

## 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, 01.01.2015 - 31.12.2015

Erstellt: 25.12.2015 07:18:04

Wetterdaten bis: 25.12.2015 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2015 13:00

Austrieb:

27.04.2015 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 <sup>2</sup>	
01.01.2015	0 %	!	0,1	0,6	1,9	5,7	0	0	
02.01.2015	0 %	!	-2,0	1,1	3,5	9,4	0	0	
03.01.2015	0 %	!	-0,2	1,3	3,3	19,8	0	0	
04.01.2015	0 %	!	-1,0	1,7	4,0	0,5	0	0	
05.01.2015	0 %	!	-3,0	1,1	6,1	0,1	0	0	
06.01.2015	0 %	!	-5,2	-1,5	3,6	0,0	0	0	
07.01.2015	0 %	!	-1,0	1,0	2,4	1,0	0	0	
08.01.2015	0 %	!	-0,4	5,3	9,3	1,2	0	0	
09.01.2015	0 %	!	5,2	8,0	10,8	5,3	0	0	
10.01.2015	0 %	!	6,7	12,2	13,8	7,7	0	0	
11.01.2015	0 %	!	2,9	4,4	6,6	2,2	0	0	
12.01.2015	0 %	!	4,5	6,1	7,8	0,1	0	0	
13.01.2015	0 %	!	3,5	9,7	15,1	0,0	0	0	
14.01.2015	0 %	!	0,8	5,7	9,7	4,3	0	0	
15.01.2015	0 %	!	1,5	7,4	10,7	0,0	0	0	
16.01.2015	0 %	!	4,8	6,3	9,5	9,5	0	0	
17.01.2015	0 %	!	1,1	3,2	4,9	6,6	0	0	
18.01.2015	0 %	!	-2,9	-0,2	1,9	0,1	0	0	
19.01.2015	0 %	!	-2,0	0,6	3,7	1,3	0	0	
20.01.2015	0 %	!	-2,8	-0,4	0,8	1,9	0	0	
21.01.2015	0 %	!	-3,2	-0,1	1,6	1,4	0	0	
22.01.2015	0 %	!	0,4	0,8	1,3	0,2	0	0	
23.01.2015	0 %	!	0,1	0,5	1,3	0,3	0	0	
24.01.2015	0 %	!	-0,6	0,0	1,6	0,0	0	0	
25.01.2015	0 %	!	-1,2	0,6	2,3	2,9	0	0	
26.01.2015	0 %	!	-0,1	0,5	1,6	3,9	0	0	
27.01.2015	0 %	!	0,6	1,7	3,8	4,6	0	0	
28.01.2015	0 %	!	1,3	2,8	4,3	1,8	0	0	
29.01.2015	0 %	!	0,3	2,5	5,2	2,5	0	0	
30.01.2015	0 %	!	-1,0	1,2	3,1	3,5	0	0	
31.01.2015	0 %	!	-0,8	0,5	4,4	0,5	0	0	
01.02.2015	0 %	!	-1,6	0,4	3,0	2,8	0	0	
02.02.2015	0 %	!	-1,8	0,2	3,0	1,5	0	0	
03.02.2015	0 %	!	-4,3	-1,4	3,5	0,0	0	0	
04.02.2015	0 %	!	-6,6	-2,8	0,8	0,1	0	0	
05.02.2015	0 %	!	-2,4	-1,2	0,6	0,0	0	0	

Station: Grantschen, 01.01.2015 - 31.12.2015

Erstellt: 25.12.2015 07:18:04 Wetterdaten bis: 25.12.2015 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2015 13:00

Austrieb: 27.04.2015 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	
06.02.2015	0 %	!	-4,0	-1,7	1,9	0,0	0	0	
07.02.2015	0 %	!	-6,3	-3,2	1,6	0,0	0	0	
08.02.2015	0 %	!	-3,5	-0,2	4,2	0,0	0	0	
09.02.2015	0 %	!	-3,2	-0,1	1,9	0,9	0	0	
10.02.2015	0 %	!	0,5	2,0	3,9	0,1	0	0	
11.02.2015	0 %	!	-0,2	1,6	4,4	0,0	0	0	
12.02.2015	0 %	!	-2,1	0,3	4,2	0,0	0	0	
13.02.2015	0 %	!	-4,6	-0,2	6,0	0,1	0	0	
14.02.2015	0 %	!	-2,5	0,4	5,1	0,0	0	0	
15.02.2015	0 %	!	-2,5	-0,4	2,7	0,0	0	0	
16.02.2015	0 %	!	-1,8	0,7	4,4	0,0	0	0	
17.02.2015	0 %	!	-1,9	-0,6	0,4	0,0	0	0	
18.02.2015	0 %	!	-0,5	0,2	1,1	0,0	0	0	
19.02.2015	0 %	!	-3,8	-0,7	2,2	0,0	0	0	
20.02.2015	0 %	!	-5,6	3,6	13,9	0,0	0	0	
21.02.2015	0 %	!	1,9	5,4	8,9	0,5	0	0	
22.02.2015	0 %	!	-0,4	3,1	8,4	0,0	0	0	
23.02.2015	0 %	!	-0,5	2,4	5,7	2,3	0	0	
24.02.2015	0 %	!	1,1	4,1	7,0	0,1	0	0	
25.02.2015	0 %	!	-0,6	4,3	9,7	0,3	0	0	
26.02.2015	0 %	!	-2,0	4,1	11,2	0,0	0	0	
27.02.2015	0 %	!	2,6	4,0	6,6	3,4	0	0	
28.02.2015	0 %	!	0,2	3,8	8,2	0,3	0	0	
01.03.2015	0 %	!	1,7	5,9	10,0	2,1	0	0	
02.03.2015	0 %	!	2,8	6,4	9,9	5,5	0	0	
03.03.2015	0 %	!	1,3	6,0	11,1	0,7	0	0	
04.03.2015	0 %	!	0,8	3,7	7,3	0,4	0	0	
05.03.2015	0 %	!	0,8	3,8	8,7	0,0	0	0	
06.03.2015	0 %	!	-2,4	3,5	10,7	0,0	0	0	
07.03.2015	0 %	!	-2,4	5,1	12,6	0,0	0	0	
08.03.2015	0 %	!	-1,2	7,3	16,8	0,0	0	0	
09.03.2015	0 %	!	0,5	8,4	18,1	0,0	0	0	
10.03.2015	0 %	!	-0,3	6,5	14,1	1,0	0	0	
11.03.2015	0 %	!	-0,1	6,0	10,1	0,1	0	0	
12.03.2015	0 %	!	-3,2	3,7	10,9	0,0	0	0	
13.03.2015	0 %	!	-0,4	3,4	6,8	0,0	0	0	
14.03.2015	0 %	!	1,9	3,7	5,6	0,0	0	0	
15.03.2015	0 %	!	2,7	4,9	9,0	0,0	0	0	
16.03.2015	0 %	!	2,5	8,6	16,9	0,0	0	0	
17.03.2015	0 %	!	4,3	11,4	19,2	0,0	0	0	

Station: Grantschen, 01.01.2015 - 31.12.2015

Erstellt: 25.12.2015 07:18:04 Wetterdaten bis: 25.12.2015 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2015 13:00

Austrieb: 27.04.2015 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	
18.03.2015	0 %	!	4,0	10,9	17,7	0,0	0	0	
19.03.2015	0 %	!	1,3	9,2	17,0	0,0	0	0	
20.03.2015	0 %	!	0,2	7,7	15,8	0,0	0	0	
21.03.2015	0 %	!	-1,1	5,2	11,6	0,0	0	0	
22.03.2015	0 %	!	0,7	5,4	9,6	0,0	0	0	
23.03.2015	0 %	!	1,3	5,0	8,0	0,0	0	0	
24.03.2015	0 %	!	-2,2	7,3	16,4	0,8	0	0	
25.03.2015	0 %	!	3,0	10,1	17,9	0,0	0	0	
26.03.2015	0 %	!	4,4	6,5	8,8	0,8	0	0	
27.03.2015	0 %	!	4,7	7,1	11,6	0,4	0	0	
28.03.2015	0 %	!	3,2	8,1	13,7	0,2	0	0	
29.03.2015	0 %	!	8,1	10,3	11,8	3,1	0	0	
30.03.2015	0 %	!	3,5	7,3	10,1	11,2	0	0	
31.03.2015	0 %	!	1,3	8,4	12,5	8,1	0	0	
01.04.2015	0 %	!	1,0	4,6	8,3	4,7	0	0	
02.04.2015	0 %	!	1,4	5,2	9,3	9,5	0	0	
03.04.2015	0 %	!	-1,4	5,8	12,4	0,0	0	0	
04.04.2015	0 %	!	3,3	5,0	7,2	3,9	0	0	
05.04.2015	0 %	!	-0,8	4,6	10,5	0,0	0	0	
06.04.2015	0 %	!	-2,5	3,7	10,0	0,0	0	0	
07.04.2015	0 %	!	-2,7	5,4	13,0	0,0	0	0	
08.04.2015	0 %	!	-0,7	8,1	16,7	0,0	0	0	
09.04.2015	0 %	!	3,2	11,3	20,0	0,0	0	0	
10.04.2015	0 %	!	4,5	13,5	22,4	0,0	0	0	
11.04.2015	0 %	!	8,5	13,2	17,6	0,0	0	0	
12.04.2015	0 %	!	10,1	13,6	19,3	0,2	0	0	
13.04.2015	0 %	!	7,4	13,0	18,3	0,0	0	0	
14.04.2015	0 %	!	4,6	13,8	21,2	0,0	0	0	
15.04.2015	0 %	!	7,6	17,9	26,9	0,0	0	0	
16.04.2015	0 %	!	9,2	17,3	23,2	0,0	0	0	
17.04.2015	0 %	!	7,4	13,0	17,6	0,0	0	0	
18.04.2015	0 %	!	1,9	8,0	13,5	0,0	0	0	
19.04.2015	0 %	!	1,5	9,6	17,3	0,0	0	0	
20.04.2015	0 %	!	2,6	11,7	19,8	0,0	0	0	
21.04.2015	0 %	!	4,1	14,0	24,4	0,0	0	0	
22.04.2015	0 %	!	4,0	11,6	19,9	0,0	0	0	
23.04.2015	0 %	!	0,4	8,9	16,6	0,0	0	0	
24.04.2015	0 %	!	1,7	12,4	22,3	0,0	0	0	
25.04.2015	0 %	!	5,6	12,2	19,4	2,9	0	0	
26.04.2015	0 %	!	11,5	16,3	21,7	1,3	1	4	

Station: Grantschen, 01.01.2015 - 31.12.2015

Erstellt: 25.12.2015 07:18:04 Wetterdaten bis:25.12.2015 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2015 13:00

Austrieb: 27.04.2015 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	
27.04.2015	0 %	!	9,3	15,6	22,2	2,1	1	4	
28.04.2015	0 %	!	5,7	9,5	15,7	4,2	1	5	
29.04.2015	0 %	!	1,9	10,5	17,1	0,0	1	5	
30.04.2015	0 %	!	7,5	11,8	19,4	1,0	1	6	
01.05.2015	0 %	!	6,8	8,7	10,7	7,2	1	6	
02.05.2015	0 %	!	7,5	11,5	15,4	1,3	1	6	
03.05.2015	0 %	!	11,1	14,3	17,1	5,4	1	7	
04.05.2015	0 %	!	13,0	19,0	24,8	0,6	2	18	
05.05.2015	0 %	!	14,1	19,3	23,4	0,0	2	32	
06.05.2015	0 %	!	9,4	15,1	20,2	0,0	2	46	
07.05.2015	29 %	!	8,4	13,6	19,6	0,0	3	55	
08.05.2015	33 %	!!	7,6	15,9	24,5	0,0	3	73	
09.05.2015	38 %	!!	12,0	16,5	21,7	0,0	3	102	
10.05.2015	41 %	!!	10,3	16,2	23,2	0,0	4	129	
11.05.2015	42 %	!!	8,3	18,3	26,9	0,0	4	169	
12.05.2015	48 %	!!	10,7	21,1	30,7	0,0	5	233	
13.05.2015	49 %	!!	9,9	17,5	23,7	0,0	5	280	
14.05.2015	54 %	!!	10,3	15,7	22,2	0,0	5	328	
15.05.2015	61 %	!!	8,6	14,7	20,6	0,3	6	360	
16.05.2015	65 %	!!	5,3	14,3	22,4	0,3	6	387	
17.05.2015	68 %	!!!	9,8	14,2	21,1	0,1	6	435	
18.05.2015	72 %	!!!	6,9	16,3	25,2	0,0	6	481	
19.05.2015	69 %	!!!	10,0	13,9	18,1	0,0	7	520	
20.05.2015	69 %	!!!	8,2	10,7	16,0	0,7	7	537	
21.05.2015	66 %	!!!	4,3	11,6	19,3	0,0	7	557	
22.05.2015	60 %	!!	2,1	12,5	20,3	0,0	7	567	
23.05.2015	58 %	!!	5,0	14,5	20,4	0,0	7	589	
24.05.2015	56 %	!!	12,7	16,7	21,6	0,0	7	653	
25.05.2015	60 %	!!	11,2	15,6	23,3	1,6	8	726	
26.05.2015	63 %	!!	9,1	12,0	15,2	0,4	8	745	
27.05.2015	64 %	!!	5,0	10,9	17,1	0,0	8	755	
28.05.2015	66 %	!!!	3,0	14,3	23,4	0,0	8	783	
29.05.2015	75 %	!!!	10,5	14,9	20,2	0,5	8	835	
30.05.2015	81 %	!!!	9,1	13,4	19,2	3,0	8	872	
31.05.2015	85 %	!!!	6,7	16,3	24,0	0,0	9	925	
01.06.2015	71 %	!!!	10,9	16,1	22,1	0,0	9	992	
02.06.2015	73 %	!!!	10,5	19,6	28,2	0,0	9	1085	
03.06.2015	75 %	!!!	14,7	21,6	28,0	0,0	10	1185	
04.06.2015	77 %	!!!	11,6	20,8	28,9	0,0	10	1289	
05.06.2015	71 %	!!!	13,0	24,9	33,8	0,0	11	1400	

Station: Grantschen, 01.01.2015 - 31.12.2015

Erstellt: 25.12.2015 07:18:04 Wetterdaten bis: 25.12.2015 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2015 13:00

Austrieb: 27.04.2015 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	
06.06.2015	68 %	!!!	20,4	26,0	33,1	0,0	12	1545	
07.06.2015	66 %	!!!	18,1	23,1	28,5	0,0	12	1651	
08.06.2015	81 %	!!!	13,0	15,0	19,4	19,0	13	1701	
09.06.2015	79 %	!!!	12,3	14,0	16,2	0,0	13	1732	
10.06.2015	85 %	!!!	12,1	16,0	20,5	0,0	13	1778	
11.06.2015	88 %	!!!	15,5	19,4	24,6	0,0	13	1850	
12.06.2015	95 %	!!!	12,8	22,0	31,8	4,7	14	1937	
13.06.2015	100 %	!!!	14,7	20,3	26,2	0,1	14	2007	
14.06.2015	100 %	!!!	12,7	20,8	27,4	0,0	15	2070	
15.06.2015	98 %	!!!	15,9	19,6	24,0	0,0	15	2129	
16.06.2015	98 %	!!!	12,4	17,7	23,3	0,0	15	2181	
17.06.2015	89 %	!!!	9,6	16,3	23,2	0,0	16	2219	
18.06.2015	89 %	!!!	12,9	15,1	17,1	9,8	16	2250	
19.06.2015	87 %	!!!	8,7	13,5	19,0	0,1	16	2271	
20.06.2015	86 %	!!!	9,5	12,5	17,7	2,9	16	2289	
21.06.2015	88 %	!!!	10,0	14,6	21,2	1,4	16	2318	
22.06.2015	78 %	!!!	11,2	14,4	18,0	12,6	16	2350	
23.06.2015	67 %	!!!	8,7	11,8	16,5	15,8	17	2363	
24.06.2015	76 %	!!!	10,3	14,9	21,3	0,0	17	2396	
25.06.2015	75 %	!!!	9,0	17,6	25,6	0,0	17	2432	
26.06.2015	74 %	!!!	10,3	20,1	28,3	0,0	17	2478	
27.06.2015	59 %	!!	15,8	19,1	24,2	5,4	18	2533	
28.06.2015	58 %	!!	11,9	19,2	25,1	0,0	18	2571	
29.06.2015	74 %	!!!	13,6	21,0	30,0	0,0	18	2625	
30.06.2015	85 %	!!!	14,0	23,1	30,7	0,0	19	2678	
01.07.2015	76 %	!!!	15,2	25,4	33,2	0,0	19	2744	
02.07.2015	66 %	!!!	18,2	28,4	35,3	0,0	20	2813	
03.07.2015	57 %	!!	21,5	29,1	36,8	0,0	21	2889	
04.07.2015	64 %	!!	19,8	29,3	38,3	0,0	21	2955	
05.07.2015	53 %	!!	19,7	30,1	38,7	0,0	22	3026	
06.07.2015	41 %	!!	19,2	24,7	30,9	0,0	22	3072	
07.07.2015	34 %	!!	15,4	26,4	36,5	1,2	23	3124	
08.07.2015	32 %	!	17,3	20,6	24,8	0,0	23	3155	
09.07.2015	34 %	!!	11,3	15,9	22,0	3,6	23	3178	
10.07.2015	33 %	!!	7,3	17,3	25,7	0,0	24	3194	
11.07.2015	28 %	!	10,5	22,7	32,2	0,0	24	3227	
12.07.2015	27 %	!	14,1	21,9	29,5	0,0	24	3260	
13.07.2015	26 %	!	15,9	19,3	22,8	0,6	25	3285	
14.07.2015	26 %	!	15,7	22,1	29,7	0,1	25	3316	
15.07.2015	25 %	!	16,2	23,5	31,1	0,0	25	3351	

Station: Grantschen, 01.01.2015 - 31.12.2015

Erstellt: 25.12.2015 07:18:04 Wetterdaten bis: 25.12.2015 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2015 13:00

Austrieb: 27.04.2015 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	
16.07.2015	20 %	!	15,4	25,6	34,5	0,0	26	3384	
17.07.2015	18 %	!	17,2	27,4	36,1	0,0	26	3425	
18.07.2015	20 %	!	18,6	24,0	28,4	2,0	27	3455	
19.07.2015	22 %	!	18,6	23,4	30,8	2,7	27	3483	
20.07.2015	22 %	!	18,6	24,0	30,1	0,0	27	3514	
21.07.2015	21 %	!	19,4	26,2	33,7	0,0	28	3541	
22.07.2015	20 %	!	17,6	26,7	37,1	0,1	28	3579	
23.07.2015	20 %	!	19,1	24,1	29,3	0,0	29	3601	
24.07.2015	20 %	!	15,6	25,8	33,1	0,0	29	3623	
25.07.2015	20 %	!	13,9	19,7	25,2	2,4	29	3643	
26.07.2015	18 %	!	8,6	16,9	23,8	1,4	29	3651	
27.07.2015	18 %	!	13,6	18,7	23,8	0,3	30	3660	
28.07.2015	16 %	!	12,9	18,9	24,0	0,2	30	3668	
29.07.2015	17 %	!	11,8	14,6	19,6	1,7	30	3683	
30.07.2015	16 %	!	9,8	16,0	23,9	0,0	30	3694	
31.07.2015	17 %	!	6,9	17,0	25,2	0,0	30	3705	
01.08.2015	15 %	!	14,0	19,3	26,4	0,0	30	3713	
02.08.2015	15 %	!	12,9	22,3	30,9	0,0	31	3721	
03.08.2015	13 %	!	14,6	25,1	35,3	0,0	31	3750	
04.08.2015	14 %	!	17,2	23,0	31,0	0,9	31	3760	
05.08.2015	14 %	!	14,9	23,1	32,0	0,1	31	3775	
06.08.2015	13 %	!	16,7	27,4	38,6	0,0	32	3795	
07.08.2015	12 %	!	18,8	29,7	39,8	0,0	32	3806	
08.08.2015	12 %	!	22,2	28,4	36,8	0,0	32	3825	
09.08.2015	12 %	!	21,0	26,1	35,3	5,5	33	3837	
10.08.2015	14 %	!	19,0	24,2	30,0	0,1	33	3841	
11.08.2015	14 %	!	16,8	24,4	32,0	0,0	33	3844	
12.08.2015	14 %	!	18,1	26,3	35,7	0,0	33	3858	
13.08.2015	15 %	!	19,6	28,1	37,8	0,0	33	3864	
14.08.2015	17 %	!	16,8	22,6	30,9	10,0	33	3866	
15.08.2015	19 %	!	16,2	19,7	25,3	0,2	33	3867	
16.08.2015	17 %	!	14,8	16,5	19,7	12,0	33	3867	
17.08.2015	13 %	!	13,0	15,3	18,3	0,0	33	3868	
18.08.2015	14 %	!	12,1	16,0	21,2	0,0	33	3868	
19.08.2015	14 %	!	11,0	15,7	21,1	0,0	34	3868	
20.08.2015	16 %	!	12,7	16,4	21,7	0,0	34	3869	
21.08.2015	16 %	!	10,4	17,6	25,8	0,0	34	3869	
22.08.2015	15 %	!	11,8	19,6	27,8	0,0	34	3869	
23.08.2015	17 %	!	13,9	20,0	29,0	3,3	34	3871	
24.08.2015	20 %	!	14,2	18,0	25,1	14,7	34	3871	

Station: Grantschen, 01.01.2015 - 31.12.2015

Erstellt: 25.12.2015 07:18:04 Wetterdaten bis: 25.12.2015 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2015 13:00

Austrieb: 27.04.2015 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	
25.08.2015	20 %	!	12,4	17,1	23,2	0,1	34	3871	
26.08.2015	18 %	!	10,3	20,4	28,4	0,0	34	3871	
27.08.2015	16 %	!	17,7	25,1	32,6	0,0	34	3871	
28.08.2015	16 %	!	17,9	21,0	25,9	1,7	34	3871	
29.08.2015	16 %	!	16,6	24,7	33,6	0,0	34	3871	
30.08.2015	17 %	!	17,4	26,1	35,7	0,0	34	3871	
31.08.2015	16 %	!	17,7	26,2	35,0	0,0	34	3871	
01.09.2015	17 %	!	12,7	20,0	27,6	1,4	34	3871	
02.09.2015	18 %	!	11,4	16,5	22,7	0,1	34	3871	
03.09.2015	20 %	!	12,1	16,7	23,1	1,4	34	3871	
04.09.2015	19 %	!	8,9	14,7	22,8	0,0	34	3871	
05.09.2015	18 %	!	6,9	13,0	19,4	0,0	34	3871	
06.09.2015	18 %	!	7,9	12,2	17,3	2,3	34	3871	
07.09.2015	16 %	!	8,3	11,9	15,5	0,0	34	3871	
08.09.2015	15 %	!	10,0	14,8	20,7	0,0	34	3871	
09.09.2015	14 %	!	6,5	14,2	21,5	0,0	34	3871	
10.09.2015	13 %	!	6,9	14,2	20,3	0,0	34	3871	
11.09.2015	13 %	!	7,0	14,3	22,4	0,0	34	3871	
12.09.2015	14 %	!	8,4	18,0	27,9	0,9	34	3871	
13.09.2015	11 %	!	14,8	18,4	23,0	0,2	34	3871	
14.09.2015	15 %	!	10,4	16,2	23,4	2,6	34	3871	
15.09.2015	12 %	!	10,1	14,3	19,9	0,5	34	3871	
16.09.2015	10 %	!	13,0	15,6	19,1	7,8	34	3871	
17.09.2015	8 %	!	11,2	14,2	15,9	5,5	34	3871	
18.09.2015	6 %	!	11,0	13,9	17,3	2,0	34	3871	
19.09.2015	3 %	!	10,4	13,7	21,3	1,7	34	3871	
20.09.2015	3 %	!	7,8	12,9	19,2	0,0	34	3871	
21.09.2015	0 %	!	4,7	12,6	21,5	0,0	34	3871	
22.09.2015	0 %	!	10,3	13,1	17,4	4,9	34	3871	
23.09.2015	0 %	!	9,5	11,4	16,0	3,8	34	3871	
24.09.2015	0 %	!	8,7	13,2	19,9	0,0	34	3871	
25.09.2015	0 %	!	7,1	13,1	18,7	0,0	34	3871	
26.09.2015	0 %	!	11,1	14,0	16,7	0,0	34	3871	
27.09.2015	0 %	!	9,8	13,7	18,7	0,0	34	3871	
28.09.2015	0 %	!	3,9	11,3	17,9	0,0	34	3871	
29.09.2015	0 %	!	7,7	12,8	18,7	0,0	34	3871	
30.09.2015	0 %	!	7,7	12,0	17,8	0,0	34	3871	
01.10.2015	0 %	!	5,8	11,3	18,1	0,0	34	3871	
02.10.2015	0 %	!	2,6	12,5	21,1	0,0	34	3871	
03.10.2015	0 %	!	5,3	13,5	22,8	0,0	34	3871	

Station: Grantschen, 01.01.2015 - 31.12.2015

Erstellt: 25.12.2015 07:18:04 Wetterdaten bis: 25.12.2015 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2015 13:00

Austrieb:

27.04.2015 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	
04.10.2015	0 %	!	7,4	10,9	13,8	13,9	34	3871	
05.10.2015	0 %	!	5,6	12,9	20,1	0,8	34	3871	
06.10.2015	0 %	!	13,1	16,0	20,5	6,9	34	3871	
07.10.2015	0 %	!	10,7	14,6	17,4	1,7	34	3871	
08.10.2015	0 %	!	8,1	12,6	19,2	0,5	34	3871	
09.10.2015	0 %	!	9,6	12,5	16,9	0,2	34	3871	
10.10.2015	0 %	!	9,0	11,3	13,7	0,1	34	3871	
11.10.2015	0 %	!	5,7	9,4	14,8	0,0	34	3871	
12.10.2015	0 %	!	1,9	6,9	12,8	0,5	34	3871	
13.10.2015	0 %	!	2,0	7,2	11,7	0,0	34	3871	
14.10.2015	0 %	!	3,8	4,7	7,8	2,5	34	3871	
15.10.2015	0 %	!	3,5	4,3	5,3	0,6	34	3871	
16.10.2015	0 %	!	3,6	4,8	5,9	0,5	34	3871	
17.10.2015	0 %	!	2,2	5,6	8,4	0,3	34	3871	
18.10.2015	0 %	!	5,5	6,6	8,9	1,7	34	3871	
19.10.2015	0 %	!	4,8	7,4	12,3	0,1	34	3871	
20.10.2015	0 %	!	5,8	7,2	8,7	0,9	34	3871	
21.10.2015	0 %	!	4,8	7,1	12,7	0,1	34	3871	
22.10.2015	0 %	!	3,1	8,0	12,1	1,3	34	3871	
23.10.2015	0 %	!	9,0	11,0	15,6	0,5	34	3871	
24.10.2015	0 %	!	4,9	10,5	18,0	0,0	34	3871	
25.10.2015	0 %	!	7,9	11,2	14,4	0,2	34	3871	
26.10.2015	0 %	!	5,7	9,9	15,7	0,0	34	3871	
27.10.2015	0 %	!	2,4	7,1	9,3	0,0	34	3871	
28.10.2015	0 %	!	4,8	7,6	11,9	0,0	34	3871	
29.10.2015	0 %	!	5,9	9,8	13,3	0,0	34	3871	
30.10.2015	0 %	!	8,5	9,7	11,0	0,0	34	3871	
31.10.2015	0 %	!	3,5	8,9	12,9	0,0	34	3871	
01.11.2015	0 %	!	0,5	4,2	8,8	0,1	34	3871	
02.11.2015	0 %	!	-1,1	2,2	4,9	0,2	34	3871	
03.11.2015	0 %	!	-0,2	2,3	6,6	0,2	34	3871	
04.11.2015	0 %	!	1,7	7,8	19,2	0,0	34	3871	
05.11.2015	0 %	!	6,1	11,1	20,0	0,1	34	3871	
06.11.2015	0 %	!	7,3	12,5	20,3	0,0	34	3871	
07.11.2015	0 %	!	13,4	15,4	19,7	0,1	34	3871	
08.11.2015	0 %	!	11,6	16,0	22,3	0,0	34	3871	
09.11.2015	0 %	!	11,1	15,1	20,0	0,1	34	3871	
10.11.2015	0 %	!	11,4	13,7	16,7	0,0	34	3871	
11.11.2015	0 %	!	6,7	10,7	15,4	0,0	34	3871	
12.11.2015	0 %	!	7,0	10,3	16,0	0,0	34	3871	



Station: Grantschen, 01.01.2015 - 31.12.2015

Erstellt: 25.12.2015 07:18:04 Wetterdaten bis: 25.12.2015 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2015 13:00

Austrieb: 27.04.2015 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	
13.11.2015	0 %	!	1,8	8,5	13,1	0,8	34	3871	
14.11.2015	0 %	!	5,6	8,7	11,9	0,1	34	3871	
15.11.2015	0 %	!	6,8	10,3	14,7	0,5	34	3871	
16.11.2015	0 %	!	5,5	9,6	16,0	0,0	34	3871	
17.11.2015	0 %	!	9,0	12,5	15,2	1,2	34	3871	
18.11.2015	0 %	!	8,3	13,1	16,4	0,1	34	3871	
19.11.2015	0 %	!	11,5	13,6	15,4	0,4	34	3871	
20.11.2015	0 %	!	3,8	7,7	15,2	60,4	34	3871	
21.11.2015	0 %	!	0,2	3,1	5,6	3,4	34	3871	
22.11.2015	0 %	!	-0,4	1,3	5,4	3,0	34	3871	
23.11.2015	0 %	!	-0,3	1,0	2,5	0,0	34	3871	
24.11.2015	0 %	!	-2,9	0,7	3,9	0,1	34	3871	
25.11.2015	0 %	!	-0,1	2,3	3,9	5,7	34	3871	
26.11.2015	0 %	!	-0,5	3,2	5,8	0,0	34	3871	
27.11.2015	0 %	!	-3,8	-1,2	3,6	0,2	34	3871	
28.11.2015	0 %	!	-2,2	1,2	4,4	1,9	34	3871	
29.11.2015	0 %	!	2,6	6,6	10,2	1,3	34	3871	
30.11.2015	0 %	!	8,3	9,5	10,7	6,8	34	3871	
01.12.2015	0 %	!	8,6	9,3	9,9	3,6	34	3871	
02.12.2015	0 %	!	7,6	9,2	10,7	0,0	34	3871	
03.12.2015	0 %	!	0,5	5,9	10,3	0,0	34	3871	
04.12.2015	0 %	!	-1,8	4,2	8,1	0,3	34	3871	
05.12.2015	0 %	!	2,7	6,3	11,3	0,0	34	3871	
06.12.2015	0 %	!	2,8	7,6	13,8	0,0	34	3871	
07.12.2015	0 %	!	2,8	8,6	16,1	0,0	34	3871	
08.12.2015	0 %	!	-1,2	3,0	8,9	0,1	34	3871	
09.12.2015	0 %	!	2,1	5,2	10,3	7,8	34	3871	
10.12.2015	0 %	!	-3,2	1,4	9,2	0,1	34	3871	
11.12.2015	0 %	!	-5,0	1,4	8,6	0,2	34	3871	
12.12.2015	0 %	!	7,0	8,3	10,0	1,3	34	3871	
13.12.2015	0 %	!	5,3	7,4	10,5	0,0	34	3871	
14.12.2015	0 %	!	1,1	5,8	11,4	0,0	34	3871	
15.12.2015	0 %	!	4,0	6,8	12,7	0,0	34	3871	
16.12.2015	0 %	!	3,5	7,2	10,8	10,1	34	3871	
17.12.2015	0 %	!	9,4	11,2	13,2	0,7	34	3871	
18.12.2015	0 %	!	8,4	10,4	12,5	0,2	34	3871	
19.12.2015	0 %	!	5,5	10,0	15,8	0,0	34	3871	
20.12.2015	0 %	!	1,9	6,8	14,5	0,1	34	3871	
21.12.2015	0 %	!	7,3	8,9	11,4	1,0	34	3871	
22.12.2015	0 %	!	7,6	10,6	14,5	0,1	34	3871	

Station: Grantschen, 01.01.2015 - 31.12.2015

Erstellt: 25.12.2015 07:18:04 Wetterdaten bis: 25.12.2015 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2015 13:00

Austrieb: 27.04.2015 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	
23.12.2015	0 %	!	6,0	8,7	11,5	0,1	34	3871	
24.12.2015	0 %	!	7,4	10,4	14,6	0,0	34	3871	
25.12.2015	0 %	!	7,7	10,4	13,5	0,0	34	3871	
26.12.2015	0 %	!	5,6	8,3	10,8	0,0	34	3871	
27.12.2015	0 %	!	4,9	7,2	11,8	0,0	34	3871	
28.12.2015	0 %	!	2,0	5,6	10,1	0,0	34	3871	
29.12.2015	0 %	!	2,1	3,9	6,9	0,0	34	3871	
30.12.2015	0 %	!	-5,2	-2,2	2,1	0,0	34	3871	

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