

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: Bacharach, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 08.05.2013

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	
01.01	0 %	!	2,5	5,8	8,1	1,6	85,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	1,3	3,9	6,6	0,0	87,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	4,2	7,0	8,9	1,2	91,2	0	0,0	
04.01	0 %	!	9,0	9,7	10,5	0,0	92,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	6,5	7,5	8,9	0,0	91,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	6,0	7,4	8,4	0,0	90,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	4,5	7,1	9,0	0,0	86,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	3,5	5,0	6,6	0,0	91,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,7	4,0	5,3	1,2	90,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	1,3	3,8	5,3	0,0	90,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,7	0,8	2,5	0,0	82,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,8	-1,2	0,2	0,0	76,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	-6,2	-2,9	-0,6	0,0	79,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-7,6	-5,5	-1,6	0,0	93,2	0	0,0	
15.01	0 %	!	-6,8	-3,7	-1,8	0,0	94,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	-4,0	-2,9	-1,9	0,0	94,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	-3,9	-3,1	-2,3	0,0	92,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	-3,5	-2,6	-1,4	0,0	89,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	-4,0	-3,2	-2,3	0,0	85,4	0	0,0	
20.01	0 %	!	-4,9	-3,5	-1,7	0,0	92,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,4	-1,4	-0,2	0,0	98,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-3,1	-1,8	-0,5	0,0	99,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,7	-1,8	-0,7	0,2	97,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	-8,0	-4,7	-2,5	0,0	93,4	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,3	-3,0	-1,1	0,0	88,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-4,4	-3,8	-2,5	0,0	90,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,9	0,9	2,7	5,2	93,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,3	3,2	5,9	0,2	92,3	0	0,0	
29.01	0 %	!	4,6	7,5	9,7	4,4	90,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	7,0	10,5	13,7	3,2	86,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	6,1	7,0	9,5	1,6	76,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	5,2	5,9	6,8	3,2	89,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,2	2,4	5,0	2,8	91,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,2	2,6	5,6	0,4	85,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,6	5,4	9,5	3,4	92,6	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 08.05.2013

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 %	!	-1,1	3,6	6,1	1,0	85,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,2	0,4	1,8	0,2	98,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,2	1,4	3,8	0,0	91,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	-1,7	-0,1	2,2	0,2	92,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	-3,6	-1,2	2,1	0,2	85,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	-5,9	-3,2	-0,9	0,0	86,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	-4,2	-2,2	-0,3	0,0	72,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	-3,2	-1,9	-0,9	0,0	72,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,6	-1,3	2,0	0,0	68,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	-5,8	-2,6	-0,2	0,0	82,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,1	0,1	3,5	1,2	97,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,7	2,8	5,5	0,0	96,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	1,6	2,8	4,4	0,0	93,7	0	0,0	
18.02	0 %	!	-2,6	1,1	5,4	0,0	87,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,9	-0,5	1,6	1,4	99,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,1	-0,1	1,6	0,2	81,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	-3,8	-2,0	0,1	0,0	74,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	-6,5	-4,0	-2,7	0,0	76,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	-5,3	-3,9	-2,4	0,0	88,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	-4,3	-1,8	0,0	1,4	95,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,6	0,4	1,5	6,2	99,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,2	2,1	4,3	0,0	96,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,0	0,9	2,7	0,0	95,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,2	1,4	3,4	0,0	92,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	0,8	1,8	3,3	0,0	87,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	-0,9	2,3	7,0	0,0	72,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,2	1,3	4,6	0,0	84,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,3	3,1	9,0	0,0	74,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,0	3,2	10,1	0,0	76,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,9	5,6	15,0	0,0	71,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	4,8	8,9	15,2	0,4	70,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	7,6	10,6	14,2	0,6	82,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	7,2	10,6	13,8	0,6	81,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	0,2	4,3	10,4	2,6	92,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	-2,5	-1,0	0,1	0,0	96,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	-4,9	-3,2	-1,0	0,0	96,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	-5,5	-3,1	0,8	9,8	80,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	-5,7	-2,5	2,2	1,4	89,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	-10,1	-2,6	3,8	1,8	77,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	-1,6	2,4	5,7	0,0	58,4	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 08.05.2013

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 %	!	-0,3	1,8	3,4	2,0	91,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	0,4	4,0	7,6	0,0	84,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,8	3,9	9,7	0,0	81,1	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,3	3,5	7,8	4,4	93,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,3	1,6	3,3	0,0	89,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	-2,9	2,4	7,0	0,0	74,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	-1,0	0,7	2,3	0,0	68,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,1	0,9	5,0	0,0	50,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	-3,4	-0,3	2,4	0,0	55,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	-3,5	-0,2	3,7	0,0	56,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	-4,3	0,6	4,6	0,0	54,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,5	2,2	6,1	0,0	64,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	-2,4	0,2	2,1	0,4	90,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	-1,9	1,4	5,5	0,0	74,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	-2,5	0,6	3,4	0,0	75,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	-4,2	1,5	5,8	0,0	65,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	-3,7	2,1	7,8	0,0	59,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	-3,3	0,6	4,7	0,0	74,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,0	3,7	9,8	0,0	64,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,5	1,6	3,0	0,0	77,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	1,4	2,8	5,2	1,0	87,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	-2,3	2,8	8,9	0,0	75,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	-2,1	3,8	9,5	0,8	73,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	2,3	5,4	8,4	2,4	93,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,7	8,1	11,0	0,6	87,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	7,3	12,0	19,3	3,0	79,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	6,7	10,2	13,8	16,6	85,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,4	10,5	14,7	1,0	72,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	9,2	14,6	20,7	0,0	64,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	11,1	17,1	24,5	0,0	64,0	0	0,0	
16.04	0 %	!	11,9	16,5	22,1	3,4	71,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	11,4	17,2	22,8	0,0	60,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	12,0	16,9	21,0	0,0	55,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,3	11,1	14,3	0,0	54,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,7	9,6	13,4	0,0	61,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	7,8	10,3	13,6	0,0	60,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	8,7	11,8	17,0	0,0	62,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,6	12,7	18,6	0,0	55,9	0	0,0	
24.04	0 %	!	6,1	14,5	22,0	0,0	66,6	0	0,0	
25.04	0 %	!	8,9	17,4	24,5	0,0	59,9	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 08.05.2013

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 %	!	7,2	12,8	16,6	6,6	83,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	4,4	5,8	6,8	8,8	95,8	0	0,0	
28.04	0 %	!	5,2	7,1	10,0	0,0	90,0	0	0,0	
29.04	0 %	!	7,0	11,2	16,3	0,0	66,8	0	0,0	
30.04	0 %	!	6,0	9,5	13,8	4,0	75,8	0	0,0	
01.05	0 %	!	7,5	11,3	16,7	0,0	85,1	0	0,0	
02.05	0 %	!	10,8	14,6	19,7	0,0	74,7	0	0,0	
03.05	0 %	!	9,4	13,8	18,0	0,0	78,4	0	0,0	
04.05	0 %	!	11,5	15,0	20,2	0,2	75,3	0	0,0	
05.05	0 %	!	6,7	14,4	21,4	0,0	66,0	0	0,0	
06.05	0 %	!	7,6	15,4	22,5	0,0	68,7	0	0,0	
07.05	0 %	!	10,7	13,7	16,8	7,6	90,0	0	0,0	
08.05	0 %	!	10,4	15,7	21,1	0,0	77,5	1	1,1	
09.05	0 %	!	13,6	16,3	19,3	0,8	79,1	1	1,1	
10.05	0 %	!	8,6	13,6	17,9	0,0	66,8	1	1,4	
11.05	0 %	!	10,2	12,3	16,8	1,0	79,1	1	1,6	
12.05	0 %	!	6,3	9,3	13,2	3,6	83,7	1	1,6	
13.05	0 %	!	6,6	10,6	14,6	2,0	89,9	1	1,6	
14.05	6 %	!	9,8	13,1	16,9	0,4	73,1	1	2,0	
15.05	13 %	!	7,5	13,8	18,8	0,8	76,7	1	2,5	
16.05	15 %	!	9,7	13,0	15,7	3,2	94,0	2	8,5	
17.05	21 %	!	9,2	10,5	12,1	1,8	98,3	2	8,8	
18.05	28 %	!	9,1	13,2	18,7	0,2	78,7	2	10,6	
19.05	28 %	!	7,2	12,7	19,1	14,0	84,6	2	12,4	
20.05	28 %	!	8,0	10,4	13,0	10,8	89,5	2	12,6	
21.05	23 %	!	8,8	11,4	15,7	3,6	91,5	2	13,7	
22.05	18 %	!	7,0	9,3	11,0	5,6	89,3	2	13,7	
23.05	16 %	!	4,0	6,8	8,9	4,8	90,3	2	13,7	
24.05	9 %	!	3,0	6,6	10,3	0,0	79,4	2	13,7	
25.05	5 %	!	1,3	8,0	14,2	1,2	79,2	2	13,7	
26.05	5 %	!	6,1	7,9	10,0	10,0	95,0	2	13,7	
27.05	11 %	!	7,3	12,1	18,8	1,2	74,4	2	15,4	
28.05	16 %	!	5,2	13,5	21,0	0,8	75,1	2	18,6	
29.05	15 %	!	6,9	9,9	11,5	10,8	93,6	2	18,6	
30.05	21 %	!	6,4	11,3	15,8	0,0	80,2	3	27,5	
31.05	21 %	!	9,4	13,0	15,9	15,6	92,0	3	32,3	
01.06	30 %	!	10,9	12,0	14,2	0,0	91,0	3	35,8	
02.06	37 %	!!	8,0	12,9	17,9	0,0	66,5	3	41,6	
03.06	36 %	!!	7,5	12,5	17,6	0,0	62,5	3	47,1	
04.06	38 %	!!	6,6	14,1	20,9	0,0	68,7	3	57,2	

Station: Bacharach, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 08.05.2013

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	50 %	!!	7,8	16,5	23,8	0,0	71,0	4	90,4	
06.06	53 %	!!	9,7	17,7	24,6	0,0	62,5	4	123,8	
07.06	65 %	!!	9,8	18,4	25,4	0,0	66,2	5	183,1	
08.06	68 %	!!!	11,7	17,9	25,2	1,8	81,9	5	234,1	
09.06	75 %	!!!	12,5	15,3	17,8	2,0	94,5	6	286,1	
10.06	86 %	!!!	12,2	13,3	14,4	1,2	96,8	6	311,8	
11.06	93 %	!!!	10,9	16,4	21,1	0,0	76,6	6	362,9	
12.06	97 %	!!!	12,1	17,7	21,6	0,0	78,7	7	444,7	
13.06	100 %	!!!	11,9	19,5	26,1	9,6	78,1	7	532,6	
14.06	100 %	!!!	10,2	14,5	18,2	0,0	73,0	7	574,4	
15.06	100 %	!!!	8,0	15,1	21,4	0,0	75,1	8	641,6	
16.06	100 %	!!!	9,6	17,1	23,7	0,0	65,7	8	713,3	
17.06	100 %	!!!	12,1	21,6	29,9	0,0	68,1	9	848,4	
18.06	100 %	!!!	18,5	25,2	32,4	0,0	73,5	10	1023,8	
19.06	100 %	!!!	19,1	26,2	33,5	0,0	70,2	10	1196,7	
20.06	88 %	!!!	15,1	22,0	24,9	14,0	82,0	11	1337,7	
21.06	91 %	!!!	14,1	17,9	22,5	0,2	76,9	11	1418,9	
22.06	92 %	!!!	12,2	17,9	22,0	0,8	74,0	12	1513,5	
23.06	94 %	!!!	13,0	16,2	19,7	0,0	72,4	12	1576,1	
24.06	94 %	!!!	12,4	14,1	17,8	0,8	82,5	12	1616,1	
25.06	93 %	!!!	9,7	13,0	16,3	2,0	81,9	12	1644,9	
26.06	88 %	!!!	7,4	12,2	15,2	0,0	75,8	13	1679,8	
27.06	95 %	!!!	10,5	12,4	15,7	3,6	87,5	13	1703,0	
28.06	94 %	!!!	8,3	12,8	17,0	2,2	84,6	13	1729,9	
29.06	88 %	!!!	11,4	15,1	19,5	6,6	84,5	13	1778,3	
30.06	85 %	!!!	7,3	14,5	20,5	0,0	73,2	13	1819,3	
01.07	85 %	!!!	10,7	18,4	25,6	0,0	71,6	14	1907,7	
02.07	86 %	!!!	11,9	19,5	26,0	0,0	71,1	14	1991,2	
03.07	76 %	!!!	15,6	17,1	19,0	14,0	93,5	14	2050,6	
04.07	85 %	!!!	14,8	18,6	23,3	0,0	81,1	15	2134,7	
05.07	86 %	!!!	15,5	19,3	23,1	0,0	78,0	15	2209,3	
06.07	92 %	!!!	12,7	19,6	25,3	0,0	76,8	16	2294,8	
07.07	94 %	!!!	13,9	20,9	27,7	0,0	67,0	16	2376,0	
08.07	92 %	!!!	12,5	20,7	27,5	0,0	66,7	17	2463,2	
09.07	92 %	!!!	13,8	21,1	27,2	0,0	68,1	17	2540,4	
10.07	100 %	!!!	14,8	20,3	26,5	0,0	72,0	18	2617,8	
11.07	100 %	!!!	12,7	17,1	22,0	0,0	70,5	18	2663,9	
12.07	100 %	!!!	10,6	17,2	23,4	0,0	72,8	18	2708,7	
13.07	99 %	!!!	10,2	17,7	24,5	0,0	72,1	18	2754,3	
14.07	97 %	!!!	11,3	19,1	26,2	0,0	70,0	19	2818,0	

Station: Bacharach, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 08.05.2013

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	96 %	!!!	11,7	19,5	26,3	0,0	68,9	19	2872,2	
16.07	95 %	!!!	12,4	20,6	28,3	0,0	66,6	20	2939,0	
17.07	92 %	!!!	13,9	21,7	28,8	0,0	62,3	20	3000,8	
18.07	91 %	!!!	16,0	23,0	29,6	0,0	59,5	21	3073,6	
19.07	87 %	!!!	15,5	23,0	29,3	0,0	59,5	21	3136,1	
20.07	82 %	!!!	15,0	22,3	28,6	0,0	60,3	21	3190,5	
21.07	76 %	!!!	14,5	22,9	30,2	0,0	60,0	22	3255,3	
22.07	70 %	!!!	15,2	24,4	32,7	0,0	56,2	22	3313,0	
23.07	64 %	!!	19,0	24,2	31,8	0,2	61,7	23	3376,4	
24.07	63 %	!!	16,8	21,9	26,7	0,0	71,3	23	3419,5	
25.07	63 %	!!	15,9	22,4	29,5	0,0	75,6	24	3470,6	
26.07	62 %	!!	17,7	23,8	30,1	0,6	74,1	24	3516,1	
27.07	60 %	!!	19,3	26,8	35,4	0,0	61,7	25	3574,8	
28.07	57 %	!!	17,6	22,1	27,6	5,6	77,5	25	3610,1	
29.07	59 %	!!	16,6	20,1	24,8	0,0	81,3	25	3637,2	
30.07	60 %	!!	15,8	19,4	24,0	1,8	74,3	26	3669,8	
31.07	57 %	!!	17,0	21,7	26,5	0,0	68,2	26	3699,8	
01.08	54 %	!!	13,7	23,5	31,7	0,0	61,9	26	3731,4	
02.08	49 %	!!	16,5	26,4	35,3	0,0	52,4	27	3776,3	
03.08	45 %	!!	20,4	24,4	28,7	0,2	58,4	27	3806,3	
04.08	43 %	!!	15,4	22,3	29,4	0,0	56,4	28	3837,8	
05.08	37 %	!!	13,2	23,1	30,7	0,0	57,1	28	3862,9	
06.08	32 %	!	16,4	21,7	30,6	4,6	73,4	28	3883,4	
07.08	27 %	!	16,0	20,1	26,9	3,4	82,6	29	3907,3	
08.08	24 %	!	14,2	17,7	20,6	0,2	83,3	29	3920,4	
09.08	24 %	!	11,4	18,0	25,4	0,0	72,2	29	3933,3	
10.08	26 %	!	13,3	19,4	25,2	0,0	65,3	29	3947,2	
11.08	27 %	!	11,9	17,6	24,5	0,0	60,2	29	3957,8	
12.08	26 %	!	10,5	16,3	24,8	8,0	77,1	30	3973,8	
13.08	28 %	!	11,6	16,1	22,2	0,0	74,9	30	3982,6	
14.08	28 %	!	8,5	15,8	22,1	0,0	66,6	30	3990,7	
15.08	27 %	!	8,9	17,5	25,1	0,0	61,1	30	4000,5	
16.08	25 %	!	10,7	19,9	28,1	0,0	56,0	30	4012,6	
17.08	25 %	!	14,5	21,2	29,4	0,0	62,1	31	4032,3	
18.08	26 %	!	16,4	19,3	23,7	0,4	74,9	31	4043,4	
19.08	26 %	!	13,6	18,8	24,2	5,6	72,5	31	4053,3	
20.08	26 %	!	9,8	16,2	22,6	0,0	70,0	31	4059,8	
21.08	26 %	!	8,7	16,8	24,5	0,0	67,8	31	4066,6	
22.08	27 %	!	10,2	18,4	25,9	0,0	64,5	31	4074,4	
23.08	28 %	!	14,4	18,9	24,5	0,0	67,6	32	4089,5	

Station: Bacharach, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 08.05.2013

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	28 %	!	12,6	16,6	21,8	7,2	85,5	32	4095,8	
25.08	26 %	!	14,4	16,3	18,2	3,2	95,5	32	4101,6	
26.08	26 %	!	14,4	15,6	18,2	0,6	89,5	32	4106,5	
27.08	26 %	!	12,9	16,7	21,2	0,0	81,9	32	4112,0	
28.08	26 %	!	12,0	17,6	23,9	0,0	71,9	32	4117,8	
29.08	25 %	!	10,6	17,3	25,2	0,0	71,8	32	4123,0	
30.08	23 %	!	10,3	18,2	26,6	0,0	67,6	33	4135,3	
31.08	23 %	!	11,9	16,5	21,1	3,4	84,0	33	4140,1	
01.09	23 %	!	10,0	14,7	19,2	0,0	68,8	33	4143,6	
02.09	21 %	!	12,6	18,2	24,9	0,0	61,5	33	4149,1	
03.09	20 %	!	13,2	18,9	25,0	0,0	73,3	33	4154,7	
04.09	20 %	!	12,7	19,4	27,5	0,0	75,0	33	4160,1	
05.09	20 %	!	13,2	21,1	29,1	0,0	70,8	33	4165,7	
06.09	19 %	!	14,9	22,1	29,5	0,0	65,1	33	4171,1	
07.09	20 %	!	16,4	19,2	22,9	8,6	84,7	34	4182,6	
08.09	17 %	!	13,1	15,1	17,3	20,0	95,0	34	4185,0	
09.09	17 %	!	11,1	15,0	19,6	6,0	78,6	34	4187,3	
10.09	14 %	!	10,1	13,3	16,9	4,6	82,5	34	4188,8	
11.09	14 %	!	11,0	13,1	17,8	2,0	84,4	34	4190,1	
12.09	12 %	!	10,8	12,9	16,5	7,6	93,8	34	4191,3	
13.09	12 %	!	11,6	14,1	17,3	0,0	87,9	34	4192,9	
14.09	12 %	!	13,5	15,3	17,4	2,4	93,5	34	4194,9	
15.09	16 %	!	12,6	14,2	16,9	0,0	85,8	34	4196,3	
16.09	15 %	!	7,5	12,1	14,7	2,6	84,7	34	4197,1	
17.09	16 %	!	6,3	10,0	15,1	2,0	85,4	34	4197,1	
18.09	13 %	!	10,2	12,0	13,6	13,4	99,0	34	4197,8	
19.09	15 %	!	7,6	11,7	16,0	0,2	84,6	34	4198,3	
20.09	15 %	!	10,5	13,6	17,0	0,2	83,4	34	4199,5	
21.09	14 %	!	9,1	12,9	17,8	0,0	84,3	34	4200,4	
22.09	14 %	!	7,9	13,3	18,1	0,0	88,7	34	4201,3	
23.09	17 %	!	9,9	14,6	18,2	0,0	88,3	34	4202,6	
24.09	18 %	!	7,9	13,0	20,2	0,0	87,9	34	4203,4	
25.09	21 %	!	8,7	14,4	19,6	0,0	88,8	34	4204,5	
26.09	22 %	!	10,9	14,7	19,1	0,0	90,1	34	4205,6	
27.09	21 %	!	7,3	11,4	17,5	0,0	87,5	34	4205,9	
28.09	20 %	!	4,9	11,6	18,0	0,0	80,3	34	4206,3	
29.09	19 %	!	10,8	13,3	16,0	0,0	63,3	34	4207,0	
30.09	17 %	!	4,0	10,1	15,2	0,0	78,4	34	4207,0	
01.10	0 %	!	8,6	11,6	16,9	0,0	75,5	0	0,0	
02.10	0 %	!	3,2	9,8	15,4	0,0	72,0	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 08.05.2013

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	0 %	!	5,8	10,8	14,6	0,0	58,3	0	0,0	
04.10	0 %	!	7,7	10,9	13,6	2,0	78,6	0	0,0	
05.10	0 %	!	10,3	11,9	14,2	24,8	99,3	0	0,0	
06.10	0 %	!	12,0	13,4	14,8	1,0	94,2	0	0,0	
07.10	0 %	!	11,8	13,1	16,1	0,2	95,8	0	0,0	
08.10	0 %	!	12,0	13,4	15,7	0,0	92,7	0	0,0	
09.10	0 %	!	11,9	13,8	17,8	0,4	90,1	0	0,0	
10.10	0 %	!	5,2	8,7	11,4	5,6	91,9	0	0,0	
11.10	0 %	!	5,2	6,1	7,6	2,8	99,4	0	0,0	
12.10	0 %	!	4,3	5,7	7,3	0,0	97,1	0	0,0	
13.10	0 %	!	4,9	7,2	10,1	0,0	88,8	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,7	9,6	13,0	6,6	93,0	0	0,0	
15.10	0 %	!	8,6	10,6	13,1	6,0	90,6	0	0,0	
16.10	0 %	!	7,8	10,4	13,2	1,8	88,6	0	0,0	
17.10	0 %	!	9,2	12,2	16,5	1,0	88,6	0	0,0	
18.10	0 %	!	10,3	12,5	16,4	0,4	89,6	0	0,0	
19.10	0 %	!	8,0	12,5	16,3	0,0	86,8	0	0,0	
20.10	0 %	!	14,5	15,6	17,3	3,2	92,8	0	0,0	
21.10	0 %	!	12,6	14,5	16,7	0,0	90,8	0	0,0	
22.10	0 %	!	13,9	16,8	23,0	1,2	85,0	0	0,0	
23.10	0 %	!	13,7	15,6	18,5	15,8	90,7	0	0,0	
24.10	0 %	!	9,0	13,6	17,4	0,0	90,2	0	0,0	
25.10	0 %	!	8,5	12,2	14,0	0,2	95,9	0	0,0	
26.10	0 %	!	13,9	16,2	19,1	9,4	92,3	0	0,0	
27.10	0 %	!	11,6	14,2	16,6	13,6	87,0	0	0,0	
28.10	0 %	!	11,8	14,4	18,9	1,4	79,6	0	0,0	
29.10	0 %	!	5,4	10,7	15,2	0,0	73,2	0	0,0	
30.10	0 %	!	2,8	7,1	12,9	0,0	86,1	0	0,0	
31.10	0 %	!	0,1	4,3	9,8	0,0	93,9	0	0,0	
01.11	0 %	!	4,5	7,2	9,1	1,8	92,7	0	0,0	
02.11	0 %	!	7,5	11,1	15,6	7,6	95,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,9	9,2	11,8	2,6	85,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,2	9,1	13,0	3,2	86,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,8	5,6	8,0	2,2	89,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	7,0	10,0	13,9	0,8	88,4	0	0,0	
07.11	0 %	!	13,1	14,2	16,3	0,0	84,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	9,7	11,0	13,5	16,0	96,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	7,5	9,1	11,5	0,2	79,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,1	5,6	7,7	4,0	96,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,2	5,1	9,1	0,0	93,1	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 08.05.2013

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 %	!	0,4	3,4	5,7	0,0	94,4	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,2	6,1	9,8	0,8	93,2	0	0,0	
14.11	0 %	!	-0,6	2,6	6,3	0,2	98,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	1,4	4,6	7,1	0,0	88,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	2,5	3,9	5,2	0,0	90,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	2,4	3,8	5,4	0,0	95,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,8	5,0	6,5	0,0	95,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	4,5	5,6	7,1	5,0	93,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,1	4,2	6,0	4,2	91,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	1,7	2,8	4,7	0,8	92,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,2	3,2	4,1	0,0	92,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,7	5,1	7,1	0,0	90,2	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,5	4,9	7,3	0,2	87,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	-3,4	0,4	3,0	1,6	92,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	-1,8	-0,5	2,7	0,0	95,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,8	-1,2	0,0	0,0	99,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	-1,1	2,0	4,3	0,4	99,5	0	0,0	
29.11	0 %	!	3,6	4,8	6,1	3,0	95,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,8	3,8	6,1	1,0	94,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,8	3,8	6,0	0,0	97,3	0	0,0	
02.12	0 %	!	3,5	5,6	9,2	0,0	85,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,9	0,2	3,9	0,0	94,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,2	2,1	4,3	0,0	95,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,1	3,3	5,4	1,2	88,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,3	2,9	4,8	0,2	71,7	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,5	3,2	5,2	0,2	87,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	4,5	5,9	8,0	0,0	88,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	2,2	6,2	9,7	0,0	81,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,1	2,4	4,9	0,0	100,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	2,7	4,0	4,8	0,0	100,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	2,3	2,8	3,1	0,0	100,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	0,5	1,5	2,5	0,0	100,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,4	2,0	5,4	1,2	99,1	0	0,0	
15.12	0 %	!	0,6	3,5	6,5	0,0	93,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	0,2	2,9	6,7	0,0	87,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,8	2,7	6,0	0,0	89,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,9	3,8	6,4	0,0	91,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,6	5,5	8,5	2,8	96,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,2	3,2	7,1	0,0	95,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	0,0	2,0	4,1	0,0	96,1	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 08.05.2013

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 %	!	3,1	7,2	9,9	0,8	89,7	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,6	8,0	10,8	0,0	84,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,1	10,7	14,0	0,0	71,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,9	7,9	10,0	8,6	92,3	0	0,0	
26.12	0 %	!	3,8	5,7	6,9	3,2	97,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,9	5,9	8,8	0,0	83,6	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,5	8,6	10,2	4,0	87,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	1,1	4,4	7,0	1,6	94,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	0,8	2,5	5,0	0,0	94,5	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 Spätbefall	
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	
3	Verbreitet Spätbefall 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