



Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

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

Station: Bechtheim, 17.06.2025 02:00 - 18.07.2025 02:00

Erstellt 11.07.2025 16:42 Daten vorhanden bis: 11.07.2025 15:30 Wettervorhersage bis: 18.07.2025 02:00

Keimbereitschaft: 01.05.2025 Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
Austrieb (BBCH11): 22.04.2025 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				11.07.	18.07.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
17.06						12,9	20,0	26,9		6,3	38	16	2250	
18.06						13,8	21,9	28,5		1,8	21	17	2320	
19.06						15,9	22,0	28,0			0	17	2387	
20.06						13,7	20,6	27,2			0	17	2441	
21.06						12,5	22,1	30,8			0	18	2501	
22.06						11,6	24,3	35,0		0,3	4	18	2576	
23.06						17,2	23,4	27,5		0,8	6	19	2637	
24.06						10,2	20,5	28,6		1,0	7	19	2689	
25.06						16,4	25,2	33,5			0	20	2753	
26.06						19,5	23,9	28,7	1,2	2,5	23	20	2808	
27.06						17,4	21,0	25,7	0,5	2,7	35	21	2856	
28.06						14,7	23,7	32,3		7,8	114	21	2908	
29.06						17,7	25,5	32,6		0,7	12	22	2961	
30.06						19,9	26,7	33,4			0	22	3024	
01.07						18,9	27,4	35,8			0	23	3081	
02.07						17,5	28,5	38,1			0	23	3142	
03.07						17,8	22,5	26,7	0,1	0,8	15	24	3180	
04.07						14,7	21,1	27,2			0	24	3206	
05.07						10,6	21,4	30,1			0	24	3244	
06.07						13,2	18,6	23,4	0,3	3,2	51	25	3269	
07.07			!	57%	13.07.	13,9	16,7	21,4	8,8	13,2	93	25	3285	
08.07	x	143	!!	55%	13.07.	11,9	15,6	20,2		5,7	157	25	3297	
09.07						12,0	17,5	22,8		0,5	8	25	3318	
10.07			!	26%	15.07.	9,8	18,9	26,7		5,7	64	25	3345	
11.07						14,6	18,4	24,8	0,1	0,5	9	26	3365	
12.07						15,6	20,8	26,5			0	26	3386	
13.07						16,7	22,5	29,0	0,4		0	26	3421	
14.07			!		64%	16,3	22,1	27,3	1,2	3,0	80	27	3448	
15.07						17,0	20,8	24,7			0	27	3467	
16.07						14,0	19,0	24,0			0	27	3489	
17.07						16,2	22,4	29,1			0	28	3517	
18.07						19,1	20,9	22,9			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