

## 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: Station91, 01.01.2013 - 31.12.2013

Erstellt: 24.12.2013 15:13:44

Wetterdaten bis: 24.12.2013 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2013 00:00

Austrieb:

01.05.2013 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	
01.01.2013	0 %		4,0	5,6	7,8	2,6	0	0	
02.01.2013	0 %		0,2	3,1	6,5	0,0	0	0	
03.01.2013	0 %		1,4	2,8	4,6	1,8	0	0	
04.01.2013	0 %		4,6	6,6	8,5	0,6	0	0	
05.01.2013	0 %		6,7	7,6	8,8	0,0	0	0	
06.01.2013	0 %		5,5	7,0	8,8	0,0	0	0	
07.01.2013	0 %		2,7	5,7	9,8	0,0	0	0	
08.01.2013	0 %		3,2	4,0	5,1	0,0	0	0	
09.01.2013	0 %		1,5	2,7	3,6	1,0	0	0	
10.01.2013	0 %		1,6	2,6	3,7	0,0	0	0	
11.01.2013	0 %		-0,3	1,3	2,8	0,0	0	0	
12.01.2013	0 %		-2,3	-1,5	-0,4	0,0	0	0	
13.01.2013	0 %		-2,2	-1,8	-1,3	0,0	0	0	
14.01.2013	0 %		-7,3	-2,4	-0,1	0,0	0	0	
15.01.2013	0 %		-6,7	-2,7	-0,4	0,2	0	0	
16.01.2013	0 %		-3,4	-2,2	-1,1	0,0	0	0	
17.01.2013	0 %		-3,4	-2,5	-2,0	0,0	0	0	
18.01.2013	0 %		-2,9	-2,2	-1,6	0,0	0	0	
19.01.2013	0 %		-3,6	-3,0	-2,1	0,0	0	0	
20.01.2013	0 %		-3,9	-2,7	-1,6	0,0	0	0	
21.01.2013	0 %		-1,9	-0,9	0,3	0,2	0	0	
22.01.2013	0 %		-0,5	0,3	1,9	0,2	0	0	
23.01.2013	0 %		-1,9	-0,5	0,7	0,2	0	0	
24.01.2013	0 %		-4,4	-3,0	-2,1	0,0	0	0	
25.01.2013	0 %		-3,1	-2,4	-1,8	0,0	0	0	
26.01.2013	0 %		-4,3	-2,5	-0,6	0,0	0	0	
27.01.2013	0 %		-1,1	0,9	2,7	2,0	0	0	
28.01.2013	0 %		1,6	3,5	6,7	0,0	0	0	
29.01.2013	0 %		2,9	5,9	8,2	18,4	0	0	
30.01.2013	0 %		8,1	11,1	14,8	6,4	0	0	
31.01.2013	0 %		6,2	8,1	11,0	2,4	0	0	
01.02.2013	0 %		5,7	7,1	8,7	17,4	0	0	
02.02.2013	0 %		1,6	4,2	7,7	4,0	0	0	
03.02.2013	0 %		-0,5	2,3	4,3	0,2	0	0	
04.02.2013	0 %		0,9	4,0	7,2	7,4	0	0	
05.02.2013	0 %		0,2	4,3	6,7	2,2	0	0	

Station: Station91, 01.01.2013 - 31.12.2013

Erstellt: 24.12.2013 15:13:44 Wetterdaten bis: 24.12.2013 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2013 00:00

Austrieb: 01.05.2013 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	
06.02.2013	0 %		-0,2	0,7	1,7	8,2	0	0	
07.02.2013	0 %		-0,7	0,9	2,5	1,8	0	0	
08.02.2013	0 %		-0,9	0,8	2,5	0,2	0	0	
09.02.2013	0 %		-4,3	-1,8	0,8	0,2	0	0	
10.02.2013	0 %		-6,8	-3,8	-1,9	0,0	0	0	
11.02.2013	0 %		-4,4	-2,0	-0,2	0,0	0	0	
12.02.2013	0 %		-3,6	-1,6	-0,7	0,0	0	0	
13.02.2013	0 %		-2,3	-1,1	0,4	0,0	0	0	
14.02.2013	0 %		-5,6	-2,3	0,4	0,0	0	0	
15.02.2013	0 %		-1,9	0,4	2,8	1,2	0	0	
16.02.2013	0 %		0,7	2,5	4,7	0,0	0	0	
17.02.2013	0 %		0,8	2,4	3,6	0,0	0	0	
18.02.2013	0 %		-0,5	2,0	6,1	0,0	0	0	
19.02.2013	0 %		-2,9	0,8	4,5	0,6	0	0	
20.02.2013	0 %		-0,9	0,5	1,5	0,0	0	0	
21.02.2013	0 %		-3,2	-1,6	-0,6	0,0	0	0	
22.02.2013	0 %		-5,9	-4,1	-2,7	0,0	0	0	
23.02.2013	0 %		-5,2	-3,7	-2,3	0,0	0	0	
24.02.2013	0 %		-4,1	-2,2	-0,5	0,0	0	0	
25.02.2013	0 %		-2,1	-1,1	0,1	0,6	0	0	
26.02.2013	0 %		-2,3	1,1	3,5	3,4	0	0	
27.02.2013	0 %		0,9	1,6	3,0	0,0	0	0	
28.02.2013	0 %		0,7	2,1	3,9	0,0	0	0	
01.03.2013	0 %		1,3	1,8	2,5	0,0	0	0	
02.03.2013	0 %		-1,7	1,5	4,2	0,0	0	0	
03.03.2013	0 %		-3,2	0,4	4,9	0,0	0	0	
04.03.2013	0 %		-0,8	3,5	9,6	0,0	0	0	
05.03.2013	0 %		0,1	4,9	10,1	0,0	0	0	
06.03.2013	0 %		2,9	8,2	13,7	0,0	0	0	
07.03.2013	0 %		6,4	11,1	16,2	0,0	0	0	
08.03.2013	0 %		8,2	10,5	13,9	0,6	0	0	
09.03.2013	0 %		6,7	10,7	14,5	0,6	0	0	
10.03.2013	0 %		3,2	7,6	12,2	0,0	0	0	
11.03.2013	0 %		0,3	1,1	2,7	0,0	0	0	
12.03.2013	0 %		-3,4	-1,4	0,1	0,0	0	0	
13.03.2013	0 %		-6,0	-3,6	-1,9	0,0	0	0	
14.03.2013	0 %		-7,5	-2,8	1,1	1,0	0	0	
15.03.2013	0 %		-6,0	-1,1	4,3	0,4	0	0	
16.03.2013	0 %		-3,4	1,8	8,3	0,0	0	0	
17.03.2013	0 %		2,5	4,0	5,9	15,6	0	0	

Station: Station91, 01.01.2013 - 31.12.2013

Erstellt: 24.12.2013 15:13:44 Wetterdaten bis: 24.12.2013 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2013 00:00

Austrieb: 01.05.2013 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	
18.03.2013	0 %		1,9	4,4	6,8	1,4	0	0	
19.03.2013	0 %		2,0	4,6	7,1	13,0	0	0	
20.03.2013	0 %		1,7	4,6	8,2	5,2	0	0	
21.03.2013	0 %		2,4	4,6	7,4	0,2	0	0	
22.03.2013	0 %		0,2	4,2	9,9	0,0	0	0	
23.03.2013	0 %		0,1	1,6	3,3	0,0	0	0	
24.03.2013	0 %		-0,3	1,4	3,2	0,0	0	0	
25.03.2013	0 %		-2,4	-0,2	1,4	0,0	0	0	
26.03.2013	0 %		-2,1	-0,7	0,9	0,0	0	0	
27.03.2013	0 %		-3,7	-0,3	3,0	0,0	0	0	
28.03.2013	0 %		-1,0	2,5	7,7	0,0	0	0	
29.03.2013	0 %		-0,6	2,9	6,4	0,0	0	0	
30.03.2013	0 %		-0,3	3,0	6,6	0,0	0	0	
31.03.2013	0 %		0,1	2,1	4,6	0,0	0	0	
01.04.2013	0 %		-2,1	2,1	7,6	0,0	0	0	
02.04.2013	0 %		-2,1	2,4	7,1	0,0	0	0	
03.04.2013	0 %		1,8	3,8	6,4	0,0	0	0	
04.04.2013	0 %		0,4	5,1	10,1	0,0	0	0	
05.04.2013	0 %		-0,1	2,6	4,9	0,0	0	0	
06.04.2013	0 %		2,3	3,7	5,4	0,0	0	0	
07.04.2013	0 %		2,0	5,0	9,7	0,0	0	0	
08.04.2013	0 %		0,4	4,7	9,5	0,6	0	0	
09.04.2013	0 %		3,2	6,6	10,0	10,2	0	0	
10.04.2013	0 %		6,3	9,0	12,4	7,4	0	0	
11.04.2013	0 %		8,1	11,4	15,6	8,6	0	0	
12.04.2013	0 %		8,2	11,2	14,7	6,8	0	0	
13.04.2013	0 %		8,1	11,4	16,0	0,2	0	0	
14.04.2013	0 %		9,9	16,4	23,4	0,0	0	0	
15.04.2013	0 %		10,9	18,1	25,1	0,0	0	0	
16.04.2013	0 %		13,0	17,8	22,5	0,0	0	0	
17.04.2013	0 %		13,6	18,6	25,1	0,0	0	0	
18.04.2013	0 %		12,4	17,0	21,3	0,0	0	0	
19.04.2013	0 %		8,8	11,5	13,7	0,0	0	0	
20.04.2013	0 %		8,0	9,1	10,2	0,8	0	0	
21.04.2013	0 %		8,7	10,2	12,7	0,0	0	0	
22.04.2013	0 %		8,9	11,9	14,7	0,0	0	0	
23.04.2013	0 %		5,1	12,7	19,5	0,0	0	0	
24.04.2013	0 %		7,9	15,6	23,2	0,0	0	0	
25.04.2013	0 %		9,3	17,8	25,5	0,0	0	0	
26.04.2013	0 %		10,5	14,5	20,2	10,6	0	0	

Station: Station91, 01.01.2013 - 31.12.2013

Erstellt: 24.12.2013 15:13:44 Wetterdaten bis: 24.12.2013 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2013 00:00

Austrieb: 01.05.2013 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	
27.04.2013	0 %		5,4	7,4	11,9	20,4	0	0	
28.04.2013	0 %		5,4	7,2	9,3	0,0	0	0	
29.04.2013	0 %		5,5	9,7	14,8	0,0	0	0	
30.04.2013	0 %		8,9	9,7	11,4	5,4	0	0	
01.05.2013	0 %		8,1	11,5	14,7	0,0	1	1	
02.05.2013	0 %		10,2	14,3	18,6	1,4	1	1	
03.05.2013	0 %		11,4	13,0	15,4	20,4	1	1	
04.05.2013	0 %		10,7	12,3	15,2	22,0	1	2	
05.05.2013	0 %		6,6	14,1	20,4	0,0	1	2	
06.05.2013	0 %		12,1	17,0	22,0	1,0	2	8	
07.05.2013	0 %		12,3	15,3	19,9	2,6	2	11	
08.05.2013	0 %		9,4	16,5	22,8	0,4	2	16	
09.05.2013	24 %	-	13,8	17,1	20,5	7,0	3	32	
10.05.2013	28 %	-	11,1	13,9	17,3	1,2	3	40	
11.05.2013	29 %	-	10,0	12,8	16,8	0,8	3	47	
12.05.2013	21 %	-	6,0	9,7	13,4	6,2	3	47	
13.05.2013	17 %	-	6,4	10,5	14,2	1,8	3	49	
14.05.2013	20 %	-	11,1	14,0	18,5	0,0	4	72	
15.05.2013	25 %	-	9,2	14,2	19,0	0,6	4	87	
16.05.2013	22 %	-	10,2	13,3	16,4	3,4	4	100	
17.05.2013	25 %	-	10,8	11,8	14,7	0,8	4	112	
18.05.2013	29 %	-	8,6	14,7	20,5	0,0	5	144	
19.05.2013	32 %	-	10,2	12,4	15,6	8,2	5	158	
20.05.2013	32 %	-	8,9	10,3	12,6	14,4	5	162	
21.05.2013	27 %	-	8,9	10,9	13,4	3,6	5	169	
22.05.2013	20 %	-	8,2	10,3	13,0	3,6	5	171	
23.05.2013	20 %	-	4,6	7,3	10,5	11,0	5	171	
24.05.2013	12 %	-	4,0	6,8	11,2	0,8	5	171	
25.05.2013	7 %	-	2,4	8,6	12,6	0,0	5	171	
26.05.2013	4 %	-	7,4	8,1	9,6	8,0	5	171	
27.05.2013	10 %	-	7,7	13,1	19,1	0,0	5	192	
28.05.2013	15 %	-	7,8	14,4	22,5	0,4	5	224	
29.05.2013	15 %	-	7,6	10,3	12,4	10,2	5	224	
30.05.2013	21 %	-	4,7	11,3	16,4	0,0	5	227	
31.05.2013	21 %	-	9,3	12,9	16,2	30,0	6	259	
01.06.2013	18 %	-	12,3	14,8	17,9	19,8	6	297	
02.06.2013	22 %	-	10,8	14,3	18,4	0,0	6	332	
03.06.2013	19 %	-	10,0	12,5	16,0	0,0	6	355	
04.06.2013	20 %	-	10,2	15,1	19,8	0,0	7	411	
05.06.2013	27 %	-	11,8	18,1	23,8	0,0	7	479	

Station: Station91, 01.01.2013 - 31.12.2013

Erstellt: 24.12.2013 15:13:44 Wetterdaten bis:24.12.2013 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2013 00:00

Austrieb: 01.05.2013 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	
06.06.2013	24 %	-	14,7	19,7	24,6	0,0	8	583	
07.06.2013	29 %	-	16,2	20,8	25,6	0,0	8	690	
08.06.2013	35 %	!	16,6	21,4	26,2	0,0	9	822	
09.06.2013	30 %	-	14,5	18,5	22,4	15,0	9	911	
10.06.2013	27 %	-	12,9	15,0	16,5	0,0	10	976	
11.06.2013	28 %	-	12,9	17,3	22,8	3,8	10	1062	
12.06.2013	33 %	-	14,2	19,1	23,5	0,0	10	1157	
13.06.2013	36 %	!	12,9	20,4	28,2	6,6	11	1283	
14.06.2013	44 %	!	10,7	15,2	18,4	2,2	11	1331	
15.06.2013	49 %	!	10,8	17,8	24,0	0,0	12	1422	
16.06.2013	58 %	!	12,5	19,9	25,9	0,0	12	1518	
17.06.2013	63 %	!	17,3	24,3	31,6	0,0	13	1675	
18.06.2013	61 %	!	20,8	27,3	32,8	0,0	14	1846	
19.06.2013	53 %	!	24,2	28,1	33,5	0,0	14	2010	
20.06.2013	51 %	!	15,6	23,1	27,9	7,2	15	2123	
21.06.2013	52 %	!	14,1	18,5	22,7	0,2	15	2191	
22.06.2013	52 %	!	11,9	18,6	23,1	0,0	16	2262	
23.06.2013	50 %	!	12,3	17,0	20,0	0,0	16	2311	
24.06.2013	53 %	!	12,4	15,0	18,6	2,0	16	2354	
25.06.2013	57 %	!	11,1	13,3	16,4	1,4	16	2382	
26.06.2013	58 %	!	10,7	14,2	17,3	0,0	17	2423	
27.06.2013	60 %	!	10,1	12,6	15,4	1,8	17	2443	
28.06.2013	55 %	!	7,6	14,7	20,0	0,0	17	2471	
29.06.2013	45 %	!	12,6	15,7	20,0	10,8	17	2515	
30.06.2013	43 %	!	11,5	15,9	20,4	0,0	17	2555	
01.07.2013	42 %	!	9,6	18,2	25,3	0,0	18	2616	
02.07.2013	39 %	!	12,9	20,4	26,9	0,0	18	2681	
03.07.2013	38 %	!	16,3	18,1	21,1	9,4	18	2734	
04.07.2013	38 %	!	15,9	18,9	23,2	0,4	19	2802	
05.07.2013	36 %	!	12,5	18,6	23,7	0,0	19	2850	
06.07.2013	39 %	!	17,6	22,1	26,7	0,0	20	2927	
07.07.2013	35 %	!	18,9	22,9	27,3	0,0	20	2998	
08.07.2013	30 %	-	18,2	22,7	27,4	0,0	21	3073	
09.07.2013	24 %	-	19,0	22,8	27,1	0,0	21	3137	
10.07.2013	23 %	-	17,6	23,0	27,5	0,0	22	3203	
11.07.2013	17 %	-	14,3	18,1	21,8	0,0	22	3239	
12.07.2013	12 %	-	12,5	18,7	23,7	0,0	22	3274	
13.07.2013	10 %	-	13,2	19,8	25,3	0,0	23	3321	
14.07.2013	11 %	-	13,9	20,6	26,4	0,0	23	3362	
15.07.2013	12 %	-	12,5	20,1	25,7	0,0	23	3398	

Station: Station91, 01.01.2013 - 31.12.2013

Erstellt: 24.12.2013 15:13:44 Wetterdaten bis: 24.12.2013 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2013 00:00

Austrieb: 01.05.2013 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	
16.07.2013	12 %	-	13,4	21,6	27,7	0,0	24	3444	
17.07.2013	12 %	-	17,6	22,6	27,6	0,0	24	3490	
18.07.2013	12 %	-	19,9	23,9	28,4	0,0	24	3537	
19.07.2013	11 %	-	19,2	24,4	29,2	0,0	25	3590	
20.07.2013	11 %	-	18,0	23,8	28,6	0,0	25	3630	
21.07.2013	10 %	-	19,5	24,7	30,3	0,0	26	3680	
22.07.2013	8 %	-	20,3	25,8	32,3	0,0	26	3724	
23.07.2013	7 %	-	18,4	23,4	31,2	9,8	27	3768	
24.07.2013	7 %	-	16,8	21,1	26,1	5,0	27	3795	
25.07.2013	9 %	-	17,3	22,9	28,6	1,8	27	3823	
26.07.2013	11 %	-	18,8	24,6	31,3	0,0	28	3862	
27.07.2013	12 %	-	19,8	27,1	35,0	0,0	28	3895	
28.07.2013	14 %	-	18,1	22,4	29,4	1,8	29	3924	
29.07.2013	17 %	-	17,5	19,8	22,4	0,2	29	3941	
30.07.2013	19 %	-	15,3	20,2	24,8	1,8	29	3958	
31.07.2013	19 %	-	17,9	22,4	26,9	0,0	30	3983	
01.08.2013	18 %	-	17,1	24,0	32,7	0,0	30	4006	
02.08.2013	16 %	-	18,9	27,0	35,9	0,0	30	4030	
03.08.2013	15 %	-	21,6	25,1	28,4	0,0	31	4056	
04.08.2013	13 %	-	18,8	22,9	28,0	0,0	31	4072	
05.08.2013	11 %	-	16,3	24,4	32,5	0,0	31	4089	
06.08.2013	9 %	-	17,5	21,9	27,6	3,6	32	4108	
07.08.2013	7 %	-	17,3	20,3	25,8	12,4	32	4120	
08.08.2013	9 %	-	16,4	18,6	21,4	0,0	32	4129	
09.08.2013	11 %	-	13,8	18,5	24,4	0,0	32	4137	
10.08.2013	12 %	-	13,0	19,0	24,3	0,0	32	4145	
11.08.2013	13 %	-	12,4	18,2	23,6	0,0	32	4151	
12.08.2013	12 %	-	11,4	18,8	26,3	16,2	33	4165	
13.08.2013	14 %	-	12,4	17,0	21,3	0,0	33	4170	
14.08.2013	16 %	-	9,8	15,1	20,4	0,0	33	4174	
15.08.2013	15 %	-	8,9	16,8	23,7	0,0	33	4179	
16.08.2013	12 %	-	13,9	20,1	28,3	0,0	33	4186	
17.08.2013	11 %	-	13,5	21,8	29,1	0,0	33	4193	
18.08.2013	11 %	-	15,3	19,7	25,5	0,2	34	4205	
19.08.2013	11 %	-	15,4	18,8	23,3	11,6	34	4211	
20.08.2013	10 %	-	13,5	17,0	21,1	0,0	34	4215	
21.08.2013	10 %	-	12,0	17,8	23,7	0,0	34	4219	
22.08.2013	9 %	-	13,8	19,0	23,9	0,0	34	4224	
23.08.2013	10 %	-	17,1	20,1	25,2	0,0	34	4228	
24.08.2013	10 %	-	15,4	17,6	21,1	6,8	34	4232	

Station: Station91, 01.01.2013 - 31.12.2013

Erstellt: 24.12.2013 15:13:44 Wetterdaten bis:24.12.2013 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2013 00:00

Austrieb: 01.05.2013 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	
25.08.2013	7 %	-	13,6	16,3	19,6	27,0	34	4234	
26.08.2013	7 %	-	14,5	16,0	18,5	4,0	34	4236	
27.08.2013	9 %	-	14,9	17,0	19,0	0,0	34	4238	
28.08.2013	10 %	-	14,1	17,5	22,3	0,0	35	4248	
29.08.2013	11 %	-	12,0	17,3	23,3	0,0	35	4250	
30.08.2013	13 %	-	11,0	18,2	25,4	0,0	35	4253	
31.08.2013	14 %	-	11,4	18,1	22,1	1,2	35	4254	
01.09.2013	16 %	-	12,8	15,7	18,6	2,4	35	4256	
02.09.2013	17 %	-	11,4	16,9	23,2	0,0	35	4258	
03.09.2013	17 %	-	0,0	17,8	24,7	0,0	35	4258	
04.09.2013	16 %	-	15,7	20,8	26,7	0,0	35	4260	
05.09.2013	16 %	-	16,5	22,0	28,9	0,0	35	4262	
06.09.2013	15 %	-	15,4	21,9	28,9	0,0	35	4264	
07.09.2013	14 %	-	17,1	20,2	23,5	3,6	35	4265	
08.09.2013	11 %	-	14,5	17,1	19,8	21,2	35	4265	
09.09.2013	13 %	-	12,3	15,4	19,4	1,2	35	4266	
10.09.2013	11 %	-	9,9	13,2	16,7	5,2	35	4266	
11.09.2013	8 %	-	8,3	11,8	16,3	8,4	35	4266	
12.09.2013	6 %	-	11,2	12,7	14,0	29,8	35	4266	
13.09.2013	8 %	-	11,0	14,3	17,8	0,4	35	4266	
14.09.2013	7 %	-	13,8	15,5	18,3	7,2	35	4267	
15.09.2013	7 %	-	12,9	14,4	15,5	8,0	35	4267	
16.09.2013	4 %	-	8,1	11,8	13,6	12,6	35	4267	
17.09.2013	3 %	-	8,1	10,4	13,3	5,0	35	4267	
18.09.2013	3 %	-	10,0	14,0	17,8	14,0	35	4267	
19.09.2013	3 %	-	6,1	11,3	15,0	0,0	35	4267	
20.09.2013	0 %	-	10,8	13,4	16,4	1,4	35	4267	
21.09.2013	0 %	-	8,8	13,3	18,5	0,0	35	4267	
22.09.2013	0 %	-	8,2	14,2	20,3	0,0	35	4267	
23.09.2013	0 %	-	11,9	15,8	20,2	0,0	35	4267	
24.09.2013	0 %	-	11,0	14,7	21,4	0,0	35	4267	
25.09.2013	0 %	-	9,5	15,3	22,4	0,0	35	4267	
26.09.2013	0 %	-	13,3	16,7	21,0	2,2	35	4267	
27.09.2013	0 %	-	10,3	14,1	18,1	0,0	35	4267	
28.09.2013	0 %	-	10,5	13,8	18,2	0,0	35	4267	
29.09.2013	0 %	-	12,0	13,3	15,3	0,0	35	4267	
30.09.2013	0 %	-	7,6	10,8	14,4	0,0	35	4267	
01.10.2013	0 %	-	9,7	12,5	17,4	0,0	35	4267	
02.10.2013	0 %	-	6,9	10,7	16,7	0,0	35	4267	
03.10.2013	0 %	-	5,5	10,2	14,5	0,0	35	4267	

Station: Station91, 01.01.2013 - 31.12.2013

Erstellt: 24.12.2013 15:13:44 Wetterdaten bis: 24.12.2013 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2013 00:00

Austrieb: 01.05.2013 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	
04.10.2013	0 %		9,4	12,5	16,6	1,4	35	4267	
05.10.2013	0 %		11,5	12,6	13,6	23,2	35	4267	
06.10.2013	0 %		11,2	12,6	13,6	15,4	35	4267	
07.10.2013	0 %		11,8	13,5	16,7	0,4	35	4267	
08.10.2013	0 %		11,3	13,2	16,6	0,0	35	4267	
09.10.2013	0 %		11,8	13,6	16,5	0,0	35	4267	
10.10.2013	0 %		5,3	8,9	11,9	13,2	35	4267	
11.10.2013	0 %		5,3	7,0	10,1	1,0	35	4267	
12.10.2013	0 %		2,7	4,9	7,0	0,0	35	4267	
13.10.2013	0 %		3,0	7,1	13,4	0,0	35	4267	
14.10.2013	0 %		6,6	10,2	12,8	9,6	35	4267	
15.10.2013	0 %		7,4	11,0	13,2	11,2	35	4267	
16.10.2013	0 %		6,3	9,6	13,6	0,4	35	4267	
17.10.2013	0 %		9,8	12,3	16,4	1,2	35	4267	
18.10.2013	0 %		9,6	12,7	16,4	0,4	35	4267	
19.10.2013	0 %		6,3	13,3	20,5	11,2	35	4267	
20.10.2013	0 %		12,7	14,5	16,2	18,8	35	4267	
21.10.2013	0 %		11,3	14,4	18,7	0,0	35	4267	
22.10.2013	0 %		11,7	15,6	22,1	0,0	35	4267	
23.10.2013	0 %		12,8	14,4	15,9	12,0	35	4267	
24.10.2013	0 %		10,3	13,8	18,0	0,0	35	4267	
25.10.2013	0 %		9,9	13,2	17,7	0,0	35	4267	
26.10.2013	0 %		14,0	16,8	22,7	0,0	35	4267	
27.10.2013	0 %		11,8	14,4	17,4	20,8	35	4267	
28.10.2013	0 %		12,6	15,2	20,0	1,4	35	4267	
29.10.2013	0 %		6,1	11,4	14,8	1,4	35	4267	
30.10.2013	0 %		3,9	7,5	14,0	0,0	35	4267	
31.10.2013	0 %		1,2	6,1	13,4	0,0	35	4267	
01.11.2013	0 %		3,6	6,7	9,7	0,4	35	4267	
02.11.2013	0 %		7,5	11,6	15,9	16,4	35	4267	
03.11.2013	0 %		6,2	9,5	12,6	6,8	35	4267	
04.11.2013	0 %		6,2	8,6	10,8	15,4	35	4267	
05.11.2013	0 %		2,5	6,2	9,6	3,0	35	4267	
06.11.2013	0 %		8,2	10,6	13,3	9,6	35	4267	
07.11.2013	0 %		12,9	13,8	15,8	1,8	35	4267	
08.11.2013	0 %		11,1	12,1	13,3	16,8	35	4267	
09.11.2013	0 %		5,1	9,2	11,9	3,2	35	4267	
10.11.2013	0 %		3,9	6,2	7,8	8,6	35	4267	
11.11.2013	0 %		1,3	4,6	9,0	0,2	35	4267	
12.11.2013	0 %		0,7	3,3	6,9	0,0	35	4267	



Station: Station91, 01.01.2013 - 31.12.2013

Erstellt: 24.12.2013 15:13:44 Wetterdaten bis:24.12.2013 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2013 00:00

Austrieb: 01.05.2013 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	
13.11.2013	0 %		3,7	5,3	7,2	1,4	35	4267	
14.11.2013	0 %		3,6	5,0	7,4	0,0	35	4267	
15.11.2013	0 %		3,6	4,8	5,8	0,0	35	4267	
16.11.2013	0 %		4,4	5,0	6,2	0,0	35	4267	
17.11.2013	0 %		4,5	5,0	5,6	0,0	35	4267	
18.11.2013	0 %		2,6	4,5	7,8	0,0	35	4267	
19.11.2013	0 %		3,5	4,7	6,6	10,8	35	4267	
20.11.2013	0 %		2,1	4,3	6,1	5,0	35	4267	
21.11.2013	0 %		0,2	2,8	4,5	2,8	35	4267	
22.11.2013	0 %		2,8	3,5	4,3	2,2	35	4267	
23.11.2013	0 %		4,2	5,4	6,9	0,2	35	4267	
24.11.2013	0 %		2,8	6,3	7,9	0,0	35	4267	
25.11.2013	0 %		-1,0	1,6	4,7	0,2	35	4267	
26.11.2013	0 %		-2,5	0,3	3,7	0,0	35	4267	
27.11.2013	0 %		-4,1	-1,6	1,8	0,0	35	4267	
28.11.2013	0 %		-3,1	-0,3	1,5	0,6	35	4267	
29.11.2013	0 %		0,6	2,4	4,6	4,4	35	4267	
30.11.2013	0 %		-0,7	2,8	6,0	1,0	35	4267	
01.12.2013	0 %		2,5	4,3	5,7	0,0	35	4267	
02.12.2013	0 %		2,9	5,0	7,6	0,0	35	4267	
03.12.2013	0 %		-0,5	0,7	2,5	0,0	35	4267	
04.12.2013	0 %		-1,4	1,1	3,6	0,0	35	4267	
05.12.2013	0 %		2,3	4,3	6,3	0,6	35	4267	
06.12.2013	0 %		2,5	3,8	4,9	1,0	35	4267	
07.12.2013	0 %		0,9	2,5	4,3	1,0	35	4267	
08.12.2013	0 %		3,1	5,0	7,3	0,6	35	4267	
09.12.2013	0 %		0,9	4,4	9,0	0,0	35	4267	
10.12.2013	0 %		-0,1	3,2	6,7	0,0	35	4267	
11.12.2013	0 %		3,1	4,0	4,7	0,0	35	4267	
12.12.2013	0 %		-0,8	2,0	4,2	0,0	35	4267	
13.12.2013	0 %		-1,6	-1,0	0,0	0,0	35	4267	
14.12.2013	0 %		-1,7	0,9	3,2	0,4	35	4267	
15.12.2013	0 %		0,2	3,0	8,2	0,0	35	4267	
16.12.2013	0 %		-2,3	2,1	7,9	0,0	35	4267	
17.12.2013	0 %		-1,4	3,5	11,4	0,0	35	4267	
18.12.2013	0 %		1,3	4,5	7,4	0,0	35	4267	
19.12.2013	0 %		4,6	6,4	8,3	5,8	35	4267	
20.12.2013	0 %		-0,3	4,2	7,3	0,0	35	4267	
21.12.2013	0 %		-1,6	0,5	3,4	0,2	35	4267	
22.12.2013	0 %		6,0	8,9	11,1	3,4	35	4267	

Station: Station91, 01.01.2013 - 31.12.2013

Erstellt: 24.12.2013 15:13:44

Wetterdaten bis: 24.12.2013 04:00

Vorhersage bis: 31.12.2013 00:00

Austrieb: 01.05.2013 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	
23.12.2013	0 %		6,9	9,1	12,5	1,2	35	4267	
24.12.2013	0 %		5,6	9,2	13,7	0,0	35	4267	
25.12.2013	0 %		5,4	7,3	9,6	12,7	35	4267	
26.12.2013	0 %		4,0	5,6	7,6	1,8	35	4267	
27.12.2013	0 %		2,9	4,4	6,2	0,3	35	4267	
28.12.2013	0 %		5,3	5,9	6,4	13,8	35	4267	
29.12.2013	0 %		5,3	6,0	7,1	0,4	35	4267	
30.12.2013	0 %		4,0	5,5	7,6	0,0	35	4267	

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
09.05.2013	Datum des Dreiblattstadiums (BBCH13)
27 / 06.06.2013	0 - Keinerlei Funde von Oidium
22 / 01.06.2013	1 - An einzelnen Blättern geringer Spätbefall gefunden
17 / 27.05.2013	2 - In einzelnen Anlagen Spätbefall gefunden
12 / 22.05.2013	3 - Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen
7 / 17.05.2013	4 - Vereinzelt Schäden an Trauben
2 / 12.05.2013	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