

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: Gottenheim, 19.06.2026 02:00 - 20.07.2026 02:00

Erstellt 13.07.2026 15:33 Daten vorhanden bis: 13.07.2026 15:00 Wettervorhersage bis: 20.07.2026 02:00

Keimbereitschaft: 20.04.2026 Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
Austrieb (BBCH11): 15.04.2026 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Niederschlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				13.07.	20.07.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
19.06						18,2	27,1	35,7			0	20	2736	
20.06						16,8	26,9	35,8			0	20	2807	
21.06						18,2	26,4	35,5			0	21	2873	
22.06						16,9	26,9	35,8			0	21	2932	
23.06						17,8	27,4	35,1			0	22	2998	
24.06						20,2	28,9	35,1			0	23	3060	
25.06						19,8	29,4	36,9			0	23	3122	
26.06						19,8	30,3	38,5			0	24	3180	
27.06						21,2	30,6	39,8			0	24	3245	
28.06						23,3	30,2	35,4			0	25	3296	
29.06			!!!	04.07.		20,2	24,2	28,6	9,3	11,8	259	25	3335	
30.06						19,3	24,9	31,6	19,3	3,0	46	26	3366	
01.07	x	300	!!!	06.07.		17,9	21,1	27,1	7,1	16,2	315	26	3396	
02.07			!!	07.07.		12,5	21,4	29,0		8,3	121	27	3424	
03.07						17,3	22,2	26,8			0	27	3446	
04.07						10,2	20,9	29,3			0	27	3473	
05.07						13,3	22,5	29,5			0	28	3501	
06.07						14,4	23,0	30,5			0	28	3521	
07.07						13,3	24,6	33,3			0	28	3553	
08.07						13,8	23,7	30,1			0	29	3580	
09.07						16,2	23,9	29,6			0	29	3595	
10.07						15,1	25,3	32,1			0	29	3630	
11.07						15,8	26,4	33,7			0	30	3652	
12.07						19,5	26,8	33,2			0	30	3679	
13.07						18,6	25,0	32,9			0	30	3701	
14.07						20,9	26,5	32,4			0	31	3722	
15.07						19,1	24,4	29,6	4,2	7,0	63	31	3743	
16.07						18,3	24,7	30,9		5,0	95	31	3756	
17.07			!!!		51%	18,1	22,5	26,8	9,1	22,0	493	32	3770	
18.07	x	300	!!!		42%	15,7	19,7	23,9	8,2	23,0	966	32	3786	
19.07			!!!		22%	14,7	20,5	26,0	4,5	5,0	1004	32	3794	
20.07						17,9	19,3	20,7			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