VitiMeteo
Agroscope
Staatiches Weinbauinstitut Freiburg
GEOsens Softwareentwicklung

WBI STAATLICHES WEINBAUINSTITUT FREIBURG

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: Freiburg, 26.03.2025 02:00 - 26.04.2025 02:00

Erstellt 19.04.2025 11:23 Daten vorhanden bis: 19.04.2025 11:00 Wettervorhersage bis: 26.04.2025 02:00

Keimbereitschaft: 12.04.2025 Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
Austrieb (BBCH11): 15.04.2025 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Spor-angien-dichte	Infektion	Inkubation 19.04.	Inkubation 26.04.	Temperatur °C Min	Temperatur °C Ø	Temperatur °C Max	Nieder-schlag mm	Blattnässe Std.	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum Blatt-zahl	Wachstum Blatt-fläche cm²	Bemerkungen
26.03						6,8	9,4	12,1		0,3	4	0	0	
27.03						4,7	9,3	14,1		5,7	34	0	0	
28.03						2,2	8,9	15,0		4,8	16	0	0	
29.03						6,1	9,1	11,2	1,0	4,8	25	0	0	
30.03						2,9	9,0	15,3		10,2	38	0	0	
31.03						7,6	9,5	12,3			0	0	0	
01.04						2,7	8,5	13,3			0	0	0	
02.04						7,0	12,9	19,7			0	0	0	
03.04						6,0	13,4	20,2			0	0	0	
04.04						6,9	14,4	22,6			0	0	0	
05.04						7,1	14,7	22,0			0	0	0	
06.04						7,4	12,1	16,2			0	0	0	
07.04						0,2	7,8	15,4			0	0	0	
08.04						2,6	10,3	17,7			0	0	0	
09.04						3,8	10,9	18,5			0	0	0	
10.04						4,8	11,3	17,8			0	0	0	
11.04						3,4	11,3	20,5		3,8	15	0	0	
12.04						5,7	14,4	22,5			0	0	0	
13.04						14,2	16,2	18,7		0,2	3	0	0	
14.04						10,9	15,2	21,1	7,0	8,8	84	0	0	
15.04						10,6	14,3	19,8	11,5	6,2	51	1	4	
16.04			!!	13%	63%	9,1	11,1	13,6	7,9	21,0	136	1	4	
17.04			!!!	7%	57%	7,1	7,9	9,1	17,2	23,5	234	1	4	
18.04						5,2	7,4	9,7	2,0	11,0	98	1	4	
19.04						2,2	5,5	18,7		10,2	50	1	4	
20.04						8,3	11,8	15,8	4,4	2,0	12	1	5	
21.04						8,5	12,0	15,9	2,9	1,0	15	1	5	
22.04						9,1	12,3	16,3	1,1	1,0	16	1	6	
23.04			!		15%	10,1	12,2	14,8	14,1	9,0	55	1	6	
24.04			!		11%	9,8	11,6	13,9	24,0	13,0	74	1	7	
25.04						8,4	10,3	12,5	8,9	5,0	41	1	7	
26.04						9,7	10,4	11,1			0	0	0	

VitiMeteo
Agroscope
Staatiches Weinbauinstitut Freiburg
GEOsens Softwareentwicklung

WBI STAATLICHES WEINBAUINSTITUT FREIBURG

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