

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: Landau-Wollmesheim, 01.01.2021 - 05.03.2021

Erstellt: 26.02.2021 12:22:06

Wetterdaten bis: 26.02.2021 10:00

Vorhersage bis: 05.03.2021 00:00

Austrieb:

15.04.2021 00:00

 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 cm²	
01.01.2021	0 %	!	0,1	2,0	4,5	0,1	0	0	
02.01.2021	0 %	!	-0,2	1,4	2,9	0,0	0	0	
03.01.2021	0 %	!	0,2	0,7	1,3	3,2	0	0	
04.01.2021	0 %	!	0,4	1,1	1,8	0,0	0	0	
05.01.2021	0 %	!	0,9	1,5	2,2	0,2	0	0	
06.01.2021	0 %	!	0,8	1,4	2,3	1,7	0	0	
07.01.2021	0 %	!	-0,1	1,4	3,7	0,1	0	0	
08.01.2021	0 %	!	0,5	0,8	1,4	0,1	0	0	
09.01.2021	0 %	!	-2,4	0,3	2,6	0,0	0	0	
10.01.2021	0 %	!	-3,8	-1,1	2,8	0,0	0	0	
11.01.2021	0 %	!	-6,1	-2,3	1,0	0,0	0	0	
12.01.2021	0 %	!	-1,1	0,2	1,9	6,3	0	0	
13.01.2021	0 %	!	-1,6	1,2	3,9	0,3	0	0	
14.01.2021	0 %	!	-0,2	1,1	3,6	1,0	0	0	
15.01.2021	0 %	!	-2,2	0,1	2,9	0,0	0	0	
16.01.2021	0 %	!	-3,0	-1,6	0,1	0,0	0	0	
17.01.2021	0 %	!	-3,0	0,0	2,7	2,9	0	0	
18.01.2021	0 %	!	1,5	2,8	5,3	0,0	0	0	
19.01.2021	0 %	!	0,7	1,6	2,9	2,7	0	0	
20.01.2021	0 %	!	1,4	4,5	8,8	0,0	0	0	
21.01.2021	0 %	!	5,7	7,7	9,1	4,1	0	0	
22.01.2021	0 %	!	2,5	5,9	9,2	10,0	0	0	
23.01.2021	0 %	!	2,2	3,5	5,5	1,2	0	0	
24.01.2021	0 %	!	-1,2	1,2	2,8	0,7	0	0	
25.01.2021	0 %	!	-1,1	0,6	3,5	0,8	0	0	
26.01.2021	0 %	!	-0,3	1,4	3,3	0,0	0	0	
27.01.2021	0 %	!	-0,4	0,5	1,9	2,6	0	0	
28.01.2021	0 %	!	1,9	6,9	11,4	9,6	0	0	
29.01.2021	0 %	!	7,3	9,1	11,5	14,0	0	0	
30.01.2021	0 %	!	0,4	5,2	7,7	11,8	0	0	
31.01.2021	0 %	!	0,2	1,1	2,0	1,2	0	0	
01.02.2021	0 %	!	2,2	4,9	8,9	6,1	0	0	
02.02.2021	0 %	!	5,5	8,2	11,0	11,4	0	0	
03.02.2021	0 %	!	8,8	10,1	11,1	15,5	0	0	
04.02.2021	0 %	!	5,5	7,7	10,6	1,0	0	0	
05.02.2021	0 %	!	5,2	6,6	8,0	10,1	0	0	

Station: Landau-Wollmesheim, 01.01.2021 - 05.03.2021

Erstellt: 26.02.2021 12:22:06

Wetterdaten bis: 26.02.2021 10:00

Vorhersage bis: 05.03.2021 00:00

Austrieb: 15.04.2021 00:00

 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 cm²	
06.02.2021	0 %	!	4,9	6,3	7,0	2,9	0	0	
07.02.2021	0 %	!	2,2	5,1	7,4	3,2	0	0	
08.02.2021	0 %	!	-4,5	-2,6	1,1	0,2	0	0	
09.02.2021	0 %	!	-7,1	-5,9	-4,5	0,0	0	0	
10.02.2021	0 %	!	-9,1	-7,7	-5,8	0,0	0	0	
11.02.2021	0 %	!	-11,7	-7,1	-1,8	5,5	0	0	
12.02.2021	0 %	!	-9,6	-6,1	-1,9	0,0	0	0	
13.02.2021	0 %	!	-9,6	-5,7	-1,4	0,0	0	0	
14.02.2021	0 %	!	-7,4	-3,2	2,6	0,0	0	0	
15.02.2021	0 %	!	-5,9	-1,1	4,2	0,0	0	0	
16.02.2021	0 %	!	3,4	6,0	9,2	0,0	0	0	
17.02.2021	0 %	!	2,0	8,1	11,6	0,0	0	0	
18.02.2021	0 %	!	-0,8	4,6	9,5	0,7	0	0	
19.02.2021	0 %	!	2,3	7,3	12,2	0,4	0	0	
20.02.2021	0 %	!	2,3	7,5	14,5	0,0	0	0	
21.02.2021	0 %	!	1,3	8,5	16,1	0,0	0	0	
22.02.2021	0 %	!	2,0	7,2	12,0	0,0	0	0	
23.02.2021	0 %	!	4,1	10,7	19,0	0,0	0	0	
24.02.2021	0 %	!	4,9	10,9	18,8	0,0	0	0	
25.02.2021	0 %	!	4,8	11,3	19,2	0,0	0	0	
26.02.2021	0 %	!	5,7	9,2	11,6	0,0	0	0	
27.02.2021	0 %	!	1,2	4,7	8,9	0,0	0	0	
28.02.2021	0 %	!	-0,2	3,9	9,6	0,0	0	0	
01.03.2021	0 %	!	-0,5	4,6	11,0	0,0	0	0	
02.03.2021	0 %	!	-0,2	5,8	12,9	0,0	0	0	
03.03.2021	0 %	!	1,0	7,2	14,0	0,0	0	0	
04.03.2021	0 %	!	3,0	7,8	12,4	0,0	0	0	

Station: Landau-Wollmesheim, 01.01.2021 - 05.03.2021

Erstellt: 26.02.2021 12:22:06

Wetterdaten bis: 26.02.2021 10:00

Vorhersage bis: 05.03.2021 00:00

Austrieb: 15.04.2021 00:00

Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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