

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, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	0,0	2,4	5,0	0,0	96,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	1,4	2,3	3,6	0,0	91,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,3	1,2	1,9	3,6	95,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,9	1,6	2,4	0,0	98,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,4	1,9	2,6	0,0	97,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,3	2,0	3,1	1,7	99,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,7	1,9	3,3	0,0	96,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,8	1,4	2,1	0,0	93,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,6	0,8	2,8	0,0	91,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,5	-1,0	2,3	0,0	90,0	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,6	-2,4	1,8	0,0	87,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,8	0,6	1,8	3,5	94,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,8	1,5	3,7	0,2	97,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,3	2,0	4,1	0,3	97,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,6	0,4	2,4	0,0	89,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,3	-0,8	0,6	0,8	95,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,3	-0,1	2,9	2,1	99,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,5	3,1	5,2	0,0	92,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,3	2,5	3,4	0,4	89,4	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,3	4,4	9,2	0,0	76,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	2,2	7,2	11,2	2,8	83,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,5	6,9	10,9	8,9	88,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,6	4,0	6,0	1,7	94,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,2	2,0	3,8	0,3	83,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,3	0,9	3,4	2,2	94,3	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,7	1,9	3,6	0,0	85,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,0	1,0	2,0	3,1	95,1	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,1	6,9	12,3	5,4	96,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,9	9,8	12,1	9,2	87,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,4	6,2	9,0	12,2	92,0	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,9	1,9	2,9	0,4	98,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,9	4,9	8,1	5,9	99,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,0	8,4	11,2	9,5	97,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,9	10,8	11,9	7,8	92,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,8	8,1	11,0	1,1	82,2	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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 %	!	5,1	6,7	8,0	7,3	97,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	5,8	7,0	7,9	3,2	99,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,8	5,9	8,2	2,8	96,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,2	-2,2	1,8	2,1	99,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	-6,0	-5,4	-4,2	0,1	87,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	-9,9	-7,4	-5,4	2,4	88,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-13,9	-8,7	-2,6	0,0	84,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-11,5	-6,8	-2,6	0,0	79,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-8,6	-5,6	-2,0	0,0	72,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	-10,0	-3,7	3,4	0,0	71,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	-7,0	-1,4	4,1	0,1	72,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,8	6,3	10,6	0,0	75,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	1,6	8,0	12,0	0,6	81,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,8	3,5	9,4	0,0	88,4	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,7	7,6	13,3	0,3	83,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,8	6,7	15,5	0,0	85,0	0	0,0	
21.02	0 %	!	-0,9	7,0	17,1	0,0	79,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	-0,3	6,1	12,0	0,0	82,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,2	9,3	19,3	0,0	78,4	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,8	9,9	19,7	0,0	77,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	3,3	10,1	19,9	0,0	72,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	3,1	6,7	11,7	0,1	85,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	2,3	5,6	10,6	0,0	79,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,4	4,5	11,3	0,0	75,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	-0,9	5,1	13,5	0,0	72,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,3	5,6	14,3	0,0	74,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,3	6,2	13,7	0,0	79,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	7,0	9,9	15,0	5,0	67,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,4	4,7	6,8	0,0	78,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,8	2,0	7,7	0,0	64,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,4	1,5	8,2	0,0	64,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,5	2,8	8,3	0,0	67,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,7	3,2	9,0	0,7	74,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,3	6,6	10,4	0,2	75,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	7,3	9,8	13,4	4,3	74,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	5,4	8,0	11,2	3,0	70,4	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,2	6,7	9,3	9,9	84,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,7	4,9	7,9	3,7	85,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,7	5,9	10,1	2,4	80,2	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,3	5,9	8,9	0,0	74,0	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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 %	!	2,9	4,7	6,5	2,5	82,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,3	3,5	7,7	0,3	69,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	1,0	3,0	5,7	5,2	82,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,9	2,3	5,7	0,0	65,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,0	5,2	9,0	0,0	64,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,5	5,7	7,4	0,0	70,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,9	5,7	9,8	0,0	74,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,3	5,7	15,6	0,0	71,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,6	8,5	17,0	0,0	69,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,3	10,7	16,6	0,0	66,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,5	8,6	11,9	0,4	66,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,8	10,1	16,4	0,0	59,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,2	12,4	21,8	0,0	55,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	0,9	11,7	23,0	0,0	57,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,8	14,1	25,7	0,0	55,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	6,4	16,0	23,9	0,0	55,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	5,5	9,6	13,3	0,0	59,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,5	7,5	12,9	0,0	56,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,7	6,4	13,7	0,0	62,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,8	4,3	8,9	0,3	75,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,5	1,9	6,9	0,2	70,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,2	2,3	5,0	0,0	73,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	-2,5	4,3	10,7	0,0	59,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	-3,2	8,3	17,6	0,0	58,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,3	12,0	15,3	0,1	59,6	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,3	9,7	16,9	6,6	76,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,2	5,3	10,2	1,7	70,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,1	4,6	9,6	0,0	65,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,0	4,1	9,6	0,0	65,2	0	0,0	
15.04	0 %	!	0,5	4,5	9,9	0,3	67,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	0,5	4,9	7,9	0,0	70,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,7	7,7	12,9	0,0	62,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,4	8,2	12,2	0,0	72,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,1	8,2	13,7	2,5	84,1	0	0,0	
20.04	0 %	!	0,8	8,3	16,8	0,0	76,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,0	11,3	19,1	0,0	64,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,4	10,2	14,7	0,0	53,3	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,2	9,8	16,7	0,0	52,7	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,5	11,4	18,7	0,0	50,9	0	0,0	
25.04	0 %	!	5,5	10,7	16,2	0,0	48,9	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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 %	!	2,1	9,7	16,9	0,0	47,6	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,0	10,1	18,0	0,0	46,6	0	0,0	
28.04	0 %	!	4,1	12,4	22,5	6,5	55,9	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,9	12,3	16,9	2,1	71,2	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,0	6,5	9,4	0,1	77,3	0	0,0	
01.05	0 %	!	0,9	8,6	13,5	0,0	70,4	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,1	10,1	14,4	0,0	53,2	0	0,0	
03.05	0 %	!	1,8	9,1	16,3	0,0	58,5	1	2,5	
04.05	0 %	!	4,5	10,3	15,1	2,4	69,9	1	2,5	
05.05	0 %	!	5,7	9,0	13,2	1,7	70,6	1	2,5	
06.05	0 %	!	5,8	7,7	10,0	5,2	86,4	1	2,5	
07.05	0 %	!	2,4	9,2	14,5	0,0	64,3	1	2,5	
08.05	0 %	!	-0,3	9,7	18,6	0,0	63,3	1	2,5	
09.05	0 %	!	5,5	18,0	29,9	0,0	58,1	1	4,3	
10.05	4 %	!	12,4	15,6	20,2	3,0	76,9	1	6,1	
11.05	6 %	!	10,2	12,8	14,9	3,5	93,5	2	13,1	
12.05	13 %	!	7,1	12,6	16,3	0,7	81,5	2	15,2	
13.05	19 %	!	5,0	11,6	18,2	1,2	76,2	2	16,7	
14.05	24 %	!	7,1	12,0	18,3	1,3	75,4	2	18,7	
15.05	26 %	!	8,1	11,4	15,3	2,6	81,6	2	20,3	
16.05	33 %	!!	8,9	13,2	18,9	0,9	75,6	2	24,2	
17.05	30 %	!	9,7	11,8	16,1	9,6	83,9	2	26,6	
18.05	30 %	!	9,1	11,9	17,6	3,5	79,8	2	29,3	
19.05	28 %	!	7,3	11,9	18,1	0,0	71,7	3	41,1	
20.05	28 %	!	8,3	12,9	18,2	0,0	68,3	3	47,5	
21.05	28 %	!	10,1	13,5	18,2	0,0	69,1	3	56,0	
22.05	29 %	!	7,9	13,2	18,7	6,2	63,7	3	64,2	
23.05	29 %	!	6,2	12,4	17,3	0,4	67,5	3	70,8	
24.05	28 %	!	3,6	11,7	21,6	2,8	72,1	3	75,6	
25.05	32 %	!	8,0	11,3	16,1	1,2	68,7	3	79,4	
26.05	29 %	!	8,6	11,0	14,6	4,7	84,1	3	82,3	
27.05	31 %	!	7,1	12,0	16,5	0,0	76,5	4	101,1	
28.05	35 %	!!	9,5	13,6	18,3	0,0	68,1	4	115,1	
29.05	39 %	!!	8,2	15,1	20,9	0,0	57,6	4	136,2	
30.05	39 %	!!	9,1	15,7	21,7	0,0	53,8	4	160,7	
31.05	42 %	!!	7,4	15,7	21,8	0,0	50,9	5	203,8	
01.06	44 %	!!	6,5	16,9	24,9	0,1	53,3	5	241,7	
02.06	50 %	!!	7,3	19,0	27,7	0,1	52,6	5	291,9	
03.06	57 %	!!	14,7	21,1	28,4	0,1	66,0	6	385,4	
04.06	49 %	!!	15,2	20,3	27,6	11,8	78,9	6	456,1	

Station: Lustadt, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	41 %	!!	15,7	18,8	23,1	16,3	82,7	7	542,1	
06.06	52 %	!!	15,6	17,6	21,3	0,8	83,0	7	602,2	
07.06	63 %	!!	16,1	17,4	19,1	0,1	84,6	7	659,4	
08.06	55 %	!!	15,4	19,4	24,6	20,7	78,3	8	757,1	
09.06	63 %	!!	15,6	20,5	26,5	0,3	73,7	8	842,9	
10.06	63 %	!!	14,9	21,0	27,3	0,0	67,8	9	953,2	
11.06	79 %	!!!	12,9	20,4	27,9	2,3	68,7	9	1039,5	
12.06	92 %	!!!	14,1	20,7	27,1	0,0	66,9	10	1143,3	
13.06	85 %	!!!	11,6	18,0	23,9	0,0	54,6	10	1208,9	
14.06	80 %	!!!	10,0	19,1	27,5	0,0	57,0	10	1279,7	
15.06	91 %	!!!	11,6	21,4	29,5	0,0	59,1	11	1381,1	
16.06	88 %	!!!	15,6	23,7	31,9	0,0	59,5	11	1480,2	
17.06	84 %	!!!	15,7	25,0	32,4	0,0	58,8	12	1596,3	
18.06	75 %	!!!	17,9	25,3	33,1	5,4	60,5	12	1695,2	
19.06	74 %	!!!	18,2	25,1	31,9	0,0	63,9	13	1800,2	
20.06	69 %	!!!	16,4	22,7	27,7	18,4	69,4	13	1874,1	
21.06	61 %	!!	15,3	20,6	26,7	21,4	80,8	13	1930,3	
22.06	62 %	!!	14,1	16,3	20,1	4,8	93,9	13	1960,6	
23.06	66 %	!!!	14,4	19,2	25,2	2,1	81,4	14	2026,6	
24.06	54 %	!!	14,5	17,4	20,9	12,2	87,2	14	2063,7	
25.06	57 %	!!	13,2	17,1	21,0	6,0	82,6	14	2097,0	
26.06	60 %	!!	11,0	18,5	25,3	0,0	71,8	14	2133,6	
27.06	72 %	!!!	15,3	20,8	27,4	0,2	73,0	15	2199,4	
28.06	84 %	!!!	17,0	21,9	28,9	0,9	70,9	15	2250,4	
29.06	83 %	!!!	14,5	18,1	24,9	7,5	84,6	15	2281,7	
30.06	77 %	!!!	13,2	15,4	19,7	2,7	87,7	15	2300,6	
01.07	92 %	!!!	13,1	14,7	18,0	0,1	86,7	16	2335,8	
02.07	94 %	!!!	12,6	17,7	23,3	0,0	67,3	16	2366,2	
03.07	92 %	!!!	11,2	19,2	27,0	0,0	67,7	16	2400,0	
04.07	92 %	!!!	14,9	18,3	22,8	2,1	83,6	16	2427,5	
05.07	91 %	!!!	14,7	17,9	22,7	1,1	84,8	16	2450,5	
06.07	89 %	!!!	12,9	16,7	19,6	8,5	92,4	17	2491,5	
07.07	93 %	!!!	13,7	18,9	25,3	0,0	72,0	17	2521,7	
08.07	92 %	!!!	14,8	17,0	19,9	5,4	88,7	17	2544,1	
09.07	93 %	!!!	14,9	17,5	21,7	2,2	82,7	17	2565,4	
10.07	85 %	!!!	12,3	18,9	26,0	5,2	73,6	18	2605,6	
11.07	84 %	!!!	15,2	17,9	22,9	0,0	80,2	18	2630,4	
12.07	78 %	!!!	13,3	21,8	28,6	4,4	68,2	18	2664,9	
13.07	69 %	!!!	11,9	16,4	18,3	29,3	94,9	18	2681,5	
14.07	63 %	!!	11,7	14,9	18,0	3,1	93,9	18	2692,5	

Station: Lustadt, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	61 %	!!	14,3	17,7	23,0	0,3	81,9	19	2727,8	
16.07	58 %	!!	13,3	19,3	25,1	0,0	78,0	19	2754,5	
17.07	60 %	!!	15,9	20,2	25,2	0,0	76,7	19	2781,9	
18.07	57 %	!!	15,4	21,6	27,7	0,0	65,1	19	2806,2	
19.07	54 %	!!	16,6	21,5	26,4	0,0	65,0	20	2850,9	
20.07	62 %	!!	12,8	18,6	24,3	0,0	65,5	20	2874,1	
21.07	61 %	!!	11,8	19,0	25,7	0,0	62,5	20	2895,2	
22.07	57 %	!!	11,3	19,7	26,6	0,0	62,5	20	2910,6	
23.07	53 %	!!	12,0	20,5	27,7	0,0	62,1	21	2952,4	
24.07	53 %	!!	15,8	20,5	26,8	1,0	71,9	21	2979,5	
25.07	54 %	!!	15,6	20,6	26,4	0,0	71,2	21	2999,2	
26.07	51 %	!!	15,9	20,4	25,6	0,0	72,1	22	3031,8	
27.07	46 %	!!	14,6	19,6	25,0	4,5	74,2	22	3057,1	
28.07	42 %	!!	14,2	17,8	23,4	3,8	84,3	22	3075,8	
29.07	40 %	!!	12,7	18,2	23,8	0,0	69,3	22	3089,0	
30.07	37 %	!!	11,4	19,6	26,5	0,0	65,1	23	3117,2	
31.07	32 %	!	12,6	18,5	23,9	0,0	63,3	23	3139,8	
01.08	28 %	!	14,4	17,2	21,5	2,0	76,1	23	3158,3	
02.08	24 %	!	13,3	16,2	22,7	11,9	82,6	23	3170,1	
03.08	23 %	!	13,0	15,3	19,2	3,3	89,8	23	3176,5	
04.08	25 %	!	13,7	16,8	20,2	0,0	76,8	23	3181,1	
05.08	25 %	!	13,8	18,0	23,1	0,6	76,9	24	3217,4	
06.08	26 %	!	14,4	17,9	22,5	1,1	78,7	24	3239,5	
07.08	26 %	!	13,3	16,8	22,1	0,1	81,8	24	3252,9	
08.08	25 %	!	11,7	16,2	21,7	0,0	73,8	24	3259,7	
09.08	29 %	!	10,4	16,8	23,3	0,0	72,9	24	3263,2	
10.08	31 %	!	12,4	18,6	24,6	0,0	70,7	25	3299,1	
11.08	30 %	!	14,7	20,7	27,5	0,0	69,1	25	3327,6	
12.08	28 %	!	12,8	21,1	29,4	0,0	68,0	25	3340,2	
13.08	25 %	!	17,1	22,7	30,1	6,7	71,1	26	3371,2	
14.08	24 %	!	13,6	22,1	30,4	0,0	67,3	26	3404,7	
15.08	22 %	!	15,7	21,8	29,6	5,1	69,5	26	3417,1	
16.08	19 %	!	12,6	18,2	23,4	4,5	77,4	26	3419,1	
17.08	19 %	!	8,7	13,9	20,0	0,9	78,7	27	3443,0	
18.08	18 %	!	13,5	16,3	20,5	0,6	84,5	27	3462,5	
19.08	18 %	!	15,5	18,0	21,5	0,0	79,5	27	3481,8	
20.08	19 %	!	14,1	19,6	25,7	0,0	69,2	27	3490,4	
21.08	19 %	!	12,6	19,7	27,2	0,0	71,3	27	3492,4	
22.08	17 %	!	14,7	17,2	20,6	12,5	91,1	28	3522,5	
23.08	19 %	!	14,7	17,7	23,1	0,0	79,5	28	3545,0	

Station: Lustadt, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	19 %	!	11,8	16,0	20,3	0,0	78,0	28	3555,3	
25.08	19 %	!	10,1	16,4	23,1	0,0	70,3	28	3560,0	
26.08	17 %	!	10,9	14,9	20,9	3,8	77,6	28	3561,4	
27.08	17 %	!	9,8	14,9	20,0	0,1	74,4	28	3562,0	
28.08	17 %	!	11,4	14,9	18,9	0,0	76,6	28	3562,2	
29.08	19 %	!	12,5	14,3	15,8	8,4	91,4	29	3587,3	
30.08	19 %	!	13,8	16,1	19,0	0,0	86,4	29	3605,4	
31.08	19 %	!	10,7	15,9	20,6	0,1	78,9	29	3617,9	
01.09	19 %	!	8,3	15,4	22,5	0,0	77,6	29	3623,6	
02.09	21 %	!	10,2	16,9	24,6	0,0	71,6	29	3626,4	
03.09	21 %	!	9,8	17,0	25,4	0,0	71,0	29	3627,2	
04.09	21 %	!	9,2	17,3	26,2	0,0	70,8	29	3627,5	
05.09	22 %	!	12,2	18,7	27,1	0,0	70,0	30	3660,2	
06.09	22 %	!	11,4	18,8	27,4	0,0	68,3	30	3678,2	
07.09	22 %	!	10,7	17,9	26,2	0,0	72,6	30	3684,0	
08.09	22 %	!	11,5	18,7	27,4	0,0	70,1	30	3685,7	
09.09	22 %	!	11,7	19,0	26,0	0,0	75,4	30	3686,1	
10.09	22 %	!	16,2	19,7	23,4	0,0	73,7	30	3686,2	
11.09	21 %	!	13,3	18,3	23,3	3,1	83,1	31	3718,1	
12.09	21 %	!	9,0	16,2	23,4	0,0	76,9	31	3727,6	
13.09	21 %	!	9,9	17,3	24,9	0,0	74,2	31	3732,9	
14.09	21 %	!	11,4	18,5	25,7	0,0	75,4	31	3734,9	
15.09	21 %	!	16,1	18,7	21,1	9,4	90,8	31	3735,4	
16.09	21 %	!	13,8	16,8	19,8	0,1	82,8	31	3735,5	
17.09	21 %	!	9,1	14,5	20,5	0,0	80,1	31	3735,6	
18.09	22 %	!	7,5	14,7	22,2	0,0	78,2	31	3735,6	
19.09	22 %	!	9,6	14,8	20,5	0,0	79,5	31	3735,6	
20.09	22 %	!	12,4	14,4	17,7	0,0	77,0	31	3735,6	
21.09	21 %	!	7,8	13,1	17,9	0,0	69,2	31	3735,6	
22.09	20 %	!	4,6	11,0	19,2	0,0	78,2	31	3735,6	
23.09	20 %	!	4,6	13,6	22,7	0,0	74,7	32	3753,8	
24.09	20 %	!	10,1	15,2	22,5	0,0	73,6	32	3758,9	
25.09	20 %	!	6,1	15,2	23,4	0,8	76,9	32	3762,8	
26.09	20 %	!	11,5	16,3	21,4	0,1	90,1	32	3765,9	
27.09	20 %	!	11,8	17,2	22,6	0,5	82,9	32	3767,7	
28.09	20 %	!	8,4	13,1	18,3	0,3	80,0	32	3768,2	
29.09	21 %	!	9,1	12,6	17,6	1,9	81,8	32	3768,6	
30.09	20 %	!	5,2	9,7	16,1	0,0	76,3	32	3768,6	
01.10	0 %	!	2,5	10,1	18,9	0,0	77,4	0	0,0	
02.10	0 %	!	9,5	14,6	21,4	0,0	74,2	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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 %	!	12,3	15,6	20,0	1,3	86,3	0	0,0	
04.10	0 %	!	11,0	12,2	14,0	10,0	94,2	0	0,0	
05.10	0 %	!	10,2	12,7	17,0	5,1	90,0	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,5	10,8	14,1	2,1	88,8	0	0,0	
07.10	0 %	!	7,6	11,0	15,7	1,4	88,5	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,8	11,2	18,0	0,0	85,8	0	0,0	
09.10	0 %	!	5,1	10,1	17,1	0,0	81,0	0	0,0	
10.10	0 %	!	1,5	7,4	15,2	0,0	81,2	0	0,0	
11.10	0 %	!	0,2	5,9	12,9	0,0	91,7	0	0,0	
12.10	0 %	!	4,3	8,5	11,6	3,4	94,8	0	0,0	
13.10	0 %	!	0,9	6,3	12,0	1,4	91,5	0	0,0	
14.10	0 %	!	3,7	7,9	14,7	0,0	88,2	0	0,0	
15.10	0 %	!	3,0	8,9	14,3	0,0	86,0	0	0,0	
16.10	0 %	!	3,7	8,0	12,4	0,2	89,1	0	0,0	
17.10	0 %	!	2,2	6,5	10,1	0,0	96,1	0	0,0	
18.10	0 %	!	4,6	7,1	12,4	0,0	92,8	0	0,0	
19.10	0 %	!	4,8	10,6	17,8	2,7	91,7	0	0,0	
20.10	0 %	!	6,6	13,5	18,4	10,9	85,8	0	0,0	
21.10	0 %	!	5,3	12,4	14,9	9,5	74,8	0	0,0	
22.10	0 %	!	1,9	6,8	11,3	0,0	84,0	0	0,0	
23.10	0 %	!	1,8	7,1	12,5	0,0	84,7	0	0,0	
24.10	0 %	!	-0,3	4,7	12,5	0,0	83,4	0	0,0	
25.10	0 %	!	-0,7	6,0	15,0	0,0	86,2	0	0,0	
26.10	0 %	!	5,3	10,1	15,0	0,0	89,2	0	0,0	
27.10	0 %	!	4,2	9,0	15,9	0,0	87,3	0	0,0	
28.10	0 %	!	1,3	5,5	10,8	0,0	95,7	0	0,0	
29.10	0 %	!	1,7	4,9	7,3	0,0	99,9	0	0,0	
30.10	0 %	!	0,5	4,6	7,9	1,9	99,9	0	0,0	
31.10	0 %	!	6,9	11,0	17,8	0,6	95,3	0	0,0	
01.11	0 %	!	5,7	9,9	12,9	5,2	94,4	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,1	6,8	9,2	1,9	98,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,6	6,7	8,7	5,3	99,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,8	6,5	8,0	1,1	95,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,8	6,7	10,3	0,0	93,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,5	4,5	6,0	0,0	99,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,6	5,1	7,0	0,0	99,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	1,5	5,2	10,0	0,0	94,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	-1,3	3,8	11,0	0,0	88,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,1	1,4	6,9	0,0	94,8	0	0,0	
11.11	0 %	!	-2,1	0,6	2,3	0,0	99,9	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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 %	!	0,8	1,2	1,8	0,0	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,3	4,7	7,4	2,5	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	7,0	8,0	9,2	2,9	99,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,6	7,1	8,0	0,0	92,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,4	6,1	6,5	0,1	97,1	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,0	5,8	7,1	0,0	93,8	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,6	5,7	8,6	0,1	93,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,3	5,9	7,4	0,0	97,6	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,6	6,5	8,3	0,0	96,3	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,2	4,2	5,5	0,5	96,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,3	5,0	8,3	1,2	91,8	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,5	1,1	6,6	0,0	89,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	-2,8	1,1	6,7	0,0	90,3	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,3	1,1	1,7	0,0	89,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,5	1,7	2,9	0,0	93,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,1	2,2	3,9	0,2	96,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,5	1,4	3,3	0,0	97,9	0	0,0	
29.11	0 %	!	-2,6	1,0	3,1	0,7	94,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,7	2,8	4,1	1,6	95,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,5	5,8	7,8	2,2	96,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,4	3,6	5,1	0,9	93,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,6	0,8	2,7	0,0	88,8	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,9	3,9	8,5	13,5	93,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,7	3,2	4,7	4,0	94,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,0	1,8	4,2	0,0	96,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,1	3,0	6,7	1,7	89,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,4	2,9	4,7	0,6	97,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,4	2,3	3,9	0,1	95,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,0	0,9	3,8	1,6	98,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,3	3,1	4,9	0,2	91,1	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,3	3,1	5,2	0,0	89,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,2	5,9	8,0	0,0	95,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,9	5,0	6,3	0,1	98,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,1	5,3	7,5	0,0	97,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	1,3	5,3	9,0	0,0	93,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,4	5,4	9,1	0,0	93,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,4	3,3	4,0	0,0	95,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	2,3	2,7	3,4	0,0	99,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	-2,5	2,0	5,7	0,0	96,6	0	0,0	
21.12	0 %	!	-4,3	-1,7	3,0	0,0	94,9	0	0,0	

Station: Lustadt, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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 %	!	-6,9	-3,9	0,9	0,0	94,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	-6,9	-0,1	7,2	0,0	91,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,6	7,1	7,9	1,1	91,7	0	0,0	
25.12	0 %	!	0,9	4,7	8,7	4,9	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,5	1,5	2,6	5,3	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,7	5,5	8,0	1,8	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	5,7	8,3	10,5	6,8	96,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,0	8,8	11,5	2,1	95,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	11,5	12,7	14,1	0,3	96,7	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