

Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Sporangiedichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Fellbach, 03.06.2026 02:00 - 04.07.2026 02:00

Erstellt 27.06.2026 15:27

Daten vorhanden bis: 27.06.2026 15:00

Wettervorhersage bis: 04.07.2026 02:00

Keimbereitschaft: 26.04.2026
Austrieb (BBCH11): 20.04.2026

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				27.06.	04.07.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
03.06	x	234	!!!	09.06.		12,3	15,8	19,6	5,5	14,2	319	13	1601	
04.06						14,0	17,3	21,9	0,2	1,8	28	13	1660	
05.06	x	87	!	12.06.		12,2	15,5	20,3	5,6	9,7	74	13	1707	
06.06						8,9	16,8	23,8		4,2	41	13	1755	
07.06						15,2	19,2	23,1			0	14	1816	
08.06			!	16.06.		10,6	18,3	27,1	3,4	4,7	80	14	1885	
09.06	x	268	!!!	16.06.		12,9	16,4	18,9	2,2	11,8	204	14	1927	
10.06			!!	17.06.		10,9	13,0	17,3	1,3	8,2	101	14	1946	
11.06	x	17	!!	17.06.		10,2	13,6	17,6	0,2	7,0	138	15	1968	
12.06			!!	18.06.		11,7	14,6	18,1	10,8	15,3	188	15	2003	
13.06						17,1	21,6	26,8	0,1	2,7	41	15	2080	
14.06						12,7	18,1	21,8			0	16	2127	
15.06						10,0	16,5	22,2			0	16	2172	
16.06						12,9	19,4	23,6		0,2	3	16	2224	
17.06						16,1	23,5	29,2			0	17	2308	
18.06						16,1	25,5	32,8			0	17	2387	
19.06						19,6	27,9	35,2			0	18	2485	
20.06						20,9	28,2	34,6			0	19	2575	
21.06						19,0	27,1	35,0			0	19	2656	
22.06						19,0	27,5	34,2			0	20	2731	
23.06						19,8	27,4	33,7			0	20	2801	
24.06						19,9	28,0	34,8			0	21	2877	
25.06						19,9	29,3	36,6			0	22	2943	
26.06						21,9	30,7	36,9			0	22	3022	
27.06						21,8	29,2	36,8			0	23	3085	
28.06						23,6	30,8	37,5			0	24	3150	
29.06			!!		95%	22,5	26,3	29,8	6,4	14,0	178	24	3196	
30.06						19,9	23,9	28,7	0,8	3,0	66	24	3238	
01.07			!!!		62%	19,5	22,2	24,9	9,1	19,0	421	25	3268	
02.07						15,9	21,6	27,1	0,2	1,0	18	25	3300	
03.07						15,8	21,9	27,3			0	26	3333	
04.07						17,0	18,2	19,5			0	0	0	

Sporangiendichte: 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