

## 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: Metzingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:24:32

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb:

21.04.2011 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	
01.01.2011	0 %		-2,7	-1,3	0,4	0,0	0	0	
02.01.2011	0 %		-2,0	-0,4	2,9	0,2	0	0	
03.01.2011	0 %		-7,8	-3,2	2,2	0,0	0	0	
04.01.2011	0 %		-11,0	-7,6	-2,0	0,0	0	0	
05.01.2011	0 %		-12,3	-6,3	0,9	0,0	0	0	
06.01.2011	0 %		-4,9	5,5	10,2	16,9	0	0	
07.01.2011	0 %		7,5	9,4	12,3	0,3	0	0	
08.01.2011	0 %		7,4	11,4	14,1	4,1	0	0	
09.01.2011	0 %		1,7	9,0	13,0	6,8	0	0	
10.01.2011	0 %		1,5	2,3	3,5	0,7	0	0	
11.01.2011	0 %		1,1	4,1	8,3	1,4	0	0	
12.01.2011	0 %		4,0	5,4	6,8	3,4	0	0	
13.01.2011	0 %		6,8	10,1	11,4	2,3	0	0	
14.01.2011	0 %		7,5	9,6	10,6	0,4	0	0	
15.01.2011	0 %		5,2	7,9	10,2	0,5	0	0	
16.01.2011	0 %		0,3	4,6	10,1	0,0	0	0	
17.01.2011	0 %		-1,5	4,4	13,3	0,0	0	0	
18.01.2011	0 %		3,8	7,0	9,6	0,0	0	0	
19.01.2011	0 %		-1,1	1,9	5,1	1,1	0	0	
20.01.2011	0 %		-0,9	-0,3	0,7	0,4	0	0	
21.01.2011	0 %		-2,5	-1,5	-0,2	0,0	0	0	
22.01.2011	0 %		-7,2	-3,0	-0,8	0,0	0	0	
23.01.2011	0 %		-10,2	-5,5	-2,4	0,0	0	0	
24.01.2011	0 %		-2,7	-0,6	1,0	0,5	0	0	
25.01.2011	0 %		0,1	1,0	2,9	2,9	0	0	
26.01.2011	0 %		0,3	1,1	2,2	4,9	0	0	
27.01.2011	0 %		-1,9	-0,3	0,8	0,0	0	0	
28.01.2011	0 %		-1,7	-1,1	-0,4	0,0	0	0	
29.01.2011	0 %		-7,3	-3,9	-1,7	0,0	0	0	
30.01.2011	0 %		-9,6	-5,9	-0,7	0,0	0	0	
31.01.2011	0 %		-7,8	-5,5	-3,5	0,0	0	0	
01.02.2011	0 %		-6,5	-5,2	-3,9	0,0	0	0	
02.02.2011	0 %		-5,0	-2,6	-0,4	0,0	0	0	
03.02.2011	0 %		-4,3	-0,2	2,7	0,8	0	0	
04.02.2011	0 %		0,0	4,4	8,5	0,1	0	0	
05.02.2011	0 %		5,4	7,6	11,2	0,0	0	0	

Station: Metzingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:24:32 Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 21.04.2011 00:00

 Wachstum angegeben für: Spaetburgunder  
 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 %		1,2	7,3	15,8	0,0	0	0	
07.02.2011	0 %		-5,6	5,0	17,0	0,0	0	0	
08.02.2011	0 %		2,0	5,4	9,2	0,0	0	0	
09.02.2011	0 %		-0,9	0,8	4,5	0,0	0	0	
10.02.2011	0 %		-3,7	4,2	12,9	0,0	0	0	
11.02.2011	0 %		6,5	10,1	13,7	0,2	0	0	
12.02.2011	0 %		3,7	8,6	13,6	0,0	0	0	
13.02.2011	0 %		2,5	6,0	10,6	0,0	0	0	
14.02.2011	0 %		0,7	6,3	14,2	0,0	0	0	
15.02.2011	0 %		1,8	4,9	9,0	0,0	0	0	
16.02.2011	0 %		0,7	3,7	8,1	0,0	0	0	
17.02.2011	0 %		0,6	1,5	2,6	0,0	0	0	
18.02.2011	0 %		0,7	1,6	2,7	0,0	0	0	
19.02.2011	0 %		0,9	2,4	5,4	0,0	0	0	
20.02.2011	0 %		-1,3	1,0	2,6	0,7	0	0	
21.02.2011	0 %		-2,3	-1,2	-0,3	0,0	0	0	
22.02.2011	0 %		-6,0	-1,9	0,5	0,1	0	0	
23.02.2011	0 %		-9,6	-3,3	2,6	0,4	0	0	
24.02.2011	0 %		-3,2	1,4	6,1	0,5	0	0	
25.02.2011	0 %		0,8	3,0	5,7	0,7	0	0	
26.02.2011	0 %		-4,0	3,6	9,4	1,2	0	0	
27.02.2011	0 %		1,2	4,7	6,6	0,4	0	0	
28.02.2011	0 %		0,0	3,2	6,5	0,0	0	0	
01.03.2011	0 %		-1,4	3,4	9,4	0,1	0	0	
02.03.2011	0 %		-0,6	3,5	8,6	0,0	0	0	
03.03.2011	0 %		-3,6	0,9	5,9	0,0	0	0	
04.03.2011	0 %		-4,3	2,0	9,7	0,0	0	0	
05.03.2011	0 %		-3,6	2,7	10,1	0,0	0	0	
06.03.2011	0 %		-3,2	-0,4	2,2	0,0	0	0	
07.03.2011	0 %		-4,1	1,5	7,5	0,0	0	0	
08.03.2011	0 %		-3,7	4,6	14,0	0,0	0	0	
09.03.2011	0 %		0,1	7,8	14,5	0,0	0	0	
10.03.2011	0 %		6,3	8,8	12,3	0,0	0	0	
11.03.2011	0 %		2,5	8,0	11,7	0,0	0	0	
12.03.2011	0 %		-1,2	7,0	16,2	0,0	0	0	
13.03.2011	0 %		5,9	9,5	13,8	0,0	0	0	
14.03.2011	0 %		6,8	10,4	16,1	0,1	0	0	
15.03.2011	0 %		3,1	11,4	19,3	0,0	0	0	
16.03.2011	0 %		5,8	8,9	12,2	4,0	0	0	
17.03.2011	0 %		6,0	6,4	7,5	7,5	0	0	

Station: Metzingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:24:32 Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 21.04.2011 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	
18.03.2011	0 %		4,0	5,7	6,9	0,1	0	0	
19.03.2011	0 %		-0,6	3,8	7,4	5,1	0	0	
20.03.2011	0 %		-3,4	3,5	10,4	0,0	0	0	
21.03.2011	0 %		-2,7	4,9	11,0	0,0	0	0	
22.03.2011	0 %		-1,5	6,7	14,7	0,0	0	0	
23.03.2011	0 %		-1,0	7,9	16,3	0,0	0	0	
24.03.2011	0 %		1,5	9,6	18,2	0,0	0	0	
25.03.2011	0 %		2,4	11,4	19,6	0,0	0	0	
26.03.2011	0 %		6,4	9,5	14,0	2,2	0	0	
27.03.2011	0 %		-0,4	8,0	12,5	3,4	0	0	
28.03.2011	0 %		0,9	7,4	14,7	0,0	0	0	
29.03.2011	0 %		1,1	9,6	17,4	0,0	0	0	
30.03.2011	0 %		2,6	9,6	15,0	0,0	0	0	
31.03.2011	0 %		6,9	11,0	14,2	2,4	0	0	
01.04.2011	0 %		10,8	14,1	19,4	0,0	0	0	
02.04.2011	0 %		6,3	15,7	25,3	0,0	0	0	
03.04.2011	0 %		8,1	16,6	24,5	3,5	0	0	
04.04.2011	0 %		7,3	10,0	12,5	14,0	0	0	
05.04.2011	0 %		4,5	10,9	16,3	0,0	0	0	
06.04.2011	0 %		8,3	14,5	22,4	0,0	0	0	
07.04.2011	0 %		8,6	16,6	24,8	0,0	0	0	
08.04.2011	0 %		10,1	14,0	18,5	0,0	0	0	
09.04.2011	0 %		5,2	12,5	19,1	0,0	0	0	
10.04.2011	0 %		3,5	12,6	20,3	0,0	0	0	
11.04.2011	0 %		4,4	13,8	22,7	0,0	0	0	
12.04.2011	0 %		2,4	8,7	14,0	2,2	0	0	
13.04.2011	0 %		0,2	5,2	9,8	0,0	0	0	
14.04.2011	0 %		1,0	6,5	12,9	0,0	0	0	
15.04.2011	0 %		0,0	6,2	12,2	0,0	0	0	
16.04.2011	0 %		-0,5	7,2	14,2	0,0	0	0	
17.04.2011	0 %		0,2	9,2	16,9	0,0	0	0	
18.04.2011	0 %		1,2	11,2	20,1	0,0	0	0	
19.04.2011	0 %		4,0	13,2	21,0	0,0	0	0	
20.04.2011	0 %		4,3	14,5	23,0	0,0	0	0	
21.04.2011	0 %		7,2	15,9	24,4	0,0	1	1	
22.04.2011	0 %		6,4	16,2	25,4	0,0	1	1	
23.04.2011	0 %		7,7	16,6	25,3	0,0	1	2	
24.04.2011	0 %		9,8	15,4	23,1	0,0	1	2	
25.04.2011	0 %		6,7	14,2	21,6	0,0	2	9	
26.04.2011	0 %		4,3	10,9	17,7	0,0	2	9	

Station: Metzingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:24:32 Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 21.04.2011 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	
27.04.2011	0 %		7,2	9,4	12,1	1,9	2	9	
28.04.2011	0 %		2,6	11,0	18,9	0,0	2	10	
29.04.2011	0 %		5,5	11,5	21,1	8,4	2	12	
30.04.2011	0 %		5,2	12,6	21,3	4,9	2	14	
01.05.2011	0 %		6,2	11,5	18,0	0,1	2	16	
02.05.2011	0 %		4,3	11,8	19,7	1,7	2	18	
03.05.2011	0 %		2,1	7,3	11,4	3,5	2	18	
04.05.2011	0 %		-1,0	7,3	15,0	0,0	2	18	
05.05.2011	0 %		-0,1	10,2	18,9	0,0	2	18	
06.05.2011	11 %	-	3,2	15,6	24,0	0,0	3	31	
07.05.2011	10 %	-	8,6	18,2	25,9	0,0	3	45	
08.05.2011	7 %	-	10,2	19,1	25,8	0,0	4	76	
09.05.2011	6 %	-	8,2	17,5	24,2	0,0	4	99	
10.05.2011	8 %	-	7,2	17,6	25,8	0,0	4	129	
11.05.2011	16 %	-	12,5	18,1	24,8	0,0	5	191	
12.05.2011	25 %	-	10,4	15,7	19,5	2,0	5	223	
13.05.2011	28 %	-	6,8	14,4	20,6	0,0	5	248	
14.05.2011	36 %	!	9,4	13,9	21,8	1,7	6	305	
15.05.2011	41 %	!	6,5	10,8	14,9	1,3	6	310	
16.05.2011	47 %	!	8,2	11,8	15,3	0,0	6	324	
17.05.2011	54 %	!	11,1	15,2	19,7	0,0	6	368	
18.05.2011	54 %	!	8,0	17,3	25,8	0,0	7	443	
19.05.2011	57 %	!	9,8	16,2	25,3	0,9	7	512	
20.05.2011	65 %	!	10,6	15,9	23,9	7,2	7	579	
21.05.2011	69 %	!!	10,3	17,7	25,0	0,0	8	672	
22.05.2011	78 %	!!	11,3	17,9	23,8	2,3	8	749	
23.05.2011	80 %	!!	9,8	17,8	24,9	0,0	9	841	
24.05.2011	82 %	!!	9,5	18,0	25,9	0,0	9	924	
25.05.2011	79 %	!!	5,8	15,9	24,0	0,0	9	975	
26.05.2011	75 %	!!	10,1	19,5	29,2	1,5	10	1095	
27.05.2011	68 %	!!	8,1	12,5	16,1	2,9	10	1117	
28.05.2011	66 %	!	8,1	13,4	20,7	0,0	10	1164	
29.05.2011	59 %	!	7,5	17,1	25,9	0,0	11	1249	
30.05.2011	59 %	!	10,4	21,2	30,5	0,0	11	1360	
31.05.2011	48 %	!	10,0	18,1	23,3	15,1	11	1427	
01.06.2011	42 %	!	8,7	9,2	10,0	12,5	11	1427	
02.06.2011	48 %	!	8,7	15,1	21,3	0,2	12	1493	
03.06.2011	50 %	!	11,8	19,1	24,8	0,0	12	1576	
04.06.2011	54 %	!	14,0	21,5	28,2	0,0	13	1697	
05.06.2011	62 %	!	15,1	20,1	27,2	0,3	13	1802	

Station: Metzingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:24:32 Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 21.04.2011 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	
06.06.2011	70 %	!!	12,4	17,3	22,1	1,1	14	1880	
07.06.2011	83 %	!!	11,9	19,7	25,4	0,0	14	1958	
08.06.2011	83 %	!!	11,8	14,5	17,1	14,6	14	1997	
09.06.2011	83 %	!!	10,8	12,8	16,4	0,6	14	2028	
10.06.2011	90 %	!!	9,4	14,7	19,4	0,1	15	2076	
11.06.2011	90 %	!!	10,8	14,0	18,6	0,3	15	2117	
12.06.2011	86 %	!!	8,4	16,2	22,8	0,0	15	2163	
13.06.2011	85 %	!!	12,7	14,9	19,1	2,2	15	2210	
14.06.2011	86 %	!!	12,3	17,4	22,9	0,6	16	2280	
15.06.2011	100 %	!!	12,6	19,7	26,4	0,0	16	2353	
16.06.2011	86 %	!!	13,5	19,1	27,7	5,6	16	2429	
17.06.2011	71 %	!!	11,8	17,8	24,4	12,8	17	2499	
18.06.2011	56 %	!	9,8	14,8	17,8	3,5	17	2525	
19.06.2011	53 %	!	9,8	12,8	17,1	1,0	17	2549	
20.06.2011	49 %	!	10,1	15,0	18,6	0,7	17	2577	
21.06.2011	43 %	!	14,3	20,3	26,5	0,0	18	2656	
22.06.2011	29 %	-	14,1	19,0	28,1	11,2	18	2726	
23.06.2011	30 %	-	11,2	16,0	21,1	3,6	18	2762	
24.06.2011	36 %	!	10,0	13,9	18,7	0,5	19	2799	
25.06.2011	40 %	!	9,1	15,3	19,7	0,0	19	2825	
26.06.2011	38 %	!	16,0	21,3	27,3	0,0	19	2891	
27.06.2011	30 %	-	15,5	25,2	32,4	0,0	20	2976	
28.06.2011	22 %	-	16,9	26,2	32,5	0,0	20	3050	
29.06.2011	24 %	-	15,3	21,2	26,9	11,9	21	3113	
30.06.2011	21 %	-	12,8	15,5	19,6	15,8	21	3142	
01.07.2011	22 %	-	9,5	12,4	16,4	0,5	21	3151	
02.07.2011	16 %	-	7,3	14,6	18,9		21	3165	
03.07.2011	13 %	-	10,0	15,6	22,2	0,0	21	3192	
04.07.2011	14 %	-	8,8	18,6	26,7	0,0	22	3235	
05.07.2011	17 %	-	12,8	21,1	27,8	0,0	22	3279	
06.07.2011	18 %	-	15,1	21,0	27,6	0,0	22	3323	
07.07.2011	19 %	-	13,9	19,3	28,4	31,2	23	3375	
08.07.2011	19 %	-	12,6	18,2	25,9	6,2	23	3409	
09.07.2011	21 %	-	13,3	20,2	28,3	0,0	24	3455	
10.07.2011	22 %	-	14,8	19,9	26,5	1,2	24	3491	
11.07.2011	23 %	-	14,3	20,1	26,1	0,0	24	3525	
12.07.2011	22 %	-	14,6	22,6	31,0	3,5	25	3571	
13.07.2011	19 %	-	13,4	19,1	24,8	25,6	25	3599	
14.07.2011	21 %	-	10,2	14,7	18,8	0,1	25	3612	
15.07.2011	21 %	-	8,3	14,3	20,5	0,0	25	3624	

Station: Metzingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:24:32 Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 21.04.2011 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	
16.07.2011	20 %	-	7,9	17,8	26,4	0,0	25	3643	
17.07.2011	18 %	-	11,4	16,1	21,2	6,5	26	3668	
18.07.2011	16 %	-	10,5	15,8	20,7	0,1	26	3683	
19.07.2011	14 %	-	8,6	15,1	23,3	10,5	26	3699	
20.07.2011	13 %	-	11,3	13,1	14,7	8,5	26	3706	
21.07.2011	12 %	-	10,5	15,5	20,9	3,1	26	3720	
22.07.2011	12 %	-	12,6	15,2	20,6	3,6	26	3736	
23.07.2011	13 %	-	10,0	13,8	18,5	1,2	27	3753	
24.07.2011	14 %	-	10,4	12,5	15,8	0,5	27	3760	
25.07.2011	14 %	-	11,0	15,4	21,1	0,5	27	3774	
26.07.2011	17 %	-	9,6	16,7	24,4	0,0	27	3790	
27.07.2011	18 %	-	13,5	16,5	23,5	14,4	27	3808	
28.07.2011	19 %	-	13,6	17,0	22,4	0,4	28	3831	
29.07.2011	19 %	-	13,3	17,2	24,3	0,1	28	3850	
30.07.2011	20 %	-	13,3	15,9	19,5	0,1	28	3862	
31.07.2011	20 %	-	10,5	14,4	19,4	0,0	28	3872	
01.08.2011	20 %	-	10,3	16,8	24,1	0,0	28	3885	
02.08.2011	19 %	-	10,9	20,6	28,8	0,0	29	3908	
03.08.2011	21 %	-	14,5	20,6	25,7	1,3	29	3926	
04.08.2011	21 %	-	17,0	21,1	27,8	1,9	29	3947	
05.08.2011	21 %	-	15,9	20,2	26,6	7,6	29	3964	
06.08.2011	21 %	-	14,0	20,9	27,2	0,5	30	3986	
07.08.2011	21 %	-	13,8	17,0	19,9	2,9	30	3996	
08.08.2011	21 %	-	12,0	15,6	20,8	0,3	30	4005	
09.08.2011	22 %	-	11,9	14,4	18,3	0,1	30	4012	
10.08.2011	21 %	-	9,6	13,7	19,6	0,0	30	4018	
11.08.2011	20 %	-	7,0	16,8	25,8	0,0	30	4026	
12.08.2011	19 %	-	12,4	19,2	24,9	0,0	31	4042	
13.08.2011	19 %	-	15,9	19,9	25,6	0,0	31	4056	
14.08.2011	19 %	-	13,3	20,3	28,4	0,0	31	4068	
15.08.2011	16 %	-	16,6	18,7	23,5	17,0	31	4078	
16.08.2011	16 %	-	14,5	18,8	25,3	0,0	31	4088	
17.08.2011	17 %	-	12,2	20,7	28,8	0,0	32	4105	
18.08.2011	18 %	-	16,0	23,8	32,7	0,0	32	4118	
19.08.2011	19 %	-	17,4	22,4	26,5	3,1	32	4128	
20.08.2011	19 %	-	15,1	22,3	30,4	0,0	32	4137	
21.08.2011	19 %	-	16,2	23,5	30,9	0,0	33	4154	
22.08.2011	21 %	-	18,3	26,2	33,7	0,0	33	4164	
23.08.2011	20 %	-	19,2	26,7	34,5	0,0	33	4174	
24.08.2011	20 %	-	17,4	23,7	33,0	1,2	33	4182	

Station: Metzingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:24:32 Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 21.04.2011 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	
25.08.2011	21 %	-	15,6	22,2	30,6	0,1	34	4195	
26.08.2011	20 %	-	15,3	24,5	35,1	0,0	34	4202	
27.08.2011	19 %	-	11,0	13,8	18,0	6,2	34	4204	
28.08.2011	19 %	-	8,6	15,7	23,4	0,0	34	4206	
29.08.2011	19 %	-	8,9	14,7	21,5	0,0	34	4208	
30.08.2011	19 %	-	10,0	15,0	21,9	0,0	34	4210	
31.08.2011	19 %	-	7,4	15,1	24,1	0,0	34	4212	
01.09.2011	19 %	-	10,7	17,7	26,3	0,0	34	4215	
02.09.2011	19 %	-	13,9	18,5	26,1	1,6	34	4217	
03.09.2011	20 %	-	13,0	21,9	30,9	0,0	34	4220	
04.09.2011	18 %	-	16,7	20,2	26,6	14,5	34	4222	
05.09.2011	16 %	-	11,0	16,3	20,3	5,4	35	4230	
06.09.2011	16 %	-	7,7	15,8	22,9	0,0	35	4232	
07.09.2011	15 %	-	13,3	15,8	19,0	3,8	35	4233	
08.09.2011	15 %	-	12,9	15,3	17,4	0,1	35	4234	
09.09.2011	15 %	-	15,1	19,1	24,0	0,0	35	4235	
10.09.2011	15 %	-	13,3	21,3	31,2	0,0	35	4237	
11.09.2011	19 %	-	15,4	21,6	30,1	0,0	35	4238	
12.09.2011	20 %	-	14,5	18,5	24,7	0,5	35	4238	
13.09.2011	21 %	-	15,1	19,5	24,7	1,0	35	4239	
14.09.2011	20 %	-	10,4	15,6	20,4	5,1	35	4239	
15.09.2011	17 %	-	7,3	13,4	21,0	0,0	35	4239	
16.09.2011	14 %	-	6,8	15,5	26,1	0,0	35	4239	
17.09.2011	11 %	-	15,7	19,9	25,2	1,1	35	4239	
18.09.2011	8 %	-	9,6	11,8	16,6	10,4	35	4239	
19.09.2011	5 %	-	9,4	11,3	14,8	0,0	35	4239	
20.09.2011	2 %	-	6,6	12,8	19,6	0,0	35	4239	
21.09.2011	0 %	-	6,2	13,5	22,6	0,3	35	4239	
22.09.2011	0 %	-	7,2	13,4	19,5	0,0	35	4239	
23.09.2011	0 %	-	10,5	14,5	21,5	0,0	35	4239	
24.09.2011	0 %	-	7,4	15,6	25,8	0,0	35	4239	
25.09.2011	0 %	-	10,6	16,3	25,1	0,0	35	4239	
26.09.2011	0 %	-	7,9	16,7	26,3	0,0	35	4239	
27.09.2011	0 %	-	10,8	17,4	25,8	0,0	35	4239	
28.09.2011	0 %	-	9,2	17,0	25,8	0,0	35	4239	
29.09.2011	0 %	-	10,8	16,3	24,1	0,0	35	4239	
30.09.2011	0 %	-	7,3	17,2	25,3	0,0	35	4239	
01.10.2011	0 %	-	23,6	23,6	23,6		35	4239	
02.10.2011	0 %	-	11,8	20,9	25,6		35	4239	
03.10.2011	0 %	-	10,3	17,0	26,7	0,0	35	4239	

Station: Metzingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:24:32 Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 21.04.2011 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	
04.10.2011	0 %		9,2	16,5	25,4	0,0	35	4239	
05.10.2011	0 %		9,9	15,3	19,7	0,0	35	4239	
06.10.2011	0 %		8,9	15,6	21,8	4,9	35	4239	
07.10.2011	0 %		6,7	8,5	11,0	1,3	35	4239	
08.10.2011	0 %		6,1	8,0	11,4	2,4	35	4239	
09.10.2011	0 %		4,8	8,5	13,4	2,1	35	4239	
10.10.2011	0 %		8,4	14,0	18,6	7,3	35	4239	
11.10.2011	0 %		12,8	15,4	19,9	0,0	35	4239	
12.10.2011	0 %		11,7	13,4	15,1	0,0	35	4239	
13.10.2011	0 %		8,0	10,4	11,7	1,8	35	4239	
14.10.2011	0 %		1,9	7,8	13,8	0,0	35	4239	
15.10.2011	0 %		-0,1	6,2	14,7	0,0	35	4239	
16.10.2011	0 %		-0,7	7,2	16,7	0,0	35	4239	
17.10.2011	0 %		3,3	8,9	16,6	0,0	35	4239	
18.10.2011	0 %		4,0	12,5	22,2	0,0	35	4239	
19.10.2011	0 %		1,6	4,4	9,3	15,0	35	4239	
20.10.2011	0 %		3,5	5,7	10,8	0,4	35	4239	
21.10.2011	0 %		-0,8	4,3	9,6	0,0	35	4239	
22.10.2011	0 %		-3,1	2,0	9,9	0,0	35	4239	
23.10.2011	0 %		-1,7	2,8	10,8	0,1	35	4239	
24.10.2011	0 %		-2,9	5,9	15,6	0,0	35	4239	
25.10.2011	0 %		4,7	8,3	12,6	0,0	35	4239	
26.10.2011	0 %		4,2	10,4	16,8	0,0	35	4239	
27.10.2011	0 %		2,5	7,5	13,6	0,0	35	4239	
28.10.2011	0 %		1,8	8,6	18,7	0,0	35	4239	
29.10.2011	0 %		4,1	10,7	18,4	0,0	35	4239	
30.10.2011	0 %		5,4	10,7	18,0	0,0	35	4239	
31.10.2011	0 %		3,6	7,1	14,2	0,0	35	4239	
01.11.2011	0 %		2,6	8,8	18,2	0,0	35	4239	
02.11.2011	0 %		2,7	9,8	18,6	0,0	35	4239	
03.11.2011	0 %		3,6	9,5	15,9	0,0	35	4239	
04.11.2011	0 %		5,0	9,6	16,9	0,0	35	4239	
05.11.2011	0 %		5,8	9,4	15,1	0,0	35	4239	
06.11.2011	0 %		5,5	8,2	15,2	0,0	35	4239	
07.11.2011	0 %		5,3	7,8	9,7	0,1	35	4239	
08.11.2011	0 %		5,4	8,5	12,3	0,0	35	4239	
09.11.2011	0 %		2,7	5,4	7,1	0,0	35	4239	
10.11.2011	0 %		2,3	4,0	4,9	0,0	35	4239	
11.11.2011	0 %		4,2	5,1	6,7	0,0	35	4239	
12.11.2011	0 %		0,4	5,4	12,9	0,0	35	4239	



Station: Metzingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:24:32 Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 21.04.2011 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	
13.11.2011	0 %		-0,3	2,3	6,4	0,0	35	4239	
14.11.2011	0 %		-3,0	1,3	7,0	0,1	35	4239	
15.11.2011	0 %		-4,8	-0,1	6,6	0,1	35	4239	
16.11.2011	0 %		-3,7	-0,9	2,2	0,0	35	4239	
17.11.2011	0 %		-3,5	3,6	13,2	0,1	35	4239	
18.11.2011	0 %		2,2	5,5	9,2	0,0	35	4239	
19.11.2011	0 %		-2,4	2,9	10,4	0,0	35	4239	
20.11.2011	0 %		0,2	5,1	13,3	0,0	35	4239	
21.11.2011	0 %		0,9	5,4	14,0	0,0	35	4239	
22.11.2011	0 %		-0,5	4,0	11,0	0,0	35	4239	
23.11.2011	0 %		-3,7	0,2	7,0	0,0	35	4239	
24.11.2011	0 %		-5,7	-1,4	5,0	0,1	35	4239	
25.11.2011	0 %		-5,2	0,7	7,7	0,0	35	4239	
26.11.2011	0 %		-0,3	4,5	9,1	0,0	35	4239	
27.11.2011	0 %		-1,1	4,8	13,3	0,0	35	4239	
28.11.2011	0 %		-0,5	5,5	10,3	0,0	35	4239	
29.11.2011	0 %		-1,3	3,4	11,8	0,0	35	4239	
30.11.2011	0 %		0,0	5,8	9,7	0,2	35	4239	
01.12.2011	0 %		-1,1	6,0	13,5	0,1	35	4239	
02.12.2011	0 %		5,5	6,8	9,6	0,0	0	0	
04.12.2011	0 %						35	4239	
05.12.2011	0 %		2,3	4,2	6,5		35	4239	
06.12.2011	0 %		1,8	3,5	5,8	3,7	35	4239	
07.12.2011	0 %		2,4	5,4	7,5	5,8	35	4239	
08.12.2011	0 %		1,4	5,2	8,2	0,0	35	4239	
09.12.2011	0 %		1,8	7,8	11,1	9,7	35	4239	
10.12.2011	0 %		1,8	3,1	4,7	8,4	35	4239	
11.12.2011	0 %		1,1	3,2	6,1	0,1	35	4239	
12.12.2011	0 %		3,2	6,3	8,7	1,3	35	4239	
13.12.2011	0 %		1,9	7,1	11,4	0,1	35	4239	
14.12.2011	0 %		4,5	7,8	12,2	1,9	35	4239	
15.12.2011	0 %		4,2	5,2	6,4	0,0	35	4239	
16.12.2011	0 %		1,8	5,8	9,6	12,0	35	4239	
17.12.2011	0 %		0,5	1,8	4,0	0,1	35	4239	
18.12.2011	0 %		0,0	0,8	1,8	0,1	35	4239	
19.12.2011	0 %		-2,9	-0,6	1,3	0,0	35	4239	
20.12.2011	0 %		-2,2	0,0	1,8	3,1	35	4239	
21.12.2011	0 %		0,9	1,9	2,4	3,7	35	4239	
22.12.2011	0 %		1,8	4,2	7,0	13,5	35	4239	
23.12.2011	0 %		6,0	6,8	7,5	0,6	35	4239	

Station: Metzingen, 01.01.2011 - 26.12.2011

Erstellt: 26.12.2011 13:24:32

Wetterdaten bis: 26.12.2011 10:30

Vorhersage bis: 26.12.2011 10:30

Austrieb: 21.04.2011 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	
24.12.2011	0 %	-	1,2	4,1	7,4	0,5	35	4239	
25.12.2011	0 %	-	0,2	3,4	5,5	0,1	35	4239	

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
06.05.2011	Datum des Dreiblattstadiums (BBCH13)
34 / 10.06.2011	0 - Keinerlei Funde von Oidium
29 / 05.06.2011	1 - An einzelnen Blättern geringer Spätbefall gefunden
24 / 31.05.2011	2 - In einzelnen Anlagen Spätbefall gefunden
19 / 26.05.2011	3 - Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen
14 / 21.05.2011	4 - Vereinzelte Schäden an Trauben
9 / 16.05.2011	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