

## 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: Altlichtenwarth, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:15 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 22.04.2016 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	
01.01.2016	0 %	!	-4,9	-3,1	-1,8	0,0	0	0	
02.01.2016	0 %	!	-5,1	-3,2	-1,6	0,0	0	0	
03.01.2016	0 %	!	-6,6	-5,9	-5,2	0,0	0	0	
04.01.2016	0 %	!	-8,9	-7,7	-5,7	0,0	0	0	
05.01.2016	0 %	!	-8,3	-6,8	-5,3	0,0	0	0	
06.01.2016	0 %	!	-5,6	-3,8	-2,6	0,0	0	0	
07.01.2016	0 %	!	-3,8	-1,5	0,7	2,0	0	0	
08.01.2016	0 %	!	-3,2	0,0	5,5	0,6	0	0	
09.01.2016	0 %	!	-2,6	0,2	1,2	1,2	0	0	
10.01.2016	0 %	!	0,2	0,8	2,6	4,2	0	0	
11.01.2016	0 %	!	-0,1	1,3	3,4	1,4	0	0	
12.01.2016	0 %	!	1,8	4,6	8,4	0,2	0	0	
13.01.2016	0 %	!	1,5	3,7	7,0	0,0	0	0	
14.01.2016	0 %	!	0,6	2,4	5,5	0,2	0	0	
15.01.2016	0 %	!	-0,8	1,0	4,4	0,0	0	0	
16.01.2016	0 %	!	-2,3	-0,2	0,9	0,0	0	0	
17.01.2016	0 %	!	-5,5	-3,6	-1,3	0,0	0	0	
18.01.2016	0 %	!	-7,0	-4,3	-2,1	0,0	0	0	
19.01.2016	0 %	!	-9,1	-5,5	-2,8	0,0	0	0	
20.01.2016	0 %	!	-9,4	-5,0	-0,9	0,0	0	0	
21.01.2016	0 %	!	-8,5	-3,8	-1,6	0,0	0	0	
22.01.2016	0 %	!	-12,7	-7,7	-2,3	0,2	0	0	
23.01.2016	0 %	!	-8,9	-5,8	-3,6	0,0	0	0	
24.01.2016	0 %	!	-4,2	1,5	4,8	2,0	0	0	
25.01.2016	0 %	!	-1,6	2,1	4,7	5,8	0	0	
26.01.2016	0 %	!	1,9	4,4	7,2	0,0	0	0	
27.01.2016	0 %	!	-0,3	3,7	9,4	0,0	0	0	
28.01.2016	0 %	!	2,9	6,8	13,3	0,0	0	0	
29.01.2016	0 %	!	2,0	5,1	8,8	3,4	0	0	
30.01.2016	0 %	!	1,9	3,4	5,8	0,0	0	0	
31.01.2016	0 %	!	2,4	4,8	7,0	0,2	0	0	
01.02.2016	0 %	!	3,5	6,7	11,2	7,2	0	0	
02.02.2016	0 %	!	3,8	7,6	10,2	0,0	0	0	
03.02.2016	0 %	!	2,7	5,8	8,7	0,6	0	0	
04.02.2016	0 %	!	1,4	3,2	6,1	0,0	0	0	
05.02.2016	0 %	!	0,5	2,5	5,0	0,0	0	0	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:15 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 22.04.2016 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	
06.02.2016	0 %	!	1,3	4,8	10,2	0,0	0	0	
07.02.2016	0 %	!	1,4	6,2	12,3	0,0	0	0	
08.02.2016	0 %	!	4,3	7,5	9,9	0,0	0	0	
09.02.2016	0 %	!	4,8	8,8	12,7	0,0	0	0	
10.02.2016	0 %	!	2,6	4,9	10,1	7,6	0	0	
11.02.2016	0 %	!	0,4	3,5	7,4	0,2	0	0	
12.02.2016	0 %	!	0,2	2,7	5,4	0,0	0	0	
13.02.2016	0 %	!	0,0	3,2	6,8	0,0	0	0	
14.02.2016	0 %	!	0,6	4,9	8,4	2,4	0	0	
15.02.2016	0 %	!	4,3	6,2	7,9	0,0	0	0	
16.02.2016	0 %	!	1,5	3,9	6,9	0,0	0	0	
17.02.2016	0 %	!	2,1	3,5	5,5	0,0	0	0	
18.02.2016	0 %	!	4,0	5,4	7,0	7,0	0	0	
19.02.2016	0 %	!	1,4	3,3	4,5	13,2	0	0	
20.02.2016	0 %	!	2,1	4,7	8,3	1,8	0	0	
21.02.2016	0 %	!	3,8	9,5	13,9	0,8	0	0	
22.02.2016	0 %	!	9,1	12,7	18,0	0,0	0	0	
23.02.2016	0 %	!	2,3	9,5	13,5	3,6	0	0	
24.02.2016	0 %	!	-0,5	3,2	7,0	0,2	0	0	
25.02.2016	0 %	!	-0,7	2,2	4,6	0,0	0	0	
26.02.2016	0 %	!	-1,7	1,2	5,5	0,0	0	0	
27.02.2016	0 %	!	-2,9	1,6	5,5	0,0	0	0	
28.02.2016	0 %	!	2,4	6,2	10,2	0,0	0	0	
29.02.2016	0 %	!	4,6	5,6	7,5	6,4	0	0	
01.03.2016	0 %	!	0,5	2,2	4,5	3,6	0	0	
02.03.2016	0 %	!	-1,4	3,6	7,0	0,0	0	0	
03.03.2016	0 %	!	1,6	3,8	6,1	0,4	0	0	
04.03.2016	0 %	!	1,0	3,1	6,1	0,4	0	0	
05.03.2016	0 %	!	0,6	5,7	10,6	0,0	0	0	
06.03.2016	0 %	!	4,1	6,9	9,7	0,2	0	0	
07.03.2016	0 %	!	2,1	3,2	4,7	1,4	0	0	
08.03.2016	0 %	!	0,1	2,4	4,6	3,4	0	0	
09.03.2016	0 %	!	-0,1	2,8	7,4	0,0	0	0	
10.03.2016	0 %	!	0,3	4,7	9,3	0,0	0	0	
11.03.2016	0 %	!	4,5	6,2	8,3	0,0	0	0	
12.03.2016	0 %	!	3,4	4,7	7,1	0,0	0	0	
13.03.2016	0 %	!	2,0	4,4	5,9	0,0	0	0	
14.03.2016	0 %	!	-0,7	3,7	8,8	0,0	0	0	
15.03.2016	0 %	!	0,0	1,7	3,6	6,0	0	0	
16.03.2016	0 %	!	0,8	3,4	7,1	0,0	0	0	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:15 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 22.04.2016 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	
17.03.2016	0 %	!	-0,8	4,7	11,2	0,0	0	0	
18.03.2016	0 %	!	-0,3	6,6	13,8	0,0	0	0	
19.03.2016	0 %	!	0,9	4,3	7,3	0,0	0	0	
20.03.2016	0 %	!	1,4	5,3	9,5	0,0	0	0	
21.03.2016	0 %	!	4,5	7,0	10,7	0,0	0	0	
22.03.2016	0 %	!	3,4	6,9	10,6	0,0	0	0	
23.03.2016	0 %	!	0,7	5,4	10,6	0,4	0	0	
24.03.2016	0 %	!	2,8	5,2	9,0	0,0	0	0	
25.03.2016	0 %	!	1,3	6,3	11,6	0,0	0	0	
26.03.2016	0 %	!	3,6	6,8	10,0	0,8	0	0	
27.03.2016	0 %	!	-0,2	7,2	13,6	0,0	0	0	
28.03.2016	0 %	!	3,6	8,9	14,4	0,0	0	0	
29.03.2016	0 %	!	5,7	10,8	16,6	0,0	0	0	
30.03.2016	0 %	!	5,7	10,9	15,0	0,0	0	0	
31.03.2016	0 %	!	7,9	14,7	21,1	0,0	0	0	
01.04.2016	0 %	!	2,7	9,3	14,3	0,0	0	0	
02.04.2016	0 %	!	0,5	7,5	14,0	0,0	0	0	
03.04.2016	0 %	!	7,6	13,4	19,9	0,0	0	0	
04.04.2016	0 %	!	7,3	15,7	21,6	0,0	0	0	
05.04.2016	0 %	!	8,9	16,3	24,0	0,0	0	0	
06.04.2016	0 %	!	9,9	14,6	17,5	0,0	0	0	
07.04.2016	0 %	!	7,7	12,8	16,3	0,0	0	0	
08.04.2016	0 %	!	7,0	9,5	12,3	15,6	0	0	
09.04.2016	0 %	!	6,2	6,8	7,5	11,0	0	0	
10.04.2016	0 %	!	6,4	7,7	9,7	0,0	0	0	
11.04.2016	0 %	!	6,1	8,7	11,8	0,0	0	0	
12.04.2016	0 %	!	5,3	9,5	15,1	0,0	0	0	
13.04.2016	0 %	!	3,9	12,8	20,1	0,0	0	0	
14.04.2016	0 %	!	9,1	11,9	15,0	0,2	0	0	
15.04.2016	0 %	!	4,2	10,8	15,7	0,0	0	0	
16.04.2016	0 %	!	8,4	14,3	21,2	0,0	0	0	
17.04.2016	0 %	!	7,5	14,7	21,1	2,6	0	0	
18.04.2016	0 %	!	8,2	10,4	12,4	2,2	0	0	
19.04.2016	0 %	!	4,6	9,8	13,9	0,0	0	0	
20.04.2016	0 %	!	4,2	8,7	13,3	0,0	0	0	
21.04.2016	0 %	!	1,8	10,1	16,8	0,0	0	0	
22.04.2016	0 %	!	4,7	12,0	18,5	0,0	1	1	
23.04.2016	0 %	!	6,6	11,6	16,2	0,0	1	1	
24.04.2016	0 %	!	3,5	6,5	10,3	2,8	1	1	
25.04.2016	0 %	!	1,2	5,0	9,0	0,0	1	1	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:15 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 22.04.2016 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	
26.04.2016	0 %	!	-2,0	7,1	14,6	0,0	1	1	
27.04.2016	0 %	!	1,5	5,3	6,9	3,6	1	1	
28.04.2016	0 %	!	-1,4	4,7	9,5	0,0	1	1	
29.04.2016	0 %	!	-0,3	7,4	15,0	0,0	1	1	
30.04.2016	0 %	!	1,8	10,8	18,2	0,0	1	1	
01.05.2016	0 %	!	7,5	12,9	17,8	0,0	1	1	
02.05.2016	0 %	!	9,9	13,4	18,9	1,8	1	2	
03.05.2016	0 %	!	8,6	11,7	15,6	1,4	1	2	
04.05.2016	0 %	!	9,3	10,7	12,8	0,4	1	2	
05.05.2016	0 %	!	9,0	13,1	19,6	0,6	1	3	
06.05.2016	0 %	!	9,8	15,7	22,9	0,0	2	10	
07.05.2016	0 %	!	9,2	16,3	23,4	0,0	2	15	
08.05.2016	0 %	!	8,5	15,2	21,4	0,0	3	26	
09.05.2016	0 %	!	9,4	15,7	22,5	0,0	3	36	
10.05.2016	0 %	!	10,3	14,7	19,4	0,0	3	46	
11.05.2016	0 %	!	9,8	15,1	20,1	0,0	4	68	
12.05.2016	0 %	!	11,1	13,3	16,0	7,2	4	80	
13.05.2016	0 %	!	11,3	13,3	15,0	12,8	4	92	
14.05.2016	0 %	!	12,2	15,2	19,6	1,6	4	116	
15.05.2016	0 %	!	5,9	10,3	13,5	0,0	4	116	
16.05.2016	0 %	!	4,5	8,7	13,7	0,0	4	116	
17.05.2016	0 %	!	4,7	9,7	13,5	0,0	4	116	
18.05.2016	0 %	!	8,6	12,7	17,8	0,0	5	142	
19.05.2016	0 %	!	9,7	14,8	19,9	0,0	5	168	
20.05.2016	0 %	!	10,2	14,4	19,3	2,8	5	196	
21.05.2016	6 %	!	10,8	16,8	23,0	0,0	6	252	
22.05.2016	10 %	!	12,0	19,1	25,3	0,0	6	314	
23.05.2016	13 %	!	11,6	19,7	26,5	0,2	7	399	
24.05.2016	13 %	!	9,3	12,5	17,7	13,4	7	428	
25.05.2016	22 %	!	11,8	16,3	20,4	0,0	7	480	
26.05.2016	31 %	!	12,2	17,1	22,7	0,0	8	563	
27.05.2016	41 %	!!	12,6	19,0	25,3	0,0	8	649	
28.05.2016	44 %	!!	14,9	21,8	27,0	0,0	9	773	
29.05.2016	47 %	!!	15,9	22,0	27,1	4,8	9	892	
30.05.2016	53 %	!!	16,0	20,3	23,9	0,0	10	1012	
31.05.2016	65 %	!!	13,5	18,4	23,7	0,0	10	1104	
01.06.2016	69 %	!!!	11,8	16,8	24,1	3,6	11	1205	
02.06.2016	74 %	!!!	11,7	16,6	23,6	0,0	11	1287	
03.06.2016	77 %	!!!	13,5	17,6	23,1	9,0	12	1388	
04.06.2016	83 %	!!!	14,0	19,1	25,2	0,0	12	1488	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:15 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 22.04.2016 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	
05.06.2016	83 %	!!!	14,1	19,0	25,4	18,8	13	1599	
06.06.2016	89 %	!!!	12,0	18,0	23,3	0,0	13	1676	
07.06.2016	84 %	!!!	10,6	16,7	22,8	0,0	13	1740	
08.06.2016	79 %	!!!	9,8	18,1	24,7	0,0	14	1821	
09.06.2016	79 %	!!!	12,1	17,9	24,1	2,2	14	1897	
10.06.2016	82 %	!!!	14,0	18,0	23,2	0,0	14	1973	
11.06.2016	79 %	!!!	13,7	17,8	22,6	0,0	15	2058	
12.06.2016	87 %	!!!	14,8	18,2	22,4	0,0	15	2131	
13.06.2016	87 %	!!!	13,6	17,9	23,1	0,4	16	2210	
14.06.2016	95 %	!!!	12,9	18,6	24,0	0,0	16	2279	
15.06.2016	100 %	!!!	12,3	16,1	20,3	0,0	16	2328	
16.06.2016	100 %	!!!	11,6	19,7	25,7	0,0	17	2404	
17.06.2016	99 %	!!!	14,8	19,6	21,7	0,0	17	2466	
18.06.2016	98 %	!!!	11,7	18,4	25,3	0,0	17	2526	
19.06.2016	96 %	!!!	12,3	18,5	25,8	1,0	18	2599	
20.06.2016	94 %	!!!	14,8	16,2	18,5	9,0	18	2643	
21.06.2016	93 %	!!!	12,1	19,3	26,0	0,0	18	2701	
22.06.2016	90 %	!!!	15,4	22,0	28,9	0,0	19	2788	
23.06.2016	84 %	!!!	17,9	24,9	31,6	0,0	19	2874	
24.06.2016	80 %	!!!	18,3	26,5	32,7	0,0	20	2971	
25.06.2016	75 %	!!!	21,4	27,4	32,5	0,0	21	3069	
26.06.2016	70 %	!!!	17,9	20,6	23,4	2,6	21	3121	
27.06.2016	66 %	!!!	14,6	17,8	21,7	0,6	21	3159	
28.06.2016	60 %	!!	12,6	19,6	26,2	0,0	22	3212	
29.06.2016	53 %	!!	11,7	21,7	29,4	0,0	22	3259	
30.06.2016	49 %	!!	18,6	23,8	30,6	1,8	23	3328	
01.07.2016	44 %	!!	17,0	23,0	29,3	0,0	23	3381	
02.07.2016	38 %	!!	16,6	23,5	31,4	32,2	24	3441	
03.07.2016	31 %	!	14,5	18,6	23,0	5,6	24	3473	
04.07.2016	24 %	!	11,9	18,8	23,9	0,0	24	3501	
05.07.2016	19 %	!	13,9	21,0	28,1	0,0	25	3545	
06.07.2016	14 %	!	14,2	19,9	23,7	0,0	25	3575	
07.07.2016	12 %	!	10,3	17,9	24,1	0,0	25	3598	
08.07.2016	11 %	!	12,1	20,7	27,9	0,0	25	3627	
09.07.2016	12 %	!	15,2	22,4	27,3	0,0	26	3668	
10.07.2016	12 %	!	12,5	22,2	29,5	0,0	26	3699	
11.07.2016	12 %	!	18,3	26,5	33,8	0,0	27	3747	
12.07.2016	10 %	!	18,7	23,0	28,7	22,6	27	3782	
13.07.2016	11 %	!	17,2	19,5	24,4	3,8	27	3807	
14.07.2016	12 %	!	11,9	15,5	18,2	9,8	27	3818	



Station: Altlichtenwarth, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:15 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 22.04.2016 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	
15.07.2016	13 %	!	10,9	15,4	19,3	0,0	28	3836	
16.07.2016	13 %	!	13,4	14,9	17,8	2,6	28	3849	
17.07.2016	15 %	!	13,2	18,2	24,2	1,4	28	3868	
18.07.2016	17 %	!	15,8	21,5	27,0	0,0	28	3891	
19.07.2016	19 %	!	13,1	20,5	26,8	0,0	29	3916	
20.07.2016	19 %	!	14,7	20,6	26,1	0,0	29	3936	
21.07.2016	20 %	!	13,6	21,4	29,4	0,2	29	3957	
22.07.2016	17 %	!	16,5	23,0	28,9	16,6	30	3984	
23.07.2016	18 %	!	19,3	23,8	29,5	0,0	30	4007	
24.07.2016	18 %	!	18,8	23,3	28,6	7,8	30	4028	
25.07.2016	18 %	!	18,1	23,4	29,4	0,0	31	4053	
26.07.2016	18 %	!	18,8	23,8	29,5	0,0	31	4072	
27.07.2016	19 %	!	17,8	22,7	28,0	0,6	31	4088	
28.07.2016	19 %	!	18,3	21,4	26,6	1,8	31	4102	
29.07.2016	22 %	!	15,9	22,1	27,8	0,2	32	4122	
30.07.2016	22 %	!	15,1	23,3	31,0	0,0	32	4135	
31.07.2016	21 %	!	17,8	23,4	31,2	20,2	32	4149	
01.08.2016	21 %	!	14,2	19,5	23,6	0,6	32	4157	
02.08.2016	20 %	!	11,4	19,4	25,6	0,0	33	4171	
03.08.2016	20 %	!	17,0	21,1	26,4	0,0	33	4181	
04.08.2016	20 %	!	16,2	23,3	29,7	0,0	33	4190	
05.08.2016	18 %	!	15,3	20,4	24,7	20,6	33	4197	
06.08.2016	19 %	!	15,2	18,7	24,0	0,2	33	4203	
07.08.2016	20 %	!	13,7	19,3	25,1	0,0	34	4216	
08.08.2016	20 %	!	12,5	20,1	27,3	0,0	34	4222	
09.08.2016	20 %	!	13,8	19,2	27,4	1,2	34	4228	
10.08.2016	17 %	!	12,0	13,9	16,7	11,4	34	4231	
11.08.2016	17 %	!	9,4	13,5	18,6	0,0	34	4233	
12.08.2016	18 %	!	7,4	13,8	18,5	0,2	34	4234	
13.08.2016	18 %	!	13,0	18,0	24,0	0,0	34	4238	
14.08.2016	18 %	!	14,3	21,4	28,7	0,0	34	4243	
15.08.2016	18 %	!	14,5	20,3	25,1	0,0	34	4247	
16.08.2016	17 %	!	13,3	18,9	24,9	0,0	35	4257	
17.08.2016	19 %	!	13,9	18,1	22,6	0,4	35	4260	
18.08.2016	19 %	!	11,9	18,5	25,9	0,0	35	4263	
19.08.2016	19 %	!	13,5	19,1	26,1	0,0	35	4266	
20.08.2016	19 %	!	14,5	20,9	27,4	0,0	35	4269	
21.08.2016	19 %	!	16,0	18,7	20,5	5,4	35	4271	
22.08.2016	20 %	!	14,2	17,1	21,1	0,2	35	4273	
23.08.2016	21 %	!	11,1	18,8	25,6	0,0	35	4275	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:15 Wetterdaten bis: 31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 22.04.2016 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	
24.08.2016	21 %	!	13,7	19,7	25,5	0,0	35	4277	
25.08.2016	22 %	!	14,2	20,5	27,0	0,0	35	4278	
26.08.2016	21 %	!	13,5	20,9	27,0	0,0	35	4279	
27.08.2016	20 %	!	15,4	22,1	29,0	0,0	35	4281	
28.08.2016	19 %	!	16,7	23,3	29,9	0,0	35	4281	
29.08.2016	19 %	!	17,2	21,1	26,2	3,2	35	4282	
30.08.2016	18 %	!	14,8	19,9	24,9	0,0	35	4282	
31.08.2016	15 %	!	10,9	17,5	25,0	0,0	35	4282	
01.09.2016	12 %	!	11,9	19,4	27,1	0,0	35	4282	
02.09.2016	10 %	!	13,9	20,3	27,1	0,4	35	4282	
03.09.2016	8 %	!	12,7	20,5	28,0	0,0	35	4282	
04.09.2016	6 %	!	13,6	22,1	29,3	0,0	35	4282	
05.09.2016	3 %	!	15,7	17,5	21,6	6,4	35	4282	
06.09.2016	0 %	!	13,2	15,6	18,5	3,8	35	4282	
07.09.2016	0 %	!	12,8	19,3	26,3	0,0	35	4282	
08.09.2016	0 %	!	15,2	21,1	27,8	0,0	35	4282	
09.09.2016	0 %	!	13,6	21,3	29,1	0,0	35	4282	
10.09.2016	0 %	!	15,2	21,8	29,9	0,0	35	4282	
11.09.2016	0 %	!	15,6	22,3	30,0	0,0	35	4282	
12.09.2016	0 %	!	16,6	23,4	30,6	0,0	35	4282	
13.09.2016	0 %	!	16,9	22,6	29,8	0,0	35	4282	
14.09.2016	0 %	!	17,3	22,3	28,8	0,0	35	4282	
15.09.2016	0 %	!	14,3	21,1	27,4	0,0	35	4282	
16.09.2016	0 %	!	15,4	21,1	26,4	0,0	35	4282	
17.09.2016	0 %	!	14,8	17,9	20,8	0,4	35	4282	
18.09.2016	0 %	!	13,8	17,0	21,3	0,0	35	4282	
19.09.2016	0 %	!	12,9	15,7	19,7	0,0	35	4282	
20.09.2016	0 %	!	9,6	13,5	17,4	0,0	35	4282	
21.09.2016	0 %	!	10,0	13,7	18,7	2,4	35	4282	
22.09.2016	0 %	!	7,5	12,0	18,5	0,0	35	4282	
23.09.2016	0 %	!	4,0	12,5	20,6	0,0	35	4282	
24.09.2016	0 %	!	7,2	14,2	21,8	0,0	35	4282	
25.09.2016	0 %	!	9,5	15,2	22,4	0,0	35	4282	
26.09.2016	0 %	!	9,0	14,5	21,0	0,0	35	4282	
27.09.2016	0 %	!	8,5	14,6	22,3	0,0	35	4282	
28.09.2016	0 %	!	7,4	15,6	22,7	0,0	35	4282	
29.09.2016	0 %	!	13,4	18,7	25,5	0,0	35	4282	
30.09.2016	0 %	!	10,2	17,8	26,2	0,0	35	4282	
01.10.2016	0 %	!	10,1	17,1	24,1	0,0	35	4282	
02.10.2016	0 %	!	10,0	14,3	17,9	1,2	35	4282	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:15 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 22.04.2016 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	
03.10.2016	0 %	!	10,4	12,8	16,0	4,0	35	4282	
04.10.2016	0 %	!	7,7	10,6	12,5	13,0	35	4282	
05.10.2016	0 %	!	4,0	7,3	10,1	2,0	35	4282	
06.10.2016	0 %	!	5,9	7,4	9,5	5,0	35	4282	
07.10.2016	0 %	!	1,1	4,3	9,3	0,0	35	4282	
08.10.2016	0 %	!	-0,2	5,8	11,3	0,0	35	4282	
09.10.2016	0 %	!	6,1	8,3	12,1	1,2	35	4282	
10.10.2016	0 %	!	6,5	8,4	11,2	0,0	35	4282	
11.10.2016	0 %	!	5,4	6,6	9,0	1,0	35	4282	
12.10.2016	0 %	!	6,5	7,4	8,6	0,0	35	4282	
13.10.2016	0 %	!	6,9	8,0	10,1	0,0	35	4282	
14.10.2016	0 %	!	7,1	9,5	12,1	0,0	35	4282	
15.10.2016	0 %	!	8,3	11,3	16,1	0,0	35	4282	
16.10.2016	0 %	!	7,2	12,2	17,7	0,0	35	4282	
17.10.2016	0 %	!	4,5	8,2	11,1	0,0	35	4282	
18.10.2016	0 %	!	7,4	8,3	10,2	7,8	35	4282	
19.10.2016	0 %	!	7,4	8,7	10,9	2,0	35	4282	
20.10.2016	0 %	!	3,4	7,2	8,5	10,6	35	4282	
21.10.2016	0 %	!	3,9	5,8	9,6	0,0	35	4282	
22.10.2016	0 %	!	0,7	5,8	11,5	0,2	35	4282	
23.10.2016	0 %	!	2,1	7,2	11,6	0,0	35	4282	
24.10.2016	0 %	!	7,8	10,9	15,4	0,0	35	4282	
25.10.2016	0 %	!	9,4	12,4	15,3	0,0	35	4282	
26.10.2016	0 %	!	4,9	10,5	13,9	0,0	35	4282	
27.10.2016	0 %	!	3,8	6,8	11,0	0,0	35	4282	
28.10.2016	0 %	!	0,9	7,2	13,0	0,2	35	4282	
29.10.2016	0 %	!	8,0	10,2	12,6	1,2	35	4282	
30.10.2016	0 %	!	4,2	8,0	10,9	0,0	35	4282	
31.10.2016	0 %	!	0,2	5,2	10,5	0,0	35	4282	
01.11.2016	0 %	!	5,9	8,8	14,0	0,0	35	4282	
02.11.2016	0 %	!	4,0	6,4	8,0	0,0	35	4282	
03.11.2016	0 %	!	-1,7	4,1	8,0	0,0	35	4282	
04.11.2016	0 %	!	-3,7	2,2	7,4	0,0	35	4282	
05.11.2016	0 %	!	2,3	6,0	10,3	0,0	35	4282	
06.11.2016	0 %	!	3,9	6,3	8,2	6,4	35	4282	
07.11.2016	0 %	!	0,5	4,0	6,8	0,0	35	4282	
08.11.2016	0 %	!	-0,9	1,0	4,5	0,0	35	4282	
09.11.2016	0 %	!	-2,7	0,6	5,3	0,2	35	4282	
10.11.2016	0 %	!	-2,5	2,1	6,8	1,2	35	4282	
11.11.2016	0 %	!	1,1	3,6	5,5	0,6	35	4282	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:15 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 22.04.2016 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	
12.11.2016	0 %	!	0,4	1,3	3,0	2,4	35	4282	
13.11.2016	0 %	!	-1,6	0,7	2,9	0,0	35	4282	
14.11.2016	0 %	!	-3,5	0,5	5,1	0,0	35	4282	
15.11.2016	0 %	!	-5,8	-1,3	2,0	0,0	35	4282	
16.11.2016	0 %	!	-0,2	0,9	2,1	8,0	35	4282	
17.11.2016	0 %	!	1,8	3,1	4,8	2,6	35	4282	
18.11.2016	0 %	!	0,1	5,2	11,4	0,2	35	4282	
19.11.2016	0 %	!	4,2	7,3	13,6	3,6	35	4282	
20.11.2016	0 %	!	5,4	9,0	12,3	0,0	35	4282	
21.11.2016	0 %	!	9,7	11,1	13,1	0,2	35	4282	
22.11.2016	0 %	!	7,9	10,4	14,4	0,0	35	4282	
23.11.2016	0 %	!	5,6	7,8	9,9	0,0	35	4282	
24.11.2016	0 %	!	5,9	6,4	7,4	0,0	35	4282	
25.11.2016	0 %	!	5,9	6,6	7,4	0,0	35	4282	
26.11.2016	0 %	!	5,8	7,4	10,7	0,0	35	4282	
27.11.2016	0 %	!	2,3	5,4	7,4	0,2	35	4282	
28.11.2016	0 %	!	-2,2	0,6	2,5	0,0	35	4282	
29.11.2016	0 %	!	-4,0	-1,1	1,8	0,0	35	4282	
30.11.2016	0 %	!	-5,7	-1,8	1,9	0,0	35	4282	
01.12.2016	0 %	!	-0,2	3,1	5,2	1,6	35	4282	
02.12.2016	0 %	!	-0,3	4,0	5,9	1,0	35	4282	
03.12.2016	0 %	!	-3,6	-0,3	3,1	0,0	35	4282	
04.12.2016	0 %	!	-6,1	-2,8	1,1	0,0	35	4282	
05.12.2016	0 %	!	-5,0	-2,2	1,4	0,0	35	4282	
06.12.2016	0 %	!	-4,0	-1,9	-0,1	0,0	35	4282	
07.12.2016	0 %	!	-4,4	-0,8	2,7	0,0	35	4282	
08.12.2016	0 %	!	-3,0	-2,2	-1,6	0,0	35	4282	
09.12.2016	0 %	!	-3,9	1,5	7,8	0,0	35	4282	
10.12.2016	0 %	!	2,1	5,9	11,7	0,0	35	4282	
11.12.2016	0 %	!	1,8	4,8	8,8	0,0	35	4282	
12.12.2016	0 %	!	-3,2	4,1	8,1	0,8	35	4282	
13.12.2016	0 %	!	-7,0	-3,1	-0,7	0,0	35	4282	
14.12.2016	0 %	!	-4,7	-2,1	-0,3	0,0	35	4282	
15.12.2016	0 %	!	-1,9	0,6	2,0	0,0	35	4282	
16.12.2016	0 %	!	-3,6	-1,2	1,3	0,0	35	4282	
17.12.2016	0 %	!	-5,7	-3,0	-1,4	0,0	35	4282	
18.12.2016	0 %	!	-1,4	-0,3	1,4	0,0	35	4282	
19.12.2016	0 %	!	-1,9	-1,0	-0,3	0,2	35	4282	
20.12.2016	0 %	!	-4,1	-3,0	-1,8	0,0	35	4282	
21.12.2016	0 %	!	-5,3	-3,7	-2,9	0,0	35	4282	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:15

Wetterdaten bis: 31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb:

22.04.2016 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 <sup>2</sup>	
22.12.2016	0 %	!	-4,3	-3,6	-3,3	0,0	35	4282	
23.12.2016	0 %	!	-4,2	-2,9	-1,8	0,0	35	4282	
24.12.2016	0 %	!	-1,8	-0,3	3,7	2,2	35	4282	
25.12.2016	0 %	!	2,4	4,8	6,5	0,2	35	4282	
26.12.2016	0 %	!	4,3	8,1	10,0	0,0	35	4282	
27.12.2016	0 %	!	2,3	4,0	6,1	1,0	35	4282	
28.12.2016	0 %	!	-1,9	2,3	4,8	0,6	35	4282	
29.12.2016	0 %	!	-4,8	-1,3	2,4	0,0	35	4282	
30.12.2016	0 %	!	-6,7	-3,5	0,8	0,0	35	4282	

Erster Spritztermin auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in den entsprechenden Rebanlagen 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	
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	
3	Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
5	In mehr als 5 % der Anlagen Traubenbefall	

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

OidiumIndex: ! geringes Risiko !! mittel !!! hoch

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