

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: Grantschen, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 25.12.2016 07:05:19

Wetterdaten bis: 25.12.2016 05:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 13:00

Austrieb:

04.05.2016 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 cm ²	
01.01.2016	0 %	!	0,6	3,4	7,5	0,0	0	0	
02.01.2016	0 %	!	2,2	3,2	3,9	9,7	0	0	
03.01.2016	0 %	!	2,0	3,9	6,8	1,7	0	0	
04.01.2016	0 %	!	2,0	4,2	6,8	10,0	0	0	
05.01.2016	0 %	!	2,3	4,2	6,8	7,9	0	0	
06.01.2016	0 %	!	3,6	4,6	5,8	0,2	0	0	
07.01.2016	0 %	!	2,3	4,6	6,8	5,2	0	0	
08.01.2016	0 %	!	1,7	5,0	8,9	0,0	0	0	
09.01.2016	0 %	!	0,1	2,4	4,5	0,0	0	0	
10.01.2016	0 %	!	2,6	6,0	7,6	3,4	0	0	
11.01.2016	0 %	!	2,5	4,8	6,2	8,0	0	0	
12.01.2016	0 %	!	3,4	4,8	6,3	2,6	0	0	
13.01.2016	0 %	!	1,9	3,7	5,1	2,0	0	0	
14.01.2016	0 %	!	-0,3	2,6	6,7	0,7	0	0	
15.01.2016	0 %	!	-0,5	0,4	3,1	0,2	0	0	
16.01.2016	0 %	!	-1,9	-0,3	1,2	1,5	0	0	
17.01.2016	0 %	!	-5,6	-1,8	1,3	0,5	0	0	
18.01.2016	0 %	!	-9,9	-6,7	-2,5	0,0	0	0	
19.01.2016	0 %	!	-10,3	-7,3	-4,0	0,0	0	0	
20.01.2016	0 %	!	-9,3	-5,9	-0,8	0,0	0	0	
21.01.2016	0 %	!	-5,0	-1,9	2,3	0,4	0	0	
22.01.2016	0 %	!	-9,8	-4,8	2,2	0,2	0	0	
23.01.2016	0 %	!	-4,3	2,2	5,5	5,9	0	0	
24.01.2016	0 %	!	-2,6	1,9	6,0	0,2	0	0	
25.01.2016	0 %	!	2,6	7,2	13,9	0,0	0	0	
26.01.2016	0 %	!	1,4	7,7	14,2	0,0	0	0	
27.01.2016	0 %	!	7,4	10,9	14,1	0,0	0	0	
28.01.2016	0 %	!	5,6	9,2	13,2	1,0	0	0	
29.01.2016	0 %	!	3,0	5,7	9,8	0,2	0	0	
30.01.2016	0 %	!	2,3	5,7	9,7	4,9	0	0	
31.01.2016	0 %	!	3,3	5,3	11,0	9,3	0	0	
01.02.2016	0 %	!	10,1	11,0	12,0	6,8	0	0	
02.02.2016	0 %	!	5,3	10,3	12,1	3,0	0	0	
03.02.2016	0 %	!	0,7	3,5	5,4	8,4	0	0	
04.02.2016	0 %	!	1,7	3,0	4,6	8,8	0	0	
05.02.2016	0 %	!	3,7	6,0	10,3	0,1	0	0	

Station: Grantschen, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 25.12.2016 07:05:19

Wetterdaten bis: 25.12.2016 05:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 13:00

Austrieb:

04.05.2016 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	
06.02.2016	0 %	!	2,4	8,3	14,9	0,0	0	0	
07.02.2016	0 %	!	2,8	6,3	9,2	0,0	0	0	
08.02.2016	0 %	!	4,9	7,4	12,8	15,4	0	0	
09.02.2016	0 %	!	3,9	7,4	11,1	12,8	0	0	
10.02.2016	0 %	!	1,0	2,6	4,5	4,1	0	0	
11.02.2016	0 %	!	1,7	3,2	5,3	1,8	0	0	
12.02.2016	0 %	!	-0,3	3,1	7,3	0,0	0	0	
13.02.2016	0 %	!	0,0	3,7	7,0	5,3	0	0	
14.02.2016	0 %	!	3,8	6,1	7,4	2,0	0	0	
15.02.2016	0 %	!	1,9	3,5	4,7	1,2	0	0	
16.02.2016	0 %	!	-1,2	0,9	1,9	0,0	0	0	
17.02.2016	0 %	!	-1,1	0,4	1,4	0,0	0	0	
18.02.2016	0 %	!	-0,7	3,3	8,3	0,0	0	0	
19.02.2016	0 %	!	-0,8	0,9	2,4	1,4	0	0	
20.02.2016	0 %	!	-0,7	3,4	9,6	23,2	0	0	
21.02.2016	0 %	!	9,5	11,1	12,9	0,1	0	0	
22.02.2016	0 %	!	9,0	10,5	13,1	0,0	0	0	
23.02.2016	0 %	!	-0,1	3,0	10,0	12,9	0	0	
24.02.2016	0 %	!	0,4	2,6	6,6	1,1	0	0	
25.02.2016	0 %	!	-2,2	1,9	6,7	0,0	0	0	
26.02.2016	0 %	!	-5,1	0,5	5,9	0,0	0	0	
27.02.2016	0 %	!	-1,9	2,3	7,5	0,0	0	0	
28.02.2016	0 %	!	-0,5	2,0	5,2	0,0	0	0	
29.02.2016	0 %	!	-0,7	2,1	3,2	0,0	0	0	
01.03.2016	0 %	!	-1,0	2,4	7,7	3,7	0	0	
02.03.2016	0 %	!	1,7	4,2	8,2	3,9	0	0	
03.03.2016	0 %	!	0,4	2,4	5,6	3,5	0	0	
04.03.2016	0 %	!	-0,3	3,7	7,2	4,1	0	0	
05.03.2016	0 %	!	2,0	4,5	6,6	6,1	0	0	
06.03.2016	0 %	!	-0,3	2,3	5,2	3,3	0	0	
07.03.2016	0 %	!	-0,1	2,4	6,4	0,0	0	0	
08.03.2016	0 %	!	-3,2	-0,7	3,0	0,0	0	0	
09.03.2016	0 %	!	-3,1	1,4	8,3	0,0	0	0	
10.03.2016	0 %	!	-4,7	2,1	9,2	0,0	0	0	
11.03.2016	0 %	!	-1,0	3,8	9,2	0,0	0	0	
12.03.2016	0 %	!	0,4	4,5	9,4	0,0	0	0	
13.03.2016	0 %	!	1,2	4,6	8,0	0,0	0	0	
14.03.2016	0 %	!	-0,2	4,2	9,8	0,0	0	0	
15.03.2016	0 %	!	-1,6	1,6	4,0	2,7	0	0	
16.03.2016	0 %	!	0,6	3,9	8,8	0,0	0	0	

Station: Grantschen, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 25.12.2016 07:05:19 Wetterdaten bis: 25.12.2016 05:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 13:00

Austrieb: 04.05.2016 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	
17.03.2016	0 %	!	-1,5	5,1	12,2	0,0	0	0	
18.03.2016	0 %	!	-2,8	6,1	14,9	0,0	0	0	
19.03.2016	0 %	!	-0,7	3,3	5,4	0,0	0	0	
20.03.2016	0 %	!	2,8	4,7	8,1	0,0	0	0	
21.03.2016	0 %	!	3,1	5,6	8,6	0,0	0	0	
22.03.2016	0 %	!	3,3	6,6	11,3	0,0	0	0	
23.03.2016	0 %	!	4,2	6,3	9,1	0,1	0	0	
24.03.2016	0 %	!	2,7	6,6	10,8	0,0	0	0	
25.03.2016	0 %	!	5,0	5,9	6,6	10,0	0	0	
26.03.2016	0 %	!	1,9	8,4	15,9	0,2	0	0	
27.03.2016	0 %	!	4,1	7,9	11,6	0,2	0	0	
28.03.2016	0 %	!	3,9	8,7	14,8	3,4	0	0	
29.03.2016	0 %	!	5,0	8,4	12,2	0,9	0	0	
30.03.2016	0 %	!	7,1	9,3	11,1	5,9	0	0	
31.03.2016	0 %	!	7,8	12,5	19,2	6,3	0	0	
01.04.2016	0 %	!	4,5	6,4	9,4	1,0	0	0	
02.04.2016	0 %	!	1,6	9,3	16,6	0,0	0	0	
03.04.2016	0 %	!	7,0	13,9	20,6	0,0	0	0	
04.04.2016	0 %	!	11,0	14,1	18,3	0,0	0	0	
05.04.2016	0 %	!	8,4	12,3	18,4	6,9	0	0	
06.04.2016	0 %	!	8,1	12,1	16,7	1,7	0	0	
07.04.2016	0 %	!	4,9	8,6	12,1	1,3	0	0	
08.04.2016	0 %	!	0,3	7,6	14,0	0,0	0	0	
09.04.2016	0 %	!	2,1	7,0	11,5	0,6	0	0	
10.04.2016	0 %	!	6,4	10,8	16,4	0,1	0	0	
11.04.2016	0 %	!	5,0	10,8	16,7	0,0	0	0	
12.04.2016	0 %	!	6,1	11,3	18,8	9,4	0	0	
13.04.2016	0 %	!	6,3	10,0	13,7	5,4	0	0	
14.04.2016	0 %	!	6,3	11,1	17,6	0,0	0	0	
15.04.2016	0 %	!	8,3	11,6	16,1	4,6	0	0	
16.04.2016	0 %	!	8,4	10,6	12,7	11,8	0	0	
17.04.2016	0 %	!	6,1	8,1	10,2	11,3	0	0	
18.04.2016	0 %	!	5,3	8,6	13,5	0,1	0	0	
19.04.2016	0 %	!	2,9	9,2	14,5	0,1	0	0	
20.04.2016	0 %	!	2,2	9,3	16,1	0,0	0	0	
21.04.2016	0 %	!	2,7	12,0	19,6	0,0	0	0	
22.04.2016	0 %	!	4,8	12,5	18,6	0,0	0	0	
23.04.2016	0 %	!	2,3	7,0	11,5	4,2	0	0	
24.04.2016	0 %	!	-0,7	4,1	9,0	0,3	0	0	
25.04.2016	0 %	!	-0,1	3,7	7,9	1,6	0	0	

Station: Grantschen, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 25.12.2016 07:05:19 Wetterdaten bis: 25.12.2016 05:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 13:00

Austrieb:

04.05.2016 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	
26.04.2016	0 %	!	-0,3	3,9	7,9	8,6	0	0	
27.04.2016	0 %	!	0,4	3,7	9,6	0,2	0	0	
28.04.2016	0 %	!	-0,1	4,8	12,0	0,3	0	0	
29.04.2016	0 %	!	-1,8	7,9	16,6	0,0	0	0	
30.04.2016	0 %	!	1,0	10,0	17,9	2,2	0	0	
01.05.2016	0 %	!	6,9	12,4	17,3	0,2	0	0	
02.05.2016	0 %	!	5,5	13,1	19,8	0,0	0	0	
03.05.2016	0 %	!	6,5	10,3	17,1	5,3	1	4	
04.05.2016	0 %	!	2,7	9,4	16,8	0,3	1	4	
05.05.2016	0 %	!	3,8	12,5	19,8	0,0	1	4	
06.05.2016	0 %	!	7,5	16,3	24,4	0,0	1	6	
07.05.2016	0 %	!	9,9	18,1	25,9	0,0	1	10	
08.05.2016	0 %	!	11,5	19,0	25,8	0,0	2	23	
09.05.2016	0 %	!	12,5	19,0	25,0	0,0	2	36	
10.05.2016	27 %	!	11,8	15,9	18,2	3,8	3	49	
11.05.2016	41 %	!!	9,0	16,5	22,7	0,1	3	65	
12.05.2016	46 %	!!	13,0	15,0	17,5	0,3	3	83	
13.05.2016	51 %	!!	11,8	14,1	17,0	1,5	4	102	
14.05.2016	49 %	!!	7,7	11,8	15,6	0,4	4	107	
15.05.2016	44 %	!!	4,3	8,4	12,3	0,1	4	107	
16.05.2016	37 %	!!	5,2	7,6	11,8	6,6	4	107	
17.05.2016	38 %	!!	5,7	10,4	16,7	0,0	4	112	
18.05.2016	36 %	!!	7,3	14,4	21,1	0,0	4	131	
19.05.2016	34 %	!!	8,7	12,8	17,7	3,1	4	148	
20.05.2016	32 %	!	7,4	14,6	21,8	0,0	4	169	
21.05.2016	36 %	!!	10,1	18,2	27,1	0,0	5	219	
22.05.2016	44 %	!!	11,4	19,3	28,7	0,1	5	285	
23.05.2016	45 %	!!	10,6	11,5	12,8	6,1	5	295	
24.05.2016	41 %	!!	9,7	10,5	11,7	5,5	6	299	
25.05.2016	49 %	!!	9,8	12,7	18,5	0,0	6	332	
26.05.2016	56 %	!!	8,2	17,5	25,5	0,0	6	387	
27.05.2016	63 %	!!	13,2	19,2	26,6	1,3	7	458	
28.05.2016	67 %	!!!	14,3	19,0	24,2	0,0	7	543	
29.05.2016	57 %	!!	14,2	17,1	23,4	46,6	8	618	
30.05.2016	56 %	!!	14,3	16,2	19,9	68,9	8	689	
31.05.2016	70 %	!!!	11,6	17,1	23,2	0,2	8	758	
01.06.2016	68 %	!!!	10,2	15,2	19,6	5,5	8	801	
02.06.2016	63 %	!!	13,6	16,3	20,1	12,8	9	869	
03.06.2016	65 %	!!	12,3	16,4	22,2	2,2	9	941	
04.06.2016	66 %	!!!	14,0	16,8	22,0	0,3	9	1022	

Station: Grantschen, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 25.12.2016 07:05:19 Wetterdaten bis: 25.12.2016 05:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 13:00

Austrieb:

04.05.2016 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	
05.06.2016	82 %	!!!	12,9	18,1	26,3	0,9	10	1108	
06.06.2016	98 %	!!!	11,6	20,5	27,8	0,0	10	1207	
07.06.2016	93 %	!!!	13,4	20,9	28,1	26,8	11	1300	
08.06.2016	81 %	!!!	14,0	16,7	24,4	14,3	11	1383	
09.06.2016	89 %	!!!	10,9	16,8	23,0	0,2	12	1447	
10.06.2016	89 %	!!!	8,5	17,1	24,4	0,0	12	1498	
11.06.2016	89 %	!!!	12,9	16,9	22,3	0,0	12	1564	
12.06.2016	73 %	!!!	13,3	16,1	20,8	12,2	12	1617	
13.06.2016	72 %	!!!	13,2	16,2	21,1	7,0	13	1676	
14.06.2016	62 %	!!	12,1	15,3	20,2	18,0	13	1727	
15.06.2016	77 %	!!!	10,1	14,3	20,8	1,3	13	1766	
16.06.2016	72 %	!!!	9,2	13,5	18,8	4,7	13	1794	
17.06.2016	67 %	!!!	10,5	14,0	19,3	6,2	14	1827	
18.06.2016	67 %	!!!	11,2	16,5	22,8	0,7	14	1880	
19.06.2016	83 %	!!!	11,6	15,8	20,9	0,0	14	1928	
20.06.2016	83 %	!!!	8,6	16,8	23,4	1,6	14	1968	
21.06.2016	99 %	!!!	13,5	18,1	23,7	2,3	15	2028	
22.06.2016	99 %	!!!	16,5	22,6	29,0	0,1	15	2105	
23.06.2016	100 %	!!!	16,7	26,2	34,2	0,0	16	2208	
24.06.2016	100 %	!!!	17,9	26,7	33,7	0,3	16	2294	
25.06.2016	93 %	!!!	14,2	19,4	26,4	11,7	17	2361	
26.06.2016	93 %	!!!	12,1	17,8	24,1	0,0	17	2403	
27.06.2016	93 %	!!!	10,5	17,4	23,2	0,0	17	2440	
28.06.2016	93 %	!!!	14,8	19,0	25,1	1,0	18	2490	
29.06.2016	92 %	!!!	15,4	20,2	25,8	2,7	18	2544	
30.06.2016	96 %	!!!	14,1	19,7	26,4	0,0	18	2597	
01.07.2016	98 %	!!!	15,4	21,4	27,9	0,0	19	2647	
02.07.2016	100 %	!!!	11,5	17,0	20,8	2,5	19	2675	
03.07.2016	100 %	!!!	10,0	15,6	22,4	0,1	19	2710	
04.07.2016	100 %	!!!	13,9	19,4	26,6	0,0	20	2752	
05.07.2016	100 %	!!!	14,3	20,2	26,0	0,0	20	2794	
06.07.2016	99 %	!!!	12,8	18,4	23,6	0,0	20	2826	
07.07.2016	93 %	!!!	11,8	19,3	26,9	0,0	21	2866	
08.07.2016	87 %	!!!	11,0	21,7	29,4	0,0	21	2907	
09.07.2016	82 %	!!!	17,1	22,4	27,9	0,0	21	2952	
10.07.2016	75 %	!!!	13,7	24,3	34,2	0,0	22	3005	
11.07.2016	69 %	!!!	18,9	23,3	29,6	2,8	22	3054	
12.07.2016	62 %	!!	16,0	18,9	21,9	1,7	23	3084	
13.07.2016	58 %	!!	12,7	15,9	21,4	3,9	23	3103	
14.07.2016	55 %	!!	12,2	15,3	21,1	0,0	23	3128	

Station: Grantschen, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 25.12.2016 07:05:19 Wetterdaten bis: 25.12.2016 05:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 13:00

Austrieb: 04.05.2016 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	
15.07.2016	52 %	!!	8,4	14,6	20,9	0,0	23	3145	
16.07.2016	49 %	!!	7,8	17,5	25,6	0,0	23	3164	
17.07.2016	46 %	!!	12,6	20,7	27,1	0,0	24	3195	
18.07.2016	42 %	!!	16,4	22,5	30,5	0,0	24	3233	
19.07.2016	39 %	!!	13,6	23,8	32,7	0,0	24	3274	
20.07.2016	35 %	!!	16,2	26,4	35,6	0,0	25	3311	
21.07.2016	29 %	!	16,8	20,2	24,1	18,5	25	3344	
22.07.2016	23 %	!	14,6	21,8	29,1	26,7	26	3374	
23.07.2016	21 %	!	17,2	21,2	27,9	0,1	26	3399	
24.07.2016	20 %	!	18,0	21,6	27,1	0,8	26	3435	
25.07.2016	19 %	!	17,9	22,8	28,7	0,0	27	3464	
26.07.2016	19 %	!	18,6	23,5	29,7	4,5	27	3491	
27.07.2016	21 %	!	17,0	21,7	27,2	0,0	27	3522	
28.07.2016	24 %	!	15,0	20,8	26,8	0,4	28	3544	
29.07.2016	28 %	!	16,7	21,6	27,4	0,3	28	3563	
30.07.2016	28 %	!	15,7	22,7	29,4	0,0	28	3592	
31.07.2016	28 %	!	13,1	19,8	25,4	0,1	29	3610	
01.08.2016	27 %	!	10,2	18,2	25,8	0,0	29	3621	
02.08.2016	27 %	!	15,2	17,2	19,4	0,6	29	3629	
03.08.2016	27 %	!	15,8	20,5	25,3	0,4	29	3652	
04.08.2016	24 %	!	14,4	19,9	28,2	24,0	30	3674	
05.08.2016	24 %	!	13,6	16,7	21,2	3,4	30	3683	
06.08.2016	23 %	!	12,8	18,1	24,8	0,0	30	3691	
07.08.2016	22 %	!	11,7	19,6	27,4	0,0	30	3711	
08.08.2016	22 %	!	13,4	20,9	28,1	0,0	30	3729	
09.08.2016	21 %	!	14,3	16,9	22,8	4,1	31	3740	
10.08.2016	19 %	!	9,6	14,9	20,5	0,0	31	3744	
11.08.2016	21 %	!	8,1	14,4	20,8	1,3	31	3747	
12.08.2016	18 %	!	11,8	15,3	20,4	10,7	31	3757	
13.08.2016	18 %	!	13,8	20,9	28,4	0,0	31	3777	
14.08.2016	18 %	!	13,9	21,4	28,6	0,0	31	3788	
15.08.2016	18 %	!	13,2	21,3	28,3	0,0	32	3795	
16.08.2016	17 %	!	14,6	21,0	28,8	0,0	32	3812	
17.08.2016	17 %	!	14,8	20,4	27,3	0,0	32	3826	
18.08.2016	17 %	!	9,7	18,1	25,6	4,7	32	3832	
19.08.2016	20 %	!	13,9	20,2	27,2	0,0	32	3839	
20.08.2016	20 %	!	12,4	18,3	24,8	7,6	32	3842	
21.08.2016	20 %	!	11,7	16,7	22,8	0,2	33	3854	
22.08.2016	20 %	!	11,9	17,4	23,5	0,0	33	3863	
23.08.2016	21 %	!	11,7	20,5	28,8	0,0	33	3871	

Station: Grantschen, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 25.12.2016 07:05:19 Wetterdaten bis: 25.12.2016 05:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 13:00

Austrieb: 04.05.2016 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	
24.08.2016	21 %	!	14,4	21,1	30,9	0,0	33	3876	
25.08.2016	19 %	!	21,5	28,1	33,4		33	3880	
26.08.2016	18 %	!	15,6	24,8	34,8	0,0	33	3897	
27.08.2016	18 %	!	15,6	25,7	35,4	0,0	34	3904	
28.08.2016	17 %	!	17,9	25,8	34,5	0,0	34	3906	
29.08.2016	16 %	!	17,2	22,3	28,5	0,0	34	3908	
30.08.2016	16 %	!	13,0	19,7	26,2	0,0	34	3909	
31.08.2016	17 %	!	12,5	15,8	21,1	0,0	0	0	
01.09.2016	0 %	!					34	3914	
02.09.2016	16 %	!	16,0	18,1	20,7		34	3917	
03.09.2016	16 %	!	13,4	21,3	29,5	0,0	34	3919	
04.09.2016	17 %	!	15,3	18,5	22,2	1,3	34	3920	
05.09.2016	18 %	!	13,9	17,5	22,4	0,0	34	3921	
06.09.2016	18 %	!	11,9	18,7	25,8	0,0	34	3921	
07.09.2016	18 %	!	13,4	19,8	27,3	0,0	34	3921	
08.09.2016	18 %	!	12,3	21,4	31,3	0,0	34	3921	
09.09.2016	21 %	!	14,0	21,5	29,8	0,0	34	3921	
10.09.2016	21 %	!	13,3	21,7	31,7	0,0	34	3921	
11.09.2016	21 %	!	13,8	21,9	31,1	0,0	34	3921	
12.09.2016	21 %	!	14,2	22,9	32,9	0,0	34	3921	
13.09.2016	20 %	!	15,0	24,0	33,3	0,0	34	3921	
14.09.2016	20 %	!	15,3	23,4	31,6	0,0	34	3921	
15.09.2016	17 %	!	16,5	21,4	28,6	0,0	34	3921	
16.09.2016	13 %	!	12,5	17,2	23,9	0,0	34	3921	
17.09.2016	10 %	!	12,6	16,2	20,6	8,3	34	3921	
18.09.2016	7 %	!	13,2	14,9	16,0	13,1	34	3921	
19.09.2016	4 %	!	12,5	13,9	17,0	0,2	34	3921	
20.09.2016	2 %	!	12,0	14,0	17,1	0,0	34	3921	
21.09.2016	0 %	!	8,0	13,0	19,6	0,0	34	3921	
22.09.2016	0 %	!	5,1	13,0	22,4	0,0	34	3921	
23.09.2016	0 %	!	7,3	14,1	23,0	0,0	34	3921	
24.09.2016	0 %	!	6,8	15,3	24,7	0,0	34	3921	
25.09.2016	0 %	!	8,2	16,6	26,1	0,0	34	3921	
26.09.2016	0 %	!	12,3	14,5	17,7	2,5	34	3921	
27.09.2016	0 %	!	11,5	15,2	21,9	9,7	34	3921	
28.09.2016	0 %	!	8,0	15,2	22,7	0,1	34	3921	
29.09.2016	0 %	!	11,7	18,3	26,4	0,0	34	3921	
30.09.2016	0 %	!	12,0	16,8	21,2	0,0	34	3921	
01.10.2016	0 %	!	10,9	14,5	19,1	4,4	34	3921	
02.10.2016	0 %	!	10,6	13,5	19,0	0,0	34	3921	

Station: Grantschen, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 25.12.2016 07:05:19 Wetterdaten bis: 25.12.2016 05:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 13:00

Austrieb:

04.05.2016 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	
03.10.2016	0 %	!	6,9	10,8	12,7	1,0	34	3921	
04.10.2016	0 %	!	5,5	9,1	14,5	0,1	34	3921	
05.10.2016	0 %	!	4,7	8,3	12,9	0,1	34	3921	
06.10.2016	0 %	!	4,8	7,9	10,6	0,0	34	3921	
07.10.2016	0 %	!	7,8	10,0	12,5	0,0	34	3921	
08.10.2016	0 %	!	4,8	7,9	11,4	0,0	34	3921	
09.10.2016	0 %	!	4,0	7,3	13,7	2,7	34	3921	
10.10.2016	0 %	!	4,1	6,9	10,9	0,0	34	3921	
11.10.2016	0 %	!	3,3	7,0	12,2	0,0	34	3921	
12.10.2016	0 %	!	3,8	8,0	13,4	0,0	34	3921	
13.10.2016	0 %	!	3,2	7,5	12,2	0,0	34	3921	
14.10.2016	0 %	!	4,9	9,6	15,1	0,0	34	3921	
15.10.2016	0 %	!	5,7	11,3	19,0	0,0	34	3921	
16.10.2016	0 %	!	3,9	11,6	22,2	0,0	34	3921	
17.10.2016	0 %	!	7,5	11,9	17,4	1,5	34	3921	
18.10.2016	0 %	!	10,7	12,5	15,8	0,6	34	3921	
19.10.2016	0 %	!	7,1	9,1	11,4	10,4	34	3921	
20.10.2016	0 %	!	6,3	7,3	9,0	44,6	34	3921	
21.10.2016	0 %	!	4,4	6,2	9,8	3,1	34	3921	
22.10.2016	0 %	!	4,6	6,5	9,2	1,4	34	3921	
23.10.2016	0 %	!	1,0	7,6	15,0	2,4	34	3921	
24.10.2016	0 %	!	9,1	12,8	16,9	14,3	34	3921	
25.10.2016	0 %	!	10,2	12,6	14,7	11,1	34	3921	
26.10.2016	0 %	!	8,2	10,6	13,8	0,0	34	3921	
27.10.2016	0 %	!	4,9	8,4	15,3	0,0	34	3921	
28.10.2016	0 %	!	1,3	7,1	12,8	0,1	34	3921	
29.10.2016	0 %	!	5,1	9,6	14,9	0,0	34	3921	
30.10.2016	0 %	!	1,7	7,3	14,8	0,1	34	3921	
31.10.2016	0 %	!	2,7	7,8	14,7	0,0	34	3921	
01.11.2016	0 %	!	0,9	6,9	15,1	0,1	34	3921	
02.11.2016	0 %	!	3,4	7,7	12,9	4,1	34	3921	
03.11.2016	0 %	!	0,7	4,7	11,4	0,0	34	3921	
04.11.2016	0 %	!	-1,8	3,8	9,6	0,1	34	3921	
05.11.2016	0 %	!	4,6	7,6	9,6	7,0	34	3921	
06.11.2016	0 %	!	0,8	4,4	7,8	0,1	34	3921	
07.11.2016	0 %	!	-0,6	1,8	8,5	0,1	34	3921	
08.11.2016	0 %	!	-1,7	1,2	2,9	0,2	34	3921	
09.11.2016	0 %	!	0,5	3,3	6,8	2,7	34	3921	
10.11.2016	0 %	!	4,3	5,8	8,9	14,9	34	3921	
11.11.2016	0 %	!	1,5	3,8	5,4	21,5	34	3921	

Station: Grantschen, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 25.12.2016 07:05:19

Wetterdaten bis: 25.12.2016 05:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 13:00

Austrieb:

04.05.2016 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	
12.11.2016	0 %	!	-2,0	0,9	4,0	0,0	34	3921	
13.11.2016	0 %	!	-2,5	0,6	6,2	0,0	34	3921	
14.11.2016	0 %	!	-4,9	-0,4	6,5	0,0	34	3921	
15.11.2016	0 %	!	-1,6	1,7	4,9	8,3	34	3921	
16.11.2016	0 %	!	4,8	7,9	9,9	19,3	34	3921	
17.11.2016	0 %	!	8,4	10,5	13,2	0,0	34	3921	
18.11.2016	0 %	!	7,2	10,1	14,1	9,4	34	3921	
19.11.2016	0 %	!	3,6	6,1	8,1	7,3	34	3921	
20.11.2016	0 %	!	3,5	10,0	16,4	0,0	34	3921	
21.11.2016	0 %	!	4,0	8,3	12,0	0,0	34	3921	
22.11.2016	0 %	!	6,5	8,5	11,2	0,0	34	3921	
23.11.2016	0 %	!	3,1	7,2	9,9	0,0	34	3921	
24.11.2016	0 %	!	5,4	7,4	8,7	0,0	34	3921	
25.11.2016	0 %	!	7,5	8,4	9,2	0,0	34	3921	
26.11.2016	0 %	!	5,9	7,0	7,7	0,0	34	3921	
27.11.2016	0 %	!	0,3	5,1	7,8	0,0	34	3921	
28.11.2016	0 %	!	-2,0	0,0	3,0	0,0	34	3921	
29.11.2016	0 %	!	-4,5	-1,4	3,8	0,0	34	3921	
30.11.2016	0 %	!	-7,1	-1,9	4,1	0,0	34	3921	
01.12.2016	0 %	!	-2,2	1,6	7,2	0,0	34	3921	
02.12.2016	0 %	!	2,5	3,6	5,7	0,0	34	3921	
03.12.2016	0 %	!	-3,1	0,2	4,0	0,0	34	3921	
04.12.2016	0 %	!	-6,0	-2,1	3,4	0,0	34	3921	
05.12.2016	0 %	!	-6,0	-1,7	3,8	0,0	34	3921	
06.12.2016	0 %	!	-3,9	-2,6	-1,7	0,0	34	3921	
07.12.2016	0 %	!	-3,6	-1,5	2,3	0,0	34	3921	
08.12.2016	0 %	!	-3,1	-1,3	4,3	0,0	34	3921	
09.12.2016	0 %	!	-4,4	0,8	4,5	0,2	34	3921	
10.12.2016	0 %	!	-1,3	3,9	11,0	0,0	34	3921	
11.12.2016	0 %	!	0,1	5,0	7,3	1,5	34	3921	
12.12.2016	0 %	!	1,7	4,9	6,8	0,1	34	3921	
13.12.2016	0 %	!	-2,6	1,2	3,9	0,3	34	3921	
14.12.2016	0 %	!	1,2	5,1	10,1	0,0	34	3921	
15.12.2016	0 %	!	2,3	4,3	6,8	0,0	34	3921	
16.12.2016	0 %	!	1,4	2,6	3,5	0,0	34	3921	
17.12.2016	0 %	!	1,0	1,6	2,5	0,0	34	3921	
18.12.2016	0 %	!	0,3	1,7	2,6	0,8	34	3921	
19.12.2016	0 %	!	1,5	2,7	3,9	0,1	34	3921	
20.12.2016	0 %	!	-3,6	0,2	3,9	0,0	34	3921	
21.12.2016	0 %	!	-4,1	-2,2	-1,0	0,0	34	3921	

Station: Grantschen, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 25.12.2016 07:05:19

Wetterdaten bis: 25.12.2016 05:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 13:00

Austrieb:

04.05.2016 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	
22.12.2016	0 %	!	-3,6	-1,9	0,3	4,5	34	3921	
23.12.2016	0 %	!	0,3	2,7	4,1	0,9	34	3921	
24.12.2016	0 %	!	3,9	5,9	6,9	5,9	34	3921	
25.12.2016	0 %	!	6,2	6,8	8,4	0,4	34	3921	
26.12.2016	0 %	!	3,4	7,3	10,1	2,2	34	3921	
27.12.2016	0 %	!	1,3	2,5	3,6	0,0	34	3921	
28.12.2016	0 %	!	-0,2	1,1	3,1	0,0	34	3921	
29.12.2016	0 %	!	-1,3	0,5	4,2	0,0	34	3921	
30.12.2016	0 %	!	-1,5	-0,3	2,2	0,0	34	3921	

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