

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: Station91, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:28:52 Wetterdaten bis: 26.12.2011 04:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 04:00

Austrieb: 20.04.2011 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 %		-1,6	-0,3	0,7	0,0	0	0	
02.01.2011	0 %		-2,6	0,4	4,1	5,2	0	0	
03.01.2011	0 %		-6,4	-2,4	2,4	1,6	0	0	
04.01.2011	0 %		-8,6	-4,9	-3,4	0,0	0	0	
05.01.2011	0 %		-8,4	-4,6	-1,7	0,0	0	0	
06.01.2011	0 %		-3,4	3,5	8,9	8,4	0	0	
07.01.2011	0 %		9,0	9,9	11,3	13,0	0	0	
08.01.2011	0 %		8,8	10,8	13,2	9,0	0	0	
09.01.2011	0 %		3,7	8,8	11,3	1,6	0	0	
10.01.2011	0 %		-1,9	1,2	5,4	0,2	0	0	
11.01.2011	0 %		0,5	3,0	5,0	2,6	0	0	
12.01.2011	0 %		5,0	5,6	6,6	4,4	0	0	
13.01.2011	0 %		6,3	10,2	11,8	8,8	0	0	
14.01.2011	0 %		10,0	11,0	11,9	0,6	0	0	
15.01.2011	0 %		6,8	9,2	10,9	1,4	0	0	
16.01.2011	0 %		2,4	5,5	11,7	0,0	0	0	
17.01.2011	0 %		-0,1	5,4	11,2	0,2	0	0	
18.01.2011	0 %		5,9	7,7	10,6	0,0	0	0	
19.01.2011	0 %		1,3	3,6	6,9	0,8	0	0	
20.01.2011	0 %		0,3	1,7	3,4	1,0	0	0	
21.01.2011	0 %		-0,5	0,1	2,1	0,0	0	0	
22.01.2011	0 %		-3,4	-0,7	2,9	0,0	0	0	
23.01.2011	0 %		-5,4	-2,2	0,3	0,0	0	0	
24.01.2011	0 %		-0,9	0,2	1,2	0,0	0	0	
25.01.2011	0 %		-0,1	1,5	3,0	3,8	0	0	
26.01.2011	0 %		0,9	1,7	2,6	3,2	0	0	
27.01.2011	0 %		-0,9	0,7	1,9	0,0	0	0	
28.01.2011	0 %		-1,5	-0,3	0,7	0,0	0	0	
29.01.2011	0 %		-4,8	-2,5	0,3	0,0	0	0	
30.01.2011	0 %		-5,5	-3,2	1,3	0,0	0	0	
31.01.2011	0 %		-6,7	-4,8	-2,7	0,0	0	0	
01.02.2011	0 %		-4,8	-4,0	-2,9	0,0	0	0	
02.02.2011	0 %		-4,3	-2,0	0,0	0,0	0	0	
03.02.2011	0 %		-1,0	-0,2	0,7	0,2	0	0	
04.02.2011	0 %		0,8	4,6	8,4	0,0	0	0	
05.02.2011	0 %		7,6	8,8	10,0	0,0	0	0	

Station: Station91, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:28:52 Wetterdaten bis: 26.12.2011 04:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 04:00

Austrieb: 20.04.2011 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 %		5,3	8,1	10,9	0,0	0	0	
07.02.2011	0 %		-2,3	3,6	10,6	0,0	0	0	
08.02.2011	0 %		2,6	5,5	11,5	0,4	0	0	
09.02.2011	0 %		0,5	2,0	4,1	0,2	0	0	
10.02.2011	0 %		0,0	3,6	8,3	0,0	0	0	
11.02.2011	0 %		6,5	9,5	13,1	1,6	0	0	
12.02.2011	0 %		5,9	9,1	13,2	0,0	0	0	
13.02.2011	0 %		4,6	6,9	8,7	4,8	0	0	
14.02.2011	0 %		3,1	5,9	8,8	0,0	0	0	
15.02.2011	0 %		4,4	5,5	6,5	2,6	0	0	
16.02.2011	0 %		2,0	5,0	8,3	0,0	0	0	
17.02.2011	0 %		1,7	2,9	4,2	0,0	0	0	
18.02.2011	0 %		2,2	2,5	2,8	0,0	0	0	
19.02.2011	0 %		2,2	3,2	5,3	0,0	0	0	
20.02.2011	0 %		-0,9	1,0	2,1	1,2	0	0	
21.02.2011	0 %		-2,7	-1,7	-0,9	0,0	0	0	
22.02.2011	0 %		-2,6	-1,4	0,7	0,0	0	0	
23.02.2011	0 %		-6,4	-2,5	0,7	0,0	0	0	
24.02.2011	0 %		-1,3	0,6	2,3	0,8	0	0	
25.02.2011	0 %		2,0	3,3	5,1	0,6	0	0	
26.02.2011	0 %		1,6	4,2	6,7	3,0	0	0	
27.02.2011	0 %		2,9	5,9	8,0	0,6	0	0	
28.02.2011	0 %		-1,2	4,1	8,6	0,0	0	0	
01.03.2011	0 %		2,4	6,0	10,4	0,0	0	0	
02.03.2011	0 %		1,3	4,6	9,4	0,0	0	0	
03.03.2011	0 %		-0,4	2,5	6,2	0,0	0	0	
04.03.2011	0 %		-0,8	3,3	8,7	0,0	0	0	
05.03.2011	0 %		1,3	5,3	10,2	0,0	0	0	
06.03.2011	0 %		-1,4	1,0	4,5	0,0	0	0	
07.03.2011	0 %		-1,9	2,3	8,6	0,0	0	0	
08.03.2011	0 %		-2,0	4,4	13,2	0,0	0	0	
09.03.2011	0 %		3,3	8,8	13,7	0,0	0	0	
10.03.2011	0 %		7,2	9,4	12,5	0,0	0	0	
11.03.2011	0 %		5,0	9,4	12,3	0,0	0	0	
12.03.2011	0 %		2,8	8,2	14,5	0,0	0	0	
13.03.2011	0 %		8,1	10,2	12,7	0,4	0	0	
14.03.2011	0 %		7,7	10,2	12,9	1,4	0	0	
15.03.2011	0 %		8,6	12,7	18,6	0,0	0	0	
16.03.2011	0 %		7,4	10,4	12,9	0,0	0	0	
17.03.2011	0 %		6,2	7,7	9,7	1,0	0	0	

Station: Station91, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:28:52 Wetterdaten bis: 26.12.2011 04:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 04:00

Austrieb: 20.04.2011 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 %		5,0	6,3	7,7	0,0	0	0	
19.03.2011	0 %		3,9	5,7	8,9	6,0	0	0	
20.03.2011	0 %		0,8	5,2	10,3	0,0	0	0	
21.03.2011	0 %		2,1	6,8	12,1	0,0	0	0	
22.03.2011	0 %		3,7	9,0	14,8	0,0	0	0	
23.03.2011	0 %		5,0	10,8	16,1	0,0	0	0	
24.03.2011	0 %		8,2	12,5	17,7	0,0	0	0	
25.03.2011	0 %		4,3	13,4	21,3	0,0	0	0	
26.03.2011	0 %		6,6	10,1	14,1	1,0	0	0	
27.03.2011	0 %		6,0	9,4	14,3	0,0	0	0	
28.03.2011	0 %		4,4	9,3	15,3	0,0	0	0	
29.03.2011	0 %		2,9	10,2	17,8	0,0	0	0	
30.03.2011	0 %		4,0	9,9	15,2	1,2	0	0	
31.03.2011	0 %		9,3	11,2	13,0	4,0	0	0	
01.04.2011	0 %		10,5	14,0	18,2	0,0	0	0	
02.04.2011	0 %		9,6	15,5	24,1	0,0	0	0	
03.04.2011	0 %		11,5	17,2	22,8	0,0	0	0	
04.04.2011	0 %		8,4	11,8	14,8	4,2	0	0	
05.04.2011	0 %		3,8	11,3	17,1	0,6	0	0	
06.04.2011	0 %		10,0	15,2	22,1	0,0	0	0	
07.04.2011	0 %		8,7	18,1	25,4	0,0	0	0	
08.04.2011	0 %		11,4	15,0	20,9	0,0	0	0	
09.04.2011	0 %		11,5	14,5	18,8	0,0	0	0	
10.04.2011	0 %		9,0	14,4	20,4	0,0	0	0	
11.04.2011	0 %		10,4	16,9	24,0	0,0	0	0	
12.04.2011	0 %		1,8	9,5	16,4	5,4	0	0	
13.04.2011	0 %		-0,2	7,5	13,1	0,2	0	0	
14.04.2011	0 %		3,7	8,7	12,8	0,0	0	0	
15.04.2011	0 %		5,5	8,8	12,1	0,0	0	0	
16.04.2011	0 %		4,8	10,2	14,9	0,0	0	0	
17.04.2011	0 %		7,8	12,5	17,2	0,0	0	0	
18.04.2011	0 %		7,9	13,7	19,5	0,0	0	0	
19.04.2011	0 %		9,4	15,4	21,4	0,0	0	0	
20.04.2011	0 %		11,1	17,1	24,3	0,0	1	2	
21.04.2011	0 %		10,5	18,4	24,4	0,0	1	4	
22.04.2011	0 %		14,3	19,6	25,4	0,0	2	15	
23.04.2011	0 %		13,9	19,4	25,2	0,0	2	26	
24.04.2011	3 %	-	12,8	18,1	23,6	0,8	3	50	
25.04.2011	1 %	-	11,9	17,7	22,4	0,0	3	69	
26.04.2011	2 %	-	10,8	14,5	18,8	0,2	3	84	

Station: Station91, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:28:52 Wetterdaten bis:26.12.2011 04:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 04:00

Austrieb: 20.04.2011 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	5 %	-	10,2	12,7	14,9	0,8	3	92	
28.04.2011	12 %	-	9,9	13,4	18,4	0,0	4	121	
29.04.2011	10 %	-	11,5	15,6	21,2	6,4	4	149	
30.04.2011	9 %	-	10,6	15,4	22,0	2,8	4	179	
01.05.2011	12 %	-	10,4	14,6	19,5	0,0	4	203	
02.05.2011	12 %	-	8,3	13,9	18,9	0,0	5	243	
03.05.2011	13 %	-	6,4	9,3	12,9	0,0	5	243	
04.05.2011	11 %	-	3,2	8,9	14,8	0,0	5	243	
05.05.2011	5 %	-	5,8	12,3	18,5	0,0	5	257	
06.05.2011	5 %	-	8,3	16,2	23,3	0,0	5	293	
07.05.2011	5 %	-	11,2	19,3	27,0	0,0	5	349	
08.05.2011	2 %	-	14,1	20,2	27,2	0,0	6	451	
09.05.2011	2 %	-	13,7	19,2	25,6	0,0	6	523	
10.05.2011	1 %	-	14,1	19,3	25,4	0,0	7	623	
11.05.2011	2 %	-	15,1	19,9	25,3	0,6	7	707	
12.05.2011	3 %	-	14,0	17,3	22,2	3,2	8	793	
13.05.2011	5 %	-	8,0	15,0	20,5	0,0	8	830	
14.05.2011	5 %	-	9,7	15,4	21,2	0,0	8	877	
15.05.2011	5 %	-	7,3	11,5	15,0	5,6	8	886	
16.05.2011	12 %	-	6,9	13,0	17,4	0,0	8	904	
17.05.2011	13 %	-	12,3	16,5	22,0	0,0	8	956	
18.05.2011	14 %	-	7,5	18,2	25,9	0,0	9	1031	
19.05.2011	13 %	-	11,5	18,7	26,9	7,8	9	1106	
20.05.2011	11 %	-	12,9	17,8	25,4	14,4	9	1177	
21.05.2011	22 %	-	12,0	19,0	26,7	0,0	10	1269	
22.05.2011	24 %	-	13,7	20,2	26,6	0,0	10	1346	
23.05.2011	20 %	-	8,9	17,3	24,6	0,0	10	1394	
24.05.2011	20 %	-	11,6	18,1	23,7	0,0	11	1464	
25.05.2011	17 %	-	10,5	16,8	22,9	0,0	11	1512	
26.05.2011	17 %	-	11,4	18,3	26,7	1,0	11	1572	
27.05.2011	18 %	-	9,0	13,6	17,6	0,0	11	1593	
28.05.2011	14 %	-	9,5	14,9	20,5	0,0	11	1624	
29.05.2011	14 %	-	9,8	18,3	26,0	0,0	12	1691	
30.05.2011	12 %	-	12,6	22,0	31,0	0,0	12	1763	
31.05.2011	11 %	-	11,2	17,5	22,8	4,2	12	1801	
01.06.2011	17 %	-	10,4	11,7	12,7	1,2	12	1810	
02.06.2011	18 %	-	12,8	17,9	23,3	0,0	12	1851	
03.06.2011	17 %	-	15,5	21,1	26,5	0,0	13	1931	
04.06.2011	10 %	-	18,9	23,2	28,4	0,0	13	2000	
05.06.2011	15 %	-	16,1	21,7	27,1	0,0	14	2071	

Station: Station91, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:28:52 Wetterdaten bis: 26.12.2011 04:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 04:00

Austrieb: 20.04.2011 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	28 %	-	13,8	18,4	22,9	2,2	14	2111	
07.06.2011	31 %	-	13,1	20,0	25,5	4,2	14	2152	
08.06.2011	25 %	-	13,4	15,7	18,1	10,6	14	2175	
09.06.2011	29 %	-	12,5	15,5	18,7	0,0	14	2196	
10.06.2011	35 %	!	10,2	17,1	22,3	0,0	15	2240	
11.06.2011	41 %	!	11,7	16,1	20,7	1,4	15	2265	
12.06.2011	38 %	!	8,9	16,7	22,0	0,2	15	2287	
13.06.2011	29 %	-	13,6	17,7	21,7	0,0	15	2315	
14.06.2011	26 %	-	14,5	18,4	22,7	12,8	15	2344	
15.06.2011	39 %	!	13,6	19,9	25,5	0,2	16	2396	
16.06.2011	34 %	!	14,2	17,7	23,0	2,6	16	2427	
17.06.2011	32 %	-	12,0	18,2	23,5	4,0	16	2453	
18.06.2011	27 %	-	11,6	15,3	18,9	6,8	16	2469	
19.06.2011	30 %	-	10,1	14,1	18,2	1,8	16	2480	
20.06.2011	37 %	!	9,7	14,8	18,1	1,2	16	2490	
21.06.2011	46 %	!	14,6	20,3	25,8	1,4	17	2542	
22.06.2011	33 %	-	14,1	18,8	25,6	17,0	17	2571	
23.06.2011	39 %	!	12,1	16,5	21,4	0,0	17	2591	
24.06.2011	41 %	!	11,1	15,7	20,3	1,8	17	2605	
25.06.2011	44 %	!	11,8	16,5	20,4	0,0	17	2618	
26.06.2011	41 %	!	14,6	21,2	26,9	0,0	18	2668	
27.06.2011	32 %	-	18,0	24,5	31,5	0,0	18	2708	
28.06.2011	24 %	-	20,8	26,2	32,0	0,0	19	2761	
29.06.2011	25 %	-	15,2	21,1	25,3	5,0	19	2787	
30.06.2011	20 %	-	13,1	16,8	20,7	0,6	19	2805	
01.07.2011	16 %	-	12,1	15,3	19,1	0,8	19	2817	
02.07.2011	12 %	-	9,1	14,7	18,8	0,0	19	2825	
03.07.2011	10 %	-	9,4	17,1	23,3	0,0	19	2834	
04.07.2011	9 %	-	11,9	19,0	25,9	0,0	20	2875	
05.07.2011	11 %	-	15,4	22,4	29,8	0,0	20	2907	
06.07.2011	10 %	-	16,2	21,0	25,4	0,0	20	2926	
07.07.2011	7 %	-	14,0	18,0	26,3	4,6	21	2962	
08.07.2011	10 %	-	14,9	18,7	23,9	0,4	21	2986	
09.07.2011	12 %	-	13,2	18,8	27,2	2,2	21	3009	
10.07.2011	11 %	-	13,7	18,5	24,0	12,8	21	3020	
11.07.2011	11 %	-	14,0	20,0	25,7	0,0	22	3057	
12.07.2011	11 %	-	17,4	22,5	29,1	2,0	22	3091	
13.07.2011	10 %	-	14,0	18,6	21,7	18,8	22	3103	
14.07.2011	12 %	-	11,6	15,4	19,3	0,0	22	3108	
15.07.2011	10 %	-	9,9	16,2	22,3	0,0	23	3133	

Station: Station91, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:28:52 Wetterdaten bis: 26.12.2011 04:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 04:00

Austrieb: 20.04.2011 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	9 %	-	10,0	19,0	26,2	0,6	23	3155	
17.07.2011	9 %	-	13,1	15,7	17,5	11,8	23	3169	
18.07.2011	9 %	-	11,0	15,2	19,3	1,0	23	3180	
19.07.2011	8 %	-	10,4	15,7	22,7	6,8	23	3188	
20.07.2011	10 %	-	12,9	15,1	17,5	9,2	23	3192	
21.07.2011	11 %	-	11,7	17,0	20,9	0,0	24	3217	
22.07.2011	10 %	-	14,0	16,4	19,5	8,0	24	3236	
23.07.2011	11 %	-	12,5	15,7	20,2	0,2	24	3253	
24.07.2011	14 %	-	10,9	13,1	15,9	1,8	24	3260	
25.07.2011	14 %	-	9,4	15,7	22,2	0,0	24	3268	
26.07.2011	17 %	-	12,2	16,8	22,0	0,4	24	3273	
27.07.2011	16 %	-	15,1	17,4	23,0	11,0	25	3303	
28.07.2011	16 %	-	14,2	18,5	24,4	0,0	25	3330	
29.07.2011	17 %	-	12,9	18,0	24,8	4,2	25	3346	
30.07.2011	17 %	-	11,3	16,0	18,5	0,0	25	3350	
31.07.2011	16 %	-	13,4	14,9	16,5	0,0	25	3352	
01.08.2011	15 %	-	11,6	17,0	22,7	0,0	26	3375	
02.08.2011	13 %	-	15,0	21,2	27,7	0,0	26	3408	
03.08.2011	13 %	-	17,9	21,2	25,8	7,8	26	3424	
04.08.2011	12 %	-	16,8	21,8	26,3	0,0	26	3428	
05.08.2011	13 %	-	18,7	21,2	25,8	0,6	27	3477	
06.08.2011	11 %	-	15,1	20,1	26,7	17,0	27	3495	
07.08.2011	10 %	-	13,9	17,9	21,8	8,4	27	3498	
08.08.2011	8 %	-	12,9	15,6	18,3	3,8	27	3499	
09.08.2011	8 %	-	11,6	14,8	18,7	2,8	27	3499	
10.08.2011	9 %	-	7,2	13,5	19,9	0,0	28	3527	
11.08.2011	8 %	-	9,5	17,4	24,4	0,0	28	3547	
12.08.2011	7 %	-	14,1	19,1	23,6	1,6	28	3562	
13.08.2011	10 %	-	16,5	20,1	25,7	0,0	28	3566	
14.08.2011	10 %	-	16,5	20,9	26,8	2,6	28	3566	
15.08.2011	10 %	-	14,6	19,4	23,9	27,2	29	3609	
16.08.2011	12 %	-	12,6	18,1	24,2	0,0	29	3623	
17.08.2011	12 %	-	13,3	20,3	26,4	0,0	29	3627	
18.08.2011	12 %	-	16,3	23,2	29,5	0,0	29	3628	
19.08.2011	12 %	-	18,2	23,1	27,4	0,0	30	3658	
20.08.2011	10 %	-	15,6	20,6	27,1	0,0	30	3678	
21.08.2011	12 %	-	16,8	22,0	28,4	2,0	30	3683	
22.08.2011	14 %	-	20,1	25,0	30,4	0,0	30	3683	
23.08.2011	13 %	-	19,9	25,7	32,3	0,0	31	3705	
24.08.2011	12 %	-	17,8	22,9	29,3	0,4	31	3722	

Station: Station91, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:28:52 Wetterdaten bis:26.12.2011 04:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 04:00

Austrieb: 20.04.2011 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	14 %	-	15,7	20,3	24,0	0,6	31	3726	
26.08.2011	13 %	-	13,6	21,1	30,2	12,0	31	3727	
27.08.2011	12 %	-	11,9	14,5	18,5	5,6	31	3727	
28.08.2011	11 %	-	11,1	15,6	20,4	0,0	31	3727	
29.08.2011	11 %	-	11,3	15,5	19,7	0,0	31	3727	
30.08.2011	11 %	-	8,7	14,6	20,4	0,0	31	3727	
31.08.2011	10 %	-	10,8	15,9	21,4	0,0	31	3727	
01.09.2011	8 %	-	11,7	16,9	23,0	0,0	31	3727	
02.09.2011	9 %	-	15,8	19,7	27,2	0,0	31	3727	
03.09.2011	12 %	-	15,9	22,3	28,6	0,0	31	3727	
04.09.2011	9 %	-	18,2	20,8	24,8	14,2	31	3727	
05.09.2011	9 %	-	11,2	17,4	21,0	0,2	31	3727	
06.09.2011	9 %	-	9,7	16,1	22,3	0,0	31	3727	
07.09.2011	8 %	-	13,6	16,3	19,5	3,8	31	3727	
08.09.2011	7 %	-	14,1	16,0	17,7	0,0	31	3727	
09.09.2011	9 %	-	16,1	18,8	23,2	1,6	31	3727	
10.09.2011	9 %	-	15,9	20,9	29,5	0,2	31	3727	
11.09.2011	9 %	-	14,8	20,8	25,7	11,8	31	3727	
12.09.2011	10 %	-	12,5	18,5	24,4	0,0	31	3727	
13.09.2011	11 %	-	17,1	19,3	22,2	0,4	31	3727	
14.09.2011	13 %	-	9,2	15,0	19,7	0,0	31	3727	
15.09.2011	13 %	-	5,5	13,2	19,7	0,0	31	3727	
16.09.2011	10 %	-	11,2	15,4	21,5	0,4	31	3727	
17.09.2011	7 %	-	14,4	18,1	22,9	2,8	31	3727	
18.09.2011	7 %	-	7,8	12,7	14,9	1,2	31	3727	
19.09.2011	4 %	-	6,9	11,4	16,5	0,2	31	3727	
20.09.2011	2 %	-	5,5	12,7	20,1	0,2	31	3727	
21.09.2011	0 %	-	7,1	14,0	21,9	0,0	31	3727	
22.09.2011	0 %	-	10,8	15,2	20,8	0,0	31	3727	
23.09.2011	0 %	-	8,3	14,4	20,0	0,0	31	3727	
24.09.2011	0 %	-	11,0	15,5	22,8	0,0	31	3727	
25.09.2011	0 %	-	10,3	17,1	25,0	0,0	31	3727	
26.09.2011	0 %	-	11,4	18,0	26,3	0,0	31	3727	
27.09.2011	0 %	-	13,8	19,0	25,4	0,0	31	3727	
28.09.2011	0 %	-	15,8	19,7	25,4	0,0	31	3727	
29.09.2011	0 %	-	15,0	18,5	24,2	0,0	31	3727	
30.09.2011	0 %	-	12,9	17,2	23,1	0,0	31	3727	
01.10.2011	0 %	-	10,2	16,7	23,8	0,0	31	3727	
02.10.2011	0 %	-	11,5	17,2	24,8	0,0	31	3727	
03.10.2011	0 %	-	10,0	17,0	25,4	0,0	31	3727	

Station: Station91, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:28:52 Wetterdaten bis: 26.12.2011 04:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 04:00

Austrieb: 20.04.2011 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 %		9,6	17,0	25,9	0,0	31	3727	
05.10.2011	0 %		12,5	16,5	20,4	0,2	31	3727	
06.10.2011	0 %		10,7	15,0	19,2	3,4	31	3727	
07.10.2011	0 %		7,7	9,5	12,0	5,4	31	3727	
08.10.2011	0 %		7,8	9,6	11,3	0,4	31	3727	
09.10.2011	0 %		4,5	9,6	14,5	2,4	31	3727	
10.10.2011	0 %		9,8	14,4	17,4	3,0	31	3727	
11.10.2011	0 %		14,1	14,9	15,5	0,0	31	3727	
12.10.2011	0 %		12,5	13,9	14,6	0,6	31	3727	
13.10.2011	0 %		9,0	11,8	13,7	1,0	31	3727	
14.10.2011	0 %		4,8	8,8	14,2	0,0	31	3727	
15.10.2011	0 %		3,7	7,7	13,1	0,0	31	3727	
16.10.2011	0 %		2,5	7,5	13,8	0,0	31	3727	
17.10.2011	0 %		5,3	10,2	17,1	0,0	31	3727	
18.10.2011	0 %		6,7	12,8	20,0	4,4	31	3727	
19.10.2011	0 %		4,9	6,0	6,9	17,2	31	3727	
20.10.2011	0 %		1,5	4,9	9,6	0,2	31	3727	
21.10.2011	0 %		0,6	2,9	5,7	0,2	31	3727	
22.10.2011	0 %		1,0	3,9	9,2	0,0	31	3727	
23.10.2011	0 %		-1,7	3,8	9,4	0,0	31	3727	
24.10.2011	0 %		2,5	6,5	10,6	0,4	31	3727	
25.10.2011	0 %		6,5	8,6	11,3	0,2	31	3727	
26.10.2011	0 %		6,4	10,2	16,3	0,2	31	3727	
27.10.2011	0 %		6,8	8,7	12,4	0,0	31	3727	
28.10.2011	0 %		3,2	9,5	14,1	0,0	31	3727	
29.10.2011	0 %		9,1	11,4	14,7	0,0	31	3727	
30.10.2011	0 %		9,5	12,6	16,9	0,0	31	3727	
31.10.2011	0 %		8,0	12,0	16,7	0,0	31	3727	
01.11.2011	0 %		8,0	9,8	12,8	0,0	31	3727	
02.11.2011	0 %		6,6	9,8	13,2	0,0	31	3727	
03.11.2011	0 %		8,6	10,6	12,0	0,0	31	3727	
04.11.2011	0 %		6,8	10,4	13,2	0,0	31	3727	
05.11.2011	0 %		8,9	11,2	14,3	0,0	31	3727	
06.11.2011	0 %		8,1	11,4	14,9	0,0	31	3727	
07.11.2011	0 %		8,3	9,3	11,0	0,0	31	3727	
08.11.2011	0 %		7,5	8,2	9,3	0,0	31	3727	
09.11.2011	0 %		6,0	7,3	8,2	0,0	31	3727	
10.11.2011	0 %		4,8	5,6	6,6	0,2	31	3727	
11.11.2011	0 %		5,0	6,7	9,2	0,0	31	3727	
12.11.2011	0 %		5,2	6,4	8,9	0,0	31	3727	

Station: Station91, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:28:52 Wetterdaten bis: 26.12.2011 04:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 04:00

Austrieb: 20.04.2011 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 %		1,3	3,7	4,9	0,0	31	3727	
14.11.2011	0 %		1,8	2,5	3,0	0,0	31	3727	
15.11.2011	0 %		-0,6	1,1	2,3	0,0	31	3727	
16.11.2011	0 %		-1,3	0,3	2,1	0,0	31	3727	
17.11.2011	0 %		-0,7	3,6	7,4	0,0	31	3727	
18.11.2011	0 %		3,9	6,6	8,5	0,0	31	3727	
19.11.2011	0 %		3,7	6,0	8,6	0,2	31	3727	
20.11.2011	0 %		2,9	6,3	8,4	0,0	31	3727	
21.11.2011	0 %		1,7	5,1	8,9	0,0	31	3727	
22.11.2011	0 %		1,4	3,9	8,6	0,0	31	3727	
23.11.2011	0 %		-3,1	0,4	6,5	0,0	31	3727	
24.11.2011	0 %		-2,1	0,0	1,4	0,2	31	3727	
25.11.2011	0 %		-0,2	1,2	2,8	0,0	31	3727	
26.11.2011	0 %		3,2	5,0	8,4	0,0	31	3727	
27.11.2011	0 %		1,1	4,7	7,0	0,0	31	3727	
28.11.2011	0 %		0,4	4,3	6,6	0,2	31	3727	
29.11.2011	0 %		0,8	2,9	5,9	0,2	31	3727	
30.11.2011	0 %		2,9	7,5	12,2	1,8	31	3727	
01.12.2011	0 %		0,7	6,9	11,5	0,0	31	3727	
02.12.2011	0 %		5,1	9,5	12,8	1,6	31	3727	
03.12.2011	0 %		3,0	5,4	7,0	6,4	31	3727	
04.12.2011	0 %		7,0	9,6	11,2	16,2	31	3727	
05.12.2011	0 %		3,4	5,9	10,6	11,4	31	3727	
06.12.2011	0 %		2,0	3,3	4,4	28,4	31	3727	
07.12.2011	0 %		3,3	6,1	8,4	17,4	31	3727	
08.12.2011	0 %		1,6	5,8	8,3	0,0	31	3727	
09.12.2011	0 %		4,0	7,4	11,0	8,6	31	3727	
10.12.2011	0 %		-1,6	3,8	7,0	0,0	31	3727	
11.12.2011	0 %		-3,0	1,2	5,2	0,2	31	3727	
12.12.2011	0 %		2,6	5,8	8,2	7,6	31	3727	
13.12.2011	0 %		1,7	6,0	10,2	2,6	31	3727	
14.12.2011	0 %		4,6	7,5	10,1	7,2	31	3727	
15.12.2011	0 %		4,1	5,3	6,8	6,2	31	3727	
16.12.2011	0 %		2,5	5,9	9,9	50,2	31	3727	
17.12.2011	0 %		1,9	3,4	5,8	1,0	31	3727	
18.12.2011	0 %		0,7	1,7	3,3	2,0	31	3727	
19.12.2011	0 %		-1,6	0,4	2,0	0,4	31	3727	
20.12.2011	0 %		-1,0	1,2	3,6	6,6	31	3727	
21.12.2011	0 %		2,5	3,0	3,5	0,8	31	3727	
22.12.2011	0 %		2,8	5,1	9,5	6,6	31	3727	

Station: Station91, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:28:52 Wetterdaten bis:26.12.2011 04:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 04:00

Austrieb: 20.04.2011 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	
23.12.2011	0 %	-	6,5	8,3	9,4	0,0	31	3727	
24.12.2011	0 %	-	1,8	5,2	6,5	4,8	31	3727	
25.12.2011	0 %	-	1,2	3,2	5,1	0,0	31	3727	

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)
30 / 25.05.2011	0 - Keinerlei Funde von Oidium
25 / 20.05.2011	1 - An einzelnen Blättern geringer Spätbefall gefunden
20 / 15.05.2011	2 - In einzelnen Anlagen Spätbefall gefunden
15 / 10.05.2011	3 - Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen
10 / 05.05.2011	4 - Vereinzelt Schäden an Trauben
5 / 30.04.2011	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