

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: Konz, 01.01.2026 00:00 - 30.03.2026 01:00

Erstellt 23.03.2026 16:40 Daten vorhanden bis: 23.03.2026 15:10 Wettervorhersage bis: 30.03.2026 01:00

Keimbereitschaft: 20 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				23.03.	30.03.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-0,2	0,4	1,5	0,1	5,3	1	0	0	
02.01						-2,6	0,3	2,2	1,1	15,0	4	0	0	
03.01						-3,7	-1,9	-0,1	2,0		0	0	0	
04.01						-5,6	-2,3	-0,4		0,2	0	0	0	
05.01						-4,8	-3,9	-2,7		0,7	0	0	0	
06.01						-4,4	-2,5	-0,3	0,5	1,0	0	0	0	
07.01						-3,5	-2,8	-1,3		3,7	0	0	0	
08.01						-1,2	1,2	4,4	6,3	16,8	9	0	0	
09.01						1,4	4,1	7,4	7,6	1,5	4	0	0	
10.01						-2,5	-0,6	1,7	1,2		0	0	0	
11.01						-3,4	-1,9	-0,7			0	0	0	
12.01						-0,6	3,9	7,6	1,4		0	0	0	
13.01						6,9	8,4	10,3	0,1		0	0	0	
14.01						6,7	8,6	9,8	1,6		0	0	0	
15.01						7,5	9,0	10,6	0,7		0	0	0	
16.01						5,0	8,8	10,7	0,3		0	0	0	
17.01						1,4	6,1	11,7			0	0	0	
18.01						-1,6	1,0	4,0			0	0	0	
19.01						0,0	1,5	2,2			0	0	0	
20.01						-1,4	0,0	1,1			0	0	0	
21.01						-2,4	0,2	6,0			0	0	0	
22.01						-3,6	0,9	5,1	0,1		0	0	0	
23.01						-0,5	4,0	8,6	0,5	3,0	2	0	0	
24.01						-2,7	1,5	4,1	2,1	1,7	0	0	0	
25.01						-4,6	-2,4	-0,3		13,7	0	0	0	
26.01						-2,3	1,5	4,2	0,1		0	0	0	
27.01						0,8	4,1	6,5	3,2		0	0	0	
28.01						3,2	4,4	5,6	4,6	12,8	49	0	0	
29.01						1,3	2,8	4,5	2,2	6,0	15	0	0	
30.01						-3,7	1,0	5,0	1,1	7,7	2	0	0	
31.01						4,0	5,7	7,2	1,3	6,5	35	0	0	
01.02						3,6	5,6	7,0	0,1		0	0	0	
02.02						2,0	4,2	6,0	2,1		0	0	0	
03.02						1,2	3,9	6,5	3,9		0	0	0	
04.02						-1,5	2,4	5,6	0,1	7,3	1	0	0	
05.02						-2,8	2,1	7,9	0,1	3,5	0	0	0	

Station: Konz, 01.01.2026 00:00 - 30.03.2026 01:00

Erstellt 23.03.2026 16:40

Daten vorhanden bis: 23.03.2026 15:10

Wettervorhersage bis: 30.03.2026 01:00

Keimbereitschaft: 20 %

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				23.03.	30.03.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						1,2	4,1	8,2	1,7	6,7	16	0	0	
07.02						2,3	6,8	9,3	0,7	0,8	2	0	0	
08.02						-2,0	2,2	6,6	0,2	11,0	0	0	0	
09.02						-0,2	2,9	8,1			0	0	0	
10.02						0,7	6,2	9,4	2,8	0,5	3	0	0	
11.02						7,9	9,1	10,8	17,5	7,3	53	0	0	
12.02						6,2	8,1	9,4	7,4	5,5	22	0	0	
13.02						5,5	7,0	9,3	0,8		0	0	0	
14.02						0,2	2,0	5,7	0,2	1,0	1	0	0	
15.02						-1,5	0,6	2,5	2,7	3,3	1	0	0	
16.02						1,3	4,1	5,9	7,3	5,3	17	0	0	
17.02						1,2	3,5	6,7	0,1		0	0	0	
18.02						-1,2	2,0	6,5	8,8	0,2	0	0	0	
19.02						1,7	3,6	6,1	1,4	4,8	9	0	0	
20.02						2,1	3,8	5,9	1,2		0	0	0	
21.02						5,7	8,4	11,1	3,7	10,7	37	0	0	
22.02						9,4	10,1	11,2	8,2	6,3	51	0	0	
23.02						8,7	9,9	11,9	0,9	5,0	58	0	0	
24.02						8,0	10,4	12,8	2,8	9,7	79	0	0	
25.02						4,3	8,3	14,1	0,1	12,0	65	0	0	
26.02						4,0	9,7	16,8	0,2	10,0	66	0	0	
27.02						7,8	12,6	18,5			0	0	0	
28.02						4,8	9,8	12,7			0	0	0	
01.03						0,9	6,7	12,9		5,7	12	0	0	
02.03						-0,6	7,4	15,9		7,0	7	0	0	
03.03						1,2	8,5	17,3		6,5	18	0	0	
04.03						1,3	8,7	17,2		6,3	17	0	0	
05.03						1,9	10,0	17,7		1,3	2	0	0	
06.03						3,3	9,0	16,4		1,7	6	0	0	
07.03						2,3	9,2	18,0		7,3	26	0	0	
08.03						1,1	8,9	18,0		4,3	8	0	0	
09.03						3,1	9,8	18,1		4,7	17	0	0	
10.03						4,8	9,4	14,9		7,2	22	0	0	
11.03						5,0	8,4	10,3	6,8	18,2	63	0	0	
12.03						3,1	7,0	11,5	0,1	8,8	99	0	0	
13.03						4,9	8,5	10,8	17,6	7,0	28	0	0	
14.03						1,4	3,4	5,8	7,6	7,5	53	0	0	
15.03						-0,2	3,8	9,4		5,5	2	0	0	
16.03						4,4	6,3	10,4	0,9	0,5	1	0	0	
17.03						6,1	8,2	11,3	0,2	2,0	14	0	0	
18.03						4,2	8,7	13,2			0	0	0	

Station: Konz, 01.01.2026 00:00 - 30.03.2026 01:00

Erstellt 23.03.2026 16:40

Daten vorhanden bis: 23.03.2026 15:10

Wettervorhersage bis: 30.03.2026 01:00

Keimbereitschaft: 20 %

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				23.03.	30.03.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
19.03						4,9	9,4	15,7			0	0	0	
20.03						0,2	8,1	15,9			0	0	0	
21.03						2,1	7,9	13,6			0	0	0	
22.03						3,7	8,5	14,1			0	0	0	
23.03						1,6	6,8	15,5			0	0	0	
24.03						5,0	10,1	15,6			0	0	0	
25.03						2,7	6,5	11,0	6,3	12,0	68	0	0	
26.03						1,8	3,5	6,1	1,1	4,0	19	0	0	
27.03						-1,1	2,5	6,7	0,2	1,0	0	0	0	
28.03						0,0	2,9	6,4	3,5	11,0	36	0	0	
29.03						0,1	4,0	8,6			0	0	0	
30.03						3,6	3,8	3,9			0	0	0	

Sporangiedichte: 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