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: Coswig, 19.10.2026 01:00 - 19.11.2026 01:00

Erstellt 12.11.2026 06:02 Daten vorhanden bis: 12.11.2026 04:30 Wettervorhersage bis: 19.11.2026 01:00

Keimbereitschaft: 09.05.2026 Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
Austrieb (BBCH11): 01.05.2026 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangiendichte	Infektion	Inkubation 12.11.	Inkubation 19.11.	Temperatur °C Min	Temperatur °C Ø	Temperatur °C Max	Niederschlag mm	Blattnässe Std.	Blattnässe Grad-std. bei BN.	Wachstum Blattzahl	Wachstum Blattfläche cm²	Bemerkungen
19.10						2,6	7,8	14,3			0	34	3885	
20.10						-1,2	5,5	11,1		3,7	8	34	3885	
21.10						4,7	11,5	19,8	0,9	2,2	24	34	3885	
22.10			!!	77%	93%	9,7	11,5	14,4	6,0	9,3	121	34	3885	
23.10						5,5	10,2	13,5		0,3	3	34	3885	
24.10						6,9	11,0	13,5			0	34	3885	
25.10						5,2	10,4	15,5	3,4	6,7	51	34	3885	
26.10						4,1	9,5	13,7			0	34	3885	
27.10						5,4	10,7	17,8			0	34	3885	
28.10						4,5	9,4	11,6	1,4	12,8	131	34	3885	
29.10						2,5	8,1	14,1	0,1	11,8	201	34	3885	
30.10						6,3	9,3	11,6	0,3	12,2	98	34	3885	
31.10						7,8	8,9	10,8	0,7	18,0	112	34	3885	
01.11						-0,3	6,4	10,9			0	34	3885	
02.11						-0,6	5,3	9,4		2,8	5	34	3885	
03.11						4,8	6,8	9,1			0	34	3885	
04.11						-1,4	5,7	9,3			0	34	3885	
05.11						-2,5	2,7	12,7	0,1	3,3	11	34	3885	
06.11						-2,9	2,4	10,5		1,7	1	34	3885	
07.11						-3,3	2,5	10,8			0	34	3885	
08.11						-1,2	2,9	6,6		0,2	0	34	3885	
09.11						1,0	4,7	10,5			0	34	3885	
10.11						1,8	3,7	5,4	1,4	12,8	36	34	3885	
11.11						-0,6	3,8	6,6	2,4	15,5	81	34	3885	
12.11						3,1	5,3	5,9	2,3	18,0	127	34	3885	
13.11						0,9	3,3	5,9			0	34	3885	
14.11						0,1	3,1	6,7			0	34	3885	
15.11						-0,2	2,8	7,4			0	34	3885	
16.11						3,6	6,5	9,8			0	34	3885	
17.11						5,9	7,6	9,6	0,5	2,0	16	34	3885	
18.11						7,9	9,3	11,5	2,1	5,0	40	34	3885	
19.11						8,3	8,3	8,4			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