

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: Helmsheim, 01.01.2011 - 23.03.2011

Erstellt: 17.03.2011 12:02:20

Wetterdaten bis:

Austrieb: 24.04.2011

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

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm ²	
01.01.2011	0 %		-1,9	-0,3	1,1	0,1	0	0	
02.01.2011	0 %		-2,1	0,6	2,6	2,0	0	0	
03.01.2011	0 %		-8,4	-1,9	2,0	0,2	0	0	
04.01.2011	0 %		-9,7	-6,3	-0,7	0,0	0	0	
05.01.2011	0 %		-8,0	-4,2	1,0	0,0	0	0	
06.01.2011	0 %		-2,4	4,5	12,0	14,7	0	0	
07.01.2011	0 %		7,0	9,9	12,4	6,9	0	0	
08.01.2011	0 %		7,8	10,9	15,6	6,3	0	0	
09.01.2011	0 %		4,1	7,9	12,7	7,4	0	0	
10.01.2011	0 %		-0,5	1,6	3,9	0,1	0	0	
11.01.2011	0 %		1,8	5,1	8,7	0,4	0	0	
12.01.2011	0 %		5,5	6,5	8,3	2,8	0	0	
13.01.2011	0 %		8,5	11,1	12,4	0,3	0	0	
14.01.2011	0 %		10,8	11,8	12,7	0,0	0	0	
15.01.2011	0 %		4,7	9,4	11,7	0,5	0	0	
16.01.2011	0 %		0,0	5,5	13,8	0,0	0	0	
17.01.2011	0 %		-0,7	4,6	11,4	0,0	0	0	
18.01.2011	0 %		7,3	8,9	12,3	0,0	0	0	
19.01.2011	0 %		1,3	3,3	7,3	5,2	0	0	
20.01.2011	0 %		0,5	1,7	3,2	0,8	0	0	
21.01.2011	0 %		-0,8	0,2	1,5	0,0	0	0	
22.01.2011	0 %		-4,4	-0,7	2,8	0,0	0	0	
23.01.2011	0 %		-6,5	-2,6	0,2	0,0	0	0	
24.01.2011	0 %		-0,3	0,7	1,6	0,0	0	0	
25.01.2011	0 %		0,9	1,8	3,2	5,7	0	0	
26.01.2011	0 %		1,1	1,7	2,2	6,1	0	0	
27.01.2011	0 %		-0,9	0,8	1,9	0,1	0	0	
28.01.2011	0 %		-1,5	0,3	1,6	0,0	0	0	
29.01.2011	0 %		-6,2	-3,0	-0,1	0,0	0	0	
30.01.2011	0 %		-6,3	-4,1	-0,4	0,0	0	0	
31.01.2011	0 %		-8,0	-4,9	-3,2	0,0	0	0	
01.02.2011	0 %		-3,6	-3,1	-2,5	0,0	0	0	
02.02.2011	0 %		-3,4	-1,4	0,3	0,0	0	0	
03.02.2011	0 %		-0,4	0,6	2,2	0,3	0	0	
04.02.2011	0 %		-0,3	5,7	9,4	0,1	0	0	

Station: Helmsheim, 01.01.2011 - 23.03.2011
 Erstellt: 17.03.2011 12:02:20

Wetterdaten bis:

Austrieb: 24.04.2011

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

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
05.02.2011	0 %		7,7	9,5	12,3	0,0	0	0	
06.02.2011	0 %		3,2	8,4	12,2	0,0	0	0	
07.02.2011	0 %		-0,5	3,6	11,7	0,0	0	0	
08.02.2011	0 %		0,0	6,1	10,8	1,3	0	0	
09.02.2011	0 %		-0,6	1,5	4,5	0,0	0	0	
10.02.2011	0 %		0,2	3,9	8,7	0,4	0	0	
11.02.2011	0 %		7,5	11,1	13,4	1,2	0	0	
12.02.2011	0 %		6,4	9,5	14,0	0,0	0	0	
13.02.2011	0 %		4,8	7,4	11,5	4,2	0	0	
14.02.2011	0 %		1,9	6,5	11,8	0,1	0	0	
15.02.2011	0 %		4,4	5,5	7,3	0,0	0	0	
16.02.2011	0 %		3,6	5,6	8,2	0,0	0	0	
17.02.2011	0 %		1,8	3,2	4,8	0,0	0	0	
18.02.2011	0 %		2,5	3,2	4,1	0,0	0	0	
19.02.2011	0 %		2,1	3,5	6,0	0,0	0	0	
20.02.2011	0 %		0,0	1,7	3,2	0,0	0	0	
21.02.2011	0 %		-2,5	-0,9	0,4	0,0	0	0	
22.02.2011	0 %		-4,4	-1,0	2,4	0,0	0	0	
23.02.2011	0 %		-7,3	-1,4	4,8	0,1	0	0	
24.02.2011	0 %		-0,8	2,0	5,2	0,1	0	0	
25.02.2011	0 %		1,8	3,8	6,4	0,8	0	0	
26.02.2011	0 %		-0,8	4,4	10,9	2,9	0	0	
27.02.2011	0 %		4,9	6,4	8,5	3,6	0	0	
28.02.2011	0 %		-0,9	4,0	9,3	0,0	0	0	
01.03.2011	0 %		-1,6	5,0	11,6	0,0	0	0	
02.03.2011	0 %		1,2	4,8	10,3	0,0	0	0	
03.03.2011	0 %		-0,5	2,7	6,9	0,0	0	0	
04.03.2011	0 %		-1,7	3,5	10,8	0,0	0	0	
05.03.2011	0 %		-3,1	3,5	11,3	0,0	0	0	
06.03.2011	0 %		-4,3	0,9	6,3	0,0	0	0	
07.03.2011	0 %		-2,5	3,1	9,7	0,0	0	0	
08.03.2011	0 %		-1,8	5,0	14,0	0,0	0	0	
09.03.2011	0 %		-1,3	7,4	15,0	0,3	0	0	
10.03.2011	0 %		7,3	10,0	13,4	0,0	0	0	
11.03.2011	0 %		2,8	9,5	12,8	0,0	0	0	
12.03.2011	0 %		-0,6	8,7	18,1	0,0	0	0	
13.03.2011	0 %		6,6	10,4	14,1	0,1	0	0	
14.03.2011	0 %		5,1	10,6	15,9	0,3	0	0	
15.03.2011	0 %		1,9	11,7	20,4	0,0	0	0	
16.03.2011	0 %		7,1	10,5	13,3	1,8	0	0	

Station: Helmsheim, 01.01.2011 - 23.03.2011
 Erstellt: 17.03.2011 12:02:20

Wetterdaten bis:

Austrieb: 24.04.2011

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

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm ²	
17.03.2011	0 %	-	5,9	6,7	9,9	1,1	0	0	
18.03.2011	0 %	-	4,9	5,7	7,5	2,3	0	0	
19.03.2011	0 %	-	1,5	5,4	8,9	1,3	0	0	
20.03.2011	0 %	-	0,7	3,7	9,0	0,2	0	0	
21.03.2011	0 %	-	-0,6	3,3	8,2	0,0	0	0	
22.03.2011	0 %	-	-0,5	4,6	11,4	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