

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: WB Handthal, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2013

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	3,6	5,5	6,8	0,0	74,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,1	2,1	4,2	0,0	89,5	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,9	2,8	4,8	0,0	92,2	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,8	6,8	8,5	0,0	94,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	5,6	6,6	8,3	0,0	92,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	4,9	5,6	6,5	0,0	92,2	0	0,0	
07.01	0 %	!	4,2	5,5	7,7	0,0	89,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	3,0	3,6	4,6	0,0	94,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,3	3,0	3,6	0,4	94,9	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,5	1,7	2,6	0,0	95,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-3,4	-1,0	1,0	0,0	77,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	-5,5	-3,5	-0,2	0,0	81,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-6,3	-3,8	-0,7	0,0	73,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	-5,7	-3,2	-2,0	0,0	84,2	0	0,0	
15.01	0 %	!	-6,9	-3,4	-0,4	0,0	83,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	-4,2	-2,7	-1,2	0,0	90,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	-5,1	-3,7	-2,1	0,0	87,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	-5,5	-3,8	-1,5	0,0	82,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	-6,9	-5,0	-3,0	0,0	80,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	-7,3	-3,9	-1,5	0,0	82,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-3,6	-2,8	-0,9	0,0	92,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	-3,1	-1,7	-0,5	0,0	92,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,9	-1,0	1,3	0,0	94,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	-5,3	-4,1	-1,8	0,0	86,4	0	0,0	
25.01	0 %	!	-5,7	-5,1	-4,2	0,0	85,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	-6,6	-5,1	-3,5	0,0	83,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	-3,5	-0,2	2,9	0,0	85,0	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,9	1,7	3,6	0,0	91,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	1,7	4,5	7,0	0,0	89,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	6,4	9,0	11,9	0,0	87,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	5,1	6,0	7,6	0,0	73,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	3,9	4,9	5,7	0,0	84,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	-2,0	2,2	5,2	0,0	86,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	-1,0	0,8	2,5	0,0	83,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	-0,3	2,0	4,5	0,0	94,9	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2013

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.02	0 %	!	-0,4	2,5	5,0	0,0	85,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	-2,6	-0,1	1,2	0,0	89,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,1	-0,6	3,0	0,0	90,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,4	-2,0	0,6	0,0	92,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	-7,6	-3,5	0,7	0,0	89,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	-6,4	-4,0	-0,8	0,0	81,8	0	0,0	
11.02	0 %	!	-6,2	-3,4	0,8	0,0	70,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,2	-3,0	-1,2	0,0	76,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,5	-2,2	-0,1	0,0	76,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-5,4	-2,4	1,1	0,0	71,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	-3,4	-1,7	-0,1	0,0	85,2	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,1	0,8	2,3	0,2	95,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,0	1,1	2,6	0,0	89,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,3	0,7	2,1	0,0	81,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	-1,2	-0,5	0,1	0,0	88,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	-4,7	-2,4	0,7	0,0	78,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	-6,9	-4,2	-0,8	0,0	73,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	-7,3	-5,3	-2,4	0,0	75,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	-7,8	-5,4	-3,9	0,0	89,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	-7,4	-3,3	-0,8	0,0	88,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,4	0,2	2,8	0,0	93,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,4	2,0	5,0	0,0	85,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,8	0,3	1,3	0,0	84,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,6	1,5	2,5	0,0	81,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	-0,4	0,4	1,4	0,0	84,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,8	1,4	6,3	0,0	65,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	-4,7	-0,5	3,9	0,0	78,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	-4,6	1,9	9,4	0,0	67,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,5	4,7	12,5	0,0	58,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,3	7,2	13,2	0,0	59,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	4,2	7,7	12,0	0,0	66,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	4,8	10,1	16,9	0,0	70,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	5,0	8,7	13,9	0,0	79,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,7	6,6	11,1	0,0	82,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	-3,1	-1,1	1,6	0,0	81,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	-4,9	-3,9	-3,0	0,0	86,4	0	0,0	
13.03	0 %	!	-9,1	-4,7	-1,1	0,0	78,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	-10,1	-4,8	0,6	0,0	81,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	-5,5	-3,5	-0,5	0,0	72,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	-4,3	0,5	5,5	0,0	54,1	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2013

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
17.03	0 %	!	-0,9	2,2	6,1	0,0	57,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,2	1,5	3,1	0,0	90,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,1	2,3	6,6	0,0	89,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	0,9	3,7	7,6	0,0	86,2	0	0,0	
21.03	0 %	!	-0,2	1,2	2,8	0,0	82,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	-2,7	0,7	4,8	0,0	69,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,7	-1,1	1,5	0,0	64,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	-5,0	-1,7	1,8	0,0	44,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	-3,7	-1,5	1,8	0,0	53,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	-5,3	-1,5	2,7	0,0	52,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	-3,8	-1,0	2,9	0,0	52,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	-3,1	2,0	7,5	0,0	64,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	-0,7	1,3	3,5	0,0	72,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	-1,2	2,2	6,7	0,0	64,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	-2,1	-0,1	2,4	0,0	68,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	-3,5	0,0	4,4	0,0	63,8	0	0,0	
02.04	0 %	!	-3,0	1,5	6,9	0,0	57,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,4	1,1	4,2	0,0	63,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,6	1,7	5,7	0,0	66,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,1	1,2	3,3	0,0	75,2	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,1	1,9	5,0	0,0	77,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	-2,2	2,7	9,1	0,0	63,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,2	4,7	9,5	0,0	56,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	4,2	6,1	10,9	0,0	79,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,1	7,1	10,3	0,0	84,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,3	10,1	14,5	0,0	84,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	7,6	10,1	13,4	0,0	79,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,7	8,6	12,0	0,0	75,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	7,6	13,5	19,7	0,0	57,6	0	0,0	
15.04	0 %	!	11,8	17,8	24,0	0,0	49,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	12,0	16,9	21,5	0,0	60,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	12,0	16,7	21,8	0,0	57,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	13,8	18,4	24,3	0,0	53,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,3	11,3	14,6	0,0	54,9	0	0,0	
20.04	0 %	!	7,5	8,6	9,6	0,0	64,1	0	0,0	
21.04	0 %	!	6,4	11,2	17,1	0,0	62,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	8,9	11,7	16,0	0,0	67,9	0	0,0	
23.04	0 %	!	8,6	13,1	18,1	0,0	53,3	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,7	14,6	21,7	0,0	54,4	0	0,0	
25.04	0 %	!	10,9	17,7	24,6	0,0	50,7	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2013

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.04	0 %	!	12,1	17,0	23,6	0,0	60,7	0	0,0	
27.04	0 %	!	4,3	7,4	12,1	0,0	91,2	0	0,0	
28.04	0 %	!	4,1	6,7	9,8	0,0	83,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	6,7	9,3	13,5	0,0	79,1	0	0,0	
30.04	0 %	!	7,1	8,6	10,7	0,0	86,2	0	0,0	
01.05	0 %	!	7,2	10,8	14,1	0,0	77,9	0	0,0	
02.05	0 %	!	9,3	11,5	14,0	0,0	82,1	0	0,0	
03.05	0 %	!	10,5	12,8	15,8	0,0	74,0	0	0,0	
04.05	0 %	!	9,7	11,2	13,7	0,0	87,2	0	0,0	
05.05	0 %	!	7,7	13,4	20,8	0,0	76,3	0	0,0	
06.05	0 %	!	11,5	16,9	22,6	0,0	60,8	1	4,1	
07.05	0 %	!	12,5	15,3	18,5	0,0	80,3	1	4,4	
08.05	0 %	!	12,7	17,6	23,1	0,0	62,8	1	6,6	
09.05	0 %	!	12,7	16,2	20,4	0,0	78,2	1	11,9	
10.05	8 %	!	11,2	14,1	17,2	0,0	69,8	2	16,7	
11.05	14 %	!	9,6	11,7	15,0	0,0	77,3	2	18,2	
12.05	16 %	!	5,6	9,0	11,8	0,0	79,6	2	18,2	
13.05	19 %	!	5,3	8,5	11,8	0,0	87,2	2	18,2	
14.05	25 %	!	8,9	12,9	17,6	0,0	70,9	2	24,4	
15.05	30 %	!	11,0	16,3	22,7	0,0	64,8	2	36,1	
16.05	37 %	!!	10,0	15,9	21,2	0,0	74,5	3	49,8	
17.05	40 %	!!	10,3	13,3	17,1	0,0	87,9	3	57,2	
18.05	41 %	!!	9,4	13,6	20,6	0,0	72,8	3	69,3	
19.05	43 %	!!	9,3	14,7	23,0	0,0	71,0	3	85,7	
20.05	45 %	!!	8,5	11,1	15,5	0,0	78,8	3	94,1	
21.05	45 %	!!	8,2	11,4	16,0	0,0	73,5	3	99,2	
22.05	44 %	!!	7,0	9,1	12,2	0,0	85,9	3	99,2	
23.05	40 %	!!	5,2	7,7	13,2	0,0	82,1	3	99,2	
24.05	32 %	!	3,4	7,1	11,8	0,0	75,7	3	99,2	
25.05	28 %	!	4,4	8,5	13,5	0,0	73,9	3	99,2	
26.05	22 %	!	5,1	6,5	7,9	0,0	92,2	3	99,2	
27.05	21 %	!	6,0	8,4	12,3	0,0	92,5	3	99,2	
28.05	25 %	!	7,2	14,0	20,9	0,0	72,3	4	114,2	
29.05	28 %	!	6,0	9,7	11,9	0,0	90,0	4	114,2	
30.05	31 %	!	5,1	9,5	15,3	0,0	84,2	4	114,2	
31.05	43 %	!!	8,9	12,2	14,6	0,0	91,2	4	122,8	
01.06	53 %	!!	11,2	12,6	13,3	0,0	92,6	4	133,1	
02.06	60 %	!!	9,3	11,4	13,9	0,0	73,6	4	139,1	
03.06	61 %	!!	5,8	9,1	13,1	0,0	82,8	4	139,1	
04.06	60 %	!!	9,1	14,6	22,0	1,0	65,4	4	166,7	

Station: WB Handthal, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2013

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	62 %	!!	11,8	17,5	23,0	0,0	59,0	5	211,7	
06.06	65 %	!!	8,3	17,4	24,8	0,0	60,0	5	253,3	
07.06	65 %	!!	12,0	19,4	25,4	0,0	63,7	5	328,2	
08.06	68 %	!!!	14,9	19,3	24,1	2,8	72,5	6	398,3	
09.06	76 %	!!!	13,2	17,9	21,4	0,0	74,3	6	460,8	
10.06	86 %	!!!	10,7	13,5	15,4	0,0	88,2	7	494,5	
11.06	93 %	!!!	9,7	15,1	22,2	0,4	80,7	7	540,8	
12.06	98 %	!!!	10,7	18,0	24,8	0,0	68,8	7	610,7	
13.06	100 %	!!!	13,6	21,9	29,2	1,0	62,8	8	725,0	
14.06	100 %	!!!	10,2	14,2	21,0	2,8	74,8	8	762,9	
15.06	100 %	!!!	9,7	17,1	23,0	0,2	66,7	8	830,6	
16.06	93 %	!!!	11,9	18,7	26,8	0,0	59,2	9	914,7	
17.06	84 %	!!!	14,4	24,9	34,0	0,0	53,4	9	1061,6	
18.06	75 %	!!!	21,2	28,1	33,7	0,0	54,8	10	1236,4	
19.06	64 %	!!	25,2	29,2	34,9	0,0	48,3	11	1404,4	
20.06	62 %	!!	20,2	25,5	32,2	0,0	64,2	12	1536,7	
21.06	64 %	!!	14,5	18,6	24,6	0,6	71,0	12	1603,7	
22.06	66 %	!!!	11,9	18,5	24,2	0,0	66,3	12	1669,6	
23.06	69 %	!!!	14,0	17,5	21,2	0,0	63,9	13	1728,5	
24.06	74 %	!!!	10,3	14,7	20,9	0,6	71,4	13	1764,0	
25.06	83 %	!!!	9,7	12,3	16,3	2,0	85,4	13	1784,2	
26.06	89 %	!!!	7,7	10,8	14,2	0,0	74,1	13	1789,9	
27.06	90 %	!!!	9,1	12,0	17,8	0,0	77,3	13	1803,5	
28.06	86 %	!!!	7,6	13,6	20,0	0,0	73,2	13	1827,8	
29.06	79 %	!!!	10,0	13,0	18,5	12,4	86,8	13	1847,7	
30.06	79 %	!!!	6,2	13,2	20,4	0,0	71,6	14	1868,3	
01.07	78 %	!!!	9,9	17,8	26,6	0,0	63,4	14	1926,4	
02.07	74 %	!!!	13,1	19,9	27,4	0,0	61,7	14	1993,0	
03.07	81 %	!!!	15,3	18,5	21,9	0,6	74,7	15	2043,8	
04.07	85 %	!!!	14,7	18,6	24,0	0,0	80,5	15	2100,6	
05.07	89 %	!!!	14,4	19,8	24,8	0,0	73,8	15	2162,3	
06.07	94 %	!!!	16,0	21,4	27,7	0,0	63,8	16	2231,8	
07.07	91 %	!!!	16,8	22,1	28,4	0,0	53,6	16	2296,0	
08.07	84 %	!!!	15,2	22,0	28,3	0,0	50,5	17	2365,4	
09.07	80 %	!!!	17,4	22,5	29,0	0,0	54,2	17	2430,9	
10.07	72 %	!!!	15,6	22,3	28,2	0,0	56,4	18	2490,6	
11.07	66 %	!!!	11,2	16,6	22,2	0,0	59,9	18	2529,5	
12.07	61 %	!!	10,0	17,9	25,6	0,0	60,9	18	2565,0	
13.07	55 %	!!	10,2	19,7	26,8	0,0	51,5	18	2610,4	
14.07	56 %	!!	12,2	20,5	28,2	0,0	56,0	19	2656,7	

Station: WB Handthal, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2013

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
15.07	62 %	!!	12,3	19,8	27,2	0,0	57,0	19	2704,2	
16.07	61 %	!!	12,3	21,6	29,5	0,0	47,6	20	2753,2	
17.07	57 %	!!	14,5	23,5	30,5	0,0	45,1	20	2806,7	
18.07	51 %	!!	18,8	24,2	30,6	0,0	46,6	20	2864,7	
19.07	43 %	!!	18,9	24,3	30,7	0,0	47,5	21	2917,8	
20.07	43 %	!!	15,8	22,9	29,9	0,0	52,8	21	2958,8	
21.07	37 %	!!	17,9	24,6	32,5	0,0	46,0	22	3016,0	
22.07	30 %	!	15,3	26,2	34,3	0,0	40,5	22	3064,8	
23.07	31 %	!	17,1	24,5	34,1	0,4	51,3	23	3115,5	
24.07	37 %	!!	16,4	21,5	31,4	1,6	72,6	23	3148,2	
25.07	45 %	!!	15,3	22,1	31,7	0,0	73,2	24	3185,5	
26.07	51 %	!!	16,2	25,0	33,7	0,0	62,4	24	3226,9	
27.07	46 %	!!	21,0	29,4	37,2	0,0	42,0	25	3280,4	
28.07	43 %	!!	17,3	24,7	32,8	19,4	63,6	25	3316,1	
29.07	50 %	!!	15,5	18,2	22,3	11,0	89,8	25	3338,2	
30.07	54 %	!!	15,1	18,5	23,7	2,4	81,3	25	3360,3	
31.07	54 %	!!	16,6	20,0	24,8	0,0	70,3	26	3380,1	
01.08	52 %	!!	14,4	23,3	32,0	0,0	62,0	26	3412,9	
02.08	45 %	!!	18,3	27,8	35,3	0,0	44,2	27	3451,9	
03.08	47 %	!!	18,9	25,8	31,3	0,0	53,3	27	3481,4	
04.08	53 %	!!	18,0	23,0	28,2	0,2	66,7	27	3510,7	
05.08	47 %	!!	15,0	24,2	32,2	0,0	57,2	28	3534,6	
06.08	42 %	!!	16,4	24,9	33,8	1,4	61,4	28	3565,8	
07.08	39 %	!!	15,7	21,6	29,5	0,0	76,1	28	3586,2	
08.08	37 %	!!	15,8	19,4	24,4	1,0	80,5	29	3599,6	
09.08	44 %	!!	14,2	17,5	21,6	0,6	78,6	29	3606,7	
10.08	48 %	!!	12,8	19,1	26,1	0,0	65,2	29	3630,4	
11.08	47 %	!!	11,2	16,9	23,6	0,0	60,0	29	3642,3	
12.08	45 %	!!	11,8	19,3	27,1	2,2	54,0	29	3653,3	
13.08	47 %	!!	10,0	14,9	21,6	0,0	73,6	30	3657,6	
14.08	44 %	!!	8,3	15,3	22,7	0,0	63,2	30	3663,9	
15.08	41 %	!!	9,0	17,3	26,0	0,0	55,0	30	3678,3	
16.08	36 %	!!	10,6	20,8	30,6	0,0	43,8	30	3698,3	
17.08	31 %	!	13,8	22,2	30,6	0,0	48,2	30	3710,0	
18.08	30 %	!	16,9	20,4	27,2	0,0	61,4	31	3716,6	
19.08	33 %	!!	12,9	17,3	21,0	9,4	78,5	31	3730,9	
20.08	34 %	!!	9,4	15,4	22,4	0,0	78,0	31	3741,4	
21.08	36 %	!!	10,4	17,1	26,4	0,0	68,6	31	3749,6	
22.08	36 %	!!	11,0	18,4	26,6	0,0	59,4	31	3755,6	
23.08	37 %	!!	13,3	19,2	26,3	0,0	56,9	31	3763,1	

Station: WB Handthal, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2013

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.08	38 %	!!	15,2	19,8	26,6	0,0	59,8	31	3775,7	
25.08	33 %	!!	13,7	15,3	16,9	38,0	92,8	32	3783,1	
26.08	31 %	!	13,3	15,5	19,7	2,6	84,9	32	3789,4	
27.08	28 %	!	13,3	16,0	20,2	0,0	73,4	32	3794,0	
28.08	24 %	!	10,1	16,1	23,0	0,0	71,3	32	3797,1	
29.08	24 %	!	9,8	17,2	24,9	0,0	67,2	32	3802,2	
30.08	24 %	!	10,8	17,9	25,8	0,0	65,1	32	3805,1	
31.08	25 %	!	12,3	17,2	22,9	0,0	71,0	32	3814,2	
01.09	29 %	!	11,4	14,6	18,9	0,0	68,4	32	3819,4	
02.09	27 %	!	11,3	15,2	20,1	0,0	66,6	32	3827,3	
03.09	27 %	!	15,0	18,7	24,0	0,0	70,3	32	3833,0	
04.09	27 %	!	12,2	19,4	27,5	0,0	72,4	33	3836,3	
05.09	24 %	!	17,2	22,3	28,5	0,0	57,8	33	3839,4	
06.09	22 %	!	17,1	22,6	29,7	0,0	52,8	33	3842,0	
07.09	20 %	!	16,4	21,9	27,8	0,0	62,4	33	3854,6	
08.09	16 %	!	15,6	18,9	22,2	10,8	77,1	33	3858,5	
09.09	14 %	!	11,7	14,3	18,3	15,4	80,9	33	3859,6	
10.09	13 %	!	8,9	12,5	15,3	2,0	79,2	33	3862,5	
11.09	11 %	!	8,9	10,5	13,9	6,0	88,6	33	3862,6	
12.09	11 %	!	9,8	11,4	16,1	5,4	89,9	33	3862,9	
13.09	10 %	!	8,9	11,6	16,2	16,8	93,3	33	3863,2	
14.09	11 %	!	9,8	13,3	16,4	1,8	93,5	33	3863,7	
15.09	13 %	!	12,1	13,8	15,8	3,2	92,1	33	3864,3	
16.09	14 %	!	9,0	11,9	14,8	4,6	89,6	33	3864,5	
17.09	13 %	!	6,6	9,4	13,6	0,0	83,4	33	3864,5	
18.09	13 %	!	8,2	10,5	13,1	23,6	94,5	33	3864,6	
19.09	13 %	!	6,8	9,9	14,5	0,8	87,9	33	3864,6	
20.09	16 %	!	9,9	11,3	14,1	1,2	89,9	33	3864,8	
21.09	16 %	!	8,5	11,9	17,2	0,0	84,7	33	3865,0	
22.09	16 %	!	8,2	12,8	18,4	0,0	83,4	33	3865,3	
23.09	17 %	!	10,6	13,6	18,1	0,0	85,4	33	3865,7	
24.09	19 %	!	10,4	14,5	20,2	0,0	79,6	33	3866,2	
25.09	20 %	!	10,9	15,4	20,1	0,0	79,2	33	3866,7	
26.09	21 %	!	10,1	14,1	19,2	0,4	85,3	33	3867,0	
27.09	20 %	!	6,4	11,3	16,6	0,0	73,9	33	3867,1	
28.09	19 %	!	6,4	11,6	17,4	0,0	66,0	33	3867,2	
29.09	17 %	!	7,1	11,5	17,6	0,0	61,8	33	3867,3	
30.09	15 %	!	6,0	10,5	15,3	0,0	68,1	33	3867,4	
01.10	13 %	!	7,6	11,4	16,1	0,0	60,5	33	3867,5	
02.10	11 %	!	4,8	9,0	15,2	0,0	59,0	33	3867,5	

Station: WB Handthal, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2013

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
03.10	8 %	!	3,3	8,6	16,1	0,0	54,4	33	3867,5	
04.10	6 %	!	5,0	8,5	12,8	0,0	61,5	33	3867,5	
05.10	5 %	!	7,2	8,5	10,1	14,2	83,0	33	3867,5	
06.10	6 %	!	8,2	11,0	14,3	1,4	91,0	33	3867,5	
07.10	8 %	!	7,6	12,6	17,7	0,0	81,3	34	3867,7	
08.10	9 %	!	5,7	10,8	17,9	0,0	83,1	34	3867,7	
09.10	11 %	!	7,6	11,6	16,2	0,0	85,8	34	3867,8	
10.10	11 %	!	5,5	8,3	11,7	11,4	91,7	34	3867,8	
11.10	10 %	!	4,4	5,6	6,9	4,8	93,9	34	3867,8	
12.10	10 %	!	1,3	4,7	7,3	0,2	93,1	34	3867,8	
13.10	8 %	!	3,1	6,4	11,1	0,0	85,3	34	3867,8	
14.10	7 %	!	7,1	10,1	14,6	2,0	83,9	34	3867,8	
15.10	6 %	!	6,6	10,0	11,8	9,6	89,3	34	3867,8	
16.10	5 %	!	4,7	8,0	10,5	0,6	89,9	34	3867,8	
17.10	7 %	!	7,6	10,6	14,7	0,6	86,2	34	3867,9	
18.10	9 %	!	6,6	10,4	16,2	0,6	84,8	34	3867,9	
19.10	11 %	!	7,4	11,8	17,4	0,0	72,5	34	3868,0	
20.10	14 %	!	13,0	14,0	15,4	2,0	89,5	34	3868,2	
21.10	15 %	!	12,4	14,7	19,0	0,0	81,2	34	3868,4	
22.10	16 %	!	14,1	17,0	22,1	0,0	68,3	34	3868,6	
23.10	18 %	!	13,2	15,0	17,4	0,0	76,8	34	3872,3	
24.10	19 %	!	10,7	13,2	17,8	0,0	81,3	34	3872,6	
25.10	20 %	!	7,6	12,4	15,5	0,0	83,9	34	3872,7	
26.10	21 %	!	13,8	16,9	20,5	0,0	69,4	34	3873,0	
27.10	20 %	!	10,5	14,3	18,3	4,6	78,2	34	3873,1	
28.10	19 %	!	10,9	15,1	18,9	0,8	68,1	34	3873,2	
29.10	18 %	!	7,5	10,6	13,1	0,0	74,4	34	3873,2	
30.10	15 %	!	3,7	7,1	12,3	0,0	78,8	34	3873,2	
31.10	12 %	!	1,2	6,0	12,5	0,0	79,9	34	3873,2	
01.11	9 %	!	3,8	6,4	9,1	0,0	84,3	34	3873,2	
02.11	0 %	!	6,6	10,8	13,2	5,4	90,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,5	8,5	12,4	5,0	83,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,4	8,3	10,8	4,6	79,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,6	5,1	8,1	1,8	81,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	5,1	8,1	11,5	5,0	86,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	11,3	12,6	14,7	0,2	85,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	10,6	12,0	13,4	2,2	85,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,4	8,4	11,1	1,4	78,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	1,5	5,6	7,3	2,4	85,1	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,6	3,2	6,8	0,0	89,0	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2013

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
12.11	0 %	!	1,0	2,9	7,0	0,0	82,9	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,1	3,9	8,6	2,8	90,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	-2,2	1,6	3,1	0,0	94,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	1,0	2,9	5,5	0,0	86,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	2,8	3,8	5,9	0,0	88,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	1,1	4,0	5,1	0,0	86,9	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,5	4,7	5,7	0,0	87,3	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,7	3,3	3,9	4,4	95,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,4	2,3	4,0	19,8	95,3	0	0,0	
21.11	0 %	!	1,9	2,4	2,7	0,4	91,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,9	3,3	5,1	0,0	88,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,2	4,7	7,9	0,0	82,2	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,3	4,1	6,1	0,0	77,3	0	0,0	
25.11	0 %	!	-4,7	-0,9	2,7	0,0	79,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	-4,2	-1,3	2,4	0,0	83,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	-6,1	-2,9	1,1	0,0	85,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	-2,1	-0,9	0,4	0,0	92,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,4	1,5	3,0	0,8	94,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,1	2,3	3,4	0,0	92,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,0	2,9	5,6	0,0	91,3	0	0,0	
02.12	0 %	!	-0,2	3,9	8,2	0,0	80,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,8	0,1	4,9	0,0	82,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	-5,3	-1,0	0,9	0,4	96,7	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,7	2,4	5,0	0,0	89,7	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,5	0,6	2,6	0,4	85,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,5	0,9	2,6	0,2	88,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	2,6	3,6	4,7	0,0	91,3	0	0,0	
09.12	0 %	!	3,5	4,8	6,7	0,0	84,2	0	0,0	
10.12	0 %	!	3,6	5,6	9,2	0,0	87,8	0	0,0	
11.12	0 %	!	3,1	3,8	5,4	0,0	96,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,7	1,9	3,1	0,0	97,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	-0,3	0,4	0,8	0,0	96,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	-0,7	1,0	3,0	3,6	96,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	1,4	2,9	5,4	0,0	80,4	0	0,0	
16.12	0 %	!	-1,1	3,7	8,8	0,0	69,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	-1,1	2,8	7,9	0,0	72,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	-1,8	2,2	6,0	0,0	76,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,8	4,2	7,4	0,8	81,3	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,4	4,1	6,3	0,4	91,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	0,5	1,4	3,1	0,0	90,7	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2013

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
22.12	0 %	!	3,3	7,6	9,3	0,0	81,3	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,5	7,2	8,4	2,4	84,6	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,0	9,4	13,3	0,0	55,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,3	7,4	9,3	7,2	75,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	4,4	5,3	6,1	7,4	93,8	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,7	4,7	6,2	0,2	80,2	0	0,0	
28.12	0 %	!	4,2	6,5	8,6	4,8	77,6	0	0,0	
29.12	0 %	!	2,7	4,3	6,2	0,4	87,8	0	0,0	
30.12	0 %	!	-0,1	2,5	5,6	0,0	85,0	0	0,0	

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 Spätfall	
2	In einzelnen Anlagen Spätfall	
3	Verbreitet Spätfall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	
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