

## 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: Deutschkreuz-LK, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:53:09

Wetterdaten bis: 31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 25.04.2016 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>	
01.01.2016	0 %	!	-3,9	-2,3	-0,1		0	0	
02.01.2016	0 %	!	-5,1	-2,6	-1,0	0,0	0	0	
03.01.2016	0 %	!	-7,4	-6,4	-5,1	0,0	0	0	
04.01.2016	0 %	!	-9,2	-8,1	-7,1	0,0	0	0	
05.01.2016	0 %	!	-9,6	-6,8	-5,0	0,0	0	0	
06.01.2016	0 %	!	-6,1	-4,1	-2,6	0,0	0	0	
07.01.2016	0 %	!	-5,3	-0,7	2,6	2,0	0	0	
08.01.2016	0 %	!	-1,5	2,7	9,2	0,6	0	0	
09.01.2016	0 %	!	0,6	1,4	3,3	3,4	0	0	
10.01.2016	0 %	!	0,1	1,4	5,5	5,2	0	0	
11.01.2016	0 %	!	-0,9	3,5	9,8	14,0	0	0	
12.01.2016	0 %	!	0,1	4,6	11,1	0,2	0	0	
13.01.2016	0 %	!	0,1	3,4	11,4	0,0	0	0	
14.01.2016	0 %	!	-0,4	2,2	6,6	0,0	0	0	
15.01.2016	0 %	!	-2,5	0,8	4,7	0,0	0	0	
16.01.2016	0 %	!	-2,7	-0,7	2,4	0,0	0	0	
17.01.2016	0 %	!	-4,9	-3,1	-1,1	0,0	0	0	
18.01.2016	0 %	!	-6,2	-3,8	-0,1	0,0	0	0	
19.01.2016	0 %	!	-10,1	-5,2	-1,7	0,0	0	0	
20.01.2016	0 %	!	-8,8	-4,0	0,3	0,0	0	0	
21.01.2016	0 %	!	-8,0	-4,0	0,4	0,0	0	0	
22.01.2016	0 %	!	-10,7	-5,7	0,9	0,0	0	0	
23.01.2016	0 %	!	-6,6	-4,2	-2,8	0,0	0	0	
24.01.2016	0 %	!	-3,5	1,9	8,7	6,8	0	0	
25.01.2016	0 %	!	-0,1	2,1	5,7	4,0	0	0	
26.01.2016	0 %	!	1,9	6,2	13,2	0,0	0	0	
27.01.2016	0 %	!	-2,0	4,9	13,3	0,0	0	0	
28.01.2016	0 %	!	3,5	9,1	18,5	0,0	0	0	
29.01.2016	0 %	!	3,5	6,0	11,5	0,0	0	0	
30.01.2016	0 %	!	-0,1	3,8	8,0	0,0	0	0	
31.01.2016	0 %	!	1,8	5,2	9,1	2,4	0	0	
01.02.2016	0 %	!	3,3	7,6	14,8	2,8	0	0	
02.02.2016	0 %	!	3,7	7,6	11,2	0,0	0	0	
03.02.2016	0 %	!	1,9	4,6	10,4	12,2	0	0	
04.02.2016	0 %	!	0,8	3,9	8,5	0,0	0	0	
05.02.2016	0 %	!	-0,5	2,7	7,0	0,4	0	0	

Station: Deutschkreuz-LK, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:53:09 Wetterdaten bis: 31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 25.04.2016 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	
06.02.2016	0 %	!	-1,4	4,6	10,4	0,0	0	0	
07.02.2016	0 %	!	2,9	7,7	12,8	0,0	0	0	
08.02.2016	0 %	!	5,6	9,4	14,3	0,0	0	0	
09.02.2016	0 %	!	2,6	9,2	15,8	0,0	0	0	
10.02.2016	0 %	!	0,5	4,4	10,0	18,4	0	0	
11.02.2016	0 %	!	-0,4	3,5	9,0	0,0	0	0	
12.02.2016	0 %	!	-0,8	2,2	7,5	0,2	0	0	
13.02.2016	0 %	!	1,2	2,7	8,3	5,0	0	0	
14.02.2016	0 %	!	0,0	4,7	8,4	8,2	0	0	
15.02.2016	0 %	!	3,7	5,4	7,3	3,0	0	0	
16.02.2016	0 %	!	2,6	4,6	6,0	0,6	0	0	
17.02.2016	0 %	!	1,4	2,6	3,3	1,0	0	0	
18.02.2016	0 %	!	1,8	3,7	5,5	6,8	0	0	
19.02.2016	0 %	!	1,6	3,9	6,8	5,2	0	0	
20.02.2016	0 %	!	-0,6	4,3	8,8	0,0	0	0	
21.02.2016	0 %	!	3,1	7,9	17,1	1,8	0	0	
22.02.2016	0 %	!	6,4	10,8	17,8	0,0	0	0	
23.02.2016	0 %	!	3,7	8,9	13,6	2,8	0	0	
24.02.2016	0 %	!	-0,1	3,9	8,6	0,0	0	0	
25.02.2016	0 %	!	-0,8	2,5	6,5	0,0	0	0	
26.02.2016	0 %	!	0,7	3,0	6,2	0,0	0	0	
27.02.2016	0 %	!	-1,1	3,7	8,5	0,0	0	0	
28.02.2016	0 %	!	3,0	6,1	10,5	0,0	0	0	
29.02.2016	0 %	!	3,8	5,7	7,2	7,2	0	0	
01.03.2016	0 %	!	3,0	5,3	9,0	0,0	0	0	
02.03.2016	0 %	!	-2,7	4,3	9,3	0,0	0	0	
03.03.2016	0 %	!	2,2	3,3	5,1	3,6	0	0	
04.03.2016	0 %	!	1,7	4,7	8,8	0,0	0	0	
05.03.2016	0 %	!	1,1	6,3	11,3	0,0	0	0	
06.03.2016	0 %	!	2,6	6,2	10,8	1,8	0	0	
07.03.2016	0 %	!	0,1	2,5	3,9	6,2	0	0	
08.03.2016	0 %	!	1,0	3,9	6,7	0,2	0	0	
09.03.2016	0 %	!	-1,2	3,5	8,5	0,0	0	0	
10.03.2016	0 %	!	-2,0	5,6	12,7	0,0	0	0	
11.03.2016	0 %	!	5,1	6,1	7,2	0,0	0	0	
12.03.2016	0 %	!	3,1	5,3	7,7	0,0	0	0	
13.03.2016	0 %	!	2,1	4,4	8,3	4,4	0	0	
14.03.2016	0 %	!	0,8	4,3	9,0	0,0	0	0	
15.03.2016	0 %	!	0,0	2,0	4,5	1,6	0	0	
16.03.2016	0 %	!	-0,1	2,4	7,6	4,4	0	0	

Station: Deutschkreuz-LK, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:53:09 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 25.04.2016 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 %	!	0,4	5,8	12,4	0,0	0	0	
18.03.2016	0 %	!	-1,5	7,0	16,0	0,0	0	0	
19.03.2016	0 %	!	3,3	6,3	10,3	0,0	0	0	
20.03.2016	0 %	!	1,6	7,5	14,0	0,0	0	0	
21.03.2016	0 %	!	-0,3	6,9	12,5	0,0	0	0	
22.03.2016	0 %	!	2,7	7,3	12,2	0,0	0	0	
23.03.2016	0 %	!	2,6	5,9	9,8	0,0	0	0	
24.03.2016	0 %	!	2,1	5,5	9,8	0,0	0	0	
25.03.2016	0 %	!	0,0	6,1	11,3	0,0	0	0	
26.03.2016	0 %	!	3,9	6,9	11,9	0,0	0	0	
27.03.2016	0 %	!	1,1	8,7	15,1	0,0	0	0	
28.03.2016	0 %	!	3,0	9,9	15,8	0,0	0	0	
29.03.2016	0 %	!	4,8	9,2	14,7	6,8	0	0	
30.03.2016	0 %	!	4,5	11,2	19,1	0,0	0	0	
31.03.2016	0 %	!	6,2	15,1	24,1	0,0	0	0	
01.04.2016	0 %	!	7,3	14,4	18,9	0,0	0	0	
02.04.2016	0 %	!	5,0	9,2	14,9	0,0	0	0	
03.04.2016	0 %	!	5,0	13,6	21,3	0,0	0	0	
04.04.2016	0 %	!	11,9	18,0	27,1	0,0	0	0	
05.04.2016	0 %	!	10,9	19,0	26,8	0,0	0	0	
06.04.2016	0 %	!	10,5	15,4	21,0	0,0	0	0	
07.04.2016	0 %	!	9,9	14,2	20,3	0,0	0	0	
08.04.2016	0 %	!	7,2	9,4	11,6	14,0	0	0	
09.04.2016	0 %	!	6,5	8,7	12,3	0,0	0	0	
10.04.2016	0 %	!	4,7	9,3	14,8	0,0	0	0	
11.04.2016	0 %	!	3,8	9,7	17,1	0,0	0	0	
12.04.2016	0 %	!	2,9	10,0	18,1	0,0	0	0	
13.04.2016	0 %	!	6,3	14,8	23,4	0,0	0	0	
14.04.2016	0 %	!	7,8	12,2	16,1	0,0	0	0	
15.04.2016	0 %	!	2,8	12,5	21,0	0,0	0	0	
16.04.2016	0 %	!	5,5	15,5	24,7	0,0	0	0	
17.04.2016	0 %	!	11,9	17,6	24,1	0,0	0	0	
18.04.2016	0 %	!	8,3	10,5	12,5	0,2	0	0	
19.04.2016	0 %	!	7,7	11,9	17,4	0,0	0	0	
20.04.2016	0 %	!	4,2	10,9	17,8	0,0	0	0	
21.04.2016	0 %	!	0,4	11,7	21,8	0,0	0	0	
22.04.2016	0 %	!	5,4	14,3	21,9	0,0	0	0	
23.04.2016	0 %	!	8,8	12,9	20,4	12,2	0	0	
24.04.2016	0 %	!	4,0	7,1	12,2	4,0	0	0	
25.04.2016	0 %	!	-0,1	5,6	11,7	0,0	1	1	

Station: Deutschkreuz-LK, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:53:09 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 25.04.2016 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 %	!	-2,1	8,1	17,1	0,0	1	1	
27.04.2016	0 %	!	0,5	3,8	8,4	11,8	1	1	
28.04.2016	0 %	!	-1,8	3,4	11,2	0,0	1	1	
29.04.2016	0 %	!	-2,4	7,1	16,9	0,0	1	1	
30.04.2016	0 %	!	1,6	11,2	19,6	0,0	1	1	
01.05.2016	0 %	!	5,2	9,7	13,5	16,6	1	1	
02.05.2016	0 %	!	8,8	10,9	17,2	29,4	1	1	
03.05.2016	0 %	!	9,2	13,1	19,2	3,0	1	2	
04.05.2016	0 %	!	8,7	10,2	13,9	1,4	1	2	
05.05.2016	0 %	!	7,7	12,6	19,2	0,4	1	2	
06.05.2016	0 %	!	8,6	15,4	22,8	0,0	2	8	
07.05.2016	0 %	!	6,3	14,4	24,5	0,0	2	11	
08.05.2016	0 %	!	7,0	13,3	21,2	0,0	2	14	
09.05.2016	45 %	!!	7,2	15,0	22,5	0,0	3	24	
10.05.2016	50 %	!!	7,8	13,4	19,0	0,0	3	29	
11.05.2016	51 %	!!	11,6	13,2	17,7	0,4	3	38	
12.05.2016	39 %	!!	12,3	13,6	14,9	31,0	3	45	
13.05.2016	40 %	!!	10,0	14,3	22,5	5,6	4	71	
14.05.2016	39 %	!!	11,5	14,1	20,3	8,4	4	92	
15.05.2016	38 %	!!	4,4	10,2	14,9	1,8	4	92	
16.05.2016	34 %	!!	2,0	8,6	16,0	0,2	4	92	
17.05.2016	30 %	!	4,3	9,7	15,3	0,6	4	92	
18.05.2016	28 %	!	6,7	12,7	19,8	0,0	4	105	
19.05.2016	38 %	!!	6,3	13,5	21,9	0,0	5	134	
20.05.2016	41 %	!!	10,1	14,7	22,0	0,0	5	166	
21.05.2016	43 %	!!	10,0	17,1	24,8	0,0	5	209	
22.05.2016	47 %	!!	11,5	19,1	25,8	0,0	6	282	
23.05.2016	53 %	!!	12,7	19,5	26,5	7,2	7	367	
24.05.2016	49 %	!!	9,6	12,9	18,4	25,4	7	400	
25.05.2016	57 %	!!	10,7	16,9	23,0	0,0	7	457	
26.05.2016	62 %	!!	11,0	17,6	24,3	0,0	8	541	
27.05.2016	67 %	!!!	11,7	18,5	27,4	2,2	8	631	
28.05.2016	76 %	!!!	14,7	21,1	28,6	0,0	9	761	
29.05.2016	81 %	!!!	14,5	22,0	28,9	0,6	9	881	
30.05.2016	88 %	!!!	12,6	18,5	26,5	0,0	10	998	
31.05.2016	100 %	!!!	11,5	16,9	25,3	3,2	10	1087	
01.06.2016	100 %	!!!	10,8	15,9	23,9	1,0	11	1181	
02.06.2016	100 %	!!!	11,6	16,4	21,4	0,6	11	1251	
03.06.2016	100 %	!!!	12,8	17,3	23,6	0,2	12	1351	
04.06.2016	100 %	!!!	11,6	18,0	24,6	0,0	12	1437	

Station: Deutschkreuz-LK, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:53:09 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 25.04.2016 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	100 %	!!!	13,2	18,1	23,3	0,0	12	1521	
06.06.2016	100 %	!!!	13,2	19,9	27,0	0,0	13	1636	
07.06.2016	100 %	!!!	11,0	17,8	23,8	0,0	13	1708	
08.06.2016	97 %	!!!	8,8	17,5	25,7	0,0	14	1790	
09.06.2016	97 %	!!!	12,1	17,6	24,0	0,0	14	1866	
10.06.2016	94 %	!!!	13,4	17,5	23,6	3,4	14	1943	
11.06.2016	78 %	!!!	12,4	16,5	22,5	11,8	15	2022	
12.06.2016	76 %	!!!	13,4	16,5	22,1	3,8	15	2089	
13.06.2016	81 %	!!!	11,6	17,3	24,1	0,0	15	2154	
14.06.2016	87 %	!!!	11,5	17,1	24,3	1,0	16	2231	
15.06.2016	75 %	!!!	13,9	15,8	19,6	10,4	16	2285	
16.06.2016	75 %	!!!	13,3	19,7	25,9	0,0	17	2370	
17.06.2016	78 %	!!!	13,6	21,2	28,1	0,0	17	2452	
18.06.2016	90 %	!!!	11,2	16,5	24,8	5,2	17	2509	
19.06.2016	92 %	!!!	12,7	17,8	22,7	0,2	18	2574	
20.06.2016	80 %	!!!	13,5	16,5	21,5	16,6	18	2625	
21.06.2016	80 %	!!!	11,9	19,6	27,4	0,0	18	2688	
22.06.2016	93 %	!!!	13,2	21,4	28,8	0,0	19	2768	
23.06.2016	93 %	!!!	14,7	23,2	30,6	0,0	19	2844	
24.06.2016	92 %	!!!	18,6	25,7	32,2	0,0	20	2942	
25.06.2016	90 %	!!!	20,5	26,0	31,8	0,0	21	3038	
26.06.2016	85 %	!!!	17,6	21,5	26,7	1,2	21	3101	
27.06.2016	92 %	!!!	14,4	17,9	21,1	2,4	21	3138	
28.06.2016	83 %	!!!	12,1	19,6	26,0	0,0	22	3190	
29.06.2016	76 %	!!!	13,4	22,1	31,4	0,0	22	3247	
30.06.2016	66 %	!!!	18,3	24,0	31,1	0,0	23	3318	
01.07.2016	59 %	!!	16,8	22,2	30,1	0,0	23	3373	
02.07.2016	53 %	!!	16,0	24,2	32,2	0,4	24	3435	
03.07.2016	46 %	!!	12,6	17,0	19,6	0,0	24	3458	
04.07.2016	39 %	!!	11,6	19,4	26,0	0,0	24	3490	
05.07.2016	36 %	!!	13,3	20,6	30,6	0,8	25	3539	
06.07.2016	30 %	!	16,5	22,3	26,7		25	3577	
07.07.2016	27 %	!	13,5	20,0	26,2	0,0	25	3608	
08.07.2016	23 %	!	13,8	22,4	29,0	0,0	26	3650	
09.07.2016	20 %	!	20,1	23,8	29,5	0,0	26	3693	
10.07.2016	18 %	!	16,0	24,9	32,0	0,0	27	3737	
11.07.2016	16 %	!	20,6	27,8	34,2	0,0	27	3783	
12.07.2016	15 %	!	19,3	24,8	31,2	13,2	27	3818	
13.07.2016	16 %	!	17,3	20,2	25,8	4,2	28	3852	
14.07.2016	15 %	!	12,7	16,9	20,4	20,2	28	3866	

Station: Deutschkreuz-LK, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:53:09 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 25.04.2016 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	15 %	!	12,1	16,6	21,0	0,0	28	3880	
16.07.2016	15 %	!	13,1	14,7	16,7	3,8	28	3890	
17.07.2016	16 %	!	13,2	17,5	21,9	1,2	29	3911	
18.07.2016	18 %	!	17,4	22,7	28,0	0,0	29	3936	
19.07.2016	19 %	!	16,7	22,3	27,9	0,0	29	3959	
20.07.2016	18 %	!	15,7	22,4	27,7	0,0	30	3985	
21.07.2016	21 %	!	15,2	23,2	32,0	0,2	30	4008	
22.07.2016	21 %	!	16,7	22,5	28,7	5,8	30	4027	
23.07.2016	21 %	!	18,2	23,9	29,7	7,2	31	4053	
24.07.2016	21 %	!	20,4	24,1	29,4	0,0	31	4074	
25.07.2016	21 %	!	19,7	23,2	28,0	2,0	31	4091	
26.07.2016	21 %	!	18,1	23,1	28,5	0,4	32	4113	
27.07.2016	21 %	!	20,0	24,2	30,0	0,0	32	4131	
28.07.2016	21 %	!	18,1	22,2	27,6	5,6	32	4144	
29.07.2016	21 %	!	17,4	23,1	30,5	0,2	32	4157	
30.07.2016	22 %	!	16,7	22,7	31,5	11,4	33	4177	
31.07.2016	22 %	!	17,5	24,5	31,3	7,6	33	4189	
01.08.2016	22 %	!	16,5	19,8	23,3	2,4	33	4197	
02.08.2016	21 %	!	14,7	20,8	26,4	0,0	33	4204	
03.08.2016	20 %	!	18,1	22,4	27,4	0,0	34	4219	
04.08.2016	20 %	!	17,2	24,8	31,0	0,0	34	4229	
05.08.2016	18 %	!	16,1	21,4	27,6	18,8	34	4236	
06.08.2016	18 %	!	16,1	19,5	23,5	0,0	34	4242	
07.08.2016	17 %	!	15,4	20,3	25,1	0,0	34	4247	
08.08.2016	16 %	!	13,3	21,3	27,3	0,0	34	4251	
09.08.2016	17 %	!	14,1	20,0	28,4	2,4	35	4262	
10.08.2016	15 %	!	12,3	13,8	16,3	12,8	35	4264	
11.08.2016	15 %	!	10,8	14,2	19,4	0,0	35	4267	
12.08.2016	15 %	!	10,4	15,4	20,2	0,0	35	4269	
13.08.2016	16 %	!	14,8	19,1	25,1	0,0	35	4273	
14.08.2016	16 %	!	14,2	22,7	28,8	0,0	35	4276	
15.08.2016	17 %	!	16,3	19,8	26,3	5,6	35	4280	
16.08.2016	17 %	!	13,3	19,4	26,1	0,8	35	4282	
17.08.2016	20 %	!	15,0	18,5	22,9	6,2	35	4284	
18.08.2016	21 %	!	13,7	19,1	25,5	1,8	35	4286	
19.08.2016	22 %	!	15,4	19,7	26,7	0,0	35	4288	
20.08.2016	22 %	!	14,4	21,6	27,6	0,0	35	4290	
21.08.2016	21 %	!	14,1	19,2	21,8	10,2	35	4291	
22.08.2016	21 %	!	14,2	17,2	21,3	0,0	35	4291	
23.08.2016	20 %	!	14,7	20,0	25,0	0,0	36	4299	



Station: Deutschkreuz-LK, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:53:09 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 25.04.2016 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 %	!	16,3	20,7	25,8	0,0	36	4300	
25.08.2016	21 %	!	13,8	20,6	27,5	0,0	36	4300	
26.08.2016	20 %	!	14,3	21,9	27,9	0,0	36	4300	
27.08.2016	19 %	!	18,0	23,5	29,1	0,0	36	4300	
28.08.2016	19 %	!	17,5	24,2	29,8	0,0	36	4300	
29.08.2016	19 %	!	16,6	21,3	27,4	0,0	36	4300	
30.08.2016	19 %	!	15,5	21,3	25,8	0,0	36	4300	
31.08.2016	16 %	!	11,5	19,4	26,6	0,0	36	4300	
01.09.2016	12 %	!	12,5	20,3	28,2	0,0	36	4300	
02.09.2016	10 %	!	15,1	21,7	28,5	0,0	36	4300	
03.09.2016	8 %	!	14,6	21,9	29,2	0,0	36	4300	
04.09.2016	6 %	!	16,5	22,1	29,6	4,0	36	4300	
05.09.2016	2 %	!	14,0	16,9	21,3	9,6	36	4300	
06.09.2016	0 %	!	12,7	14,6	15,9	13,8	36	4300	
07.09.2016	0 %	!	15,0	19,5	24,8	0,0	36	4300	
08.09.2016	0 %	!	14,3	20,6	28,2	0,0	36	4300	
09.09.2016	0 %	!	14,3	22,0	29,6	0,0	36	4300	
10.09.2016	0 %	!	15,1	22,1	29,7	0,0	36	4300	
11.09.2016	0 %	!	15,1	22,4	30,4	0,0	36	4300	
12.09.2016	0 %	!	15,8	23,4	31,5	0,0	36	4300	
13.09.2016	0 %	!	15,4	22,3	30,1	0,0	36	4300	
14.09.2016	0 %	!	14,2	20,9	28,9	0,0	36	4300	
15.09.2016	0 %	!	14,1	21,5	28,5	0,0	36	4300	
16.09.2016	0 %	!	16,6	22,5	29,9	0,0	36	4300	
17.09.2016	0 %	!	15,0	18,3	25,7	3,2	36	4300	
18.09.2016	0 %	!	13,1	16,8	23,3	0,0	36	4300	
19.09.2016	0 %	!	12,7	16,8	20,6	0,0	36	4300	
20.09.2016	0 %	!	10,3	14,3	17,8	0,0	36	4300	
21.09.2016	0 %	!	8,1	12,6	19,2	0,0	36	4300	
22.09.2016	0 %	!	9,2	13,4	19,1	0,0	36	4300	
23.09.2016	0 %	!	6,3	13,8	21,8	0,0	36	4300	
24.09.2016	0 %	!	11,8	16,7	24,4	0,0	36	4300	
25.09.2016	0 %	!	7,9	15,6	25,0	0,0	36	4300	
26.09.2016	0 %	!	8,3	14,9	23,3	0,0	36	4300	
27.09.2016	0 %	!	8,4	14,8	24,0	0,0	36	4300	
28.09.2016	0 %	!	9,5	16,9	25,0	0,0	36	4300	
29.09.2016	0 %	!	11,8	19,4	27,3	0,0	36	4300	
30.09.2016	0 %	!	10,7	18,9	28,3	0,0	36	4300	
01.10.2016	0 %	!	10,0	16,4	24,7	0,0	36	4300	
02.10.2016	0 %	!	10,5	14,7	19,5	0,4	36	4300	

Station: Deutschkreuz-LK, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:53:09 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 25.04.2016 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 %	!	9,5	13,8	17,6	1,6	36	4300	
04.10.2016	0 %	!	9,3	10,7	12,0	4,8	36	4300	
05.10.2016	0 %	!	5,4	8,2	10,9	0,0	36	4300	
06.10.2016	0 %	!	6,5	8,6	11,1	0,6	36	4300	
07.10.2016	0 %	!	2,8	6,9	10,6	1,0	36	4300	
08.10.2016	0 %	!	1,2	7,7	14,0	0,0	36	4300	
09.10.2016	0 %	!	5,4	8,5	16,8	0,8	36	4300	
10.10.2016	0 %	!	4,6	8,0	12,1	1,0	36	4300	
11.10.2016	0 %	!	5,7	6,6	8,5	16,4	36	4300	
12.10.2016	0 %	!	6,0	7,2	9,1	0,0	36	4300	
13.10.2016	0 %	!	5,6	9,4	15,7	0,0	36	4300	
14.10.2016	0 %	!	5,7	10,2	16,2	0,0	36	4300	
15.10.2016	0 %	!	7,8	11,3	17,9	0,0	36	4300	
16.10.2016	0 %	!	9,3	13,0	20,3	0,0	36	4300	
17.10.2016	0 %	!	8,4	11,6	14,7	0,0	36	4300	
18.10.2016	0 %	!	7,3	8,9	12,1	0,8	36	4300	
19.10.2016	0 %	!	7,8	9,2	12,0	13,4	36	4300	
20.10.2016	0 %	!	5,8	7,6	8,7	25,0	36	4300	
21.10.2016	0 %	!	4,6	6,7	10,6	0,6	36	4300	
22.10.2016	0 %	!	2,2	8,4	15,2	0,0	36	4300	
23.10.2016	0 %	!	3,9	7,4	12,3	0,0	36	4300	
24.10.2016	0 %	!	4,6	10,2	18,6	0,0	36	4300	
25.10.2016	0 %	!	6,5	12,5	19,9	8,6	36	4300	
26.10.2016	0 %	!	7,6	11,9	15,4	3,0	36	4300	
27.10.2016	0 %	!	7,4	9,3	12,8	0,0	36	4300	
28.10.2016	0 %	!	2,9	8,8	15,9	0,0	36	4300	
29.10.2016	0 %	!	8,1	11,0	14,4	0,0	36	4300	
30.10.2016	0 %	!	7,0	9,9	13,0	0,0	36	4300	
31.10.2016	0 %	!	2,8	7,1	13,8	0,0	36	4300	
01.11.2016	0 %	!	2,7	9,9	17,1	0,0	36	4300	
02.11.2016	0 %	!	4,3	8,2	17,7	1,2	36	4300	
03.11.2016	0 %	!	0,1	5,5	8,2	0,0	36	4300	
04.11.2016	0 %	!	0,2	5,1	10,9	0,0	36	4300	
05.11.2016	0 %	!	0,2	6,2	11,8	0,0	36	4300	
06.11.2016	0 %	!	3,2	7,8	12,6	22,0	36	4300	
07.11.2016	0 %	!	0,9	4,7	8,8	1,0	36	4300	
08.11.2016	0 %	!	-0,6	1,8	4,2	1,8	36	4300	
09.11.2016	0 %	!	-1,4	2,3	8,1	0,0	36	4300	
10.11.2016	0 %	!	0,2	3,5	8,9	0,4	36	4300	
11.11.2016	0 %	!	-0,8	2,0	4,0	2,2	36	4300	



Station: Deutschkreuz-LK, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:53:09 Wetterdaten bis:31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 25.04.2016 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 %	!	0,0	1,4	4,1	18,4	36	4300	
13.11.2016	0 %	!	-1,0	0,6	2,6	0,0	36	4300	
14.11.2016	0 %	!	-3,2	0,3	3,7	0,0	36	4300	
15.11.2016	0 %	!	-4,1	1,0	5,1	0,0	36	4300	
16.11.2016	0 %	!	0,9	2,2	3,7	3,4	36	4300	
17.11.2016	0 %	!	1,0	3,2	5,1	0,6	36	4300	
18.11.2016	0 %	!	1,1	8,7	16,2	0,2	36	4300	
19.11.2016	0 %	!	5,1	10,2	15,9	4,4	36	4300	
20.11.2016	0 %	!	6,3	9,5	12,4	0,0	36	4300	
21.11.2016	0 %	!	9,4	11,7	15,6	0,0	36	4300	
22.11.2016	0 %	!	8,7	11,4	16,6	0,0	36	4300	
23.11.2016	0 %	!	7,6	9,6	12,5	0,0	36	4300	
24.11.2016	0 %	!	4,3	6,2	7,7	0,0	36	4300	
25.11.2016	0 %	!	5,6	6,1	6,7	0,4	36	4300	
26.11.2016	0 %	!	6,1	7,5	11,0	0,0	36	4300	
27.11.2016	0 %	!	4,1	7,1	11,2	0,2	36	4300	
28.11.2016	0 %	!	-0,8	1,4	3,9	0,0	36	4300	
29.11.2016	0 %	!	-2,7	-0,6	2,3	0,0	36	4300	
30.11.2016	0 %	!	-3,7	1,0	6,7	0,0	36	4300	
01.12.2016	0 %	!	2,7	6,0	8,1	0,0	36	4300	
02.12.2016	0 %	!	0,4	5,4	10,5	0,2	36	4300	
03.12.2016	0 %	!	-3,4	0,0	4,3	0,0	36	4300	
04.12.2016	0 %	!	-5,6	-1,3	3,7	0,0	36	4300	
05.12.2016	0 %	!	-4,2	-0,5	3,5	0,0	36	4300	
06.12.2016	0 %	!	-3,8	-1,9	2,3	0,0	36	4300	
07.12.2016	0 %	!	-2,6	0,2	4,8	0,0	36	4300	
08.12.2016	0 %	!	-3,2	-1,8	1,5	0,0	36	4300	
09.12.2016	0 %	!	-4,7	2,3	10,9	0,0	36	4300	
10.12.2016	0 %	!	2,3	7,8	16,2	0,0	36	4300	
11.12.2016	0 %	!	-0,2	6,2	11,3	0,0	36	4300	
12.12.2016	0 %	!	-1,1	5,7	8,5	0,0	36	4300	
13.12.2016	0 %	!	-5,4	-1,1	5,2	0,0	36	4300	
14.12.2016	0 %	!	-3,3	-0,4	2,8	1,0	36	4300	
15.12.2016	0 %	!	-0,6	1,4	3,9	0,0	36	4300	
16.12.2016	0 %	!	-1,4	0,5	3,3	0,0	36	4300	
17.12.2016	0 %	!	-5,5	-2,8	-0,8	0,0	36	4300	
18.12.2016	0 %	!	-5,8	-2,1	0,6	0,0	36	4300	
19.12.2016	0 %	!	-1,4	-0,7	0,9	0,0	36	4300	
20.12.2016	0 %	!	-3,9	-2,7	-1,4	0,0	36	4300	
21.12.2016	0 %	!	-4,4	-3,9	-3,4	0,0	36	4300	



Station: Deutschkreuz-LK, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:53:09 Wetterdaten bis: 31.12.2016 11:00

Vorhersage bis: 31.12.2016 11:00

Austrieb: 25.04.2016 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	-3,8	-3,1	0,0	36	4300	
23.12.2016	0 %	!	-4,3	-2,5	0,1	0,2	36	4300	
24.12.2016	0 %	!	-1,5	-0,8	1,0	0,0	36	4300	
25.12.2016	0 %	!	0,0	5,9	9,9	0,4	36	4300	
26.12.2016	0 %	!	4,8	8,7	14,1	0,0	36	4300	
27.12.2016	0 %	!	3,4	5,8	9,0	1,4	36	4300	
28.12.2016	0 %	!	0,0	3,0	6,1	9,0	36	4300	
29.12.2016	0 %	!	-2,4	0,0	2,5	0,0	36	4300	
30.12.2016	0 %	!	-5,0	-1,4	3,8	0,0	36	4300	

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