

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: Ladenburg, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:03:42

Wetterdaten bis: 24.12.2012 12:20

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb:

26.04.2012 00:00

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

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum Blatt- Blatt- zahl fläche cm ²		Bemerkungen
			Min	Ø	Max				
01.01.2012	0 %		8,6	10,9	12,8	1,0	0	0	
02.01.2012	0 %		6,1	9,8	12,6	4,4	0	0	
03.01.2012	0 %		3,3	7,0	11,0	0,0	0	0	
04.01.2012	0 %		5,0	6,6	11,1	1,3	0	0	
05.01.2012	0 %		1,6	5,9	7,9	5,6	0	0	
06.01.2012	0 %		2,8	4,8	7,0	0,7	0	0	
07.01.2012	0 %		2,1	4,1	7,2	2,4	0	0	
08.01.2012	0 %		4,1	5,8	8,6	2,8	0	0	
09.01.2012	0 %		2,5	4,4	5,6	2,3	0	0	
10.01.2012	0 %		4,8	6,4	8,0	1,8	0	0	
11.01.2012	0 %		3,5	5,1	6,2	0,0	0	0	
12.01.2012	0 %		2,7	4,2	6,0	0,1	0	0	
13.01.2012	0 %		0,6	3,5	6,0	0,2	0	0	
14.01.2012	0 %		-2,7	0,5	5,0	0,0	0	0	
15.01.2012	0 %		-4,4	-0,2	5,2	0,0	0	0	
16.01.2012	0 %		-5,7	-1,4	4,0	0,0	0	0	
17.01.2012	0 %		-7,5	-3,3	3,2	0,0	0	0	
18.01.2012	0 %		-7,1	-1,2	4,2	2,0	0	0	
19.01.2012	0 %		1,4	4,8	8,8	12,7	0	0	
20.01.2012	0 %		0,4	4,2	6,8	5,9	0	0	
21.01.2012	0 %		0,3	4,7	10,1	8,2	0	0	
22.01.2012	0 %		5,0	6,4	7,8	0,2	0	0	
23.01.2012	0 %		2,8	5,5	7,8	0,3	0	0	
24.01.2012	0 %		-2,9	2,6	6,0	0,0	0	0	
25.01.2012	0 %		-4,1	-1,0	6,3	0,0	0	0	
26.01.2012	0 %		-5,6	-0,1	4,8	0,0	0	0	
27.01.2012	0 %		0,5	2,0	2,9	0,9	0	0	
28.01.2012	0 %		0,9	2,4	4,1	0,0	0	0	
29.01.2012	0 %		-0,8	0,2	1,1	0,0	0	0	
30.01.2012	0 %		-2,3	0,0	2,1	0,0	0	0	
31.01.2012	0 %		-4,6	-1,9	1,2	0,0	0	0	
01.02.2012	0 %		-8,5	-4,9	-0,6	0,0	0	0	
02.02.2012	0 %		-9,8	-6,7	-2,1	0,0	0	0	
03.02.2012	0 %		-13,5	-9,5	-3,6	0,0	0	0	
04.02.2012	0 %		-12,7	-8,7	-3,8	0,0	0	0	
05.02.2012	0 %		-15,4	-9,3	-4,1	0,0	0	0	

Station: Ladenburg, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:03:42 Wetterdaten bis: 24.12.2012 12:20

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 26.04.2012 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	
06.02.2012	0 %		-14,7	-9,7	-5,2	0,0	0	0	
07.02.2012	0 %		-15,8	-11,5	-8,3	0,0	0	0	
08.02.2012	0 %		-10,1	-6,6	-1,8	0,0	0	0	
09.02.2012	0 %		-15,1	-10,1	-5,9	0,0	0	0	
10.02.2012	0 %		-12,7	-8,0	-4,5	0,0	0	0	
11.02.2012	0 %		-14,4	-9,2	-3,9	0,0	0	0	
12.02.2012	0 %		-16,1	-9,0	-2,6	0,0	0	0	
13.02.2012	0 %		-6,7	-4,3	-2,2	0,0	0	0	
14.02.2012	0 %		-2,8	-1,2	0,6	0,2	0	0	
15.02.2012	0 %		-0,2	2,8	4,4	4,0	0	0	
16.02.2012	0 %		0,0	2,7	6,1	0,0	0	0	
17.02.2012	0 %		2,2	3,4	4,7	2,8	0	0	
18.02.2012	0 %		3,3	4,8	7,1	1,6	0	0	
19.02.2012	0 %		-1,5	3,1	5,8	3,4	0	0	
20.02.2012	0 %		-4,3	0,5	6,5	1,2	0	0	
21.02.2012	0 %		-6,6	-0,1	6,5	0,0	0	0	
22.02.2012	0 %		-4,4	2,7	10,1	0,0	0	0	
23.02.2012	0 %		2,9	4,5	6,8	0,2	0	0	
24.02.2012	0 %		4,6	6,9	9,4	0,0	0	0	
25.02.2012	0 %		6,2	8,4	13,2	0,0	0	0	
26.02.2012	0 %		-0,4	4,3	8,4	0,0	0	0	
27.02.2012	0 %		-1,7	3,7	8,8	0,0	0	0	
28.02.2012	0 %		4,7	7,0	9,8	0,0	0	0	
29.02.2012	0 %		5,7	9,0	13,9	0,2	0	0	
01.03.2012	0 %		1,3	6,6	13,6	0,0	0	0	
02.03.2012	0 %		6,2	7,5	9,0	0,0	0	0	
03.03.2012	0 %		6,6	7,9	9,6	0,0	0	0	
04.03.2012	0 %		5,0	8,3	11,0	0,0	0	0	
05.03.2012	0 %		3,3	5,2	7,5	4,0	0	0	
06.03.2012	0 %		-1,8	4,9	11,7	0,0	0	0	
07.03.2012	0 %		-3,5	3,8	9,4	1,6	0	0	
08.03.2012	0 %		-1,0	5,2	9,6	6,7	0	0	
09.03.2012	0 %		-3,8	3,0	11,5	0,0	0	0	
10.03.2012	0 %		-0,8	5,6	10,9	0,0	0	0	
11.03.2012	0 %		3,5	8,2	12,2	0,0	0	0	
12.03.2012	0 %		5,6	8,8	13,0	0,0	0	0	
13.03.2012	0 %		0,4	6,1	10,3	0,0	0	0	
14.03.2012	0 %		1,4	7,2	11,3	0,0	0	0	
15.03.2012	0 %		-2,6	6,3	18,0	0,0	0	0	
16.03.2012	0 %		-1,1	9,8	22,2	0,0	0	0	

Station: Ladenburg, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:03:42 Wetterdaten bis: 24.12.2012 12:20

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 26.04.2012 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	
17.03.2012	0 %		5,1	12,7	19,9	0,0	0	0	
18.03.2012	0 %		3,5	7,7	10,8	2,8	0	0	
19.03.2012	0 %		0,2	6,4	10,8	0,1	0	0	
20.03.2012	0 %		-3,5	5,6	15,1	0,0	0	0	
21.03.2012	0 %		-2,7	7,9	18,6	0,0	0	0	
22.03.2012	0 %		1,3	13,1	20,6	0,0	0	0	
23.03.2012	0 %		2,2	12,6	20,3	0,0	0	0	
24.03.2012	0 %		2,6	11,9	20,2	0,0	0	0	
25.03.2012	0 %		2,2	12,7	21,0	0,0	0	0	
26.03.2012	0 %		4,2	12,1	19,2	0,0	0	0	
27.03.2012	0 %		1,5	11,2	20,0	0,0	0	0	
28.03.2012	0 %		2,6	12,0	20,7	0,1	0	0	
29.03.2012	0 %		0,6	9,7	16,7	0,0	0	0	
30.03.2012	0 %		8,2	9,8	11,8	0,1	0	0	
31.03.2012	0 %		1,1	8,9	13,5	0,4	0	0	
01.04.2012	0 %		-2,0	4,2	11,3	12,4	0	0	
02.04.2012	0 %		-1,9	7,0	15,2	11,7	0	0	
03.04.2012	0 %		-0,4	10,3	20,3	4,3	0	0	
04.04.2012	0 %		7,6	11,0	14,8	1,0	0	0	
05.04.2012	0 %		5,1	8,4	11,8	0,0	0	0	
06.04.2012	0 %		1,0	6,2	9,8	0,0	0	0	
07.04.2012	0 %		0,3	4,8	9,4	0,5	0	0	
08.04.2012	0 %		1,0	4,3	9,1	0,0	0	0	
09.04.2012	0 %		1,4	5,5	8,9	5,8	0	0	
10.04.2012	0 %		8,4	12,0	18,9	2,2	0	0	
11.04.2012	0 %		3,5	9,1	11,7	0,1	0	0	
12.04.2012	0 %		1,9	7,8	12,8	0,2	0	0	
13.04.2012	0 %		0,2	6,9	13,6	4,0	0	0	
14.04.2012	0 %		0,3	9,0	14,7	0,0	0	0	
15.04.2012	0 %		7,4	10,1	14,6	0,0	0	0	
16.04.2012	0 %		0,4	6,2	10,0	1,8	0	0	
17.04.2012	0 %		-1,6	6,1	13,1	4,1	0	0	
18.04.2012	0 %		5,5	9,4	14,0	0,0	0	0	
19.04.2012	0 %		4,8	11,1	16,9	0,0	0	0	
20.04.2012	0 %		6,2	9,4	14,7	0,9	0	0	
21.04.2012	0 %		4,9	8,2	12,4	2,4	0	0	
22.04.2012	0 %		5,7	8,4	12,5	1,5	0	0	
23.04.2012	0 %		4,5	9,2	14,3	0,8	0	0	
24.04.2012	0 %		6,8	9,5	13,1	0,4	0	0	
25.04.2012	0 %		4,8	11,3	16,4	0,0	1	2	

Station: Ladenburg, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:03:42 Wetterdaten bis: 24.12.2012 12:20

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 26.04.2012 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	
26.04.2012	0 %		7,5	13,6	16,9	0,0	1	3	
27.04.2012	0 %		4,3	14,7	22,8	0,0	1	4	
28.04.2012	0 %		10,5	20,5	31,6	0,0	2	13	
29.04.2012	0 %		12,0	19,6	24,6	1,1	2	21	
30.04.2012	40 %	!	11,1	19,4	26,4	0,2	3	42	
01.05.2012	41 %	!	10,8	17,7	23,2	0,0	3	59	
02.05.2012	46 %	!	9,2	16,6	21,9	0,3	3	74	
03.05.2012	45 %	!	6,8	13,6	20,8	0,0	3	85	
04.05.2012	44 %	!	4,5	15,6	24,2	0,0	4	115	
05.05.2012	37 %	!	8,9	12,7	15,5	5,5	4	124	
06.05.2012	35 %	!	7,9	11,6	16,7	5,8	4	134	
07.05.2012	36 %	!	6,6	11,6	16,2	0,7	4	140	
08.05.2012	38 %	!	5,6	14,8	22,8	0,0	4	158	
09.05.2012	30 %	-	13,5	16,6	20,6	8,2	5	208	
10.05.2012	36 %	!	14,1	20,9	28,2	0,0	5	270	
11.05.2012	33 %	-	13,7	22,6	31,0	12,0	6	366	
12.05.2012	41 %	!	8,4	12,4	15,4	0,0	6	379	
13.05.2012	43 %	!	4,6	10,2	15,1	0,0	6	379	
14.05.2012	40 %	!	1,1	10,8	17,7	0,0	6	379	
15.05.2012	37 %	!	3,0	9,3	14,6	1,0	6	379	
16.05.2012	37 %	!	2,6	8,1	13,1	4,0	6	379	
17.05.2012	29 %	-	0,1	10,5	16,5	3,6	6	379	
18.05.2012	32 %	-	8,9	15,1	21,8	0,6	6	417	
19.05.2012	35 %	!	12,2	18,1	26,3	5,4	6	481	
20.05.2012	44 %	!	13,1	20,2	27,1	0,0	7	579	
21.05.2012	53 %	!	15,3	20,0	26,5	0,0	7	663	
22.05.2012	63 %	!	15,0	19,5	26,1	0,2	8	769	
23.05.2012	78 %	!!	15,4	20,4	29,4	0,1	8	869	
24.05.2012	90 %	!!	13,1	21,6	29,6	0,0	9	982	
25.05.2012	85 %	!!	13,5	20,4	25,6	0,0	9	1060	
26.05.2012	76 %	!!	13,1	20,0	25,5	3,6	10	1152	
27.05.2012	72 %	!!	10,1	17,8	24,2	0,0	10	1209	
28.05.2012	70 %	!!	7,0	18,0	26,8	0,0	10	1262	
29.05.2012	66 %	!	11,7	19,1	26,3	6,1	10	1328	
30.05.2012	67 %	!!	12,6	18,9	24,8	6,4	11	1410	
31.05.2012	64 %	!	10,4	17,2	23,3	2,8	11	1459	
01.06.2012	76 %	!!	9,7	16,0	20,5	0,0	11	1494	
02.06.2012	90 %	!!	8,3	14,9	20,5	0,0	11	1523	
03.06.2012	81 %	!!	11,8	15,5	19,6	7,4	11	1559	
04.06.2012	83 %	!!	8,9	15,0	20,1	4,4	12	1607	

Station: Ladenburg, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:03:42 Wetterdaten bis: 24.12.2012 12:20

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 26.04.2012 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	
05.06.2012	80 %	!!	7,8	12,1	17,5	0,0	12	1625	
06.06.2012	80 %	!!	10,3	14,8	19,9	1,8	12	1658	
07.06.2012	84 %	!!	12,3	18,8	25,9	2,8	12	1714	
08.06.2012	85 %	!!	15,7	18,6	23,0	0,0	12	1767	
09.06.2012	80 %	!!	11,6	16,5	20,6	0,0	13	1821	
10.06.2012	92 %	!!	7,1	15,1	21,6	0,0	13	1846	
11.06.2012	77 %	!!	11,1	14,6	18,4	8,7	13	1872	
12.06.2012	85 %	!!	7,7	14,7	20,1	0,0	13	1894	
13.06.2012	69 %	!!	11,5	13,6	18,5	11,5	13	1920	
14.06.2012	69 %	!!	11,1	15,7	22,1	0,5	13	1952	
15.06.2012	69 %	!!	10,1	18,1	24,8	0,0	14	2007	
16.06.2012	74 %	!!	13,2	18,8	24,5	1,4	14	2052	
17.06.2012	78 %	!!	13,4	17,6	24,4	0,1	14	2093	
18.06.2012	94 %	!!	11,7	20,9	28,9	0,0	14	2136	
19.06.2012	93 %	!!	13,8	19,5	24,3	0,8	15	2194	
20.06.2012	93 %	!!	17,5	20,4	25,5	3,1	15	2243	
21.06.2012	91 %	!!	15,6	20,3	26,5	5,1	15	2285	
22.06.2012	89 %	!!	10,8	17,4	21,9	0,0	15	2306	
23.06.2012	86 %	!!	9,7	17,1	24,6	0,0	16	2353	
24.06.2012	81 %	!!	7,8	15,8	21,6	3,4	16	2371	
25.06.2012	78 %	!!	10,7	15,6	20,8	0,3	16	2392	
26.06.2012	77 %	!!	11,4	17,7	23,8	0,0	16	2417	
27.06.2012	91 %	!!	10,0	19,3	26,0	0,0	16	2441	
28.06.2012	88 %	!!	14,1	22,4	31,9	3,2	17	2502	
29.06.2012	76 %	!!	17,3	24,1	31,9	10,1	17	2548	
30.06.2012	69 %	!!	17,1	24,0	31,5	10,9	18	2603	
01.07.2012	58 %	!	15,0	18,0	20,1	1,8	18	2626	
02.07.2012	45 %	!	15,0	17,5	21,7	1,3	18	2650	
03.07.2012	40 %	!	15,3	19,8	25,2	0,0	18	2677	
04.07.2012	33 %	-	15,9	22,7	28,7	0,0	19	2722	
05.07.2012	30 %	-	16,9	23,1	29,7	0,3	19	2760	
06.07.2012	36 %	!	15,4	19,4	24,4	1,5	19	2784	
07.07.2012	37 %	!	15,1	21,5	26,9	0,0	19	2804	
08.07.2012	38 %	!	15,2	20,3	24,9	13,4	20	2849	
09.07.2012	42 %	!	12,8	18,9	23,4	0,0	20	2871	
10.07.2012	38 %	!	13,1	19,8	26,2	0,4	20	2892	
11.07.2012	35 %	!	13,4	17,6	21,6	0,4	20	2902	
12.07.2012	32 %	-	12,0	15,4	20,4	1,2	21	2933	
13.07.2012	25 %	-	12,9	15,9	20,2	10,2	21	2950	
14.07.2012	22 %	-	13,3	17,1	20,6	2,1	21	2968	

Station: Ladenburg, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:03:42 Wetterdaten bis: 24.12.2012 12:20

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 26.04.2012 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	
15.07.2012	24 %	-	12,8	15,0	20,4	3,2	21	2982	
16.07.2012	23 %	-	12,2	16,2	20,3	0,0	21	2991	
17.07.2012	21 %	-	12,9	17,7	21,8	0,0	22	3018	
18.07.2012	21 %	-	14,8	20,7	26,8	0,0	22	3046	
19.07.2012	21 %	-	13,3	17,7	20,2	0,0	22	3063	
20.07.2012	24 %	-	11,3	15,6	19,6	0,0	22	3074	
21.07.2012	24 %	-	9,2	14,8	19,8	0,6	22	3080	
22.07.2012	25 %	-	4,8	15,1	22,1	0,0	22	3083	
23.07.2012	23 %	-	11,1	19,2	26,1	3,7	23	3114	
24.07.2012	20 %	-	11,1	22,0	30,9	11,0	23	3144	
25.07.2012	19 %	-	13,4	23,7	34,1	0,0	23	3167	
26.07.2012	19 %	-	15,3	24,9	33,4	0,0	24	3207	
27.07.2012	19 %	-	15,5	25,5	34,7	0,0	24	3244	
28.07.2012	19 %	-	17,6	20,8	25,3	6,5	24	3253	
29.07.2012	19 %	-	10,8	17,9	22,2	3,0	25	3279	
30.07.2012	21 %	-	9,5	16,6	22,0	0,0	25	3296	
31.07.2012	25 %	-	12,3	17,3	23,7	0,9	25	3317	
01.08.2012	24 %	-	10,5	22,6	30,9	0,0	25	3330	
02.08.2012	23 %	-	17,4	22,7	27,1	0,1	26	3358	
03.08.2012	22 %	-	14,2	21,1	28,1	0,0	26	3390	
04.08.2012	21 %	-	9,8	19,7	28,3	0,0	26	3404	
05.08.2012	22 %	-	16,8	21,4	26,5	2,8	26	3409	
06.08.2012	21 %	-	13,7	17,4	21,2	9,5	27	3440	
07.08.2012	20 %	-	11,9	17,3	21,6	1,0	27	3460	
08.08.2012	20 %	-	8,6	16,6	23,8	0,0	27	3473	
09.08.2012	21 %	-	10,8	18,7	25,6	0,0	27	3480	
10.08.2012	21 %	-	14,0	18,9	23,9	0,0	27	3482	
11.08.2012	20 %	-	9,5	17,9	24,1	0,0	28	3507	
12.08.2012	18 %	-	11,3	19,9	26,5	0,0	28	3533	
13.08.2012	18 %	-	8,3	19,8	28,7	0,0	28	3547	
14.08.2012	16 %	-	14,6	22,6	29,7	4,0	28	3552	
15.08.2012	13 %	-	16,9	24,8	32,1	6,8	29	3585	
16.08.2012	12 %	-	13,1	19,8	25,9	9,7	29	3608	
17.08.2012	11 %	-	10,7	21,0	29,6	7,9	29	3615	
18.08.2012	11 %	-	13,6	24,9	33,5	0,0	29	3617	
19.08.2012	12 %	-	16,1	27,0	37,3	0,0	30	3660	
20.08.2012	12 %	-	18,8	26,3	34,4	0,3	30	3674	
21.08.2012	14 %	-	16,8	25,4	32,8	0,0	30	3675	
22.08.2012	17 %	-	12,4	22,2	27,3	0,4	30	3675	
23.08.2012	16 %	-	9,1	19,8	28,5	6,9	31	3708	

Station: Ladenburg, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:03:42 Wetterdaten bis: 24.12.2012 12:20

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 26.04.2012 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	
24.08.2012	15 %	-	16,1	19,8	25,4	1,4	31	3720	
25.08.2012	16 %	-	17,8	20,4	25,9	0,0	31	3722	
26.08.2012	17 %	-	13,4	16,7	18,8	0,0	31	3723	
27.08.2012	17 %	-	7,4	17,6	24,6	0,0	31	3723	
28.08.2012	16 %	-	11,1	19,7	26,1	0,0	31	3723	
29.08.2012	16 %	-	12,6	21,4	28,6	0,0	31	3723	
30.08.2012	14 %	-	12,5	17,9	21,6	0,2	31	3723	
31.08.2012	15 %	-	11,8	14,3	19,4	12,8	32	3741	
01.09.2012	15 %	-	10,6	14,0	19,9	0,3	32	3746	
02.09.2012	15 %	-	10,0	16,1	24,8	0,0	32	3750	
03.09.2012	15 %	-	8,7	18,0	25,3	0,0	32	3752	
04.09.2012	16 %	-	11,6	19,2	25,9	0,0	32	3754	
05.09.2012	16 %	-	9,6	17,1	24,1	0,1	32	3754	
06.09.2012	18 %	-	6,8	15,6	21,4	0,0	32	3754	
07.09.2012	20 %	-	3,1	14,3	26,5	0,0	32	3755	
08.09.2012	19 %	-	6,8	18,0	29,5	0,0	32	3755	
09.09.2012	18 %	-	8,5	19,9	30,7	0,0	32	3755	
10.09.2012	18 %	-	13,8	22,3	30,8	0,0	32	3755	
11.09.2012	16 %	-	13,1	18,8	26,0	23,5	32	3755	
12.09.2012	13 %	-	8,9	12,0	15,8	6,7	32	3755	
13.09.2012	14 %	-	6,8	11,7	18,8	0,0	32	3755	
14.09.2012	14 %	-	5,3	13,8	20,2	0,0	32	3755	
15.09.2012	11 %	-	6,3	13,4	19,2	0,6	32	3755	
16.09.2012	9 %	-	4,3	13,5	23,1	0,0	32	3755	
17.09.2012	7 %	-	8,1	15,3	24,4	0,0	32	3755	
18.09.2012	6 %	-	9,4	16,9	24,7	23,5	32	3755	
19.09.2012	5 %	-	3,4	11,8	17,7	0,1	32	3755	
20.09.2012	2 %	-	0,9	9,2	17,6	0,0	32	3755	
21.09.2012	0 %	-	2,4	12,0	20,3	6,0	32	3755	
22.09.2012	0 %	-	5,2	12,1	16,5	0,7	32	3755	
23.09.2012	0 %	-	8,1	14,4	19,7	0,0	32	3755	
24.09.2012	0 %	-	10,9	15,8	22,3	0,1	32	3755	
25.09.2012	0 %	-	11,4	13,7	16,6	5,9	32	3755	
26.09.2012	0 %	-	10,6	13,3	16,8	1,8	32	3755	
27.09.2012	0 %	-	9,9	12,2	17,0	6,4	32	3755	
28.09.2012	0 %	-	5,5	12,6	19,1	0,0	32	3755	
29.09.2012	0 %	-	4,7	11,1	19,1	0,0	32	3755	
30.09.2012	0 %	-	1,6	9,5	18,4	0,0	32	3755	
01.10.2012	0 %	-	4,1	10,2	17,1	0,0	32	3755	
02.10.2012	0 %	-	8,1	13,0	19,2	0,0	32	3755	

Station: Ladenburg, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:03:42 Wetterdaten bis: 24.12.2012 12:20

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 26.04.2012 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	
03.10.2012	0 %		11,1	15,0	19,8	0,0	32	3755	
04.10.2012	0 %		6,7	13,1	15,8	2,1	32	3755	
05.10.2012	0 %		7,1	14,5	20,9	0,1	32	3755	
06.10.2012	0 %		12,9	16,1	21,4	4,1	32	3755	
07.10.2012	0 %		3,2	10,4	14,6	8,3	32	3755	
08.10.2012	0 %		-0,5	7,9	14,5	0,5	32	3755	
09.10.2012	0 %		4,2	10,0	15,0	1,6	32	3755	
10.10.2012	0 %		4,0	8,5	15,0	0,0	32	3755	
11.10.2012	0 %		1,7	9,1	14,7	0,0	32	3755	
12.10.2012	0 %		6,6	11,0	15,5	3,1	32	3755	
13.10.2012	0 %		6,1	9,6	14,9	1,5	32	3755	
14.10.2012	0 %		6,4	9,2	11,6	3,9	32	3755	
15.10.2012	0 %		5,0	7,6	11,9	0,1	32	3755	
16.10.2012	0 %		0,9	7,1	12,2	0,0	32	3755	
17.10.2012	0 %		0,8	12,0	18,9	0,0	32	3755	
18.10.2012	0 %		5,1	11,2	20,8	0,0	32	3755	
19.10.2012	0 %		6,9	12,9	21,5	0,0	32	3755	
20.10.2012	0 %		5,3	12,3	22,3	0,0	32	3755	
21.10.2012	0 %		6,4	10,4	17,3	0,0	32	3755	
22.10.2012	0 %		5,9	9,2	14,7	0,0	32	3755	
23.10.2012	0 %		7,9	10,4	15,1	0,0	32	3755	
24.10.2012	0 %		3,0	9,2	13,6	0,0	32	3755	
25.10.2012	0 %		3,5	7,6	8,6	0,0	32	3755	
26.10.2012	0 %		3,8	6,9	8,5	4,1	32	3755	
27.10.2012	0 %		-2,9	0,9	3,7	7,1	32	3755	
28.10.2012	0 %		-4,3	0,3	5,5	0,1	32	3755	
29.10.2012	0 %		-8,3	-1,0	4,4	1,3	32	3755	
30.10.2012	0 %		2,2	4,3	6,4	2,1	32	3755	
31.10.2012	0 %		-1,9	5,6	13,6	0,0	32	3755	
01.11.2012	0 %		3,5	7,7	13,3	0,6	32	3755	
02.11.2012	0 %		5,8	8,0	11,6	8,2	32	3755	
03.11.2012	0 %		6,0	8,5	13,0	16,4	32	3755	
04.11.2012	0 %		6,3	8,1	10,6	6,4	32	3755	
05.11.2012	0 %		4,3	6,5	8,7	1,8	32	3755	
06.11.2012	0 %		-0,7	4,0	10,0	1,4	32	3755	
07.11.2012	0 %		2,6	5,7	7,5	3,6	32	3755	
08.11.2012	0 %		6,6	7,1	7,7	0,0	32	3755	
09.11.2012	0 %		1,8	6,4	11,1	0,0	32	3755	
10.11.2012	0 %		4,2	8,1	11,5	9,7	32	3755	
11.11.2012	0 %		3,6	8,7	11,9	0,5	32	3755	

Station: Ladenburg, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:03:42 Wetterdaten bis: 24.12.2012 12:20

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 26.04.2012 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	
12.11.2012	0 %		-2,1	4,5	7,6	0,0	32	3755	
13.11.2012	0 %		-3,1	1,5	8,2	0,0	32	3755	
14.11.2012	0 %		-3,5	3,3	7,3	0,1	32	3755	
15.11.2012	0 %		3,5	4,8	5,9	0,0	32	3755	
16.11.2012	0 %		3,4	4,1	5,2	0,0	32	3755	
17.11.2012	0 %		2,4	4,0	6,4	0,0	32	3755	
18.11.2012	0 %		2,8	6,3	11,3	0,0	32	3755	
19.11.2012	0 %		-0,9	3,6	10,7	0,0	32	3755	
20.11.2012	0 %		0,7	2,3	3,1	0,0	32	3755	
21.11.2012	0 %		1,3	3,8	7,3	0,0	32	3755	
22.11.2012	0 %		-0,1	5,5	13,1	0,0	32	3755	
23.11.2012	0 %		-1,7	4,4	8,9	0,0	32	3755	
24.11.2012	0 %		3,1	9,5	13,8	0,0	32	3755	
25.11.2012	0 %		2,2	9,8	15,0	0,0	32	3755	
26.11.2012	0 %		-0,2	6,4	10,4	7,4	32	3755	
27.11.2012	0 %		5,4	6,9	8,1	0,3	32	3755	
28.11.2012	0 %		4,9	5,7	6,7	6,3	32	3755	
29.11.2012	0 %		1,5	3,5	5,0	1,1	32	3755	
30.11.2012	0 %		-4,4	0,7	4,3	0,1	32	3755	
01.12.2012	0 %		-8,3	-2,5	2,7	0,1	32	3755	
02.12.2012	0 %		-2,1	-0,7	0,3	3,3	32	3755	
03.12.2012	0 %		-2,0	-0,1	1,8	4,3	32	3755	
04.12.2012	0 %		-0,8	1,9	3,1	11,0	32	3755	
05.12.2012	0 %		-0,5	1,7	3,2	2,5	32	3755	
06.12.2012	0 %		-2,9	-0,4	1,6	0,1	32	3755	
07.12.2012	0 %		-2,4	-1,8	-0,5	0,0	32	3755	
08.12.2012	0 %		-9,7	-5,0	0,3	0,1	32	3755	
09.12.2012	0 %		-7,5	-2,8	0,6	1,4	32	3755	
10.12.2012	0 %		-0,2	1,4	3,1	1,1	32	3755	
11.12.2012	0 %		-7,7	-1,8	0,3	0,0	32	3755	
12.12.2012	0 %		-9,9	-6,3	-2,0	0,0	32	3755	
13.12.2012	0 %		-10,5	-5,2	-0,1	0,0	32	3755	
14.12.2012	0 %		-0,5	3,4	7,3	2,7	32	3755	
15.12.2012	0 %		4,9	7,1	8,8	2,6	32	3755	
16.12.2012	0 %		4,9	6,5	7,9	2,4	32	3755	
17.12.2012	0 %		4,8	5,9	7,6	3,5	32	3755	
18.12.2012	0 %		1,4	4,2	5,8	6,9	32	3755	
19.12.2012	0 %		-0,6	3,7	6,5	0,0	32	3755	
20.12.2012	0 %		-1,7	0,9	2,8	3,6	32	3755	
21.12.2012	0 %		0,7	3,9	5,7	6,3	32	3755	

Station: Ladenburg, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:03:42

Wetterdaten bis: 24.12.2012 12:20

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb:

26.04.2012 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	
22.12.2012	0 %	■	5,0	5,6	6,7	9,6	32	3755	
23.12.2012	0 %	■	5,9	11,2	13,2	4,4	32	3755	
24.12.2012	0 %	■	8,8	10,6	13,9	0,0	32	3755	
25.12.2012	0 %	■	6,8	8,7	11,0	1,1	32	3755	
26.12.2012	0 %	■	5,2	7,2	8,5	1,2	32	3755	
27.12.2012	0 %	■	5,3	8,0	9,7	10,7	32	3755	
28.12.2012	0 %	■	4,8	6,5	8,0	1,9	32	3755	
29.12.2012	0 %	■	4,5	6,7	10,3	0,0	32	3755	
30.12.2012	0 %	■	3,7	6,2	9,9	0,2	32	3755	

Berechnung der Termine für die erste Spritzung auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in der betreffenden Reblage und den bisherigen Versuchsergebnissen der Forschungseinrichtungen:

Boniturwert	Befallsstärke	erster Behandlungstermin
0	Keinerlei Funde von Oidium	Mit der ersten Behandlung gegen Rebenperonospora spätestens zw. dem 6- und 9 Blattstadium
1	An einzelnen Blättern geringer Spätbefall	wie bei Boniturwert 0
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	wie bei Boniturwert 0
3	Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	wie bei Boniturwert 0
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen den 3 und 6 Blattstadium
5	In mehr als 5 % der Anlagen Traubenbefall	Zwischen den 3 und 6 Blattstadium

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

OidiumIndex: ■ kein Risiko ■ mittel ■ hoch

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