

# 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: Eichstetten, 01.01.2011 - 23.03.2011

Erstellt: 17.03.2011 12:01:13

Wetterdaten bis:

Austrieb: 29.04.2011

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 <sup>2</sup>	
01.01.2011	0 %		-0,8	-0,4	0,8	0,8	0	0	
02.01.2011	0 %		-3,2	-0,3	3,7	2,0	0	0	
03.01.2011	0 %		-6,7	-2,3	4,9	1,4	0	0	
04.01.2011	0 %		-5,6	-3,4	0,1	0,1	0	0	
05.01.2011	0 %		-7,4	-1,8	4,1	0,3	0	0	
06.01.2011	0 %		-1,6	6,7	11,4	0,7	0	0	
07.01.2011	0 %		9,5	10,9	12,8	5,2	0	0	
08.01.2011	0 %		9,6	12,2	17,1	2,8	0	0	
09.01.2011	0 %		3,7	9,0	12,7	15,8	0	0	
10.01.2011	0 %		1,5	2,7	4,0	0,6	0	0	
11.01.2011	0 %		-0,6	3,7	7,0	2,3	0	0	
12.01.2011	0 %		5,1	6,3	7,4	0,6	0	0	
13.01.2011	0 %		7,3	10,2	11,8	1,3	0	0	
14.01.2011	0 %		7,8	10,4	11,9	0,1	0	0	
15.01.2011	0 %		4,2	9,0	14,8	1,2	0	0	
16.01.2011	0 %		0,5	5,0	12,9	0,0	0	0	
17.01.2011	0 %		-0,6	5,7	14,3	0,5	0	0	
18.01.2011	0 %		6,5	8,6	13,2	0,0	0	0	
19.01.2011	0 %		-0,5	3,8	9,9	0,7	0	0	
20.01.2011	0 %		-1,2	0,8	6,1	0,6	0	0	
21.01.2011	0 %		-2,4	-0,4	5,1	0,0	0	0	
22.01.2011	0 %		-6,0	-1,9	5,9	0,0	0	0	
23.01.2011	0 %		-7,8	-2,6	5,4	0,0	0	0	
24.01.2011	0 %		-4,5	-1,2	1,4	0,0	0	0	
25.01.2011	0 %		-0,2	1,7	6,5	0,0	0	0	
26.01.2011	0 %		0,7	1,9	3,5	0,0	0	0	
27.01.2011	0 %		-0,7	1,1	2,1	0,0	0	0	
28.01.2011	0 %		-0,9	0,8	7,3	0,0	0	0	
29.01.2011	0 %		-2,1	-1,3	0,5	0,0	0	0	
30.01.2011	0 %		-6,4	-2,8	3,4	0,0	0	0	
31.01.2011	0 %		-4,2	-2,9	-1,2	0,0	0	0	
01.02.2011	0 %		-3,1	-2,5	-1,6	0,0	0	0	
02.02.2011	0 %		-2,9	-0,9	3,6	0,0	0	0	
03.02.2011	0 %		-3,9	-0,4	2,1	0,0	0	0	
04.02.2011	0 %		1,0	6,2	11,8	0,0	0	0	

Station: Eichstetten, 01.01.2011 - 23.03.2011  
 Erstellt: 17.03.2011 12:01:13

Wetterdaten bis:

Austrieb: 29.04.2011

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 %		5,6	9,0	13,8	0,0	0	0	
06.02.2011	0 %		2,6	8,1	16,8	0,0	0	0	
07.02.2011	0 %		-3,2	5,9	17,1	0,0	0	0	
08.02.2011	0 %		0,9	7,3	15,9	0,0	0	0	
09.02.2011	0 %		1,7	2,7	4,3	0,0	0	0	
10.02.2011	0 %		-0,3	6,4	15,7	0,0	0	0	
11.02.2011	0 %		6,8	11,1	17,5	0,0	0	0	
12.02.2011	0 %		6,3	9,6	16,9	0,0	0	0	
13.02.2011	0 %		3,2	8,0	13,9	0,0	0	0	
14.02.2011	0 %		2,0	7,8	16,4	0,0	0	0	
15.02.2011	0 %		3,0	5,7	8,1	0,0	0	0	
16.02.2011	0 %		0,4	5,1	12,1	0,0	0	0	
17.02.2011	0 %		1,9	3,7	7,0	0,0	0	0	
18.02.2011	0 %		2,8	3,6	5,0	0,0	0	0	
19.02.2011	0 %		2,3	4,3	10,9	0,0	0	0	
20.02.2011	0 %		0,4	2,2	3,2	3,7	0	0	
21.02.2011	0 %		-0,8	-0,3	0,3	0,0	0	0	
22.02.2011	0 %		-3,9	-1,2	0,4	0,1	0	0	
23.02.2011	0 %		-7,7	-1,5	6,3	0,5	0	0	
24.02.2011	0 %		-1,7	1,7	4,6	0,0	0	0	
25.02.2011	0 %		3,5	5,3	9,6	0,0	0	0	
26.02.2011	0 %		3,1	5,5	9,0	0,0	0	0	
27.02.2011	0 %		1,1	5,2	8,2	0,0	0	0	
28.02.2011	0 %		0,7	4,3	11,6	0,0	0	0	
01.03.2011	0 %		0,6	6,6	14,8	0,0	0	0	
02.03.2011	0 %		-0,9	5,5	14,9	0,0	0	0	
03.03.2011	0 %		-2,5	3,2	10,4	0,0	0	0	
04.03.2011	0 %		-3,9	3,3	12,2	0,0	0	0	
05.03.2011	0 %		-3,6	4,6	14,1	0,0	0	0	
06.03.2011	0 %		-2,3	2,1	9,3	0,0	0	0	
07.03.2011	0 %		-2,6	4,7	15,0	0,0	0	0	
08.03.2011	0 %		-2,8	6,3	16,5	0,0	0	0	
09.03.2011	0 %		3,0	9,6	17,7	0,0	0	0	
10.03.2011	0 %		6,2	9,6	15,2	0,0	0	0	
11.03.2011	0 %		3,5	8,9	16,3	0,0	0	0	
12.03.2011	0 %		-0,4	8,0	16,5	0,0	0	0	
13.03.2011	0 %		6,3	8,7	11,4	0,0	0	0	
14.03.2011	0 %		6,8	11,5	19,7	0,0	0	0	
15.03.2011	0 %		2,6	11,2	22,1	0,0	0	0	
16.03.2011	0 %		7,3	9,7	12,8	0,0	0	0	

Station: Eichstetten, 01.01.2011 - 23.03.2011  
 Erstellt: 17.03.2011 12:01:13

Wetterdaten bis:

Austrieb: 29.04.2011

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	
17.03.2011	0 %	-	5,4	6,9	9,2	2,8	0	0	
18.03.2011	0 %	-	3,2	6,4	10,1	2,6	0	0	
19.03.2011	0 %	-	1,7	5,7	9,6	2,0	0	0	
20.03.2011	0 %	-	0,7	3,9	8,6	0,0	0	0	
21.03.2011	0 %	-	-0,8	3,9	8,7	0,0	0	0	
22.03.2011	0 %	-	-1,3	4,8	12,4	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