



## 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: Hatzenport, 01.01.2026 00:00 - 16.02.2026 01:00

Erstellt 09.02.2026 07:06

Daten vorhanden bis: 09.02.2026 06:10

Wettervorhersage bis: 16.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 2 %

Wachstum angegeben für: Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporen-	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Niederschlag mm	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum		Bemerkungen
				09.02.	16.02.	Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01						1,2	2,0	3,1	0,1	1,0	1	0	0
02.01						0,0	1,4	3,3	4,2	8,7	8	0	0
03.01						-1,6	0,0	0,9	0,3	1,0	0	0	0
04.01						-4,0	-0,6	1,5		0,5	0	0	0
05.01						-5,4	-2,7	-1,2	0,2	5,3	0	0	0
06.01						-3,5	-1,5	1,4		2,7	0	0	0
07.01						-3,1	-1,4	0,5	0,1	0,2	0	0	0
08.01						-0,3	1,7	3,7	3,6	7,0	15	0	0
09.01						2,8	4,9	7,8	8,3	21,2	73	0	0
10.01						-2,8	-0,1	2,8	1,4	19,2	3	0	0
11.01						-7,6	-2,9	0,4		6,5	0	0	0
12.01						0,3	3,5	8,5	1,1	22,3	60	0	0
13.01						5,1	7,7	9,8	0,1	16,5	138	0	0
14.01						4,2	7,6	10,2	1,4	19,5	110	0	0
15.01						6,1	9,0	11,5	0,1	10,3	135	0	0
16.01						4,0	9,8	12,6		5,5	29	0	0
17.01						0,2	3,6	8,8		17,5	59	0	0
18.01						0,1	1,9	3,9		4,8	11	0	0
19.01						-1,2	0,8	1,9		6,2	0	0	0
20.01						-0,7	0,8	3,1		1,8	0	0	0
21.01						-2,5	-0,2	5,2		16,2	0	0	0
22.01						-3,9	0,2	5,3		12,5	2	0	0
23.01						-0,1	2,9	8,1			0	0	0
24.01						-2,6	1,6	5,8	0,9	13,0	10	0	0
25.01						-4,0	-1,4	1,5		10,2	0	0	0
26.01						-0,8	0,7	2,5			0	0	0
27.01						-0,1	2,7	6,4	1,8	9,3	32	0	0
28.01						1,6	3,4	4,9	7,5	23,8	114	0	0
29.01						0,7	1,9	3,0	0,9	23,8	159	0	0
30.01						-0,6	1,9	4,5	0,1	14,2	162	0	0
31.01						3,1	4,8	7,0	0,5	8,7	23	0	0
01.02						3,5	5,1	9,2	0,1	8,0	15	0	0
02.02						2,8	3,6	4,9	0,3	2,3	4	0	0
03.02						0,7	2,2	3,8	5,4	16,7	35	0	0
04.02						-0,1	2,1	6,1		14,3	44	0	0
05.02						2,5	3,8	7,7			0	0	0

Station: Hatzenport, 01.01.2026 00:00 - 16.02.2026 01:00

Erstellt 09.02.2026 07:06

Daten vorhanden bis: 09.02.2026 06:10

Wettervorhersage bis: 16.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 2 %  
Austrieb (BBCH11): -

Wachstum angegeben für:  
Spätburgunder  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

<b>Datum</b>	<b>Sporulation</b>	<b>Infektion</b>	<b>Inkubation</b>	<b>Temperatur °C</b>			<b>Nieder- schlag</b> mm	<b>Blattnässe</b> Grad- std. bei Std.	<b>Wachstum</b> Blatt- zahl	<b>Bemerkungen</b>			
				09.02.	16.02.	Min							
06.02						2,2	4,2	6,9	0,2	1,7	4	0	0
07.02						2,2	6,4	12,8	0,8	14,7	48	0	0
08.02						1,9	4,1	7,3		17,3	74	0	0
09.02						2,2	3,0	6,2		6,2	24	0	0
10.02						2,0	4,9	7,8	0,1		0	0	0
11.02						6,8	8,8	10,8	5,3	7,0	41	0	0
12.02						7,4	8,7	10,3	4,2	4,0	9	0	0
13.02						3,6	5,9	7,2	4,0	2,0	6	0	0
14.02						1,3	2,5	4,2			0	0	0
15.02						0,5	1,8	3,5			0	0	0
16.02						0,0	0,1	0,3	0,5	1,0	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 Blattbelastung auch über Tagesgrenzen hinweg aufsummiert. Infektion wird am Tag beginnender Blattbelastung 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)