

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: Lustadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Müller-Thurgau

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	2,8	8,6	12,6	0,0	91,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,5	8,2	12,2	0,0	87,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	8,4	10,8	12,4	2,4	78,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,0	7,8	11,0	19,3	99,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,9	3,4	5,7	1,3	84,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,6	2,4	6,3	0,1	87,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,5	0,7	2,5	0,8	98,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,7	2,7	3,7	3,6	90,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,5	3,8	5,2	5,6	91,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,1	1,9	6,3	0,0	93,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,5	1,5	4,7	0,0	94,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,4	-0,1	4,2	0,0	87,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,5	-0,9	3,9	0,0	95,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,5	-2,0	-0,7	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,9	-0,3	1,0	0,0	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,4	0,7	2,6	0,0	99,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,9	2,6	4,2	0,4	97,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,2	4,2	6,9	0,0	94,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	-2,7	2,0	4,6	0,0	93,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,5	2,6	4,9	0,5	87,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-3,4	1,3	5,4	0,0	84,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,1	3,7	5,7	0,0	89,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,4	3,7	5,5	0,0	93,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,2	1,6	7,1	0,0	89,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,1	-1,6	0,2	0,0	99,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,1	-0,4	0,5	0,0	98,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,9	-0,4	1,6	0,0	96,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,5	3,3	6,6	0,0	91,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	1,3	3,1	6,0	0,0	96,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,6	4,8	8,5	0,6	81,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,7	4,0	7,1	0,9	82,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,3	3,5	5,2	1,4	86,6	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,2	7,5	10,2	0,6	86,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,1	7,3	8,7	0,3	92,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,4	6,2	7,4	1,2	90,4	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	0,3	3,4	6,7	0,0	86,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,3	4,9	6,6	21,6	88,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,5	4,1	6,5	1,2	77,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,9	5,1	7,6	0,0	85,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	1,3	7,0	12,2	0,0	83,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,6	4,8	7,5	0,0	85,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,5	3,2	6,8	0,5	82,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,2	-0,1	6,9	0,0	86,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,7	2,3	11,6	0,0	80,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	-1,2	5,0	12,0	0,1	87,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,8	6,1	9,3	0,2	83,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,6	7,6	11,7	1,2	91,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	8,9	10,9	12,9	0,3	71,7	0	0,0	
18.02	0 %	!	7,8	10,1	14,3	0,6	72,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,7	6,6	8,5	0,0	58,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,5	7,8	10,4	0,1	78,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,4	6,2	10,2	6,2	78,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,8	6,3	8,9	0,2	83,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,8	6,5	11,8	1,8	81,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,0	6,7	11,5	0,4	81,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,5	3,1	7,2	0,2	80,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	-2,1	2,0	8,1	0,0	78,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,4	3,0	9,7	0,0	71,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,0	2,9	10,1	0,0	65,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,0	2,1	8,2	0,0	61,4	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,6	0,9	6,3	0,0	70,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	-5,6	1,2	10,6	0,0	71,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,5	2,3	9,6	0,0	63,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,3	1,5	8,4	0,0	65,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,4	2,5	7,9	0,0	54,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,0	1,6	5,6	0,0	51,6	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,2	2,3	10,9	0,0	53,4	0	0,0	
09.03	0 %	!	-6,1	2,4	12,3	0,0	56,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	-4,3	5,2	16,0	0,0	55,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,4	6,5	13,5	0,0	47,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,7	7,6	14,1	0,0	46,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	-1,4	7,5	16,7	0,0	50,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,3	8,6	13,4	1,5	71,7	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,2	5,4	8,3	5,6	91,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,6	8,2	12,4	0,0	88,3	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	6,6	8,3	11,0	0,1	80,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,7	8,1	13,7	0,0	71,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,1	7,4	14,0	0,0	60,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,2	7,8	16,6	0,0	57,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,5	8,9	17,0	0,0	55,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,9	7,5	16,7	0,0	55,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	-1,4	7,9	18,6	0,0	58,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,0	8,7	19,3	0,0	58,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,1	9,4	18,9	0,0	56,5	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,1	10,7	19,4	0,0	48,8	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,6	10,8	20,7	0,0	60,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,4	10,8	20,9	0,0	61,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,5	10,8	16,7	0,0	64,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,0	8,0	11,2	2,3	83,6	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,9	5,5	7,9	0,6	88,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,2	2,3	4,7	0,7	90,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,6	0,8	3,0	2,7	90,5	0	0,0	
03.04	0 %	!	-2,3	2,5	7,3	0,0	62,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,2	3,7	9,7	0,0	63,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,8	7,1	9,2	0,0	81,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,0	11,1	14,3	0,4	72,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,7	10,4	13,5	4,3	78,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,3	4,9	9,2	39,2	83,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,2	4,8	10,3	1,8	75,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	-1,2	4,0	9,4	0,6	81,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,7	8,3	16,8	0,0	67,2	0	0,0	
12.04	0 %	!	2,8	13,4	23,9	0,0	60,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	6,6	15,0	23,4	0,0	65,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	7,7	14,3	20,3	0,0	74,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,0	13,4	20,1	0,0	68,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,8	10,2	16,1	0,0	60,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,1	9,7	16,7	0,0	49,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	0,9	9,8	17,7	0,0	55,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	0,8	11,0	19,2	0,0	56,1	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,5	10,3	16,4	0,0	48,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,5	10,6	16,1	0,0	63,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,5	12,3	19,6	0,0	63,4	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,7	11,7	15,7	0,0	68,7	0	0,0	
24.04	0 %	!	5,7	9,3	11,1	2,2	86,7	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,3	8,7	14,4	6,8	85,3	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	7,6	8,9	12,2	7,8	90,5	0	0,0	
27.04	0 %	!	5,6	10,8	17,4	0,0	76,5	0	0,0	
28.04	0 %	!	3,6	12,1	20,1	0,0	65,8	1	2,5	
29.04	0 %	!	4,8	13,0	19,7	0,0	63,8	1	3,1	
30.04	0 %	!	9,0	10,2	13,7	4,3	86,0	1	3,1	
01.05	0 %	!	7,4	11,0	15,7	0,0	74,7	1	3,3	
02.05	0 %	!	5,6	12,9	20,4	0,0	72,0	1	4,0	
03.05	0 %	!	6,9	14,6	22,3	1,2	70,7	1	5,3	
04.05	2 %	!	8,8	13,9	20,9	2,5	74,3	1	6,8	
05.05	5 %	!	10,4	12,2	15,0	3,7	87,7	2	14,5	
06.05	10 %	!	9,0	15,2	21,0	0,0	61,0	2	19,6	
07.05	15 %	!	5,5	14,8	22,3	0,0	63,4	2	25,4	
08.05	21 %	!	10,0	16,7	22,4	0,0	63,7	3	45,4	
09.05	28 %	!	9,8	17,2	24,4	0,0	63,8	3	63,4	
10.05	35 %	!!	8,8	17,5	25,0	0,0	67,5	3	85,4	
11.05	40 %	!!	13,3	20,8	28,3	0,5	58,6	4	143,5	
12.05	44 %	!!	15,0	19,5	22,9	0,0	59,1	4	187,6	
13.05	44 %	!!	9,1	17,8	23,0	0,0	54,0	5	250,0	
14.05	46 %	!!	5,8	15,5	23,8	0,0	59,5	5	283,5	
15.05	48 %	!!	7,6	18,6	27,2	0,0	56,9	6	357,2	
16.05	53 %	!!	11,4	17,7	24,8	0,0	70,0	6	412,5	
17.05	56 %	!!	10,5	18,7	26,4	0,0	64,8	6	475,4	
18.05	59 %	!!	11,4	21,3	29,2	0,0	56,6	7	581,0	
19.05	61 %	!!	13,4	22,1	30,7	2,1	56,8	7	675,5	
20.05	72 %	!!!	15,3	21,1	29,5	0,7	72,1	8	785,1	
21.05	76 %	!!!	10,4	16,5	22,8	0,0	61,2	8	839,1	
22.05	79 %	!!!	7,7	17,1	24,6	0,0	60,8	8	895,9	
23.05	80 %	!!!	13,7	18,4	24,4	4,6	72,1	9	984,5	
24.05	82 %	!!!	10,5	16,0	20,5	0,2	66,3	9	1034,6	
25.05	81 %	!!!	8,8	16,0	22,1	0,0	55,9	9	1083,8	
26.05	80 %	!!!	13,1	16,9	21,5	0,0	56,9	9	1137,6	
27.05	76 %	!!!	12,1	15,9	19,9	0,0	66,8	10	1203,9	
28.05	70 %	!!!	5,1	13,9	19,0	0,0	50,5	10	1235,1	
29.05	64 %	!!	8,7	12,7	17,9	0,7	53,3	10	1256,4	
30.05	59 %	!!	5,1	12,5	19,2	0,0	58,9	10	1276,0	
31.05	53 %	!!	6,1	15,1	23,1	0,0	53,2	10	1314,3	
01.06	50 %	!!	10,3	17,3	23,8	0,0	47,6	10	1366,6	
02.06	49 %	!!	6,6	16,7	23,4	0,0	52,5	11	1434,7	
03.06	49 %	!!	12,1	18,6	25,4	0,0	60,9	11	1496,7	
04.06	59 %	!!	13,1	19,5	26,2	0,9	73,9	11	1560,2	

Station: Lustadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	54 %	!!	15,1	18,1	22,4	16,0	85,3	12	1630,0	
06.06	62 %	!!	14,3	18,2	23,0	0,0	73,4	12	1683,4	
07.06	71 %	!!!	13,1	17,6	23,7	0,7	71,2	12	1730,1	
08.06	73 %	!!!	12,2	16,0	22,8	2,8	80,4	12	1765,1	
09.06	80 %	!!!	12,9	16,1	21,3	0,0	71,2	12	1798,1	
10.06	80 %	!!!	9,2	17,5	24,8	0,0	59,8	13	1860,1	
11.06	76 %	!!!	10,1	19,9	27,7	0,0	58,4	13	1915,2	
12.06	86 %	!!!	12,5	22,0	29,4	0,0	55,5	13	1975,1	
13.06	74 %	!!!	13,4	19,3	24,5	0,0	45,8	14	2039,1	
14.06	66 %	!!!	8,7	18,6	26,6	0,0	50,5	14	2082,0	
15.06	65 %	!!	11,8	21,9	30,7	0,0	47,3	14	2135,5	
16.06	60 %	!!	13,3	22,5	30,0	0,0	48,7	15	2205,3	
17.06	53 %	!!	11,3	21,4	29,7	0,0	45,2	15	2254,3	
18.06	49 %	!!	12,7	24,8	35,0	0,0	48,1	15	2310,6	
19.06	45 %	!!	16,4	27,2	35,5	0,0	46,9	16	2392,1	
20.06	49 %	!!	10,7	19,3	24,8	0,3	61,6	16	2425,7	
21.06	51 %	!!	8,8	19,3	28,1	0,0	57,6	16	2455,6	
22.06	51 %	!!	16,7	18,5	21,0	3,5	72,4	17	2498,5	
23.06	56 %	!!	15,0	22,6	31,0	0,0	69,7	17	2540,6	
24.06	51 %	!!	15,6	19,3	26,0	11,6	78,0	17	2568,8	
25.06	57 %	!!	14,3	20,6	27,3	0,0	67,8	17	2595,8	
26.06	52 %	!!	15,3	21,3	26,9	14,0	65,9	18	2646,6	
27.06	43 %	!!	15,9	18,7	22,0	27,8	89,0	18	2672,5	
28.06	42 %	!!	12,0	20,1	26,1	0,0	62,3	18	2699,1	
29.06	43 %	!!	17,8	22,4	27,5	0,0	55,2	19	2744,2	
30.06	40 %	!!	14,5	22,0	30,8	1,5	66,1	19	2777,6	
01.07	51 %	!!	12,5	16,3	21,6	0,8	73,5	19	2794,0	
02.07	46 %	!!	9,5	19,2	26,8	0,0	61,9	19	2814,0	
03.07	52 %	!!	12,9	22,1	28,5	0,0	55,7	20	2856,5	
04.07	56 %	!!	16,4	21,7	27,1	0,0	49,1	20	2887,7	
05.07	51 %	!!	12,1	21,3	27,8	0,0	46,3	20	2912,5	
06.07	48 %	!!	12,7	18,4	23,7	0,0	51,4	20	2924,3	
07.07	43 %	!!	12,0	17,0	21,5	0,0	66,7	21	2959,0	
08.07	36 %	!!	9,2	17,6	24,0	0,0	55,0	21	2979,1	
09.07	35 %	!!	10,7	19,2	25,6	0,0	61,4	21	3000,7	
10.07	33 %	!!	14,1	17,9	22,8	0,0	57,6	21	3013,0	
11.07	36 %	!!	13,6	19,8	25,8	0,0	59,8	22	3046,1	
12.07	39 %	!!	11,4	20,3	28,3	0,0	59,2	22	3073,3	
13.07	41 %	!!	13,4	22,8	30,4	0,0	53,6	22	3098,8	
14.07	37 %	!!	14,3	23,0	32,0	0,0	51,3	23	3133,3	

Station: Lustadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	35 %	!!	11,2	19,0	25,2	0,0	51,7	23	3157,9	
16.07	30 %	!	9,4	19,6	27,2	0,0	47,0	23	3179,3	
17.07	26 %	!	12,1	21,0	29,1	0,0	42,2	23	3190,7	
18.07	22 %	!	11,0	23,1	33,4	0,0	43,4	24	3236,2	
19.07	18 %	!	13,3	25,8	37,0	0,0	45,3	24	3268,1	
20.07	14 %	!	15,9	25,0	35,2	4,6	56,8	25	3301,1	
21.07	16 %	!	17,9	22,1	27,1	0,0	68,5	25	3334,8	
22.07	17 %	!	15,9	23,0	30,7	0,0	61,6	25	3350,4	
23.07	20 %	!	18,0	23,0	29,3	1,7	65,2	26	3383,7	
24.07	21 %	!	15,0	24,0	31,7	0,0	52,3	26	3419,2	
25.07	22 %	!	15,3	25,2	34,5	0,0	53,5	26	3428,3	
26.07	22 %	!	16,9	22,1	26,7	0,0	51,9	27	3471,2	
27.07	21 %	!	16,7	20,6	25,3	0,0	52,9	27	3494,1	
28.07	18 %	!	14,5	21,5	29,5	0,0	47,4	27	3500,3	
29.07	15 %	!	15,1	22,8	29,4	0,0	47,9	28	3530,7	
30.07	12 %	!	13,3	22,5	30,1	0,0	48,1	28	3561,9	
31.07	11 %	!	14,7	24,1	32,1	0,0	45,2	28	3569,6	
01.08	9 %	!	16,7	22,8	27,6	0,0	55,0	29	3593,8	
02.08	10 %	!	15,6	22,9	30,1	0,0	55,5	29	3626,0	
03.08	10 %	!	14,6	25,2	34,6	0,0	52,1	29	3634,2	
04.08	11 %	!	17,3	27,9	37,6	0,0	48,0	30	3659,5	
05.08	11 %	!	18,8	24,6	30,0	0,1	54,2	30	3687,7	
06.08	10 %	!	14,9	20,3	25,9	0,0	45,8	30	3692,0	
07.08	10 %	!	12,6	21,0	28,4	0,0	39,9	30	3692,7	
08.08	9 %	!	14,7	22,4	30,1	0,0	37,8	30	3692,9	
09.08	8 %	!	16,2	23,5	31,4	0,0	49,0	31	3730,1	
10.08	7 %	!	15,6	23,1	30,8	0,0	47,4	31	3737,9	
11.08	7 %	!	13,3	22,6	31,1	0,0	41,8	31	3739,2	
12.08	7 %	!	13,0	22,3	30,5	0,0	43,4	31	3739,4	
13.08	7 %	!	12,0	22,2	31,2	0,0	45,8	31	3739,4	
14.08	7 %	!	13,1	23,8	32,6	0,0	46,6	31	3739,4	
15.08	9 %	!	16,8	21,4	27,5	0,0	63,3	32	3759,1	
16.08	11 %	!	14,2	21,5	29,3	0,0	62,7	32	3762,9	
17.08	13 %	!	15,4	20,8	28,1	0,0	68,3	32	3764,4	
18.08	15 %	!	17,1	20,7	25,4	2,1	75,1	32	3765,1	
19.08	16 %	!	19,4	23,5	30,0	0,0	55,8	32	3765,4	
20.08	16 %	!	15,5	22,1	28,4	0,0	57,0	32	3765,4	
21.08	17 %	!	10,6	19,8	28,4	0,0	55,4	32	3765,4	
22.08	16 %	!	13,1	21,4	29,9	0,0	50,5	32	3765,4	
23.08	16 %	!	12,0	21,8	31,5	0,0	52,3	32	3765,4	

Station: Lustadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	14 %	!	13,0	22,5	32,2	0,0	51,7	32	3765,4	
25.08	13 %	!	14,4	23,0	31,6	0,0	56,4	32	3765,4	
26.08	12 %	!	15,2	22,8	31,8	31,1	62,4	32	3765,4	
27.08	13 %	!	18,3	20,2	25,0	2,2	82,2	32	3765,4	
28.08	13 %	!	16,8	20,8	26,5	0,0	65,3	32	3765,4	
29.08	13 %	!	13,7	20,5	28,0	0,0	53,4	32	3765,4	
30.08	13 %	!	13,3	21,5	29,8	0,0	56,6	32	3765,4	
31.08	14 %	!	14,9	18,3	22,2	2,2	79,5	32	3765,4	
01.09	15 %	!	12,5	18,2	25,2	0,0	69,0	32	3765,4	
02.09	18 %	!	10,1	18,3	26,1	0,0	59,9	32	3765,4	
03.09	15 %	!	13,4	16,6	21,5	13,3	81,2	32	3765,4	
04.09	15 %	!	12,4	18,4	26,4	0,0	76,5	32	3765,4	
05.09	17 %	!	12,9	19,8	29,0	0,0	71,9	32	3765,4	
06.09	18 %	!	15,0	21,0	29,1	2,4	72,7	32	3765,4	
07.09	18 %	!	15,8	20,5	27,1	0,3	71,9	32	3765,4	
08.09	17 %	!	13,1	17,1	21,8	5,6	80,4	32	3765,4	
09.09	17 %	!	13,4	16,1	20,3	3,8	83,0	32	3765,4	
10.09	19 %	!	13,3	15,6	19,2	2,8	86,6	32	3765,4	
11.09	19 %	!	11,8	16,9	21,9	0,0	78,6	32	3765,4	
12.09	19 %	!	9,8	16,5	24,9	0,0	74,8	32	3765,4	
13.09	19 %	!	10,3	17,2	25,6	0,0	79,2	32	3765,4	
14.09	16 %	!	16,0	18,5	23,3	26,6	92,4	32	3765,4	
15.09	17 %	!	13,7	16,5	19,4	1,7	86,3	32	3765,4	
16.09	18 %	!	9,7	13,7	18,4	0,7	78,0	32	3765,4	
17.09	18 %	!	7,9	11,1	15,1	0,8	77,0	32	3765,4	
18.09	16 %	!	8,4	12,0	14,9	1,8	72,8	32	3765,4	
19.09	15 %	!	6,3	10,3	17,7	1,0	82,6	32	3765,4	
20.09	14 %	!	6,2	10,7	15,9	0,3	80,7	32	3765,4	
21.09	16 %	!	3,3	9,8	17,9	0,0	78,0	32	3765,4	
22.09	14 %	!	2,4	10,1	18,7	0,0	74,6	32	3765,4	
23.09	13 %	!	3,6	10,6	18,9	0,0	80,3	32	3765,4	
24.09	14 %	!	6,5	12,4	17,9	0,5	87,0	32	3765,4	
25.09	13 %	!	8,8	12,1	14,6	10,0	95,6	32	3765,4	
26.09	11 %	!	6,9	10,9	15,1	5,1	87,9	32	3765,4	
27.09	9 %	!	7,6	9,5	12,6	3,5	90,2	32	3765,4	
28.09	8 %	!	8,0	10,3	14,0	5,5	82,7	32	3765,4	
29.09	8 %	!	6,2	9,0	13,5	1,9	91,5	32	3765,4	
30.09	8 %	!	5,0	9,4	15,9	0,0	86,4	32	3765,4	
01.10	0 %	!	6,4	10,8	14,2	5,3	95,4	0	0,0	
02.10	0 %	!	8,0	12,3	13,8	19,1	99,2	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	4,6	9,8	16,2	0,0	86,7	0	0,0	
04.10	0 %	!	4,4	9,6	17,1	0,0	86,5	0	0,0	
05.10	0 %	!	6,5	13,8	21,9	0,0	82,3	0	0,0	
06.10	0 %	!	7,7	13,8	19,0	0,0	76,9	0	0,0	
07.10	0 %	!	5,9	11,9	18,3	0,0	83,9	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,1	12,2	17,3	0,0	84,7	0	0,0	
09.10	0 %	!	3,0	9,8	18,3	0,0	80,5	0	0,0	
10.10	0 %	!	4,3	12,6	21,3	0,0	82,9	0	0,0	
11.10	0 %	!	8,8	12,9	16,3	0,0	76,9	0	0,0	
12.10	0 %	!	7,0	10,8	17,3	0,0	81,0	0	0,0	
13.10	0 %	!	6,2	11,0	15,7	0,6	95,3	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,5	13,7	16,4	5,0	96,8	0	0,0	
15.10	0 %	!	14,4	15,5	18,2	5,4	99,1	0	0,0	
16.10	0 %	!	11,2	15,9	21,0	0,5	92,5	0	0,0	
17.10	0 %	!	9,7	15,6	23,0	0,0	86,5	0	0,0	
18.10	0 %	!	13,0	16,3	20,5	1,0	91,4	0	0,0	
19.10	0 %	!	10,7	13,6	16,3	0,0	95,9	0	0,0	
20.10	0 %	!	9,1	12,3	14,7	11,0	95,2	0	0,0	
21.10	0 %	!	12,7	14,5	17,2	7,9	98,4	0	0,0	
22.10	0 %	!	9,5	14,5	20,3	0,3	87,4	0	0,0	
23.10	0 %	!	8,1	13,3	19,9	3,0	91,3	0	0,0	
24.10	0 %	!	11,7	15,2	19,8	0,0	89,1	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,3	12,7	18,2	0,0	88,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,1	13,9	20,3	0,0	89,9	0	0,0	
27.10	0 %	!	6,7	12,3	19,7	0,0	88,9	0	0,0	
28.10	0 %	!	10,7	14,9	21,9	0,0	90,0	0	0,0	
29.10	0 %	!	9,6	14,4	21,2	0,0	89,7	0	0,0	
30.10	0 %	!	8,7	14,2	20,9	0,0	89,6	0	0,0	
31.10	0 %	!	7,3	11,5	17,4	0,0	94,7	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,4	12,4	16,5	4,2	88,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,7	9,8	15,4	0,0	84,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,4	7,3	11,1	7,6	97,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,7	9,4	11,8	0,7	94,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,2	8,0	11,7	0,8	92,6	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,3	6,1	9,1	0,0	93,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	7,9	11,2	14,0	0,0	87,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,3	8,7	15,5	0,5	90,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,1	11,9	14,4	13,4	97,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,5	9,0	14,1	0,0	92,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,9	5,2	7,2	0,0	100,0	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	5,1	6,0	7,1	0,0	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,9	5,4	10,8	0,0	98,1	0	0,0	
14.11	0 %	!	3,9	6,1	8,9	0,0	99,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,2	9,5	12,4	0,8	98,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,5	10,1	13,7	3,8	92,7	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,5	9,4	12,8	10,7	96,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,9	8,3	10,6	5,3	96,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,1	4,9	7,6	4,8	100,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,1	5,6	9,6	3,8	93,2	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,8	6,1	9,3	4,7	92,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,2	6,1	8,2	2,6	96,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,1	6,6	10,7	1,7	91,1	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,4	6,7	11,1	0,6	93,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,3	5,1	10,3	0,1	98,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,2	3,8	6,8	0,0	98,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,1	2,2	3,7	0,0	100,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,0	4,7	7,5	2,2	99,6	0	0,0	
29.11	0 %	!	5,7	6,7	7,9	1,7	100,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	4,5	6,3	7,9	1,9	99,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,1	3,7	4,5	0,0	92,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,5	2,5	3,3	3,4	99,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,3	2,3	3,7	0,0	97,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,4	1,8	2,4	2,2	98,1	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,7	3,2	5,1	0,3	98,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,8	3,9	5,0	0,0	96,7	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,9	3,1	5,3	0,0	93,7	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,0	1,8	3,7	0,0	94,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,3	0,4	2,8	0,0	97,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-5,0	-0,4	2,5	0,0	94,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	-5,8	-2,2	-0,1	0,0	98,5	0	0,0	
12.12	0 %	!	-5,3	-2,8	0,1	0,0	95,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	-7,5	-4,5	-2,6	0,0	93,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	-4,8	-2,8	-1,9	1,7	93,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	-5,8	-4,1	-3,3	0,0	99,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	-9,0	-4,4	-0,7	0,0	88,8	0	0,0	
17.12	0 %	!	-11,9	-7,9	-5,4	0,0	98,7	0	0,0	
18.12	0 %	!	-10,4	-6,8	-3,8	0,0	99,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	-4,0	-0,9	1,7	0,0	98,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,0	4,0	6,3	1,6	97,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	5,5	8,7	11,2	4,7	100,0	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	
22.12	0 %	!	8,7	9,9	11,7	6,7	97,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,1	11,4	13,6	4,1	97,2	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,0	10,1	12,0	2,1	92,6	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,1	9,2	12,6	0,0	95,8	0	0,0	
26.12	0 %	!	6,2	9,8	11,3	1,4	90,6	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,4	3,1	6,7	0,0	92,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,5	5,7	9,3	0,0	88,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,3	9,9	12,7	1,7	84,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,1	6,7	12,1	4,7	98,9	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