



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: Bad Neuenahr, 10.06.2025 02:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt 04.07.2025 16:38 Daten vorhanden bis: 04.07.2025 15:30 Wettervorhersage bis: 11.07.2025 02:00

Keimbereitschaft: 29.04.2025 Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
 Austrieb (BBCH11): 19.04.2025 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				04.07.	11.07.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
10.06						9,6	16,7	25,1		3,8	34	12	1710	
11.06						10,2	16,9	23,0		1,3	14	12	1751	
12.06						9,9	20,0	29,1		3,5	33	13	1825	
13.06						15,3	24,6	32,6			0	13	1908	
14.06						20,5	25,3	33,1		1,8	39	13	1984	
15.06	x	300	!!	20.06.		14,9	19,1	23,0	19,1	9,3	114	14	2048	
16.06						12,5	19,4	25,2		1,8	23	14	2094	
17.06			!	22.06.		12,4	20,4	27,5		5,0	67	14	2140	
18.06						14,9	21,9	27,8			0	15	2209	
19.06						15,8	21,2	26,4			0	15	2257	
20.06						11,9	19,9	26,8		2,8	36	15	2296	
21.06						12,0	22,1	31,4		1,0	12	16	2357	
22.06						13,0	24,6	35,3			0	16	2412	
23.06						15,5	21,0	25,5			0	16	2448	
24.06						11,9	20,2	28,8			0	17	2496	
25.06						16,9	24,5	31,1		0,7	8	17	2545	
26.06						18,7	21,8	25,7	3,5	4,0	55	17	2580	
27.06						16,6	20,3	24,6	0,3	4,3	45	18	2624	
28.06						15,2	23,3	30,7		7,0	114	18	2665	
29.06						17,0	24,5	31,5		4,5	80	18	2703	
30.06						17,0	25,2	32,1		3,8	68	19	2758	
01.07						17,7	27,2	35,6			0	19	2804	
02.07						19,3	27,2	37,9			0	20	2857	
03.07						15,8	20,6	24,5		0,2	4	20	2886	
04.07						13,4	18,6	25,4			0	20	2906	
05.07						13,6	20,7	27,4			0	20	2923	
06.07						16,0	18,8	22,0	5,8	8,0	99	21	2960	
07.07			!		52%	12,8	15,6	18,3	7,7	10,0	71	21	2975	
08.07						11,5	14,7	18,1	2,6	3,0	17	21	2988	
09.07						10,0	16,2	22,3			0	21	3002	
10.07						13,0	19,2	25,0			0	21	3016	
11.07						18,4	19,6	20,8			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