

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: Wertheim, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:30:02

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb:

28.04.2011 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 %		-4,3	-1,2	0,4	0,0	0	0	
02.01.2011	0 %		-2,9	-1,0	-0,1	0,0	0	0	
03.01.2011	0 %		-7,9	-3,1	1,4	0,0	0	0	
04.01.2011	0 %		-10,3	-6,0	-0,4	0,0	0	0	
05.01.2011	0 %		-9,3	-8,0	-5,1	0,0	0	0	
06.01.2011	0 %		-8,7	0,7	5,7	7,8	0	0	
07.01.2011	0 %		3,9	5,5	7,7	4,6	0	0	
08.01.2011	0 %		5,1	8,2	11,2	3,9	0	0	
09.01.2011	0 %		0,6	6,0	9,2	2,3	0	0	
10.01.2011	0 %		-2,7	-0,9	0,6	0,1	0	0	
11.01.2011	0 %		-0,8	1,5	4,4	0,5	0	0	
12.01.2011	0 %		2,9	3,9	5,4	6,4	0	0	
13.01.2011	0 %		5,5	9,5	11,2	9,7	0	0	
14.01.2011	0 %		9,0	9,8	10,7	0,6	0	0	
15.01.2011	0 %		5,9	7,4	9,1	3,5	0	0	
16.01.2011	0 %		1,1	5,3	11,2	0,0	0	0	
17.01.2011	0 %		-3,0	-0,1	6,2	0,0	0	0	
18.01.2011	0 %		4,4	6,4	8,6	1,5	0	0	
19.01.2011	0 %		-0,6	1,8	4,6	0,6	0	0	
20.01.2011	0 %		-1,4	-0,2	1,2	0,5	0	0	
21.01.2011	0 %		-2,7	-1,6	-1,0	0,0	0	0	
22.01.2011	0 %		-7,3	-2,9	-0,1	0,0	0	0	
23.01.2011	0 %		-7,6	-2,9	-0,2	0,0	0	0	
24.01.2011	0 %		-1,0	0,2	1,2	0,0	0	0	
25.01.2011	0 %		-0,2	0,4	1,1	1,4	0	0	
26.01.2011	0 %		-0,9	-0,2	0,5	0,2	0	0	
27.01.2011	0 %		-3,1	-1,9	-0,6	0,0	0	0	
28.01.2011	0 %		-4,5	-2,3	0,7	0,0	0	0	
29.01.2011	0 %		-7,4	-4,4	-0,7	0,0	0	0	
30.01.2011	0 %		-9,5	-7,2	-4,0	0,0	0	0	
31.01.2011	0 %		-9,8	-7,7	-6,8	0,0	0	0	
01.02.2011	0 %		-7,1	-6,2	-5,0	0,0	0	0	
02.02.2011	0 %		-6,1	-3,6	-1,3	0,0	0	0	
03.02.2011	0 %		-2,3	-0,8	0,2	0,1	0	0	
04.02.2011	0 %		-0,2	3,3	6,0	0,3	0	0	
05.02.2011	0 %		5,5	7,0	8,3	0,0	0	0	

Station: Wertheim, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:30:02

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 28.04.2011 00:00

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

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum Blatt- fläche cm ²		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	fläche cm ²	
06.02.2011	0 %		1,7	6,6	10,3	0,0	0	0	
07.02.2011	0 %		-0,9	4,7	11,4	0,0	0	0	
08.02.2011	0 %		-0,8	5,2	9,3	0,3	0	0	
09.02.2011	0 %		-4,2	-1,2	4,0	0,0	0	0	
10.02.2011	0 %		-1,3	2,0	6,6	0,6	0	0	
11.02.2011	0 %		6,6	8,2	9,9	6,8	0	0	
12.02.2011	0 %		0,9	3,6	9,8	7,7	0	0	
13.02.2011	0 %		0,8	2,8	6,6	8,8	0	0	
14.02.2011	0 %		2,0	3,1	4,5	0,0	0	0	
15.02.2011	0 %		0,5	1,0	2,0	0,1	0	0	
16.02.2011	0 %		-0,4	0,9	2,5	0,0	0	0	
17.02.2011	0 %		-1,8	0,0	2,1	0,0	0	0	
18.02.2011	0 %		-0,5	0,3	1,3	0,0	0	0	
19.02.2011	0 %		-1,6	0,4	2,2	0,2	0	0	
20.02.2011	0 %		-4,2	-2,1	-1,3	0,0	0	0	
21.02.2011	0 %		-6,0	-4,3	-3,0	0,0	0	0	
22.02.2011	0 %		-9,6	-5,6	-1,3	0,0	0	0	
23.02.2011	0 %		-11,4	-5,4	0,0	0,0	0	0	
24.02.2011	0 %		-4,4	-0,9	3,2	0,0	0	0	
25.02.2011	0 %		-0,9	2,2	7,4	0,0	0	0	
26.02.2011	0 %		-4,0	1,6	8,0	1,0	0	0	
27.02.2011	0 %		-0,2	3,1	5,9	4,8	0	0	
28.02.2011	0 %		-3,6	1,2	7,0	0,0	0	0	
01.03.2011	0 %		0,1	3,9	9,2	0,0	0	0	
02.03.2011	0 %		-1,3	2,6	8,1	0,0	0	0	
03.03.2011	0 %		-2,3	0,4	4,8	0,0	0	0	
04.03.2011	0 %		-3,5	0,7	7,4	0,0	0	0	
05.03.2011	0 %		-3,7	2,2	10,1	0,0	0	0	
06.03.2011	0 %		-4,6	-0,6	4,2	0,0	0	0	
07.03.2011	0 %		-4,5	0,2	5,3	0,0	0	0	
08.03.2011	0 %		-5,1	1,7	11,1	0,0	0	0	
09.03.2011	0 %		1,8	7,0	12,9	0,1	0	0	
10.03.2011	0 %		5,0	7,2	10,5	0,0	0	0	
11.03.2011	0 %		2,1	6,9	9,2	0,0	0	0	
12.03.2011	0 %		-0,9	6,0	14,9	0,0	0	0	
13.03.2011	0 %		6,1	9,1	12,6	0,2	0	0	
14.03.2011	0 %		6,0	9,2	13,2	0,2	0	0	
15.03.2011	0 %		6,3	11,2	17,3	0,0	0	0	
16.03.2011	0 %		5,4	7,5	10,2	0,7	0	0	
17.03.2011	0 %		4,8	5,7	6,4	0,9	0	0	

Station: Wertheim, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:30:02

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 28.04.2011 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 %		3,6	4,7	5,8	0,0	0	0	
19.03.2011	0 %		-1,2	4,3	8,7	1,4	0	0	
20.03.2011	0 %		-4,5	2,4	9,5	0,0	0	0	
21.03.2011	0 %		-2,8	4,0	11,4	0,0	0	0	
22.03.2011	0 %		-2,3	6,1	14,7	0,0	0	0	
23.03.2011	0 %		3,2	9,0	15,7	0,0	0	0	
24.03.2011	0 %		2,3	9,6	18,0	0,0	0	0	
25.03.2011	0 %		1,3	9,9	17,6	0,0	0	0	
26.03.2011	0 %		3,4	7,4	11,5	0,0	0	0	
27.03.2011	0 %		-0,9	6,4	13,4	0,0	0	0	
28.03.2011	0 %		1,9	7,3	13,8	0,0	0	0	
29.03.2011	0 %		0,1	8,3	16,8	0,0	0	0	
30.03.2011	0 %		1,8	9,3	17,5	0,0	0	0	
31.03.2011	0 %		8,1	10,2	12,1	5,0	0	0	
01.04.2011	0 %		8,8	12,8	16,7	0,0	0	0	
02.04.2011	0 %		5,8	13,7	22,7	0,0	0	0	
03.04.2011	0 %		6,7	15,3	23,5	0,5	0	0	
04.04.2011	0 %		6,0	9,1	12,9	3,2	0	0	
05.04.2011	0 %		2,7	9,7	14,5	0,7	0	0	
06.04.2011	0 %		7,9	13,2	19,9	0,2	0	0	
07.04.2011	0 %		9,2	16,6	22,6	0,0	0	0	
08.04.2011	0 %		6,1	12,6	17,4	0,0	0	0	
09.04.2011	0 %		7,1	11,9	17,5	0,0	0	0	
10.04.2011	0 %		3,0	10,9	18,8	0,0	0	0	
11.04.2011	0 %		3,5	13,6	22,1	0,0	0	0	
12.04.2011	0 %		3,7	8,8	14,3	2,9	0	0	
13.04.2011	0 %		2,1	6,0	11,1	0,1	0	0	
14.04.2011	0 %		2,0	7,5	12,5	0,0	0	0	
15.04.2011	0 %		1,1	6,6	10,7	0,0	0	0	
16.04.2011	0 %		3,9	8,5	12,0	0,0	0	0	
17.04.2011	0 %		7,2	10,4	15,8	0,0	0	0	
18.04.2011	0 %		4,4	10,8	17,8	0,0	0	0	
19.04.2011	0 %		5,7	12,1	19,8	0,0	0	0	
20.04.2011	0 %		4,8	13,4	21,7	0,0	0	0	
21.04.2011	0 %		6,2	14,9	23,6	0,0	0	0	
22.04.2011	0 %		10,9	17,6	24,8	0,0	0	0	
23.04.2011	0 %		11,4	17,5	25,9	0,0	0	0	
24.04.2011	0 %		11,4	17,0	23,5	0,0	0	0	
25.04.2011	0 %		8,8	14,4	20,5	0,0	0	0	
26.04.2011	0 %		5,7	11,0	17,1	8,2	0	0	

Station: Wertheim, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:30:02

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 28.04.2011 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	0 %		6,0	9,2	13,4	0,3	0	0	
28.04.2011	0 %		6,7	12,0	18,3	0,1	1	2	
29.04.2011	0 %		8,8	14,4	21,0	0,0	1	3	
30.04.2011	0 %		9,1	13,2	20,1	3,0	1	5	
01.05.2011	0 %		6,6	11,5	17,3	0,0	1	5	
02.05.2011	0 %		5,1	9,8	16,2	0,0	1	5	
03.05.2011	0 %		-0,5	6,0	9,9	0,0	1	5	
04.05.2011	0 %		-3,4	6,2	13,7	0,0	1	5	
05.05.2011	0 %		-0,7	8,7	17,0	0,0	1	5	
06.05.2011	0 %		2,7	12,3	21,3	0,0	1	6	
07.05.2011	0 %		7,2	15,7	24,4	0,0	2	17	
08.05.2011	0 %		8,4	16,9	24,4	0,0	2	24	
09.05.2011	0 %		8,8	16,5	23,6	0,0	2	33	
10.05.2011	20 %	-	8,0	15,7	23,9	0,0	3	58	
11.05.2011	30 %	-	10,1	17,3	23,8	0,0	3	78	
12.05.2011	34 %	!	8,5	15,1	21,4	0,0	3	94	
13.05.2011	32 %	-	3,8	12,9	19,1	0,0	4	112	
14.05.2011	33 %	-	4,9	12,5	20,6	0,0	4	123	
15.05.2011	31 %	-	1,4	9,2	14,8	0,0	4	123	
16.05.2011	32 %	-	5,2	10,9	14,8	0,0	4	123	
17.05.2011	37 %	!	9,2	14,0	19,2	0,0	4	142	
18.05.2011	38 %	!	6,3	16,4	24,5	0,0	4	167	
19.05.2011	40 %	!	8,2	17,6	26,9	0,0	5	220	
20.05.2011	43 %	!	10,4	18,4	25,5	2,8	5	266	
21.05.2011	48 %	!	10,4	17,6	25,4	0,3	5	313	
22.05.2011	52 %	!	10,0	17,5	25,1	6,2	6	383	
23.05.2011	55 %	!	5,0	14,7	22,3	0,1	6	409	
24.05.2011	53 %	!	6,2	15,7	23,1	0,0	6	442	
25.05.2011	49 %	!	1,9	13,5	20,6	0,0	6	450	
26.05.2011	46 %	!	7,8	15,8	25,9	0,6	6	498	
27.05.2011	45 %	!	4,6	12,2	16,8	1,4	6	503	
28.05.2011	42 %	!	3,5	11,9	18,9	0,0	7	532	
29.05.2011	43 %	!	9,4	16,7	24,0	0,0	7	585	
30.05.2011	45 %	!	7,3	19,5	29,7	0,0	7	652	
31.05.2011	48 %	!	10,5	17,2	23,8	2,9	8	727	
01.06.2011	46 %	!	8,4	9,6	10,5	8,4	8	727	
02.06.2011	48 %	!	10,2	15,8	22,1	0,1	8	778	
03.06.2011	46 %	!	11,2	18,6	24,9	0,0	8	845	
04.06.2011	51 %	!	15,0	21,1	27,8	0,0	9	956	
05.06.2011	59 %	!	12,4	18,8	27,2	1,0	9	1039	

Station: Wertheim, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:30:02

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 28.04.2011 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	49 %	!	11,5	17,2	23,6	11,0	9	1100	
07.06.2011	55 %	!	13,3	19,7	25,8	0,0	10	1194	
08.06.2011	71 %	!!	12,1	14,8	18,7	1,6	10	1236	
09.06.2011	78 %	!!	8,7	13,5	17,4	0,0	10	1261	
10.06.2011	90 %	!!	9,3	13,9	20,0	0,2	10	1297	
11.06.2011	91 %	!!	8,5	13,9	19,8	0,1	10	1328	
12.06.2011	86 %	!!	6,6	15,0	22,0	0,0	10	1359	
13.06.2011	100 %	!!	10,4	14,7	20,1	0,0	11	1417	
14.06.2011	100 %	!!	11,4	16,8	22,9	2,8	11	1470	
15.06.2011	100 %	!!	12,6	19,0	25,2	0,9	11	1533	
16.06.2011	100 %	!!	12,3	18,0	24,6	0,8	11	1587	
17.06.2011	93 %	!!	10,7	16,9	22,0	3,3	12	1648	
18.06.2011	91 %	!!	9,9	14,0	18,2	3,1	12	1675	
19.06.2011	94 %	!!	9,4	12,3	16,3	1,9	12	1693	
20.06.2011	85 %	!!	10,0	13,2	14,8	3,0	12	1708	
21.06.2011	87 %	!!	14,6	18,2	23,1	0,4	12	1762	
22.06.2011	87 %	!!	14,2	18,1	25,1	9,8	12	1814	
23.06.2011	87 %	!!	11,3	15,4	20,6	0,1	13	1868	
24.06.2011	92 %	!!	10,1	13,2	18,9	0,4	13	1894	
25.06.2011	97 %	!!	8,2	13,0	16,3	0,1	13	1906	
26.06.2011	98 %	!!	13,8	18,8	25,5	0,0	13	1957	
27.06.2011	100 %	!!	13,7	21,3	29,0	0,0	14	2030	
28.06.2011	100 %	!!	14,5	23,2	31,2	0,0	14	2094	
29.06.2011	100 %	!!	15,1	20,7	27,3	0,9	14	2143	
30.06.2011	95 %	!!	8,4	14,3	19,3	3,0	14	2159	
01.07.2011	93 %	!!	7,3	10,6	15,0	0,1	14	2163	
02.07.2011	85 %	!!	8,7	13,7	17,1		14	2175	
03.07.2011	83 %	!!	10,8	12,9	15,9	0,0	15	2208	
04.07.2011	83 %	!!	7,1	16,7	23,9	0,0	15	2232	
05.07.2011	84 %	!!	11,5	19,6	26,9	0,0	15	2271	
06.07.2011	82 %	!!	12,4	19,8	27,6	0,1	15	2309	
07.07.2011	83 %	!!	10,2	17,6	25,9	5,4	15	2336	
08.07.2011	85 %	!!	12,9	17,6	23,7	2,1	16	2387	
09.07.2011	92 %	!!	10,3	19,1	27,8	0,5	16	2420	
10.07.2011	87 %	!!	12,2	17,8	24,7	2,5	16	2449	
11.07.2011	85 %	!!	13,3	19,0	25,9	0,0	16	2477	
12.07.2011	81 %	!!	13,3	20,6	28,4	1,6	17	2532	
13.07.2011	68 %	!!	12,4	17,9	22,8	15,5	17	2557	
14.07.2011	69 %	!!	11,4	14,3	18,1	1,9	17	2571	
15.07.2011	63 %	!	9,5	15,1	20,2	0,2	17	2585	

Station: Wertheim, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:30:02

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 28.04.2011 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	56 %	!	7,7	18,0	24,8	0,0	17	2601	
17.07.2011	51 %	!	11,2	14,7	18,7	6,3	18	2631	
18.07.2011	47 %	!	10,3	13,9	18,3	1,0	18	2644	
19.07.2011	44 %	!	7,1	15,7	23,0	0,6	18	2659	
20.07.2011	44 %	!	12,0	13,7	16,1	15,1	18	2671	
21.07.2011	42 %	!	12,7	15,7	20,4	2,7	18	2689	
22.07.2011	43 %	!	10,1	14,9	19,4	0,6	18	2701	
23.07.2011	42 %	!	6,5	13,1	18,6	0,3	18	2707	
24.07.2011	46 %	!	9,8	12,2	16,0	0,2	18	2713	
25.07.2011	44 %	!	10,4	14,7	19,9	0,3	18	2723	
26.07.2011	44 %	!	8,8	15,2	22,4	0,0	19	2756	
27.07.2011	50 %	!	13,1	17,1	24,0	3,7	19	2780	
28.07.2011	50 %	!	13,8	16,9	23,3	4,3	19	2803	
29.07.2011	49 %	!	11,8	17,1	23,4	0,0	19	2819	
30.07.2011	50 %	!	9,2	13,0	16,3	0,0	19	2824	
31.07.2011	48 %	!	7,3	12,4	14,8	0,0	19	2826	
01.08.2011	48 %	!	6,9	14,7	21,9	0,0	19	2832	
02.08.2011	46 %	!	12,6	19,2	26,9	0,0	20	2877	
03.08.2011	44 %	!	14,4	19,7	27,1	0,2	20	2905	
04.08.2011	42 %	!	16,7	20,2	26,4	3,2	20	2926	
05.08.2011	39 %	!	16,3	20,2	25,0	0,0	21	2965	
06.08.2011	35 %	!	14,0	20,4	27,3	5,6	21	2992	
07.08.2011	31 %	-	11,7	17,0	21,0	6,2	21	3007	
08.08.2011	28 %	-	11,5	14,4	18,3	4,3	21	3015	
09.08.2011	26 %	-	10,1	12,8	16,3	9,6	21	3019	
10.08.2011	25 %	-	5,2	12,8	18,0	0,0	21	3021	
11.08.2011	23 %	-	10,2	17,0	23,3	0,0	22	3049	
12.08.2011	23 %	-	13,7	16,6	21,0	9,3	22	3068	
13.08.2011	24 %	-	15,2	18,4	23,4	0,6	22	3091	
14.08.2011	24 %	-	14,5	19,1	26,6	7,4	22	3108	
15.08.2011	24 %	-	11,8	17,8	24,1	1,8	23	3133	
16.08.2011	25 %	-	10,2	16,5	22,8	0,1	23	3150	
17.08.2011	26 %	-	9,7	18,8	26,2	0,1	23	3172	
18.08.2011	27 %	-	15,2	22,2	29,0	0,0	23	3192	
19.08.2011	27 %	-	10,8	20,2	25,9	0,1	23	3198	
20.08.2011	27 %	-	9,4	17,8	27,2	0,3	24	3237	
21.08.2011	27 %	-	11,9	19,2	27,0	0,5	24	3262	
22.08.2011	27 %	-	17,8	23,8	30,9	0,3	24	3278	
23.08.2011	27 %	-	17,7	24,7	33,2	0,0	25	3327	
24.08.2011	27 %	-	16,9	22,5	31,0	0,0	25	3353	

Station: Wertheim, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:30:02

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 28.04.2011 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	27 %	-	14,3	21,2	29,1	0,3	25	3358	
26.08.2011	27 %	-	15,1	23,3	33,8	5,4	26	3415	
27.08.2011	26 %	-	11,4	13,5	16,7	0,2	26	3423	
28.08.2011	25 %	-	9,3	14,8	19,7	0,1	26	3428	
29.08.2011	24 %	-	9,1	14,8	19,8	0,2	26	3431	
30.08.2011	22 %	-	6,8	13,1	18,8	0,0	26	3432	
31.08.2011	20 %	-	4,5	13,0	22,1	0,1	26	3433	
01.09.2011	19 %	-	6,3	14,4	24,1	0,1	26	3434	
02.09.2011	19 %	-	8,8	17,3	27,3	0,0	27	3475	
03.09.2011	19 %	-	12,8	20,5	29,6	0,0	27	3499	
04.09.2011	19 %	-	17,7	21,2	27,6	5,2	27	3506	
05.09.2011	20 %	-	10,9	16,3	20,2	0,2	27	3506	
06.09.2011	20 %	-	9,3	15,7	21,8	0,0	28	3535	
07.09.2011	20 %	-	12,7	15,2	18,3	4,5	28	3551	
08.09.2011	20 %	-	11,3	13,6	15,5	1,3	28	3560	
09.09.2011	20 %	-	13,6	16,8	21,5	0,1	28	3571	
10.09.2011	20 %	-	13,7	20,4	28,7	0,1	28	3575	
11.09.2011	20 %	-	13,7	20,3	27,7	0,6	29	3595	
12.09.2011	20 %	-	13,1	17,2	21,8	0,4	29	3617	
13.09.2011	21 %	-	14,0	17,6	21,5	0,9	29	3632	
14.09.2011	21 %	-	7,5	13,7	18,8	0,0	29	3636	
15.09.2011	18 %	-	5,5	12,1	19,3	0,0	29	3637	
16.09.2011	15 %	-	5,4	13,9	22,9	0,1	29	3639	
17.09.2011	12 %	-	14,7	18,2	23,8	0,2	29	3640	
18.09.2011	9 %	-	9,1	11,6	14,9	5,0	29	3640	
19.09.2011	6 %	-	7,3	10,8	14,6	0,0	29	3640	
20.09.2011	2 %	-	3,6	11,1	19,8	0,1	29	3640	
21.09.2011	0 %	-	5,1	12,3	21,4	0,0	29	3640	
22.09.2011	0 %	-	9,2	14,1	19,1	0,0	30	3663	
23.09.2011	0 %	-	8,3	12,9	20,1	0,0	30	3675	
24.09.2011	0 %	-	7,2	13,8	22,1	0,0	30	3685	
25.09.2011	0 %	-	8,0	14,6	24,7	0,0	30	3694	
26.09.2011	0 %	-	7,4	15,9	27,6	0,0	30	3697	
27.09.2011	0 %	-	10,2	17,3	26,2	0,0	30	3698	
28.09.2011	0 %	-	13,1	17,6	24,1	0,0	30	3698	
29.09.2011	0 %	-	10,9	16,0	23,7	0,0	30	3699	
30.09.2011	0 %	-	9,9	18,7	25,4	0,0	31	3725	
01.10.2011	0 %	-	24,8	24,8	24,8		31	3743	
02.10.2011	0 %	-	10,5	20,6	26,1		31	3746	
03.10.2011	0 %	-	8,5	16,8	26,0	0,0	31	3747	

Station: Wertheim, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:30:02

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 28.04.2011 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 %		10,6	18,0	24,8	0,0	31	3747	
05.10.2011	0 %		13,8	16,2	19,3	0,0	31	3747	
06.10.2011	0 %		8,3	13,5	19,5	3,4	31	3747	
07.10.2011	0 %		7,0	8,1	9,9	4,1	31	3747	
08.10.2011	0 %		1,9	7,0	10,7	11,3	31	3747	
09.10.2011	0 %		2,8	7,1	12,2	2,3	31	3747	
10.10.2011	0 %		7,6	13,6	18,1	2,8	31	3747	
11.10.2011	0 %		13,0	13,9	15,1	0,0	31	3747	
12.10.2011	0 %		8,6	12,8	15,4	11,9	31	3747	
13.10.2011	0 %		4,2	8,6	13,9	1,2	31	3747	
14.10.2011	0 %		2,1	5,6	11,6	0,1	31	3747	
15.10.2011	0 %		0,1	5,0	11,8	0,0	31	3747	
16.10.2011	0 %		0,3	5,8	14,0	0,0	31	3747	
17.10.2011	0 %		0,3	5,5	11,7	0,0	31	3747	
18.10.2011	0 %		4,5	10,8	18,3	2,6	31	3747	
19.10.2011	0 %		4,3	5,3	6,9	5,0	31	3747	
20.10.2011	0 %		-1,6	3,6	9,1	0,1	31	3747	
21.10.2011	0 %		-4,2	0,1	2,5	0,1	31	3747	
22.10.2011	0 %		-0,5	3,3	9,5	0,0	31	3747	
23.10.2011	0 %		-1,9	2,8	9,4	0,1	31	3747	
24.10.2011	0 %		0,2	5,5	12,6	0,0	31	3747	
25.10.2011	0 %		2,8	7,1	10,6	0,0	31	3747	
26.10.2011	0 %		2,5	8,5	15,4	0,0	31	3747	
27.10.2011	0 %		3,4	6,7	9,7	0,1	31	3747	
28.10.2011	0 %		3,0	9,0	16,6	0,0	31	3747	
29.10.2011	0 %		4,3	7,9	11,2	0,0	31	3747	
30.10.2011	0 %		5,6	9,3	12,4	0,0	31	3747	
31.10.2011	0 %		4,8	9,0	14,5	0,0	31	3747	
01.11.2011	0 %		5,0	6,7	8,9	0,0	31	3747	
02.11.2011	0 %		5,8	6,8	8,1	0,0	31	3747	
03.11.2011	0 %		5,1	7,1	10,3	0,0	31	3747	
04.11.2011	0 %		4,3	6,9	11,0	0,0	31	3747	
05.11.2011	0 %		5,9	8,7	14,2	0,0	31	3747	
06.11.2011	0 %		4,8	9,0	15,3	0,0	31	3747	
07.11.2011	0 %		4,3	8,0	12,9	0,1	31	3747	
08.11.2011	0 %		2,4	5,9	11,8	0,0	31	3747	
09.11.2011	0 %		2,7	4,2	5,3	0,1	31	3747	
10.11.2011	0 %		4,9	5,3	5,8	0,3	31	3747	
11.11.2011	0 %		3,7	5,0	6,3	0,0	31	3747	
12.11.2011	0 %		1,9	2,8	3,8	0,0	31	3747	

Station: Wertheim, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:30:02

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 28.04.2011 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 %		-1,8	1,6	7,0	0,0	31	3747	
14.11.2011	0 %		-4,1	-0,6	5,4	0,1	31	3747	
15.11.2011	0 %		-5,1	-1,9	2,4	0,0	31	3747	
16.11.2011	0 %		-6,3	-2,6	-1,1	0,0	31	3747	
17.11.2011	0 %		-1,4	1,2	6,6	0,1	31	3747	
18.11.2011	0 %		2,3	3,9	5,5	0,0	31	3747	
19.11.2011	0 %		1,8	4,0	8,2	0,1	31	3747	
20.11.2011	0 %		1,3	2,5	6,0	0,0	31	3747	
21.11.2011	0 %		-1,5	0,2	2,2	0,1	31	3747	
22.11.2011	0 %		-1,8	0,8	4,4	0,1	31	3747	
23.11.2011	0 %		-1,8	0,0	2,0	0,1	31	3747	
24.11.2011	0 %		-1,1	-0,8	-0,4	0,1	31	3747	
25.11.2011	0 %		-2,4	-1,0	2,2	0,1	31	3747	
26.11.2011	0 %		2,1	4,1	5,9	0,0	31	3747	
27.11.2011	0 %		1,2	5,0	7,4	0,1	31	3747	
28.11.2011	0 %		-0,6	2,4	7,0	0,0	31	3747	
29.11.2011	0 %		-1,7	0,0	2,7	0,1	31	3747	
30.11.2011	0 %		-0,2	5,7	9,7	0,4	31	3747	
01.12.2011	0 %		1,4	6,5	10,0	0,1	31	3747	
02.12.2011	0 %		1,1	6,3	9,2	0,9	31	3747	
03.12.2011	0 %		1,2	4,4	6,4	1,8	31	3747	
04.12.2011	0 %		6,5	7,9	10,0	27,8	31	3747	
05.12.2011	0 %		0,6	3,8	9,7	18,6	31	3747	
06.12.2011	0 %		1,2	2,7	4,0	2,1	31	3747	
07.12.2011	0 %		1,0	3,7	7,5	13,3	31	3747	
08.12.2011	0 %		2,8	4,5	7,5	0,0	31	3747	
09.12.2011	0 %		1,4	4,8	9,2	11,4	31	3747	
10.12.2011	0 %		-2,4	2,1	5,4	0,0	31	3747	
11.12.2011	0 %		-4,1	-0,4	4,6	0,0	31	3747	
12.12.2011	0 %		-0,8	3,5	6,6	1,6	31	3747	
13.12.2011	0 %		1,0	5,1	9,7	1,7	31	3747	
14.12.2011	0 %		3,2	5,8	8,3	2,1	31	3747	
15.12.2011	0 %		2,5	3,8	5,9	1,9	31	3747	
16.12.2011	0 %		0,2	4,3	8,6	16,1	31	3747	
17.12.2011	0 %		0,0	1,4	3,2	2,8	31	3747	
18.12.2011	0 %		-1,0	0,4	1,3	0,3	31	3747	
19.12.2011	0 %		-2,9	-0,8	1,6	0,1	31	3747	
20.12.2011	0 %		-2,1	-0,4	1,9	3,3	31	3747	
21.12.2011	0 %		0,8	1,5	2,1	0,8	31	3747	
22.12.2011	0 %		1,4	3,7	7,2	4,3	31	3747	

Station: Wertheim, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:30:02

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb:

28.04.2011 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 %	-	5,2	6,7	7,3	0,7	31	3747	
24.12.2011	0 %	-	1,0	3,9	5,5	3,2	31	3747	
25.12.2011	0 %	-	0,9	2,9	4,5	0,1	31	3747	

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

empfohlener Termin
 Tage ab 3-Blatt Stadium / Datum

Boniturwert des Vorjahres

empfohlener Termin	Boniturwert des Vorjahres
10.05.2011	Datum des Dreiblattstadiums (BBCH13)
38 / 18.06.2011	0 - Keinerlei Funde von Oidium
33 / 13.06.2011	1 - An einzelnen Blättern geringer Spätbefall gefunden
28 / 08.06.2011	2 - In einzelnen Anlagen Spätbefall gefunden
23 / 03.06.2011	3 - Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen
18 / 29.05.2011	4 - Vereinzelt Schäden an Trauben
13 / 24.05.2011	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