

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, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:15:45 Wetterdaten bis 24.12.2017 16:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 19.04.2017 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	
01.01.2017	0 %	!	-7,1	-5,4	-2,3	0,0	0	0	
02.01.2017	0 %	!	-2,3	-0,8	-0,3	0,2	0	0	
03.01.2017	0 %	!	-1,4	-0,6	0,5	0,6	0	0	
04.01.2017	0 %	!	-0,7	0,2	0,9	3,1	0	0	
05.01.2017	0 %	!	-6,4	-2,0	0,6	0,2	0	0	
06.01.2017	0 %	!	-12,0	-8,3	-3,4	0,0	0	0	
07.01.2017	0 %	!	-13,4	-7,8	-4,0	0,4	0	0	
08.01.2017	0 %	!	-4,3	-2,3	-1,1	0,0	0	0	
09.01.2017	0 %	!	-1,1	-0,3	0,9	1,2	0	0	
10.01.2017	0 %	!	-1,7	-0,7	0,0	0,1	0	0	
11.01.2017	0 %	!	-1,0	1,5	4,1	12,9	0	0	
12.01.2017	0 %	!	2,8	3,8	5,4	4,8	0	0	
13.01.2017	0 %	!	-1,4	1,7	5,9	5,5	0	0	
14.01.2017	0 %	!	-0,9	0,6	3,2	1,2	0	0	
15.01.2017	0 %	!	-3,2	-0,9	1,9	1,5	0	0	
16.01.2017	0 %	!	-7,4	-3,7	-0,3	0,0	0	0	
17.01.2017	0 %	!	-6,9	-4,0	-1,1	0,3	0	0	
18.01.2017	0 %	!	-6,5	-3,4	-1,5	0,0	0	0	
19.01.2017	0 %	!	-9,6	-6,3	-2,6	0,0	0	0	
20.01.2017	0 %	!	-9,8	-5,1	0,1	0,0	0	0	
21.01.2017	0 %	!	-10,3	-5,3	1,7	0,0	0	0	
22.01.2017	0 %	!	-11,6	-7,2	-1,6	0,0	0	0	
23.01.2017	0 %	!	-13,3	-9,4	-3,7	0,0	0	0	
24.01.2017	0 %	!	-9,4	-7,2	-5,5	0,0	0	0	
25.01.2017	0 %	!	-8,7	-6,1	-3,5	0,0	0	0	
26.01.2017	0 %	!	-6,2	-2,2	1,5	0,6	0	0	
27.01.2017	0 %	!	-9,3	-3,0	3,9	0,0	0	0	
28.01.2017	0 %	!	-8,0	-2,7	3,5	0,0	0	0	
29.01.2017	0 %	!	-7,8	-0,5	8,4	0,0	0	0	
30.01.2017	0 %	!	-1,4	3,9	6,6	11,0	0	0	
31.01.2017	0 %	!	1,1	3,7	6,1	10,6	0	0	
01.02.2017	0 %	!	-0,6	3,3	8,2	0,3	0	0	
02.02.2017	0 %	!	1,5	5,4	11,4	0,3	0	0	
03.02.2017	0 %	!	3,0	6,2	11,9	0,3	0	0	
04.02.2017	0 %	!	1,6	6,0	8,7	2,5	0	0	
05.02.2017	0 %	!	0,8	5,4	9,3	0,0	0	0	

Station: Grantschen, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:15:45 Wetterdaten bis: 24.12.2017 16:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 19.04.2017 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	
06.02.2017	0 %	!	1,9	4,5	7,3	0,0	0	0	
07.02.2017	0 %	!	1,0	4,1	9,4	0,0	0	0	
08.02.2017	0 %	!	-0,8	2,7	5,7	0,0	0	0	
09.02.2017	0 %	!	-2,9	-0,9	0,6	0,0	0	0	
10.02.2017	0 %	!	-1,1	-0,2	1,6	0,0	0	0	
11.02.2017	0 %	!	-4,6	1,3	8,0	0,0	0	0	
12.02.2017	0 %	!	0,1	1,0	2,1	0,0	0	0	
13.02.2017	0 %	!	0,4	2,8	8,3	0,0	0	0	
14.02.2017	0 %	!	-3,3	3,6	10,4	0,0	0	0	
15.02.2017	0 %	!	-3,1	3,0	11,1	0,0	0	0	
16.02.2017	0 %	!	-2,2	5,7	15,8	3,2	0	0	
17.02.2017	0 %	!	4,8	6,7	11,0	9,0	0	0	
18.02.2017	0 %	!	0,1	4,8	8,7	0,1	0	0	
19.02.2017	0 %	!	-4,0	2,8	8,0	0,0	0	0	
20.02.2017	0 %	!	5,0	7,1	9,5	3,9	0	0	
21.02.2017	0 %	!	7,9	9,6	11,6	3,9	0	0	
22.02.2017	0 %	!	8,7	9,5	10,0	4,9	0	0	
23.02.2017	0 %	!	7,7	10,9	18,1	30,2	0	0	
24.02.2017	0 %	!	-0,2	5,2	9,3	2,5	0	0	
25.02.2017	0 %	!	-2,7	3,8	11,0	0,0	0	0	
26.02.2017	0 %	!	2,0	7,0	12,8	0,0	0	0	
27.02.2017	0 %	!	4,6	10,5	16,7	0,0	0	0	
28.02.2017	0 %	!	2,7	5,3	9,2	14,6	0	0	
01.03.2017	0 %	!	3,0	5,7	8,8	8,1	0	0	
02.03.2017	0 %	!	3,3	7,2	10,6	5,5	0	0	
03.03.2017	0 %	!	1,8	7,4	12,5	0,0	0	0	
04.03.2017	0 %	!	0,8	8,4	17,5	1,0	0	0	
05.03.2017	0 %	!	4,8	7,6	12,5	4,4	0	0	
06.03.2017	0 %	!	4,0	6,2	10,8	6,9	0	0	
07.03.2017	0 %	!	2,9	5,0	9,1	2,0	0	0	
08.03.2017	0 %	!	2,0	5,3	9,7	9,5	0	0	
09.03.2017	0 %	!	8,7	10,4	13,7	10,0	0	0	
10.03.2017	0 %	!	2,7	7,1	11,8	0,0	0	0	
11.03.2017	0 %	!	-0,5	6,8	13,6	0,0	0	0	
12.03.2017	0 %	!	1,6	7,7	14,0	0,0	0	0	
13.03.2017	0 %	!	0,9	6,3	12,5	0,0	0	0	
14.03.2017	0 %	!	-0,4	7,3	15,2	0,0	0	0	
15.03.2017	0 %	!	2,2	8,6	14,3	0,0	0	0	
16.03.2017	0 %	!	2,2	10,1	18,9	0,0	0	0	
17.03.2017	0 %	!	2,8	11,1	17,9	0,0	0	0	

Station: Grantschen, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:15:45 Wetterdaten bis: 24.12.2017 16:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 19.04.2017 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	
18.03.2017	0 %	!	6,3	8,1	9,8	13,0	0	0	
19.03.2017	0 %	!	9,4	11,0	13,6	0,3	0	0	
20.03.2017	0 %	!	9,3	11,3	14,8	0,0	0	0	
21.03.2017	0 %	!	4,4	9,0	12,0	8,0	0	0	
22.03.2017	0 %	!	3,9	5,9	7,6	0,9	0	0	
23.03.2017	0 %	!	4,9	8,9	14,0	0,0	0	0	
24.03.2017	0 %	!	5,4	8,0	11,3	0,0	0	0	
25.03.2017	0 %	!	3,8	9,6	15,4	0,0	0	0	
26.03.2017	0 %	!	4,7	9,3	14,4	0,0	0	0	
27.03.2017	0 %	!	2,6	10,9	19,5	0,0	0	0	
28.03.2017	0 %	!	1,2	12,4	21,4	0,0	0	0	
29.03.2017	0 %	!	8,3	14,1	20,0	0,0	0	0	
30.03.2017	0 %	!	6,2	14,4	21,1	0,0	0	0	
31.03.2017	0 %	!	8,1	16,2	24,4	0,0	0	0	
01.04.2017	0 %	!	7,2	14,0	21,5	0,0	0	0	
02.04.2017	0 %	!	8,1	12,5	18,1	1,7	0	0	
03.04.2017	0 %	!	6,8	13,0	19,2	0,0	0	0	
04.04.2017	0 %	!	5,9	10,7	16,4	1,1	0	0	
05.04.2017	0 %	!	2,5	9,9	17,7	0,0	0	0	
06.04.2017	0 %	!	4,1	8,1	13,3	0,0	0	0	
07.04.2017	0 %	!	2,1	8,7	15,9	0,0	0	0	
08.04.2017	0 %	!	3,7	11,1	19,0	0,0	0	0	
09.04.2017	0 %	!	3,9	13,3	23,6	0,0	0	0	
10.04.2017	0 %	!	4,9	14,7	25,0	0,0	0	0	
11.04.2017	0 %	!	4,8	9,8	15,5	0,0	0	0	
12.04.2017	0 %	!	3,2	11,7	20,1	0,0	0	0	
13.04.2017	0 %	!	7,2	11,8	16,7	0,0	0	0	
14.04.2017	0 %	!	6,4	10,9	17,2	0,0	0	0	
15.04.2017	0 %	!	6,2	10,6	16,0	1,2	0	0	
16.04.2017	0 %	!	5,5	7,9	11,4	0,2	0	0	
17.04.2017	0 %	!	3,4	6,0	9,3	7,5	0	0	
18.04.2017	0 %	!	0,7	4,0	9,9	2,0	1	4	
19.04.2017	0 %	!	-1,4	2,5	7,2	3,8	1	4	
20.04.2017	0 %	!	-4,1	3,6	11,3	0,0	1	4	
21.04.2017	0 %	!	0,9	8,9	17,0	0,0	1	4	
22.04.2017	0 %	!	5,4	8,8	12,9	1,2	1	4	
23.04.2017	0 %	!	1,8	6,9	12,7	0,2	1	4	
24.04.2017	0 %	!	-1,9	9,0	18,6	0,0	1	4	
25.04.2017	0 %	!	4,6	8,4	15,3	0,0	1	4	
26.04.2017	0 %	!	3,1	5,5	8,2	3,8	1	4	

Station: Grantschen, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:15:45 Wetterdaten bis: 24.12.2017 16:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb:

19.04.2017 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	
27.04.2017	0 %	!	2,9	5,5	9,5	5,9	1	4	
28.04.2017	0 %	!	4,1	7,8	15,0	0,2	1	4	
29.04.2017	0 %	!	3,3	9,7	16,5	0,0	1	4	
30.04.2017	0 %	!	2,7	11,7	18,6	0,0	1	4	
01.05.2017	0 %	!	5,8	7,9	11,6	25,8	1	4	
02.05.2017	0 %	!	6,5	9,1	14,7	24,3	1	4	
03.05.2017	0 %	!	6,8	9,7	16,1	15,9	1	5	
04.05.2017	0 %	!	5,4	9,2	15,9	0,0	1	5	
05.05.2017	0 %	!	7,0	11,4	16,6	0,1	1	5	
06.05.2017	0 %	!	8,2	14,1	22,5	0,0	1	7	
07.05.2017	0 %	!	11,0	12,1	13,4	14,9	1	8	
08.05.2017	0 %	!	6,5	9,5	11,7	18,5	1	8	
09.05.2017	0 %	!	5,2	8,6	13,6	0,0	1	8	
10.05.2017	0 %	!	1,2	11,4	20,5	0,0	1	8	
11.05.2017	0 %	!	6,0	14,4	23,8	8,3	2	14	
12.05.2017	0 %	!	11,7	15,8	22,6	1,2	2	23	
13.05.2017	0 %	!	11,7	17,2	23,7	0,1	2	38	
14.05.2017	55 %	!!	12,7	16,8	24,4	0,1	3	57	
15.05.2017	52 %	!!	11,1	16,7	23,4	0,0	3	78	
16.05.2017	53 %	!!	7,8	17,4	25,0	0,0	4	103	
17.05.2017	51 %	!!	10,8	21,1	28,8	0,0	4	147	
18.05.2017	56 %	!!	14,2	20,3	26,3	0,0	5	202	
19.05.2017	47 %	!!	8,3	13,2	19,8	30,1	5	226	
20.05.2017	48 %	!!	5,6	12,3	19,0	0,0	5	242	
21.05.2017	48 %	!!	4,9	14,7	21,1	0,0	5	259	
22.05.2017	52 %	!!	12,6	17,3	23,0	0,0	6	312	
23.05.2017	56 %	!!	10,6	19,3	26,7	0,0	6	378	
24.05.2017	59 %	!!	11,4	17,2	21,7	2,0	6	424	
25.05.2017	62 %	!!	11,2	17,1	23,4	0,3	7	489	
26.05.2017	74 %	!!!	10,4	18,4	24,8	0,0	7	552	
27.05.2017	76 %	!!!	13,3	22,2	29,0	0,0	8	647	
28.05.2017	77 %	!!!	14,2	24,0	32,4	0,0	8	772	
29.05.2017	80 %	!!!	16,0	24,6	34,4	0,0	9	920	
30.05.2017	74 %	!!!	16,9	22,0	29,9	17,9	10	1052	
31.05.2017	80 %	!!!	15,0	20,3	26,1	0,0	10	1156	
01.06.2017	81 %	!!!	11,7	20,1	27,3	0,0	11	1248	
02.06.2017	83 %	!!!	13,2	21,4	28,8	0,0	11	1351	
03.06.2017	89 %	!!!	15,6	22,1	29,4	0,0	12	1462	
04.06.2017	80 %	!!!	11,1	16,5	20,7	20,3	12	1509	
05.06.2017	82 %	!!!	10,2	14,4	20,1	2,3	12	1557	

Station: Grantschen, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:15:45 Wetterdaten bis: 24.12.2017 16:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 19.04.2017 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	
06.06.2017	92 %	!!!	9,4	15,1	21,1	1,8	12	1598	
07.06.2017	77 %	!!!	8,0	12,7	18,0	11,2	13	1620	
08.06.2017	71 %	!!!	8,3	17,3	24,3	0,0	13	1673	
09.06.2017	71 %	!!!	11,1	17,8	26,1	1,7	13	1743	
10.06.2017	71 %	!!!	10,5	17,2	24,5	0,2	13	1796	
11.06.2017	83 %	!!!	10,4	22,2	32,0	0,0	14	1878	
12.06.2017	80 %	!!!	14,9	21,7	26,1	0,0	14	1955	
13.06.2017	76 %	!!!	9,7	18,1	24,9	0,0	15	2001	
14.06.2017	88 %	!!!	11,3	20,0	27,1	0,0	15	2065	
15.06.2017	95 %	!!!	12,9	22,3	31,5	0,2	15	2144	
16.06.2017	94 %	!!!	14,4	20,0	24,6	0,0	16	2206	
17.06.2017	90 %	!!!	11,2	17,6	23,1	0,0	16	2246	
18.06.2017	91 %	!!!	15,9	20,9	26,7	0,0	17	2312	
19.06.2017	89 %	!!!	12,8	23,1	31,2	0,0	17	2382	
20.06.2017	89 %	!!!	14,4	25,2	34,3	0,0	18	2459	
21.06.2017	87 %	!!!	17,9	25,5	33,0	0,0	18	2539	
22.06.2017	81 %	!!!	17,2	27,1	35,4	0,0	19	2618	
23.06.2017	77 %	!!!	17,6	25,1	30,1	0,7	19	2684	
24.06.2017	74 %	!!!	15,0	22,0	28,7	0,0	20	2737	
25.06.2017	70 %	!!!	15,5	21,5	27,5	0,0	20	2785	
26.06.2017	68 %	!!!	18,1	24,4	31,3	0,0	20	2848	
27.06.2017	67 %	!!!	17,4	21,9	27,4	6,2	21	2897	
28.06.2017	66 %	!!!	17,3	21,4	27,5	7,6	21	2943	
29.06.2017	56 %	!!	14,1	17,5	24,0	23,4	22	2972	
30.06.2017	55 %	!!	13,4	18,6	24,6	0,0	22	3011	
01.07.2017	54 %	!!	13,9	16,3	21,0	2,1	22	3036	
02.07.2017	54 %	!!	14,3	17,1	22,6	1,8	22	3065	
03.07.2017	53 %	!!	14,3	19,0	26,2	0,0	23	3098	
04.07.2017	48 %	!!	15,1	21,7	28,2	0,0	23	3137	
05.07.2017	44 %	!!	13,5	23,3	30,7	0,0	23	3178	
06.07.2017	47 %	!!	15,4	25,4	33,9	0,0	24	3215	
07.07.2017	44 %	!!	18,0	22,9	31,9	9,6	24	3266	
08.07.2017	39 %	!!	16,8	25,3	32,3	0,0	25	3302	
09.07.2017	33 %	!!	18,4	24,0	30,8	10,6	25	3345	
10.07.2017	30 %	!	18,1	21,5	26,7	1,5	26	3375	
11.07.2017	28 %	!	16,2	19,8	24,7	1,8	26	3397	
12.07.2017	26 %	!	14,8	18,4	22,7	6,6	26	3417	
13.07.2017	26 %	!	9,3	16,7	23,2	0,0	26	3438	
14.07.2017	24 %	!	12,1	17,7	24,1	4,5	27	3456	
15.07.2017	25 %	!	12,1	16,7	22,1	0,1	27	3471	

Station: Grantschen, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:15:45 Wetterdaten bis: 24.12.2017 16:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 19.04.2017 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	
16.07.2017	25 %	!	10,6	19,0	26,4	0,0	27	3485	
17.07.2017	25 %	!	14,2	22,0	29,4	0,0	27	3517	
18.07.2017	24 %	!	16,8	24,7	31,1	0,0	28	3545	
19.07.2017	23 %	!	17,2	26,3	35,8	10,0	28	3571	
20.07.2017	24 %	!	17,5	20,7	25,7	6,7	28	3601	
21.07.2017	23 %	!	15,7	22,5	29,4	5,3	29	3622	
22.07.2017	23 %	!	16,3	21,8	28,2	3,9	29	3638	
23.07.2017	23 %	!	16,4	20,0	23,7	0,4	29	3661	
24.07.2017	23 %	!	12,6	16,5	20,8	0,0	29	3675	
25.07.2017	20 %	!	12,0	13,8	16,4	16,1	30	3681	
26.07.2017	17 %	!	13,4	15,3	20,4	15,6	30	3689	
27.07.2017	17 %	!	12,9	17,4	23,7	9,7	30	3696	
28.07.2017	17 %	!	13,8	18,7	24,3	0,1	30	3717	
29.07.2017	17 %	!	15,3	21,9	28,9	0,0	30	3736	
30.07.2017	16 %	!	19,8	24,5	30,6	0,0	31	3751	
31.07.2017	15 %	!	17,9	22,3	28,6	6,1	31	3772	
01.08.2017	18 %	!	18,8	23,7	32,2	0,9	31	3792	
02.08.2017	21 %	!	18,5	23,3	28,9	0,3	32	3802	
03.08.2017	21 %	!	18,9	22,9	29,0	1,1	32	3824	
04.08.2017	21 %	!	17,4	21,5	26,4	0,0	32	3834	
05.08.2017	21 %	!	14,6	20,4	28,8	0,1	32	3843	
06.08.2017	22 %	!	11,8	18,2	25,3	0,0	32	3846	
07.08.2017	22 %	!	10,1	19,4	26,5	0,0	33	3859	
08.08.2017	22 %	!	12,6	19,1	24,0	0,0	33	3868	
09.08.2017	20 %	!	12,4	19,0	25,2	10,5	33	3875	
10.08.2017	17 %	!	12,3	14,1	15,3	14,8	33	3877	
11.08.2017	15 %	!	12,2	13,4	14,6	3,8	33	3878	
12.08.2017	15 %	!	12,5	15,4	20,2	6,0	33	3880	
13.08.2017	15 %	!	14,7	17,7	24,3	0,1	33	3883	
14.08.2017	15 %	!	14,0	21,3	28,6	0,0	33	3895	
15.08.2017	15 %	!	15,5	22,7	31,4	0,0	33	3906	
16.08.2017	17 %	!	16,0	21,5	27,0	1,4	34	3909	
17.08.2017	20 %	!	15,5	21,8	28,9	0,0	34	3911	
18.08.2017	18 %	!	15,8	20,5	29,8	13,1	34	3913	
19.08.2017	19 %	!	12,7	17,0	23,3	1,6	34	3914	
20.08.2017	19 %	!	9,8	15,8	21,9	0,0	34	3914	
21.08.2017	18 %	!	9,8	16,1	23,4	0,0	34	3922	
22.08.2017	18 %	!	8,4	17,2	25,4	0,0	34	3924	
23.08.2017	18 %	!	12,6	20,7	28,7	0,0	34	3928	
24.08.2017	18 %	!	14,3	20,7	28,0	0,0	34	3929	

Station: Grantschen, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:15:45 Wetterdaten bis: 24.12.2017 16:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 19.04.2017 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	
25.08.2017	21 %	!	14,2	22,3	30,3	0,0	34	3930	
26.08.2017	21 %	!	15,9	23,4	31,3	0,1	34	3930	
27.08.2017	21 %	!	17,0	21,4	28,3	1,8	34	3930	
28.08.2017	21 %	!	15,0	21,3	28,3	0,0	34	3930	
29.08.2017	21 %	!	13,8	22,9	31,0	0,0	34	3930	
30.08.2017	21 %	!	16,4	24,4	32,1	6,7	34	3930	
31.08.2017	21 %	!	14,3	17,3	20,3	6,3	34	3930	
01.09.2017	21 %	!	11,4	14,6	17,5	0,1	34	3930	
02.09.2017	21 %	!	9,8	13,5	19,1	0,0	34	3930	
03.09.2017	21 %	!	8,7	13,5	20,6	0,0	34	3930	
04.09.2017	20 %	!	6,6	14,8	23,2	0,0	34	3930	
05.09.2017	21 %	!	13,7	19,1	25,8	1,0	34	3930	
06.09.2017	21 %	!	13,4	18,0	22,6	0,6	34	3930	
07.09.2017	21 %	!	10,8	14,7	19,9	0,0	34	3930	
08.09.2017	21 %	!	11,1	15,2	19,3	0,0	34	3930	
09.09.2017	21 %	!	12,5	14,5	17,6	0,1	34	3930	
10.09.2017	21 %	!	10,1	14,0	19,4	0,0	34	3930	
11.09.2017	21 %	!	9,7	13,1	17,6	1,0	34	3930	
12.09.2017	21 %	!	9,6	13,4	18,9	1,5	34	3930	
13.09.2017	18 %	!	11,1	14,3	20,9	19,1	34	3930	
14.09.2017	15 %	!	9,8	11,5	14,3	24,8	34	3930	
15.09.2017	15 %	!	6,8	12,0	18,0	0,0	34	3930	
16.09.2017	12 %	!	4,1	9,9	17,6	2,5	34	3930	
17.09.2017	9 %	!	5,4	10,7	16,9	1,7	34	3930	
18.09.2017	6 %	!	8,1	10,8	16,3	0,7	34	3930	
19.09.2017	3 %	!	7,9	11,2	16,3	0,9	34	3930	
20.09.2017	3 %	!	8,3	11,9	17,8	0,3	34	3930	
21.09.2017	3 %	!	4,5	11,3	19,5	0,0	34	3930	
22.09.2017	0 %	!	6,0	12,7	21,1	0,0	34	3930	
23.09.2017	0 %	!	7,9	13,3	21,3	0,0	34	3930	
24.09.2017	0 %	!	6,4	12,3	20,0	1,6	34	3930	
25.09.2017	0 %	!	5,9	12,9	20,1	0,0	34	3930	
26.09.2017	0 %	!	8,3	13,5	21,3	4,4	34	3930	
27.09.2017	0 %	!	8,4	14,2	22,1	0,1	34	3930	
28.09.2017	0 %	!	10,4	16,0	23,5	0,0	34	3930	
29.09.2017	0 %	!	13,4	17,1	23,1	0,0	34	3930	
30.09.2017	0 %	!	11,3	15,8	25,4	6,4	34	3930	
01.10.2017	0 %	!	9,2	12,3	17,9	0,1	34	3930	
02.10.2017	0 %	!	9,5	13,8	17,0	2,1	34	3930	
03.10.2017	0 %	!	7,6	12,4	16,5	26,6	34	3930	

Station: Grantschen, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:15:45 Wetterdaten bis: 24.12.2017 16:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 19.04.2017 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	
04.10.2017	0 %	!	6,5	10,9	16,6	0,0	34	3930	
05.10.2017	0 %	!	7,9	12,1	18,6	6,1	34	3930	
06.10.2017	0 %	!	5,7	8,7	13,0	3,1	34	3930	
07.10.2017	0 %	!	6,6	9,9	14,6	2,2	34	3930	
08.10.2017	0 %	!	8,1	10,9	14,3	7,3	34	3930	
09.10.2017	0 %	!	8,8	11,6	16,6	1,1	34	3930	
10.10.2017	0 %	!	8,6	11,3	13,2	0,2	34	3930	
11.10.2017	0 %	!	9,2	13,3	17,7	0,4	34	3930	
12.10.2017	0 %	!	10,2	13,4	18,4	0,1	34	3930	
13.10.2017	0 %	!	10,0	14,4	22,0	0,0	34	3930	
14.10.2017	0 %	!	7,1	13,9	23,2	0,0	34	3930	
15.10.2017	0 %	!	6,8	14,2	23,6	0,0	34	3930	
16.10.2017	0 %	!	7,3	15,3	25,6	0,1	34	3930	
17.10.2017	0 %	!	7,3	14,4	24,9	0,0	34	3930	
18.10.2017	0 %	!	6,4	12,5	22,3	0,0	34	3930	
19.10.2017	0 %	!	6,1	12,9	23,3	0,0	34	3930	
20.10.2017	0 %	!	10,2	13,4	19,9	0,0	34	3930	
21.10.2017	0 %	!	9,6	13,5	20,0	7,5	34	3930	
22.10.2017	0 %	!	7,7	9,6	13,8	2,3	34	3930	
23.10.2017	0 %	!	6,0	8,9	11,4	0,1	34	3930	
24.10.2017	0 %	!	9,0	11,6	14,8	0,8	34	3930	
25.10.2017	0 %	!	10,9	13,9	19,4	0,0	34	3930	
26.10.2017	0 %	!	7,3	12,0	15,9	0,0	34	3930	
27.10.2017	0 %	!	5,8	11,2	15,7	3,0	34	3930	
28.10.2017	0 %	!	4,2	7,7	10,4	0,0	34	3930	
29.10.2017	0 %	!	2,9	8,5	13,4	5,7	34	3930	
30.10.2017	0 %	!	0,9	5,0	12,8	0,0	34	3930	
31.10.2017	0 %	!	0,3	5,1	12,5	0,0	34	3930	
01.11.2017	0 %	!	4,6	7,6	14,4	0,4	34	3930	
02.11.2017	0 %	!	3,9	9,0	14,3	0,0	34	3930	
03.11.2017	0 %	!	6,5	9,6	13,3	0,0	34	3930	
04.11.2017	0 %	!	4,0	9,8	16,6	0,0	34	3930	
05.11.2017	0 %	!	5,0	8,6	12,3	11,6	34	3930	
06.11.2017	0 %	!	2,4	5,1	7,6	0,1	34	3930	
07.11.2017	0 %	!	4,3	6,3	7,9	0,0	34	3930	
08.11.2017	0 %	!	5,7	6,2	7,2	2,1	34	3930	
09.11.2017	0 %	!	5,3	5,8	6,3	1,8	34	3930	
10.11.2017	0 %	!	4,0	5,4	6,7	6,3	34	3930	
11.11.2017	0 %	!	3,2	5,9	8,8	11,7	34	3930	
12.11.2017	0 %	!	1,3	4,0	6,0	17,4	34	3930	

Station: Grantschen, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:15:45 Wetterdaten bis: 24.12.2017 16:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 19.04.2017 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	
13.11.2017	0 %	!	0,3	3,4	8,5	0,3	34	3930	
14.11.2017	0 %	!	-0,4	1,8	5,1	0,1	34	3930	
15.11.2017	0 %	!	-1,9	1,0	7,4	0,0	34	3930	
16.11.2017	0 %	!	0,4	1,3	1,9	0,0	34	3930	
17.11.2017	0 %	!	1,0	2,5	4,1	0,5	34	3930	
18.11.2017	0 %	!	3,2	4,4	7,6	0,0	34	3930	
19.11.2017	0 %	!	2,4	4,3	8,2	5,7	34	3930	
20.11.2017	0 %	!	0,8	3,5	5,6	0,8	34	3930	
21.11.2017	0 %	!	4,4	6,4	8,3	5,4	34	3930	
22.11.2017	0 %	!	3,0	7,8	16,2	0,1	34	3930	
23.11.2017	0 %	!	2,9	10,9	15,8	0,0	34	3930	
24.11.2017	0 %	!	8,9	11,4	16,5	2,9	34	3930	
25.11.2017	0 %	!	2,3	6,0	10,2	24,8	34	3930	
26.11.2017	0 %	!	0,5	2,1	4,8	0,0	34	3930	
27.11.2017	0 %	!	1,6	3,4	5,1	11,4	34	3930	
28.11.2017	0 %	!	2,5	4,2	5,2	3,8	34	3930	
29.11.2017	0 %	!	-1,4	1,7	3,7	0,3	34	3930	
30.11.2017	0 %	!	-1,1	0,3	1,5	4,7	34	3930	
01.12.2017	0 %	!	-2,0	-0,8	0,5	0,5	34	3930	
02.12.2017	0 %	!	-4,8	-1,9	-0,8	0,0	34	3930	
03.12.2017	0 %	!	-2,5	-1,9	-1,0	0,0	34	3930	
04.12.2017	0 %	!	-1,2	0,3	2,1	3,3	34	3930	
05.12.2017	0 %	!	2,0	3,1	4,2	0,4	34	3930	
06.12.2017	0 %	!	2,7	3,6	4,4	0,0	34	3930	
07.12.2017	0 %	!	-3,2	2,3	7,1	0,1	34	3930	
08.12.2017	0 %	!	-0,9	3,1	6,8	1,5	34	3930	
09.12.2017	0 %	!	-1,9	-0,7	0,1	0,0	34	3930	
10.12.2017	0 %	!	-3,5	0,5	6,1	6,3	34	3930	
11.12.2017	0 %	!	5,2	6,1	7,2	16,4	34	3930	
12.12.2017	0 %	!	-0,2	2,5	6,7	1,1	34	3930	
13.12.2017	0 %	!	-0,3	2,6	5,4	2,2	34	3930	
14.12.2017	0 %	!	3,4	5,0	6,8	3,8	34	3930	
15.12.2017	0 %	!	0,9	2,8	4,8	9,1	34	3930	
16.12.2017	0 %	!	0,5	1,6	3,4	3,3	34	3930	
17.12.2017	0 %	!	0,4	1,0	1,6	0,2	34	3930	
18.12.2017	0 %	!	-0,8	0,7	2,5	1,9	34	3930	
19.12.2017	0 %	!	-0,1	0,9	2,1	1,0	34	3930	
20.12.2017	0 %	!	1,0	2,3	3,2	1,9	34	3930	
21.12.2017	0 %	!	3,1	4,3	5,7	3,6	34	3930	
22.12.2017	0 %	!	5,6	6,4	7,2	5,4	34	3930	

Station: Grantschen, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:15:45 Wetterdaten bis: 24.12.2017 16:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 19.04.2017 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	
23.12.2017	0 %	!	6,5	6,9	7,4	0,2	34	3930	
24.12.2017	0 %	!	5,1	6,1	6,6	0,0	34	3930	
25.12.2017	0 %	!	3,5	4,3	5,6	0,0	34	3930	
26.12.2017	0 %	!	2,9	5,4	7,4	0,0	34	3930	
27.12.2017	0 %	!	2,2	4,0	5,7	1,0	34	3930	
28.12.2017	0 %	!	1,1	2,8	4,2	6,3	34	3930	
29.12.2017	0 %	!	0,1	0,7	1,5	4,3	34	3930	
30.12.2017	0 %	!	-1,8	-0,2	1,5	5,0	34	3930	

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