



Eidgenössisches Volkswirtschaftsdepartement EVD Forschungsanstalt Agroscope Changins-Wädenswil ACW

Agrometeo / Vitimeteo

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope CH (RAC Changins, FAW Wädenswil) und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg (D) Berechnung: Oidium nach Oidiag 2.2, Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Wertheim, 01.01.2011 - 23.03.2011

Erstellt: 17.03.2011 12:06:47 Wetterdaten bis:

Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau

Austrieb:			.05.20	11					pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)
Datum Oidium- Index		Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag	Wachstum Blatt- Blatt- fläche		Bemerkungen
		æ	Min	Ø	Max	mm	zahl	cm ²	
01.01.2011	0 %		-4,3	-1,2	0,4	0,0	0	0	
02.01.2011	0 %		-2,9	-1,0	-0,1	0,0	0	0	
03.01.2011	0 %		-7,9	-3,1	1,4	0,0	0	0	
04.01.2011	0 %		-10,3	-6,0	-0,4	0,0	0	0	
05.01.2011	0 %		-9,3	-8,0	-5,1	0,0	0	0	
06.01.2011	0 %		-8,7	0,7	5,7	7,8	0	0	
07.01.2011	0 %		3,9	5,5	7,7	4,6	0	0	
08.01.2011	0 %		5,1	8,2	11,2	3,9	0	0	
09.01.2011	0 %		0,6	6,0	9,2	2,3	0	0	
10.01.2011	0 %		-2,7	-0,9	0,6	0,1	0	0	
11.01.2011	0 %		-0,8	1,5	4,4	0,5	0	0	
12.01.2011	0 %		2,9	3,9	5,4	6,4	0	0	
13.01.2011	0 %		5,5	9,5	11,2	9,7	0	0	
14.01.2011	0 %		9,0	9,8	10,7	0,6	0	0	
15.01.2011	0 %		5,9	7,4	9,1	3,5	0	0	
16.01.2011	0 %		1,1	5,3	11,2	0,0	0	0	
17.01.2011	0 %		-3,0	-0,1	6,2	0,0	0	0	
18.01.2011	0 %		4,4	6,4	8,6	1,5	0	0	
19.01.2011	0 %		-0,6	1,8	4,6	0,6	0	0	
20.01.2011	0 %		-1,4	-0,2	1,2	0,5	0	0	
21.01.2011	0 %		-2,7	-1,6	-1,0	0,0	0	0	
22.01.2011	0 %		-7,3	-2,9	-0,1	0,0	0	0	
23.01.2011	0 %		-7,6	-2,9	-0,2	0,0	0	0	
24.01.2011	0 %		-1,0	0,2	1,2	0,0	0	0	
25.01.2011	0 %		-0,2	0,4	1,1	1,4	0	0	
26.01.2011	0 %		-0,9	-0,2	0,5	0,2	0	0	
27.01.2011	0 %		-3,1	-1,9	-0,6	0,0	0	0	
28.01.2011	0 %		-4,4	-2,3	0,7	0,0	0	0	
29.01.2011	0 %		-7,4	-4,4	-0,7	0,0	0	0	
30.01.2011	0 %		-9,5	-7,2	-4,1	0,0	0	0	
31.01.2011	0 %		-9,8	-7,7	-6,8	0,0	0	0	
01.02.2011	0 %		-7,1	-6,2			0	0	
02.02.2011	0 %		-6,1		-1,3		0	0	
03.02.2011	0 %		-2,3	-0,8			0	0	
04.02.2011	0 %		-0,2	3,3			0	0	
			·			· ·			



Eidgenössisches Volkswirtschaftsdepartement EVD Forschungsanstalt Agroscope Changins-Wädenswil ACW

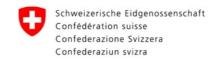
Station: Wertheim, 01.01.2011 - 23.03.2011

Erstellt: 17.03.2011 12:06:47 Wetterdaten bis:

Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau Austrieb: 03 05 2011 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Austrieb:		03	.05.20	11					pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)
Datum	Oidium- Index	Risiko	Temp Min	oeratı Ø	ır °C Max	Nieder- schlag mm	Wacl Blatt- zahl	hstum Blatt- fläche cm²	Bemerkungen
05.02.2011	0 %		5,5	7,0	8,3	0,0	0	0	
06.02.2011	0 %		1,7		10,3	0,0	0	0	
07.02.2011	0 %		-0,9		11,4	0,0	0	0	
08.02.2011	0 %		-0,8	5,2	9,3	0,3	0	0	
09.02.2011	0 %		-4,2	-1,2	3,9	0,0	0	0	
10.02.2011	0 %		-1,3	2,0	6,6	0,6	0	0	
11.02.2011	0 %		6,6	8,2	9,9	6,8	0	0	
12.02.2011	0 %		0,9	3,6	9,8	7,7	0	0	
13.02.2011	0 %		0,8	2,8	6,6	8,8	0	0	
14.02.2011	0 %		2,0	3,1	4,5	0,0	0	0	
15.02.2011	0 %		0,5	1,0	2,0	0,1	0	0	
16.02.2011	0 %		-0,4	0,9	2,5	0,0	0	0	
17.02.2011	0 %		-1,8	0,0	2,1	0,0	0	0	
18.02.2011	0 %		-0,5	0,3	1,3	0,0	0	0	
19.02.2011	0 %		-1,5	0,4	2,2	0,2	0	0	
20.02.2011	0 %		-4,2	-2,1	-1,3	0,0	0	0	
21.02.2011	0 %		-6,0	-4,3	-3,0	0,0	0	0	
22.02.2011	0 %		-9,6	-5,6	-1,3	0,0	0	0	
23.02.2011	0 %		-11,4	-5,4	0,0	0,0	0	0	
24.02.2011	0 %		-4,4	-0,9	3,2	0,0	0	0	
25.02.2011	0 %		-0,9	2,2	7,4	0,0	0	0	
26.02.2011	0 %		-4,0	1,6	8,0	1,0	0	0	
27.02.2011	0 %		-0,2	3,1	5,9	4,8	0	0	
28.02.2011	0 %		-3,7	1,2	7,0	0,0	0	0	
01.03.2011	0 %		0,1	3,9	9,2	0,0	0	0	
02.03.2011	0 %		-1,3	2,6	8,1	0,0	0	0	
03.03.2011	0 %		-2,3	0,4	4,8	0,0	0	0	
04.03.2011	0 %		-3,5	0,7	7,4	0,0	0	0	
05.03.2011	0 %		-3,7	2,2	10,1	0,0	0	0	
06.03.2011	0 %		-4,6	-0,6	4,2	0,0	0	0	
07.03.2011	0 %		-4,5	0,2	5,3	0,0	0	0	
08.03.2011	0 %		-5,1	1,7	11,1	0,0	0	0	
09.03.2011	0 %		1,8	7,0	12,9	0,1	0	0	
10.03.2011	0 %		4,9	7,2	10,5	0,0	0	0	
11.03.2011	0 %		2,1	6,9	9,2	0,0	0	0	
12.03.2011	0 %		-0,9	6,0	14,9	0,0	0	0	
13.03.2011	0 %		6,1	9,1	12,6	0,2	0	0	
14.03.2011	0 %		6,0		13,2	0,2	0	0	
15.03.2011	0 %		6,3		17,3	0,0	0	0	
16.03.2011	0 %		5,4	7,5	10,2	0,7	0	0	





Eidgenössisches Volkswirtschaftsdepartement EVD Forschungsanstalt Agroscope Changins-Wädenswil ACW

Station: Wertheim, 01.01.2011 - 23.03.2011

Erstellt: 17.03.2011 12:06:47 Wetterdaten bis:

Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau Austrieb: 03.05.2011 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Austrico.		00	.00.20	' '				pro riadpitilos (offic deletifese)						
Datum	Oidium- Index	Risiko	Tem _i	oerat Ø	ur °C Max	schlag	Wac	hstum Blatt- fläche cm²	Bemerkungen					
17.02.2011	0.0/		5,5	5,9				0						
17.03.2011	0 %		5,5	5,9	7,0	0,4	0	0						
18.03.2011	0 %		3,1	5,3	7,2	1,1	0	0						
19.03.2011	0 %		-0,1	4,3	8,5	0,0	0	0						
20.03.2011	0 %		0,4	3,4	8,2	0,0	0	0						
21.03.2011	0 %		-1,2	2,5	7,7	0,0	0	0						
22.03.2011	0 %		-1,9	3,3	9,8	0,0	0	0						

Berechnung der Termine für die erste Spritzung auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in der betreffenden Reblage:

empfohlener Termin Tage ab 3-BlattStadium / Datum	Boniturwert des Vorjahres
?	Datum des Dreiblattstadiums (BBCH13)
25 / ?	0 - Keinerlei Funde von Oidium
20 / ?	1 - An einzelnen Blättern geringer Spätbefall gefunden
15 / ?	2 - In einzelnen Anlagen Spätbefall gefunden
10/?	3 - Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen
5/?	4 - Vereinzelte Schäden an Trauben
0 / ?	5 - In mehr als 5 Prozent der Anlagen Traubenbefall gefunden

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).											
OidiumIndex:	-	kein Risiko	!	mittel	!!	hoch					

 $Realisierung \ und \ Programmierung: Geosens \ Software- \ und \ Messsystementwicklung, \ www.geosens.com$