,4	5,8			0	0	0	
29.03						3,0	5,0	6,6	2,4	10,3	34	0	0	
30.03						2,9	6,2	9,1			0	0	0	
31.03						3,7	5,8	8,1	2,2	7,0	29	0	0	
01.04						2,6	7,0	11,5		1,5	12	0	0	
02.04						5,6	8,9	12,1			0	0	0	
03.04						3,4	9,7	15,3			0	0	0	
04.04						5,7	10,4	14,1		1,7	11	0	0	
05.04						8,7	15,4	23,6		8,8	84	0	0	
06.04						7,1	13,6	19,2		0,2	3	0	0	
07.04						3,4	9,7	16,0			0	0	0	
08.04						1,6	7,3	13,2		1,3	3	0	0	
09.04						1,1	6,8	13,5		7,5	15	0	0	
10.04						-2,6	2,5	6,0		7,7	1	0	0	
11.04						1,2	7,2	13,7		8,3	23	0	0	
12.04						-0,1	7,7	14,5		3,3	3	0	0	
13.04						10,0	12,5	15,2			0	0	0	
14.04						8,5	11,5	14,4		6,5	29	0	0	
15.04						9,6	12,2	16,2	0,2	10,3	108	0	0	
16.04						7,9	13,6	19,8		8,8	103	0	0	
17.04						9,3	15,2	21,4		6,3	66	0	0	
18.04						7,4	13,7	19,7			0	1	1	
19.04						6,7	12,4	20,7	5,4	6,5	32	1	1	
20.04						6,4	9,2	15,2			0	1	1	
21.04						5,4	9,2	13,3	0,5	12,0	97	1	1	
22.04						5,1	9,9	15,8			0	1	1	
23.04						5,2	11,7	18,2			0	1	1	
24.04						6,4	10,3	14,7		3,0	33	1	1	
25.04						5,4	5,8	6,0			0	0	0	

Sporangiendichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm<sup>2</sup> 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](http://www.geosens.com)