

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Changins- Wädenswil und Staatlichem Weinbauinstitut Freiburg (D)

Berechnung: Oidium nach Oidiag 2.2, Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Goettlesbrunn, 01.01.2018 - 05.03.2018

Erstellt: 05.03.2018 07:08:07

Wetterdaten bis: 05.03.2018 05:00

Vorhersage bis: 05.03.2018 05:00

Austrieb:

10.04.2018 00:00

 Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
01.01.2018	0 %	!	0,4	3,4	8,9	0,0	0	0	
02.01.2018	0 %	!	0,0	4,7	8,6	0,0	0	0	
03.01.2018	0 %	!	-1,8	3,4	7,8	1,8	0	0	
04.01.2018	0 %	!	3,5	7,0	10,0	0,0	0	0	
05.01.2018	0 %	!	1,7	5,2	7,4	6,0	0	0	
06.01.2018	0 %	!	1,4	4,8	8,2	0,0	0	0	
07.01.2018	0 %	!	5,2	6,3	7,8	0,0	0	0	
08.01.2018	0 %	!	5,4	5,9	6,5	0,2	0	0	
09.01.2018	0 %	!	5,0	5,8	6,5	0,0	0	0	
10.01.2018	0 %	!	2,9	3,6	5,7	9,2	0	0	
11.01.2018	0 %	!	1,9	3,7	5,5	0,0	0	0	
12.01.2018	0 %	!	2,3	3,9	5,1	0,2	0	0	
13.01.2018	0 %	!	0,3	1,0	2,3	2,4	0	0	
14.01.2018	0 %	!	-1,1	-0,2	0,9	0,0	0	0	
15.01.2018	0 %	!	-2,5	-1,6	-0,3	0,0	0	0	
16.01.2018	0 %	!	-2,2	-0,9	1,7	0,0	0	0	
17.01.2018	0 %	!	-0,6	2,4	5,0	0,8	0	0	
18.01.2018	0 %	!	1,0	3,3	5,9	1,0	0	0	
19.01.2018	0 %	!	-1,4	3,6	7,2	4,6	0	0	
20.01.2018	0 %	!	-2,5	0,9	3,8	0,2	0	0	
21.01.2018	0 %	!	0,2	0,8	1,7	0,4	0	0	
22.01.2018	0 %	!	-3,4	-0,6	1,1	0,0	0	0	
23.01.2018	0 %	!	-0,2	0,6	1,8	1,0	0	0	
24.01.2018	0 %	!	0,4	2,2	4,8	0,2	0	0	
25.01.2018	0 %	!	0,0	2,1	4,9	0,0	0	0	
26.01.2018	0 %	!	0,1	1,3	2,5	0,0	0	0	
27.01.2018	0 %	!	1,5	2,2	3,8	0,0	0	0	
28.01.2018	0 %	!	-1,2	5,6	11,1	0,0	0	0	
29.01.2018	0 %	!	5,9	11,8	16,6	0,0	0	0	
30.01.2018	0 %	!	2,9	7,4	10,5	0,8	0	0	
31.01.2018	0 %	!	-1,0	2,9	6,8	0,0	0	0	
01.02.2018	0 %	!	0,6	3,1	6,3	2,6	0	0	
02.02.2018	0 %	!	-0,3	3,0	5,1	0,2	0	0	
03.02.2018	0 %	!	-0,4	1,9	3,5	0,0	0	0	
04.02.2018	0 %	!	-3,0	1,5	4,9	0,0	0	0	
05.02.2018	0 %	!	-5,2	-1,0	2,3	0,0	0	0	

Station: Goettlesbrunn, 01.01.2018 - 05.03.2018

Erstellt: 05.03.2018 07:08:07

Wetterdaten bis: 05.03.2018 05:00

Vorhersage bis: 05.03.2018 05:00

Austrieb: 10.04.2018 00:00

 Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
06.02.2018	0 %	!	-2,4	-0,9	0,7	0,0	0	0	
07.02.2018	0 %	!	-2,1	-0,5	0,5	0,0	0	0	
08.02.2018	0 %	!	0,1	0,6	1,3	8,8	0	0	
09.02.2018	0 %	!	-2,2	0,0	2,1	0,4	0	0	
10.02.2018	0 %	!	-1,5	-0,7	0,2	0,0	0	0	
11.02.2018	0 %	!	-1,9	0,7	4,6	0,0	0	0	
12.02.2018	0 %	!	0,5	2,6	5,4	0,0	0	0	
13.02.2018	0 %	!	-0,2	0,6	1,6	0,6	0	0	
14.02.2018	0 %	!	-1,2	0,2	1,8	1,6	0	0	
15.02.2018	0 %	!	-2,8	0,4	3,7	0,0	0	0	
16.02.2018	0 %	!	-0,3	0,7	3,5	1,2	0	0	
17.02.2018	0 %	!	-2,2	-0,6	0,4	0,0	0	0	
18.02.2018	0 %	!	-0,9	0,9	3,7	4,8	0	0	
19.02.2018	0 %	!	-6,3	-1,1	3,1	0,0	0	0	
20.02.2018	0 %	!	-1,8	-1,1	-0,2	0,0	0	0	
21.02.2018	0 %	!	-2,3	-1,4	0,2	0,0	0	0	
22.02.2018	0 %	!	-2,3	-1,0	1,6	0,0	0	0	
23.02.2018	0 %	!	-2,8	-1,9	0,2	0,0	0	0	
24.02.2018	0 %	!	-7,1	-4,2	-0,7	0,0	0	0	
25.02.2018	0 %	!	-11,8	-8,6	-5,5	0,0	0	0	
26.02.2018	0 %	!	-13,0	-9,7	-6,0	0,0	0	0	
27.02.2018	0 %	!	-11,4	-10,0	-8,3	0,0	0	0	
28.02.2018	0 %	!	-14,7	-10,7	-6,8	0,0	0	0	
01.03.2018	0 %	!	-15,6	-9,6	-5,3	0,0	0	0	
02.03.2018	0 %	!	-7,5	-6,2	-4,9	0,0	0	0	
03.03.2018	0 %	!	-5,8	-3,6	-0,7	0,2	0	0	
04.03.2018	0 %	!	-7,8	-2,8	1,0	0,0	0	0	

Station: Goettlesbrunn, 01.01.2018 - 05.03.2018

Erstellt: 05.03.2018 07:08:07

Wetterdaten bis: 05.03.2018 05:00

Vorhersage bis: 05.03.2018 05:00

Austrieb: 10.04.2018 00:00

Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum Blatt- fläche Blatt- zahl cm ²	Bemerkungen
			Min	Ø	Max			

Erster Spritztermin auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in den entsprechenden Rebanlagen und den bisherigen Versuchsergebnissen der Forschungseinrichtungen:

Boniturwert	Befallsstärke	erster Behandlungstermin
0	Keinerlei Funde von Oidium	Mit der ersten Behandlung gegen Rebenperonospora spätestens zw. dem 6- und 9 Blattstadium
1	An einzelnen Blättern geringer Spätbefall	
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	
3	Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	
5	In mehr als 5 % der Anlagen Traubenbefall	

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

OidiumIndex: ! geringes Risiko !! mittel !!! hoch

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