

## 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 Ipsheim, 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 Grad- std. bei Std. BN.	Wachstum		Bemerkungen
				20.02.	27.02.	Min	Ø	Max			Blatt- zahl	Blatt- fläche cm <sup>2</sup>	
01.01						-1,6	-0,9	0,2			0	0	0
02.01						-3,0	-0,3	1,7		5,0	0	0	0
03.01						-4,0	-2,2	-0,5		2,8	0	0	0
04.01						-4,3	-2,5	-0,5		1,0	0	0	0
05.01						-8,6	-4,2	-1,9		4,0	0	0	0
06.01						-8,9	-6,0	-4,2		15,8	0	0	0
07.01						-7,2	-4,9	-1,9		18,5	0	0	0
08.01						-5,6	-1,3	1,0	0,2	18,0	0	0	0
09.01						0,3	4,0	7,4	8,4	11,0	7	0	0
10.01						-7,6	-1,2	1,9	1,0	15,0	8	0	0
11.01						-10,8	-6,2	-0,7	1,0	2,3	0	0	0
12.01						-4,1	0,1	6,5	1,8	14,8	34	0	0
13.01						4,1	5,8	8,2	0,8	10,7	54	0	0
14.01						5,1	7,4	8,9		4,7	20	0	0
15.01						5,8	7,8	11,4	3,2	7,0	46	0	0
16.01						0,6	6,1	12,0		2,0	3	0	0
17.01						-0,7	-0,1	0,7		10,5	0	0	0
18.01						-0,2	1,8	6,3		12,0	5	0	0
19.01						-0,3	2,4	7,5			0	0	0
20.01						-3,7	-0,3	4,6			0	0	0
21.01						-5,9	-2,5	2,3		5,8	0	0	0
22.01						-8,7	-6,6	-3,5		10,3	0	0	0
23.01						-6,9	-4,0	0,6		10,2	0	0	0
24.01						-6,6	-4,8	-2,5		15,0	0	0	0
25.01						-4,3	-2,4	-1,0		17,3	0	0	0
26.01						-2,7	-1,2	0,4		23,8	0	0	0
27.01						-1,1	1,3	5,1	15,2	16,7	4	0	0
28.01						0,3	1,7	4,3	0,8	8,8	15	0	0
29.01						-1,0	0,0	1,0	6,0	20,3	0	0	0
30.01						-2,3	0,2	2,1	0,6	10,3	0	0	0
31.01						0,2	1,1	2,5		12,3	4	0	0
01.02						0,1	1,5	3,0		9,0	5	0	0
02.02						-1,7	0,4	2,6		2,5	0	0	0
03.02						-2,3	0,4	2,8	0,4	6,2	4	0	0
04.02						-0,9	1,8	5,2		9,5	2	0	0
05.02						0,1	0,8	1,4		7,0	3	0	0

Station: WB Ipsheim, 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.	
06.02					-0,5	1,0	3,3	0,8	17,8	15	0	0	
07.02					1,7	4,6	6,2	0,4	18,5	56	0	0	
08.02					0,9	3,0	6,5	0,2	15,3	62	0	0	
09.02					0,5	2,9	5,6		8,5	22	0	0	
10.02					0,3	3,2	5,6		2,7	2	0	0	
11.02					4,7	7,5	9,0	6,2	15,5	44	0	0	
12.02					5,2	6,9	9,5	4,0	6,3	17	0	0	
13.02					3,7	6,2	8,0	2,6	6,0	26	0	0	
14.02					-0,5	2,1	4,9		6,0	18	0	0	
15.02					-1,7	-0,6	1,2			0	0	0	
16.02					-1,6	2,7	6,8	3,6	11,5	12	0	0	
17.02					0,0	2,3	5,4	4,2	11,2	7	0	0	
18.02					-0,3	1,5	5,1		1,0	0	0	0	
19.02					-1,4	-0,1	1,0	6,2	21,3	0	0	0	
20.02					-3,0	-0,1	3,0	0,2	4,3	0	0	0	
21.02					3,2	5,5	7,2	5,6	12,0	70	0	0	
22.02					7,3	9,0	10,4	4,5	12,0	104	0	0	
23.02					7,6	8,7	10,4	3,4	10,0	85	0	0	
24.02					7,0	8,6	11,1	0,7	2,0	15	0	0	
25.02					4,1	7,9	12,7			0	0	0	
26.02					3,9	8,2	13,2			0	0	0	
27.02					7,5	7,6	7,8			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)