

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, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:00

Austrieb (BBCH11): 05.05.2016

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 %	!	2,2	4,0	5,5	0,0	98,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,0	2,8	4,8	2,2	96,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	2,4	3,6	5,1	0,2	99,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,0	3,8	5,3	4,4	99,9	0	0,0	
05.01	0 %	!	3,6	5,0	6,7	1,4	98,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	3,9	4,8	6,0	0,0	98,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	2,8	4,3	5,9	2,0	96,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,6	3,8	6,7	0,0	85,6	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,3	1,0	3,1	0,0	100,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	3,3	6,3	13,0	3,8	89,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	2,9	4,3	5,2	5,2	98,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	3,7	4,9	8,1	3,4	91,7	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,5	4,6	9,3	2,6	87,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,2	2,4	5,5	1,6	91,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	1,2	2,0	4,0	2,0	90,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,5	1,7	5,3	0,8	88,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	-5,7	-0,9	0,4	0,6	83,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	-9,5	-5,6	0,0	0,0	90,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-6,0	-5,2	-3,9	0,0	91,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	-7,7	-2,7	0,9	0,0	91,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,2	0,2	3,4	0,2	94,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,5	-3,4	-2,2	0,0	96,8	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,1	3,2	7,7	0,4	96,0	0	0,0	
24.01	0 %	!	2,6	3,7	5,0	0,2	98,9	0	0,0	
25.01	0 %	!	5,5	7,4	12,1	0,0	93,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	4,9	7,7	13,0	0,0	85,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	7,9	10,7	13,3	0,0	65,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,1	8,2	11,3	4,0	81,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,7	5,6	11,1	0,0	81,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	3,7	6,8	8,1	11,2	84,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	2,8	5,8	10,9	0,2	85,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	11,1	11,8	12,8	0,0	79,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,2	10,1	12,5	2,8	84,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	2,9	4,4	6,4	1,6	84,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,3	4,0	5,8	4,6	88,6	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:00

Austrieb (BBCH11): 05.05.2016

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 %	!	3,5	6,5	10,5	0,2	93,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	5,7	8,4	13,2	0,0	81,3	0	0,0	
07.02	0 %	!	6,5	8,0	9,9	1,0	75,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	5,9	7,3	9,3	8,6	76,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,0	6,4	9,0	16,4	82,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,2	4,2	6,0	1,4	80,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,5	4,4	9,3	0,0	83,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,6	1,8	4,5	0,0	90,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,9	0,9	4,0	1,6	97,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,1	5,1	7,6	2,0	92,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	0,5	1,8	3,2	0,8	96,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,8	0,3	3,5	0,0	78,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	-2,3	0,9	3,9	0,0	82,7	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,8	2,2	5,9	0,0	77,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	-1,0	1,1	5,8	0,2	86,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	-0,2	4,8	10,2	3,0	93,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	10,5	11,5	13,2	0,4	86,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,1	10,0	12,6	2,6	79,5	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,2	2,2	4,8	11,8	97,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	-0,7	2,1	6,5	0,0	85,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	-3,3	0,5	6,5	0,0	85,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,9	1,8	5,1	0,0	76,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,8	4,3	10,7	0,0	63,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	-2,1	1,7	5,7	0,0	73,4	0	0,0	
29.02	0 %	!	0,8	3,1	6,1	0,0	65,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,7	2,8	9,3	2,6	69,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,5	5,4	8,0	5,2	86,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,2	2,9	6,0	0,2	89,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,1	0,9	3,0	3,4	98,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,5	4,5	9,1	3,2	90,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	0,1	2,8	6,1	1,0	93,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	0,5	2,2	5,8	5,4	95,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	0,3	3,0	8,4	0,2	87,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,2	2,4	8,2	0,0	81,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	-2,9	4,0	12,4	0,0	79,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,6	4,2	10,0	0,0	78,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	-0,9	3,4	7,1	0,0	78,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,9	5,0	10,3	0,0	73,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,0	5,0	11,6	0,0	64,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,7	3,2	7,3	0,0	75,3	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:00

Austrieb (BBCH11): 05.05.2016

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	
16.03	0 %	!	2,9	5,2	8,2	0,0	61,3	0	0,0	
17.03	0 %	!	-1,9	7,0	15,2	0,0	62,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,5	6,0	14,4	0,0	73,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,3	5,1	7,4	0,0	86,1	0	0,0	
20.03	0 %	!	3,6	5,0	6,6	0,0	79,2	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,7	6,7	9,7	1,0	83,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,5	8,6	12,9	0,0	72,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	5,9	7,7	11,1	1,8	81,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	4,8	7,2	10,2	0,0	75,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	5,2	6,7	8,3	2,9	89,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,1	10,2	15,3	0,0	77,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	7,4	9,5	13,4	1,0	71,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,7	7,8	13,3	4,0	79,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,5	9,2	13,9	3,3	69,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,8	8,9	10,9	1,6	87,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,2	6,9	8,3	9,4	98,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,9	6,2	12,4	11,1	85,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	1,8	8,7	14,8	0,0	84,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	8,6	13,9	19,8	0,0	76,7	0	0,0	
04.04	0 %	!	11,1	13,8	18,6	3,0	80,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	8,4	11,3	16,1	9,8	94,0	0	0,0	
06.04	0 %	!	5,7	11,9	16,4	1,5	73,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,7	9,6	14,5	0,6	68,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,1	7,6	13,3	0,0	73,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,8	9,2	17,0	0,0	68,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,8	13,1	17,6	0,0	62,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,6	12,7	18,8	0,0	61,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	7,8	11,2	16,8	9,2	77,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	4,9	8,0	11,5	3,6	94,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	4,4	11,9	18,4	0,9	74,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	9,0	13,1	18,5	0,2	67,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	8,2	11,8	16,3	4,4	80,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	4,5	8,7	13,0	4,0	75,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	0,4	8,2	15,2	0,0	70,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	1,7	8,4	14,6	0,0	69,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,5	10,4	19,1	0,0	64,1	0	0,0	
21.04	0 %	!	1,9	12,9	22,2	0,0	54,2	0	0,0	
22.04	0 %	!	8,2	13,6	19,1	0,0	56,8	0	0,0	
23.04	0 %	!	2,8	7,4	11,7	10,7	81,1	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,2	4,3	10,1	1,2	80,5	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:00

Austrieb (BBCH11): 05.05.2016

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	
25.04	0 %	!	0,2	4,5	8,8	5,4	82,9	0	0,0	
26.04	0 %	!	1,0	5,7	11,2	6,6	78,0	0	0,0	
27.04	0 %	!	1,8	5,4	9,5	0,2	73,7	0	0,0	
28.04	0 %	!	0,2	7,2	14,0	0,0	63,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	0,4	7,6	14,2	0,0	61,4	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,5	8,7	16,4	2,5	74,5	0	0,0	
01.05	0 %	!	5,4	10,6	18,6	14,7	80,5	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,2	13,4	22,5	0,0	68,8	0	0,0	
03.05	0 %	!	7,0	10,8	15,2	1,4	73,2	0	0,0	
04.05	0 %	!	1,9	10,9	18,7	0,0	60,3	0	0,0	
05.05	0 %	!	2,3	12,7	19,8	0,0	57,5	1	1,1	
06.05	0 %	!	7,5	16,1	23,9	0,0	60,9	1	1,1	
07.05	0 %	!	7,6	18,7	26,8	0,0	55,0	1	1,9	
08.05	1 %	!	12,2	20,4	25,3	0,0	36,7	2	9,9	
09.05	3 %	!	14,7	20,3	25,0	0,0	45,7	2	17,8	
10.05	10 %	!	13,6	17,5	20,8	1,6	69,7	3	37,2	
11.05	17 %	!	12,6	18,9	25,0	0,0	70,5	3	57,6	
12.05	22 %	!	13,5	17,4	22,0	0,3	67,7	4	94,2	
13.05	31 %	!	11,4	16,3	25,0	1,0	82,2	4	121,8	
14.05	35 %	!!	6,8	10,9	15,8	0,0	68,5	4	126,1	
15.05	36 %	!!	4,1	8,9	12,8	0,1	63,6	4	126,1	
16.05	38 %	!!	6,4	10,0	14,1	0,2	66,8	4	126,1	
17.05	36 %	!!	6,3	12,6	18,4	0,0	59,2	5	150,2	
18.05	34 %	!!	10,3	14,2	20,1	2,1	66,3	5	174,9	
19.05	37 %	!!	10,1	14,6	19,7	0,7	73,3	5	203,8	
20.05	38 %	!!	7,6	15,0	20,8	0,0	71,1	5	236,3	
21.05	46 %	!!	9,6	17,4	24,4	0,0	70,6	6	305,2	
22.05	52 %	!!	14,4	20,1	27,3	0,3	58,8	6	385,0	
23.05	62 %	!!	11,3	14,2	18,0	0,1	80,9	7	436,9	
24.05	70 %	!!!	9,9	11,2	13,3	1,7	90,2	7	447,3	
25.05	77 %	!!!	9,3	12,7	15,7	0,0	85,1	7	471,6	
26.05	82 %	!!!	7,5	16,4	25,5	0,6	72,0	7	529,9	
27.05	81 %	!!!	13,0	17,5	26,1	8,0	86,8	8	619,7	
28.05	78 %	!!!	11,9	16,5	23,1	3,6	95,3	8	685,4	
29.05	86 %	!!!	12,6	17,8	26,0	1,5	87,1	8	764,5	
30.05	73 %	!!!	14,5	16,6	19,3	54,8	96,3	9	850,5	
31.05	77 %	!!!	13,5	16,5	20,4	0,2	83,2	9	920,7	
01.06	63 %	!!	11,2	15,0	17,5	29,5	98,6	9	974,4	
02.06	50 %	!!	14,8	17,7	23,7	14,3	90,2	10	1074,8	
03.06	51 %	!!	14,3	17,6	23,9	8,1	95,6	10	1158,0	

Station: Bacharach, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:00

Austrieb (BBCH11): 05.05.2016

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	
04.06	56 %	!!	14,7	18,7	23,6	4,3	93,4	11	1266,6	
05.06	40 %	!!	14,2	19,0	25,4	16,6	94,1	11	1363,6	
06.06	56 %	!!	12,5	19,6	31,1	0,2	86,7	12	1478,0	
07.06	56 %	!!	13,6	21,8	30,7	0,1	77,7	12	1599,3	
08.06	67 %	!!!	15,1	19,6	27,7	6,9	79,1	13	1706,7	
09.06	81 %	!!!	13,3	18,4	24,5	0,0	67,6	13	1787,8	
10.06	85 %	!!!	9,5	18,4	25,5	0,0	67,2	13	1864,4	
11.06	86 %	!!!	11,7	17,9	23,9	0,2	73,8	14	1950,2	
12.06	86 %	!!!	14,4	17,4	23,0	17,0	92,2	14	2015,6	
13.06	79 %	!!!	13,2	16,5	22,2	7,6	92,9	15	2082,8	
14.06	72 %	!!!	13,1	15,9	22,4	7,4	94,0	15	2133,9	
15.06	69 %	!!!	11,3	14,9	20,0	6,9	91,3	15	2174,7	
16.06	70 %	!!!	9,2	13,5	17,4	1,5	95,6	15	2203,0	
17.06	67 %	!!!	11,9	15,3	22,4	4,9	88,7	15	2244,8	
18.06	58 %	!!	9,9	15,3	23,0	5,3	88,5	16	2298,2	
19.06	73 %	!!!	10,7	15,3	21,9	1,2	81,4	16	2339,6	
20.06	72 %	!!!	7,1	16,2	24,3	5,1	76,1	16	2386,8	
21.06	74 %	!!!	14,7	17,8	21,8	3,4	89,0	16	2443,4	
22.06	82 %	!!!	17,0	20,4	24,2	0,0	84,8	17	2529,2	
23.06	81 %	!!!	15,2	24,2	31,0	0,0	72,7	18	2634,9	
24.06	71 %	!!!	19,1	22,4	28,7	12,3	86,4	18	2715,9	
25.06	65 %	!!	12,4	17,1	19,9	38,5	99,0	18	2759,7	
26.06	63 %	!!	11,1	16,3	21,5	0,0	75,0	19	2807,8	
27.06	70 %	!!!	10,3	15,3	19,6	0,0	84,7	19	2840,1	
28.06	73 %	!!!	14,2	18,0	22,4	0,7	79,9	19	2886,7	
29.06	70 %	!!!	15,3	19,7	23,9	0,0	64,4	20	2949,5	
30.06	69 %	!!!	14,8	18,2	21,9	0,2	77,7	20	2994,9	
01.07	83 %	!!!	15,9	19,4	23,3	0,0	76,8	20	3044,0	
02.07	97 %	!!!	11,9	16,1	20,2	1,0	79,0	20	3074,4	
03.07	97 %	!!!	10,9	14,4	19,0	0,9	78,3	21	3105,7	
04.07	97 %	!!!	11,0	15,7	19,4	0,3	87,3	21	3134,3	
05.07	97 %	!!!	15,3	18,5	23,4	0,0	76,6	21	3175,1	
06.07	97 %	!!!	10,3	16,3	20,8	0,0	68,7	21	3203,8	
07.07	93 %	!!!	10,0	17,5	23,9	0,0	69,7	22	3246,2	
08.07	89 %	!!!	11,3	19,4	26,4	0,0	68,8	22	3287,7	
09.07	84 %	!!!	17,0	20,6	25,0	0,0	66,6	22	3331,7	
10.07	81 %	!!!	14,3	22,3	29,7	0,0	70,5	23	3389,5	
11.07	77 %	!!!	17,4	21,4	25,3	0,0	66,5	23	3433,5	
12.07	73 %	!!!	15,2	19,0	23,8	0,0	68,5	23	3465,7	
13.07	66 %	!!!	11,1	14,7	19,9	5,3	85,2	24	3490,9	

Station: Bacharach, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:00

Austrieb (BBCH11): 05.05.2016

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	
14.07	63 %	!!	10,4	14,7	18,5	0,1	74,8	24	3507,7	
15.07	60 %	!!	11,2	15,5	20,1	0,0	69,0	24	3526,8	
16.07	60 %	!!	11,0	16,7	21,5	0,0	77,3	24	3549,3	
17.07	57 %	!!	15,8	20,9	26,4	0,0	76,5	25	3591,5	
18.07	55 %	!!	15,0	21,2	27,4	0,0	71,0	25	3627,0	
19.07	53 %	!!	14,0	22,1	29,4	0,0	62,5	25	3662,3	
20.07	54 %	!!	14,9	24,4	32,8	0,0	60,2	26	3709,5	
21.07	53 %	!!	18,1	21,0	25,7	8,8	86,7	26	3738,8	
22.07	51 %	!!	17,2	22,0	28,2	0,0	78,9	26	3768,3	
23.07	47 %	!!	17,8	20,2	23,2	1,5	91,2	27	3800,4	
24.07	43 %	!!	18,3	22,1	26,6	0,0	80,2	27	3828,5	
25.07	39 %	!!	17,2	22,3	27,7	0,0	73,7	27	3854,5	
26.07	36 %	!!	16,7	20,7	24,4	0,0	83,3	28	3884,2	
27.07	33 %	!!	15,7	20,1	25,7	5,2	75,9	28	3904,5	
28.07	32 %	!	15,8	19,3	23,8	0,9	80,5	28	3921,8	
29.07	32 %	!	15,6	19,4	25,6	1,6	83,6	29	3945,1	
30.07	32 %	!	16,1	20,6	25,7	0,1	73,7	29	3964,2	
31.07	32 %	!	13,1	18,0	23,0	0,2	77,4	29	3977,8	
01.08	31 %	!	9,7	17,4	24,5	0,0	66,5	29	3989,7	
02.08	26 %	!	13,8	15,5	17,3	14,8	93,6	29	3998,1	
03.08	28 %	!	16,3	18,8	21,4	2,4	93,3	30	4017,8	
04.08	26 %	!	14,8	17,5	19,1	4,2	98,4	30	4029,2	
05.08	26 %	!	12,9	16,5	21,2	0,6	87,7	30	4038,8	
06.08	26 %	!	13,4	18,1	24,1	0,0	77,4	30	4049,9	
07.08	26 %	!	12,5	19,6	27,3	0,0	73,4	30	4062,2	
08.08	27 %	!	14,8	20,2	26,5	0,0	68,1	31	4081,3	
09.08	31 %	!	11,8	16,1	20,6	0,6	70,4	31	4089,2	
10.08	30 %	!	8,7	12,5	17,0	0,0	77,1	31	4092,4	
11.08	30 %	!	6,5	12,9	19,4	0,9	73,4	31	4095,9	
12.08	29 %	!	12,8	17,8	24,2	0,6	83,8	31	4105,0	
13.08	28 %	!	14,0	21,4	28,1	0,0	65,6	31	4117,2	
14.08	27 %	!	13,4	19,9	26,7	0,0	73,6	31	4126,8	
15.08	27 %	!	13,4	19,8	26,4	0,0	70,8	32	4143,6	
16.08	25 %	!	11,1	18,7	26,8	0,0	67,9	32	4152,2	
17.08	24 %	!	11,5	18,4	24,6	0,0	63,6	32	4159,9	
18.08	23 %	!	10,0	17,2	24,1	10,0	72,8	32	4166,1	
19.08	22 %	!	13,8	18,8	24,2	0,1	83,8	32	4173,0	
20.08	21 %	!	14,6	17,5	20,2	1,5	86,1	32	4178,4	
21.08	20 %	!	12,6	16,7	20,9	0,3	77,0	33	4190,5	
22.08	20 %	!	12,0	16,4	22,5	0,0	83,6	33	4195,5	

Station: Bacharach, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:00

Austrieb (BBCH11): 05.05.2016

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	
23.08	20 %	!	11,7	19,7	27,7	0,0	67,7	33	4202,6	
24.08	20 %	!	12,5	21,7	29,8	0,0	66,0	33	4210,3	
25.08	21 %	!	16,4	23,9	30,9	0,0	58,2	33	4218,3	
26.08	20 %	!	14,8	24,2	32,8	0,0	62,3	34	4232,2	
27.08	19 %	!	17,9	25,7	34,1	0,0	62,9	34	4240,5	
28.08	19 %	!	17,7	24,6	34,9	0,0	62,0	34	4247,2	
29.08	19 %	!	15,4	19,9	24,4	0,0	69,9	34	4251,3	
30.08	19 %	!	14,0	19,0	25,2	0,0	68,6	34	4254,6	
31.08	18 %	!	10,4	19,4	27,1	0,0	62,1	34	4257,8	
01.09	18 %	!	15,6	21,4	28,1	0,0	60,1	34	4261,1	
02.09	19 %	!	13,2	20,1	27,2	0,0	65,7	34	4263,6	
03.09	19 %	!	14,1	20,9	28,5	0,0	64,1	35	4273,4	
04.09	18 %	!	14,9	17,9	21,9	5,3	77,7	35	4275,5	
05.09	18 %	!	13,0	17,0	21,4	0,0	75,7	35	4277,1	
06.09	18 %	!	10,2	17,3	25,3	0,0	74,1	35	4278,6	
07.09	19 %	!	10,8	18,5	26,1	0,0	71,4	35	4280,2	
08.09	20 %	!	13,1	20,9	29,6	0,0	68,8	35	4281,9	
09.09	20 %	!	17,5	20,7	25,7	0,0	69,0	35	4283,2	
10.09	20 %	!	13,9	21,1	29,3	0,0	70,5	35	4284,4	
11.09	21 %	!	13,4	20,6	28,6	0,0	61,9	35	4285,2	
12.09	21 %	!	13,6	21,7	30,7	0,0	65,5	35	4285,7	
13.09	20 %	!	15,5	22,8	31,0	0,0	65,4	35	4286,0	
14.09	20 %	!	15,1	22,5	30,6	0,0	60,1	35	4286,0	
15.09	19 %	!	14,6	20,8	27,5	0,0	64,9	35	4286,0	
16.09	20 %	!	14,6	17,5	20,6	0,0	79,0	35	4286,0	
17.09	18 %	!	11,0	16,0	22,4	6,0	83,8	35	4286,0	
18.09	18 %	!	15,0	16,7	19,7	4,3	92,2	35	4286,0	
19.09	19 %	!	13,2	15,1	18,3	0,0	84,1	35	4286,0	
20.09	19 %	!	12,4	14,0	16,5	0,7	95,2	35	4286,0	
21.09	19 %	!	9,0	13,8	19,1	0,0	77,0	35	4286,0	
22.09	19 %	!	6,2	12,7	21,0	0,0	76,5	35	4286,0	
23.09	19 %	!	9,1	14,9	22,4	0,0	75,6	35	4286,0	
24.09	20 %	!	8,3	14,8	22,6	0,0	76,0	35	4286,0	
25.09	20 %	!	8,4	16,0	24,1	0,0	75,5	35	4286,0	
26.09	20 %	!	13,5	16,5	20,9	0,0	74,5	35	4286,0	
27.09	20 %	!	10,5	15,9	22,3	0,0	75,0	35	4286,0	
28.09	21 %	!	9,8	16,0	22,2	0,0	78,8	35	4286,0	
29.09	21 %	!	13,6	18,9	26,2	0,0	72,2	35	4286,0	
30.09	21 %	!	12,0	14,5	16,7	1,1	90,7	35	4286,0	
01.10	0 %	!	11,6	13,8	16,2	14,4	99,1	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:00

Austrieb (BBCH11): 05.05.2016

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	
02.10	0 %	!	9,7	12,1	16,1	2,5	90,8	0	0,0	
03.10	0 %	!	10,0	11,7	14,3	5,0	93,6	0	0,0	
04.10	0 %	!	6,8	10,4	14,0	0,0	95,4	0	0,0	
05.10	0 %	!	3,9	8,5	13,8	0,1	80,9	0	0,0	
06.10	0 %	!	4,3	7,5	10,6	0,0	92,0	0	0,0	
07.10	0 %	!	9,1	10,7	13,2	0,1	94,1	0	0,0	
08.10	0 %	!	5,8	8,9	12,6	0,3	93,7	0	0,0	
09.10	0 %	!	5,3	7,8	11,5	0,4	94,1	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,2	6,7	9,8	0,0	94,9	0	0,0	
11.10	0 %	!	5,4	8,6	13,6	0,0	88,6	0	0,0	
12.10	0 %	!	7,4	8,3	9,6	0,0	95,1	0	0,0	
13.10	0 %	!	3,8	7,8	10,6	0,0	84,5	0	0,0	
14.10	0 %	!	6,4	9,4	12,6	0,0	82,2	0	0,0	
15.10	0 %	!	6,7	11,4	15,9	0,0	90,2	0	0,0	
16.10	0 %	!	4,3	9,1	14,5	0,0	94,5	0	0,0	
17.10	0 %	!	7,5	10,5	13,3	3,1	99,5	0	0,0	
18.10	0 %	!	8,6	11,5	16,5	0,8	90,8	0	0,0	
19.10	0 %	!	6,2	9,1	12,9	0,9	90,5	0	0,0	
20.10	0 %	!	5,8	7,3	9,5	23,0	99,8	0	0,0	
21.10	0 %	!	5,7	7,0	9,8	1,0	97,9	0	0,0	
22.10	0 %	!	6,1	7,6	11,6	3,6	98,7	0	0,0	
23.10	0 %	!	5,3	7,1	9,2	1,2	99,4	0	0,0	
24.10	0 %	!	7,2	9,3	10,7	13,5	100,0	0	0,0	
25.10	0 %	!	10,1	11,2	12,9	2,5	98,8	0	0,0	
26.10	0 %	!	6,1	9,2	12,2	0,0	95,7	0	0,0	
27.10	0 %	!	4,6	8,4	13,5	0,0	95,6	0	0,0	
28.10	0 %	!	7,4	10,6	15,0	0,0	93,4	0	0,0	
29.10	0 %	!	6,4	11,4	14,6	0,1	92,9	0	0,0	
30.10	0 %	!	4,6	8,2	14,4	0,0	93,5	0	0,0	
31.10	0 %	!	5,0	7,9	14,1	0,0	92,5	0	0,0	
01.11	0 %	!	3,3	6,4	10,6	0,1	97,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,8	7,4	10,3	0,4	91,0	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,6	6,4	10,2	0,0	89,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	1,6	3,8	5,7	0,1	99,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,4	6,0	7,9	8,6	100,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,0	5,1	9,6	0,0	91,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,1	4,0	5,4	0,0	94,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	-0,5	2,5	5,4	1,4	98,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	-0,6	2,3	4,4	5,0	99,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	2,2	4,8	8,8	8,0	96,9	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:00

Austrieb (BBCH11): 05.05.2016

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	
11.11	0 %	!	3,3	4,7	5,6	1,5	99,0	0	0,0	
12.11	0 %	!	-1,9	1,4	4,0	0,0	91,6	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,0	1,8	4,1	0,0	88,3	0	0,0	
14.11	0 %	!	-3,6	0,2	4,3	0,1	86,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	0,6	2,6	5,6	5,1	97,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,8	8,5	10,8	0,6	99,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,8	10,3	11,7	1,9	93,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	4,8	9,2	12,2	6,7	86,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	4,1	5,6	9,9	0,0	88,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,7	8,6	14,6	0,1	81,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	8,4	9,6	11,1	1,6	82,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	8,2	9,6	11,3	1,0	95,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	5,8	9,0	11,6	0,0	96,1	0	0,0	
24.11	0 %	!	6,3	9,0	13,8	0,0	92,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	7,0	8,1	9,0	0,0	87,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,3	6,0	6,7	0,0	92,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,3	5,0	6,9	0,0	96,3	0	0,0	
28.11	0 %	!	-2,3	1,0	5,5	0,4	84,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	-5,7	-2,4	2,7	0,0	82,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	-6,4	-2,1	3,6	0,0	84,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,1	3,4	5,5	0,0	83,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,5	5,6	8,1	0,1	95,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,1	-0,4	2,3	0,1	98,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	-5,9	-2,3	2,7	0,1	90,1	0	0,0	
05.12	0 %	!	-5,7	-3,1	-1,3	0,0	96,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	-3,5	-2,9	-1,8	0,0	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	-2,9	-2,2	-1,1	0,0	100,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	-2,2	-1,2	-0,1	0,0	100,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,5	2,4	5,5	0,0	99,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,0	3,8	8,4	0,1	96,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	4,9	7,5	9,7	0,2	89,9	0	0,0	
12.12	0 %	!	4,3	6,2	7,4	0,3	96,8	0	0,0	
13.12	0 %	!	2,6	3,3	3,9	2,5	100,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,6	4,7	6,2	0,0	100,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,8	5,9	6,9	0,0	99,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	2,1	3,4	4,6	0,0	95,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,5	2,1	3,1	0,0	99,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,5	4,1	5,8	0,1	99,7	0	0,0	
19.12	0 %	!	2,9	3,5	4,2	0,0	94,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	-1,7	1,8	4,8	0,0	89,9	0	0,0	

Station: Bacharach, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:00

Austrieb (BBCH11): 05.05.2016

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	
21.12	0 %	!	-2,1	-0,3	1,1	0,0	100,0	0	0,0	
22.12	0 %	!	0,6	0,8	1,2	4,7	100,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	1,3	2,8	3,7	0,0	100,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	4,1	6,3	8,0	0,5	93,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,7	7,9	9,0	0,0	93,7	0	0,0	
26.12	0 %	!	2,6	7,5	12,1	1,3	93,7	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,7	4,0	6,9	0,1	89,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,8	3,7	5,3	0,0	88,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	-3,8	-0,8	4,5	0,2	97,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	-3,8	-2,5	0,2	0,1	100,0	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 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