

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: Lauffen_OekoHub, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:04:33

Wetterdaten bis: 24.12.2012 15:45

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb:

30.04.2012 00:00

Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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 %		9,3	10,8	12,8	1,4	0	0	
02.01.2012	0 %		4,1	9,4	12,1	4,4	0	0	
03.01.2012	0 %		2,4	7,0	12,5	0,2	0	0	
04.01.2012	0 %		4,5	6,7	12,3	6,4	0	0	
05.01.2012	0 %		2,1	5,9	9,9	12,8	0	0	
06.01.2012	0 %		2,4	3,9	6,5	3,0	0	0	
07.01.2012	0 %		1,8	4,5	7,4	1,8	0	0	
08.01.2012	0 %		3,9	5,1	7,8	1,0	0	0	
09.01.2012	0 %		2,0	4,6	6,4	1,6	0	0	
10.01.2012	0 %		4,2	6,7	10,4	0,4	0	0	
11.01.2012	0 %		1,7	4,8	7,1	0,0	0	0	
12.01.2012	0 %		-1,9	3,2	6,9	0,0	0	0	
13.01.2012	0 %		0,8	3,1	6,5	0,8	0	0	
14.01.2012	0 %		-1,0	1,6	6,2	0,0	0	0	
15.01.2012	0 %		-4,0	-0,6	4,1	0,0	0	0	
16.01.2012	0 %		-5,7	-1,7	2,9	0,0	0	0	
17.01.2012	0 %		-6,5	-2,6	3,1	0,0	0	0	
18.01.2012	0 %		-7,5	-1,1	5,3	0,4	0	0	
19.01.2012	0 %		0,8	6,0	10,3	17,6	0	0	
20.01.2012	0 %		-0,1	3,6	6,9	8,2	0	0	
21.01.2012	0 %		0,7	4,9	10,0	11,6	0	0	
22.01.2012	0 %		3,3	5,8	8,1	4,6	0	0	
23.01.2012	0 %		4,3	5,7	8,1	0,8	0	0	
24.01.2012	0 %		-1,4	2,8	5,5	1,4	0	0	
25.01.2012	0 %		-3,4	-0,6	3,2	0,2	0	0	
26.01.2012	0 %		-3,5	0,7	5,1	0,0	0	0	
27.01.2012	0 %		0,8	1,8	2,9	2,2	0	0	
28.01.2012	0 %		0,0	1,6	3,9	1,0	0	0	
29.01.2012	0 %		-0,3	0,5	1,6	0,0	0	0	
30.01.2012	0 %		-1,0	-0,3	0,6	0,0	0	0	
31.01.2012	0 %		-4,4	-1,7	-0,4	0,0	0	0	
01.02.2012	0 %		-8,2	-5,1	-1,0	0,0	0	0	
02.02.2012	0 %		-9,9	-7,6	-4,2	0,0	0	0	
03.02.2012	0 %		-12,8	-9,5	-4,7	0,0	0	0	
04.02.2012	0 %		-13,4	-9,6	-5,2	0,0	0	0	
05.02.2012	0 %		-15,4	-10,0	-3,0	0,0	0	0	

Station: Lauffen_OekoHub, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:04:33 Wetterdaten bis: 24.12.2012 15:45

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 30.04.2012 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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 %		-15,7	-10,9	-5,5	0,0	0	0	
07.02.2012	0 %		-14,9	-11,3	-8,3	0,0	0	0	
08.02.2012	0 %		-9,4	-6,7	-2,4	0,0	0	0	
09.02.2012	0 %		-13,3	-9,0	-5,2	0,0	0	0	
10.02.2012	0 %		-11,5	-8,0	-4,8	0,0	0	0	
11.02.2012	0 %		-13,2	-9,4	-5,8	0,0	0	0	
12.02.2012	0 %		-15,5	-9,8	-3,7	0,0	0	0	
13.02.2012	0 %		-12,0	-5,4	-1,2	0,0	0	0	
14.02.2012	0 %		-3,2	-0,6	1,5	1,0	0	0	
15.02.2012	0 %		0,4	2,2	4,4	5,0	0	0	
16.02.2012	0 %		0,4	3,1	7,5	0,0	0	0	
17.02.2012	0 %		2,4	4,5	8,2	0,8	0	0	
18.02.2012	0 %		2,8	5,9	10,2	0,6	0	0	
19.02.2012	0 %		0,0	3,5	7,0	5,0	0	0	
20.02.2012	0 %		-2,4	0,8	6,2	0,2	0	0	
21.02.2012	0 %		-5,2	0,5	6,8	0,0	0	0	
22.02.2012	0 %		-2,6	3,1	10,0	0,0	0	0	
23.02.2012	0 %		-0,5	4,3	6,8	0,0	0	0	
24.02.2012	0 %		5,0	8,0	10,8	0,0	0	0	
25.02.2012	0 %		6,1	8,4	11,0	0,0	0	0	
26.02.2012	0 %		2,0	5,8	10,1	0,0	0	0	
27.02.2012	0 %		-0,4	4,5	9,3	0,0	0	0	
28.02.2012	0 %		4,9	7,5	10,2	0,0	0	0	
29.02.2012	0 %		6,2	8,8	12,5	0,6	0	0	
01.03.2012	0 %		4,2	8,0	14,8	0,2	0	0	
02.03.2012	0 %		6,0	7,5	9,2	0,4	0	0	
03.03.2012	0 %		6,3	8,2	12,0	0,0	0	0	
04.03.2012	0 %		6,5	8,0	10,7	0,0	0	0	
05.03.2012	0 %		3,0	5,4	7,5	3,0	0	0	
06.03.2012	0 %		-1,2	5,4	11,1	0,0	0	0	
07.03.2012	0 %		-2,4	4,9	11,4	0,0	0	0	
08.03.2012	0 %		1,4	5,3	9,5	2,4	0	0	
09.03.2012	0 %		-1,9	3,9	11,0	0,0	0	0	
10.03.2012	0 %		0,5	6,6	12,6	0,0	0	0	
11.03.2012	0 %		5,8	8,3	10,4	0,0	0	0	
12.03.2012	0 %		5,9	9,2	13,6	0,0	0	0	
13.03.2012	0 %		6,8	9,1	12,0	0,0	0	0	
14.03.2012	0 %		4,2	8,5	12,9	0,0	0	0	
15.03.2012	0 %		-0,9	7,8	17,6	0,0	0	0	
16.03.2012	0 %		0,1	11,1	22,7	0,0	0	0	

Station: Lauffen_OekoHub, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:04:33 Wetterdaten bis: 24.12.2012 15:45

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 30.04.2012 00:00

Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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 %		2,8	12,7	22,8	0,0	0	0	
18.03.2012	0 %		6,2	9,6	14,5	2,2	0	0	
19.03.2012	0 %		2,0	7,6	13,4	0,0	0	0	
20.03.2012	0 %		-2,1	6,4	15,3	0,0	0	0	
21.03.2012	0 %		-1,2	8,7	18,4	0,0	0	0	
22.03.2012	0 %		-0,2	11,5	21,7	0,0	0	0	
23.03.2012	0 %		2,7	12,0	21,0	0,0	0	0	
24.03.2012	0 %		2,7	11,6	20,6	0,0	0	0	
25.03.2012	0 %		3,5	12,7	21,8	0,0	0	0	
26.03.2012	0 %		2,4	11,3	19,7	0,0	0	0	
27.03.2012	0 %		1,5	11,5	20,3	0,0	0	0	
28.03.2012	0 %		3,1	12,7	22,1	0,0	0	0	
29.03.2012	0 %		3,4	11,6	19,7	0,0	0	0	
30.03.2012	0 %		8,7	10,7	13,5	0,0	0	0	
31.03.2012	0 %		5,3	10,2	16,9	0,0	0	0	
01.04.2012	0 %		-2,1	5,6	12,0	0,0	0	0	
02.04.2012	0 %		-1,3	7,8	16,0	0,0	0	0	
03.04.2012	0 %		0,4	11,6	22,1	0,8	0	0	
04.04.2012	0 %		7,2	11,0	15,5	2,0	0	0	
05.04.2012	0 %		5,3	7,9	9,9	1,6	0	0	
06.04.2012	0 %		4,9	8,0	11,3	0,0	0	0	
07.04.2012	0 %		3,0	6,3	10,3	0,0	0	0	
08.04.2012	0 %		1,9	5,1	9,6	0,0	0	0	
09.04.2012	0 %		1,2	6,4	11,1	0,2	0	0	
10.04.2012	0 %		9,0	13,5	20,9	0,4	0	0	
11.04.2012	0 %		6,6	9,9	12,6	1,0	0	0	
12.04.2012	0 %		5,0	8,4	13,9	1,0	0	0	
13.04.2012	0 %		0,8	8,1	15,6	0,0	0	0	
14.04.2012	0 %		1,6	9,1	15,4	0,0	0	0	
15.04.2012	0 %		7,4	10,1	14,0	0,2	0	0	
16.04.2012	0 %		3,0	7,2	9,2	0,0	0	0	
17.04.2012	0 %		-2,6	6,1	13,2	0,0	0	0	
18.04.2012	0 %		4,0	9,3	14,1	1,0	0	0	
19.04.2012	0 %		5,3	10,2	16,8	0,2	0	0	
20.04.2012	0 %		5,2	9,7	16,5	0,2	0	0	
21.04.2012	0 %		5,6	8,9	14,2	6,2	0	0	
22.04.2012	0 %		5,2	8,2	13,2	0,8	0	0	
23.04.2012	0 %		4,7	9,4	14,8	1,4	0	0	
24.04.2012	0 %		6,9	9,4	13,8	2,4	0	0	
25.04.2012	0 %		5,9	12,4	17,9	0,0	0	0	

Station: Lauffen_OekoHub, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:04:33 Wetterdaten bis: 24.12.2012 15:45

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 30.04.2012 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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 %		10,8	14,6	20,5	0,0	0	0	
27.04.2012	0 %		6,3	16,1	24,6	0,0	0	0	
28.04.2012	0 %		11,6	22,7	33,3	0,0	0	0	
29.04.2012	0 %		12,4	19,4	26,9	0,0	0	0	
30.04.2012	0 %		9,8	19,2	27,0	0,2	1	1	
01.05.2012	0 %		11,9	18,3	23,7	0,0	1	1	
02.05.2012	0 %		12,1	17,9	24,6	0,0	1	2	
03.05.2012	0 %		8,4	15,3	21,9	0,0	1	3	
04.05.2012	0 %		6,9	16,8	25,1	0,0	2	11	
05.05.2012	0 %		10,9	14,1	17,6	3,0	2	15	
06.05.2012	0 %		8,2	12,4	19,0	6,4	2	18	
07.05.2012	0 %		7,4	12,7	17,8	0,4	2	20	
08.05.2012	41 %	!	7,8	15,9	23,3	0,0	3	38	
09.05.2012	48 %	!	14,0	17,8	23,2	0,6	3	58	
10.05.2012	51 %	!	13,2	21,4	30,5	0,0	4	115	
11.05.2012	50 %	!	17,9	24,5	33,3	0,0	5	218	
12.05.2012	46 %	!	9,3	13,4	18,7	6,6	5	246	
13.05.2012	42 %	!	7,1	11,3	15,8	0,0	5	257	
14.05.2012	40 %	!	2,2	11,8	19,0	0,0	5	261	
15.05.2012	37 %	!	6,9	12,2	17,8	0,0	5	276	
16.05.2012	29 %	-	4,8	8,3	15,4	4,2	5	277	
17.05.2012	25 %	-	2,7	10,8	17,3	0,0	5	277	
18.05.2012	24 %	-	9,6	15,1	22,8	0,6	6	344	
19.05.2012	27 %	-	12,7	18,7	26,4	3,6	6	426	
20.05.2012	38 %	!	12,6	19,8	27,6	0,0	7	540	
21.05.2012	47 %	!	13,5	20,0	26,7	0,0	8	656	
22.05.2012	59 %	!	13,8	19,3	26,3	7,0	8	763	
23.05.2012	75 %	!!	15,7	19,7	26,5	0,2	9	897	
24.05.2012	85 %	!!	14,2	21,6	30,0	0,0	9	1030	
25.05.2012	82 %	!!	14,9	20,8	25,6	0,0	10	1157	
26.05.2012	77 %	!!	11,6	19,9	25,8	0,0	10	1251	
27.05.2012	72 %	!!	10,3	16,7	23,5	0,0	11	1339	
28.05.2012	69 %	!!	7,8	18,7	27,6	0,0	11	1421	
29.05.2012	61 %	!	14,2	21,3	28,2	0,0	12	1548	
30.05.2012	58 %	!	14,0	19,6	28,1	0,2	12	1659	
31.05.2012	54 %	!	12,5	19,0	27,0	4,2	13	1764	
01.06.2012	67 %	!!	13,8	16,7	21,4	0,8	13	1836	
02.06.2012	79 %	!!	10,5	17,4	24,3	0,0	13	1903	
03.06.2012	87 %	!!	12,6	16,3	23,2	9,0	14	1985	
04.06.2012	92 %	!!	12,8	16,2	21,1	0,2	14	2044	

Station: Lauffen_OekoHub, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:04:33 Wetterdaten bis: 24.12.2012 15:45

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 30.04.2012 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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	94 %	!!	6,2	12,2	16,9	1,8	14	2057	
06.06.2012	94 %	!!	9,8	14,6	18,7	2,8	14	2093	
07.06.2012	96 %	!!	13,6	19,4	25,9	4,4	15	2185	
08.06.2012	96 %	!!	15,2	18,2	21,9	0,0	15	2250	
09.06.2012	91 %	!!	13,0	17,9	23,6	0,0	15	2313	
10.06.2012	85 %	!!	9,7	15,5	20,9	0,0	16	2364	
11.06.2012	82 %	!!	11,0	14,8	20,9	4,2	16	2409	
12.06.2012	87 %	!!	9,6	14,6	21,1	1,2	16	2447	
13.06.2012	85 %	!!	11,8	15,0	21,6	3,8	16	2494	
14.06.2012	82 %	!!	11,5	16,4	22,5	1,0	17	2553	
15.06.2012	77 %	!!	9,5	18,8	28,2	0,0	17	2613	
16.06.2012	74 %	!!	15,6	21,9	28,7	0,0	18	2700	
17.06.2012	73 %	!!	13,7	17,6	23,1	1,8	18	2753	
18.06.2012	70 %	!!	13,2	21,9	32,0	0,0	18	2826	
19.06.2012	63 %	!	15,4	22,1	28,8	1,0	19	2905	
20.06.2012	52 %	!	17,2	20,4	23,6	1,6	19	2960	
21.06.2012	46 %	!	15,7	20,9	26,8	8,4	20	3028	
22.06.2012	41 %	!	13,5	18,8	25,3	0,2	20	3075	
23.06.2012	37 %	!	10,5	18,4	25,8	0,0	20	3113	
24.06.2012	32 %	-	10,0	18,2	25,6	1,4	21	3159	
25.06.2012	26 %	-	10,9	16,6	22,8	3,6	21	3190	
26.06.2012	22 %	-	11,3	18,1	24,8	0,0	21	3225	
27.06.2012	26 %	-	12,4	21,0	28,7	0,0	22	3278	
28.06.2012	25 %	-	15,6	22,9	31,3	3,0	22	3333	
29.06.2012	24 %	-	17,5	24,7	33,2	2,4	23	3398	
30.06.2012	25 %	-	17,9	24,5	32,4	7,8	23	3453	
01.07.2012	21 %	-	15,5	17,5	18,8	7,2	23	3476	
02.07.2012	19 %	-	15,2	17,5	20,5	3,8	24	3511	
03.07.2012	15 %	-	15,8	18,7	22,7	2,4	24	3541	
04.07.2012	16 %	-	15,6	22,6	29,3	0,0	24	3578	
05.07.2012	16 %	-	16,0	23,2	30,5	7,0	25	3625	
06.07.2012	16 %	-	16,4	19,5	23,5	6,4	25	3653	
07.07.2012	13 %	-	14,7	19,6	25,9	14,6	25	3679	
08.07.2012	16 %	-	15,1	19,8	26,9	6,0	26	3715	
09.07.2012	19 %	-	13,2	20,3	26,5	0,0	26	3740	
10.07.2012	22 %	-	15,3	21,1	28,5	0,2	26	3767	
11.07.2012	21 %	-	13,5	19,0	24,7	2,4	27	3794	
12.07.2012	20 %	-	12,9	16,1	22,4	1,6	27	3811	
13.07.2012	18 %	-	12,8	16,4	23,0	6,0	27	3828	
14.07.2012	20 %	-	14,4	17,8	23,8	2,0	27	3845	

Station: Lauffen_OekoHub, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:04:33 Wetterdaten bis: 24.12.2012 15:45

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 30.04.2012 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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	19 %	-	11,9	15,2	20,1	7,4	28	3863	
16.07.2012	19 %	-	11,0	16,5	22,7	0,0	28	3877	
17.07.2012	18 %	-	14,5	19,3	24,9	0,0	28	3895	
18.07.2012	18 %	-	14,7	21,6	28,6	0,0	28	3915	
19.07.2012	17 %	-	16,1	20,0	24,1	0,0	29	3938	
20.07.2012	17 %	-	13,6	16,4	20,1	0,8	29	3949	
21.07.2012	17 %	-	13,0	16,4	23,3	2,2	29	3962	
22.07.2012	18 %	-	8,6	16,1	23,9	0,0	29	3971	
23.07.2012	17 %	-	7,9	18,3	27,1	0,0	29	3982	
24.07.2012	17 %	-	13,1	22,1	31,9	0,0	30	4006	
25.07.2012	17 %	-	14,6	24,6	33,8	0,0	30	4025	
26.07.2012	17 %	-	17,5	25,9	33,8	0,0	30	4044	
27.07.2012	16 %	-	17,0	26,3	36,5	2,2	31	4069	
28.07.2012	16 %	-	18,2	21,5	26,4	5,4	31	4083	
29.07.2012	15 %	-	13,4	19,5	26,5	13,6	31	4092	
30.07.2012	16 %	-	12,0	18,2	25,0	0,0	31	4100	
31.07.2012	17 %	-	15,2	19,6	26,0	0,0	32	4116	
01.08.2012	17 %	-	12,9	22,7	31,8	0,0	32	4127	
02.08.2012	18 %	-	18,0	23,4	29,2	0,4	32	4138	
03.08.2012	18 %	-	16,9	22,2	28,8	0,0	32	4147	
04.08.2012	17 %	-	15,3	21,5	28,4	0,0	32	4155	
05.08.2012	19 %	-	16,9	21,8	27,0	2,0	33	4170	
06.08.2012	16 %	-	16,0	18,2	21,4	1,8	33	4175	
07.08.2012	16 %	-	14,2	18,5	24,0	0,2	33	4180	
08.08.2012	16 %	-	11,7	18,4	25,0	0,0	33	4185	
09.08.2012	17 %	-	10,7	18,9	26,4	0,0	33	4189	
10.08.2012	17 %	-	13,9	19,8	26,4	0,0	33	4194	
11.08.2012	16 %	-	10,7	18,9	25,1	0,0	33	4197	
12.08.2012	14 %	-	10,9	19,8	26,8	0,0	34	4207	
13.08.2012	16 %	-	11,5	21,0	29,2	0,0	34	4211	
14.08.2012	14 %	-	15,1	23,4	30,2	0,0	34	4216	
15.08.2012	12 %	-	18,2	25,0	32,5	0,0	34	4221	
16.08.2012	12 %	-	15,6	20,1	26,3	8,2	34	4224	
17.08.2012	13 %	-	12,6	20,8	28,7	0,0	34	4226	
18.08.2012	13 %	-	14,7	24,5	33,5	0,0	34	4229	
19.08.2012	14 %	-	16,6	27,1	36,9	0,0	34	4232	
20.08.2012	14 %	-	19,7	27,7	36,7	0,0	34	4234	
21.08.2012	15 %	-	19,2	26,5	34,9	0,0	34	4235	
22.08.2012	16 %	-	17,7	23,5	29,4	3,8	34	4235	
23.08.2012	15 %	-	12,3	20,8	28,2	0,0	34	4236	

Station: Lauffen_OekoHub, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:04:33 Wetterdaten bis: 24.12.2012 15:45

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 30.04.2012 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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 %	-	18,0	20,5	26,1	5,6	34	4236	
25.08.2012	16 %	-	16,6	20,8	26,9	0,0	34	4236	
26.08.2012	17 %	-	14,0	17,7	22,2	1,0	34	4236	
27.08.2012	18 %	-	10,7	18,4	24,8	0,0	34	4236	
28.08.2012	18 %	-	12,1	20,3	29,3	0,0	34	4236	
29.08.2012	18 %	-	15,8	22,3	30,9	0,0	34	4236	
30.08.2012	16 %	-	15,0	18,7	21,7	0,4	34	4236	
31.08.2012	16 %	-	12,8	15,3	18,6	0,0	34	4236	
01.09.2012	16 %	-	11,9	15,3	19,0	2,2	34	4236	
02.09.2012	16 %	-	12,5	16,9	22,0	0,0	34	4236	
03.09.2012	16 %	-	12,7	20,1	25,9	0,0	34	4236	
04.09.2012	16 %	-	13,5	20,3	26,8	0,0	34	4236	
05.09.2012	17 %	-	11,6	19,2	27,4	0,0	34	4236	
06.09.2012	19 %	-	11,8	17,4	22,6	0,0	34	4236	
07.09.2012	18 %	-	6,1	15,8	26,3	0,0	34	4236	
08.09.2012	17 %	-	8,9	18,6	29,1	0,0	34	4236	
09.09.2012	16 %	-	10,9	20,7	31,2	0,0	34	4236	
10.09.2012	15 %	-	13,9	21,8	31,5	0,0	34	4236	
11.09.2012	14 %	-	14,5	19,8	28,0	13,2	34	4236	
12.09.2012	11 %	-	9,5	13,3	17,5	2,4	34	4236	
13.09.2012	12 %	-	6,3	12,1	18,9	0,0	34	4236	
14.09.2012	12 %	-	6,6	13,8	22,1	0,0	34	4236	
15.09.2012	10 %	-	9,7	14,7	19,8	0,6	34	4236	
16.09.2012	8 %	-	6,1	14,8	23,9	0,0	34	4236	
17.09.2012	5 %	-	10,5	16,8	25,2	0,0	34	4236	
18.09.2012	5 %	-	12,1	18,1	26,5	13,2	34	4236	
19.09.2012	5 %	-	8,1	13,5	19,2	2,2	34	4236	
20.09.2012	2 %	-	4,6	11,0	18,3	0,0	34	4236	
21.09.2012	0 %	-	5,0	13,1	21,7	3,0	34	4236	
22.09.2012	0 %	-	8,1	13,4	19,4	2,8	34	4236	
23.09.2012	0 %	-	8,2	14,0	20,9	0,0	34	4236	
24.09.2012	0 %	-	11,8	16,0	24,1	2,0	34	4236	
25.09.2012	0 %	-	10,1	14,1	22,5	5,0	34	4236	
26.09.2012	0 %	-	8,5	13,7	20,6	2,4	34	4236	
27.09.2012	0 %	-	9,9	14,0	20,1	7,0	34	4236	
28.09.2012	0 %	-	9,0	14,2	20,5	0,0	34	4236	
29.09.2012	0 %	-	5,6	12,1	19,2	0,0	34	4236	
30.09.2012	0 %	-	6,2	11,0	18,4	0,2	34	4236	
01.10.2012	0 %	-	9,0	12,3	16,2	0,0	34	4236	
02.10.2012	0 %	-	7,2	12,8	19,9	0,0	34	4236	

Station: Lauffen_OekoHub, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:04:33 Wetterdaten bis: 24.12.2012 15:45

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 30.04.2012 00:00

Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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 %		9,8	14,5	21,7	0,0	34	4236	
04.10.2012	0 %		7,3	13,3	18,2	2,6	34	4236	
05.10.2012	0 %		7,0	14,6	23,7	0,0	34	4236	
06.10.2012	0 %		11,2	16,0	22,8	1,4	34	4236	
07.10.2012	0 %		6,5	11,9	14,5	9,8	34	4236	
08.10.2012	0 %		3,6	9,1	16,4	0,0	34	4236	
09.10.2012	0 %		7,4	11,0	13,6	2,6	34	4236	
10.10.2012	0 %		4,5	9,0	15,0	0,0	34	4236	
11.10.2012	0 %		2,2	9,0	15,8	0,0	34	4236	
12.10.2012	0 %		7,5	11,8	16,7	8,4	34	4236	
13.10.2012	0 %		5,3	9,8	15,8	0,0	34	4236	
14.10.2012	0 %		6,7	10,1	13,5	3,2	34	4236	
15.10.2012	0 %		6,4	8,8	11,8	0,0	34	4236	
16.10.2012	0 %		2,8	8,4	15,1	0,0	34	4236	
17.10.2012	0 %		4,2	11,5	20,7	0,0	34	4236	
18.10.2012	0 %		6,4	13,3	21,8	0,0	34	4236	
19.10.2012	0 %		7,5	13,7	22,8	0,0	34	4236	
20.10.2012	0 %		6,0	13,1	24,2	0,0	34	4236	
21.10.2012	0 %		6,5	11,6	19,0	0,2	34	4236	
22.10.2012	0 %		6,6	10,4	16,4	0,0	34	4236	
23.10.2012	0 %		6,5	9,6	12,0	0,0	34	4236	
24.10.2012	0 %		6,2	9,9	13,9	0,0	34	4236	
25.10.2012	0 %		4,6	7,5	11,2	0,0	34	4236	
26.10.2012	0 %		5,6	8,3	10,5	0,0	34	4236	
27.10.2012	0 %		0,0	2,0	6,1	19,2	34	4236	
28.10.2012	0 %		-1,2	1,6	5,4	0,4	34	4236	
29.10.2012	0 %		-3,5	0,9	5,0	0,0	34	4236	
30.10.2012	0 %		2,1	5,9	10,5	0,4	34	4236	
31.10.2012	0 %		1,4	7,0	13,5	0,0	34	4236	
01.11.2012	0 %		3,8	8,3	15,0	7,0	34	4236	
02.11.2012	0 %		4,5	9,0	15,1	6,4	34	4236	
03.11.2012	0 %		6,1	9,9	19,0	11,0	34	4236	
04.11.2012	0 %		6,5	8,6	10,9	8,2	34	4236	
05.11.2012	0 %		5,2	7,4	11,5	11,0	34	4236	
06.11.2012	0 %		2,7	5,2	10,4	1,2	34	4236	
07.11.2012	0 %		3,1	7,0	10,7	0,4	34	4236	
08.11.2012	0 %		4,5	7,5	9,9	0,0	34	4236	
09.11.2012	0 %		2,9	7,3	12,6	0,0	34	4236	
10.11.2012	0 %		5,2	8,9	12,1	7,8	34	4236	
11.11.2012	0 %		7,3	9,3	10,8	5,4	34	4236	

Station: Lauffen_OekoHub, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:04:33 Wetterdaten bis: 24.12.2012 15:45

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 30.04.2012 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 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	5,9	9,3	0,0	34	4236	
13.11.2012	0 %		-0,3	3,9	10,6	0,0	34	4236	
14.11.2012	0 %		0,1	5,3	8,6	0,0	34	4236	
15.11.2012	0 %		4,8	6,0	7,1	0,0	34	4236	
16.11.2012	0 %		-0,4	3,8	6,1	0,0	34	4236	
17.11.2012	0 %		0,6	2,6	6,2	0,0	34	4236	
18.11.2012	0 %		1,9	6,2	13,1	0,0	34	4236	
19.11.2012	0 %		0,6	3,0	7,0	0,0	34	4236	
20.11.2012	0 %		1,8	3,1	4,2	0,2	34	4236	
21.11.2012	0 %		0,0	4,7	11,4	0,0	34	4236	
22.11.2012	0 %		1,4	6,7	13,7	0,0	34	4236	
23.11.2012	0 %		0,9	6,5	11,1	0,0	34	4236	
24.11.2012	0 %		6,5	9,6	14,0	0,0	34	4236	
25.11.2012	0 %		1,9	10,4	19,1	0,0	34	4236	
26.11.2012	0 %		0,6	7,6	12,1	7,4	34	4236	
27.11.2012	0 %		6,4	7,4	8,6	5,4	34	4236	
28.11.2012	0 %		4,2	5,9	7,1	24,4	34	4236	
29.11.2012	0 %		1,2	3,1	4,9	13,2	34	4236	
30.11.2012	0 %		-2,0	1,3	4,7	0,4	34	4236	
01.12.2012	0 %		-4,2	-2,6	-0,6	0,0	34	4236	
02.12.2012	0 %		-3,2	-0,4	2,2	0,4	34	4236	
03.12.2012	0 %		-0,8	0,9	3,4	2,0	34	4236	
04.12.2012	0 %		0,4	2,7	4,5	10,2	34	4236	
05.12.2012	0 %		0,2	2,1	3,8	3,4	34	4236	
06.12.2012	0 %		-2,2	-0,2	2,9	1,2	34	4236	
07.12.2012	0 %		-3,3	-1,9	0,2	0,0	34	4236	
08.12.2012	0 %		-10,9	-4,8	0,5	1,4	34	4236	
09.12.2012	0 %		-10,4	-3,4	2,1	5,4	34	4236	
10.12.2012	0 %		0,0	1,4	3,6	6,4	34	4236	
11.12.2012	0 %		-4,7	-0,9	1,4	4,2	34	4236	
12.12.2012	0 %		-7,2	-4,1	0,9	0,0	34	4236	
13.12.2012	0 %		-8,8	-3,2	1,2	2,6	34	4236	
14.12.2012	0 %		0,5	2,9	4,6	9,6	34	4236	
15.12.2012	0 %		4,6	6,6	10,4	3,2	34	4236	
16.12.2012	0 %		4,2	6,1	8,4	5,2	34	4236	
17.12.2012	0 %		3,5	5,8	8,7	3,8	34	4236	
18.12.2012	0 %		3,5	4,8	7,8	5,2	34	4236	
19.12.2012	0 %		0,5	3,7	6,6	0,0	34	4236	
20.12.2012	0 %		-2,0	0,6	3,3	4,2	34	4236	
21.12.2012	0 %		1,4	5,0	8,4	7,2	34	4236	

Station: Lauffen_OekoHub, 01.01.2012 - 31.12.2012

Erstellt: 24.12.2012 18:04:33 Wetterdaten bis: 24.12.2012 15:45

Vorhersage bis: 31.12.2012 00:00

Austrieb: 30.04.2012 00:00

Wachstum angegeben für: Späetburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm ²	
22.12.2012	0 %		3,9	5,7	8,3	7,8	34	4236	
23.12.2012	0 %		5,2	11,5	14,0	9,0	34	4236	
24.12.2012	0 %		7,6	11,0	14,7	0,0	34	4236	
25.12.2012	0 %		6,7	9,2	12,9	2,9	34	4236	
26.12.2012	0 %		6,2	7,9	9,2	3,3	34	4236	
27.12.2012	0 %		4,3	7,6	9,0	8,7	34	4236	
28.12.2012	0 %		0,7	4,8	6,9	4,8	34	4236	
29.12.2012	0 %		0,5	3,9	8,1	0,0	34	4236	
30.12.2012	0 %		1,0	4,6	9,0	0,7	34	4236	

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