

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: Veitshöchheim, 23.08.2025 02:00 - 23.09.2025 02:00

Erstellt 16.09.2025 05:43 Daten vorhanden bis: 16.09.2025 04:50 Wettervorhersage bis: 23.09.2025 02:00

Keimbereitschaft: 01.05.2025 Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
Austrieb (BBCH11): 25.04.2025 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				16.09.	23.09.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
23.08						9,5	14,7	19,4		0,2	3	34	3882	
24.08						10,0	15,7	23,5		6,0	54	34	3883	
25.08						4,8	15,6	25,6		6,5	42	34	3884	
26.08						5,7	18,0	29,2		5,2	31	34	3891	
27.08						18,4	23,9	31,4		1,3	17	34	3895	
28.08	x	300	!!!	03.09.		17,1	19,5	21,6	28,5	18,7	295	34	3897	
29.08	x	300	!!!	04.09.		16,2	19,4	25,1	4,5	11,0	232	34	3897	
30.08			!	05.09.		12,7	17,6	23,4	0,1	5,5	63	34	3898	
31.08	x	27	!!	06.09.		10,1	18,2	26,6		10,0	121	34	3898	
01.09						12,2	17,0	22,7		5,0	49	34	3898	
02.09			!!	08.09.		14,3	17,7	23,0	0,6	8,8	113	34	3898	
03.09						12,5	18,5	25,2		1,2	7	34	3898	
04.09			!	12.09.		14,7	19,8	28,3	5,6	4,5	55	34	3898	
05.09	x	300	!!!	13.09.		13,3	16,6	20,9	4,0	16,8	252	34	3898	
06.09			!!	14.09.		9,6	15,7	23,8		11,3	124	34	3898	
07.09			!	15.09.		9,0	17,0	25,2		10,3	94	34	3898	
08.09			!!	16.09.		9,3	15,6	22,5	1,6	16,0	107	34	3898	
09.09	x	255	!!!	90%	17.09.	11,7	15,1	19,1	5,9	23,0	273	34	3898	
10.09	x	166	!!!	78%	18.09.	10,4	13,2	17,8	3,0	22,7	327	34	3898	
11.09	x	43	!!!	69%	18.09.	10,4	14,6	20,8	0,8	13,5	201	34	3898	
12.09	x	16	!	56%	19.09.	10,5	15,0	20,4		8,0	94	34	3898	
13.09						10,1	15,6	22,8		1,7	11	34	3898	
14.09	x	82	!!	31%	21.09.	11,9	15,3	20,8	13,2	12,8	170	34	3898	
15.09			!!	17%	21.09.	15,1	18,9	24,9	4,3	8,3	122	34	3898	
16.09						13,5	15,2	18,4	0,3		0	34	3898	
17.09						10,2	14,1	18,3	0,4		0	34	3898	
18.09						12,1	17,4	24,3			0	34	3898	
19.09						11,3	18,3	27,0			0	34	3898	
20.09						12,2	19,2	28,1		2,0	25	34	3898	
21.09						13,9	18,9	25,0	6,2	2,0	41	34	3898	
22.09			!		11%	12,5	16,1	18,9	0,9	8,0	93	34	3898	
23.09						14,9	15,3	15,7			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