

## 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, LVVO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Wagenstadt, 01.01.2009 - 30.11.2009

Erstellt: 06.05.2010 14:47:42

Wetterdaten bis: 30.11.2009 12:00

Austrieb: 29.04.2009

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	
01.01.2009	0 %		-3,0	0,1	5,5	1,2	0	0	
02.01.2009	0 %		-5,2	-3,5	-1,0	0,0	0	0	
03.01.2009	0 %		-9,2	-5,6	-2,0	0,0	0	0	
04.01.2009	0 %		-11,0	-7,0	-1,5		0	0	
05.01.2009	0 %		-7,0	-5,3	-4,0	0,0	0	0	
06.01.2009	0 %		-7,0	-6,0	-4,7	0,0	0	0	
07.01.2009	0 %		-9,2	-7,5	-5,2	0,0	0	0	
08.01.2009	0 %		-12,0	-8,1	-4,2	0,0	0	0	
09.01.2009	0 %		-14,0	-10,8	-5,5	0,0	0	0	
10.01.2009	0 %		-14,0	-10,1	-1,7	0,0	0	0	
11.01.2009	0 %		-14,5	-9,0	0,5		0	0	
12.01.2009	0 %		-14,7	-7,7	2,5	0,0	0	0	
13.01.2009	0 %		-10,0	-3,5	7,8	0,0	0	0	
14.01.2009	0 %		-7,7	-3,0	1,0	1,6	0	0	
15.01.2009	0 %		-2,5	-1,7	-1,0	1,8	0	0	
16.01.2009	0 %		-4,7	-2,7	0,0	0,2	0	0	
17.01.2009	0 %		-6,0	1,2	7,8	0,4	0	0	
18.01.2009	0 %		1,3	4,4	6,3		0	0	
19.01.2009	0 %		2,0	6,7	10,8	0,0	0	0	
20.01.2009	0 %		-2,0	3,1	7,8	0,0	0	0	
21.01.2009	0 %		-2,5	0,4	7,5	0,0	0	0	
22.01.2009	0 %		-4,7	1,2	8,3	0,2	0	0	
23.01.2009	0 %		1,5	6,1	10,8	6,0	0	0	
24.01.2009	0 %		-2,7	1,2	4,8	0,0	0	0	
25.01.2009	0 %		-4,5	-0,6	6,3		0	0	
26.01.2009	0 %		-6,5	-2,5	4,0	0,0	0	0	
27.01.2009	0 %		-3,5	-1,9	1,3	0,0	0	0	
28.01.2009	0 %		-5,7	-2,9	-0,2	0,0	0	0	
29.01.2009	0 %		-5,0	-1,0	3,5	0,0	0	0	
30.01.2009	0 %		-7,5	-3,4	3,5	0,0	0	0	
31.01.2009	0 %		-9,5	-4,6	1,0	0,0	0	0	
01.02.2009	0 %		-7,7	-2,8	1,3		0	0	
02.02.2009	0 %		-4,5	-2,6	1,0	0,2	0	0	
03.02.2009	0 %		-6,5	-1,3	6,3	0,2	0	0	
04.02.2009	0 %		-2,5	0,5	5,3	0,8	0	0	
05.02.2009	0 %		-4,2	2,1	8,3	0,4	0	0	

Station: Wagenstadt, 01.01.2009 - 30.11.2009  
 Erstellt: 06.05.2010 14:47:42

Wetterdaten bis: 30.11.2009 12:00

Austrieb: 29.04.2009

 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	
06.02.2009	0 %		1,0	3,2	7,0	4,4	0	0	
07.02.2009	0 %		1,3	2,2	3,5	8,6	0	0	
08.02.2009	0 %		-1,2	0,6	2,0		0	0	
09.02.2009	0 %		-2,5	1,8	6,5	3,4	0	0	
10.02.2009	0 %		1,0	5,7	11,0	3,8	0	0	
11.02.2009	0 %		-0,5	1,5	5,0	0,0	0	0	
12.02.2009	0 %		-3,2	-0,8	2,3	5,8	0	0	
13.02.2009	0 %		-3,7	-1,2	3,8	0,4	0	0	
14.02.2009	0 %		-6,5	-2,1	2,0	1,6	0	0	
15.02.2009	0 %		-8,5	-3,6	4,8		0	0	
16.02.2009	0 %		-4,5	-1,7	-0,5	1,0	0	0	
17.02.2009	0 %		-1,5	-0,3	0,8	27,8	0	0	
18.02.2009	0 %		-8,2	-3,4	4,3	0,0	0	0	
19.02.2009	0 %		-12,2	-5,5	4,3	0,0	0	0	
20.02.2009	0 %		-6,5	-1,2	1,5	0,8	0	0	
21.02.2009	0 %		-0,5	1,1	5,8	1,2	0	0	
22.02.2009	0 %		-0,7	1,2	2,8		0	0	
23.02.2009	0 %		0,8	2,7	5,0	3,4	0	0	
24.02.2009	0 %		0,0	1,8	4,5	0,0	0	0	
25.02.2009	0 %		-4,2	1,3	8,5	0,0	0	0	
26.02.2009	0 %		-2,5	3,3	8,0	0,2	0	0	
27.02.2009	0 %		3,0	5,5	9,8	0,0	0	0	
28.02.2009	0 %		-1,2	5,7	15,0	0,0	0	0	
01.03.2009	0 %		-0,5	7,0	14,3	0,2	0	0	
02.03.2009	0 %		5,0	6,9	8,5	5,2	0	0	
03.03.2009	0 %		-0,5	4,8	8,3	0,0	0	0	
04.03.2009	0 %		-3,2	4,1	12,8	0,2	0	0	
05.03.2009	0 %		-1,2	2,1	5,3	22,6	0	0	
06.03.2009	0 %		-1,2	0,0	2,3	39,6	0	0	
07.03.2009	0 %		-1,7	2,3	8,5	0,2	0	0	
08.03.2009	0 %		0,5	5,5	10,0	3,0	0	0	
09.03.2009	0 %		1,3	4,0	8,3	3,6	0	0	
10.03.2009	0 %		2,5	3,8	5,5	3,2	0	0	
11.03.2009	0 %		-0,7	4,3	9,0	1,4	0	0	
12.03.2009	0 %		-2,5	3,4	7,5	0,0	0	0	
13.03.2009	0 %		3,0	7,8	13,0	0,2	0	0	
14.03.2009	0 %		0,3	7,8	14,0	0,0	0	0	
15.03.2009	0 %		5,3	8,5	11,8	0,0	0	0	
16.03.2009	0 %		0,3	6,2	12,3	0,0	0	0	
17.03.2009	0 %		-2,0	5,0	12,8	0,0	0	0	

Station: Wagenstadt, 01.01.2009 - 30.11.2009  
 Erstellt: 06.05.2010 14:47:42

Wetterdaten bis: 30.11.2009 12:00

Austrieb: 29.04.2009

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	
18.03.2009	0 %		-1,2	5,4	13,3	0,0	0	0	
19.03.2009	0 %		-4,0	3,6	11,3	0,0	0	0	
20.03.2009	0 %		-4,2	0,9	6,3	0,0	0	0	
21.03.2009	0 %		-6,2	-4,7	-3,5	0,0	0	0	
22.03.2009	0 %		-4,2	3,6	13,5		0	0	
23.03.2009	0 %		-0,2	6,6	10,5	1,4	0	0	
24.03.2009	0 %		-0,2	3,3	7,8	5,2	0	0	
25.03.2009	0 %		0,8	2,6	5,3	8,6	0	0	
26.03.2009	0 %		1,8	5,2	8,0	3,0	0	0	
27.03.2009	0 %		5,0	7,2	9,8	2,2	0	0	
28.03.2009	0 %		5,5	6,9	8,8	2,0	0	0	
29.03.2009	0 %		-1,0	5,2	9,8	0,0	0	0	
30.03.2009	0 %		-2,7	4,2	10,5	0,0	0	0	
31.03.2009	0 %		-1,0	6,9	13,8	0,0	0	0	
01.04.2009	0 %		0,8	6,8	11,5	0,0	0	0	
02.04.2009	0 %		4,3	12,0	18,8	0,0	0	0	
03.04.2009	0 %		7,8	13,5	20,3		0	0	
04.04.2009	0 %		4,8	12,3	20,5	0,0	0	0	
05.04.2009	0 %		7,5	11,9	18,0	0,8	0	0	
06.04.2009	0 %		4,3	13,0	22,8	0,0	0	0	
07.04.2009	0 %		6,5	14,2	24,0	0,0	0	0	
08.04.2009	0 %		8,0	13,0	18,3	0,0	0	0	
09.04.2009	0 %		4,0	13,1	22,8	0,0	0	0	
10.04.2009	0 %		5,0	14,5	25,3	0,0	0	0	
11.04.2009	0 %		6,5	14,4	22,8	0,0	0	0	
12.04.2009	0 %		8,0	13,1	19,3	0,0	0	0	
13.04.2009	0 %		5,3	14,0	23,3	0,0	0	0	
14.04.2009	0 %		7,8	13,8	24,0	0,0	0	0	
15.04.2009	0 %		4,8	14,7	24,8	0,0	0	0	
16.04.2009	0 %		7,3	10,2	16,3	2,0	0	0	
17.04.2009	0 %		5,8	9,3	15,5	8,4	0	0	
18.04.2009	0 %		3,5	8,0	12,0	5,0	0	0	
19.04.2009	0 %		0,8	9,2	19,3	0,2	0	0	
20.04.2009	0 %		6,0	12,9	21,5	0,0	0	0	
21.04.2009	0 %		7,8	14,7	22,5	0,0	0	0	
22.04.2009	0 %		6,3	13,2	20,5	0,0	0	0	
23.04.2009	0 %		2,0	9,0	15,3	0,0	0	0	
24.04.2009	0 %		0,0	9,3	19,3	0,0	0	0	
25.04.2009	0 %		4,3	14,2	25,5	0,0	0	0	
26.04.2009	0 %		6,0	13,5	22,8	0,0	0	0	

Station: Wagenstadt, 01.01.2009 - 30.11.2009  
 Erstellt: 06.05.2010 14:47:42

Wetterdaten bis: 30.11.2009 12:00

Austrieb: 29.04.2009

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	
27.04.2009	0 %		9,3	12,1	15,8	0,0	0	0	
28.04.2009	0 %		4,5	8,9	11,5	2,0	0	0	
29.04.2009	0 %		3,5	8,0	16,0	2,2	1	2	
30.04.2009	0 %		5,8	11,3	18,8	0,0	1	3	
01.05.2009	0 %		4,5	12,6	21,0	0,0	1	3	
02.05.2009	0 %		6,3	14,2	22,3	0,0	1	5	
03.05.2009	0 %		5,5	13,3	23,8	0,6	1	6	
04.05.2009	0 %		2,5	10,7	16,3	0,6	1	6	
05.05.2009	0 %		0,0	9,0	15,5	0,4	1	6	
06.05.2009	0 %		7,8	14,0	20,5	0,0	2	14	
07.05.2009	0 %		3,3	15,6	28,0	0,0	2	20	
08.05.2009	0 %		11,8	16,8	24,5	7,4	2	30	
09.05.2009	55 %	!	9,0	17,2	27,0	0,0	3	59	
10.05.2009	41 %	!	11,8	16,5	26,5	4,2	3	85	
11.05.2009	49 %	!	11,3	17,4	26,0	0,4	4	133	
12.05.2009	49 %	!	12,0	14,9	21,0	9,2	4	162	
13.05.2009	54 %	!	12,3	16,1	22,5	0,8	5	215	
14.05.2009	58 %	!	13,5	18,2	24,5	1,0	5	267	
15.05.2009	56 %	!	11,3	14,1	18,8	7,0	5	296	
16.05.2009	59 %	!	8,5	14,1	21,5	0,0	6	345	
17.05.2009	63 %	!	6,5	16,6	28,5	2,6	6	397	
18.05.2009	66 %	!	9,0	16,1	23,3	1,0	6	440	
19.05.2009	71 %	!!	7,3	17,1	27,5	0,0	6	491	
20.05.2009	72 %	!!	8,0	19,3	32,0	0,0	7	588	
21.05.2009	72 %	!!	11,8	17,9	27,5	8,4	7	661	
22.05.2009	75 %	!!	9,3	17,7	25,3	9,6	8	738	
23.05.2009	78 %	!!	5,3	16,9	26,3	0,0	8	786	
24.05.2009	86 %	!!	15,5	24,1	36,3	0,0	9	932	
25.05.2009	86 %	!!	15,0	24,8	37,3	0,0	9	1064	
26.05.2009	74 %	!!	12,3	17,2	26,8	33,2	10	1158	
27.05.2009	70 %	!!	9,0	14,8	21,5	0,0	10	1201	
28.05.2009	75 %	!!	11,3	14,5	20,5	0,0	10	1248	
29.05.2009	77 %	!!	6,3	15,1	20,5	0,0	10	1274	
30.05.2009	71 %	!!	5,3	14,8	22,8	0,0	10	1305	
31.05.2009	67 %	!!	7,3	14,6	22,3	0,0	10	1339	
01.06.2009	67 %	!!	6,5	15,6	24,0	0,0	11	1397	
02.06.2009	80 %	!!	7,3	17,6	26,3	0,0	11	1448	
03.06.2009	82 %	!!	8,3	16,1	23,8	0,0	11	1491	
04.06.2009	75 %	!!	5,5	13,5	20,3	0,0	11	1511	
05.06.2009	71 %	!!	2,8	12,9	21,8	0,0	11	1526	

Station: Wagenstadt, 01.01.2009 - 30.11.2009  
 Erstellt: 06.05.2010 14:47:42

Wetterdaten bis: 30.11.2009 12:00

Austrieb: 29.04.2009

 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	
06.06.2009	71 %	!!	8,3	13,4	20,5	4,6	11	1555	
07.06.2009	68 %	!!	11,8	14,9	20,8	5,4	12	1615	
08.06.2009	66 %	!	10,0	16,3	25,8	4,6	12	1668	
09.06.2009	59 %	!	11,3	16,8	24,5	2,6	12	1717	
10.06.2009	57 %	!	12,3	17,9	24,0	2,6	12	1765	
11.06.2009	58 %	!	9,5	17,0	22,5	1,4	13	1816	
12.06.2009	61 %	!	8,0	16,1	24,5	0,0	13	1853	
13.06.2009	66 %	!	8,0	18,5	28,0	0,0	13	1898	
14.06.2009	73 %	!!	9,5	19,1	30,0	1,8	13	1949	
15.06.2009	63 %	!	14,8	18,0	22,3	27,0	14	2009	
16.06.2009	71 %	!!	10,3	18,1	24,5	2,2	14	2046	
17.06.2009	77 %	!!	7,5	18,3	28,8	0,0	14	2086	
18.06.2009	78 %	!!	13,0	23,2	33,0	0,0	14	2143	
19.06.2009	83 %	!!	11,3	15,9	18,8	5,0	14	2163	
20.06.2009	82 %	!!	8,0	15,1	22,3	0,0	15	2206	
21.06.2009	66 %	!	6,0	13,1	22,5	10,4	15	2225	
22.06.2009	80 %	!!	8,8	12,2	18,0	0,8	15	2240	
23.06.2009	81 %	!!	9,0	13,3	18,5	0,0	15	2256	
24.06.2009	81 %	!!	8,8	17,0	24,8	0,0	15	2283	
25.06.2009	81 %	!!	11,8	19,3	29,5	2,6	15	2320	
26.06.2009	79 %	!!	11,8	19,3	28,8	0,6	16	2380	
27.06.2009	82 %	!!	14,8	18,8	24,0	1,8	16	2415	
28.06.2009	96 %	!!	13,3	21,3	28,8	0,0	16	2451	
29.06.2009	94 %	!!	13,5	22,1	29,8	0,0	17	2506	
30.06.2009	90 %	!!	14,3	22,5	31,0	0,0	17	2547	
01.07.2009	86 %	!!	14,5	22,4	33,0	0,0	17	2586	
02.07.2009	84 %	!!	14,3	22,3	31,5	0,0	18	2640	
03.07.2009	79 %	!!	14,5	20,3	28,3	1,8	18	2674	
04.07.2009	73 %	!!	14,0	21,7	31,0	0,2	18	2705	
05.07.2009	65 %	!	15,0	22,6	33,0	0,0	19	2758	
06.07.2009	54 %	!	15,0	19,8	27,0	27,2	19	2788	
07.07.2009	48 %	!	12,3	16,4	22,0	5,0	19	2805	
08.07.2009	44 %	!	12,0	14,8	20,0	1,8	19	2816	
09.07.2009	40 %	!	12,0	16,8	24,3	0,2	20	2851	
10.07.2009	34 %	!	11,0	15,6	23,0	2,8	20	2869	
11.07.2009	30 %	-	9,0	16,0	24,0	0,0	20	2886	
12.07.2009	27 %	-	9,8	16,3	23,5	3,6	20	2902	
13.07.2009	32 %	-	15,0	21,4	28,3	0,8	20	2920	
14.07.2009	27 %	-	16,3	20,3	26,5	26,4	21	2966	
15.07.2009	20 %	-	16,3	20,8	29,0	37,2	21	2997	

Station: Wagenstadt, 01.01.2009 - 30.11.2009  
 Erstellt: 06.05.2010 14:47:42

Wetterdaten bis: 30.11.2009 12:00

Austrieb: 29.04.2009

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	
16.07.2009	19 %	-	15,3	23,5	33,5	0,0	21	3016	
17.07.2009	17 %	-	12,5	16,5	21,5	20,8	22	3052	
18.07.2009	15 %	-	11,5	14,2	19,5	3,4	22	3067	
19.07.2009	14 %	-	11,5	16,1	23,3	3,0	22	3085	
20.07.2009	12 %	-	13,5	19,2	26,8	0,0	22	3100	
21.07.2009	15 %	-	11,5	22,6	33,0	0,0	23	3137	
22.07.2009	18 %	-	17,3	22,1	30,3	0,8	23	3173	
23.07.2009	18 %	-	14,8	19,6	23,8	8,4	23	3186	
24.07.2009	22 %	-	15,3	19,4	26,3	0,0	24	3216	
25.07.2009	23 %	-	9,8	17,3	25,3	0,0	24	3237	
26.07.2009	25 %	-	7,8	17,9	29,5	0,0	24	3258	
27.07.2009	23 %	-	9,5	19,7	30,0	7,4	24	3269	
28.07.2009	24 %	-	12,0	18,5	26,3	0,0	25	3294	
29.07.2009	25 %	-	9,5	20,5	31,3	0,0	25	3324	
30.07.2009	24 %	-	12,5	20,2	27,0	0,0	25	3343	
31.07.2009	24 %	-	9,8	17,7	26,3	0,0	25	3350	
01.08.2009	23 %	-	10,5	20,4	33,3	0,0	26	3382	
02.08.2009	20 %	-	14,0	18,6	24,8	15,4	26	3410	
03.08.2009	21 %	-	14,0	17,6	26,0	0,2	26	3424	
04.08.2009	20 %	-	11,3	18,2	26,3	0,0	26	3428	
05.08.2009	19 %	-	10,0	19,5	28,5	0,0	27	3459	
06.08.2009	19 %	-	11,5	21,2	30,8	0,0	27	3489	
07.08.2009	19 %	-	13,3	22,8	33,5	0,0	27	3500	
08.08.2009	16 %	-	16,0	19,1	21,3	0,2	27	3502	
09.08.2009	19 %	-	14,0	21,1	28,5	0,0	28	3549	
10.08.2009	16 %	-	16,3	19,1	23,8	20,8	28	3566	
11.08.2009	16 %	-	16,3	20,0	25,0	0,0	28	3570	
12.08.2009	16 %	-	14,3	21,0	29,8	0,0	29	3593	
13.08.2009	16 %	-	15,3	20,8	29,3	0,2	29	3625	
14.08.2009	16 %	-	13,8	19,6	27,8	0,0	29	3634	
15.08.2009	19 %	-	11,8	21,0	32,3	0,0	29	3636	
16.08.2009	19 %	-	14,3	23,0	35,5	0,0	30	3673	
17.08.2009	22 %	-	15,3	23,3	33,3	0,0	30	3692	
18.08.2009	22 %	-	14,3	20,8	29,5	0,0	30	3694	
19.08.2009	22 %	-	13,5	23,0	35,8	0,0	30	3694	
20.08.2009	22 %	-	16,0	25,4	38,0	0,0	31	3735	
21.08.2009	22 %	-	13,8	19,7	28,8	0,0	31	3741	
22.08.2009	22 %	-	11,0	17,2	26,8	0,2	31	3742	
23.08.2009	22 %	-	8,5	18,5	29,5	0,0	31	3742	
24.08.2009	22 %	-	9,8	21,7	36,8	1,0	31	3742	

Station: Wagenstadt, 01.01.2009 - 30.11.2009  
 Erstellt: 06.05.2010 14:47:42

Wetterdaten bis: 30.11.2009 12:00

Austrieb: 29.04.2009

 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	
25.08.2009	21 %	-	16,8	21,9	29,8	6,6	31	3742	
26.08.2009	21 %	-	15,8	21,5	30,8	0,2	32	3766	
27.08.2009	21 %	-	13,8	21,9	32,0	0,0	32	3771	
28.08.2009	21 %	-	11,5	18,9	26,0	0,0	32	3772	
29.08.2009	20 %	-	7,3	15,4	24,5	0,0	32	3772	
30.08.2009	20 %	-	4,8	14,4	25,3	0,0	32	3772	
31.08.2009	20 %	-	6,0	17,2	31,3	0,0	32	3773	
01.09.2009	19 %	-	11,8	22,1	34,8	4,8	32	3773	
02.09.2009	19 %	-	15,8	19,3	25,0	0,0	32	3773	
03.09.2009	19 %	-	14,8	17,4	22,3	3,0	32	3773	
04.09.2009	19 %	-	9,5	14,3	18,5	9,8	32	3773	
05.09.2009	19 %	-	8,5	12,9	21,8	0,0	32	3773	
06.09.2009	19 %	-	5,5	14,0	24,3	0,2	32	3773	
07.09.2009	19 %	-	5,8	14,7	27,3	0,0	32	3773	
08.09.2009	20 %	-	8,0	16,8	27,8	0,2	32	3773	
09.09.2009	20 %	-	7,0	16,1	26,8	0,0	32	3773	
10.09.2009	20 %	-	7,3	15,7	25,0	0,0	32	3773	
11.09.2009	21 %	-	10,3	14,5	21,0	0,0	32	3773	
12.09.2009	21 %	-	7,5	14,2	23,8	0,0	32	3773	
13.09.2009	21 %	-	5,0	13,2	21,5	0,0	32	3773	
14.09.2009	20 %	-	5,8	11,1	16,8	1,4	32	3773	
15.09.2009	17 %	-	4,5	10,8	19,5	0,4	32	3773	
16.09.2009	14 %	-	8,3	14,4	19,3	1,0	32	3773	
17.09.2009	11 %	-	12,3	15,2	19,0	2,6	32	3773	
18.09.2009	8 %	-	10,3	15,1	21,3	0,0	32	3773	
19.09.2009	5 %	-	11,0	16,0	25,5	0,2	32	3773	
20.09.2009	3 %	-	11,0	16,7	26,3	0,0	32	3773	
21.09.2009	0 %	-	9,8	15,4	23,3	0,0	32	3773	
22.09.2009	0 %	-	11,8	16,5	26,5	0,2	32	3773	
23.09.2009	0 %	-	10,0	16,5	27,0	0,0	32	3773	
24.09.2009	0 %	-	8,0	14,8	24,3	0,0	32	3773	
25.09.2009	0 %	-	9,8	14,8	23,3	0,0	32	3773	
26.09.2009	0 %	-	5,3	13,2	22,8	0,0	32	3773	
27.09.2009	0 %	-	5,8	14,0	24,5	0,0	32	3773	
28.09.2009	0 %	-	6,5	14,1	26,0	0,0	32	3773	
29.09.2009	0 %	-	6,5	13,1	22,5	0,0	32	3773	
30.09.2009	0 %	-	6,3	13,3	22,5	0,0	32	3773	
01.10.2009	0 %	-	7,3	13,5	23,0	0,0	32	3773	
02.10.2009	0 %	-	6,0	11,7	19,3	0,0	32	3773	
03.10.2009	0 %	-	2,5	11,4	21,3	0,0	32	3773	

Station: Wagenstadt, 01.01.2009 - 30.11.2009  
 Erstellt: 06.05.2010 14:47:42

Wetterdaten bis: 30.11.2009 12:00

Austrieb: 29.04.2009

 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	
04.10.2009	0 %		5,5	12,6	19,0	0,0	32	3773	
05.10.2009	0 %		3,5	9,8	16,0	1,2	32	3773	
06.10.2009	0 %		11,5	18,6	23,0	2,2	32	3773	
07.10.2009	0 %		16,3	21,8	30,3	0,0	32	3773	
08.10.2009	0 %		14,3	16,8	21,8	20,4	32	3773	
09.10.2009	0 %		10,3	12,7	16,8	0,6	32	3773	
10.10.2009	0 %		11,3	13,9	20,3	18,4	32	3773	
11.10.2009	0 %		10,0	13,0	16,8	0,2	32	3773	
12.10.2009	0 %		5,3	9,6	13,5	1,6	32	3773	
13.10.2009	0 %		3,5	7,8	14,0	1,2	32	3773	
14.10.2009	0 %		-3,2	4,0	10,3	0,0	32	3773	
15.10.2009	0 %		-4,7	0,9	7,8	0,0	32	3773	
16.10.2009	0 %		-2,7	2,7	7,0	1,2	32	3773	
17.10.2009	0 %		2,3	4,7	10,3	18,6	32	3773	
18.10.2009	0 %		-1,7	3,5	7,5	1,0	32	3773	
19.10.2009	0 %		-5,7	0,9	11,3	0,0	32	3773	
20.10.2009	0 %		-4,0	3,9	15,5	0,2	32	3773	
21.10.2009	0 %		1,5	6,5	14,5	0,0	32	3773	
22.10.2009	0 %		3,0	7,5	18,0	0,0	32	3773	
23.10.2009	0 %		3,5	7,9	11,3	10,2	32	3773	
24.10.2009	0 %		7,3	10,0	14,5	0,0	32	3773	
25.10.2009	0 %		8,8	12,6	16,0	3,0	32	3773	
26.10.2009	0 %		7,8	10,8	16,8	0,0	32	3773	
27.10.2009	0 %		3,8	10,0	17,8	0,0	32	3773	
28.10.2009	0 %		1,3	8,0	18,8	0,0	32	3773	
29.10.2009	0 %		2,5	7,4	15,8	0,2	32	3773	
30.10.2009	0 %		1,3	6,7	14,8	0,0	32	3773	
31.10.2009	0 %		-0,2	4,0	12,8	0,0	32	3773	
01.11.2009	0 %		1,5	7,8	16,0	0,6	32	3773	
02.11.2009	0 %		5,3	9,2	13,0	16,0	32	3773	
03.11.2009	0 %		4,5	7,6	11,0	1,0	32	3773	
04.11.2009	0 %		6,5	9,3	11,3	1,2	32	3773	
05.11.2009	0 %		5,8	7,7	11,5	0,4	32	3773	
06.11.2009	0 %		0,0	5,7	11,8	0,6	32	3773	
07.11.2009	0 %		-0,5	5,2	10,5	5,6	32	3773	
08.11.2009	0 %		1,5	5,1	7,8	0,2	32	3773	
09.11.2009	0 %		2,0	3,4	4,5	11,4	32	3773	
10.11.2009	0 %		2,3	3,8	5,0	0,4	32	3773	
11.11.2009	0 %		-1,2	3,8	11,3	0,0	32	3773	
12.11.2009	0 %		-3,0	3,9	10,5	0,2	32	3773	



Station: Wagenstadt, 01.01.2009 - 30.11.2009  
Erstellt: 06.05.2010 14:47:42

Wetterdaten bis: 30.11.2009 12:00

Austrieb: 29.04.2009

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	
13.11.2009	0 %		6,3	11,6	16,3	0,0	32	3773	
14.11.2009	0 %		4,5	9,7	18,5	5,8	32	3773	
15.11.2009	0 %		3,8	8,6	12,0	0,8	32	3773	
16.11.2009	0 %		7,8	12,0	14,8	5,8	32	3773	
17.11.2009	0 %		8,0	11,9	18,0	0,0	32	3773	
18.11.2009	0 %		3,5	8,5	14,3	0,0	32	3773	
19.11.2009	0 %		-0,7	6,3	17,8	0,0	32	3773	
20.11.2009	0 %		3,3	10,0	20,5	0,0	32	3773	
21.11.2009	0 %		4,5	8,7	16,8	0,0	32	3773	
22.11.2009	0 %		4,0	10,1	13,5	0,0	32	3773	
23.11.2009	0 %		7,8	9,9	11,5	0,2	32	3773	
24.11.2009	0 %		10,0	11,2	13,0	5,6	32	3773	
25.11.2009	0 %		5,0	11,9	18,3	0,0	32	3773	
26.11.2009	0 %		8,0	9,6	12,0	0,0	32	3773	
27.11.2009	0 %		6,8	8,1	9,5	0,0	32	3773	
28.11.2009	0 %		7,0	9,2	11,5	0,0	32	3773	
29.11.2009	0 %		4,8	8,6	13,8	0,0	32	3773	

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

empfohlener Termin <small>Tage ab 3-BlattStadium / Datum</small>	Boniturwert des Vorjahres <small>Datum des Dreiblattstadiums (BBCH13)</small>
09.05.2009	Datum des Dreiblattstadiums (BBCH13)
25 / 04.06.2009	0 - Keinerlei Funde von Oidium
20 / 30.05.2009	1 - An einzelnen Blättern geringer Spätbefall gefunden
15 / 25.05.2009	2 - In einzelnen Anlagen Spätbefall gefunden
10 / 20.05.2009	3 - Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen
5 / 15.05.2009	4 - Vereinzelt Schäden an Trauben
0 / 10.05.2009	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)