

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 Dettelbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

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 %	!	-5,9	-2,9	-0,7	0,0	99,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	-7,0	-3,0	1,1	0,0	99,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,0	3,9	7,3	0,0	94,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	1,5	3,9	6,6	0,2	90,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,3	3,7	5,1	0,0	94,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,3	-0,2	3,4	0,0	100,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	-3,2	1,4	4,4	0,6	99,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,7	3,7	6,0	2,6	96,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	6,1	8,5	10,3	2,6	97,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	5,6	7,7	10,2	3,4	90,0	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,4	3,4	6,4	0,0	84,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,4	0,6	3,2	0,0	92,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,8	4,0	6,0	0,0	96,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	2,3	6,2	10,6	0,0	77,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	5,3	7,9	12,7	0,0	69,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	4,4	8,2	13,4	0,0	80,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,1	4,9	8,6	0,0	87,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,1	3,6	6,4	0,2	89,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,2	1,9	4,4	0,6	93,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,3	1,6	6,2	0,0	86,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	-4,4	-1,0	4,0	0,0	88,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	-3,8	-2,8	-2,1	0,0	99,9	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,9	-0,8	0,8	0,0	96,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,9	-0,7	0,7	0,0	95,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,7	-0,9	-0,3	0,0	99,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,0	0,0	1,2	0,0	100,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,3	3,8	9,3	2,0	94,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,1	4,2	6,3	5,6	89,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,3	2,2	4,2	3,0	91,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,2	5,3	8,4	0,0	87,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	7,4	10,9	12,9	0,0	90,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	6,3	10,6	13,8	9,4	89,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	3,3	8,6	12,5	1,4	88,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,8	8,8	10,8	6,8	87,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,3	4,0	7,0	12,8	91,6	0	0,0	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

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 %	!	-0,8	2,7	6,0	0,0	78,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,5	0,8	5,0	0,0	86,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	-3,7	0,2	5,2	0,0	89,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,5	1,8	6,5	0,0	84,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	-1,1	7,0	12,7	0,0	74,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,4	8,2	13,5	17,8	78,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,2	4,3	6,6	0,4	74,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,5	2,6	5,3	0,0	84,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,6	2,1	5,0	6,6	93,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,9	5,4	7,0	1,0	90,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,0	6,3	11,2	0,0	84,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,6	10,5	15,7	0,0	63,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,5	8,5	14,6	4,2	87,7	0	0,0	
18.02	0 %	!	4,2	5,9	7,7	0,0	78,4	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,8	4,5	7,7	1,4	81,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,1	5,5	8,2	0,0	80,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,9	5,1	8,3	1,2	76,3	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,4	6,9	11,2	0,0	68,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	6,7	9,7	12,7	0,8	85,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,7	6,5	10,7	0,0	86,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	4,4	7,4	10,2	3,8	89,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,5	2,9	4,9	0,6	88,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,1	1,8	5,0	1,2	90,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,8	2,0	4,5	6,8	85,6	0	0,0	
29.02	0 %	!	2,4	6,7	12,9	2,8	82,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,1	7,5	10,7	0,4	77,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	1,6	6,4	11,0	0,8	75,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,8	4,5	8,0	2,0	86,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,6	2,8	7,9	0,4	88,3	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,1	4,1	7,3	9,0	90,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,9	5,5	7,5	1,4	89,7	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,4	4,4	7,1	0,0	83,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	1,2	5,7	10,9	0,0	77,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	3,4	6,6	10,8	2,0	86,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,4	6,0	10,1	5,4	92,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	10,1	12,0	14,2	1,2	86,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,2	10,7	14,0	1,2	79,4	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,5	6,0	9,4	0,0	72,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,4	4,5	9,9	0,0	81,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,0	6,8	13,8	0,0	67,2	0	0,0	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

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 %	!	2,1	9,8	17,4	0,0	63,2	0	0,0	
17.03	0 %	!	7,9	11,6	16,6	0,0	73,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,3	10,7	17,7	0,0	79,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	6,1	11,9	18,6	0,0	74,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	6,0	10,6	15,4	0,0	78,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,1	4,6	6,4	0,0	72,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,2	2,7	7,8	0,0	51,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	-3,2	1,6	6,9	0,0	47,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	-3,3	2,3	8,3	0,0	42,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,3	3,3	8,7	0,0	40,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,1	4,5	9,6	0,0	53,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,8	10,3	17,5	0,0	50,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,8	11,2	17,8	0,0	51,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,5	4,3	6,7	0,0	73,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	-3,5	2,2	7,3	0,0	50,4	0	0,0	
31.03	0 %	!	-0,3	3,3	7,2	0,0	58,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	-5,0	2,9	9,6	0,0	47,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	-4,2	5,4	14,2	0,0	48,5	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,8	6,4	11,8	0,0	65,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,5	8,2	15,0	0,0	60,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,2	11,2	18,3	0,0	49,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,5	13,7	22,4	0,0	44,1	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,4	14,5	23,2	0,0	49,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	9,1	15,9	22,7	0,0	48,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	5,3	15,1	23,7	0,0	47,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	9,3	15,8	22,2	0,0	52,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,6	14,0	21,1	0,0	42,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,4	14,3	24,4	0,0	49,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,3	10,0	18,2	7,0	70,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,0	4,4	10,6	0,0	61,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	-0,9	7,9	17,0	0,0	58,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	3,1	13,8	24,3	0,0	53,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	7,3	16,9	25,2	0,0	53,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	9,7	16,0	23,3	0,8	63,8	0	0,0	
19.04	0 %	!	9,2	13,3	17,1	0,0	74,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	6,1	12,3	18,7	0,0	40,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	6,0	13,7	20,4	0,0	37,9	0	0,0	
22.04	0 %	!	7,2	15,1	22,4	0,0	37,3	1	4,0	
23.04	0 %	!	7,1	14,8	21,7	0,0	41,6	1	4,4	
24.04	0 %	!	5,0	14,1	22,9	0,0	54,6	1	5,4	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

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 %	!	6,9	12,3	17,9	0,0	52,7	1	6,1	
26.04	0 %	!	3,6	12,6	19,8	0,0	51,4	1	7,0	
27.04	3 %	!	3,5	14,1	23,2	0,0	52,9	1	11,0	
28.04	8 %	!	7,0	12,6	19,6	1,8	74,8	2	14,2	
29.04	15 %	!	9,4	13,1	17,3	0,0	76,5	2	16,6	
30.04	21 %	!	9,4	12,2	16,8	0,6	78,2	2	21,7	
01.05	24 %	!	7,8	10,0	14,6	12,4	82,8	2	21,7	
02.05	27 %	!	6,0	9,2	14,2	2,0	80,2	2	21,7	
03.05	32 %	!	5,4	11,2	17,1	0,0	71,3	2	23,0	
04.05	35 %	!!	8,3	12,0	18,8	2,0	78,5	2	25,3	
05.05	33 %	!!	3,9	10,0	16,2	0,0	65,9	2	25,3	
06.05	28 %	!	2,2	10,1	16,4	0,0	56,2	2	25,4	
07.05	26 %	!	3,1	13,2	22,3	0,0	57,4	2	29,4	
08.05	27 %	!	7,0	16,7	24,9	0,0	53,0	3	47,1	
09.05	28 %	!	12,1	15,8	18,8	0,0	60,9	3	62,9	
10.05	34 %	!!	11,0	17,3	24,8	0,8	76,9	3	90,6	
11.05	27 %	!	1,9	8,3	14,1	21,4	95,2	3	90,6	
12.05	24 %	!	-0,9	6,4	12,8	0,0	72,3	3	90,6	
13.05	26 %	!	1,3	8,9	14,2	0,0	71,1	3	90,6	
14.05	26 %	!	4,8	10,9	15,8	0,0	65,0	3	93,8	
15.05	26 %	!	8,0	12,5	18,0	0,0	56,4	4	102,5	
16.05	26 %	!	4,0	12,8	19,9	0,0	55,6	4	112,7	
17.05	23 %	!	5,2	13,4	20,5	0,0	60,3	4	125,9	
18.05	30 %	!	5,5	15,5	23,7	0,0	58,2	4	155,9	
19.05	39 %	!!	8,5	18,1	25,5	0,0	58,9	5	202,0	
20.05	45 %	!!	13,8	18,1	22,8	0,0	63,9	5	246,3	
21.05	52 %	!!	10,5	18,1	24,9	0,0	62,1	5	310,7	
22.05	61 %	!!	10,1	18,8	25,6	0,0	66,4	6	369,8	
23.05	70 %	!!!	9,0	13,4	17,8	2,8	88,5	6	399,7	
24.05	74 %	!!!	7,1	12,9	17,8	0,0	72,4	6	423,9	
25.05	80 %	!!!	10,8	14,9	19,9	0,0	69,8	6	459,9	
26.05	81 %	!!!	6,8	13,6	19,1	0,0	65,9	7	494,5	
27.05	82 %	!!!	5,5	15,5	23,6	0,0	61,8	7	544,3	
28.05	78 %	!!!	11,6	16,1	20,9	0,0	56,2	7	597,9	
29.05	71 %	!!!	6,6	15,0	21,4	0,0	51,8	7	640,3	
30.05	61 %	!!	9,0	14,9	19,6	0,0	49,7	8	693,3	
31.05	56 %	!!	7,3	14,8	20,9	0,0	55,5	8	736,5	
01.06	50 %	!!	8,1	18,4	25,9	0,0	52,2	8	816,0	
02.06	46 %	!!	12,4	19,9	28,0	0,0	49,2	9	911,6	
03.06	45 %	!!	11,0	19,2	28,1	3,4	57,8	9	1007,0	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

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	53 %	!!	12,5	15,1	18,8	2,2	91,3	9	1058,6	
05.06	57 %	!!	9,3	12,0	15,1	7,2	84,0	10	1077,4	
06.06	64 %	!!	9,2	12,1	16,6	3,2	87,1	10	1097,0	
07.06	71 %	!!!	10,7	13,8	17,1	0,4	77,0	10	1131,6	
08.06	76 %	!!!	8,5	14,1	20,2	0,0	74,0	10	1168,1	
09.06	86 %	!!!	10,1	13,6	17,6	0,2	81,9	10	1209,8	
10.06	86 %	!!!	11,7	13,9	17,7	3,8	86,0	10	1248,6	
11.06	83 %	!!!	11,5	14,2	20,0	5,8	92,7	11	1286,0	
12.06	89 %	!!!	12,0	20,1	27,6	0,0	71,1	11	1370,8	
13.06	78 %	!!!	14,0	22,3	29,9	10,6	67,9	12	1484,0	
14.06	80 %	!!!	16,3	17,8	20,8	0,4	89,5	12	1545,2	
15.06	68 %	!!!	14,4	15,2	16,6	13,4	95,0	12	1587,7	
16.06	68 %	!!!	14,6	17,0	21,3	1,4	92,0	12	1644,2	
17.06	75 %	!!!	13,6	17,4	24,5	3,2	91,8	13	1704,0	
18.06	78 %	!!!	13,0	16,8	21,6	0,8	82,8	13	1755,4	
19.06	78 %	!!!	10,3	17,3	23,0	0,0	78,1	13	1810,7	
20.06	94 %	!!!	13,1	17,4	23,4	2,6	81,2	14	1859,9	
21.06	94 %	!!!	12,6	19,0	25,2	0,0	73,6	14	1930,9	
22.06	100 %	!!!	14,1	20,3	25,8	0,0	72,3	14	1996,9	
23.06	100 %	!!!	11,5	19,7	26,2	0,0	66,9	15	2058,8	
24.06	100 %	!!!	13,6	20,4	26,2	0,0	58,1	15	2122,8	
25.06	100 %	!!!	13,5	19,1	25,7	0,0	72,6	15	2181,7	
26.06	100 %	!!!	12,5	21,1	28,9	0,0	65,8	16	2249,9	
27.06	100 %	!!!	16,5	22,8	29,5	0,0	73,6	16	2316,6	
28.06	100 %	!!!	14,8	20,0	26,0	1,6	78,6	17	2381,2	
29.06	100 %	!!!	12,1	17,0	23,0	2,0	83,3	17	2416,6	
30.06	100 %	!!!	10,9	17,1	22,4	0,0	74,1	17	2450,4	
01.07	100 %	!!!	12,1	21,3	29,2	0,0	71,1	18	2508,4	
02.07	100 %	!!!	15,2	19,7	24,7	0,8	76,0	18	2559,3	
03.07	100 %	!!!	12,1	18,1	24,5	0,0	69,9	18	2598,3	
04.07	100 %	!!!	10,2	19,6	26,5	0,0	61,2	19	2642,2	
05.07	95 %	!!!	18,9	22,3	27,0	0,0	63,2	19	2700,5	
06.07	91 %	!!!	9,3	18,0	22,2	1,8	67,1	19	2732,9	
07.07	86 %	!!!	7,1	15,6	23,5	0,0	64,4	20	2757,8	
08.07	79 %	!!!	11,0	15,1	19,6	3,8	79,7	20	2777,4	
09.07	74 %	!!!	14,1	21,0	29,8	0,2	73,8	20	2820,4	
10.07	69 %	!!!	16,2	21,2	27,8	0,0	63,6	20	2868,8	
11.07	66 %	!!!	11,2	17,4	23,8	0,0	63,0	21	2895,3	
12.07	65 %	!!	7,5	17,0	26,1	0,0	59,1	21	2922,9	
13.07	59 %	!!	10,4	19,0	27,1	0,0	55,3	21	2952,3	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

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	55 %	!!	9,5	20,0	28,1	0,0	55,0	22	2991,7	
15.07	58 %	!!	13,4	17,0	21,3	1,6	82,2	22	3017,7	
16.07	58 %	!!	13,1	14,7	16,6	0,8	91,1	22	3032,7	
17.07	61 %	!!	12,2	17,3	23,6	0,0	75,9	22	3055,1	
18.07	59 %	!!	8,7	18,8	28,0	0,0	64,0	22	3082,6	
19.07	57 %	!!	10,8	21,2	30,1	0,0	59,7	23	3122,7	
20.07	57 %	!!	12,8	21,4	30,8	0,0	62,5	23	3155,7	
21.07	55 %	!!	13,8	20,9	28,2	0,0	55,8	24	3190,4	
22.07	47 %	!!	9,7	19,4	27,9	0,0	50,6	24	3212,8	
23.07	40 %	!!	11,1	20,5	29,2	0,0	52,2	24	3245,4	
24.07	33 %	!!	12,7	20,9	29,9	0,0	54,3	24	3278,7	
25.07	30 %	!	16,5	22,4	28,9	0,0	53,8	25	3306,1	
26.07	31 %	!	16,0	20,2	25,5	1,2	71,1	25	3333,8	
27.07	31 %	!	12,2	22,0	31,4	0,0	62,9	25	3367,6	
28.07	31 %	!	16,7	23,5	29,6	0,0	54,5	26	3394,3	
29.07	31 %	!	12,4	20,5	29,4	0,0	51,3	26	3422,6	
30.07	32 %	!	10,5	21,4	32,2	0,0	49,8	26	3450,3	
31.07	30 %	!	12,3	24,5	34,4	0,0	47,0	27	3475,4	
01.08	29 %	!	16,6	26,4	36,3	0,0	47,8	27	3513,9	
02.08	29 %	!	17,8	22,2	27,3	0,0	66,4	28	3538,3	
03.08	30 %	!	14,9	17,9	23,6	6,4	80,8	28	3548,8	
04.08	34 %	!!	12,6	17,0	23,1	0,0	74,9	28	3563,3	
05.08	37 %	!!	10,2	19,1	27,6	0,0	65,4	28	3583,9	
06.08	38 %	!!	10,7	21,8	31,2	0,0	57,0	29	3605,4	
07.08	38 %	!!	14,1	24,8	33,8	0,0	54,9	29	3621,0	
08.08	38 %	!!	17,0	26,9	35,6	0,0	50,8	29	3658,7	
09.08	33 %	!!	16,4	27,6	36,5	0,0	47,2	30	3677,8	
10.08	27 %	!	18,4	27,0	35,7	0,0	52,0	30	3708,0	
11.08	22 %	!	19,2	25,1	34,3	8,0	65,9	30	3725,3	
12.08	20 %	!	17,8	25,3	33,7	0,0	67,4	31	3746,3	
13.08	19 %	!	18,8	21,7	27,1	6,8	78,7	31	3762,7	
14.08	22 %	!	18,7	21,3	26,6	6,0	90,5	31	3773,7	
15.08	24 %	!	17,2	21,8	28,5	0,0	84,1	31	3779,8	
16.08	26 %	!	17,1	23,2	30,3	0,0	76,4	32	3800,8	
17.08	28 %	!	18,3	21,2	26,7	0,6	77,9	32	3809,9	
18.08	28 %	!	15,8	20,9	27,4	0,4	70,9	32	3817,0	
19.08	27 %	!	12,7	20,2	27,7	0,0	69,9	32	3820,7	
20.08	24 %	!	17,8	24,0	32,6	0,0	64,3	32	3841,7	
21.08	21 %	!	18,2	27,0	35,4	0,0	57,9	33	3850,6	
22.08	19 %	!	18,1	22,2	26,4	0,8	68,8	33	3853,9	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

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	18 %	!	15,0	19,6	26,0	0,0	61,3	33	3856,0	
24.08	17 %	!	10,4	17,1	23,4	0,0	63,7	33	3864,0	
25.08	17 %	!	9,3	17,9	24,7	0,0	62,0	33	3870,1	
26.08	15 %	!	17,3	21,1	24,6	0,0	49,9	33	3877,5	
27.08	15 %	!	11,0	18,0	24,6	0,0	61,2	33	3879,5	
28.08	16 %	!	14,0	17,2	22,2	1,8	78,8	33	3880,7	
29.08	16 %	!	13,9	17,4	21,9	0,0	74,7	33	3881,7	
30.08	14 %	!	11,9	14,2	17,3	23,6	94,2	33	3882,2	
31.08	15 %	!	12,3	14,7	18,3	2,4	93,1	33	3882,8	
01.09	16 %	!	12,2	14,7	19,6	6,2	91,3	34	3883,2	
02.09	18 %	!	10,1	14,3	21,0	0,0	81,0	34	3883,6	
03.09	19 %	!	7,6	15,8	23,0	0,0	74,3	34	3884,1	
04.09	18 %	!	16,4	21,0	28,3	0,0	61,4	34	3887,1	
05.09	18 %	!	14,6	18,5	24,3	0,0	75,2	34	3892,0	
06.09	20 %	!	10,4	15,3	20,2	0,0	68,6	34	3893,0	
07.09	19 %	!	6,0	14,5	23,8	0,0	66,9	34	3893,7	
08.09	19 %	!	6,1	16,0	26,3	0,0	64,5	34	3894,4	
09.09	18 %	!	9,2	18,8	28,8	0,0	63,9	34	3895,0	
10.09	18 %	!	14,7	18,5	24,4	0,8	77,3	34	3895,2	
11.09	19 %	!	14,0	19,0	26,1	0,0	68,6	34	3895,3	
12.09	19 %	!	10,8	18,7	28,1	0,0	68,7	34	3895,3	
13.09	19 %	!	11,2	19,7	28,4	0,0	68,1	34	3895,3	
14.09	19 %	!	12,3	21,0	30,1	0,0	65,1	34	3895,3	
15.09	20 %	!	14,2	21,1	29,2	0,0	66,9	34	3895,3	
16.09	20 %	!	12,2	19,3	26,6	0,0	77,3	34	3895,3	
17.09	20 %	!	12,7	17,2	21,0	0,0	70,1	34	3895,3	
18.09	19 %	!	9,8	15,4	22,1	0,0	57,9	34	3895,3	
19.09	17 %	!	7,5	15,5	25,0	0,0	54,4	34	3895,3	
20.09	16 %	!	8,1	16,4	24,5	0,0	57,9	34	3895,3	
21.09	15 %	!	7,1	16,3	25,4	0,0	62,8	34	3895,3	
22.09	16 %	!	10,3	17,9	28,0	0,0	72,7	34	3895,3	
23.09	16 %	!	13,4	17,8	23,8	0,2	74,4	34	3895,3	
24.09	15 %	!	12,6	17,0	22,1	8,4	73,9	34	3895,3	
25.09	15 %	!	8,8	11,4	13,1	4,8	86,5	34	3895,3	
26.09	14 %	!	8,0	8,8	9,5	13,4	92,6	34	3895,3	
27.09	13 %	!	6,8	10,0	14,3	2,6	87,2	34	3895,3	
28.09	12 %	!	2,9	8,9	17,8	0,0	85,7	34	3895,3	
29.09	12 %	!	4,0	10,0	14,3	0,2	93,0	34	3895,3	
30.09	12 %	!	10,6	13,2	16,9	0,0	90,5	34	3895,3	
01.10	13 %	!	8,1	12,8	18,4	1,2	90,7	34	3895,3	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

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	14 %	!	9,5	14,5	20,0	0,2	84,2	34	3895,3	
03.10	17 %	!	7,3	13,2	18,6	0,6	83,2	34	3895,3	
04.10	18 %	!	6,3	11,3	17,6	2,0	79,2	34	3895,3	
05.10	19 %	!	9,5	11,5	15,3	0,4	85,2	34	3895,3	
06.10	19 %	!	10,0	11,6	13,6	2,6	87,0	34	3895,3	
07.10	19 %	!	9,5	11,4	15,6	2,2	89,1	34	3895,3	
08.10	19 %	!	7,6	11,9	15,1	0,0	89,5	34	3895,3	
09.10	19 %	!	13,4	14,6	17,1	0,2	84,6	34	3895,3	
10.10	17 %	!	4,9	9,8	13,6	1,0	89,0	34	3895,3	
11.10	16 %	!	2,8	7,3	13,3	0,4	85,4	34	3895,3	
12.10	13 %	!	2,6	6,5	12,7	2,4	95,6	34	3895,3	
13.10	12 %	!	2,5	5,6	9,8	0,6	98,3	34	3895,3	
14.10	9 %	!	4,2	6,6	9,1	7,2	97,6	34	3895,3	
15.10	7 %	!	6,5	8,2	10,7	0,8	96,3	34	3895,3	
16.10	5 %	!	7,1	8,6	10,8	0,4	89,4	34	3895,3	
17.10	4 %	!	5,8	7,8	10,6	0,0	91,2	34	3895,3	
18.10	4 %	!	2,7	7,0	11,8	0,0	90,8	34	3895,3	
19.10	5 %	!	4,0	7,7	11,4	0,0	85,6	34	3895,3	
20.10	6 %	!	1,8	7,9	14,2	0,0	85,9	34	3895,3	
21.10	8 %	!	7,7	12,1	17,0	0,0	82,1	34	3895,3	
22.10	10 %	!	11,1	15,6	19,5	0,0	72,6	34	3895,3	
23.10	11 %	!	13,0	14,1	16,8	2,6	94,7	34	3895,3	
24.10	13 %	!	8,5	12,3	17,1	0,0	89,8	34	3895,3	
25.10	15 %	!	6,0	11,2	18,0	0,0	85,0	34	3895,3	
26.10	14 %	!	7,4	9,4	11,1	5,4	96,0	34	3895,3	
27.10	15 %	!	4,8	8,3	12,9	0,0	85,2	34	3895,3	
28.10	14 %	!	7,2	10,0	14,7	2,2	86,6	34	3895,3	
29.10	12 %	!	8,2	9,8	13,0	5,4	90,6	34	3895,3	
30.10	12 %	!	9,5	12,2	14,5	0,2	92,2	34	3895,3	
31.10	9 %	!	9,6	12,1	16,5	0,0	85,1	34	3895,3	
01.11	7 %	!	8,7	12,7	15,1	2,6	94,3	34	3895,3	
02.11	0 %	!	14,4	17,0	20,9	0,0	84,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,2	11,6	17,6	0,0	86,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	3,5	6,9	9,3	0,0	87,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	-0,2	4,3	10,8	0,0	87,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	-3,3	2,5	9,9	0,0	87,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,2	4,9	11,4	0,0	80,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	-0,5	3,9	9,8	0,0	90,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,3	4,7	11,1	0,0	93,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	2,6	3,7	4,7	0,0	98,8	0	0,0	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

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 %	!	4,4	6,0	8,1	0,0	97,6	0	0,0	
12.11	0 %	!	5,0	7,4	10,9	0,0	95,3	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,8	7,3	11,3	0,2	96,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	8,4	11,7	17,4	0,4	82,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,4	9,9	15,9	0,0	84,2	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,0	9,8	11,6	5,0	88,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	6,2	8,8	11,3	0,0	88,6	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,4	8,1	14,3	0,0	84,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	4,2	7,3	10,0	0,8	88,7	0	0,0	
20.11	0 %	!	-0,6	2,7	6,1	0,0	92,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	-4,1	-0,3	4,7	0,2	95,6	0	0,0	
22.11	0 %	!	-1,4	2,5	5,9	0,0	89,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,4	4,8	7,3	0,0	97,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,8	3,1	4,4	0,2	99,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,8	2,5	3,3	0,0	97,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,5	1,1	2,0	0,0	98,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,4	0,7	4,1	0,0	97,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	-2,0	-0,7	1,3	0,0	99,2	0	0,0	
29.11	0 %	!	-3,1	0,5	4,5	0,0	80,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	-6,9	-2,3	2,8	0,0	90,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,0	0,3	1,9	4,0	99,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,0	-0,5	0,4	0,0	93,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,2	-0,7	1,5	0,0	88,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,8	0,1	1,8	0,0	84,9	0	0,0	
05.12	0 %	!	-2,0	0,7	2,7	2,6	95,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,2	1,6	2,5	3,8	99,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,8	2,4	4,4	2,4	95,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,5	2,0	4,6	0,0	91,3	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,3	1,0	1,6	2,0	98,5	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,2	0,9	1,8	0,2	97,3	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,2	1,5	3,7	0,8	92,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,4	2,6	4,1	1,2	97,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,1	4,8	6,9	0,4	99,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	1,5	3,4	6,7	0,0	94,4	0	0,0	
15.12	0 %	!	2,0	4,2	6,6	1,2	97,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	2,8	5,9	9,0	0,2	96,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,9	4,7	8,0	0,0	96,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,1	2,7	5,1	0,0	99,9	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,2	1,3	3,0	0,2	99,4	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,1	2,0	4,3	2,0	96,4	0	0,0	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

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 %	!	2,4	4,2	6,6	2,2	99,0	0	0,0	
22.12	0 %	!	6,5	10,7	12,3	5,4	97,3	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,2	11,4	12,6	12,6	96,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	3,0	6,5	10,3	1,6	91,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,7	1,4	3,2	2,6	90,8	0	0,0	
26.12	0 %	!	-3,7	-0,9	1,1	0,0	94,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	-2,7	-0,4	2,2	0,0	80,7	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,2	1,5	3,9	1,4	91,6	0	0,0	
29.12	0 %	!	-0,4	1,7	4,2	0,6	93,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	-0,1	2,2	5,6	0,0	92,1	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