

Prognose für Oidium und Rebwachstum

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

Station: Liel, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

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 cm ²	
01.01	0 %	!	5,1	7,2	11,0	2,5	76,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,6	5,5	7,5	2,3	82,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	3,7	8,2	13,7	14,3	84,8	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,4	9,3	13,1	8,0	90,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	7,3	9,7	13,4	7,5	85,9	0	0,0	
06.01	0 %	!	6,3	7,8	12,1	1,5	95,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	4,1	6,2	7,1	0,0	97,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,2	3,9	5,6	0,0	99,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	3,0	5,0	7,2	0,0	95,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	3,4	6,1	9,5	0,1	81,5	0	0,0	
11.01	0 %	!	2,4	4,7	7,4	0,0	92,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,2	3,0	4,3	0,0	97,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,9	1,0	6,4	0,0	93,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,4	-0,3	5,3	0,2	92,2	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,3	3,3	7,6	1,9	80,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	5,0	7,2	9,2	11,5	86,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,2	3,2	5,4	4,1	85,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,7	6,2	9,2	10,9	85,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	2,0	4,5	6,6	1,7	88,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	2,2	4,5	7,8	1,7	88,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	2,2	4,6	7,3	0,5	85,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,7	8,6	10,6	7,7	96,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	4,2	6,6	8,3	0,9	85,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	5,7	9,5	14,2	0,1	79,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	4,7	9,7	14,4	0,0	68,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	4,9	6,9	10,9	7,7	90,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	4,9	5,7	6,7	2,4	98,4	0	0,0	
28.01	0 %	!	5,6	6,9	9,4	0,0	85,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,3	7,1	8,2	0,0	91,5	0	0,0	
30.01	0 %	!	6,8	7,8	9,7	0,0	88,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	4,2	6,7	8,2	4,1	84,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,7	3,3	6,7	6,3	89,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	-1,3	1,3	3,5	0,1	91,3	0	0,0	
03.02	0 %	!	-1,0	1,7	5,8	0,0	86,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,5	0,5	5,6	0,0	87,4	0	0,0	

Station: Liel, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	-1,7	-0,4	1,7	0,0	96,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,1	-0,2	4,3	0,0	94,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,4	-0,7	-0,1	0,1	97,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	-1,7	-0,2	1,9	0,3	96,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,3	1,2	3,5	0,0	85,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,1	1,0	2,8	0,0	87,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,4	2,0	3,4	1,0	86,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,4	1,3	4,6	0,7	83,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,2	-0,6	4,6	0,0	71,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	-3,5	0,0	5,8	0,0	75,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,2	3,8	9,6	0,8	88,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,3	6,3	9,5	3,8	91,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,6	1,0	3,2	15,9	99,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,8	0,0	0,9	2,7	99,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	-0,4	0,4	2,0	0,8	96,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	-0,7	0,0	1,3	0,0	86,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	-2,2	0,2	3,3	0,0	76,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	-3,7	-1,6	-0,2	0,0	78,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	-1,5	-0,9	0,1	0,0	76,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	-3,7	-0,6	4,4	0,0	78,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	-7,4	-3,4	0,6	0,0	59,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	-8,6	-6,6	-4,1	0,0	51,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	-10,8	-8,1	-4,9	0,0	64,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-13,7	-7,2	-1,6	0,0	67,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	-7,3	-3,7	-0,8	0,0	69,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	-6,0	-2,1	1,9	0,7	87,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,9	-0,6	3,5	1,1	100,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	0,1	5,9	11,4	0,4	86,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,1	5,8	12,1	0,0	84,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	0,5	5,0	9,8	0,0	90,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,1	5,6	9,7	2,7	81,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,3	7,7	13,5	0,0	67,2	0	0,0	
09.03	0 %	!	6,5	10,8	15,1	0,0	56,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	8,3	10,7	13,6	2,3	79,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	7,7	10,2	13,4	1,1	84,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,9	9,7	13,7	1,7	79,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	6,0	7,0	8,2	0,1	83,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,9	7,7	12,9	0,0	80,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,9	4,6	8,4	0,1	90,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,7	7,9	14,1	0,0	79,5	0	0,0	

Station: Liel, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	-1,6	2,1	4,3	0,8	97,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	-3,6	-2,2	-1,1	0,0	99,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	-2,3	-1,1	0,3	0,1	96,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,8	-0,2	3,2	2,0	83,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	-3,0	1,2	5,2	1,6	70,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	-4,6	0,5	6,1	0,4	78,0	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,7	4,4	9,7	0,2	83,4	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,5	3,7	11,3	0,0	80,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,6	7,3	14,5	0,0	68,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,6	6,5	10,6	0,7	73,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,2	7,0	11,3	0,7	81,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	7,5	9,5	11,6	5,3	87,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,5	6,6	8,9	0,0	82,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,4	6,1	10,8	5,6	85,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,1	6,9	12,3	1,8	81,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	2,3	5,9	8,2	1,0	82,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	0,6	9,0	16,1	0,0	63,5	0	0,0	
03.04	0 %	!	6,9	14,2	19,9	0,0	54,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	8,0	11,8	19,1	2,3	70,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,8	9,3	11,8	0,8	79,0	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,1	8,0	17,2	0,0	76,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,2	13,4	23,7	0,0	63,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,7	15,7	22,8	0,0	59,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	10,6	14,2	19,6	1,4	72,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	4,1	9,1	13,6	0,1	85,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,1	10,4	18,1	0,0	74,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	7,1	13,0	19,5	0,0	66,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,2	11,7	17,4	0,1	68,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	5,6	12,6	18,7	0,0	68,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	8,1	14,0	19,1	0,0	74,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	8,9	14,8	20,5	0,1	76,0	0	0,0	
17.04	0 %	!	7,0	15,2	22,3	0,0	66,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,5	17,2	27,1	0,0	56,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,1	17,9	26,9	0,0	53,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	9,8	18,6	27,8	0,0	57,5	1	4,1	
21.04	0 %	!	10,6	19,6	28,8	0,0	54,7	1	4,8	
22.04	0 %	!	10,9	19,9	28,5	0,0	53,0	1	11,2	
23.04	8 %	!	11,9	16,0	21,4	2,8	74,2	2	17,3	
24.04	18 %	!	10,9	16,1	22,2	0,0	76,3	2	26,6	
25.04	22 %	!	12,1	16,4	21,6	0,0	68,2	2	40,3	

Station: Liel, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.04	23 %	!	9,5	12,9	16,5	0,1	62,3	3	48,3	
27.04	26 %	!	3,4	13,6	23,1	0,0	60,1	3	56,3	
28.04	32 %	!	9,6	14,0	19,1	1,8	71,8	3	66,0	
29.04	41 %	!!	8,0	14,9	22,7	0,6	80,9	3	87,9	
30.04	41 %	!!	8,5	12,6	17,9	1,4	64,8	3	96,5	
01.05	37 %	!!	7,2	10,3	15,5	0,0	67,8	3	101,0	
02.05	34 %	!!	7,2	11,3	16,5	0,0	66,7	3	105,8	
03.05	37 %	!!	9,5	12,1	15,6	0,4	79,9	4	113,9	
04.05	39 %	!!	10,2	15,7	20,5	0,0	66,6	4	136,8	
05.05	40 %	!!	10,7	17,5	24,9	0,0	65,1	4	183,8	
06.05	42 %	!!	10,1	18,0	26,3	0,0	70,7	5	227,5	
07.05	47 %	!!	7,9	17,4	25,9	0,0	61,9	5	270,5	
08.05	54 %	!!	10,5	18,7	27,1	0,3	63,2	5	344,4	
09.05	63 %	!!	10,7	17,7	25,0	0,0	68,3	6	399,1	
10.05	56 %	!!	10,6	13,0	15,7	10,8	91,7	6	426,8	
11.05	64 %	!!	7,7	14,5	22,2	0,0	80,5	6	464,2	
12.05	66 %	!!!	9,9	17,9	25,2	7,9	69,8	7	535,0	
13.05	55 %	!!	8,3	10,2	13,3	22,6	97,2	7	537,0	
14.05	46 %	!!	8,2	10,4	13,4	13,6	94,8	7	540,6	
15.05	43 %	!!	9,8	12,2	17,0	2,7	93,3	7	559,3	
16.05	35 %	!!	9,6	11,7	15,6	9,8	94,9	7	573,4	
17.05	50 %	!!	9,3	13,0	18,5	0,8	91,4	7	604,4	
18.05	52 %	!!	8,8	14,2	21,0	0,1	81,7	7	643,5	
19.05	58 %	!!	7,0	13,7	21,2	0,0	81,3	7	675,5	
20.05	73 %	!!!	7,7	13,9	20,2	0,0	85,4	8	716,5	
21.05	89 %	!!!	11,6	16,8	24,5	0,0	77,2	8	784,0	
22.05	97 %	!!!	10,1	17,0	24,4	0,0	75,7	8	851,2	
23.05	100 %	!!!	11,4	16,4	22,1	0,7	85,6	9	910,2	
24.05	100 %	!!!	13,3	18,3	25,2	1,8	78,8	9	999,2	
25.05	100 %	!!!	10,9	19,3	26,8	0,0	72,7	9	1088,6	
26.05	100 %	!!!	12,8	20,8	28,1	0,0	71,9	10	1190,2	
27.05	100 %	!!!	15,5	21,9	28,1	2,9	68,8	10	1303,1	
28.05	100 %	!!!	15,5	21,1	26,9	2,6	78,8	11	1399,5	
29.05	100 %	!!!	14,8	19,0	25,6	0,6	79,0	11	1480,3	
30.05	100 %	!!!	12,8	20,6	28,5	2,4	74,4	12	1566,6	
31.05	92 %	!!!	14,2	18,3	24,7	19,0	88,1	12	1630,6	
01.06	92 %	!!!	12,8	18,2	24,2	0,1	80,5	12	1692,7	
02.06	92 %	!!!	12,5	19,4	25,5	0,0	76,3	13	1764,9	
03.06	93 %	!!!	12,2	20,1	26,7	0,0	79,3	13	1839,4	
04.06	86 %	!!!	15,5	20,0	27,4	43,8	84,2	14	1903,5	

Station: Liel, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	86 %	!!!	14,9	20,6	26,8	0,0	82,2	14	1979,1	
06.06	86 %	!!!	16,1	20,5	26,2	3,4	81,6	14	2047,0	
07.06	100 %	!!!	16,4	19,6	23,8	5,1	85,9	15	2105,2	
08.06	100 %	!!!	15,4	20,2	26,1	0,4	85,4	15	2172,8	
09.06	100 %	!!!	16,5	20,1	26,3	0,8	87,2	16	2230,9	
10.06	100 %	!!!	14,6	21,6	29,2	0,1	80,7	16	2294,8	
11.06	100 %	!!!	16,3	19,0	24,1	5,1	90,9	16	2345,5	
12.06	100 %	!!!	14,4	18,2	22,7	3,1	89,7	17	2389,5	
13.06	100 %	!!!	9,3	14,7	18,0	0,0	81,7	17	2415,7	
14.06	100 %	!!!	6,9	14,8	21,7	0,0	75,8	17	2439,0	
15.06	100 %	!!!	10,9	17,9	24,1	0,0	73,9	17	2478,3	
16.06	100 %	!!!	12,4	19,2	26,1	0,0	74,1	18	2518,5	
17.06	100 %	!!!	13,6	18,6	23,9	0,0	78,2	18	2566,9	
18.06	100 %	!!!	12,8	19,0	25,2	0,0	74,1	18	2608,9	
19.06	100 %	!!!	12,7	20,2	26,8	0,0	73,6	19	2650,9	
20.06	100 %	!!!	13,4	22,1	29,9	0,0	74,6	19	2710,4	
21.06	100 %	!!!	14,9	21,2	27,3	0,0	69,5	19	2754,7	
22.06	97 %	!!!	9,4	14,3	19,0	0,0	59,3	20	2770,6	
23.06	91 %	!!!	6,1	14,7	20,8	0,0	66,3	20	2790,8	
24.06	86 %	!!!	8,9	15,8	21,8	0,0	68,9	20	2814,4	
25.06	83 %	!!!	11,2	17,3	22,7	0,0	68,4	20	2839,4	
26.06	80 %	!!!	9,3	18,6	25,5	0,0	68,6	20	2876,1	
27.06	77 %	!!!	11,0	19,4	26,6	0,0	67,1	21	2914,1	
28.06	71 %	!!!	10,0	18,9	24,6	0,0	60,8	21	2943,5	
29.06	76 %	!!!	13,3	20,4	28,3	0,0	75,1	21	2974,1	
30.06	77 %	!!!	14,9	23,5	30,8	0,0	67,9	22	3028,3	
01.07	75 %	!!!	14,7	22,1	29,7	0,0	65,5	22	3064,3	
02.07	72 %	!!!	13,8	22,4	30,0	0,0	61,3	23	3107,5	
03.07	70 %	!!!	15,9	20,3	26,7	0,0	75,0	23	3137,0	
04.07	68 %	!!!	16,7	23,6	32,0	0,0	67,8	23	3173,2	
05.07	72 %	!!!	16,3	18,7	23,6	8,0	87,5	24	3199,0	
06.07	69 %	!!!	16,3	19,4	24,7	1,0	84,7	24	3227,8	
07.07	67 %	!!!	12,7	20,7	27,8	0,1	72,9	24	3255,1	
08.07	63 %	!!	14,9	21,3	27,4	0,0	62,9	25	3286,0	
09.07	60 %	!!	11,9	20,9	27,9	0,0	59,9	25	3313,8	
10.07	54 %	!!	15,6	19,5	24,2	0,0	62,9	25	3336,1	
11.07	49 %	!!	10,8	16,8	23,1	0,0	65,2	25	3354,5	
12.07	45 %	!!	8,6	18,2	25,7	0,0	66,8	26	3373,2	
13.07	43 %	!!	11,6	21,0	29,0	0,0	63,4	26	3397,7	
14.07	42 %	!!	13,5	22,2	28,6	0,0	60,5	26	3427,0	

Station: Liel, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
15.07	41 %	!!	15,7	20,6	30,6	5,6	73,2	26	3447,6	
16.07	43 %	!!	12,8	21,3	28,9	0,1	68,0	27	3466,5	
17.07	46 %	!!	14,0	20,7	28,8	0,5	71,0	27	3492,8	
18.07	47 %	!!	14,0	22,2	29,7	0,0	64,1	27	3518,5	
19.07	46 %	!!	14,1	22,6	30,1	0,0	61,0	28	3536,6	
20.07	46 %	!!	16,3	21,3	30,4	3,8	72,4	28	3561,4	
21.07	48 %	!!	15,6	18,9	22,4	0,0	86,4	28	3580,2	
22.07	49 %	!!	14,4	20,5	26,7	0,0	74,0	28	3593,3	
23.07	50 %	!!	14,5	20,7	28,2	1,1	79,4	29	3611,7	
24.07	50 %	!!	14,4	23,4	31,4	0,0	68,4	29	3635,1	
25.07	47 %	!!	16,6	24,9	33,4	0,0	61,2	29	3654,3	
26.07	44 %	!!	16,5	25,4	33,9	0,0	55,6	30	3677,1	
27.07	40 %	!!	16,3	25,1	33,5	0,0	55,1	30	3699,0	
28.07	37 %	!!	17,5	21,4	26,5	0,7	74,6	30	3709,8	
29.07	33 %	!!	15,7	24,0	33,0	0,0	64,0	31	3730,3	
30.07	27 %	!	17,5	25,8	34,5	0,0	52,8	31	3746,8	
31.07	22 %	!	16,8	26,6	34,9	0,0	53,9	31	3757,2	
01.08	20 %	!	18,5	24,6	30,3	15,7	63,6	31	3781,8	
02.08	22 %	!	17,2	24,0	30,9	0,1	74,6	32	3791,2	
03.08	24 %	!	17,4	26,0	32,8	0,0	68,4	32	3796,7	
04.08	21 %	!	19,9	27,0	35,0	0,0	63,3	32	3817,3	
05.08	20 %	!	18,4	25,6	32,5	0,0	61,6	32	3825,0	
06.08	20 %	!	17,3	25,7	34,8	0,0	62,6	33	3831,3	
07.08	19 %	!	21,7	26,9	33,2	0,0	54,8	33	3840,1	
08.08	19 %	!	17,9	24,2	30,8	11,7	71,1	33	3848,8	
09.08	17 %	!	16,1	21,2	29,2	1,5	76,7	33	3852,1	
10.08	16 %	!	12,3	18,8	25,1	0,0	66,9	33	3853,5	
11.08	16 %	!	11,3	18,6	25,6	0,0	62,3	33	3854,5	
12.08	16 %	!	9,8	20,5	30,3	0,0	60,7	33	3855,3	
13.08	17 %	!	16,9	20,0	25,1	1,4	76,3	33	3856,0	
14.08	19 %	!	15,9	20,3	25,9	0,6	74,0	33	3856,5	
15.08	20 %	!	12,4	20,3	27,8	0,0	68,3	33	3856,8	
16.08	20 %	!	12,7	21,8	31,4	0,0	63,3	33	3856,9	
17.08	20 %	!	16,1	21,5	30,0	9,3	72,3	33	3856,9	
18.08	21 %	!	16,7	20,9	26,4	0,1	79,3	33	3856,9	
19.08	21 %	!	17,5	22,5	29,2	0,0	65,0	33	3856,9	
20.08	20 %	!	13,9	22,7	30,4	0,0	64,3	33	3856,9	
21.08	20 %	!	15,7	23,6	30,7	0,0	66,7	33	3856,9	
22.08	20 %	!	16,4	24,2	33,3	0,0	65,6	33	3856,9	
23.08	20 %	!	18,6	24,2	30,7	0,0	64,5	33	3856,9	

Station: Liel, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.08	20 %	!	12,3	18,5	23,8	1,3	81,4	33	3856,9	
25.08	18 %	!	9,4	12,6	15,8	7,0	91,6	33	3856,9	
26.08	17 %	!	7,5	14,0	20,5	0,2	69,3	33	3856,9	
27.08	16 %	!	12,8	19,2	25,6	0,0	57,9	33	3856,9	
28.08	17 %	!	13,6	19,7	28,3	0,0	78,4	33	3856,9	
29.08	14 %	!	13,5	18,9	26,9	18,5	83,8	33	3856,9	
30.08	14 %	!	14,2	17,4	21,7	0,7	80,9	33	3856,9	
31.08	11 %	!	11,4	13,2	15,2	24,0	97,7	33	3856,9	
01.09	13 %	!	12,0	15,0	18,9	0,0	87,6	33	3856,9	
02.09	14 %	!	11,2	14,2	17,3	0,4	90,4	33	3856,9	
03.09	16 %	!	13,2	16,2	21,4	0,1	88,1	33	3856,9	
04.09	16 %	!	12,5	17,5	24,1	0,0	82,5	33	3856,9	
05.09	19 %	!	12,2	18,9	28,1	0,0	76,7	33	3856,9	
06.09	19 %	!	13,0	17,5	22,7	0,3	84,5	33	3856,9	
07.09	22 %	!	11,5	17,5	22,7	0,0	77,2	33	3856,9	
08.09	22 %	!	9,6	15,8	24,4	0,0	79,6	33	3856,9	
09.09	22 %	!	9,8	17,4	27,9	0,0	70,0	33	3856,9	
10.09	21 %	!	9,8	19,1	28,9	0,0	61,3	33	3856,9	
11.09	20 %	!	12,0	20,2	29,6	0,0	61,3	33	3856,9	
12.09	19 %	!	12,1	22,0	31,4	0,0	61,3	33	3856,9	
13.09	19 %	!	14,7	19,1	26,9	8,5	82,4	33	3856,9	
14.09	19 %	!	13,2	17,4	22,4	0,0	90,3	33	3856,9	
15.09	19 %	!	10,1	16,2	21,8	0,0	77,0	33	3856,9	
16.09	17 %	!	8,2	16,3	26,4	0,0	80,7	33	3856,9	
17.09	14 %	!	10,5	19,7	29,0	0,0	66,3	33	3856,9	
18.09	12 %	!	13,9	20,2	29,0	0,2	71,6	33	3856,9	
19.09	9 %	!	12,8	20,3	28,4	0,0	72,6	33	3856,9	
20.09	6 %	!	14,7	21,0	29,1	0,0	70,0	33	3856,9	
21.09	3 %	!	10,0	18,9	26,0	2,4	72,1	33	3856,9	
22.09	0 %	!	9,8	13,9	19,9	0,4	79,0	33	3856,9	
23.09	0 %	!	11,8	18,9	24,8	12,9	74,1	33	3856,9	
24.09	0 %	!	5,1	11,2	15,3	0,0	70,7	33	3856,9	
25.09	0 %	!	1,6	9,2	18,3	0,0	71,0	33	3856,9	
26.09	0 %	!	1,5	10,6	21,6	0,0	72,2	33	3856,9	
27.09	0 %	!	6,0	14,4	25,0	0,0	73,9	33	3856,9	
28.09	0 %	!	9,6	15,9	23,6	0,0	70,6	33	3856,9	
29.09	0 %	!	6,3	11,8	19,2	0,0	75,9	33	3856,9	
30.09	0 %	!	5,0	14,3	23,9	0,3	73,8	33	3856,9	
01.10	0 %	!	6,9	9,8	13,6	2,5	91,3	33	3856,9	
02.10	0 %	!	4,9	9,1	13,5	0,1	78,0	33	3856,9	

Station: Liel, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	8,5	11,8	17,0	0,0	84,3	33	3856,9	
04.10	0 %	!	6,2	10,8	19,7	0,1	90,8	33	3856,9	
05.10	0 %	!	5,9	14,3	24,9	0,1	77,1	33	3856,9	
06.10	0 %	!	11,3	16,8	24,5	0,0	70,8	33	3856,9	
07.10	0 %	!	12,5	16,5	21,4	0,0	76,0	33	3856,9	
08.10	0 %	!	9,8	11,7	17,2	0,0	94,7	33	3856,9	
09.10	0 %	!	7,2	13,3	21,8	0,1	89,7	33	3856,9	
10.10	0 %	!	8,5	13,5	20,6	0,1	91,1	33	3856,9	
11.10	0 %	!	8,2	13,3	21,4	0,1	91,8	33	3856,9	
12.10	0 %	!	11,0	18,1	26,2	0,0	67,4	33	3856,9	
13.10	0 %	!	9,8	16,4	25,9	0,0	75,2	33	3856,9	
14.10	0 %	!	9,2	16,5	26,3	0,0	68,1	33	3856,9	
15.10	0 %	!	7,8	14,7	24,2	0,0	69,5	33	3856,9	
16.10	0 %	!	7,0	13,3	22,5	0,0	72,9	33	3856,9	
17.10	0 %	!	6,8	13,2	21,6	0,0	76,2	33	3856,9	
18.10	0 %	!	6,8	12,5	20,4	0,0	85,6	33	3856,9	
19.10	0 %	!	7,6	10,2	16,0	0,0	96,3	33	3856,9	
20.10	0 %	!	5,4	9,8	15,0	0,2	95,9	33	3856,9	
21.10	0 %	!	4,7	9,0	14,7	0,1	95,6	33	3856,9	
22.10	0 %	!	1,3	7,9	15,0	0,2	80,7	33	3856,9	
23.10	0 %	!	1,9	9,4	15,4	0,0	78,1	33	3856,9	
24.10	0 %	!	8,2	11,4	15,8	0,0	75,8	33	3856,9	
25.10	0 %	!	6,3	11,7	18,2	0,0	84,6	33	3856,9	
26.10	0 %	!	8,7	10,1	14,5	0,0	81,1	33	3856,9	
27.10	0 %	!	4,4	6,0	8,7	16,7	95,2	33	3856,9	
28.10	0 %	!	3,0	3,8	4,6	9,8	96,4	33	3856,9	
29.10	0 %	!	2,9	4,2	7,6	2,8	95,0	33	3856,9	
30.10	0 %	!	1,7	4,6	8,1	0,8	88,2	33	3856,9	
31.10	0 %	!	0,9	4,3	8,0	0,0	93,3	33	3856,9	
01.11	0 %	!	2,1	7,9	16,5	2,6	89,3	33	3856,9	
02.11	0 %	!	3,4	7,3	9,8	0,2	96,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,9	8,0	11,3	0,0	92,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	3,5	7,5	12,2	0,0	94,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,0	6,9	11,7	0,0	98,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,9	6,8	13,7	0,1	94,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,4	10,1	16,9	1,3	86,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	6,2	10,0	13,8	1,4	90,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,5	9,1	15,8	0,0	91,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,8	10,6	16,5	5,6	87,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	9,8	12,6	16,9	2,6	86,9	0	0,0	

Station: Liel, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	7,5	14,0	20,7	0,0	75,5	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,2	10,4	13,7	2,3	92,4	0	0,0	
14.11	0 %	!	2,9	6,6	12,8	0,2	95,5	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,5	6,2	10,8	0,1	97,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,2	4,5	5,7	0,0	98,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	-1,2	1,5	5,6	0,0	97,8	0	0,0	
18.11	0 %	!	-3,5	-0,5	4,5	0,2	94,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	-3,4	-0,8	2,5	0,0	91,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	-4,6	-1,1	4,0	0,1	92,6	0	0,0	
21.11	0 %	!	-3,4	-0,2	5,7	0,0	95,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	-2,9	0,7	6,3	0,0	96,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,8	0,8	4,5	3,7	99,2	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,1	6,8	12,3	1,5	86,4	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,7	3,6	9,1	0,0	93,4	0	0,0	
26.11	0 %	!	2,9	3,7	4,8	1,1	98,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,4	3,2	4,3	2,1	99,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,2	4,0	6,7	0,2	89,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,7	5,2	8,6	0,0	90,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,9	5,5	8,2	3,4	96,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	5,4	7,5	11,1	0,1	88,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	7,3	9,8	11,8	8,7	89,5	0	0,0	
03.12	0 %	!	10,5	12,4	14,4	5,7	88,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	5,6	8,8	12,0	1,6	92,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	4,5	6,4	9,5	0,1	98,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	7,7	10,3	12,1	1,0	90,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	6,5	10,6	11,8	0,4	84,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	4,9	6,8	10,0	1,4	83,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	4,7	7,7	10,4	4,1	87,5	0	0,0	
10.12	0 %	!	3,9	5,3	8,2	0,1	89,8	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,2	2,1	6,8	0,3	87,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	-5,0	-2,1	0,6	0,1	96,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	-3,6	-1,8	0,6	0,0	98,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,9	-1,9	-0,2	0,0	96,3	0	0,0	
15.12	0 %	!	-3,3	-1,1	1,9	0,0	83,7	0	0,0	
16.12	0 %	!	-1,2	2,2	6,4	2,2	96,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,5	3,8	7,5	0,0	94,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	-1,9	1,4	6,2	0,0	94,8	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,6	3,9	6,3	3,2	91,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	5,0	6,8	9,9	0,3	81,8	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,9	9,2	12,4	3,7	85,7	0	0,0	

Station: Liel, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
22.12	0 %	!	9,1	11,0	12,7	8,1	86,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,3	10,0	12,0	0,7	91,1	0	0,0	
24.12	0 %	!	0,7	6,9	12,0	7,8	90,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,6	-0,2	1,1	0,1	99,7	0	0,0	
26.12	0 %	!	-3,3	-1,8	0,0	0,0	99,7	0	0,0	
27.12	0 %	!	-5,0	-1,9	2,4	0,0	98,5	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,1	0,6	3,1	0,0	96,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	-1,4	0,1	0,9	0,0	95,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	0,5	2,6	4,8	0,0	93,6	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