

## 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, 01.01.2018 - 05.12.2018

Erstellt: 28.11.2018 12:58:26

Wetterdaten bis: 28.11.2018 11:00

Vorhersage bis: 05.12.2018 13:00

Austrieb:

20.04.2018 00:00

Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum Blatt- Blatt- zahl fläche cm <sup>2</sup>		Bemerkungen
			Min	Ø	Max				
01.01.2018	0 %	!	5,6	7,8	10,0	2,9	0	0	
02.01.2018	0 %	!	4,0	5,0	7,3	1,1	0	0	
03.01.2018	0 %	!	4,5	7,0	11,7	12,0	0	0	
04.01.2018	0 %	!	4,7	7,8	12,3	25,3	0	0	
05.01.2018	0 %	!	6,1	8,1	11,3	5,8	0	0	
06.01.2018	0 %	!	4,1	7,0	9,3	1,0	0	0	
07.01.2018	0 %	!	3,5	5,4	6,3	0,0	0	0	
08.01.2018	0 %	!	5,4	6,3	7,0	0,0	0	0	
09.01.2018	0 %	!	2,9	5,4	10,3	0,1	0	0	
10.01.2018	0 %	!	3,1	6,4	11,8	0,1	0	0	
11.01.2018	0 %	!	0,0	3,8	8,4	0,0	0	0	
12.01.2018	0 %	!	2,7	3,3	4,8	0,0	0	0	
13.01.2018	0 %	!	3,0	3,7	4,6	0,0	0	0	
14.01.2018	0 %	!	-0,9	1,6	3,7	0,0	0	0	
15.01.2018	0 %	!	-2,5	2,7	6,5	2,4	0	0	
16.01.2018	0 %	!	3,3	5,7	7,8	11,9	0	0	
17.01.2018	0 %	!	1,3	2,6	4,1	1,4	0	0	
18.01.2018	0 %	!	1,9	5,0	9,2	4,2	0	0	
19.01.2018	0 %	!	1,3	3,6	6,5	3,5	0	0	
20.01.2018	0 %	!	0,0	1,7	3,2	11,2	0	0	
21.01.2018	0 %	!	0,3	1,6	3,8	0,6	0	0	
22.01.2018	0 %	!	-0,3	3,4	7,2	7,5	0	0	
23.01.2018	0 %	!	4,7	6,0	7,9	0,4	0	0	
24.01.2018	0 %	!	5,9	9,3	13,1	0,0	0	0	
25.01.2018	0 %	!	7,2	10,0	12,7	0,0	0	0	
26.01.2018	0 %	!	5,2	7,1	9,9	3,5	0	0	
27.01.2018	0 %	!	2,9	4,5	7,8	0,1	0	0	
28.01.2018	0 %	!	3,3	6,1	7,8	0,0	0	0	
29.01.2018	0 %	!	6,8	7,9	8,7	0,0	0	0	
30.01.2018	0 %	!	4,3	6,7	10,3	4,2	0	0	
31.01.2018	0 %	!	5,0	7,3	10,7	5,9	0	0	
01.02.2018	0 %	!	1,2	2,9	5,2	6,9	0	0	
02.02.2018	0 %	!	-1,0	1,5	3,3	0,1	0	0	
03.02.2018	0 %	!	-0,5	1,2	3,7	0,5	0	0	
04.02.2018	0 %	!	-1,4	-0,3	1,1	2,5	0	0	
05.02.2018	0 %	!	-2,8	-1,1	1,6	1,8	0	0	

Station: Grantschen, 01.01.2018 - 05.12.2018

Erstellt: 28.11.2018 12:58:26

Wetterdaten bis: 28.11.2018 11:00

Vorhersage bis: 05.12.2018 13:00

Austrieb:

20.04.2018 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 %	!	-2,8	-0,6	3,3	1,6	0	0	
07.02.2018	0 %	!	-4,3	-1,5	1,3	0,0	0	0	
08.02.2018	0 %	!	-2,6	-0,7	3,5	0,2	0	0	
09.02.2018	0 %	!	-2,5	-0,2	1,4	0,1	0	0	
10.02.2018	0 %	!	-0,6	0,8	2,4	0,0	0	0	
11.02.2018	0 %	!	0,3	2,3	4,8	0,0	0	0	
12.02.2018	0 %	!	-2,1	0,4	4,0	0,6	0	0	
13.02.2018	0 %	!	-2,1	0,3	4,2	0,0	0	0	
14.02.2018	0 %	!	-5,6	-0,4	5,7	0,0	0	0	
15.02.2018	0 %	!	-1,3	1,7	3,9	5,4	0	0	
16.02.2018	0 %	!	-0,3	4,3	9,0	1,5	0	0	
17.02.2018	0 %	!	-1,1	-0,1	1,0	1,6	0	0	
18.02.2018	0 %	!	-5,4	-1,5	2,4	1,2	0	0	
19.02.2018	0 %	!	-2,4	-1,2	0,2	0,0	0	0	
20.02.2018	0 %	!	-2,5	-1,2	0,9	0,0	0	0	
21.02.2018	0 %	!	-3,4	-0,6	3,0	0,0	0	0	
22.02.2018	0 %	!	-3,8	-1,4	1,6	0,0	0	0	
23.02.2018	0 %	!	-4,8	-1,7	1,6	0,0	0	0	
24.02.2018	0 %	!	-5,7	-1,8	3,3	0,0	0	0	
25.02.2018	0 %	!	-8,3	-5,0	-1,5	0,0	0	0	
26.02.2018	0 %	!	-10,0	-7,7	-4,7	0,0	0	0	
27.02.2018	0 %	!	-11,3	-9,0	-5,5	0,0	0	0	
28.02.2018	0 %	!	-12,1	-8,2	-3,8	0,0	0	0	
01.03.2018	0 %	!	-9,2	-5,2	0,5	0,0	0	0	
02.03.2018	0 %	!	-7,0	-3,8	-0,5	0,0	0	0	
03.03.2018	0 %	!	-4,9	0,9	6,6	0,1	0	0	
04.03.2018	0 %	!	-0,1	6,5	14,3	0,1	0	0	
05.03.2018	0 %	!	1,9	7,3	13,2	0,0	0	0	
06.03.2018	0 %	!	-1,9	4,0	8,4	0,0	0	0	
07.03.2018	0 %	!	0,4	5,6	9,8	0,1	0	0	
08.03.2018	0 %	!	3,1	7,4	13,0	0,0	0	0	
09.03.2018	0 %	!	3,2	6,4	10,0	1,3	0	0	
10.03.2018	0 %	!	7,6	10,9	13,2	0,7	0	0	
11.03.2018	0 %	!	5,8	10,8	17,1	0,5	0	0	
12.03.2018	0 %	!	8,3	9,8	13,6	0,9	0	0	
13.03.2018	0 %	!	4,6	7,4	9,4	4,8	0	0	
14.03.2018	0 %	!	3,6	6,0	10,5	1,5	0	0	
15.03.2018	0 %	!	2,7	7,4	12,0	0,0	0	0	
16.03.2018	0 %	!	5,4	7,9	11,8	1,5	0	0	
17.03.2018	0 %	!	-3,7	0,0	6,4	0,1	0	0	

Station: Grantschen, 01.01.2018 - 05.12.2018

Erstellt: 28.11.2018 12:58:26

Wetterdaten bis: 28.11.2018 11:00

Vorhersage bis: 05.12.2018 13:00

Austrieb:

20.04.2018 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	
18.03.2018	0 %	!	-4,6	-2,9	-0,5	0,0	0	0	
19.03.2018	0 %	!	-3,5	-2,0	0,3	0,0	0	0	
20.03.2018	0 %	!	-6,1	-1,8	1,6	0,0	0	0	
21.03.2018	0 %	!	-5,3	-0,1	5,2	0,6	0	0	
22.03.2018	0 %	!	-2,9	0,3	3,7	1,6	0	0	
23.03.2018	0 %	!	0,4	3,3	6,5	0,5	0	0	
24.03.2018	0 %	!	0,2	5,5	10,7	0,0	0	0	
25.03.2018	0 %	!	-1,9	6,1	14,4	0,0	0	0	
26.03.2018	0 %	!	0,5	5,0	9,8	0,0	0	0	
27.03.2018	0 %	!	1,9	6,6	11,1	0,1	0	0	
28.03.2018	0 %	!	5,8	8,7	12,3	10,7	0	0	
29.03.2018	0 %	!	2,3	6,6	11,0	0,0	0	0	
30.03.2018	0 %	!	-0,7	7,7	15,6	6,3	0	0	
31.03.2018	0 %	!	5,3	8,0	13,1	0,0	0	0	
01.04.2018	0 %	!	4,4	6,3	8,4	3,0	0	0	
02.04.2018	0 %	!	1,6	9,6	15,8	0,0	0	0	
03.04.2018	0 %	!	11,0	15,9	22,3	0,0	0	0	
04.04.2018	0 %	!	9,7	13,5	21,9	2,6	0	0	
05.04.2018	0 %	!	4,7	9,4	12,8	3,3	0	0	
06.04.2018	0 %	!	0,9	8,6	15,8	0,0	0	0	
07.04.2018	0 %	!	4,0	13,8	23,1	0,0	0	0	
08.04.2018	0 %	!	6,9	15,4	22,7	0,0	0	0	
09.04.2018	0 %	!	9,1	15,1	22,9	0,0	0	0	
10.04.2018	0 %	!	7,7	13,2	21,3	4,4	0	0	
11.04.2018	0 %	!	5,0	12,4	18,5	0,0	0	0	
12.04.2018	0 %	!	10,3	15,4	21,7	0,0	0	0	
13.04.2018	0 %	!	7,0	9,0	10,2	15,9	0	0	
14.04.2018	0 %	!	6,2	13,7	20,9	0,0	0	0	
15.04.2018	0 %	!	6,3	14,7	22,1	0,0	0	0	
16.04.2018	0 %	!	12,0	16,0	21,9	0,0	0	0	
17.04.2018	0 %	!	7,8	15,8	23,8	0,0	0	0	
18.04.2018	0 %	!	8,1	17,3	24,4	0,0	0	0	
19.04.2018	0 %	!	10,3	19,5	26,9	0,0	1	4	
20.04.2018	0 %	!	9,9	19,4	28,8	0,0	1	5	
21.04.2018	0 %	!	9,8	19,4	28,4	0,0	1	11	
22.04.2018	0 %	!	11,7	20,5	29,5	0,0	2	21	
23.04.2018	0 %	!	12,2	17,0	21,3	8,5	2	36	
24.04.2018	53 %	!!	10,3	15,7	22,1	0,0	3	51	
25.04.2018	52 %	!!	10,3	15,4	21,2	0,1	3	64	
26.04.2018	44 %	!!	6,2	11,5	16,9	0,3	3	71	

Station: Grantschen, 01.01.2018 - 05.12.2018

Erstellt: 28.11.2018 12:58:26

Wetterdaten bis: 28.11.2018 11:00

Vorhersage bis: 05.12.2018 13:00

Austrieb:

20.04.2018 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	
27.04.2018	40 %	!!	2,9	13,4	22,4	0,0	3	79	
28.04.2018	38 %	!!	10,5	14,8	20,5	0,0	3	106	
29.04.2018	38 %	!!	9,2	18,8	27,3	7,0	4	139	
30.04.2018	38 %	!!	9,6	14,9	20,4	0,7	4	164	
01.05.2018	34 %	!!	4,7	10,2	15,7	0,0	4	164	
02.05.2018	31 %	!	2,8	10,4	16,9	0,0	4	164	
03.05.2018	34 %	!!	7,8	14,2	19,7	0,0	4	194	
04.05.2018	36 %	!!	10,6	15,8	22,1	0,0	5	230	
05.05.2018	38 %	!!	9,9	16,9	23,8	0,0	5	270	
06.05.2018	38 %	!!	11,2	17,7	23,7	0,0	5	335	
07.05.2018	37 %	!!	10,3	18,2	25,0	0,0	6	390	
08.05.2018	37 %	!!	12,1	19,4	26,0	0,0	6	467	
09.05.2018	40 %	!!	11,0	19,0	25,6	0,1	7	540	
10.05.2018	47 %	!!	10,6	14,7	20,2	1,9	7	590	
11.05.2018	54 %	!!	8,3	14,9	21,3	0,0	7	631	
12.05.2018	61 %	!!	9,2	19,0	27,2	0,0	8	712	
13.05.2018	70 %	!!!	11,7	15,6	20,8	4,9	8	775	
14.05.2018	74 %	!!!	11,3	14,0	18,9	5,4	8	822	
15.05.2018	86 %	!!!	9,6	15,3	21,7	0,1	8	877	
16.05.2018	78 %	!!!	10,9	13,2	19,9	19,7	9	927	
17.05.2018	80 %	!!!	9,9	13,6	18,8	0,4	9	978	
18.05.2018	81 %	!!!	6,8	14,0	21,1	0,0	9	1015	
19.05.2018	81 %	!!!	7,0	14,2	21,1	0,0	9	1056	
20.05.2018	79 %	!!!	11,7	15,1	20,3	6,2	9	1111	
21.05.2018	79 %	!!!	13,6	18,9	24,3	0,0	10	1195	
22.05.2018	80 %	!!!	12,0	17,9	25,7	1,4	10	1283	
23.05.2018	96 %	!!!	13,5	17,7	24,8	0,1	11	1365	
24.05.2018	96 %	!!!	12,7	17,3	22,2	8,8	11	1425	
25.05.2018	98 %	!!!	11,7	19,5	27,0	0,0	11	1513	
26.05.2018	100 %	!!!	12,8	21,2	27,5	0,0	12	1591	
27.05.2018	100 %	!!!	14,8	22,2	28,9	0,0	12	1684	
28.05.2018	100 %	!!!	14,8	23,1	30,0	0,0	13	1777	
29.05.2018	100 %	!!!	14,5	20,1	26,5	0,0	13	1855	
30.05.2018	100 %	!!!	14,0	22,6	29,6	0,0	14	1929	
31.05.2018	100 %	!!!	16,2	23,8	30,7	0,0	14	2026	
01.06.2018	100 %	!!!	15,7	20,0	26,7	2,4	15	2095	
02.06.2018	100 %	!!!	13,8	20,2	27,3	0,0	15	2165	
03.06.2018	100 %	!!!	11,9	21,6	29,5	0,0	15	2224	
04.06.2018	100 %	!!!	14,6	23,0	29,8	0,0	16	2294	
05.06.2018	100 %	!!!	16,7	23,3	30,0	0,0	16	2370	

Station: Grantschen, 01.01.2018 - 05.12.2018

Erstellt: 28.11.2018 12:58:26

Wetterdaten bis: 28.11.2018 11:00

Vorhersage bis: 05.12.2018 13:00

Austrieb:

20.04.2018 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	
06.06.2018	100 %	!!!	15,3	23,2	30,4	0,1	17	2436	
07.06.2018	100 %	!!!	16,4	21,9	28,4	7,9	17	2496	
08.06.2018	100 %	!!!	15,2	21,5	29,4	1,3	18	2560	
09.06.2018	85 %	!!!	16,1	21,7	29,9	15,7	18	2619	
10.06.2018	84 %	!!!	15,6	22,4	30,2	3,2	19	2674	
11.06.2018	87 %	!!!	16,1	20,8	26,8	3,9	19	2728	
12.06.2018	89 %	!!!	15,1	18,0	20,9	0,7	19	2759	
13.06.2018	89 %	!!!	12,9	15,0	18,5	0,0	20	2783	
14.06.2018	86 %	!!!	11,9	16,3	22,4	0,0	20	2810	
15.06.2018	85 %	!!!	11,0	17,8	24,9	0,0	20	2840	
16.06.2018	98 %	!!!	11,1	20,4	27,4	0,0	20	2879	
17.06.2018	95 %	!!!	14,8	19,5	25,5	0,0	21	2919	
18.06.2018	90 %	!!!	14,2	19,2	25,7	0,0	21	2952	
19.06.2018	86 %	!!!	14,2	21,0	27,4	0,0	21	2990	
20.06.2018	80 %	!!!	14,6	23,4	31,5	0,0	22	3037	
21.06.2018	74 %	!!!	12,0	20,7	28,4	0,0	22	3067	
22.06.2018	64 %	!!	6,9	13,3	19,4	0,0	22	3076	
23.06.2018	57 %	!!	5,7	14,5	21,6	0,0	22	3085	
24.06.2018	51 %	!!	7,9	15,8	21,1	0,0	23	3102	
25.06.2018	47 %	!!	12,0	17,5	24,3	0,0	23	3131	
26.06.2018	43 %	!!	12,9	17,9	23,0	0,0	23	3154	
27.06.2018	40 %	!!	10,9	19,1	25,9	0,0	23	3176	
28.06.2018	38 %	!!	11,1	18,3	24,6	0,8	24	3201	
29.06.2018	38 %	!!	16,1	22,2	30,0	0,1	24	3238	
30.06.2018	35 %	!!	15,1	22,8	29,2	0,0	24	3268	
01.07.2018	31 %	!	13,6	20,8	26,8	0,0	25	3296	
02.07.2018	26 %	!	13,2	21,1	28,3	0,0	25	3324	
03.07.2018	20 %	!	13,3	22,9	31,7	0,0	25	3356	
04.07.2018	18 %	!	15,7	22,1	30,7	0,0	26	3385	
05.07.2018	17 %	!	15,2	18,9	23,9	2,3	26	3407	
06.07.2018	16 %	!	15,5	20,1	26,9	4,0	26	3434	
07.07.2018	17 %	!	12,5	20,9	29,2	0,3	26	3455	
08.07.2018	19 %	!	14,4	21,9	29,2	0,0	27	3475	
09.07.2018	20 %	!	11,8	21,2	29,6	0,0	27	3504	
10.07.2018	22 %	!	13,6	18,2	23,3	0,0	27	3521	
11.07.2018	22 %	!	12,8	17,1	23,3	0,0	28	3533	
12.07.2018	22 %	!	15,3	19,9	27,4	0,0	28	3554	
13.07.2018	21 %	!	12,2	22,1	30,4	0,0	28	3578	
14.07.2018	19 %	!	15,2	23,5	31,8	0,0	28	3598	
15.07.2018	17 %	!	14,3	19,6	31,3	15,4	29	3619	

Station: Grantschen, 01.01.2018 - 05.12.2018

Erstellt: 28.11.2018 12:58:26

Wetterdaten bis: 28.11.2018 11:00

Vorhersage bis: 05.12.2018 13:00

Austrieb:

20.04.2018 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	
16.07.2018	19 %	!	15,4	21,0	28,2	2,3	29	3640	
17.07.2018	20 %	!	13,7	21,8	31,4	1,4	29	3658	
18.07.2018	19 %	!	14,6	22,6	29,6	0,0	30	3668	
19.07.2018	17 %	!	12,6	22,3	30,7	0,0	30	3694	
20.07.2018	16 %	!	14,3	23,3	32,9	0,0	30	3709	
21.07.2018	17 %	!	17,3	19,6	22,2	1,0	30	3718	
22.07.2018	19 %	!	16,5	19,6	24,1	17,3	31	3734	
23.07.2018	18 %	!	16,9	22,2	29,5	0,0	31	3751	
24.07.2018	16 %	!	15,1	24,5	32,7	0,0	31	3761	
25.07.2018	16 %	!	16,2	25,5	35,0	0,3	31	3781	
26.07.2018	16 %	!	16,8	26,2	33,3	0,0	32	3796	
27.07.2018	16 %	!	16,1	25,8	33,4	0,0	32	3803	
28.07.2018	15 %	!	18,0	24,5	32,7	0,0	32	3815	
29.07.2018	15 %	!	17,6	25,0	32,2	0,0	32	3830	
30.07.2018	14 %	!	16,8	26,8	36,3	0,0	32	3838	
31.07.2018	12 %	!	17,4	28,4	37,9	0,8	33	3842	
01.08.2018	13 %	!	18,9	24,9	32,0	1,2	33	3854	
02.08.2018	13 %	!	18,1	24,6	33,0	5,1	33	3860	
03.08.2018	14 %	!	19,1	27,6	35,8	0,0	33	3862	
04.08.2018	13 %	!	19,0	27,8	36,6	0,0	33	3864	
05.08.2018	13 %	!	20,3	26,6	34,1	0,0	33	3865	
06.08.2018	12 %	!	18,6	27,2	35,7	0,0	33	3865	
07.08.2018	12 %	!	20,1	26,3	32,9	0,0	33	3865	
08.08.2018	11 %	!	19,9	26,2	34,7	0,0	33	3865	
09.08.2018	12 %	!	18,6	23,7	35,5	7,4	33	3865	
10.08.2018	12 %	!	14,0	19,4	25,2	0,0	33	3865	
11.08.2018	13 %	!	12,9	19,6	26,7	0,0	33	3865	
12.08.2018	13 %	!	9,8	21,1	31,2	0,0	33	3865	
13.08.2018	15 %	!	13,5	19,0	23,9	1,2	33	3865	
14.08.2018	17 %	!	15,1	19,7	24,9	0,1	33	3865	
15.08.2018	19 %	!	14,1	20,2	27,5	0,0	33	3865	
16.08.2018	18 %	!	13,0	23,3	32,9	0,0	33	3865	
17.08.2018	17 %	!	16,9	25,1	33,3	0,0	33	3865	
18.08.2018	17 %	!	15,6	22,8	30,3	0,0	33	3865	
19.08.2018	17 %	!	14,8	23,3	31,5	0,0	33	3865	
20.08.2018	16 %	!	15,8	23,5	30,8	0,0	33	3865	
21.08.2018	15 %	!	15,4	24,2	32,3	0,0	33	3865	
22.08.2018	13 %	!	16,1	26,0	35,1	0,0	33	3865	
23.08.2018	14 %	!	16,9	23,5	31,4	0,0	33	3865	
24.08.2018	16 %	!	14,8	18,4	23,2	0,0	33	3865	

Station: Grantschen, 01.01.2018 - 05.12.2018

Erstellt: 28.11.2018 12:58:26

Wetterdaten bis: 28.11.2018 11:00

Vorhersage bis: 05.12.2018 13:00

Austrieb:

20.04.2018 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	
25.08.2018	16 %	!	9,6	13,7	18,6	0,7	33	3865	
26.08.2018	16 %	!	6,4	14,4	21,9	0,0	33	3865	
27.08.2018	16 %	!	12,8	18,4	24,5	1,0	33	3865	
28.08.2018	17 %	!	13,1	19,2	26,2	0,2	33	3865	
29.08.2018	18 %	!	11,9	21,7	32,4	3,2	33	3865	
30.08.2018	18 %	!	14,4	18,2	23,0	0,0	33	3865	
31.08.2018	18 %	!	12,5	15,2	17,9	0,0	33	3865	
01.09.2018	18 %	!	11,8	17,2	22,7	0,0	33	3865	
02.09.2018	19 %	!	14,5	15,9	17,1	1,7	33	3865	
03.09.2018	20 %	!	13,7	16,8	24,1	0,5	33	3865	
04.09.2018	20 %	!	11,7	18,3	26,6	0,0	33	3865	
05.09.2018	21 %	!	12,8	21,1	29,6	0,0	33	3865	
06.09.2018	19 %	!	14,7	19,9	28,4	20,8	33	3865	
07.09.2018	19 %	!	14,7	17,9	23,7	0,1	33	3865	
08.09.2018	19 %	!	10,7	16,6	24,2	0,0	33	3865	
09.09.2018	19 %	!	8,3	17,3	27,1	0,0	33	3865	
10.09.2018	18 %	!	9,1	19,4	29,6	0,0	33	3865	
11.09.2018	17 %	!	13,8	21,0	29,4	0,0	33	3865	
12.09.2018	16 %	!	11,6	22,6	32,9	0,0	33	3865	
13.09.2018	18 %	!	15,7	19,0	26,4	2,8	33	3865	
14.09.2018	18 %	!	14,8	17,7	22,7	0,1	33	3865	
15.09.2018	18 %	!	11,3	17,1	23,2	0,0	33	3865	
16.09.2018	16 %	!	7,3	17,1	27,1	0,0	33	3865	
17.09.2018	13 %	!	9,7	19,1	29,6	0,0	33	3865	
18.09.2018	11 %	!	10,7	21,3	32,1	0,0	33	3865	
19.09.2018	9 %	!	15,3	22,6	31,3	0,0	33	3865	
20.09.2018	6 %	!	14,1	22,0	31,1	0,0	33	3865	
21.09.2018	3 %	!	11,8	19,0	28,4	0,6	33	3865	
22.09.2018	0 %	!	9,3	14,1	21,0	0,4	33	3865	
23.09.2018	0 %	!	9,2	15,0	23,3	18,1	33	3865	
24.09.2018	0 %	!	5,9	10,6	16,9	0,0	33	3865	
25.09.2018	0 %	!	2,7	8,9	15,0	0,0	33	3865	
26.09.2018	0 %	!	1,2	10,4	20,3	0,0	33	3865	
27.09.2018	0 %	!	3,4	13,6	25,7	0,0	33	3865	
28.09.2018	0 %	!	6,5	14,1	22,5	0,0	33	3865	
29.09.2018	0 %	!	6,1	11,2	17,4	0,0	33	3865	
30.09.2018	0 %	!	2,4	11,1	20,9	0,0	33	3865	
01.10.2018	0 %	!	6,0	10,2	16,1	0,0	33	3865	
02.10.2018	0 %	!	2,8	8,2	11,3	0,0	33	3865	
03.10.2018	0 %	!	7,7	12,4	17,7	0,0	33	3865	

Station: Grantschen, 01.01.2018 - 05.12.2018

Erstellt: 28.11.2018 12:58:26

Wetterdaten bis: 28.11.2018 11:00

Vorhersage bis: 05.12.2018 13:00

Austrieb:

20.04.2018 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	
04.10.2018	0 %	!	3,4	11,3	19,1	0,0	33	3865	
05.10.2018	0 %	!	4,3	13,3	23,7	0,0	33	3865	
06.10.2018	0 %	!	7,3	15,9	25,8	0,0	33	3865	
07.10.2018	0 %	!	9,6	16,7	24,9	0,0	33	3865	
08.10.2018	0 %	!	7,9	13,9	21,9	0,0	33	3865	
09.10.2018	0 %	!	7,5	14,5	22,2	0,0	33	3865	
10.10.2018	0 %	!	8,4	15,4	23,1	0,0	33	3865	
11.10.2018	0 %	!	8,0	15,6	24,7	0,0	33	3865	
12.10.2018	0 %	!	10,0	18,4	27,9	0,0	33	3865	
13.10.2018	0 %	!	9,3	18,0	27,0	0,0	33	3865	
14.10.2018	0 %	!	8,6	17,2	28,3	0,0	33	3865	
15.10.2018	0 %	!	7,7	15,7	25,2	0,0	33	3865	
16.10.2018	0 %	!	6,4	14,7	24,9	0,0	33	3865	
17.10.2018	0 %	!	6,8	14,7	24,7	0,0	33	3865	
18.10.2018	0 %	!	7,2	14,1	21,8	0,0	33	3865	
19.10.2018	0 %	!	9,1	13,1	19,1	0,0	33	3865	
20.10.2018	0 %	!	6,4	11,7	19,8	0,0	33	3865	
21.10.2018	0 %	!	3,3	9,5	17,3	0,0	33	3865	
22.10.2018	0 %	!	0,5	9,1	16,8	0,0	33	3865	
23.10.2018	0 %	!	3,8	9,1	12,7	0,0	33	3865	
24.10.2018	0 %	!	10,8	11,3	12,3	0,5	33	3865	
25.10.2018	0 %	!	10,5	12,0	14,0	0,5	33	3865	
26.10.2018	0 %	!	9,1	10,5	14,2	0,0	33	3865	
27.10.2018	0 %	!	5,7	7,2	9,1	0,4	33	3865	
28.10.2018	0 %	!	2,4	4,0	5,7	9,5	33	3865	
29.10.2018	0 %	!	3,2	4,8	7,1	0,5	33	3865	
30.10.2018	0 %	!	4,3	6,4	7,2	0,1	33	3865	
31.10.2018	0 %	!	3,2	8,5	15,2	0,0	33	3865	
01.11.2018	0 %	!	2,6	7,0	12,9	1,5	33	3865	
02.11.2018	0 %	!	5,3	9,1	13,9	0,1	33	3865	
03.11.2018	0 %	!	6,7	9,1	12,3	0,0	33	3865	
04.11.2018	0 %	!	9,8	10,6	11,7	0,0	33	3865	
05.11.2018	0 %	!	6,6	10,6	15,7	0,0	33	3865	
06.11.2018	0 %	!	2,4	8,5	16,9	0,0	33	3865	
07.11.2018	0 %	!	3,6	9,6	17,9	0,0	33	3865	
08.11.2018	0 %	!	8,0	10,3	11,8	0,1	33	3865	
09.11.2018	0 %	!	5,1	8,9	13,5	0,0	33	3865	
10.11.2018	0 %	!	3,8	8,9	14,3	0,2	33	3865	
11.11.2018	0 %	!	8,5	12,3	17,0	3,6	33	3865	
12.11.2018	0 %	!	9,2	13,4	16,8	0,1	33	3865	



Station: Grantschen, 01.01.2018 - 05.12.2018

Erstellt: 28.11.2018 12:58:26

Wetterdaten bis: 28.11.2018 11:00

Vorhersage bis: 05.12.2018 13:00

Austrieb:

20.04.2018 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	
13.11.2018	0 %	!	6,7	10,3	12,7	2,4	33	3865	
14.11.2018	0 %	!	1,2	5,6	12,3	0,1	33	3865	
15.11.2018	0 %	!	4,0	4,9	5,7	0,0	33	3865	
16.11.2018	0 %	!	2,2	5,3	10,3	0,0	33	3865	
17.11.2018	0 %	!	0,6	4,4	9,9	0,0	33	3865	
18.11.2018	0 %	!	-0,3	2,9	7,5	0,0	33	3865	
19.11.2018	0 %	!	-1,7	1,0	3,4	0,0	33	3865	
20.11.2018	0 %	!	0,0	1,8	4,0	0,0	33	3865	
21.11.2018	0 %	!	-1,2	0,6	1,3	0,0	33	3865	
22.11.2018	0 %	!	-1,1	2,2	7,3	0,0	33	3865	
23.11.2018	0 %	!	-3,9	1,0	5,4	0,0	33	3865	
24.11.2018	0 %	!	2,2	5,9	10,8	0,9	33	3865	
25.11.2018	0 %	!	1,0	5,5	10,2	0,0	33	3865	
26.11.2018	0 %	!	3,4	4,0	4,8	1,9	33	3865	
27.11.2018	0 %	!	1,4	2,7	3,5	0,2	33	3865	
28.11.2018	0 %	!	-0,8	1,4	5,5	0,0	33	3865	
29.11.2018	0 %	!	3,1	5,9	10,0	0,0	33	3865	
30.11.2018	0 %	!	4,8	6,5	8,7	2,8	33	3865	
01.12.2018	0 %	!	5,6	6,4	7,7	0,6	33	3865	
02.12.2018	0 %	!	6,6	9,1	11,5	11,6	33	3865	
03.12.2018	0 %	!	10,1	11,1	11,8	16,5	33	3865	
04.12.2018	0 %	!	9,0	9,6	10,2	8,4	33	3865	

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