



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: Traben-Trarbach, 21.06.2025 02:00 - 22.07.2025 02:00

Erstellt 15.07.2025 12:16 Daten vorhanden bis: 15.07.2025 11:30 Wettervorhersage bis: 22.07.2025 02:00

Keimbereitschaft: 30.04.2025 Wachstum angegeben für: Riesling

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum		Spor- angien- dichte	nfektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder- schlag	Blattnässe Grad-		Wachstum Blatt- Blatt- fläche		Bemerkungen
	ğ		Je	15.07.	22.07.	Min	Ø	Max	mm	Std.	td. bei BN.	Blatt-	tiache cm²	
21.06	0)		Ē	10.07.	22.07.	13,6	22,4			Ota.	0	_	2212	
22.06						13,1	23,9	34,7		0,2	2	18	2281	
23.06						16,5	21,4	26,1			0	19	2344	
24.06						11,1	19,5	27,8		0,2	2	19	2389	
25.06						15,0	23,2	31,7			0	20	2457	
26.06						19,0	21,7	24,6	13,2	4,8	34	20	2510	
27.06						16,3	20,5	25,1	4,6	4,3	49	20	2554	
28.06						16,9	22,9	30,2		9,2	159	21	2618	
29.06						17,3	24,4	32,3		7,2	129	22	2684	
30.06						18,9	26,2	34,1			0	22	2747	
01.07						18,3	27,0	36,8			0	23	2818	
02.07						18,4	27,3	38,0			0	23	2878	
03.07						18,1	22,0	26,8	0,3	0,2	4	24	2928	
04.07						11,9	19,8	27,9			0	24	2960	
05.07						12,1	20,5	29,1			0	25	3001	
06.07						14,7	16,8	21,0	1,6	2,3	26	25	3023	
07.07						14,6	16,6	21,7	11,1	5,5	33	25	3043	
08.07	х	175				11,3	14,8	20,0	4,1	6,2	23	25	3057	
09.07						10,7	16,8	23,5		3,3	37	25	3076	
10.07			!	94%	15.07.	10,7	18,5	27,2		7,0	75	26	3109	
11.07						13,1	19,0	25,4		3,0	40	26	3135	
12.07			!	58%	17.07.	12,8	20,1	28,0		6,0	82	26	3161	
13.07						15,9	22,6	29,9			0	27	3202	
14.07						14,1	20,8	28,6	0,2	0,3	6	27	3229	
15.07			!	4%	20.07.	16,7	19,1	25,6	0,1	6,0	95		3250	
16.07						14,3	18,5	23,4			0		3278	
17.07						12,7	18,8	25,9			0	28	3299	
18.07						12,8	20,6	28,4			0	28	3321	
19.07						15,3	21,8	28,3	4,8	6,0	164	29	3354	
20.07			!		24%	16,7	21,2	25,6	0,8	3,0	75	29	3376	
21.07			!!		10%	15,2	18,2	21,6	4,7	9,0	183	29	3392	
22.07			!!!		1%	16,3	17,6	18,9	0,4		202	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: Berechung bezogen auf Wettervorhersage.

Dunkelgrau: Daten aus Wettervorhersage.

Infektion: Infektionsstärke

! gering

!! mittel

!!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens GmbH, www.geosens.com