

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: Ludwigsburg, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:23:38

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:00

Austrieb:

12.04.2011 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 %		-2,7	-1,3	0,3	0,2	0	0	
02.01.2011	0 %		-2,7	-0,6	1,5	4,8	0	0	
03.01.2011	0 %		-5,5	-2,8	1,5	2,6	0	0	
04.01.2011	0 %		-11,0	-7,4	-4,0	0,0	0	0	
05.01.2011	0 %		-12,2	-7,5	-2,0	0,0	0	0	
06.01.2011	0 %		-3,0	4,3	8,5	1,2	0	0	
07.01.2011	0 %		7,0	8,3	9,3	6,4	0	0	
08.01.2011	0 %		7,5	10,2	14,5	3,8	0	0	
09.01.2011	0 %		2,3	8,1	11,3	10,6	0	0	
10.01.2011	0 %		-1,0	1,6	3,5	0,0	0	0	
11.01.2011	0 %		1,5	4,0	8,8	2,0	0	0	
12.01.2011	0 %		4,0	5,0	6,5	8,6	0	0	
13.01.2011	0 %		6,5	9,8	11,3	16,6	0	0	
14.01.2011	0 %		8,8	10,1	11,3	1,8	0	0	
15.01.2011	0 %		5,0	8,2	11,0	2,0	0	0	
16.01.2011	0 %		1,5	4,9	9,5	0,0	0	0	
17.01.2011	0 %		-1,0	3,8	12,0	0,2	0	0	
18.01.2011	0 %		3,3	6,2	9,8	0,2	0	0	
19.01.2011	0 %		-0,5	2,0	5,3	4,6	0	0	
20.01.2011	0 %		-0,7	0,1	1,3	1,2	0	0	
21.01.2011	0 %		-2,2	-1,5	-0,7	0,0	0	0	
22.01.2011	0 %		-4,7	-2,6	-1,5	0,0	0	0	
23.01.2011	0 %		-9,2	-5,0	-2,2	0,0	0	0	
24.01.2011	0 %		-2,5	-0,6	1,0	0,2	0	0	
25.01.2011	0 %		-0,5	1,0	4,0	3,6	0	0	
26.01.2011	0 %		-0,2	0,8	1,5	3,8	0	0	
27.01.2011	0 %		-2,5	-0,7	0,3	0,0	0	0	
28.01.2011	0 %		-3,7	-1,3	0,0	0,0	0	0	
29.01.2011	0 %		-7,7	-5,4	-3,7	0,0	0	0	
30.01.2011	0 %		-9,0	-5,8	-1,2	0,0	0	0	
31.01.2011	0 %		-9,0	-6,5	-5,0	0,0	0	0	
01.02.2011	0 %		-6,5	-5,5	-4,5	0,0	0	0	
02.02.2011	0 %		-5,0	-2,9	-1,0	0,0	0	0	
03.02.2011	0 %		-2,0	-0,6	1,3	2,0	0	0	
04.02.2011	0 %		-2,0	3,4	8,0	0,0	0	0	
05.02.2011	0 %		5,8	7,9	11,8	0,0	0	0	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:23:38

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:00

Austrieb: 12.04.2011 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 %		1,3	6,3	12,0	0,0	0	0	
07.02.2011	0 %		-1,7	3,4	14,5	0,2	0	0	
08.02.2011	0 %		1,3	4,9	10,0	0,6	0	0	
09.02.2011	0 %		-1,7	1,1	6,5	0,2	0	0	
10.02.2011	0 %		-2,5	2,0	6,8	0,4	0	0	
11.02.2011	0 %		5,8	10,0	13,8	1,6	0	0	
12.02.2011	0 %		4,3	8,1	11,5	0,0	0	0	
13.02.2011	0 %		3,3	5,5	9,5	1,6	0	0	
14.02.2011	0 %		1,8	5,9	13,0	0,0	0	0	
15.02.2011	0 %		1,3	3,3	6,3	0,0	0	0	
16.02.2011	0 %		0,0	2,9	8,0	0,0	0	0	
17.02.2011	0 %		1,0	1,9	2,5	0,0	0	0	
18.02.2011	0 %		1,0	1,9	3,3	0,8	0	0	
19.02.2011	0 %		0,8	2,0	4,3	0,0	0	0	
20.02.2011	0 %		-1,7	0,2	2,0	0,6	0	0	
21.02.2011	0 %		-3,2	-1,9	-1,0	0,2	0	0	
22.02.2011	0 %		-5,5	-1,9	1,0	0,6	0	0	
23.02.2011	0 %		-9,0	-3,1	2,3	0,0	0	0	
24.02.2011	0 %		-3,5	0,9	5,5	0,2	0	0	
25.02.2011	0 %		0,5	2,9	6,3	1,4	0	0	
26.02.2011	0 %		-3,0	3,7	10,0	1,0	0	0	
27.02.2011	0 %		3,0	4,8	7,0	3,2	0	0	
28.02.2011	0 %		-1,5	3,0	7,8	0,0	0	0	
01.03.2011	0 %		-0,2	4,0	9,5	0,0	0	0	
02.03.2011	0 %		-0,5	3,5	8,8	0,0	0	0	
03.03.2011	0 %		-2,0	1,4	6,0	0,0	0	0	
04.03.2011	0 %		-2,5	2,8	10,5	0,0	0	0	
05.03.2011	0 %		-2,7	3,6	10,3	0,0	0	0	
06.03.2011	0 %		-3,0	0,0	3,5	0,0	0	0	
07.03.2011	0 %		-4,5	1,4	8,0	0,0	0	0	
08.03.2011	0 %		-4,2	4,1	13,0	0,0	0	0	
09.03.2011	0 %		0,0	8,1	15,3	0,0	0	0	
10.03.2011	0 %		5,8	8,8	12,8	0,2	0	0	
11.03.2011	0 %		3,0	8,3	11,5	0,0	0	0	
12.03.2011	0 %		-0,5	8,2	17,8	0,0	0	0	
13.03.2011	0 %		6,0	10,0	14,0	0,2	0	0	
14.03.2011	0 %		6,0	10,5	14,5	1,2	0	0	
15.03.2011	0 %		4,8	12,2	19,8	0,0	0	0	
16.03.2011	0 %		7,0	9,7	13,0	3,2	0	0	
17.03.2011	0 %		5,5	6,2	7,0	11,2	0	0	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:23:38

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:00

Austrieb: 12.04.2011 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 %		4,0	5,0	6,0	0,0	0	0	
19.03.2011	0 %		1,0	4,7	8,5	7,2	0	0	
20.03.2011	0 %		-2,5	4,2	10,8	0,0	0	0	
21.03.2011	0 %		-1,7	5,4	11,8	0,0	0	0	
22.03.2011	0 %		-1,5	7,5	15,8	0,0	0	0	
23.03.2011	0 %		0,3	9,3	17,3	0,0	0	0	
24.03.2011	0 %		2,5	11,4	20,0	0,0	0	0	
25.03.2011	0 %		4,3	12,5	21,0	0,0	0	0	
26.03.2011	0 %		5,5	10,0	13,5	1,8	0	0	
27.03.2011	0 %		4,5	7,8	14,5	0,4	0	0	
28.03.2011	0 %		1,8	8,4	15,5	0,0	0	0	
29.03.2011	0 %		1,5	10,0	18,5	0,0	0	0	
30.03.2011	0 %		4,8	10,1	14,8	0,0	0	0	
31.03.2011	0 %		7,8	11,4	14,5	2,8	0	0	
01.04.2011	0 %		10,3	14,4	19,3	0,4	0	0	
02.04.2011	0 %		7,3	16,3	25,5	0,0	0	0	
03.04.2011	0 %		9,5	17,6	25,5	1,0	0	0	
04.04.2011	0 %		7,0	10,7	14,0	3,8	0	0	
05.04.2011	0 %		5,5	11,5	16,8	0,0	0	0	
06.04.2011	0 %		9,8	15,3	23,0	0,0	0	0	
07.04.2011	0 %		9,5	18,0	25,3	0,0	0	0	
08.04.2011	0 %		10,8	14,8	19,3	0,0	0	0	
09.04.2011	0 %		8,0	13,9	20,8	0,0	0	0	
10.04.2011	0 %		4,3	13,6	21,8	0,0	0	0	
11.04.2011	0 %		5,0	15,2	23,8	0,0	0	0	
12.04.2011	0 %		3,0	9,3	15,8	6,0	1	2	
13.04.2011	0 %		1,3	6,4	11,8	0,0	1	2	
14.04.2011	0 %		1,3	7,9	14,3	0,0	1	2	
15.04.2011	0 %		2,0	7,5	12,3	0,0	1	2	
16.04.2011	0 %		0,3	8,7	14,0	0,0	1	2	
17.04.2011	0 %		2,3	10,9	17,8	0,0	1	2	
18.04.2011	0 %		2,5	12,5	21,0	0,0	1	3	
19.04.2011	0 %		4,0	14,5	23,3	0,0	1	4	
20.04.2011	0 %		5,0	15,8	25,0	0,0	1	5	
21.04.2011	0 %		7,5	17,6	25,8	0,0	2	13	
22.04.2011	0 %		9,5	18,4	26,8	0,0	2	22	
23.04.2011	0 %		8,3	19,0	27,0	0,0	2	32	
24.04.2011	30 %	-	10,8	17,1	23,5	0,0	3	59	
25.04.2011	19 %	-	8,3	16,4	22,3	0,0	3	74	
26.04.2011	23 %	-	7,5	12,9	20,5	0,8	3	86	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:23:38

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:00

Austrieb: 12.04.2011 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	26 %	-	6,5	9,8	13,3	1,4	3	86	
28.04.2011	30 %	-	6,5	12,2	20,3	0,2	4	111	
29.04.2011	34 %	!	9,5	15,1	22,3	1,4	4	136	
30.04.2011	34 %	!	9,5	15,1	22,0	0,0	4	162	
01.05.2011	37 %	!	8,8	13,4	19,5	0,0	4	181	
02.05.2011	39 %	!	5,3	13,4	20,0	0,6	5	211	
03.05.2011	35 %	!	2,0	7,4	12,0	4,6	5	211	
04.05.2011	31 %	-	-1,0	8,1	15,3	0,0	5	211	
05.05.2011	27 %	-	0,5	11,0	20,5	0,0	5	214	
06.05.2011	22 %	-	4,8	15,8	24,8	0,0	5	241	
07.05.2011	17 %	-	8,5	18,8	26,8	0,0	5	285	
08.05.2011	10 %	-	9,5	19,1	27,0	0,0	6	355	
09.05.2011	7 %	-	9,3	18,2	26,5	0,0	6	410	
10.05.2011	8 %	-	8,5	18,5	25,3	0,0	6	457	
11.05.2011	16 %	-	12,8	19,2	26,0	0,0	7	546	
12.05.2011	21 %	-	13,0	16,4	21,5	5,8	7	602	
13.05.2011	23 %	-	7,5	15,6	22,3	0,0	7	640	
14.05.2011	32 %	-	9,3	14,5	21,8	1,0	8	701	
15.05.2011	40 %	!	7,3	11,0	16,0	1,4	8	715	
16.05.2011	46 %	!	7,3	12,5	16,8	0,0	8	733	
17.05.2011	52 %	!	11,8	16,1	21,3	0,0	8	785	
18.05.2011	51 %	!	8,5	18,8	28,5	0,0	8	853	
19.05.2011	58 %	!	11,0	17,6	28,0	1,0	9	951	
20.05.2011	67 %	!!	10,5	18,9	27,5	0,0	9	1026	
21.05.2011	72 %	!!	11,5	18,2	27,0	0,4	9	1100	
22.05.2011	72 %	!!	11,3	19,0	26,3	3,2	10	1191	
23.05.2011	72 %	!!	9,8	18,2	25,5	0,0	10	1252	
24.05.2011	72 %	!!	10,0	19,0	26,5	0,0	10	1315	
25.05.2011	64 %	!	7,5	17,2	25,0	0,0	11	1379	
26.05.2011	55 %	!	10,5	19,6	30,3	0,0	11	1457	
27.05.2011	50 %	!	9,5	13,4	17,8	1,2	11	1483	
28.05.2011	42 %	!	9,5	14,4	21,3	0,2	11	1520	
29.05.2011	41 %	!	9,0	18,6	27,3	0,0	11	1573	
30.05.2011	41 %	!	10,8	23,1	33,0	0,0	12	1671	
31.05.2011	40 %	!	10,3	18,4	25,0	9,2	12	1719	
01.06.2011	39 %	!	9,3	9,8	10,5	5,0	12	1719	
02.06.2011	43 %	!	10,5	16,7	23,3	0,0	12	1759	
03.06.2011	37 %	!	13,3	20,8	26,5	0,0	13	1835	
04.06.2011	38 %	!	17,0	22,9	29,8	0,0	13	1910	
05.06.2011	48 %	!	15,0	20,6	28,3	9,6	13	1968	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:23:38

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:00

Austrieb: 12.04.2011 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	56 %	!	13,8	17,5	23,3	7,0	14	2029	
07.06.2011	63 %	!	13,8	20,9	28,0	0,0	14	2082	
08.06.2011	63 %	!	11,5	14,3	18,3	25,0	14	2103	
09.06.2011	69 %	!!	12,0	14,4	17,5	0,0	14	2123	
10.06.2011	84 %	!!	11,3	16,0	20,5	0,0	14	2147	
11.06.2011	83 %	!!	11,3	15,4	20,8	4,2	15	2192	
12.06.2011	76 %	!!	9,8	17,7	23,5	0,2	15	2221	
13.06.2011	76 %	!!	13,0	16,0	20,3	1,2	15	2249	
14.06.2011	63 %	!	13,3	18,1	23,8	10,2	15	2282	
15.06.2011	77 %	!!	14,8	20,7	26,0	0,0	16	2337	
16.06.2011	74 %	!!	13,8	19,2	26,8	7,0	16	2377	
17.06.2011	59 %	!	13,5	18,7	26,3	18,2	16	2413	
18.06.2011	57 %	!	11,0	15,0	18,8	5,4	16	2429	
19.06.2011	60 %	!	10,3	13,3	18,0	0,8	16	2442	
20.06.2011	59 %	!	11,0	15,0	18,3	2,2	16	2455	
21.06.2011	70 %	!!	14,8	20,4	27,3	0,0	17	2511	
22.06.2011	67 %	!!	13,8	19,1	28,3	8,6	17	2547	
23.06.2011	65 %	!	11,3	16,7	22,3	1,0	17	2567	
24.06.2011	72 %	!!	10,5	15,3	20,3	0,0	17	2581	
25.06.2011	71 %	!!	11,3	15,9	19,8	0,0	18	2614	
26.06.2011	67 %	!!	16,5	21,5	27,3	0,0	18	2650	
27.06.2011	59 %	!	15,0	24,7	32,5	0,0	18	2687	
28.06.2011	51 %	!	17,3	26,3	33,8	0,0	19	2742	
29.06.2011	47 %	!	15,3	21,9	28,5	1,8	19	2776	
30.06.2011	39 %	!	13,3	16,3	20,8	7,0	19	2793	
01.07.2011	38 %	!	9,5	13,6	19,0	9,8	19	2802	
02.07.2011	36 %	!	7,5	13,7	19,3	0,0	19	2809	
03.07.2011	32 %	-	11,5	16,2	23,3	0,0	20	2841	
04.07.2011	29 %	-	9,3	19,6	27,8	0,0	20	2864	
05.07.2011	30 %	-	14,3	22,7	29,8	0,0	20	2894	
06.07.2011	26 %	-	16,3	21,8	27,3	0,0	20	2914	
07.07.2011	26 %	-	15,5	19,2	26,5	9,8	21	2958	
08.07.2011	22 %	-	14,0	19,6	27,3	2,8	21	2985	
09.07.2011	22 %	-	13,5	21,0	29,5	0,0	21	3006	
10.07.2011	23 %	-	15,8	20,3	27,3	7,4	22	3043	
11.07.2011	23 %	-	14,8	20,4	27,3	0,0	22	3072	
12.07.2011	23 %	-	13,8	22,6	31,5	0,8	22	3095	
13.07.2011	24 %	-	13,5	19,6	26,3	0,8	23	3124	
14.07.2011	24 %	-	12,0	15,2	19,8	0,0	23	3140	
15.07.2011	24 %	-	10,3	15,5	21,3	0,0	23	3155	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:23:38

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:00

Austrieb: 12.04.2011 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	22 %	-	9,0	19,1	27,5	0,0	23	3173	
17.07.2011	21 %	-	11,3	15,4	20,0	4,2	23	3181	
18.07.2011	21 %	-	9,0	14,9	21,8	0,0	23	3185	
19.07.2011	18 %	-	9,5	15,9	24,3	11,0	24	3213	
20.07.2011	14 %	-	12,0	13,5	15,5	13,4	24	3223	
21.07.2011	14 %	-	10,5	16,5	23,0	6,0	24	3242	
22.07.2011	16 %	-	13,8	16,4	21,3	1,0	24	3258	
23.07.2011	16 %	-	12,0	15,4	19,8	0,6	24	3264	
24.07.2011	16 %	-	10,8	13,2	16,3	0,8	24	3267	
25.07.2011	16 %	-	10,5	15,7	22,3	0,6	25	3288	
26.07.2011	20 %	-	10,3	17,2	23,5	0,0	25	3307	
27.07.2011	23 %	-	14,3	17,9	23,5	8,0	25	3331	
28.07.2011	25 %	-	14,5	18,3	24,8	0,0	25	3344	
29.07.2011	25 %	-	14,0	18,5	24,5	0,8	25	3348	
30.07.2011	25 %	-	13,8	16,3	19,8	0,0	26	3381	
31.07.2011	24 %	-	13,3	14,8	17,3	0,0	26	3396	
01.08.2011	24 %	-	10,0	17,7	25,5	0,0	26	3414	
02.08.2011	23 %	-	12,8	21,5	30,3	0,0	26	3423	
03.08.2011	23 %	-	15,5	21,5	27,0	2,2	27	3451	
04.08.2011	22 %	-	17,8	22,4	29,3	0,2	27	3488	
05.08.2011	21 %	-	16,5	20,6	26,5	6,8	27	3497	
06.08.2011	21 %	-	15,0	21,9	28,3	0,2	28	3519	
07.08.2011	18 %	-	13,8	17,3	20,8	16,6	28	3541	
08.08.2011	18 %	-	12,3	16,0	21,3	0,0	28	3557	
09.08.2011	17 %	-	11,3	14,7	19,5	4,6	28	3563	
10.08.2011	16 %	-	9,8	14,3	20,0	0,0	28	3566	
11.08.2011	15 %	-	9,3	18,2	27,0	0,0	28	3568	
12.08.2011	15 %	-	13,3	18,8	24,0	0,8	29	3590	
13.08.2011	14 %	-	15,5	20,0	26,5	2,6	29	3620	
14.08.2011	17 %	-	15,5	20,5	28,5	7,2	29	3632	
15.08.2011	15 %	-	15,8	18,8	22,5	26,4	29	3633	
16.08.2011	16 %	-	14,3	18,9	25,0	0,0	29	3634	
17.08.2011	17 %	-	13,0	21,3	29,0	0,0	30	3676	
18.08.2011	17 %	-	17,5	24,6	31,0	0,0	30	3690	
19.08.2011	18 %	-	18,0	23,1	27,5	4,4	30	3692	
20.08.2011	18 %	-	15,3	22,5	30,5	0,0	30	3692	
21.08.2011	18 %	-	17,3	24,1	30,8	0,2	31	3731	
22.08.2011	20 %	-	20,0	27,1	34,0	0,0	31	3739	
23.08.2011	19 %	-	21,3	28,3	35,5	0,2	31	3740	
24.08.2011	19 %	-	17,8	24,0	33,8	5,4	31	3740	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:23:38

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:00

Austrieb: 12.04.2011 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	19 %	-	15,8	22,8	30,0	0,2	32	3760	
26.08.2011	20 %	-	14,5	24,2	35,8	0,0	32	3769	
27.08.2011	16 %	-	11,5	13,9	18,3	13,4	32	3770	
28.08.2011	16 %	-	10,8	17,1	24,3	0,0	32	3771	
29.08.2011	16 %	-	11,0	15,3	20,5	0,0	32	3772	
30.08.2011	16 %	-	10,8	15,9	22,8	0,0	32	3772	
31.08.2011	15 %	-	8,5	16,1	24,3	0,0	32	3772	
01.09.2011	15 %	-	10,0	17,4	25,8	0,0	32	3772	
02.09.2011	15 %	-	14,3	20,0	27,5	0,6	32	3772	
03.09.2011	18 %	-	14,3	22,9	31,8	0,2	32	3772	
04.09.2011	16 %	-	17,8	21,6	28,3	15,4	32	3772	
05.09.2011	16 %	-	12,5	17,2	22,0	1,0	32	3772	
06.09.2011	16 %	-	9,8	17,0	24,3	0,0	32	3772	
07.09.2011	17 %	-	13,8	15,5	18,0	4,8	32	3772	
08.09.2011	17 %	-	13,5	15,5	18,3	0,2	32	3772	
09.09.2011	17 %	-	14,5	18,3	22,8	7,8	32	3772	
10.09.2011	17 %	-	15,5	22,3	31,0	0,2	32	3772	
11.09.2011	20 %	-	17,0	22,0	30,0	0,0	32	3772	
12.09.2011	20 %	-	13,8	19,5	26,3	0,0	32	3772	
13.09.2011	21 %	-	16,8	20,1	25,3	0,2	32	3772	
14.09.2011	21 %	-	9,8	15,8	20,5	0,0	32	3772	
15.09.2011	17 %	-	6,8	14,2	20,8	0,0	32	3772	
16.09.2011	14 %	-	6,8	16,5	26,8	0,0	32	3772	
17.09.2011	11 %	-	15,5	19,5	27,5	1,8	32	3772	
18.09.2011	8 %	-	9,3	11,6	16,0	17,0	32	3772	
19.09.2011	6 %	-	7,5	11,5	15,3	0,4	32	3772	
20.09.2011	2 %	-	6,8	13,4	22,5	0,2	32	3772	
21.09.2011	0 %	-	7,3	14,3	22,8	0,0	32	3772	
22.09.2011	0 %	-	9,0	14,3	21,5	0,0	32	3772	
23.09.2011	0 %	-	10,3	15,3	21,3	0,0	32	3772	
24.09.2011	0 %	-	7,8	15,8	24,5	0,0	32	3772	
25.09.2011	0 %	-	10,8	17,2	24,8	0,0	32	3772	
26.09.2011	0 %	-	9,8	17,8	27,5	0,0	32	3772	
27.09.2011	0 %	-	11,5	18,5	26,3	0,0	32	3772	
28.09.2011	0 %	-	11,5	18,6	26,0	0,0	32	3772	
29.09.2011	0 %	-	12,3	17,7	24,8	0,0	32	3772	
30.09.2011	0 %	-	8,8	16,9	25,5	0,0	32	3772	
01.10.2011	0 %	-	9,5	17,1	26,5	0,0	32	3772	
02.10.2011	0 %	-	10,8	17,8	27,5	0,0	32	3772	
03.10.2011	0 %	-	10,8	18,0	27,0	0,0	32	3772	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:23:38

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:00

Austrieb: 12.04.2011 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 %		10,0	18,2	26,0	0,0	32	3772	
05.10.2011	0 %		13,0	16,3	19,3	0,4	32	3772	
06.10.2011	0 %		9,3	15,9	22,5	8,2	32	3772	
07.10.2011	0 %		6,8	8,9	11,5	1,2	32	3772	
08.10.2011	0 %		6,3	8,3	10,8	5,4	32	3772	
09.10.2011	0 %		5,3	8,8	15,3	3,8	32	3772	
10.10.2011	0 %		8,3	14,3	19,5	4,6	32	3772	
11.10.2011	0 %		13,3	15,6	19,5	0,0	32	3772	
12.10.2011	0 %		12,5	14,0	15,8	0,0	32	3772	
13.10.2011	0 %		6,3	10,6	13,8	2,4	32	3772	
14.10.2011	0 %		2,3	7,9	14,0	0,0	32	3772	
15.10.2011	0 %		-0,2	6,3	14,0	0,0	32	3772	
16.10.2011	0 %		0,0	7,1	16,3	0,0	32	3772	
17.10.2011	0 %		4,3	9,1	16,5	0,0	32	3772	
18.10.2011	0 %		5,3	12,7	22,3	0,8	32	3772	
19.10.2011	0 %		2,5	4,5	7,3	16,4	32	3772	
20.10.2011	0 %		1,8	5,4	10,0	0,0	32	3772	
21.10.2011	0 %		0,0	3,4	10,0	0,2	32	3772	
22.10.2011	0 %		-2,7	3,0	11,0	0,0	32	3772	
23.10.2011	0 %		-2,2	2,6	11,5	0,0	32	3772	
24.10.2011	0 %		-1,5	6,0	14,0	0,2	32	3772	
25.10.2011	0 %		5,3	8,1	11,8	0,0	32	3772	
26.10.2011	0 %		5,0	9,1	16,3	0,0	32	3772	
27.10.2011	0 %		3,3	8,0	12,8	0,0	32	3772	
28.10.2011	0 %		3,0	9,5	19,0	0,2	32	3772	
29.10.2011	0 %		4,8	10,6	17,8	0,0	32	3772	
30.10.2011	0 %		6,3	10,7	16,0	0,0	32	3772	
31.10.2011	0 %		4,3	8,3	16,0	0,2	32	3772	
01.11.2011	0 %		2,5	8,4	15,5	0,0	32	3772	
02.11.2011	0 %		3,5	9,2	17,8	0,2	32	3772	
03.11.2011	0 %		4,5	9,5	15,0	0,0	32	3772	
04.11.2011	0 %		6,3	9,9	16,3	0,0	32	3772	
05.11.2011	0 %		5,8	9,4	14,8	0,0	32	3772	
06.11.2011	0 %		4,0	9,3	15,0	0,0	32	3772	
07.11.2011	0 %		5,3	7,4	9,3	0,0	32	3772	
08.11.2011	0 %		4,0	8,6	13,3	0,0	32	3772	
09.11.2011	0 %		5,0	6,0	7,0	0,4	32	3772	
10.11.2011	0 %		3,3	4,6	6,5	0,2	32	3772	
11.11.2011	0 %		4,3	5,4	8,0	0,0	32	3772	
12.11.2011	0 %		1,0	5,7	12,0	0,0	32	3772	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:23:38

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:00

Austrieb: 12.04.2011 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 %		-1,2	2,6	6,8	0,0	32	3772	
14.11.2011	0 %		-2,0	0,9	6,5	0,0	32	3772	
15.11.2011	0 %		-3,0	0,8	6,3	0,0	32	3772	
16.11.2011	0 %		-4,5	-0,7	2,5	0,0	32	3772	
17.11.2011	0 %		-4,5	1,7	8,8	0,4	32	3772	
18.11.2011	0 %		3,5	6,3	10,0	0,0	32	3772	
19.11.2011	0 %		-1,2	4,2	11,0	0,0	32	3772	
20.11.2011	0 %		2,3	5,5	11,3	0,2	32	3772	
21.11.2011	0 %		0,0	5,4	13,0	0,0	32	3772	
22.11.2011	0 %		-1,2	3,6	10,3	0,0	32	3772	
23.11.2011	0 %		-3,2	1,7	8,8	0,0	32	3772	
24.11.2011	0 %		-4,5	-0,5	5,5	0,2	32	3772	
25.11.2011	0 %		-6,7	-2,3	2,8	0,0	32	3772	
26.11.2011	0 %		-1,0	3,4	8,3	0,2	32	3772	
27.11.2011	0 %		-3,7	1,8	6,8	0,2	32	3772	
28.11.2011	0 %		0,0	5,8	10,5	0,0	32	3772	
29.11.2011	0 %		-1,7	2,9	10,0	0,2	32	3772	
30.11.2011	0 %		2,8	6,2	10,3	0,0	32	3772	
01.12.2011	0 %		-1,0	6,0	11,8	0,2	32	3772	
02.12.2011	0 %		5,0	8,8	13,5	1,0	32	3772	
03.12.2011	0 %		0,5	5,3	8,0	0,2	32	3772	
04.12.2011	0 %		8,0	9,9	11,5	0,4	32	3772	
05.12.2011	0 %		3,0	5,0	11,5	8,6	32	3772	
06.12.2011	0 %		0,0	2,3	4,5	19,8	32	3772	
07.12.2011	0 %		2,3	4,9	7,0	8,8	32	3772	
08.12.2011	0 %		2,3	5,2	8,0	0,0	32	3772	
09.12.2011	0 %		2,5	6,9	10,8	13,6	32	3772	
10.12.2011	0 %		-0,5	3,0	5,8	1,2	32	3772	
11.12.2011	0 %		-4,2	0,2	4,3	0,0	32	3772	
12.12.2011	0 %		0,5	4,6	8,3	0,2	32	3772	
13.12.2011	0 %		0,5	5,9	10,3	0,6	32	3772	
14.12.2011	0 %		3,3	6,9	11,3	1,4	32	3772	
15.12.2011	0 %		1,8	4,2	6,3	0,4	32	3772	
16.12.2011	0 %		2,0	5,1	9,0	18,2	32	3772	
17.12.2011	0 %		0,3	2,0	4,5	1,0	32	3772	
18.12.2011	0 %		-0,5	0,6	2,8	0,4	32	3772	
19.12.2011	0 %		-3,5	-0,9	0,5	0,2	32	3772	
20.12.2011	0 %		-2,2	-0,2	2,0	9,8	32	3772	
21.12.2011	0 %		0,0	1,7	2,3	0,2	32	3772	
22.12.2011	0 %		1,8	4,2	8,3	12,2	32	3772	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:23:38

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:00

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:00

Austrieb: 12.04.2011 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 %	-	6,0	7,2	8,3	0,8	32	3772	
24.12.2011	0 %	-	0,5	4,3	6,5	1,4	32	3772	
25.12.2011	0 %	-	-0,7	2,7	5,3	0,0	32	3772	

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-Blatt Stadium / Datum

empfohlener Termin	Boniturwert des Vorjahres
24.04.2011	Datum des Dreiblattstadiums (BBCH13)
34 / 29.05.2011	0 - Keinerlei Funde von Oidium
29 / 24.05.2011	1 - An einzelnen Blättern geringer Spätbefall gefunden
24 / 19.05.2011	2 - In einzelnen Anlagen Spätbefall gefunden
19 / 14.05.2011	3 - Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen
14 / 09.05.2011	4 - Vereinzelt Schäden an Trauben
9 / 04.05.2011	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