



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: Dackenheim, 26.05.2025 02:00 - 26.06.2025 02:00

Erstellt 19.06.2025 12:08 Daten vorhanden bis: 19.06.2025 11:30 Wettervorhersage bis: 26.06.2025 02:00

Keimbereitschaft: 26.04.2025 Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
 Austrieb (BBCH11): 15.04.2025 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				19.06.	26.06.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.05						11,5	15,8	20,2			0	9	1067	
27.05						12,0	17,0	22,6			0	9	1123	
28.05						13,7	16,7	20,1	4,3	3,2	10	9	1173	
29.05						12,1	16,8	22,2			0	10	1248	
30.05						17,8	22,8	28,5			0	10	1345	
31.05						16,0	21,7	31,0	3,5	3,5	35	11	1448	
01.06						16,5	21,1	26,9	1,3	7,7	170	11	1527	
02.06						14,6	18,4	21,3			0	11	1583	
03.06						11,1	18,7	25,9			0	12	1656	
04.06			!	11.06.		14,4	17,3	19,9	7,2	12,7	70	12	1703	
05.06						13,8	17,5	21,0			0	12	1749	
06.06						14,5	17,4	21,3	1,6	3,2	32	12	1791	
07.06						16,1	17,9	21,0			0	13	1853	
08.06						10,3	15,0	17,5	6,8	1,2	7	13	1881	
09.06						7,6	14,5	21,0			0	13	1906	
10.06						9,8	18,2	25,1		1,0	10	13	1950	
11.06						12,8	18,4	23,9			0	13	1990	
12.06						12,1	20,7	29,2			0	14	2060	
13.06						18,0	25,1	33,3			0	14	2131	
14.06						21,2	26,7	33,7			0	15	2218	
15.06						15,8	20,1	24,2	6,2	5,0	37	15	2261	
16.06	x	230	!	66%	21.06.	14,7	19,3	24,7	0,9	2,3	75	15	2298	
17.06						13,6	21,0	27,2			0	15	2336	
18.06						14,9	23,1	29,0			0	16	2403	
19.06						18,1	20,9	27,9			0	16	2442	
20.06						15,6	21,3	26,7			0	16	2476	
21.06						16,4	22,8	29,7			0	17	2535	
22.06						17,4	25,8	34,9			0	17	2584	
23.06						20,4	24,1	28,1			0	18	2637	
24.06						15,0	20,8	26,8	0,3	1,0	24	18	2669	
25.06	x	300				16,8	22,8	28,8	3,5	5,0	139	18	2703	
26.06						22,5	23,6	24,9			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