VitiMeteo
Agroscope
Staatiches Weinbauinstitut Freiburg
GEOsens Softwareentwicklung

RheinlandPfalz
DIENSTLEISTUNGSZENTREN
LÄNDLICHER RAUM

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: Konz, 31.05.2025 02:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt 24.06.2025 16:42 Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30 Wettervorhersage bis: 01.07.2025 02:00

Keimbereitschaft: 03.05.2025 Wachstum angegeben für: Riesling
Austrieb (BBCH11): 27.04.2025 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangiendichte	Infektion	Inkubation 24.06.	Inkubation 01.07.	Temperatur °C Min	Temperatur °C Ø	Temperatur °C Max	Niederschlag mm	Blattnässe Std.	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum Blattzahl	Wachstum Blattfläche cm²	Bemerkungen
31.05						14,3	20,1	29,5	0,2	9,5	70	7	584	
01.06			!!	08.06.		15,6	19,0	23,1	14,7	12,8	121	8	664	
02.06						11,3	15,7	21,5		2,7	21	8	711	
03.06						8,3	16,8	23,9		4,0	37	8	768	
04.06						13,9	16,7	20,1	3,5	12,3	118	9	833	
05.06			!!	12.06.		12,9	15,5	19,3	3,5	10,7	105	9	880	
06.06	x	94	!!	13.06.		13,1	15,9	20,4	11,6	12,3	167	9	930	
07.06			!	14.06.		14,1	15,8	18,5	0,8	6,3	86	9	976	
08.06			!	14.06.		9,1	13,8	17,1	8,6	8,5	67	10	1016	
09.06						6,1	13,1	20,9		0,5	3	10	1042	
10.06						8,8	16,6	23,7		2,5	23	10	1093	
11.06						10,5	17,1	23,5		5,0	51	10	1146	
12.06						12,1	20,9	28,9			0	11	1234	
13.06						15,3	24,0	32,6			0	12	1339	
14.06						18,4	23,7	29,3	5,1	1,8	41	12	1431	
15.06			!!	20.06.		16,4	18,6	21,8	23,6	9,8	101	13	1495	
16.06						11,5	17,5	23,8		6,2	76	13	1543	
17.06						11,8	18,9	26,2		2,5	22	13	1598	
18.06						13,1	20,5	27,6		2,8	33	14	1671	
19.06						14,6	20,8	26,5			0	14	1735	
20.06						12,5	19,6	26,8			0	15	1800	
21.06						12,9	22,0	30,4			0	15	1869	
22.06						12,5	23,4	33,1			0	16	1952	
23.06						15,9	19,8	24,2			0	16	2004	
24.06						10,7	16,3	26,1			0	16	2037	
25.06						15,9	22,7	29,9	0,1		0	17	2113	
26.06						18,5	21,8	25,5	4,6	3,0	22	18	2180	
27.06						17,1	20,9	25,4			0	18	2234	
28.06						15,8	22,6	29,6			0	18	2292	
29.06						17,0	24,1	30,7			0	19	2367	
30.06						19,0	26,5	33,5			0	20	2449	
01.07						23,7	25,1	26,8	0,1		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