

## 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: Station132, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:32:31

Wetterdaten bis: 24.12.2017 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb:

20.04.2017 00:00

Wachstum angegeben für:

Riesling

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

Station: Station132, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:32:31 Wetterdaten bis:24.12.2017 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 20.04.2017 00:00

 Wachstum angegeben für: Riesling  
 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 %	!	1,4	4,6	9,1	1,9	0	0	
07.02.2017	0 %	!	1,6	3,8	6,3	1,1	0	0	
08.02.2017	0 %	!	3,0	4,5	6,7	1,2	0	0	
09.02.2017	0 %	!	-1,1	1,5	4,3	0,0	0	0	
10.02.2017	0 %	!	0,4	1,6	3,5	0,0	0	0	
11.02.2017	0 %	!	0,4	1,7	3,2	4,7	0	0	
12.02.2017	0 %	!	2,3	4,5	9,2	0,0	0	0	
13.02.2017	0 %	!	0,8	3,6	7,5	0,0	0	0	
14.02.2017	0 %	!	-1,0	3,8	11,8	0,0	0	0	
15.02.2017	0 %	!	-2,7	2,8	12,9	0,1	0	0	
16.02.2017	0 %	!	-0,5	3,3	6,8	5,4	0	0	
17.02.2017	0 %	!	3,9	6,6	9,2	0,8	0	0	
18.02.2017	0 %	!	0,2	5,3	9,3	0,0	0	0	
19.02.2017	0 %	!	-1,6	3,3	10,6	0,1	0	0	
20.02.2017	0 %	!	7,5	8,6	10,1	0,2	0	0	
21.02.2017	0 %	!	10,3	11,1	12,5	0,2	0	0	
22.02.2017	0 %	!	9,2	10,2	11,2	2,4	0	0	
23.02.2017	0 %	!	7,6	9,2	9,8	2,1	0	0	
24.02.2017	0 %	!	1,5	5,5	8,2	2,7	0	0	
25.02.2017	0 %	!	-1,1	2,2	8,5	0,1	0	0	
26.02.2017	0 %	!	1,3	8,1	13,1	0,0	0	0	
27.02.2017	0 %	!	6,1	11,0	12,9	8,9	0	0	
28.02.2017	0 %	!	3,8	5,9	8,1	6,6	0	0	
01.03.2017	0 %	!	4,6	6,8	9,9	5,8	0	0	
02.03.2017	0 %	!	6,0	9,0	11,5	0,6	0	0	
03.03.2017	0 %	!	1,9	7,9	13,4	0,0	0	0	
04.03.2017	0 %	!	7,7	11,7	16,4	3,3	0	0	
05.03.2017	0 %	!	5,0	7,1	10,1	5,2	0	0	
06.03.2017	0 %	!	5,3	6,8	9,3	6,4	0	0	
07.03.2017	0 %	!	4,1	6,2	10,2	7,1	0	0	
08.03.2017	0 %	!	0,9	5,5	11,1	9,4	0	0	
09.03.2017	0 %	!	7,2	11,7	15,2	6,4	0	0	
10.03.2017	0 %	!	2,7	7,3	14,1	0,0	0	0	
11.03.2017	0 %	!	0,8	7,1	16,4	0,0	0	0	
12.03.2017	0 %	!	1,0	8,1	17,8	0,0	0	0	
13.03.2017	0 %	!	0,4	7,6	17,2	0,0	0	0	
14.03.2017	0 %	!	2,4	8,7	16,4	0,0	0	0	
15.03.2017	0 %	!	6,4	10,4	17,4	0,0	0	0	
16.03.2017	0 %	!	2,4	9,1	19,1	0,0	0	0	
17.03.2017	0 %	!	2,7	8,3	13,3	0,0	0	0	

Station: Station132, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:32:31 Wetterdaten bis:24.12.2017 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 20.04.2017 00:00 Wachstum angegeben für: Riesling  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
18.03.2017	0 %	!	6,4	9,6	12,2	7,0	0	0	
19.03.2017	0 %	!	11,7	12,5	13,8	0,0	0	0	
20.03.2017	0 %	!	10,7	11,6	13,1	0,0	0	0	
21.03.2017	0 %	!	5,6	9,4	11,6	3,6	0	0	
22.03.2017	0 %	!	3,0	5,9	9,3	0,3	0	0	
23.03.2017	0 %	!	2,0	9,1	15,6	0,0	0	0	
24.03.2017	0 %	!	7,8	10,6	14,5	0,0	0	0	
25.03.2017	0 %	!	5,6	11,4	17,8	0,0	0	0	
26.03.2017	0 %	!	6,0	11,6	18,4	0,0	0	0	
27.03.2017	0 %	!	1,6	10,1	20,0	0,0	0	0	
28.03.2017	0 %	!	2,2	11,5	21,1	0,0	0	0	
29.03.2017	0 %	!	6,0	12,6	17,8	0,0	0	0	
30.03.2017	0 %	!	6,7	14,3	22,1	0,0	0	0	
31.03.2017	0 %	!	6,1	14,3	22,2	0,0	0	0	
01.04.2017	0 %	!	8,0	12,2	17,8	0,0	0	0	
02.04.2017	0 %	!	4,2	11,0	19,4	0,0	0	0	
03.04.2017	0 %	!	3,3	11,1	19,4	0,0	0	0	
04.04.2017	0 %	!	2,5	9,8	17,3	0,0	0	0	
05.04.2017	0 %	!	2,0	9,6	17,3	0,0	0	0	
06.04.2017	0 %	!	4,9	8,3	12,4	0,0	0	0	
07.04.2017	0 %	!	2,3	9,2	17,4	0,0	0	0	
08.04.2017	0 %	!	2,9	10,8	20,5	0,0	0	0	
09.04.2017	0 %	!	3,1	12,8	24,7	0,0	0	0	
10.04.2017	0 %	!	4,7	11,4	18,8	0,0	0	0	
11.04.2017	0 %	!	2,9	9,3	16,4	0,0	0	0	
12.04.2017	0 %	!	3,4	11,1	18,2	0,0	0	0	
13.04.2017	0 %	!	9,4	12,5	17,6	0,0	0	0	
14.04.2017	0 %	!	7,2	11,9	17,2	0,0	0	0	
15.04.2017	0 %	!	7,0	9,9	12,4	0,5	0	0	
16.04.2017	0 %	!	5,2	8,4	11,0	0,0	0	0	
17.04.2017	0 %	!	5,4	8,5	11,0	4,6	0	0	
18.04.2017	0 %	!	2,8	6,1	11,0	0,4	0	0	
19.04.2017	0 %	!	0,4	4,8	9,0	0,1	1	8	
20.04.2017	0 %	!	-2,9	5,1	12,9	0,0	1	8	
21.04.2017	0 %	!	-0,8	8,5	15,8	0,0	1	8	
22.04.2017	0 %	!	8,1	10,5	13,0	0,0	1	8	
23.04.2017	0 %	!	1,1	7,5	13,4	0,0	1	8	
24.04.2017	0 %	!	-0,9	8,8	18,1	0,0	1	8	
25.04.2017	0 %	!	6,0	8,5	11,5	0,1	1	8	
26.04.2017	0 %	!	3,2	7,7	12,1	0,0	1	8	

Station: Station132, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:32:31 Wetterdaten bis:24.12.2017 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 20.04.2017 00:00

 Wachstum angegeben für: Riesling  
 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 %	!	-0,1	6,9	12,5	0,0	1	8	
28.04.2017	0 %	!	-1,0	6,2	11,5	0,7	1	8	
29.04.2017	0 %	!	3,8	10,3	16,9	0,0	1	9	
30.04.2017	0 %	!	5,7	13,8	20,6	0,0	1	10	
01.05.2017	0 %	!	7,6	11,5	15,6	0,5	1	10	
02.05.2017	0 %	!	4,7	9,2	12,9	0,0	1	10	
03.05.2017	0 %	!	7,8	10,8	14,8	16,7	1	11	
04.05.2017	0 %	!	8,0	11,6	16,5	0,5	1	12	
05.05.2017	0 %	!	9,7	12,8	16,8	0,0	1	14	
06.05.2017	0 %	!	5,8	12,7	19,2	1,1	1	15	
07.05.2017	0 %	!	11,8	13,4	15,5	3,0	1	17	
08.05.2017	0 %	!	8,8	10,5	11,9	0,0	1	17	
09.05.2017	0 %	!	6,3	10,8	15,9	0,1	1	18	
10.05.2017	0 %	!	1,4	12,0	22,4	0,0	1	19	
11.05.2017	0 %	!	8,4	15,7	23,4	0,0	2	35	
12.05.2017	0 %	!	12,8	16,8	21,8	0,5	2	45	
13.05.2017	51 %	!!	11,5	16,5	22,6	1,4	3	65	
14.05.2017	52 %	!!	10,8	15,8	22,2	0,5	3	80	
15.05.2017	47 %	!!	7,8	15,5	23,2	0,1	3	93	
16.05.2017	45 %	!!	9,4	19,1	28,8	0,0	4	126	
17.05.2017	43 %	!!	11,4	21,1	30,0	0,0	4	163	
18.05.2017	44 %	!!	13,8	19,4	24,0	0,0	5	205	
19.05.2017	38 %	!!	9,6	13,5	19,8	25,8	5	222	
20.05.2017	38 %	!!	7,9	12,4	16,8	0,1	5	233	
21.05.2017	37 %	!!	5,3	14,1	22,1	0,0	5	250	
22.05.2017	40 %	!!	7,4	17,3	25,9	0,0	5	281	
23.05.2017	43 %	!!	12,4	19,5	27,2	0,0	6	342	
24.05.2017	47 %	!!	12,1	17,7	22,9	0,0	6	385	
25.05.2017	51 %	!!	11,4	18,3	25,3	0,0	7	446	
26.05.2017	61 %	!!	10,7	19,8	27,9	0,0	7	509	
27.05.2017	65 %	!!	12,3	22,5	31,9	0,0	8	606	
28.05.2017	67 %	!!!	14,9	23,5	32,7	0,0	8	719	
29.05.2017	73 %	!!!	16,1	23,9	32,8	0,0	9	855	
30.05.2017	74 %	!!!	18,4	23,0	28,2	0,0	10	979	
31.05.2017	75 %	!!!	12,7	19,7	26,1	0,0	10	1063	
01.06.2017	75 %	!!!	12,2	21,0	29,2	0,0	11	1163	
02.06.2017	74 %	!!!	15,3	21,7	27,9	0,0	11	1256	
03.06.2017	79 %	!!!	17,2	21,9	27,7	1,4	12	1357	
04.06.2017	78 %	!!!	11,8	16,9	20,6	10,0	12	1399	
05.06.2017	76 %	!!!	10,0	16,8	23,7	0,0	12	1446	

Station: Station132, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:32:31 Wetterdaten bis:24.12.2017 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 20.04.2017 00:00

Wachstum angegeben für: Riesling  
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	67 %	!!!	11,3	15,3	18,5	8,2	12	1478	
07.06.2017	66 %	!!!	10,5	13,9	17,7	1,6	13	1515	
08.06.2017	63 %	!!	10,4	18,0	25,0	0,0	13	1565	
09.06.2017	61 %	!!	11,9	16,6	22,4	6,6	13	1610	
10.06.2017	59 %	!!	9,0	17,8	25,7	0,0	14	1666	
11.06.2017	63 %	!!	11,8	21,4	30,6	0,0	14	1734	
12.06.2017	54 %	!!	14,9	20,9	23,9	0,0	15	1796	
13.06.2017	63 %	!!	9,5	17,9	25,6	0,0	15	1841	
14.06.2017	64 %	!!	11,0	20,8	28,9	0,0	15	1897	
15.06.2017	66 %	!!!	13,4	22,4	30,8	0,0	16	1974	
16.06.2017	62 %	!!	15,9	19,4	22,5	0,0	16	2024	
17.06.2017	59 %	!!	10,9	18,0	24,3	0,0	17	2074	
18.06.2017	59 %	!!	17,4	22,3	28,0	0,0	17	2139	
19.06.2017	65 %	!!	12,3	22,7	32,5	0,0	18	2210	
20.06.2017	62 %	!!	13,9	25,0	34,8	0,0	18	2282	
21.06.2017	58 %	!!	19,4	26,1	33,6	0,0	19	2369	
22.06.2017	56 %	!!	17,0	27,1	35,8	0,0	20	2453	
23.06.2017	57 %	!!	17,5	22,2	26,3	0,0	20	2505	
24.06.2017	54 %	!!	13,8	19,9	25,4	0,0	20	2545	
25.06.2017	47 %	!!	16,3	20,7	24,3	0,0	21	2598	
26.06.2017	41 %	!!	18,0	23,0	29,9	0,0	21	2654	
27.06.2017	34 %	!!	16,7	19,4	23,6	10,3	22	2703	
28.06.2017	34 %	!!	16,8	19,8	23,5	6,8	22	2742	
29.06.2017	33 %	!!	16,2	18,6	22,3	7,8	23	2785	
30.06.2017	32 %	!	15,2	17,6	21,2	0,0	23	2815	
01.07.2017	31 %	!	15,5	16,5	17,7	5,6	23	2839	
02.07.2017	33 %	!!	15,3	17,0	18,9	0,1	23	2863	
03.07.2017	33 %	!!	14,9	19,4	24,9	1,0	24	2906	
04.07.2017	37 %	!!	13,1	20,1	27,4	0,0	24	2940	
05.07.2017	34 %	!!	12,8	22,1	30,6	0,0	25	2985	
06.07.2017	31 %	!	14,8	23,9	32,6	1,1	25	3029	
07.07.2017	28 %	!	17,8	24,5	32,6	4,0	26	3081	
08.07.2017	26 %	!	15,5	24,2	32,0	0,0	26	3121	
09.07.2017	22 %	!	16,7	22,7	30,4	6,6	26	3156	
10.07.2017	17 %	!	18,6	20,4	24,7	13,4	27	3196	
11.07.2017	17 %	!	16,6	19,4	23,0	0,4	27	3221	
12.07.2017	17 %	!	14,2	18,5	22,2	7,2	27	3239	
13.07.2017	17 %	!	9,2	16,7	23,4	0,0	28	3262	
14.07.2017	19 %	!	12,5	17,4	24,5	0,4	28	3282	
15.07.2017	20 %	!	11,6	17,2	21,9	0,0	28	3298	

Station: Station132, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:32:31 Wetterdaten bis:24.12.2017 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 20.04.2017 00:00 Wachstum angegeben für: Riesling  
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	20 %	!	16,2	19,8	24,8	0,0	28	3320	
17.07.2017	24 %	!	15,8	22,3	28,0	0,0	29	3353	
18.07.2017	24 %	!	15,7	23,2	31,1	0,1	29	3380	
19.07.2017	25 %	!	17,4	25,3	32,5	0,0	29	3407	
20.07.2017	21 %	!	17,9	22,1	26,1	15,4	30	3437	
21.07.2017	20 %	!	12,8	20,6	27,3	0,0	30	3454	
22.07.2017	18 %	!	17,3	22,3	27,2	5,5	30	3474	
23.07.2017	17 %	!	16,6	18,7	21,5	0,2	31	3496	
24.07.2017	14 %	!	13,1	15,4	18,7	35,0	31	3505	
25.07.2017	11 %	!	13,8	15,7	18,4	7,5	31	3514	
26.07.2017	11 %	!	15,6	19,2	23,3	0,0	31	3527	
27.07.2017	14 %	!	17,0	19,2	22,4	6,9	31	3539	
28.07.2017	14 %	!	13,3	18,5	23,2	0,0	32	3558	
29.07.2017	14 %	!	18,5	23,1	27,4	0,0	32	3574	
30.07.2017	12 %	!	19,2	24,2	26,2	0,0	32	3588	
31.07.2017	14 %	!	15,9	21,5	26,1	8,3	32	3600	
01.08.2017	12 %	!	18,4	20,0	23,1	37,5	32	3610	
02.08.2017	12 %	!	16,0	21,1	26,2	0,0	33	3629	
03.08.2017	13 %	!	18,1	21,7	25,6	0,0	33	3640	
04.08.2017	12 %	!	16,9	20,7	24,0	0,0	33	3648	
05.08.2017	14 %	!	15,2	19,7	24,1	0,0	33	3655	
06.08.2017	16 %	!	11,3	17,1	23,9	0,0	33	3661	
07.08.2017	17 %	!	8,7	17,6	26,8	0,0	33	3666	
08.08.2017	20 %	!	13,6	16,9	20,7	2,0	34	3679	
09.08.2017	19 %	!	14,5	18,4	23,9	2,4	34	3685	
10.08.2017	16 %	!	14,5	15,2	15,9	12,5	34	3688	
11.08.2017	15 %	!	13,9	15,5	17,9	6,7	34	3692	
12.08.2017	14 %	!	14,2	15,9	17,9	5,3	34	3695	
13.08.2017	14 %	!	13,2	18,4	23,1	0,5	34	3699	
14.08.2017	15 %	!	10,9	18,1	26,9	0,0	34	3704	
15.08.2017	15 %	!	14,4	19,3	24,8	0,3	34	3708	
16.08.2017	16 %	!	16,5	20,2	25,1	0,1	34	3712	
17.08.2017	19 %	!	14,9	18,9	25,3	0,1	34	3716	
18.08.2017	18 %	!	15,2	18,9	22,2	12,6	35	3726	
19.08.2017	19 %	!	10,9	15,4	20,2	0,2	35	3728	
20.08.2017	18 %	!	10,3	14,8	19,8	0,0	35	3730	
21.08.2017	18 %	!	12,1	16,1	21,7	0,0	35	3732	
22.08.2017	18 %	!	11,1	17,6	24,8	0,0	35	3734	
23.08.2017	18 %	!	12,5	20,2	28,7	0,0	35	3737	
24.08.2017	18 %	!	14,4	19,4	23,7	0,0	35	3738	

Station: Station132, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:32:31 Wetterdaten bis:24.12.2017 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 20.04.2017 00:00

Wachstum angegeben für: Riesling  
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	18 %	!	13,7	18,3	26,2	11,3	35	3740	
26.08.2017	18 %	!	16,7	20,6	27,5	5,6	35	3742	
27.08.2017	18 %	!	15,3	19,2	25,1	0,0	35	3743	
28.08.2017	18 %	!	14,3	20,1	28,5	0,0	35	3744	
29.08.2017	18 %	!	14,0	20,9	30,1	0,0	35	3745	
30.08.2017	18 %	!	15,3	21,4	27,4	0,0	35	3745	
31.08.2017	16 %	!	11,7	17,6	21,9	2,8	35	3745	
01.09.2017	20 %	!	9,8	13,8	21,3	0,2	35	3745	
02.09.2017	18 %	!	11,5	14,0	18,5	7,6	35	3745	
03.09.2017	18 %	!	10,5	13,4	18,2	0,0	35	3745	
04.09.2017	18 %	!	8,9	13,4	19,0	0,4	35	3745	
05.09.2017	18 %	!	13,8	18,6	23,8	0,0	35	3745	
06.09.2017	18 %	!	14,0	17,9	20,4	0,8	35	3745	
07.09.2017	19 %	!	13,6	15,7	18,6	0,0	35	3745	
08.09.2017	18 %	!	14,0	16,4	18,4	0,0	35	3745	
09.09.2017	17 %	!	10,5	14,9	18,0	11,8	35	3745	
10.09.2017	17 %	!	11,1	13,6	17,6	0,0	35	3745	
11.09.2017	15 %	!	13,7	15,2	17,9	3,0	35	3745	
12.09.2017	13 %	!	12,0	14,4	17,3	5,8	35	3745	
13.09.2017	10 %	!	12,3	14,6	19,4	25,2	35	3745	
14.09.2017	7 %	!	11,1	12,4	14,7	17,5	35	3745	
15.09.2017	7 %	!	7,2	12,5	16,6	0,3	35	3745	
16.09.2017	7 %	!	6,0	9,7	16,5	0,1	35	3745	
17.09.2017	5 %	!	7,1	10,7	16,7	0,0	35	3745	
18.09.2017	3 %	!	6,3	10,4	15,1	0,7	35	3745	
19.09.2017	2 %	!	8,2	12,0	14,9	2,0	35	3745	
20.09.2017	2 %	!	7,2	11,2	17,2	0,1	35	3745	
21.09.2017	2 %	!	6,4	11,0	19,8	0,0	35	3745	
22.09.2017	0 %	!	7,3	12,3	20,0	0,0	35	3745	
23.09.2017	0 %	!	8,7	12,7	19,9	0,0	35	3745	
24.09.2017	0 %	!	7,4	11,9	20,1	0,0	35	3745	
25.09.2017	0 %	!	7,9	12,5	19,9	0,1	35	3745	
26.09.2017	0 %	!	8,8	12,9	20,6	0,0	35	3745	
27.09.2017	0 %	!	8,7	12,6	20,4	0,1	35	3745	
28.09.2017	0 %	!	10,4	15,8	22,8	0,0	35	3745	
29.09.2017	0 %	!	14,2	18,6	24,7	0,0	35	3745	
30.09.2017	0 %	!	9,6	14,2	17,1	12,7	35	3745	
01.10.2017	0 %	!	8,0	11,6	17,3	0,1	35	3745	
02.10.2017	0 %	!	12,7	15,9	18,4	1,2	35	3745	
03.10.2017	0 %	!	9,1	12,8	17,0	19,9	35	3745	

Station: Station132, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:32:31 Wetterdaten bis:24.12.2017 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb:

20.04.2017 00:00

 Wachstum angegeben für: Riesling  
 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 %	!	7,8	11,7	14,9	0,0	35	3745	
05.10.2017	0 %	!	7,3	12,2	14,0	2,8	35	3745	
06.10.2017	0 %	!	6,8	10,1	14,6	0,5	35	3745	
07.10.2017	0 %	!	7,5	10,5	12,5	0,1	35	3745	
08.10.2017	0 %	!	10,9	12,9	16,1	4,2	35	3745	
09.10.2017	0 %	!	10,0	12,3	16,2	0,2	35	3745	
10.10.2017	0 %	!	10,8	14,0	15,8	0,4	35	3745	
11.10.2017	0 %	!	13,1	14,7	16,8	0,0	35	3745	
12.10.2017	0 %	!	12,4	15,7	18,9	0,0	35	3745	
13.10.2017	0 %	!	10,6	15,2	19,1	0,0	35	3745	
14.10.2017	0 %	!	10,3	13,1	20,9	0,2	35	3745	
15.10.2017	0 %	!	9,7	12,6	20,7	0,2	35	3745	
16.10.2017	0 %	!	9,4	13,0	21,7	0,2	35	3745	
17.10.2017	0 %	!	8,9	12,6	20,3	0,2	35	3745	
18.10.2017	0 %	!	8,9	12,3	20,1	0,2	35	3745	
19.10.2017	0 %	!	7,8	11,5	20,1	0,2	35	3745	
20.10.2017	0 %	!	9,4	13,1	16,4	3,4	35	3745	
21.10.2017	0 %	!	7,8	12,3	16,2	1,5	35	3745	
22.10.2017	0 %	!	9,3	10,7	12,9	1,6	35	3745	
23.10.2017	0 %	!	9,1	11,1	13,3	0,1	35	3745	
24.10.2017	0 %	!	11,8	13,7	15,2	0,4	35	3745	
25.10.2017	0 %	!	10,3	15,4	18,5	0,1	35	3745	
26.10.2017	0 %	!	8,8	11,3	15,4	0,0	35	3745	
27.10.2017	0 %	!	7,2	11,3	15,8	0,7	35	3745	
28.10.2017	0 %	!	6,1	9,3	11,9	0,1	35	3745	
29.10.2017	0 %	!	4,6	11,0	13,3	1,1	35	3745	
30.10.2017	0 %	!	2,1	5,7	10,8	0,0	35	3745	
31.10.2017	0 %	!	0,4	5,5	11,7	0,2	35	3745	
01.11.2017	0 %	!	5,3	9,0	15,1	0,0	35	3745	
02.11.2017	0 %	!	4,0	8,6	12,9	0,0	35	3745	
03.11.2017	0 %	!	4,1	6,8	9,9	0,0	35	3745	
04.11.2017	0 %	!	4,8	9,7	16,4	1,4	35	3745	
05.11.2017	0 %	!	4,7	9,3	11,8	12,6	35	3745	
06.11.2017	0 %	!	2,5	5,1	8,0	0,0	35	3745	
07.11.2017	0 %	!	2,8	5,0	7,1	0,0	35	3745	
08.11.2017	0 %	!	5,6	6,7	7,7	3,9	35	3745	
09.11.2017	0 %	!	6,6	7,5	8,9	0,2	35	3745	
10.11.2017	0 %	!	6,1	7,6	9,5	7,0	35	3745	
11.11.2017	0 %	!	5,8	7,8	10,5	7,6	35	3745	
12.11.2017	0 %	!	3,5	4,6	6,2	17,4	35	3745	



Station: Station132, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:32:31 Wetterdaten bis:24.12.2017 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb:

20.04.2017 00:00

 Wachstum angegeben für: Riesling  
 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 %	!	3,9	6,1	9,4	0,1	35	3745	
14.11.2017	0 %	!	2,4	3,5	5,3	0,0	35	3745	
15.11.2017	0 %	!	3,0	5,9	9,6	0,0	35	3745	
16.11.2017	0 %	!	1,6	3,1	4,6	0,0	35	3745	
17.11.2017	0 %	!	4,3	5,8	8,5	0,2	35	3745	
18.11.2017	0 %	!	2,0	4,1	5,8	0,1	35	3745	
19.11.2017	0 %	!	4,5	6,1	7,2	1,2	35	3745	
20.11.2017	0 %	!	2,8	4,9	8,0	1,2	35	3745	
21.11.2017	0 %	!	8,0	8,7	9,5	1,9	35	3745	
22.11.2017	0 %	!	2,2	8,5	13,6	0,0	35	3745	
23.11.2017	0 %	!	1,8	11,1	16,2	2,3	35	3745	
24.11.2017	0 %	!	8,3	11,3	13,7	9,6	35	3745	
25.11.2017	0 %	!	3,1	6,2	9,0	5,3	35	3745	
26.11.2017	0 %	!	3,5	4,2	4,9	0,0	35	3745	
27.11.2017	0 %	!	3,7	5,4	7,3	12,2	35	3745	
28.11.2017	0 %	!	1,4	5,0	7,2	17,0	35	3745	
29.11.2017	0 %	!	2,9	3,6	4,5	3,2	35	3745	
30.11.2017	0 %	!	1,3	2,7	4,8	6,3	35	3745	
01.12.2017	0 %	!	-1,4	1,3	3,4	4,3	35	3745	
02.12.2017	0 %	!	-2,2	-0,1	1,2	0,1	35	3745	
03.12.2017	0 %	!	-0,1	0,4	0,9	0,0	35	3745	
04.12.2017	0 %	!	0,8	2,8	4,2	0,7	35	3745	
05.12.2017	0 %	!	4,2	4,8	5,3	0,0	35	3745	
06.12.2017	0 %	!	5,2	6,1	7,4	0,0	35	3745	
07.12.2017	0 %	!	0,6	4,3	7,1	5,3	35	3745	
08.12.2017	0 %	!	-0,3	3,6	7,7	2,5	35	3745	
09.12.2017	0 %	!	0,0	0,8	1,8	0,2	35	3745	
10.12.2017	0 %	!	-0,1	3,2	8,4	14,2	35	3745	
11.12.2017	0 %	!	5,0	7,6	10,9	18,2	35	3745	
12.12.2017	0 %	!	1,8	3,6	6,5	0,4	35	3745	
13.12.2017	0 %	!	2,9	4,2	5,7	14,4	35	3745	
14.12.2017	0 %	!	4,6	5,4	6,6	11,0	35	3745	
15.12.2017	0 %	!	2,8	3,8	5,1	11,6	35	3745	
16.12.2017	0 %	!	2,8	3,6	5,2	0,6	35	3745	
17.12.2017	0 %	!	2,2	2,8	3,4	0,0	35	3745	
18.12.2017	0 %	!	0,7	2,4	3,9	5,1	35	3745	
19.12.2017	0 %	!	2,8	3,9	5,5	1,9	35	3745	
20.12.2017	0 %	!	4,6	5,5	6,5	9,6	35	3745	
21.12.2017	0 %	!	6,3	7,4	8,8	2,2	35	3745	
22.12.2017	0 %	!	7,9	9,0	10,4	0,5	35	3745	

Station: Station132, 01.01.2017 - 31.12.2017

Erstellt: 24.12.2017 18:32:31 Wetterdaten bis:24.12.2017 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2017 13:00

Austrieb: 20.04.2017 00:00 Wachstum angegeben für: Riesling  
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>	
23.12.2017	0 %	!	8,3	8,9	9,4	0,0	35	3745	
24.12.2017	0 %	!	7,3	8,2	8,9	0,0	35	3745	
25.12.2017	0 %	!	4,4	6,3	8,2	0,0	35	3745	
26.12.2017	0 %	!	4,1	5,9	7,9	3,0	35	3745	
27.12.2017	0 %	!	3,7	5,0	7,1	5,6	35	3745	
28.12.2017	0 %	!	0,9	3,1	4,4	0,7	35	3745	
29.12.2017	0 %	!	0,1	1,3	3,2	1,9	35	3745	
30.12.2017	0 %	!	-0,9	1,2	4,1	4,0	35	3745	

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