



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: Pommern, 31.05.2025 02:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt 24.06.2025 16:40 Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30 Wettervorhersage bis: 01.07.2025 02:00

Keimbereitschaft: 02.05.2025 Wachstum angegeben für: Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum		,		· '	ation	· · ·			Nieder-	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
Datuiii	rulation	Spor- angien- dichte	nfektion	Inkubation		Temperatur C			schlag		Grad-		Blatt- fläche	Demerkungen
) 96		nfe	24.06.	01.07.	Min	Ø	Max	mm	Std.	BN.	zahl	cm ²	
31.05	0,		!	07.06.		13,8	19,8	30,9	7,3		95		1071	
01.06			!!	07.06.		15,5	19,4	25,3	26,1	12,2	188	11	1185	
02.06	х	80	!!	09.06.		12,0	16,5	22,4		8,7	112	11	1255	
03.06			!	10.06.		9,9	17,5	25,2		7,5	79	11	1334	
04.06			!!	11.06.		13,3	17,1	22,3	3,1	12,5	184	12	1423	
05.06			!!	12.06.		14,0	16,9	20,6	2,1	8,3	119	12	1495	
06.06	х	128	!!	13.06.		13,8	17,2	21,4	8,2	10,2	151	12	1567	
07.06			!	14.06.		12,5	16,1	20,1	0,4	8,0	79	13	1642	
08.06			!	15.06.		9,7	15,1	19,1	10,1	5,5	60	13	1692	
09.06						6,1	13,8	21,1		6,2	42	13	1729	
10.06			!	16.06.		8,9	16,3	24,7		8,0	79	14	1801	
11.06						9,4	17,1	23,7		2,7	26	14	1868	
12.06						9,1	19,1	28,8		3,3	31	14	1951	
13.06						13,6	23,2	32,4		1,3	16	15	2079	
14.06						16,0	23,6	32,8			0	16	2203	
15.06			!	21.06.		16,7	18,5	23,2	10,6	11,2	85	16	2272	
16.06						11,2	18,3	25,8		4,8	57	16	2337	
17.06						12,3	19,7	28,4		8,7	113	17	2421	
18.06						12,9	20,9	29,4		5,7	71	17	2500	
19.06						13,2	20,6	27,5		3,8	52	18	2584	
20.06						11,5	19,9	27,8		2,5	30	18	2651	
21.06						10,7	21,2	31,2			0	18	2722	
22.06						11,5	24,1	35,3		2,8	32	19	2820	
23.06						16,3	21,4	26,3			0	20	2895	
24.06						10,0	16,9	27,4			0	20	2936	
25.06						16,0	23,7	32,0			0	20	3010	
26.06						18,5	22,8	26,3	0,8	3,0	57	21	3085	
27.06						16,3	21,7	27,5	0,1		0	21	3143	
28.06						15,5	23,4	31,4			0	22	3214	
29.06						16,8	24,5	32,2		3,0	51	22	3278	
30.06						17,8	26,6	35,0			0	23	3356	
01.07						24,8	26,4	28,2			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: Berechung bezogen auf Wettervorhersage.

Dunkelgrau: Daten aus Wettervorhersage.

Infektion: Infektionsstärke

! gering

!! mittel

!!! hoch

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