

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: Briedel, 01.01.2026 00:00 - 22.03.2026 01:00

Erstellt 15.03.2026 16:38 Daten vorhanden bis: 15.03.2026 15:10 Wettervorhersage bis: 22.03.2026 01:00

Keimbereitschaft: 16 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				15.03.	22.03.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei BN.	Std.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						0,8	1,9	2,9	0,8	3,3	4	0	0	
02.01						-0,1	1,8	3,3	3,5	2,7	4	0	0	
03.01						-1,1	0,2	1,0			0	0	0	
04.01						-5,7	-0,7	1,6		0,7	0	0	0	
05.01						-5,7	-2,3	-0,9		2,3	0	0	0	
06.01						-2,7	-0,9	1,2	0,1		0	0	0	
07.01						-1,9	-1,2	0,2			0	0	0	
08.01						-1,1	1,5	2,9	6,4	15,7	26	0	0	
09.01						1,9	4,9	7,9	8,5	14,2	33	0	0	
10.01						-3,1	0,5	2,7	3,4	11,7	24	0	0	
11.01						-7,2	-3,0	0,2		3,5	0	0	0	
12.01						-1,4	2,2	7,8	4,2	17,8	50	0	0	
13.01						3,1	6,5	10,0	0,1	20,2	130	0	0	
14.01						1,9	6,2	10,2	2,6	23,3	126	0	0	
15.01						4,4	7,3	11,7	1,0	15,8	123	0	0	
16.01						3,3	8,9	12,1		7,3	27	0	0	
17.01						0,1	3,9	9,6		17,0	66	0	0	
18.01						-0,6	2,2	3,8		6,5	8	0	0	
19.01						0,5	2,6	3,7			0	0	0	
20.01						0,2	1,0	1,9			0	0	0	
21.01						-2,5	0,4	5,8		13,0	0	0	0	
22.01						-4,1	0,6	6,4		12,7	2	0	0	
23.01						-0,1	2,8	6,4			0	0	0	
24.01						-3,1	1,6	5,5	3,6	13,2	12	0	0	
25.01						-4,0	-1,4	1,7		11,2	0	0	0	
26.01						-1,8	2,3	5,7		0,2	0	0	0	
27.01						0,0	3,5	6,2	1,8	11,3	34	0	0	
28.01						2,8	4,2	5,6	5,8	20,8	83	0	0	
29.01						1,5	2,7	4,2	0,9	15,8	42	0	0	
30.01						-0,5	2,4	4,8	0,2	16,2	28	0	0	
31.01						3,3	5,1	7,7	0,6	7,3	18	0	0	
01.02						3,1	5,5	8,6	0,1	4,5	18	0	0	
02.02						2,9	3,8	5,5	1,3	4,0	7	0	0	
03.02						1,4	2,6	3,7	7,1	14,3	16	0	0	
04.02						0,4	2,3	4,9	0,1	13,5	18	0	0	
05.02						-0,5	3,0	6,9		9,0	9	0	0	

Station: Briedel, 01.01.2026 00:00 - 22.03.2026 01:00

Erstellt 15.03.2026 16:38

Daten vorhanden bis: 15.03.2026 15:10

Wettervorhersage bis: 22.03.2026 01:00

Keimbereitschaft: 16 %

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				15.03.	22.03.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						2,0	4,0	6,4	0,7	11,8	27	0	0	
07.02						1,9	5,6	11,0	0,4	15,7	70	0	0	
08.02						1,8	4,5	7,5		10,0	45	0	0	
09.02						-0,2	3,8	7,9		12,5	12	0	0	
10.02						0,2	5,5	9,8	2,2	17,2	54	0	0	
11.02						6,8	9,5	11,9	16,0	18,3	153	0	0	
12.02						7,7	9,4	11,7	7,1	8,5	47	0	0	
13.02						6,4	8,1	10,3	0,7	4,2	10	0	0	
14.02						1,1	2,7	6,4		4,2	4	0	0	
15.02						-1,5	1,4	4,5	1,5	6,8	2	0	0	
16.02						0,4	4,3	7,5	13,0	16,2	26	0	0	
17.02						2,1	4,4	6,5	2,1	6,8	17	0	0	
18.02						-0,9	2,9	7,4	2,2	9,7	4	0	0	
19.02						1,8	3,2	4,9	4,0	7,2	13	0	0	
20.02						-0,6	3,6	6,9	1,2	8,8	6	0	0	
21.02						6,7	8,9	10,9	3,4	18,5	88	0	0	
22.02						10,2	11,5	13,8	11,4	14,8	78	0	0	
23.02						8,9	10,8	12,8	3,2	6,0	33	0	0	
24.02						8,4	9,9	12,9	3,5	19,0	99	0	0	
25.02						6,2	10,3	17,5		14,7	140	0	0	
26.02						5,2	8,6	16,2	0,1	15,2	93	0	0	
27.02						5,0	10,2	21,1	0,2	13,7	106	0	0	
28.02						6,2	10,1	14,7		7,0	74	0	0	
01.03						0,9	6,5	14,8		13,8	31	0	0	
02.03						0,3	7,4	18,0		12,0	28	0	0	
03.03						0,9	7,7	19,1		15,3	40	0	0	
04.03						1,4	8,0	18,7		12,7	55	0	0	
05.03						1,1	7,8	17,3		13,0	36	0	0	
06.03						2,1	8,7	18,5		13,5	53	0	0	
07.03						2,0	8,8	19,1		13,3	59	0	0	
08.03						0,8	8,4	19,5		13,0	43	0	0	
09.03						1,7	8,8	19,6		11,8	40	0	0	
10.03						3,4	9,3	17,8		13,5	61	0	0	
11.03						4,1	8,1	12,5	5,7	21,2	78	0	0	
12.03						4,9	7,8	13,1		8,3	81	0	0	
13.03						3,5	9,5	12,6	14,6	11,2	62	0	0	
14.03						3,2	5,2	6,9	5,8	10,0	102	0	0	
15.03						1,9	4,6	10,1	0,2	5,2	8	0	0	
16.03						2,3	5,9	10,9	0,1		0	0	0	
17.03						3,5	7,7	14,4			0	0	0	
18.03						2,6	7,5	14,1			0	0	0	

Station: Briedel, 01.01.2026 00:00 - 22.03.2026 01:00

Erstellt 15.03.2026 16:38

Daten vorhanden bis: 15.03.2026 15:10

Wettervorhersage bis: 22.03.2026 01:00

Keimbereitschaft: 16 %

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				15.03.	22.03.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
19.03						0,7	7,9	16,5			0	0	0	
20.03						2,4	7,5	14,4		2,0	5	0	0	
21.03						0,8	5,5	11,4			0	0	0	
22.03						3,2	3,5	3,8			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 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