

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: OLSBERG-MAGDEN, 01.01.2026 00:00 - 22.03.2026 01:00

Erstellt 15.03.2026 20:50 Daten vorhanden bis: 15.03.2026 20:00

Wettervorhersage bis: 22.03.2026 01:00

Keimbereitschaft: 35 % 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	
01.01						-8,1	-3,2	4,0			0	0	0	
02.01						-2,3	0,5	2,8	0,1	5,8	3	0	0	
03.01						-4,8	-1,6	1,2	0,9	12,7	0	0	0	
04.01						-6,5	-2,7	1,8			0	0	0	
05.01						-7,7	-4,6	0,0			0	0	0	
06.01						-10,4	-6,3	-3,7			0	0	0	
07.01						-7,6	-4,0	-0,7			0	0	0	
08.01						-3,6	0,4	7,5	7,7	13,7	33	0	0	
09.01						3,3	6,6	9,3	1,3	8,0	49	0	0	
10.01						-0,5	1,0	3,5	1,0	10,5	8	0	0	
11.01						-1,9	-0,5	0,6	3,1	11,0	0	0	0	
12.01						-2,2	1,3	4,0	0,5	16,5	33	0	0	
13.01						0,1	4,2	12,9		13,2	61	0	0	
14.01						-0,7	4,4	11,3		11,8	19	0	0	
15.01						3,1	6,5	14,1		5,3	25	0	0	
16.01						-0,6	4,8	10,2		11,3	21	0	0	
17.01						1,6	5,0	8,6			0	0	0	
18.01						-0,5	0,0	1,4		5,0	2	0	0	
19.01						-2,3	0,5	7,0		10,0	0	0	0	
20.01						-4,3	-0,2	8,4	0,2	14,8	1	0	0	
21.01						-4,0	1,0	8,7	0,1	11,3	0	0	0	
22.01						-3,8	-0,5	5,5		4,8	0	0	0	
23.01						-1,6	2,3	8,2		3,2	0	0	0	
24.01						-1,5	1,4	3,8		9,5	2	0	0	
25.01						0,5	3,0	8,6	0,1	3,7	5	0	0	
26.01						0,9	3,3	6,1	3,9	11,5	32	0	0	
27.01						-0,3	2,3	5,2	6,9	9,0	28	0	0	
28.01						0,6	2,3	3,7	13,5	23,8	84	0	0	
29.01						0,8	2,9	5,6	1,7	19,7	106	0	0	
30.01						0,0	1,6	3,9	4,8	21,5	36	0	0	
31.01						0,6	2,7	6,1	0,1	8,8	17	0	0	
01.02						1,6	3,1	7,2		2,2	4	0	0	
02.02						2,3	4,6	7,1	1,5	12,2	33	0	0	
03.02						2,3	5,5	10,3	0,9	6,7	32	0	0	
04.02						-1,1	3,0	8,8		18,8	33	0	0	
05.02						-2,2	2,7	10,1	0,1	11,7	2	0	0	

Station: OLSBERG-MAGDEN, 01.01.2026 00:00 - 22.03.2026 01:00

Erstellt 15.03.2026 20:50 Daten vorhanden bis: 15.03.2026 20:00

Wettervorhersage bis: 22.03.2026 01:00

Keimbereitschaft: 35 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
 Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Niederschlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				15.03.	22.03.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei BN.	Std.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						0,8	5,4	10,4	3,8	21,7	79	0	0	
07.02						3,5	7,5	13,1	0,1	10,3	46	0	0	
08.02						-0,1	3,9	8,0		13,8	41	0	0	
09.02						1,5	4,1	8,3		10,0	29	0	0	
10.02						2,3	5,8	10,5	9,1	13,0	39	0	0	
11.02						8,4	9,9	12,4	8,0	13,5	74	0	0	
12.02						6,7	8,8	11,2	3,5	12,5	29	0	0	
13.02						5,2	8,0	11,8	0,2	2,3	15	0	0	
14.02						0,2	3,9	6,3	4,7	13,0	39	0	0	
15.02						0,0	2,1	5,6	3,6	9,2	40	0	0	
16.02						2,9	6,1	9,8	12,2	16,5	30	0	0	
17.02						2,2	3,7	7,0	8,9	14,3	34	0	0	
18.02						-1,1	1,0	2,9	6,6	14,3	24	0	0	
19.02						2,1	4,9	8,2	8,5	20,2	58	0	0	
20.02						2,5	4,4	6,4	1,0	19,7	100	0	0	
21.02						5,4	8,2	10,2	3,7	9,5	48	0	0	
22.02						6,4	9,6	13,2	0,2	1,0	8	0	0	
23.02						8,1	10,4	14,1	1,0	10,0	87	0	0	
24.02						9,6	12,0	17,8	0,6	8,2	84	0	0	
25.02						6,9	10,8	17,8		8,3	67	0	0	
26.02						4,6	11,4	21,4		10,3	67	0	0	
27.02						5,5	12,5	21,0		9,8	79	0	0	
28.02						7,5	8,9	11,5		2,8	17	0	0	
01.03						5,2	8,4	13,2	0,6	11,0	64	0	0	
02.03						2,8	9,2	16,6		9,7	49	0	0	
03.03						2,9	10,2	18,6		9,0	44	0	0	
04.03						3,2	9,3	15,7		5,8	25	0	0	
05.03						5,8	10,4	16,5			0	0	0	
06.03						5,0	10,7	17,3			0	0	0	
07.03						4,0	10,7	19,2		7,8	44	0	0	
08.03						4,6	11,1	18,4		8,3	53	0	0	
09.03						5,5	11,2	18,7		7,8	54	0	0	
10.03						4,8	10,1	15,5	0,2	11,5	42	0	0	
11.03						7,7	10,4	15,1	7,6	16,8	124	0	0	
12.03						3,9	8,9	16,1	2,4	8,8	118	0	0	
13.03						0,7	9,6	16,5		8,8	25	0	0	
14.03						1,9	5,2	15,1	14,8	18,0	47	0	0	
15.03						1,9	4,9	7,7		8,5	35	0	0	
16.03						1,2	5,6	9,5			0	0	0	
17.03						2,1	7,7	14,0			0	0	0	
18.03						2,8	8,3	14,8			0	0	0	

Station: OLSBERG-MAGDEN, 01.01.2026 00:00 - 22.03.2026 01:00

Erstellt 15.03.2026 20:50

Daten vorhanden bis: 15.03.2026 20:00

Wettervorhersage bis: 22.03.2026 01:00

Keimbereitschaft: 35 %

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						2,0	8,1	14,6			0	0	0	
20.03						2,2	7,7	13,3			0	0	0	
21.03						3,1	7,9	13,9			0	0	0	
22.03						5,4	5,7	6,0			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