

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, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2023

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 %		9,2	13,6	19,4	0,0	69,9	0	0,0	
02.01	0 %		8,1	11,9	17,1	0,7	70,6	0	0,0	
03.01	0 %		2,8	6,9	11,1	0,0	93,4	0	0,0	
04.01	0 %		1,3	7,4	10,6	0,0	82,5	0	0,0	
05.01	0 %		8,7	10,6	12,4	0,0	89,9	0	0,0	
06.01	0 %		6,6	8,8	11,5	0,0	92,1	0	0,0	
07.01	0 %		5,4	9,0	13,2	0,0	77,6	0	0,0	
08.01	0 %		5,6	7,6	8,8	10,1	91,8	0	0,0	
09.01	0 %		4,3	6,0	8,7	3,8	86,6	0	0,0	
10.01	0 %		3,3	5,4	8,2	0,1	79,2	0	0,0	
11.01	0 %		6,7	8,8	10,9	0,5	85,3	0	0,0	
12.01	0 %		6,7	8,9	10,5	0,0	74,5	0	0,0	
13.01	0 %		6,2	8,6	10,9	3,2	80,9	0	0,0	
14.01	0 %		5,9	8,8	11,5	0,5	75,3	0	0,0	
15.01	0 %		3,1	7,1	12,5	3,6	79,6	0	0,0	
16.01	0 %		2,0	4,9	7,5	2,3	71,6	0	0,0	
17.01	0 %		-0,3	1,5	3,2	5,2	92,5	0	0,0	
18.01	0 %		-1,2	0,2	2,1	2,2	95,7	0	0,0	
19.01	0 %		-2,3	-0,8	0,8	0,0	90,9	0	0,0	
20.01	0 %		-2,6	-1,0	3,2	0,1	89,8	0	0,0	
21.01	0 %		-5,9	-2,5	0,5	0,0	90,7	0	0,0	
22.01	0 %		-2,0	-1,0	0,0	0,0	95,8	0	0,0	
23.01	0 %		-0,9	0,5	2,0	0,2	90,3	0	0,0	
24.01	0 %		1,0	2,0	3,2	0,0	95,2	0	0,0	
25.01	0 %		0,3	1,3	2,2	0,0	99,1	0	0,0	
26.01	0 %		-1,7	-0,6	0,3	0,0	97,1	0	0,0	
27.01	0 %		-2,1	-1,1	0,6	0,0	91,1	0	0,0	
28.01	0 %		-0,9	0,5	2,0	0,0	85,8	0	0,0	
29.01	0 %		-2,6	-0,3	3,1	0,0	87,8	0	0,0	
30.01	0 %		-1,6	0,5	2,6	0,0	87,3	0	0,0	
31.01	0 %		-0,8	2,6	5,5	0,0	89,1	0	0,0	
01.02	0 %		3,0	4,5	6,2	0,0	84,1	0	0,0	
02.02	0 %		3,8	5,1	6,4	0,0	86,9	0	0,0	
03.02	0 %		3,8	5,9	7,7	0,0	81,7	0	0,0	
04.02	0 %		1,7	5,2	7,6	1,9	95,5	0	0,0	

Station: Liel, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2023

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 %		-0,8	2,2	4,0	5,0	98,6	0	0,0	
06.02	0 %		-1,0	2,0	4,1	0,0	89,5	0	0,0	
07.02	0 %		-4,8	-0,6	4,0	0,0	83,2	0	0,0	
08.02	0 %		-6,6	-2,2	2,9	0,0	82,4	0	0,0	
09.02	0 %		-6,3	-0,6	7,3	0,0	79,9	0	0,0	
10.02	0 %		-4,3	-0,3	5,9	0,0	85,8	0	0,0	
11.02	0 %		-4,1	1,0	8,3	0,0	81,8	0	0,0	
12.02	0 %		-2,6	2,4	9,0	0,0	86,1	0	0,0	
13.02	0 %		-2,1	2,6	10,2	0,0	94,1	0	0,0	
14.02	0 %		-3,3	0,8	8,2	0,2	96,3	0	0,0	
15.02	0 %		-4,6	2,4	15,1	0,3	88,8	0	0,0	
16.02	0 %		1,5	8,0	14,7	0,0	66,5	0	0,0	
17.02	0 %		8,9	10,6	12,3	0,1	75,6	0	0,0	
18.02	0 %		10,3	11,8	14,5	0,0	80,4	0	0,0	
19.02	0 %		5,6	8,9	11,1	0,0	81,7	0	0,0	
20.02	0 %		3,2	8,2	16,0	0,0	76,6	0	0,0	
21.02	0 %		0,9	7,9	16,3	0,0	73,4	0	0,0	
22.02	0 %		2,4	7,8	12,6	1,4	83,2	0	0,0	
23.02	0 %		4,9	9,7	14,6	0,1	88,2	0	0,0	
24.02	0 %		3,5	7,9	12,9	1,3	93,4	0	0,0	
25.02	0 %		0,5	4,5	6,7	1,5	75,6	0	0,0	
26.02	0 %		-2,6	0,1	1,9	0,0	69,9	0	0,0	
27.02	0 %		-2,1	0,7	3,6	0,0	61,8	0	0,0	
28.02	0 %		-3,7	-0,5	2,5	0,2	79,2	0	0,0	
01.03	0 %		-5,8	-1,3	3,2	0,0	87,9	0	0,0	
02.03	0 %		-2,4	1,1	5,6	0,0	87,0	0	0,0	
03.03	0 %		-0,7	3,1	7,0	0,0	86,1	0	0,0	
04.03	0 %		-2,9	1,4	6,9	0,0	86,8	0	0,0	
05.03	0 %		-3,3	1,7	7,2	0,0	78,8	0	0,0	
06.03	0 %		0,1	2,9	5,9	0,0	73,4	0	0,0	
07.03	0 %		2,1	4,1	6,7	0,0	64,2	0	0,0	
08.03	0 %		2,0	8,0	14,3	4,7	78,3	0	0,0	
09.03	0 %		8,4	11,9	16,7	3,2	71,7	0	0,0	
10.03	0 %		4,7	8,5	11,1	2,0	79,1	0	0,0	
11.03	0 %		-0,3	3,5	6,3	1,8	81,6	0	0,0	
12.03	0 %		3,7	8,9	13,7	0,7	80,2	0	0,0	
13.03	0 %		10,0	15,2	23,0	12,5	67,1	0	0,0	
14.03	0 %		4,3	8,7	11,0	1,6	78,5	0	0,0	
15.03	0 %		-1,4	4,5	10,0	0,0	74,6	0	0,0	
16.03	0 %		-1,2	5,7	13,7	0,0	72,6	0	0,0	

Station: Liel, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2023

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 %		2,4	10,6	20,4	0,0	62,2	0	0,0	
18.03	0 %		5,1	11,9	18,6	0,0	58,0	0	0,0	
19.03	0 %		6,2	10,3	13,6	3,4	77,7	0	0,0	
20.03	0 %		5,3	9,0	13,6	0,0	82,8	0	0,0	
21.03	0 %		3,0	10,1	16,6	0,1	75,1	0	0,0	
22.03	0 %		6,6	13,0	19,1	0,0	65,0	0	0,0	
23.03	0 %		12,3	15,3	17,7	0,1	57,9	0	0,0	
24.03	0 %		9,3	12,7	17,7	3,6	74,1	0	0,0	
25.03	0 %		5,7	9,1	12,0	10,3	79,4	0	0,0	
26.03	0 %		5,7	8,7	12,6	2,0	79,1	0	0,0	
27.03	0 %		2,9	5,4	7,9	1,9	74,0	0	0,0	
28.03	0 %		-1,0	6,5	11,1	0,0	65,9	0	0,0	
29.03	0 %		7,8	13,3	18,2	0,0	50,8	0	0,0	
30.03	0 %		12,3	15,3	17,7	0,8	62,5	0	0,0	
31.03	0 %		7,8	11,5	15,0	6,7	74,2	0	0,0	
01.04	0 %		6,5	8,8	11,8	5,2	83,6	0	0,0	
02.04	0 %		5,6	8,9	13,7	4,9	86,6	0	0,0	
03.04	0 %		1,7	4,6	8,0	0,9	79,4	0	0,0	
04.04	0 %		-1,7	3,6	9,0	0,0	65,7	0	0,0	
05.04	0 %		-2,8	3,5	10,6	0,0	68,4	0	0,0	
06.04	0 %		-1,7	6,8	12,8	0,0	58,2	0	0,0	
07.04	0 %		4,5	6,2	8,5	1,1	84,8	0	0,0	
08.04	0 %		1,3	7,5	13,6	0,0	84,0	0	0,0	
09.04	0 %		2,4	8,7	15,5	0,0	72,4	0	0,0	
10.04	0 %		2,1	11,2	17,8	0,0	63,0	0	0,0	
11.04	0 %		8,1	11,3	14,8	1,2	70,6	0	0,0	
12.04	0 %		6,8	10,1	15,0	6,7	81,2	0	0,0	
13.04	0 %		4,3	7,3	11,1	0,2	77,0	0	0,0	
14.04	0 %		2,2	8,6	14,6	0,0	67,1	0	0,0	
15.04	0 %		5,7	8,9	12,9	0,8	80,2	0	0,0	
16.04	0 %		6,4	7,7	11,1	3,7	95,9	0	0,0	
17.04	0 %		6,9	9,2	13,3	4,8	90,7	0	0,0	
18.04	0 %		5,1	8,7	13,8	0,0	89,8	0	0,0	
19.04	0 %		2,9	8,0	12,3	5,6	90,3	0	0,0	
20.04	0 %		2,5	6,0	10,2	0,8	91,0	0	0,0	
21.04	0 %		-0,2	8,5	14,0	0,0	81,3	0	0,0	
22.04	0 %		6,1	13,3	20,6	0,1	72,7	0	0,0	
23.04	0 %		9,7	13,4	19,2	1,2	77,1	0	0,0	
24.04	0 %		7,2	10,4	13,8	0,3	74,7	0	0,0	
25.04	0 %		4,9	7,4	11,6	11,4	91,0	0	0,0	

Station: Liel, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2023

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	0 %		2,6	8,5	14,6	0,0	83,1	0	0,0	
27.04	0 %		7,1	13,7	20,2	0,0	68,9	0	0,0	
28.04	0 %		11,5	14,2	18,1	14,4	92,8	0	0,0	
29.04	0 %		10,8	14,3	18,8	0,0	84,1	0	0,0	
30.04	0 %		9,0	13,5	18,1	0,0	77,7	1	4,0	
01.05	0 %		9,9	12,6	18,6	5,8	86,4	1	4,2	
02.05	0 %		7,3	12,9	18,5	0,0	77,5	1	4,9	
03.05	0 %		5,8	12,5	20,4	0,0	77,7	1	5,6	
04.05	0 %		5,8	16,3	26,1	0,0	67,7	1	7,7	
05.05	0 %		11,9	16,2	23,4	11,3	84,3	2	15,1	
06.05	8 %	!	11,8	16,1	21,9	0,0	84,9	2	24,1	
07.05	13 %	!	9,6	15,0	20,1	6,4	89,5	2	30,2	
08.05	20 %	!	13,5	15,6	20,4	4,9	93,1	3	45,5	
09.05	20 %	!	12,1	15,1	21,1	11,4	90,6	3	59,4	
10.05	28 %	!	10,2	13,2	16,8	0,7	82,7	3	67,5	
11.05	35 %	!!	9,6	12,2	16,3	0,2	83,8	3	73,4	
12.05	41 %	!!	8,9	12,4	17,5	3,4	89,6	3	83,4	
13.05	40 %	!!	9,0	12,5	16,4	4,8	90,6	3	95,8	
14.05	37 %	!!	7,8	12,3	18,5	2,5	89,0	4	103,8	
15.05	40 %	!!	9,1	12,6	18,8	0,0	89,4	4	113,5	
16.05	42 %	!!	7,7	9,9	10,9	3,7	94,9	4	113,5	
17.05	39 %	!!	6,1	10,7	15,3	0,0	73,6	4	116,0	
18.05	37 %	!!	2,9	11,2	16,6	0,0	72,4	4	120,7	
19.05	40 %	!!	9,4	13,2	16,5	0,0	73,1	4	136,4	
20.05	44 %	!!	11,3	15,1	19,9	0,0	79,5	4	162,9	
21.05	54 %	!!	10,1	17,0	24,5	0,0	84,4	5	203,7	
22.05	57 %	!!	12,8	19,3	26,8	0,0	76,0	5	262,9	
23.05	69 %	!!!	12,6	17,4	21,4	0,0	80,9	6	314,7	
24.05	75 %	!!!	10,3	13,6	18,0	0,0	71,3	6	338,3	
25.05	79 %	!!!	9,1	15,5	22,2	0,0	68,7	6	380,7	
26.05	84 %	!!!	10,0	17,6	24,5	0,0	71,0	6	438,2	
27.05	88 %	!!!	9,8	17,5	25,2	0,0	71,2	7	506,8	
28.05	89 %	!!!	9,4	17,7	25,7	0,0	67,8	7	568,5	
29.05	89 %	!!!	8,4	18,0	26,5	0,0	62,0	8	637,4	
30.05	85 %	!!!	10,6	18,1	25,3	0,0	62,3	8	719,0	
31.05	84 %	!!!	9,2	18,4	27,7	0,0	57,8	8	796,8	
01.06	86 %	!!!	10,1	19,4	27,2	0,0	59,6	9	885,7	
02.06	83 %	!!!	12,8	18,6	24,4	0,0	62,3	9	973,3	
03.06	81 %	!!!	9,1	18,4	25,9	0,0	66,8	10	1055,0	
04.06	79 %	!!!	11,2	17,0	25,2	3,1	80,5	10	1117,8	

Station: Liel, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2023

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	80 %	!!!	9,8	18,6	26,1	0,0	65,8	10	1202,4	
06.06	82 %	!!!	11,0	19,5	26,7	0,0	61,5	11	1289,2	
07.06	83 %	!!!	11,1	19,7	26,6	0,0	58,2	11	1371,5	
08.06	84 %	!!!	11,2	20,0	28,9	0,0	63,1	12	1463,2	
09.06	85 %	!!!	11,4	21,3	29,2	0,0	61,3	12	1553,1	
10.06	87 %	!!!	14,6	21,9	28,5	0,5	65,6	13	1645,3	
11.06	91 %	!!!	14,3	21,7	29,3	0,0	67,9	13	1742,3	
12.06	85 %	!!!	12,4	22,2	29,5	0,0	51,6	14	1826,4	
13.06	79 %	!!!	10,4	20,0	27,9	0,0	49,0	14	1904,7	
14.06	74 %	!!!	9,3	19,4	26,9	0,0	47,6	14	1966,2	
15.06	69 %	!!!	10,4	19,8	27,4	0,0	55,7	15	2028,9	
16.06	65 %	!!	13,1	20,7	28,5	0,0	54,3	15	2095,9	
17.06	58 %	!!	12,0	21,3	29,7	0,0	50,7	16	2167,0	
18.06	53 %	!!	13,2	21,9	32,3	0,2	59,8	16	2240,2	
19.06	57 %	!!	16,9	23,4	30,3	2,9	65,3	17	2318,8	
20.06	66 %	!!!	18,9	24,4	33,0	0,2	68,6	17	2396,2	
21.06	69 %	!!!	17,4	21,9	29,2	13,9	80,0	17	2455,9	
22.06	61 %	!!	16,2	20,3	26,0	18,1	91,0	18	2512,9	
23.06	67 %	!!!	14,3	19,9	26,3	7,2	75,5	18	2560,9	
24.06	75 %	!!!	11,8	20,9	28,8	0,0	66,6	19	2611,6	
25.06	76 %	!!!	12,8	22,3	30,5	0,0	60,4	19	2661,5	
26.06	73 %	!!!	17,3	23,0	27,8	0,0	60,6	19	2726,9	
27.06	70 %	!!!	13,9	19,6	25,7	0,0	63,2	20	2764,4	
28.06	74 %	!!!	13,8	19,8	26,2	0,0	61,6	20	2803,4	
29.06	88 %	!!!	13,9	21,9	29,0	0,0	64,7	21	2854,7	
30.06	74 %	!!!	15,8	17,8	20,5	24,6	95,1	21	2885,5	
01.07	73 %	!!!	14,4	17,7	20,8	4,4	83,2	21	2912,3	
02.07	75 %	!!!	15,2	18,9	24,0	0,0	75,2	21	2943,7	
03.07	76 %	!!!	14,8	19,5	23,7	0,0	65,8	22	2982,0	
04.07	78 %	!!!	16,4	20,1	25,0	0,0	76,2	22	3014,9	
05.07	77 %	!!!	13,6	18,4	22,9	6,5	73,8	22	3043,2	
06.07	74 %	!!!	10,5	18,4	26,5	0,0	67,6	23	3070,7	
07.07	83 %	!!!	11,8	21,8	31,8	0,0	65,2	23	3109,6	
08.07	79 %	!!!	17,1	22,8	31,9	6,4	70,4	23	3148,8	
09.07	73 %	!!!	16,3	25,7	34,6	0,0	62,1	24	3192,6	
10.07	71 %	!!!	19,3	24,8	31,1	14,6	74,7	24	3238,1	
11.07	65 %	!!	18,0	25,4	35,3	7,0	76,2	25	3279,9	
12.07	65 %	!!	18,0	21,8	25,7	4,6	81,6	25	3309,8	
13.07	65 %	!!	14,4	20,8	25,5	0,0	66,3	25	3341,0	
14.07	63 %	!!	11,8	20,7	30,6	0,0	71,8	26	3365,8	

Station: Liel, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2023

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	55 %	!!	17,8	24,8	31,9	33,0	64,1	26	3398,1	
16.07	54 %	!!	14,8	19,2	24,3	0,7	78,0	26	3423,9	
17.07	54 %	!!	15,7	20,6	25,8	0,0	71,9	27	3446,7	
18.07	54 %	!!	14,1	20,5	27,7	0,4	77,3	27	3464,0	
19.07	50 %	!!	17,4	23,3	28,2	0,0	67,2	27	3496,2	
20.07	46 %	!!	15,1	21,0	26,8	0,0	63,6	28	3520,7	
21.07	46 %	!!	13,1	17,9	23,8	4,6	78,5	28	3532,8	
22.07	53 %	!!	11,8	19,2	25,9	0,0	69,1	28	3546,5	
23.07	51 %	!!	15,3	21,4	27,9	0,0	62,7	28	3574,0	
24.07	43 %	!!	14,8	18,9	21,6	11,5	86,7	29	3591,6	
25.07	41 %	!!	13,1	16,5	20,3	8,4	88,7	29	3600,0	
26.07	42 %	!!	11,5	15,5	20,2	1,6	81,0	29	3605,7	
27.07	43 %	!!	13,5	18,7	25,7	0,3	74,2	29	3625,0	
28.07	43 %	!!	15,9	20,2	24,1	0,0	79,4	29	3643,5	
29.07	44 %	!!	18,3	20,8	25,3	0,5	81,7	30	3659,7	
30.07	46 %	!!	14,9	19,6	23,4	0,0	76,7	30	3668,2	
31.07	54 %	!!	12,2	18,7	24,3	0,0	73,5	30	3684,6	
01.08	54 %	!!	15,1	18,8	21,8	10,0	79,0	30	3702,0	
02.08	53 %	!!	14,2	19,6	27,3	5,3	79,3	30	3712,7	
03.08	53 %	!!	12,9	18,5	22,9	0,3	70,4	31	3718,9	
04.08	50 %	!!	12,5	15,8	20,5	5,5	87,5	31	3725,0	
05.08	46 %	!!	12,1	17,0	22,5	0,0	79,5	31	3739,9	
06.08	42 %	!!	12,2	14,4	17,6	3,1	80,8	31	3746,9	
07.08	38 %	!!	11,1	14,6	19,4	0,2	79,3	31	3753,0	
08.08	36 %	!!	9,3	16,4	22,7	0,0	72,4	31	3761,7	
09.08	34 %	!!	14,7	18,3	24,0	0,0	73,9	31	3767,2	
10.08	31 %	!	12,3	20,2	27,9	2,3	73,5	32	3772,5	
11.08	31 %	!	13,9	22,6	31,8	0,0	69,3	32	3795,6	
12.08	31 %	!	18,2	22,7	29,3	3,5	78,4	32	3805,9	
13.08	33 %	!!	18,1	22,8	30,2	0,0	84,4	32	3811,3	
14.08	31 %	!	18,7	24,0	30,6	7,7	83,6	32	3828,1	
15.08	30 %	!	17,9	23,4	29,1	0,0	73,0	33	3840,5	
16.08	28 %	!	16,3	23,5	31,5	0,0	78,0	33	3845,6	
17.08	27 %	!	17,8	22,7	30,5	0,0	79,3	33	3851,1	
18.08	25 %	!	16,1	24,6	35,2	0,0	64,7	33	3862,9	
19.08	22 %	!	17,4	25,9	34,3	0,0	61,8	33	3872,0	
20.08	21 %	!	18,8	25,7	33,0	0,0	72,1	33	3875,3	
21.08	20 %	!	18,8	26,5	33,8	0,0	70,9	34	3879,8	
22.08	20 %	!	18,9	26,5	34,5	0,0	69,6	34	3881,3	
23.08	20 %	!	18,5	24,9	31,9	0,0	72,1	34	3887,0	

Station: Liel, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2023

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 %	!	18,0	24,2	36,3	21,8	76,4	34	3889,7	
25.08	20 %	!	17,9	21,5	26,7	3,3	85,7	34	3890,8	
26.08	21 %	!	15,1	17,6	20,3	8,7	95,1	34	3891,2	
27.08	21 %	!	13,9	16,1	19,4	6,2	95,2	34	3891,4	
28.08	19 %	!	11,7	13,6	15,0	3,1	97,6	34	3891,4	
29.08	19 %	!	11,2	13,7	17,9	3,9	92,4	34	3891,5	
30.08	19 %	!	11,8	16,0	21,5	0,0	79,6	34	3891,5	
31.08	19 %	!	12,9	16,2	20,4	1,2	80,5	34	3891,5	
01.09	19 %	!	15,4	19,8	26,1	0,0	73,0	34	3891,5	
02.09	19 %	!	12,6	20,3	29,0	0,0	77,3	34	3891,5	
03.09	19 %	!	13,6	20,2	26,6	0,0	83,9	34	3891,5	
04.09	22 %	!	13,7	20,0	28,4	0,0	82,3	34	3891,5	
05.09	22 %	!	12,4	20,7	29,2	0,0	74,2	34	3891,5	
06.09	22 %	!	13,1	20,2	28,4	0,0	78,6	34	3891,5	
07.09	22 %	!	14,6	21,5	29,5	0,0	77,9	34	3891,5	
08.09	22 %	!	15,9	22,9	30,9	0,0	75,2	34	3891,5	
09.09	22 %	!	15,2	23,0	32,4	0,0	72,5	34	3891,5	
10.09	22 %	!	14,9	22,4	32,3	0,0	71,8	34	3891,5	
11.09	22 %	!	15,2	23,0	34,0	0,0	65,3	34	3891,5	
12.09	21 %	!	17,3	23,5	31,4	0,9	62,5	34	3891,5	
13.09	21 %	!	15,0	18,5	23,6	2,2	90,4	34	3891,5	
14.09	21 %	!	13,3	17,3	23,9	0,1	89,9	34	3891,5	
15.09	21 %	!	10,9	17,8	26,7	0,0	83,9	34	3891,5	
16.09	18 %	!	13,1	18,8	26,6	0,0	85,7	34	3891,5	
17.09	15 %	!	14,7	22,0	30,1	0,0	68,2	34	3891,5	
18.09	12 %	!	16,6	18,5	21,4	12,4	85,3	34	3891,5	
19.09	9 %	!	13,7	18,2	23,5	0,2	75,5	34	3891,5	
20.09	6 %	!	11,8	19,2	26,3	0,0	70,1	34	3891,5	
21.09	3 %	!	13,6	19,2	25,4	3,3	75,3	34	3891,5	
22.09	0 %		11,0	14,5	19,6	5,0	86,6	34	3891,5	
23.09	0 %		7,8	12,6	19,9	0,0	82,0	34	3891,5	
24.09	0 %		5,9	12,2	21,5	0,0	80,7	34	3891,5	
25.09	0 %		6,0	13,3	23,1	0,0	80,1	34	3891,5	
26.09	0 %		7,8	15,2	26,2	0,0	76,0	34	3891,5	
27.09	0 %		7,6	15,9	27,1	0,0	74,1	34	3891,5	
28.09	0 %		12,9	18,8	27,3	0,0	66,4	34	3891,5	
29.09	0 %		13,4	18,8	26,6	0,0	72,0	34	3891,5	
30.09	0 %		10,5	15,6	22,6	0,0	83,5	34	3891,5	
01.10	0 %		8,7	16,0	26,1	0,0	82,5	34	3891,5	
02.10	0 %		9,2	19,3	29,6	0,0	69,0	34	3891,5	

Station: Liel, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2023

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 %		10,5	17,5	25,9	0,6	77,8	34	3891,5	
04.10	0 %		7,4	12,9	20,0	0,0	85,9	34	3891,5	
05.10	0 %		6,4	11,4	19,3	0,0	85,4	34	3891,5	
06.10	0 %		5,7	12,5	22,1	0,0	80,1	34	3891,5	
07.10	0 %		5,0	14,5	24,9	0,0	62,4	34	3891,5	
08.10	0 %		8,1	17,0	28,3	0,0	58,0	34	3891,5	
09.10	0 %		10,8	18,1	28,0	0,0	67,7	34	3891,5	
10.10	0 %		12,7	18,1	26,5	0,0	70,1	34	3891,5	
11.10	0 %		10,5	18,2	28,5	0,0	65,6	34	3891,5	
12.10	0 %		11,7	19,0	26,9	0,0	59,8	34	3891,5	
13.10	0 %		12,5	20,7	29,7	0,0	48,1	34	3891,5	
14.10	0 %		8,1	15,5	22,1	8,8	81,3	34	3891,5	
15.10	0 %		3,3	9,3	13,9	0,2	80,3	34	3891,5	
16.10	0 %		-0,3	5,9	15,4	0,0	84,4	34	3891,5	
17.10	0 %		1,1	7,5	16,7	0,0	85,0	34	3891,5	
18.10	0 %		3,8	7,7	13,3	3,8	97,9	34	3891,5	
19.10	0 %		13,2	14,8	16,5	6,3	95,0	34	3891,5	
20.10	0 %		12,8	14,0	18,0	10,0	91,8	34	3891,5	
21.10	0 %		10,1	13,9	18,9	1,2	77,3	34	3891,5	
22.10	0 %		7,5	12,2	17,8	0,0	75,6	34	3891,5	
23.10	0 %		5,6	8,6	10,9	1,7	98,6	34	3891,5	
24.10	0 %		8,9	11,4	13,8	15,1	98,1	34	3891,5	
25.10	0 %		8,5	12,0	16,6	8,8	89,1	34	3891,5	
26.10	0 %		9,7	11,9	17,1	13,4	95,6	34	3891,5	
27.10	0 %		9,2	11,1	15,6	9,7	89,4	34	3891,5	
28.10	0 %		9,9	13,2	16,7	0,0	69,4	34	3891,5	
29.10	0 %		13,6	16,1	19,4	0,0	61,6	34	3891,5	
30.10	0 %		10,4	11,9	14,7	13,0	96,8	34	3891,5	
31.10	0 %		9,4	10,8	14,6	1,7	88,8	34	3891,5	
01.11	0 %		7,8	11,5	16,4	0,2	72,5	0	0,0	
02.11	0 %		5,2	9,3	11,2	8,5	85,3	0	0,0	
03.11	0 %		4,8	7,3	11,3	0,0	83,3	0	0,0	
04.11	0 %		5,7	8,5	11,1	4,2	80,3	0	0,0	
05.11	0 %		8,8	11,1	13,6	1,8	76,9	0	0,0	
06.11	0 %		8,0	9,8	13,2	1,5	83,4	0	0,0	
07.11	0 %		4,0	7,5	10,6	1,6	86,6	0	0,0	
08.11	0 %		5,9	8,7	14,2	0,2	78,7	0	0,0	
09.11	0 %		6,3	8,3	10,3	1,8	81,9	0	0,0	
10.11	0 %		6,4	7,9	10,4	5,1	81,9	0	0,0	
11.11	0 %		4,3	6,3	9,3	3,7	91,8	0	0,0	

Station: Liel, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2023

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 %		2,6	6,3	12,0	9,5	95,1	0	0,0	
13.11	0 %		10,0	13,9	16,8	3,4	86,4	0	0,0	
14.11	0 %		8,8	10,9	15,3	12,9	90,9	0	0,0	
15.11	0 %		6,5	9,9	12,9	0,0	85,1	0	0,0	
16.11	0 %		4,7	8,3	11,4	5,4	90,3	0	0,0	
17.11	0 %		3,4	6,9	9,9	0,4	90,3	0	0,0	
18.11	0 %		2,7	6,1	9,2	5,0	89,5	0	0,0	
19.11	0 %		9,4	12,3	14,2	2,0	91,2	0	0,0	
20.11	0 %		9,1	10,8	12,6	0,0	78,7	0	0,0	
21.11	0 %		6,5	8,1	10,6	2,1	92,4	0	0,0	
22.11	0 %		1,2	3,4	7,3	1,2	94,7	0	0,0	
23.11	0 %		-1,4	3,1	7,7	0,0	90,1	0	0,0	
24.11	0 %		2,1	6,0	8,7	2,0	90,7	0	0,0	
25.11	0 %		1,0	2,8	6,6	0,7	89,9	0	0,0	
26.11	0 %		0,4	2,7	4,9	0,0	91,1	0	0,0	
27.11	0 %		0,4	2,5	4,5	2,5	91,5	0	0,0	
28.11	0 %		0,3	3,4	6,2	1,0	91,2	0	0,0	
29.11	0 %		-1,6	1,3	5,8	0,0	83,0	0	0,0	
30.11	0 %		0,0	1,0	3,5	12,1	95,7	0	0,0	
01.12	0 %		-0,1	0,7	1,8	11,4	100,0	0	0,0	
02.12	0 %		-2,4	-1,5	0,1	0,6	97,3	0	0,0	
03.12	0 %		-6,1	-2,7	1,8	0,9	90,8	0	0,0	
04.12	0 %		-5,6	0,2	6,0	4,1	89,8	0	0,0	
05.12	0 %		4,1	5,6	7,6	1,4	81,9	0	0,0	
06.12	0 %		2,2	4,2	5,8	0,1	92,3	0	0,0	
07.12	0 %		-1,9	0,2	2,6	0,1	99,2	0	0,0	
08.12	0 %		0,2	5,1	7,3	3,8	97,1	0	0,0	
09.12	0 %		5,6	7,2	9,9	6,0	93,5	0	0,0	
10.12	0 %		7,5	9,1	11,3	0,0	76,5	0	0,0	
11.12	0 %		9,0	10,7	12,0	2,2	92,2	0	0,0	
12.12	0 %		9,1	10,8	13,1	6,5	93,5	0	0,0	
13.12	0 %		6,2	8,2	10,7	4,3	90,6	0	0,0	
14.12	0 %		4,4	6,4	8,7	4,4	96,4	0	0,0	
15.12	0 %		1,6	4,9	8,4	0,0	92,0	0	0,0	
16.12	0 %		-1,7	0,8	4,8	0,1	99,0	0	0,0	
17.12	0 %		-1,9	1,3	7,6	0,2	94,4	0	0,0	
18.12	0 %		-1,7	2,7	9,3	0,0	87,4	0	0,0	
19.12	0 %		-0,6	3,4	9,7	0,0	79,7	0	0,0	
20.12	0 %		3,7	5,4	7,8	4,5	88,0	0	0,0	
21.12	0 %		5,3	7,7	9,3	1,2	88,0	0	0,0	

Station: Liel, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2023

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 %		6,4	7,8	8,8	5,0	93,4	0	0,0	
23.12	0 %		7,0	7,4	8,1	0,0	86,0	0	0,0	
24.12	0 %		7,0	9,2	12,0	0,9	78,5	0	0,0	
25.12	0 %		5,7	8,9	11,7	0,0	70,4	0	0,0	
26.12	0 %		3,8	7,2	9,2	0,0	83,1	0	0,0	
27.12	0 %		2,6	5,9	12,6	0,0	76,6	0	0,0	
28.12	0 %		2,4	7,5	10,0	1,3	74,1	0	0,0	
29.12	0 %		6,9	9,9	13,1	0,6	84,0	0	0,0	
30.12	0 %		6,1	8,9	13,1	0,0	80,0	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	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