

## 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: Blansingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:17:43

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb:

14.04.2011 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 %		-2,1	-1,7	-1,0	0,2	0	0	
02.01.2011	0 %		-5,0	-1,8	-0,1	0,1	0	0	
03.01.2011	0 %		-7,3	-5,0	-2,4	0,0	0	0	
04.01.2011	0 %		-8,3	-5,7	-2,8	0,0	0	0	
05.01.2011	0 %		-6,7	-1,5	2,5	0,8	0	0	
06.01.2011	0 %		1,9	6,2	11,2	12,1	0	0	
07.01.2011	0 %		7,0	9,4	11,8	4,2	0	0	
08.01.2011	0 %		8,4	10,9	15,6	5,3	0	0	
09.01.2011	0 %		2,7	7,9	10,7	10,2	0	0	
10.01.2011	0 %		1,3	1,9	2,6	0,4	0	0	
11.01.2011	0 %		1,4	3,8	6,4	1,2	0	0	
12.01.2011	0 %		3,8	4,8	6,2	1,7	0	0	
13.01.2011	0 %		6,2	9,6	11,2	1,6	0	0	
14.01.2011	0 %		7,8	9,4	10,9	0,0	0	0	
15.01.2011	0 %		3,7	7,5	11,2	0,1	0	0	
16.01.2011	0 %		2,0	5,1	10,3	0,0	0	0	
17.01.2011	0 %		0,5	4,8	10,4	0,0	0	0	
18.01.2011	0 %		2,8	5,5	8,8	0,3	0	0	
19.01.2011	0 %		-1,9	2,1	5,0	0,3	0	0	
20.01.2011	0 %		-2,5	-1,4	0,8	0,6	0	0	
21.01.2011	0 %		-3,8	-2,2	-0,1	0,0	0	0	
22.01.2011	0 %		-7,3	-4,3	-1,3	0,0	0	0	
23.01.2011	0 %		-8,8	-5,3	-1,1	0,0	0	0	
24.01.2011	0 %		-5,9	-2,8	2,0	0,2	0	0	
25.01.2011	0 %		-1,8	-0,1	2,0	1,7	0	0	
26.01.2011	0 %		-1,2	0,7	3,0	0,7	0	0	
27.01.2011	0 %		-1,9	-0,5	0,2	0,1	0	0	
28.01.2011	0 %		-2,3	-1,2	1,6	0,0	0	0	
29.01.2011	0 %		-3,5	-2,3	-0,6	0,0	0	0	
30.01.2011	0 %		-5,2	-4,1	-3,4	0,0	0	0	
31.01.2011	0 %		-4,9	-4,2	-3,6	0,0	0	0	
01.02.2011	0 %		-5,0	-4,2	-3,5	0,0	0	0	
02.02.2011	0 %		-5,3	-3,0	0,6	0,0	0	0	
03.02.2011	0 %		-4,5	-1,9	1,0	0,3	0	0	
04.02.2011	0 %		0,4	4,2	7,1	0,3	0	0	
05.02.2011	0 %		4,5	6,8	10,0	0,0	0	0	

Station: Blansingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:17:43

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 14.04.2011 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 %		1,5	6,2	12,7	0,0	0	0	
07.02.2011	0 %		-0,6	6,2	14,8	0,0	0	0	
08.02.2011	0 %		1,4	5,3	12,0	0,0	0	0	
09.02.2011	0 %		-1,4	1,0	3,2	0,0	0	0	
10.02.2011	0 %		-1,8	4,5	12,7	0,0	0	0	
11.02.2011	0 %		3,6	8,3	14,2	0,0	0	0	
12.02.2011	0 %		1,3	7,1	13,5	0,0	0	0	
13.02.2011	0 %		3,4	6,8	11,3	0,2	0	0	
14.02.2011	0 %		4,0	7,3	13,7	0,0	0	0	
15.02.2011	0 %		3,1	4,3	5,7	3,5	0	0	
16.02.2011	0 %		0,7	4,2	6,9	0,0	0	0	
17.02.2011	0 %		1,1	2,8	5,7	0,0	0	0	
18.02.2011	0 %		1,2	2,4	3,6	0,0	0	0	
19.02.2011	0 %		1,3	3,5	8,7	0,0	0	0	
20.02.2011	0 %		0,3	1,3	2,4	7,9	0	0	
21.02.2011	0 %		-1,8	-0,8	0,4	1,4	0	0	
22.02.2011	0 %		-2,6	-2,1	-1,6	0,0	0	0	
23.02.2011	0 %		-6,2	-1,4	4,3	0,0	0	0	
24.02.2011	0 %		-1,5	0,4	2,4	1,0	0	0	
25.02.2011	0 %		2,3	4,4	8,4	0,7	0	0	
26.02.2011	0 %		1,1	4,2	7,0	3,4	0	0	
27.02.2011	0 %		1,1	3,7	5,7	4,5	0	0	
28.02.2011	0 %		0,1	2,6	4,8	0,0	0	0	
01.03.2011	0 %		0,5	4,5	9,5	0,1	0	0	
02.03.2011	0 %		-2,3	3,0	11,3	0,0	0	0	
03.03.2011	0 %		-3,1	0,9	5,8	0,0	0	0	
04.03.2011	0 %		-4,4	1,2	7,0	0,0	0	0	
05.03.2011	0 %		-1,9	3,0	8,8	0,0	0	0	
06.03.2011	0 %		-2,4	0,0	4,0	0,0	0	0	
07.03.2011	0 %		-5,0	1,6	9,1	0,0	0	0	
08.03.2011	0 %		-0,2	5,9	13,6	0,0	0	0	
09.03.2011	0 %		0,5	7,5	14,3	0,0	0	0	
10.03.2011	0 %		6,2	8,1	11,7	0,0	0	0	
11.03.2011	0 %		3,7	8,1	12,9	0,0	0	0	
12.03.2011	0 %		0,6	7,8	14,3	0,0	0	0	
13.03.2011	0 %		5,5	7,3	8,9	0,1	0	0	
14.03.2011	0 %		6,4	10,6	17,1	0,1	0	0	
15.03.2011	0 %		2,3	9,1	15,9	0,0	0	0	
16.03.2011	0 %		5,3	7,4	9,7	1,7	0	0	
17.03.2011	0 %		4,8	5,9	7,2	5,6	0	0	

Station: Blansingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:17:43

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 14.04.2011 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 %		4,3	5,3	7,5	0,7	0	0	
19.03.2011	0 %		1,2	4,1	5,1	11,3	0	0	
20.03.2011	0 %		-2,2	4,1	10,7	0,1	0	0	
21.03.2011	0 %		-2,0	5,3	13,5	0,0	0	0	
22.03.2011	0 %		-0,4	6,4	12,8	0,0	0	0	
23.03.2011	0 %		0,1	8,6	16,8	0,0	0	0	
24.03.2011	0 %		2,6	10,3	17,9	0,0	0	0	
25.03.2011	0 %		5,4	12,6	20,1	0,0	0	0	
26.03.2011	0 %		6,0	11,3	17,6	0,0	0	0	
27.03.2011	0 %		1,4	8,5	12,5	4,9	0	0	
28.03.2011	0 %		6,4	9,4	14,8	0,4	0	0	
29.03.2011	0 %		3,3	10,0	18,0	0,0	0	0	
30.03.2011	0 %		7,8	10,4	14,5	1,0	0	0	
31.03.2011	0 %		7,9	10,6	12,9	7,7	0	0	
01.04.2011	0 %		10,3	14,2	20,0	0,0	0	0	
02.04.2011	0 %		8,1	16,4	25,0	0,0	0	0	
03.04.2011	0 %		10,3	16,5	23,0	0,0	0	0	
04.04.2011	0 %		6,5	10,3	14,8	13,1	0	0	
05.04.2011	0 %		4,9	11,5	18,7	0,1	0	0	
06.04.2011	0 %		8,1	14,6	21,6	0,0	0	0	
07.04.2011	0 %		8,7	17,4	25,6	0,0	0	0	
08.04.2011	0 %		10,3	15,2	20,6	0,0	0	0	
09.04.2011	0 %		5,2	13,8	21,4	0,0	0	0	
10.04.2011	0 %		6,1	13,9	22,1	0,0	0	0	
11.04.2011	0 %		6,1	15,2	24,3	0,0	0	0	
12.04.2011	0 %		2,1	9,5	14,7	2,1	0	0	
13.04.2011	0 %		-0,1	6,2	13,3	0,0	0	0	
14.04.2011	0 %		2,7	7,7	14,0	0,0	1	2	
15.04.2011	0 %		-0,1	7,6	15,7	0,0	1	2	
16.04.2011	0 %		-0,9	8,5	17,2	0,0	1	2	
17.04.2011	0 %		2,2	10,0	19,2	0,0	1	3	
18.04.2011	0 %		2,9	12,5	22,3	0,0	1	3	
19.04.2011	0 %		5,7	14,4	23,0	0,0	1	4	
20.04.2011	0 %		6,7	15,2	24,7	0,0	1	6	
21.04.2011	0 %		9,6	16,0	24,8	0,0	2	17	
22.04.2011	0 %		7,8	15,8	25,2	0,0	2	25	
23.04.2011	7 %	-	7,8	16,4	26,9	0,0	3	46	
24.04.2011	27 %	-	11,1	15,5	23,1	0,0	3	64	
25.04.2011	30 %	-	7,3	15,2	24,7	0,0	3	81	
26.04.2011	27 %	-	5,6	13,3	20,5	0,0	3	91	

Station: Blansingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:17:43

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 14.04.2011 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	30 %	-	7,1	12,1	20,1	0,0	4	118	
28.04.2011	33 %	-	6,5	12,8	20,5	0,1	4	133	
29.04.2011	36 %	!	7,2	12,3	20,8	0,4	4	150	
30.04.2011	42 %	!	6,3	12,5	21,2	0,0	4	167	
01.05.2011	43 %	!	6,4	13,9	23,5	0,0	5	206	
02.05.2011	47 %	!	6,5	14,1	23,7	0,0	5	234	
03.05.2011	48 %	!	5,3	9,3	15,9	1,6	5	238	
04.05.2011	45 %	!	0,6	9,1	17,9	0,0	5	238	
05.05.2011	41 %	!	1,5	11,7	22,3	0,0	5	249	
06.05.2011	35 %	!	6,1	16,5	26,7	0,0	5	286	
07.05.2011	31 %	-	11,0	19,1	27,6	0,0	6	363	
08.05.2011	23 %	-	11,7	20,2	29,1	0,0	6	434	
09.05.2011	15 %	-	11,6	19,4	28,6	0,0	7	525	
10.05.2011	11 %	-	11,8	19,5	28,5	0,0	7	604	
11.05.2011	20 %	-	12,7	19,1	27,8	0,0	8	701	
12.05.2011	29 %	-	12,2	15,3	19,3	9,3	8	749	
13.05.2011	39 %	!	7,0	15,3	23,5	0,0	8	792	
14.05.2011	41 %	!	9,0	12,3	20,9	3,0	8	832	
15.05.2011	50 %	!	6,3	9,7	14,9	1,9	8	837	
16.05.2011	57 %	!	5,5	10,8	16,7	0,3	8	846	
17.05.2011	66 %	!	7,9	14,8	23,4	0,0	8	890	
18.05.2011	63 %	!	7,9	18,0	27,0	0,0	9	974	
19.05.2011	58 %	!	10,9	17,3	26,2	0,8	9	1045	
20.05.2011	51 %	!	12,3	17,6	28,1	14,1	9	1125	
21.05.2011	57 %	!	10,8	18,4	26,6	0,0	10	1217	
22.05.2011	60 %	!	12,9	19,6	27,4	0,0	10	1296	
23.05.2011	62 %	!	12,4	18,7	26,3	0,0	11	1384	
24.05.2011	62 %	!	11,3	18,4	26,1	0,0	11	1449	
25.05.2011	56 %	!	8,5	17,3	26,5	0,0	11	1502	
26.05.2011	61 %	!	14,4	18,8	29,0	0,0	11	1577	
27.05.2011	65 %	!	8,2	12,9	17,9	0,9	12	1618	
28.05.2011	61 %	!	5,8	13,8	21,7	0,0	12	1642	
29.05.2011	57 %	!	8,2	17,5	27,5	0,0	12	1693	
30.05.2011	50 %	!	10,9	22,0	31,7	0,0	12	1759	
31.05.2011	41 %	!	7,9	15,1	21,2	28,3	12	1783	
01.06.2011	37 %	!	7,8	9,0	12,2	3,9	12	1783	
02.06.2011	40 %	!	8,2	14,5	20,4	0,0	13	1828	
03.06.2011	49 %	!	11,7	18,1	25,9	0,0	13	1878	
04.06.2011	57 %	!	14,3	20,0	27,3	0,2	13	1935	
05.06.2011	60 %	!	13,3	18,7	26,9	6,5	14	2003	

Station: Blansingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:17:43

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 14.04.2011 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	73 %	!!	13,7	17,4	23,3	0,1	14	2047	
07.06.2011	86 %	!!	12,1	18,2	27,4	9,6	14	2093	
08.06.2011	86 %	!!	10,2	12,6	13,8	16,0	14	2102	
09.06.2011	84 %	!!	8,4	12,8	18,6	0,2	14	2117	
10.06.2011	79 %	!!	6,2	13,9	20,6	0,0	14	2132	
11.06.2011	76 %	!!	9,9	14,5	19,7	0,0	14	2150	
12.06.2011	76 %	!!	6,9	15,9	24,3	0,0	15	2194	
13.06.2011	75 %	!!	11,2	16,1	22,0	1,1	15	2223	
14.06.2011	77 %	!!	13,7	18,1	25,8	2,5	15	2264	
15.06.2011	91 %	!!	12,4	19,7	26,4	0,1	15	2299	
16.06.2011	89 %	!!	11,8	17,5	27,0	6,2	16	2352	
17.06.2011	78 %	!!	11,3	17,3	25,8	10,5	16	2385	
18.06.2011	78 %	!!	11,6	14,7	18,8	0,2	16	2404	
19.06.2011	77 %	!!	9,4	13,3	18,2	1,3	16	2417	
20.06.2011	74 %	!!	10,7	16,8	22,1	0,0	16	2438	
21.06.2011	69 %	!!	13,8	21,2	28,4	0,0	17	2491	
22.06.2011	65 %	!	13,9	18,2	25,4	6,7	17	2523	
23.06.2011	64 %	!	11,2	15,4	20,7	0,0	17	2542	
24.06.2011	71 %	!!	10,2	15,2	20,6	0,0	17	2559	
25.06.2011	67 %	!!	7,9	15,7	23,0	0,0	17	2574	
26.06.2011	66 %	!	11,6	20,9	30,3	0,0	18	2621	
27.06.2011	60 %	!	14,1	24,6	35,3	0,0	18	2665	
28.06.2011	58 %	!	17,8	25,8	33,9	0,0	18	2704	
29.06.2011	48 %	!	14,3	19,3	23,9	18,2	19	2745	
30.06.2011	45 %	!	11,4	16,0	22,4	1,5	19	2765	
01.07.2011	42 %	!	8,4	13,4	21,6	0,0	19	2779	
02.07.2011	39 %	!	6,0	13,5	21,5	0,0	19	2788	
03.07.2011	35 %	!	6,5	15,3	23,4	0,0	19	2800	
04.07.2011	34 %	!	7,8	17,9	28,3	0,3	19	2815	
05.07.2011	30 %	-	11,6	20,7	30,1	0,0	20	2859	
06.07.2011	32 %	-	14,7	19,8	25,0	0,0	20	2885	
07.07.2011	25 %	-	12,8	17,4	25,6	11,5	20	2905	
08.07.2011	22 %	-	10,8	17,0	25,2	6,9	20	2917	
09.07.2011	22 %	-	13,7	19,7	27,6	0,0	21	2960	
10.07.2011	21 %	-	13,7	17,3	21,7	2,9	21	2980	
11.07.2011	20 %	-	12,6	19,4	27,7	0,0	21	3001	
12.07.2011	16 %	-	14,2	21,6	33,8	20,4	22	3040	
13.07.2011	14 %	-	12,7	17,0	21,1	34,3	22	3058	
14.07.2011	17 %	-	9,5	14,1	19,4	0,2	22	3070	
15.07.2011	17 %	-	8,4	14,9	22,7	0,0	22	3083	

Station: Blansingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:17:43 Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 14.04.2011 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	16 %	-	9,7	18,4	26,7	0,0	22	3096	
17.07.2011	12 %	-	11,3	15,4	22,4	10,7	22	3102	
18.07.2011	12 %	-	9,8	14,6	20,0	0,0	23	3129	
19.07.2011	16 %	-	9,3	13,8	21,6	0,6	23	3144	
20.07.2011	20 %	-	10,3	13,6	19,6	0,8	23	3158	
21.07.2011	21 %	-	10,4	14,2	19,4	2,2	23	3169	
22.07.2011	18 %	-	12,2	15,5	21,8	15,9	23	3180	
23.07.2011	16 %	-	10,3	13,9	19,0	3,3	23	3185	
24.07.2011	20 %	-	8,5	11,8	16,0	0,2	23	3186	
25.07.2011	20 %	-	9,5	15,3	21,8	0,0	24	3211	
26.07.2011	20 %	-	11,6	15,9	22,8	0,0	24	3230	
27.07.2011	20 %	-	13,0	17,0	24,2	0,0	24	3253	
28.07.2011	20 %	-	12,0	17,0	24,0	0,0	24	3265	
29.07.2011	24 %	-	11,2	17,6	26,6	0,0	24	3270	
30.07.2011	27 %	-	12,4	16,4	23,3	0,0	25	3304	
31.07.2011	27 %	-	10,5	15,8	23,2	0,0	25	3324	
01.08.2011	28 %	-	8,9	16,9	26,3	0,0	25	3340	
02.08.2011	27 %	-	11,9	20,7	30,6	0,0	25	3349	
03.08.2011	26 %	-	16,6	20,1	25,7	0,0	26	3384	
04.08.2011	26 %	-	17,2	21,6	27,3	0,0	26	3415	
05.08.2011	23 %	-	15,3	19,8	27,6	19,4	26	3425	
06.08.2011	22 %	-	15,1	19,4	24,6	1,1	27	3448	
07.08.2011	21 %	-	11,7	16,4	19,8	8,5	27	3466	
08.08.2011	20 %	-	11,2	15,1	20,2	1,5	27	3482	
09.08.2011	20 %	-	10,7	13,9	18,8	0,4	27	3491	
10.08.2011	19 %	-	8,5	14,4	21,6	0,0	27	3496	
11.08.2011	18 %	-	8,6	16,9	26,8	0,0	27	3499	
12.08.2011	20 %	-	13,3	18,7	25,3	0,0	28	3521	
13.08.2011	20 %	-	13,7	19,6	26,6	0,0	28	3551	
14.08.2011	19 %	-	15,7	19,4	26,8	4,4	28	3566	
15.08.2011	19 %	-	14,9	18,7	25,3	9,8	28	3569	
16.08.2011	19 %	-	13,0	18,9	27,2	0,0	29	3593	
17.08.2011	20 %	-	12,3	20,6	30,1	0,0	29	3623	
18.08.2011	20 %	-	16,4	22,5	31,2	1,2	29	3634	
19.08.2011	21 %	-	17,3	22,8	28,4	2,3	29	3635	
20.08.2011	21 %	-	14,9	22,4	31,3	0,0	30	3675	
21.08.2011	22 %	-	17,0	24,5	33,8	0,0	30	3692	
22.08.2011	22 %	-	19,4	25,9	34,3	1,1	30	3693	
23.08.2011	21 %	-	19,2	25,7	34,0	0,0	31	3722	
24.08.2011	21 %	-	17,8	23,1	31,0	4,0	31	3740	

Station: Blansingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:17:43 Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 14.04.2011 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	21 %	-	15,9	21,1	29,8	1,1	31	3742	
26.08.2011	20 %	-	11,2	19,3	30,8	6,1	31	3743	
27.08.2011	17 %	-	9,5	12,3	16,9	5,1	31	3743	
28.08.2011	17 %	-	8,9	15,8	24,1	0,0	31	3743	
29.08.2011	17 %	-	9,4	14,9	21,6	0,0	31	3743	
30.08.2011	17 %	-	8,9	15,2	23,2	0,0	31	3743	
31.08.2011	17 %	-	7,9	16,0	25,0	0,0	32	3760	
01.09.2011	17 %	-	12,4	18,6	28,7	1,3	32	3769	
02.09.2011	18 %	-	15,8	21,6	29,4	0,0	32	3774	
03.09.2011	17 %	-	14,9	22,0	31,9	10,9	32	3776	
04.09.2011	15 %	-	16,2	18,2	22,4	15,7	32	3776	
05.09.2011	15 %	-	11,4	16,0	20,7	1,8	32	3776	
06.09.2011	15 %	-	8,9	15,4	22,4	0,0	32	3776	
07.09.2011	15 %	-	12,8	16,5	19,7	0,1	32	3776	
08.09.2011	15 %	-	11,7	15,9	21,5	0,0	32	3777	
09.09.2011	15 %	-	14,5	19,3	26,3	0,0	32	3777	
10.09.2011	18 %	-	14,3	22,1	32,0	0,0	32	3777	
11.09.2011	21 %	-	14,7	19,7	28,9	5,2	32	3777	
12.09.2011	21 %	-	12,3	17,8	24,2	0,0	32	3777	
13.09.2011	22 %	-	14,4	18,7	23,7	2,4	32	3777	
14.09.2011	20 %	-	9,4	16,0	22,0	7,0	32	3777	
15.09.2011	17 %	-	7,6	13,7	22,2	0,0	32	3777	
16.09.2011	14 %	-	8,7	16,4	25,3	0,8	32	3777	
17.09.2011	11 %	-	14,3	17,4	23,7	1,7	32	3777	
18.09.2011	8 %	-	7,3	11,1	14,7	2,2	32	3777	
19.09.2011	5 %	-	8,1	10,4	16,4	4,1	32	3777	
20.09.2011	2 %	-	5,8	11,8	19,7	0,0	32	3777	
21.09.2011	0 %	-	6,1	13,3	22,9	0,0	32	3777	
22.09.2011	0 %	-	8,0	14,0	22,6	0,0	32	3777	
23.09.2011	0 %	-	9,3	14,2	22,2	0,0	32	3777	
24.09.2011	0 %	-	8,2	15,8	26,9	0,0	32	3777	
25.09.2011	0 %	-	11,7	17,7	27,4	0,0	32	3777	
26.09.2011	0 %	-	10,9	17,9	27,3	0,0	32	3777	
27.09.2011	0 %	-	11,2	17,8	26,7	0,0	32	3777	
28.09.2011	0 %	-	10,5	17,3	25,7	0,0	32	3777	
29.09.2011	0 %	-	11,7	16,6	23,6	0,0	32	3777	
30.09.2011	0 %	-	11,9	19,0	26,0	0,0	32	3777	
01.10.2011	0 %	-	24,5	24,5	24,5		32	3777	
02.10.2011	0 %	-	11,9	21,3	26,7		32	3777	
03.10.2011	0 %	-	11,0	17,2	25,7	0,0	32	3777	

Station: Blansingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:17:43 Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 14.04.2011 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 %		10,5	17,1	24,7	0,0	32	3777	
05.10.2011	0 %		10,6	15,3	21,1	0,0	32	3777	
06.10.2011	0 %		9,4	14,4	19,7	9,6	32	3777	
07.10.2011	0 %		6,4	8,5	13,2	3,5	32	3777	
08.10.2011	0 %		6,2	7,2	9,8	5,2	32	3777	
09.10.2011	0 %		5,0	9,6	16,0	5,4	32	3777	
10.10.2011	0 %		8,9	13,4	17,5	2,3	32	3777	
11.10.2011	0 %		10,8	12,8	16,1	0,0	32	3777	
12.10.2011	0 %		10,9	12,2	13,7	0,0	32	3777	
13.10.2011	0 %		9,1	11,9	16,1	0,4	32	3777	
14.10.2011	0 %		2,8	9,8	16,4	0,2	32	3777	
15.10.2011	0 %		0,6	5,8	14,6	0,0	32	3777	
16.10.2011	0 %		3,0	8,5	17,1	0,0	32	3777	
17.10.2011	0 %		6,3	10,6	18,1	0,0	32	3777	
18.10.2011	0 %		6,6	12,6	20,1	0,0	32	3777	
19.10.2011	0 %		2,5	5,2	14,0	12,7	32	3777	
20.10.2011	0 %		1,2	5,4	12,7	0,1	32	3777	
21.10.2011	0 %		-0,3	1,8	5,5	0,0	32	3777	
22.10.2011	0 %		-1,4	3,8	10,9	0,0	32	3777	
23.10.2011	0 %		0,5	4,9	13,5	0,0	32	3777	
24.10.2011	0 %		0,8	5,2	11,5	0,0	32	3777	
25.10.2011	0 %		4,3	6,9	11,1	0,1	32	3777	
26.10.2011	0 %		4,3	10,2	18,0	0,1	32	3777	
27.10.2011	0 %		4,1	7,6	14,8	0,0	32	3777	
28.10.2011	0 %		4,0	9,4	19,2	0,0	32	3777	
29.10.2011	0 %		5,4	10,3	19,1	0,0	32	3777	
30.10.2011	0 %		8,7	11,0	14,7	0,0	32	3777	
31.10.2011	0 %		5,7	9,0	14,8	0,0	32	3777	
01.11.2011	0 %		7,2	10,1	17,4	0,0	32	3777	
02.11.2011	0 %		8,2	10,9	15,7	0,0	32	3777	
03.11.2011	0 %		6,9	9,1	12,8	0,0	32	3777	
04.11.2011	0 %		7,6	9,9	14,3	0,0	32	3777	
05.11.2011	0 %		6,6	8,4	13,9	0,0	32	3777	
06.11.2011	0 %		4,8	6,6	8,1	0,0	32	3777	
07.11.2011	0 %		6,8	7,7	8,7	2,1	32	3777	
08.11.2011	0 %		6,0	8,0	10,9	0,2	32	3777	
09.11.2011	0 %		5,5	7,5	13,6	0,0	32	3777	
10.11.2011	0 %		4,0	4,9	5,7	0,0	32	3777	
11.11.2011	0 %		3,2	4,9	6,9	0,0	32	3777	
12.11.2011	0 %		3,4	6,8	14,1	0,0	32	3777	



Station: Blansingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:17:43

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 14.04.2011 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 %		1,7	4,2	5,9	0,0	32	3777	
14.11.2011	0 %		2,6	3,9	7,5	0,0	32	3777	
15.11.2011	0 %		1,0	2,3	5,5	0,0	32	3777	
16.11.2011	0 %		-0,9	1,9	6,3	0,0	32	3777	
17.11.2011	0 %		-0,6	5,8	12,7	0,1	32	3777	
18.11.2011	0 %		2,3	6,8	12,7	0,0	32	3777	
19.11.2011	0 %		1,1	5,1	12,5	0,0	32	3777	
20.11.2011	0 %		2,3	5,3	12,1	0,0	32	3777	
21.11.2011	0 %		2,4	6,5	14,7	0,0	32	3777	
22.11.2011	0 %		-0,5	4,0	10,2	0,0	32	3777	
23.11.2011	0 %		-0,8	0,4	1,2	0,1	32	3777	
24.11.2011	0 %		-1,3	0,3	3,5	0,0	32	3777	
25.11.2011	0 %		-1,5	2,0	8,0	0,0	32	3777	
26.11.2011	0 %		0,7	3,4	8,0	0,1	32	3777	
27.11.2011	0 %		-0,7	2,1	5,2	0,1	32	3777	
28.11.2011	0 %		2,5	5,2	9,4	0,0	32	3777	
29.11.2011	0 %		2,2	6,1	12,4	0,0	32	3777	
30.11.2011	0 %		3,1	7,2	11,1	0,0	32	3777	
01.12.2011	0 %		4,9	8,2	14,3	0,0	32	3777	
02.12.2011	0 %		5,0	6,7	8,1	0,0	0	0	
04.12.2011	0 %						32	3777	
05.12.2011	0 %		1,4	3,7	5,9		32	3777	
06.12.2011	0 %		2,5	3,7	6,2	5,5	32	3777	
07.12.2011	0 %		4,0	5,9	8,4	7,0	32	3777	
08.12.2011	0 %		2,3	5,6	8,5	0,1	32	3777	
09.12.2011	0 %		7,9	9,2	10,8	2,5	32	3777	
10.12.2011	0 %		2,9	4,4	7,8	17,6	32	3777	
11.12.2011	0 %		1,7	4,2	8,6	0,1	32	3777	
12.12.2011	0 %		1,3	5,3	7,9	1,9	32	3777	
13.12.2011	0 %		1,0	5,6	10,0	1,5	32	3777	
14.12.2011	0 %		3,4	6,7	11,4	9,1	32	3777	
15.12.2011	0 %		2,3	4,6	6,0	1,7	32	3777	
16.12.2011	0 %		0,8	6,3	11,4	16,5	32	3777	
17.12.2011	0 %		-1,1	0,9	3,2	0,3	32	3777	
18.12.2011	0 %		-1,7	-0,2	1,0	0,1	32	3777	
19.12.2011	0 %		-2,6	-1,4	1,2	0,3	32	3777	
20.12.2011	0 %		-2,5	-0,5	1,2	2,3	32	3777	
21.12.2011	0 %		0,5	0,9	1,7	5,0	32	3777	
22.12.2011	0 %		1,1	5,0	7,9	4,1	32	3777	
23.12.2011	0 %		5,6	6,7	7,5	0,0	32	3777	

Station: Blansingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:17:43

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb:

14.04.2011 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 %	-	-0,5	2,8	6,4	0,9	32	3777	
25.12.2011	0 %	-	-1,6	1,1	4,1	0,1	32	3777	

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
23.04.2011	Datum des Dreiblattstadiums (BBCH13)
29 / 23.05.2011	0 - Keinerlei Funde von Oidium
24 / 18.05.2011	1 - An einzelnen Blättern geringer Spätbefall gefunden
19 / 13.05.2011	2 - In einzelnen Anlagen Spätbefall gefunden
14 / 08.05.2011	3 - Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen
9 / 03.05.2011	4 - Vereinzelt Schäden an Trauben
4 / 28.04.2011	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](http://www.geosens.com)