

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: Randersacker, 01.01.2026 00:00 - 27.02.2026 01:00

Erstellt 20.02.2026 05:27 Daten vorhanden bis: 20.02.2026 04:50 Wettervorhersage bis: 27.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 0 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				20.02.	27.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01											0	0	0	
02.01						-1,3	-0,4	0,4	0,1	6,8	0	0	0	
03.01						-3,1	-0,9	1,5	0,5	14,7	0	0	0	
04.01						-3,4	-1,2	2,4		8,7	0	0	0	
05.01						-9,9	-3,7	1,0		7,5	0	0	0	
06.01						-9,6	-4,7	-1,3	0,2	16,5	0	0	0	
07.01						-8,0	-4,9	-0,8	0,1	16,2	0	0	0	
08.01						-5,1	-0,2	1,6	4,2	21,5	12	0	0	
09.01						1,5	4,1	7,8	11,9	20,3	48	0	0	
10.01						-5,5	0,0	3,2	2,7	23,8	37	0	0	
11.01						-10,0	-4,8	-0,8		19,7	0	0	0	
12.01						-2,5	0,6	5,4	5,5	23,8	0	0	0	
13.01						0,3	5,2	9,0	0,7	23,8	121	0	0	
14.01						-1,0	5,1	12,8	0,5	17,0	131	0	0	
15.01						0,2	6,3	12,9	3,0	19,7	118	0	0	
16.01						-1,0	2,6	10,9		20,0	32	0	0	
17.01						0,0	1,5	2,4		6,8	24	0	0	
18.01						-2,2	2,8	7,7		6,0	0	0	0	
19.01						-3,7	0,4	8,3		15,2	0	0	0	
20.01						-4,6	-1,2	5,3		13,8	0	0	0	
21.01						-7,0	-2,9	4,0		15,7	0	0	0	
22.01						-7,8	-4,7	-1,5		9,8	0	0	0	
23.01						-5,5	-2,7	2,3			0	0	0	
24.01						-6,0	-3,2	0,5		6,2	0	0	0	
25.01						-5,2	-1,2	0,3	7,4	11,3	0	0	0	
26.01						-1,3	-0,2	0,9	16,5	23,5	3	0	0	
27.01						0,1	2,1	7,7	2,6	15,2	10	0	0	
28.01						1,0	2,4	5,0	3,4	10,7	22	0	0	
29.01						0,2	0,9	1,9	5,7	20,8	15	0	0	
30.01						0,2	1,2	2,3	0,1	10,2	20	0	0	
31.01						0,6	2,1	3,2		10,8	13	0	0	
01.02						1,0	2,6	4,5	0,1	8,7	12	0	0	
02.02						-1,3	1,9	4,1		1,0	0	0	0	
03.02						-1,2	1,0	3,4	1,6	11,7	17	0	0	
04.02						-3,3	0,8	4,9		13,7	3	0	0	
05.02						1,6	2,3	3,2		8,2	12	0	0	

Station: Randersacker, 01.01.2026 00:00 - 27.02.2026 01:00

Erstellt 20.02.2026 05:27

Daten vorhanden bis: 20.02.2026 04:50

Wettervorhersage bis: 27.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 0 %

Wachstum angegeben für: Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				20.02.	27.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						1,3	2,1	3,0	0,8	11,0	16	0	0	
07.02						1,9	3,8	6,3	0,1	23,8	106	0	0	
08.02						1,4	3,9	6,6		15,3	138	0	0	
09.02						2,1	4,3	6,7		9,2	35	0	0	
10.02						-1,4	3,9	8,8		11,8	12	0	0	
11.02						5,2	8,3	10,6	10,7	22,7	179	0	0	
12.02						5,3	8,0	11,6	6,1	18,8	243	0	0	
13.02						3,4	7,3	9,5	4,4	15,5	78	0	0	
14.02						1,2	3,2	5,1	0,3	10,3	70	0	0	
15.02						-0,3	1,4	3,9	1,6	1,7	0	0	0	
16.02						-0,2	4,0	8,9	5,7	18,8	30	0	0	
17.02						1,4	3,8	7,0	4,4	17,7	40	0	0	
18.02						1,6	3,4	6,9		0,5	1	0	0	
19.02						0,2	1,1	2,5	12,8	21,5	21	0	0	
20.02						-2,8	0,2	3,7		3,2	22	0	0	
21.02						4,0	6,7	8,4	4,3	12,0	72	0	0	
22.02						8,5	10,1	11,5	3,5	10,0	53	0	0	
23.02						8,6	9,7	11,1	3,8	5,0	110	0	0	
24.02						7,8	9,8	13,0			0	0	0	
25.02						5,3	9,2	14,1		3,0	20	0	0	
26.02						4,9	8,5	12,3			0	0	0	
27.02						8,2	8,4	8,6			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