

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: Wagenstadt, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:29:27

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb:

17.04.2011 00:00

Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
01.01.2011	0 %		-2,0	-0,8	1,3	1,4	0	0	
02.01.2011	0 %		-3,2	-0,7	2,0	3,3	0	0	
03.01.2011	0 %		-6,5	-3,2	2,3	0,0	0	0	
04.01.2011	0 %		-5,2	-3,8	-2,5	0,0	0	0	
05.01.2011	0 %		-8,7	-3,0	6,0	1,1	0	0	
06.01.2011	0 %		-2,1	8,0	11,8	3,8	0	0	
07.01.2011	0 %		9,3	11,3	13,7	7,3	0	0	
08.01.2011	0 %		9,2	12,3	15,3	2,4	0	0	
09.01.2011	0 %		3,0	9,2	13,5	18,4	0	0	
10.01.2011	0 %		0,0	1,6	4,4	0,2	0	0	
11.01.2011	0 %		-2,2	3,7	7,3	4,0	0	0	
12.01.2011	0 %		3,5	5,9	7,8	1,2	0	0	
13.01.2011	0 %		7,3	10,1	11,8	5,6	0	0	
14.01.2011	0 %		8,3	10,3	12,1	0,0	0	0	
15.01.2011	0 %		2,3	8,4	12,2	1,4	0	0	
16.01.2011	0 %		-1,5	3,5	11,5	0,0	0	0	
17.01.2011	0 %		-2,2	4,7	12,2	0,2	0	0	
18.01.2011	0 %		4,9	7,8	11,8	0,0	0	0	
19.01.2011	0 %		-1,5	3,4	6,7	1,9	0	0	
20.01.2011	0 %		-1,5	0,4	3,5	2,9	0	0	
21.01.2011	0 %		-3,0	-0,7	0,7	0,0	0	0	
22.01.2011	0 %		-6,0	-1,8	0,3	0,0	0	0	
23.01.2011	0 %		-8,5	-3,2	0,7	9,2	0	0	
24.01.2011	0 %		-3,3	-1,0	0,7	0,0	0	0	
25.01.2011	0 %		-0,1	1,6	4,4	0,6	0	0	
26.01.2011	0 %		1,4	2,4	3,8	2,2	0	0	
27.01.2011	0 %		-0,4	1,2	2,5	0,0	0	0	
28.01.2011	0 %		-0,8	0,5	2,0	0,0	0	0	
29.01.2011	0 %		-2,1	-1,3	-0,5	0,0	0	0	
30.01.2011	0 %		-5,3	-3,3	-0,7	0,0	0	0	
31.01.2011	0 %		-5,7	-3,5	-1,6	0,0	0	0	
01.02.2011	0 %		-3,3	-2,6	-1,9	0,0	0	0	
02.02.2011	0 %		-3,1	-1,2	0,3	0,0	0	0	
03.02.2011	0 %		-2,3	0,1	2,5	0,9	0	0	
04.02.2011	0 %		0,9	5,8	9,9	0,1	0	0	
05.02.2011	0 %		5,4	8,2	11,6	0,0	0	0	

Station: Wagenstadt, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:29:27

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 17.04.2011 00:00

Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
06.02.2011	0 %		-0,3	5,8	14,3	0,0	0	0	
07.02.2011	0 %		-4,4	4,2	12,9	0,0	0	0	
08.02.2011	0 %		-0,5	4,1	8,8	0,0	0	0	
09.02.2011	0 %		1,0	1,7	2,9	0,0	0	0	
10.02.2011	0 %		-0,4	5,5	12,4	0,5	0	0	
11.02.2011	0 %		6,0	10,5	15,5	0,0	0	0	
12.02.2011	0 %		3,4	8,4	14,6	0,0	0	0	
13.02.2011	0 %		2,2	7,3	12,6	0,2	0	0	
14.02.2011	0 %		2,3	6,8	14,0	0,0	0	0	
15.02.2011	0 %		2,1	6,2	8,3	2,5	0	0	
16.02.2011	0 %		-0,8	4,2	10,0	0,0	0	0	
17.02.2011	0 %		0,7	3,2	5,6	0,0	0	0	
18.02.2011	0 %		2,8	3,4	4,2	0,0	0	0	
19.02.2011	0 %		2,3	3,9	7,5	0,0	0	0	
20.02.2011	0 %		-0,1	1,9	2,8	4,7	0	0	
21.02.2011	0 %		-1,5	-0,7	0,2	0,8	0	0	
22.02.2011	0 %		-3,4	-1,1	0,2	0,0	0	0	
23.02.2011	0 %		-6,9	-1,8	4,5	0,3	0	0	
24.02.2011	0 %		-0,8	2,0	4,5	0,2	0	0	
25.02.2011	0 %		3,3	4,7	6,9	0,9	0	0	
26.02.2011	0 %		3,9	5,6	7,9	4,2	0	0	
27.02.2011	0 %		1,6	5,5	7,8	1,7	0	0	
28.02.2011	0 %		0,0	3,7	7,5	0,0	0	0	
01.03.2011	0 %		0,0	5,4	11,3	0,0	0	0	
02.03.2011	0 %		-0,6	4,7	10,7	0,0	0	0	
03.03.2011	0 %		-1,9	2,4	7,0	0,0	0	0	
04.03.2011	0 %		-3,2	2,1	8,8	0,0	0	0	
05.03.2011	0 %		-4,1	2,7	10,6	0,0	0	0	
06.03.2011	0 %		-1,5	1,4	5,5	0,0	0	0	
07.03.2011	0 %		-1,8	3,7	11,0	0,0	0	0	
08.03.2011	0 %		-4,6	4,7	14,5	0,0	0	0	
09.03.2011	0 %		-0,1	8,7	15,5	0,0	0	0	
10.03.2011	0 %		6,2	9,5	13,4	0,0	0	0	
11.03.2011	0 %		0,5	8,5	13,4	0,0	0	0	
12.03.2011	0 %		-2,4	6,4	14,3	0,0	0	0	
13.03.2011	0 %		6,1	8,6	12,1	1,8	0	0	
14.03.2011	0 %		5,9	10,3	16,5	0,2	0	0	
15.03.2011	0 %		1,8	10,4	19,8	0,0	0	0	
16.03.2011	0 %		7,0	9,6	13,5	1,8	0	0	
17.03.2011	0 %		5,7	7,0	8,3	3,3	0	0	

Station: Wagenstadt, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:29:27

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 17.04.2011 00:00

Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
18.03.2011	0 %		6,1	7,2	8,9	0,1	0	0	
19.03.2011	0 %		0,3	5,6	9,0	7,6	0	0	
20.03.2011	0 %		-1,3	3,8	11,3	0,0	0	0	
21.03.2011	0 %		-1,3	5,8	13,7	0,0	0	0	
22.03.2011	0 %		-0,1	7,6	15,7	0,0	0	0	
23.03.2011	0 %		0,2	8,4	17,9	0,0	0	0	
24.03.2011	0 %		-0,4	9,9	19,4	0,0	0	0	
25.03.2011	0 %		3,8	12,1	22,4	0,0	0	0	
26.03.2011	0 %		6,2	10,6	15,2	0,2	0	0	
27.03.2011	0 %		6,1	8,9	13,6	3,7	0	0	
28.03.2011	0 %		5,5	10,9	16,5	0,0	0	0	
29.03.2011	0 %		1,7	9,7	18,8	0,0	0	0	
30.03.2011	0 %		4,8	10,9	15,1	1,9	0	0	
31.03.2011	0 %		10,2	11,9	13,6	5,8	0	0	
01.04.2011	0 %		9,3	14,4	20,2	0,9	0	0	
02.04.2011	0 %		5,2	14,7	25,3	0,0	0	0	
03.04.2011	0 %		8,3	16,2	24,1	4,4	0	0	
04.04.2011	0 %		8,0	11,4	16,2	8,1	0	0	
05.04.2011	0 %		4,6	11,9	18,7	0,0	0	0	
06.04.2011	0 %		10,6	15,2	22,1	0,0	0	0	
07.04.2011	0 %		7,7	16,9	26,9	0,0	0	0	
08.04.2011	0 %		7,1	13,8	20,5	0,0	0	0	
09.04.2011	0 %		4,0	12,9	21,3	0,0	0	0	
10.04.2011	0 %		3,5	12,9	22,2	0,0	0	0	
11.04.2011	0 %		3,9	14,4	24,6	0,0	0	0	
12.04.2011	0 %		4,0	10,8	16,5	3,3	0	0	
13.04.2011	0 %		0,4	7,1	13,5	0,0	0	0	
14.04.2011	0 %		2,4	8,4	14,7	0,0	0	0	
15.04.2011	0 %		0,2	7,9	14,9	0,0	0	0	
16.04.2011	0 %		0,8	9,2	16,9	0,0	0	0	
17.04.2011	0 %		1,0	10,7	18,9	0,0	1	2	
18.04.2011	0 %		0,8	11,6	21,9	0,0	1	3	
19.04.2011	0 %		3,1	13,1	22,8	0,0	1	3	
20.04.2011	0 %		3,9	14,3	23,9	0,0	1	4	
21.04.2011	0 %		6,1	15,9	25,6	0,0	1	6	
22.04.2011	0 %		6,7	16,1	25,6	0,0	2	17	
23.04.2011	0 %		7,2	16,6	26,1	0,0	2	25	
24.04.2011	35 %	!	11,2	16,3	24,5	9,4	3	46	
25.04.2011	37 %	!	8,1	14,9	22,4	0,0	3	59	
26.04.2011	34 %	!	6,0	13,7	19,9	0,0	3	67	

Station: Wagenstadt, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:29:27

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 17.04.2011 00:00

Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
27.04.2011	35 %	!	8,1	12,8	17,9	0,0	3	76	
28.04.2011	35 %	!	6,5	13,3	19,1	0,0	3	84	
29.04.2011	33 %	-	7,5	12,3	19,0	5,4	4	108	
30.04.2011	38 %	!	8,6	12,7	18,9	0,4	4	123	
01.05.2011	41 %	!	8,3	14,5	21,4	1,4	4	144	
02.05.2011	41 %	!	6,7	13,4	19,7	0,0	4	158	
03.05.2011	37 %	!	6,9	10,3	14,7	3,7	4	162	
04.05.2011	34 %	!	1,7	9,7	16,3	0,0	4	162	
05.05.2011	33 %	-	1,0	11,4	20,4	0,0	4	165	
06.05.2011	35 %	!	3,0	15,6	26,5	0,0	4	186	
07.05.2011	32 %	-	7,8	18,4	28,2	0,0	5	248	
08.05.2011	28 %	-	8,9	19,5	28,3	0,0	5	298	
09.05.2011	29 %	-	8,4	18,6	27,5	0,0	6	370	
10.05.2011	34 %	!	8,8	19,3	27,9	0,1	6	429	
11.05.2011	46 %	!	13,5	18,7	24,9	0,9	7	514	
12.05.2011	51 %	!	10,9	16,2	21,2	9,0	7	560	
13.05.2011	56 %	!	6,0	14,5	21,7	0,0	7	591	
14.05.2011	63 %	!	8,5	13,5	21,4	2,4	7	629	
15.05.2011	58 %	!	6,2	10,7	15,9	4,7	7	637	
16.05.2011	61 %	!	7,6	12,7	17,6	0,2	7	658	
17.05.2011	65 %	!	11,0	16,0	21,7	0,0	8	729	
18.05.2011	62 %	!	8,3	18,0	27,0	0,0	8	793	
19.05.2011	68 %	!!	10,9	17,8	27,4	1,7	8	867	
20.05.2011	74 %	!!	11,3	18,4	27,2	0,0	9	963	
21.05.2011	73 %	!!	10,3	19,0	27,1	0,0	9	1037	
22.05.2011	86 %	!!	10,9	19,5	27,0	0,0	9	1109	
23.05.2011	85 %	!!	11,3	19,0	25,9	0,0	10	1198	
24.05.2011	84 %	!!	9,8	18,6	26,7	0,0	10	1265	
25.05.2011	79 %	!!	6,8	17,3	25,6	0,0	10	1313	
26.05.2011	79 %	!!	9,6	18,2	29,6	1,9	11	1402	
27.05.2011	76 %	!!	9,8	13,9	19,0	0,2	11	1436	
28.05.2011	74 %	!!	6,1	14,7	21,4	0,0	11	1464	
29.05.2011	71 %	!!	7,7	17,9	26,9	0,0	11	1516	
30.05.2011	72 %	!!	9,2	21,8	31,3	0,0	11	1582	
31.05.2011	69 %	!!	9,9	17,3	23,6	7,3	12	1646	
01.06.2011	77 %	!!	9,8	11,0	12,8	2,0	12	1655	
02.06.2011	76 %	!!	10,3	16,9	23,5	0,0	12	1700	
03.06.2011	75 %	!!	11,3	20,0	27,5	0,0	12	1757	
04.06.2011	80 %	!!	15,0	21,6	28,5	0,0	13	1842	
05.06.2011	82 %	!!	14,2	20,6	29,2	3,9	13	1909	

Station: Wagenstadt, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:29:27

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 17.04.2011 00:00

Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.06.2011	86 %	!!	14,0	18,1	24,8	9,3	13	1957	
07.06.2011	96 %	!!	11,8	19,0	26,5	1,8	14	2021	
08.06.2011	82 %	!!	11,9	14,6	16,8	15,5	14	2043	
09.06.2011	82 %	!!	11,4	14,6	19,4	0,3	14	2070	
10.06.2011	83 %	!!	7,3	15,4	21,7	0,4	14	2092	
11.06.2011	82 %	!!	10,4	15,8	21,4	0,8	14	2118	
12.06.2011	83 %	!!	7,1	16,5	24,3	0,1	14	2143	
13.06.2011	85 %	!!	12,9	17,2	23,0	1,4	15	2194	
14.06.2011	84 %	!!	13,0	19,6	25,4	0,0	15	2235	
15.06.2011	99 %	!!	12,7	20,6	27,2	0,0	15	2277	
16.06.2011	85 %	!!	13,1	18,7	28,3	12,6	15	2316	
17.06.2011	72 %	!!	13,3	18,9	24,8	23,9	16	2368	
18.06.2011	71 %	!!	11,1	16,0	19,7	1,6	16	2389	
19.06.2011	63 %	!	10,8	13,8	18,7	5,7	16	2407	
20.06.2011	62 %	!	12,1	17,2	23,1	0,0	16	2434	
21.06.2011	61 %	!	15,3	22,3	28,9	0,0	16	2471	
22.06.2011	56 %	!	15,8	19,7	27,2	9,3	17	2529	
23.06.2011	67 %	!!	13,2	17,1	23,1	0,3	17	2556	
24.06.2011	75 %	!!	9,6	16,0	21,5	0,0	17	2573	
25.06.2011	70 %	!!	8,6	17,1	23,8	0,0	17	2590	
26.06.2011	73 %	!!	11,9	21,2	28,7	0,0	18	2635	
27.06.2011	67 %	!!	12,8	24,2	34,3	0,0	18	2676	
28.06.2011	61 %	!	17,0	25,8	33,1	0,0	18	2714	
29.06.2011	52 %	!	15,6	19,8	24,3	16,0	19	2755	
30.06.2011	47 %	!	11,2	17,3	23,0	1,8	19	2775	
01.07.2011	47 %	!	8,2	13,4	20,1	0,2	19	2787	
02.07.2011	41 %	!	9,8	16,2	20,7		19	2801	
03.07.2011	38 %	!	6,5	15,7	23,6	0,0	19	2812	
04.07.2011	36 %	!	8,6	18,2	27,0	0,0	19	2827	
05.07.2011	32 %	-	10,5	20,8	30,2	0,0	20	2869	
06.07.2011	36 %	!	13,7	20,4	26,8	0,0	20	2897	
07.07.2011	30 %	-	14,0	18,5	25,8	13,2	20	2918	
08.07.2011	26 %	-	14,0	19,4	25,5	4,3	20	2932	
09.07.2011	27 %	-	12,6	20,1	29,4	1,5	21	2979	
10.07.2011	25 %	-	13,1	18,7	23,7	1,8	21	3000	
11.07.2011	23 %	-	11,3	19,2	27,0	0,0	21	3017	
12.07.2011	18 %	-	12,5	21,5	31,2	16,4	22	3052	
13.07.2011	15 %	-	14,3	18,8	23,5	17,6	22	3076	
14.07.2011	18 %	-	10,5	15,8	20,4	0,1	22	3089	
15.07.2011	18 %	-	8,8	16,1	23,4	0,0	22	3101	

Station: Wagenstadt, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:29:27

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 17.04.2011 00:00

 Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
16.07.2011	17 %	-	7,6	19,4	27,2	0,0	22	3111	
17.07.2011	15 %	-	13,1	17,1	23,2	8,9	23	3140	
18.07.2011	14 %	-	11,8	16,5	21,1	0,0	23	3157	
19.07.2011	18 %	-	8,3	14,8	21,4	1,3	23	3170	
20.07.2011	22 %	-	12,6	15,2	20,4	0,7	23	3184	
21.07.2011	23 %	-	10,7	15,7	20,8	2,2	23	3193	
22.07.2011	23 %	-	14,1	17,2	22,7	0,4	23	3199	
23.07.2011	22 %	-	11,5	15,6	21,1	8,6	24	3230	
24.07.2011	24 %	-	10,9	14,1	18,0	0,0	24	3242	
25.07.2011	24 %	-	10,7	17,1	23,2	0,0	24	3261	
26.07.2011	20 %	-	9,4	16,1	24,0	17,6	24	3273	
27.07.2011	20 %	-	14,0	17,8	24,0	0,4	24	3281	
28.07.2011	20 %	-	13,0	18,6	23,6	0,0	25	3309	
29.07.2011	20 %	-	12,0	18,7	24,7	0,4	25	3333	
30.07.2011	22 %	-	14,1	17,4	22,3	0,0	25	3351	
31.07.2011	22 %	-	8,7	15,2	20,5	0,0	25	3356	
01.08.2011	24 %	-	8,3	17,0	24,6	0,0	25	3360	
02.08.2011	27 %	-	9,9	20,3	30,9	0,0	26	3392	
03.08.2011	26 %	-	15,4	21,3	27,1	0,6	26	3423	
04.08.2011	25 %	-	18,0	22,8	28,9	0,0	26	3436	
05.08.2011	24 %	-	16,6	21,0	26,6	3,0	27	3464	
06.08.2011	24 %	-	14,8	21,0	27,5	2,1	27	3496	
07.08.2011	20 %	-	15,0	18,2	21,3	10,4	27	3507	
08.08.2011	19 %	-	13,8	16,5	21,7	1,6	27	3510	
09.08.2011	18 %	-	12,3	15,1	19,1	3,1	27	3511	
10.08.2011	17 %	-	9,0	14,9	21,6	0,0	28	3535	
11.08.2011	16 %	-	8,4	17,6	27,0	0,0	28	3559	
12.08.2011	16 %	-	13,7	20,0	26,7	0,5	28	3576	
13.08.2011	16 %	-	16,0	21,1	27,9	0,0	28	3581	
14.08.2011	19 %	-	13,9	20,5	29,0	0,5	29	3606	
15.08.2011	19 %	-	16,2	19,7	24,3	8,5	29	3634	
16.08.2011	20 %	-	11,8	18,7	26,0	0,0	29	3644	
17.08.2011	21 %	-	11,4	20,3	29,1	0,0	29	3646	
18.08.2011	21 %	-	16,2	24,7	32,7	0,0	30	3670	
19.08.2011	21 %	-	19,0	24,3	29,7	3,6	30	3700	
20.08.2011	21 %	-	15,4	21,6	29,4	0,0	30	3705	
21.08.2011	21 %	-	15,9	24,1	32,6	0,0	30	3706	
22.08.2011	21 %	-	18,9	25,9	33,5	0,0	31	3739	
23.08.2011	21 %	-	18,4	26,5	35,6	0,0	31	3754	
24.08.2011	21 %	-	17,1	22,3	30,4	0,0	31	3755	

Station: Wagenstadt, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:29:27

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 17.04.2011 00:00

 Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
25.08.2011	20 %	-	16,1	21,2	28,5	4,5	31	3755	
26.08.2011	18 %	-	13,6	20,8	31,1	10,4	31	3755	
27.08.2011	17 %	-	11,3	14,7	18,4	4,5	31	3755	
28.08.2011	17 %	-	11,3	16,7	23,8	0,0	32	3776	
29.08.2011	17 %	-	9,9	15,5	23,1	0,0	32	3781	
30.08.2011	17 %	-	7,2	14,7	22,2	0,0	32	3783	
31.08.2011	17 %	-	8,3	15,3	24,6	0,0	32	3785	
01.09.2011	17 %	-	11,9	18,6	27,4	0,0	32	3787	
02.09.2011	21 %	-	14,3	20,6	29,9	0,8	32	3788	
03.09.2011	21 %	-	13,9	22,2	30,8	0,4	32	3788	
04.09.2011	18 %	-	16,5	19,9	24,5	19,4	32	3788	
05.09.2011	17 %	-	13,8	17,9	21,9	7,9	32	3788	
06.09.2011	17 %	-	10,1	17,0	23,1	1,4	32	3788	
07.09.2011	17 %	-	14,0	16,1	17,7	2,1	32	3788	
08.09.2011	17 %	-	13,5	17,3	22,2	1,4	32	3788	
09.09.2011	17 %	-	15,6	20,4	26,8	0,4	32	3788	
10.09.2011	17 %	-	14,1	22,5	31,7	0,0	32	3788	
11.09.2011	20 %	-	17,1	22,2	29,7	3,3	32	3788	
12.09.2011	21 %	-	14,0	19,2	24,9	0,0	32	3788	
13.09.2011	21 %	-	16,5	20,5	25,1	0,0	32	3788	
14.09.2011	21 %	-	11,6	16,6	21,7	0,3	32	3788	
15.09.2011	18 %	-	7,1	14,0	21,7	0,0	32	3788	
16.09.2011	15 %	-	6,3	15,4	24,2	0,2	32	3788	
17.09.2011	12 %	-	15,7	19,3	24,5	0,9	32	3788	
18.09.2011	9 %	-	10,7	13,6	16,9	4,1	32	3788	
19.09.2011	6 %	-	10,0	12,3	16,1	3,8	32	3788	
20.09.2011	3 %	-	5,8	12,8	21,3	0,1	32	3788	
21.09.2011	0 %	-	5,5	13,0	22,9	0,0	32	3788	
22.09.2011	0 %	-	7,0	14,2	22,3	0,0	32	3788	
23.09.2011	0 %	-	9,3	14,7	21,8	0,0	32	3788	
24.09.2011	0 %	-	5,5	14,5	26,5	0,0	32	3788	
25.09.2011	0 %	-	8,3	16,4	27,2	0,0	32	3788	
26.09.2011	0 %	-	8,2	16,7	27,3	0,0	32	3788	
27.09.2011	0 %	-	9,2	16,9	26,4	0,0	32	3788	
28.09.2011	0 %	-	10,2	16,8	26,8	0,0	32	3788	
29.09.2011	0 %	-	8,1	16,2	24,8	0,0	32	3788	
30.09.2011	0 %	-	7,5	17,3	24,3	0,0	32	3788	
01.10.2011	0 %	-	23,4	23,4	23,4		32	3788	
02.10.2011	0 %	-	10,6	20,1	25,5		32	3788	
03.10.2011	0 %	-	8,0	16,5	27,1	0,0	32	3788	

Station: Wagenstadt, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:29:27

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 17.04.2011 00:00

 Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
04.10.2011	0 %		7,6	16,7	26,8	0,0	32	3788	
05.10.2011	0 %		11,7	16,6	22,1	0,0	32	3788	
06.10.2011	0 %		11,2	15,9	21,6	13,3	32	3788	
07.10.2011	0 %		8,9	10,5	13,7	1,3	32	3788	
08.10.2011	0 %		6,5	8,6	10,5	7,9	32	3788	
09.10.2011	0 %		6,5	10,7	15,4	2,4	32	3788	
10.10.2011	0 %		11,1	14,8	20,3	2,5	32	3788	
11.10.2011	0 %		11,5	14,9	19,2	0,0	32	3788	
12.10.2011	0 %		12,7	14,1	16,5	0,0	32	3788	
13.10.2011	0 %		11,1	12,5	13,6	2,0	32	3788	
14.10.2011	0 %		6,2	10,6	15,4	0,0	32	3788	
15.10.2011	0 %		1,3	6,6	13,7	0,0	32	3788	
16.10.2011	0 %		-0,5	7,0	17,7	0,0	32	3788	
17.10.2011	0 %		3,2	9,4	18,8	0,0	32	3788	
18.10.2011	0 %		4,8	13,2	21,2	0,0	32	3788	
19.10.2011	0 %		4,6	5,8	9,4	4,0	32	3788	
20.10.2011	0 %		1,3	6,3	11,9	10,1	32	3788	
21.10.2011	0 %		0,2	2,7	5,1	0,0	32	3788	
22.10.2011	0 %		-1,4	2,8	8,2	0,0	32	3788	
23.10.2011	0 %		-2,6	1,5	5,0	0,1	32	3788	
24.10.2011	0 %		1,5	3,5	6,7	0,2	32	3788	
25.10.2011	0 %		4,6	7,3	11,0	0,4	32	3788	
26.10.2011	0 %		1,6	10,3	17,2	0,3	32	3788	
27.10.2011	0 %		-0,2	4,4	11,7	0,0	32	3788	
28.10.2011	0 %		0,7	7,1	16,9	0,0	32	3788	
29.10.2011	0 %		3,1	8,8	14,7	0,0	32	3788	
30.10.2011	0 %		5,2	11,7	19,4	0,0	32	3788	
31.10.2011	0 %		5,0	9,0	10,9	0,1	32	3788	
01.11.2011	0 %		5,5	10,0	18,8	0,0	32	3788	
02.11.2011	0 %		5,5	10,7	17,3	0,0	32	3788	
03.11.2011	0 %		5,8	9,4	13,9	0,1	32	3788	
04.11.2011	0 %		8,3	10,0	11,8	0,0	32	3788	
05.11.2011	0 %		6,1	9,0	12,9	0,1	32	3788	
06.11.2011	0 %		3,4	7,9	12,9	0,0	32	3788	
07.11.2011	0 %		3,4	8,0	9,1	0,2	32	3788	
08.11.2011	0 %		6,7	7,3	8,0	0,2	32	3788	
09.11.2011	0 %		6,7	7,4	8,1	0,1	32	3788	
10.11.2011	0 %		5,3	6,1	6,7	0,1	32	3788	
11.11.2011	0 %		5,0	6,2	7,8	0,0	32	3788	
12.11.2011	0 %		0,2	5,3	11,6	0,0	32	3788	

Station: Wagenstadt, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:29:27

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 17.04.2011 00:00

Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
13.11.2011	0 %		0,3	4,4	5,7	0,0	32	3788	
14.11.2011	0 %		3,8	4,5	5,1	0,1	32	3788	
15.11.2011	0 %		2,6	2,9	3,7	0,0	32	3788	
16.11.2011	0 %		-1,6	1,5	3,1	0,0	32	3788	
17.11.2011	0 %		-3,0	3,3	11,2	0,1	32	3788	
18.11.2011	0 %		2,0	6,6	11,8	0,0	32	3788	
19.11.2011	0 %		-0,9	4,3	10,9	0,1	32	3788	
20.11.2011	0 %		0,3	4,6	11,2	0,0	32	3788	
21.11.2011	0 %		-1,6	3,2	10,7	0,0	32	3788	
22.11.2011	0 %		-0,9	1,3	2,9	0,2	32	3788	
23.11.2011	0 %		1,2	2,0	2,7	0,0	32	3788	
24.11.2011	0 %		1,8	2,3	3,6	0,1	32	3788	
25.11.2011	0 %		-0,7	2,1	5,8	0,0	32	3788	
26.11.2011	0 %		-0,2	3,8	9,3	0,0	32	3788	
27.11.2011	0 %		1,7	4,5	8,0	0,0	32	3788	
28.11.2011	0 %		-1,4	3,6	10,3	0,0	32	3788	
29.11.2011	0 %		-1,8	2,2	9,1	0,1	32	3788	
30.11.2011	0 %		0,7	7,4	11,1	0,0	32	3788	
01.12.2011	0 %		-0,1	8,2	14,4	0,1	32	3788	
02.12.2011	0 %		10,5	11,9	12,9	0,0	0	0	
04.12.2011	0 %						32	3788	
05.12.2011	0 %		3,9	5,5	8,2		32	3788	
06.12.2011	0 %		4,4	5,2	6,9	2,5	32	3788	
07.12.2011	0 %		5,1	7,5	10,2	5,1	32	3788	
08.12.2011	0 %		1,9	6,7	8,8	0,8	32	3788	
09.12.2011	0 %		5,0	8,6	11,3	7,2	32	3788	
10.12.2011	0 %		4,1	5,1	6,0	6,4	32	3788	
11.12.2011	0 %		2,6	4,5	8,8	0,0	32	3788	
12.12.2011	0 %		2,9	6,8	9,8	0,9	32	3788	
13.12.2011	0 %		4,0	8,0	10,9	0,2	32	3788	
14.12.2011	0 %		4,9	8,3	10,8	1,9	32	3788	
15.12.2011	0 %		5,0	6,0	7,1	1,7	32	3788	
16.12.2011	0 %		3,6	7,4	11,8	9,9	32	3788	
17.12.2011	0 %		-0,4	2,6	6,0	0,7	32	3788	
18.12.2011	0 %		-0,9	1,7	3,6	0,8	32	3788	
19.12.2011	0 %		-1,1	0,4	3,1	0,5	32	3788	
20.12.2011	0 %		-0,8	1,5	2,9	3,6	32	3788	
21.12.2011	0 %		1,9	2,7	3,4	4,2	32	3788	
22.12.2011	0 %		3,2	6,0	8,5	5,8	32	3788	
23.12.2011	0 %		6,9	7,9	8,8	0,1	32	3788	

Station: Wagenstadt, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:29:27

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 17.04.2011 00:00

Wachstum angegeben für: Mueller-Thurgau
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.12.2011	0 %	-	0,8	4,7	7,7	0,4	32	3788	
25.12.2011	0 %	-	1,5	3,8	5,7	0,0	32	3788	

Berechnung der Termine für die erste Spritzung auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in der betreffenden Reblage:

empfohlener Termin

Boniturwert des Vorjahres

Tage ab 3-BlattStadium / Datum

empfohlener Termin	Boniturwert des Vorjahres
24.04.2011	Datum des Dreiblattstadiums (BBCH13)
35 / 30.05.2011	0 - Keinerlei Funde von Oidium
30 / 25.05.2011	1 - An einzelnen Blättern geringer Spätbefall gefunden
25 / 20.05.2011	2 - In einzelnen Anlagen Spätbefall gefunden
20 / 15.05.2011	3 - Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen
15 / 10.05.2011	4 - Vereinzelt Schäden an Trauben
10 / 05.05.2011	5 - In mehr als 5 Prozent der Anlagen Traubenbefall gefunden

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

OidiumIndex: - kein Risiko ! mittel !! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens Software- und Messsystementwicklung, www.geosens.com