

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: Grantschen, 01.01.2011 - 23.03.2011

Erstellt: 17.03.2011 12:01:59

Wetterdaten bis:

Austrieb: 27.04.2011

Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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 %		-2,5	-1,0	0,3	0,2	0	0	
02.01.2011	0 %		-5,2	-0,5	2,8	4,2	0	0	
03.01.2011	0 %		-7,0	-2,8	4,3	1,0	0	0	
04.01.2011	0 %		-11,2	-6,5	3,3	1,8	0	0	
05.01.2011	0 %		-13,2	-5,2	2,3	4,0	0	0	
06.01.2011	0 %		-3,5	5,1	9,5	4,0	0	0	
07.01.2011	0 %		8,1	9,6	11,3	13,8	0	0	
08.01.2011	0 %		9,0	11,1	13,8	7,4	0	0	
09.01.2011	0 %		2,9	8,7	11,9	10,5	0	0	
10.01.2011	0 %		-1,0	0,8	3,3	0,0	0	0	
11.01.2011	0 %		1,5	4,3	9,5	2,7	0	0	
12.01.2011	0 %		4,4	5,2	6,3	13,8	0	0	
13.01.2011	0 %		5,7	10,2	11,8	33,0	0	0	
14.01.2011	0 %		8,3	10,5	11,8	7,1	0	0	
15.01.2011	0 %		4,8	8,4	10,8	1,7	0	0	
16.01.2011	0 %		-1,2	5,5	14,0	0,0	0	0	
17.01.2011	0 %		-3,7	2,8	11,3	0,2	0	0	
18.01.2011	0 %		4,0	7,3	12,8	0,2	0	0	
19.01.2011	0 %		-0,1	2,8	6,0	7,8	0	0	
20.01.2011	0 %		-0,3	0,7	2,0	2,0	0	0	
21.01.2011	0 %		-1,5	-0,7	1,8	0,0	0	0	
22.01.2011	0 %		-7,0	-1,8	4,0	0,0	0	0	
23.01.2011	0 %		-9,0	-4,9	-1,6	0,0	0	0	
24.01.2011	0 %		-1,7	-0,5	0,5	0,1	0	0	
25.01.2011	0 %		-0,1	0,8	3,3	4,3	0	0	
26.01.2011	0 %		0,2	0,9	1,8	2,8	0	0	
27.01.2011	0 %		-2,0	-0,6	0,5	0,0	0	0	
28.01.2011	0 %		-3,4	-1,1	0,8	0,0	0	0	
29.01.2011	0 %		-6,9	-4,4	-0,9	0,0	0	0	
30.01.2011	0 %		-8,0	-5,8	-2,9	0,0	0	0	
31.01.2011	0 %		-9,7	-6,3	-4,1	0,0	0	0	
01.02.2011	0 %		-5,5	-4,5	-3,7	0,0	0	0	
02.02.2011	0 %		-4,5	-2,8	-0,9	0,0	0	0	
03.02.2011	0 %		-1,4	-0,2	0,9	2,3	0	0	
04.02.2011	0 %		0,3	4,7	8,3	0,1	0	0	

Station: Grantschen, 01.01.2011 - 23.03.2011
 Erstellt: 17.03.2011 12:01:59

Wetterdaten bis:

Austrieb: 27.04.2011

 Wachstum angegeben für: Spaetburgunder
 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 %		7,2	8,3	10,4	0,0	0	0	
06.02.2011	0 %		1,6	7,2	11,9	0,0	0	0	
07.02.2011	0 %		-0,2	3,0	10,4	0,0	0	0	
08.02.2011	0 %		-1,2	3,7	8,9	1,2	0	0	
09.02.2011	0 %		-2,0	-0,2	3,2	0,1	0	0	
10.02.2011	0 %		-2,5	0,7	6,2	0,6	0	0	
11.02.2011	0 %		5,7	9,3	11,5	3,5	0	0	
12.02.2011	0 %		4,0	7,9	11,5	0,0	0	0	
13.02.2011	0 %		3,6	5,5	9,6	4,7	0	0	
14.02.2011	0 %		1,2	5,4	11,0	0,0	0	0	
15.02.2011	0 %		1,9	3,5	5,4	0,0	0	0	
16.02.2011	0 %		-0,6	3,0	6,8	0,0	0	0	
17.02.2011	0 %		0,5	1,9	3,3	0,0	0	0	
18.02.2011	0 %		1,6	2,1	2,9	0,0	0	0	
19.02.2011	0 %		0,8	2,5	4,6	0,0	0	0	
20.02.2011	0 %		-1,3	0,5	1,9	0,0	0	0	
21.02.2011	0 %		-2,9	-1,6	-0,5	0,0	0	0	
22.02.2011	0 %		-5,4	-2,4	1,2	0,0	0	0	
23.02.2011	0 %		-9,1	-3,1	2,7	0,0	0	0	
24.02.2011	0 %		-2,9	1,6	6,0	0,0	0	0	
25.02.2011	0 %		0,5	3,4	8,1	0,5	0	0	
26.02.2011	0 %		-1,9	4,2	10,2	0,7	0	0	
27.02.2011	0 %		3,2	5,0	6,6	2,7	0	0	
28.02.2011	0 %		-1,7	2,5	6,2	0,1	0	0	
01.03.2011	0 %		0,0	4,2	9,8	0,0	0	0	
02.03.2011	0 %		0,1	3,9	9,6	0,0	0	0	
03.03.2011	0 %		-1,5	1,6	6,3	0,0	0	0	
04.03.2011	0 %		-2,1	2,8	9,8	0,0	0	0	
05.03.2011	0 %		-4,3	3,4	11,5	0,0	0	0	
06.03.2011	0 %		-3,4	0,3	5,2	0,0	0	0	
07.03.2011	0 %		-3,6	2,1	8,4	0,0	0	0	
08.03.2011	0 %		-4,8	4,2	12,6	0,0	0	0	
09.03.2011	0 %		1,8	8,5	15,3	0,4	0	0	
10.03.2011	0 %		6,5	8,7	12,9	0,0	0	0	
11.03.2011	0 %		4,4	8,8	11,3	0,0	0	0	
12.03.2011	0 %		-1,0	8,1	17,6	0,0	0	0	
13.03.2011	0 %		6,6	10,6	15,5	0,1	0	0	
14.03.2011	0 %		7,5	10,5	14,8	0,2	0	0	
15.03.2011	0 %		6,5	12,9	19,4	0,0	0	0	
16.03.2011	0 %		7,0	9,5	13,1	1,5	0	0	

Station: Grantschen, 01.01.2011 - 23.03.2011
 Erstellt: 17.03.2011 12:01:59

Wetterdaten bis:

Austrieb: 27.04.2011

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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 %	-	6,3	7,0	8,9	1,2	0	0	
18.03.2011	0 %	-	4,3	5,5	6,5	3,2	0	0	
19.03.2011	0 %	-	1,9	5,3	9,1	1,7	0	0	
20.03.2011	0 %	-	0,2	3,6	8,8	0,1	0	0	
21.03.2011	0 %	-	-0,7	3,3	7,9	0,0	0	0	
22.03.2011	0 %	-	-0,6	4,7	11,3	0,0	0	0	

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

empfohlener Termin Boniturwert des Vorjahres

Tage ab 3-BlattStadium / Datum

?	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