

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: Grünstadt-Asselheim, 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:
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 %	!	1,2	2,1	3,1	0,0	99,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,8	1,5	2,4	0,0	90,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,2	0,8	1,5	1,9	94,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,1	0,6	1,1	0,8	100,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,4	1,0	1,8	1,1	100,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,6	1,4	2,4	0,3	99,5	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,3	1,0	2,3	0,0	96,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,2	0,4	1,1	0,5	99,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,8	0,1	2,2	0,2	90,6	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,7	-1,4	2,1	0,0	84,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	-4,6	-1,7	1,5	0,0	87,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,5	1,5	2,6	3,2	95,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,3	0,9	2,9	0,0	94,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,8	1,2	2,8	0,0	88,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,4	-0,4	1,5	0,0	85,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,7	-1,1	-0,1	0,0	84,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	-3,3	-0,9	1,6	3,2	100,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,0	2,5	4,2	0,0	94,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,4	2,9	4,0	0,0	82,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,1	3,9	7,3	0,0	74,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	3,5	7,3	11,3	1,7	81,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,4	5,8	10,6	7,6	90,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,0	3,1	4,9	0,6	97,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,8	1,1	2,7	1,2	89,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,4	0,1	2,5	0,6	97,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,7	1,1	3,4	0,0	88,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,1	0,8	2,0	1,4	96,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,1	6,4	11,6	7,4	96,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,0	8,9	11,1	1,5	91,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,4	4,1	8,2	5,0	96,0	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,1	-0,1	1,0	5,1	100,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,0	3,1	5,2	7,9	100,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,5	7,4	11,2	1,4	99,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,9	10,1	11,8	9,1	93,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,7	7,5	10,0	0,0	83,3	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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 %	!	5,3	6,3	7,7	4,8	97,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,8	5,2	6,2	13,9	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,3	3,4	5,3	5,5	100,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-6,0	-4,2	-1,1	0,0	100,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	-8,5	-7,2	-6,2	0,0	90,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	-9,9	-8,2	-5,8	0,0	82,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-7,6	-4,9	-2,0	0,2	86,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-8,0	-5,3	-1,6	0,0	79,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-9,5	-5,5	-0,3	0,0	72,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	-8,7	-3,3	1,9	0,0	67,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	-3,3	-1,0	4,1	1,3	67,6	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,1	5,9	9,4	0,0	83,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,0	8,1	11,5	0,9	88,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,9	5,6	9,6	0,0	88,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,7	7,9	12,5	0,0	84,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,9	9,5	14,1	0,0	81,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	5,6	10,5	16,3	0,0	67,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	5,3	8,3	11,8	0,0	78,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	5,7	11,2	18,5	0,0	75,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	7,3	13,3	18,6	0,0	65,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	8,9	13,1	19,1	0,0	52,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	4,2	7,7	11,1	2,9	76,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	2,9	5,3	9,2	0,0	79,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,0	5,2	9,5	0,0	71,5	0	0,0	
01.03	0 %	!	1,4	6,7	11,9	0,0	65,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,9	7,8	13,6	0,0	65,7	0	0,0	
03.03	0 %	!	4,3	8,3	12,8	0,0	68,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,4	9,2	14,0	1,0	67,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,1	3,5	6,1	0,0	77,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,3	2,6	7,7	0,0	52,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,0	2,5	7,8	0,0	48,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,0	2,9	7,8	0,0	64,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	0,0	3,5	7,3	0,0	78,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,9	6,2	9,9	0,0	78,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,8	8,9	13,1	3,5	78,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,8	6,6	10,3	11,2	74,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,7	6,2	8,7	6,0	86,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,0	3,9	7,4	2,4	89,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,9	5,2	9,3	1,5	84,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,7	4,5	7,9	0,6	83,6	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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 %	!	1,8	3,7	6,3	2,3	89,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,4	2,7	6,8	0,5	73,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,5	2,4	4,8	2,7	82,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,9	2,0	4,9	0,0	61,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,2	4,6	8,5	0,0	67,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,8	4,7	6,5	0,0	78,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	4,0	6,0	9,1	0,0	71,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	1,8	7,6	14,2	0,0	66,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	4,1	9,7	15,7	0,0	61,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	6,0	11,7	16,3	0,0	60,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,5	7,4	11,0	1,3	72,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,4	9,7	15,0	0,0	60,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,4	14,0	21,2	0,0	40,7	0	0,0	
30.03	0 %	!	8,5	15,2	22,2	0,0	37,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	10,2	17,0	24,1	0,0	37,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	11,1	17,5	23,0	0,0	41,4	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,9	7,8	12,6	0,0	64,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,9	7,7	12,6	0,0	52,2	0	0,0	
04.04	0 %	!	1,8	6,9	12,0	0,0	59,5	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,5	3,7	7,1	1,8	72,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,1	1,7	6,8	0,2	65,8	0	0,0	
07.04	0 %	!	-1,5	2,0	4,4	0,0	69,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,1	4,3	9,5	0,0	53,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,0	9,0	16,4	0,0	48,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	9,4	11,0	12,6	0,0	64,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,1	8,8	15,2	6,3	81,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,6	4,1	8,9	0,3	77,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	-0,3	3,8	8,2	0,0	67,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,0	4,0	9,2	0,1	64,6	0	0,0	
15.04	0 %	!	0,4	5,0	10,2	0,0	61,8	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,9	5,0	8,4	0,0	66,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,1	7,5	12,1	0,0	56,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,1	7,9	11,0	0,0	71,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	5,4	9,1	13,7	0,1	82,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,6	10,5	17,1	0,0	68,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	6,2	12,2	18,6	1,0	57,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,6	9,1	14,2	0,0	54,6	0	0,0	
23.04	0 %	!	3,5	10,1	16,0	0,0	46,9	0	0,0	
24.04	0 %	!	5,6	11,3	17,7	0,0	47,1	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,9	9,8	15,4	0,0	46,8	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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 %	!	3,4	9,7	15,7	0,0	39,5	0	0,0	
27.04	0 %	!	4,0	10,7	17,0	0,0	35,7	0	0,0	
28.04	0 %	!	5,2	11,7	21,4	7,1	55,0	0	0,0	
29.04	0 %	!	3,7	11,1	16,0	1,2	72,1	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,6	6,2	9,2	0,0	70,9	0	0,0	
01.05	0 %	!	2,5	8,7	13,1	0,0	66,2	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,5	9,0	12,8	0,0	51,9	0	0,0	
03.05	0 %	!	2,8	9,2	14,2	0,0	50,7	1	2,5	
04.05	0 %	!	7,1	10,2	12,9	1,1	64,5	1	2,5	
05.05	0 %	!	5,0	7,7	12,3	1,0	70,7	1	2,5	
06.05	0 %	!	3,8	6,3	9,0	6,6	91,4	1	2,5	
07.05	0 %	!	4,9	8,4	12,9	0,1	66,4	1	2,5	
08.05	0 %	!	3,2	11,0	17,6	0,0	53,8	1	2,7	
09.05	0 %	!	10,6	19,7	29,2	0,0	45,3	1	5,1	
10.05	4 %	!	12,3	16,3	20,3	9,9	72,8	2	13,4	
11.05	5 %	!	11,0	12,5	14,0	5,5	99,6	2	15,6	
12.05	6 %	!	9,3	12,3	16,2	3,5	85,9	2	17,9	
13.05	7 %	!	6,3	11,4	17,2	6,3	83,3	2	19,3	
14.05	12 %	!	8,1	12,2	17,5	0,0	74,1	2	21,8	
15.05	14 %	!	7,5	10,7	15,0	4,2	84,0	2	22,7	
16.05	16 %	!	7,9	12,0	17,9	3,2	82,6	2	25,3	
17.05	19 %	!	8,3	11,3	15,2	1,9	89,4	2	27,1	
18.05	20 %	!	8,7	10,9	15,6	9,2	89,1	2	28,4	
19.05	24 %	!	7,1	10,6	17,0	1,4	84,5	2	29,2	
20.05	28 %	!	8,4	12,3	16,9	0,0	74,6	3	41,9	
21.05	29 %	!	9,7	13,1	17,5	0,0	68,7	3	48,8	
22.05	29 %	!	6,9	11,2	16,3	5,9	76,6	3	51,7	
23.05	32 %	!	7,2	11,5	16,9	0,5	74,9	3	55,3	
24.05	32 %	!	7,2	12,0	20,0	1,5	72,4	3	60,3	
25.05	37 %	!!	7,7	10,0	15,0	1,0	80,0	3	60,3	
26.05	40 %	!!	8,0	10,5	14,2	0,7	90,7	3	61,7	
27.05	43 %	!!	6,9	11,0	15,3	2,1	89,6	3	64,3	
28.05	45 %	!!	7,1	13,1	17,9	0,0	71,3	3	73,0	
29.05	47 %	!!	9,0	15,5	21,0	0,0	53,4	4	102,1	
30.05	48 %	!!	9,4	15,9	21,8	0,0	53,9	4	125,6	
31.05	44 %	!!	11,4	17,1	22,7	0,0	42,4	4	155,9	
01.06	40 %	!!	10,6	18,7	25,0	0,0	40,6	5	213,7	
02.06	34 %	!!	12,5	20,8	27,9	0,0	40,0	5	273,9	
03.06	37 %	!!	16,0	20,1	25,9	3,8	76,8	6	355,5	
04.06	30 %	!	15,1	19,9	26,4	27,8	84,5	6	422,8	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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 %	!!	14,8	17,7	21,0	2,4	98,2	7	495,6	
06.06	51 %	!!	14,8	16,6	19,7	0,0	93,7	7	547,3	
07.06	65 %	!!	14,8	16,4	19,4	1,2	99,3	7	596,7	
08.06	78 %	!!!	15,6	19,4	24,0	0,0	85,3	7	668,0	
09.06	91 %	!!!	15,9	21,1	26,3	0,0	71,0	8	780,0	
10.06	90 %	!!!	16,7	21,7	27,0	0,0	59,7	8	874,2	
11.06	96 %	!!!	16,6	22,8	28,4	0,0	53,2	9	1001,6	
12.06	95 %	!!!	16,7	21,3	26,7	0,0	65,9	9	1093,1	
13.06	88 %	!!!	12,1	18,0	23,8	0,0	56,2	10	1177,0	
14.06	77 %	!!!	13,2	20,8	27,6	0,0	47,7	10	1262,8	
15.06	66 %	!!!	16,8	23,7	29,7	0,0	50,2	11	1381,5	
16.06	59 %	!!	16,9	24,9	31,5	0,0	54,0	11	1488,0	
17.06	53 %	!!	21,4	27,4	33,1	0,0	47,9	12	1618,6	
18.06	55 %	!!	19,2	26,7	33,3	4,7	56,9	12	1721,6	
19.06	52 %	!!	19,6	26,2	31,9	0,0	59,3	13	1831,9	
20.06	50 %	!!	17,7	23,9	28,2	14,6	65,6	13	1908,1	
21.06	61 %	!!	15,2	20,4	26,9	4,0	73,4	13	1958,4	
22.06	72 %	!!!	13,3	15,8	18,5	4,0	90,9	14	2006,8	
23.06	78 %	!!!	14,4	18,8	24,5	0,0	80,5	14	2051,1	
24.06	74 %	!!!	14,9	16,6	18,3	35,9	95,1	14	2082,0	
25.06	77 %	!!!	14,7	17,4	21,9	11,6	82,9	14	2114,0	
26.06	79 %	!!!	12,9	19,7	24,7	0,0	67,5	15	2172,6	
27.06	84 %	!!!	16,9	22,2	28,2	0,0	65,1	15	2225,7	
28.06	84 %	!!!	18,0	22,4	28,0	0,9	70,7	15	2273,3	
29.06	78 %	!!!	14,2	18,1	24,3	26,0	86,9	15	2300,3	
30.06	77 %	!!!	13,7	15,9	20,0	0,7	86,9	16	2342,8	
01.07	92 %	!!!	13,1	15,0	18,0	0,3	85,5	16	2362,1	
02.07	95 %	!!!	12,3	18,1	23,8	0,0	70,8	16	2391,7	
03.07	93 %	!!!	13,0	20,7	26,7	0,0	66,0	16	2426,4	
04.07	95 %	!!!	14,8	18,2	22,6	8,9	85,2	17	2469,3	
05.07	94 %	!!!	14,6	18,1	22,9	0,1	86,3	17	2497,4	
06.07	98 %	!!!	15,5	17,6	19,3	5,7	88,2	17	2522,0	
07.07	97 %	!!!	13,1	18,5	24,9	0,0	72,9	17	2547,4	
08.07	96 %	!!!	15,6	17,6	20,2	0,6	86,9	17	2566,9	
09.07	97 %	!!!	15,4	18,0	22,1	0,0	81,4	18	2607,8	
10.07	85 %	!!!	13,1	19,4	25,5	15,4	75,8	18	2636,7	
11.07	82 %	!!!	15,2	18,2	23,5	0,6	79,6	18	2660,0	
12.07	78 %	!!!	13,6	19,8	25,5	3,4	77,8	18	2683,2	
13.07	64 %	!!	14,5	17,0	18,6	21,3	96,4	19	2716,9	
14.07	61 %	!!	14,6	16,1	17,6	0,6	92,5	19	2734,3	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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	57 %	!!	14,9	18,3	23,7	0,2	83,9	19	2757,2	
16.07	54 %	!!	15,3	19,2	23,5	0,0	84,2	19	2780,1	
17.07	65 %	!!	16,4	20,1	25,1	0,0	81,2	19	2798,5	
18.07	62 %	!!	14,9	21,6	27,5	0,0	67,1	20	2846,7	
19.07	60 %	!!	16,6	21,0	25,6	0,0	68,4	20	2875,2	
20.07	68 %	!!!	13,3	18,9	24,0	0,0	66,4	20	2892,3	
21.07	63 %	!!	12,2	19,5	24,5	0,0	59,7	21	2925,7	
22.07	57 %	!!	13,4	20,6	26,2	0,0	60,5	21	2953,1	
23.07	52 %	!!	15,4	21,9	27,0	0,0	57,3	21	2979,9	
24.07	49 %	!!	17,0	20,4	24,9	2,1	73,5	21	2993,4	
25.07	50 %	!!	16,3	20,5	26,6	0,0	79,1	22	3036,3	
26.07	51 %	!!	16,2	21,1	26,0	0,0	70,6	22	3064,2	
27.07	48 %	!!	16,2	20,0	24,6	8,4	75,6	22	3079,1	
28.07	46 %	!!	14,0	18,1	22,9	5,0	84,4	23	3105,8	
29.07	45 %	!!	14,3	18,2	22,8	0,0	67,6	23	3127,3	
30.07	43 %	!!	14,3	20,7	26,0	0,0	60,6	23	3153,2	
31.07	37 %	!!	13,5	18,6	23,2	0,0	63,0	23	3164,7	
01.08	33 %	!!	13,5	18,3	24,3	0,0	68,0	24	3189,3	
02.08	27 %	!	12,8	15,9	22,5	10,7	83,4	24	3204,8	
03.08	22 %	!	12,9	15,4	20,7	13,9	91,3	24	3220,2	
04.08	22 %	!	14,1	16,6	19,9	0,0	84,8	24	3235,7	
05.08	23 %	!	14,2	18,2	22,7	0,3	80,0	24	3246,6	
06.08	24 %	!	14,5	17,9	21,8	0,4	80,7	24	3251,0	
07.08	25 %	!	14,7	17,4	21,2	0,0	82,0	25	3284,5	
08.08	26 %	!	11,7	15,9	20,8	1,8	80,3	25	3302,1	
09.08	27 %	!	11,6	17,7	22,8	0,0	70,5	25	3319,1	
10.08	31 %	!	14,6	19,2	24,6	0,0	69,7	25	3328,1	
11.08	30 %	!	16,1	20,9	27,0	0,0	71,8	26	3354,5	
12.08	29 %	!	15,9	22,6	29,0	0,0	67,1	26	3390,1	
13.08	28 %	!	18,4	23,7	30,3	2,0	68,8	26	3405,2	
14.08	26 %	!	17,1	23,4	29,9	0,0	62,5	27	3436,9	
15.08	23 %	!	16,9	23,3	29,2	0,0	59,8	27	3471,1	
16.08	22 %	!	10,8	18,2	22,7	3,5	73,7	27	3478,0	
17.08	19 %	!	9,1	13,6	18,9	2,5	82,9	27	3479,2	
18.08	19 %	!	13,2	16,9	21,6	0,0	82,6	27	3480,2	
19.08	18 %	!	15,2	18,1	21,0	0,0	82,9	28	3514,2	
20.08	18 %	!	15,3	19,9	24,9	0,0	71,6	28	3539,5	
21.08	18 %	!	13,7	21,0	27,2	2,6	68,5	28	3548,2	
22.08	19 %	!	14,3	17,5	21,7	4,3	89,8	28	3549,4	
23.08	20 %	!	14,3	17,4	22,5	0,0	85,8	29	3568,4	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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	22 %	!	13,0	16,6	20,2	0,0	72,9	29	3587,5	
25.08	21 %	!	12,4	17,2	22,3	0,0	67,6	29	3604,6	
26.08	21 %	!	13,1	15,5	19,8	0,5	75,2	29	3610,8	
27.08	21 %	!	10,5	14,4	18,5	1,9	84,2	29	3613,1	
28.08	22 %	!	12,6	14,6	18,0	0,0	85,9	29	3614,3	
29.08	20 %	!	13,2	14,4	15,6	3,4	94,9	29	3614,8	
30.08	20 %	!	13,9	16,3	19,5	1,5	86,9	29	3615,1	
31.08	20 %	!	12,2	16,2	21,5	0,0	80,7	30	3635,9	
01.09	21 %	!	11,6	16,5	21,9	0,0	76,0	30	3653,3	
02.09	21 %	!	10,2	17,7	24,6	0,0	70,5	30	3667,3	
03.09	20 %	!	12,0	19,2	25,9	0,0	63,8	30	3672,9	
04.09	19 %	!	13,1	19,8	26,1	0,0	64,4	30	3674,1	
05.09	20 %	!	13,2	20,0	27,4	0,0	66,4	30	3674,4	
06.09	20 %	!	14,5	20,7	27,5	0,0	60,8	31	3699,9	
07.09	19 %	!	15,0	20,3	26,5	0,0	63,6	31	3716,9	
08.09	18 %	!	13,7	20,5	27,4	0,0	61,0	31	3722,6	
09.09	18 %	!	14,2	20,8	26,5	0,0	68,7	31	3723,9	
10.09	18 %	!	16,1	20,0	23,9	0,8	77,1	31	3724,1	
11.09	19 %	!	13,7	18,8	22,9	0,3	80,9	31	3724,2	
12.09	19 %	!	12,4	17,9	24,1	0,0	69,9	31	3724,2	
13.09	20 %	!	12,5	18,4	24,3	0,0	66,6	32	3740,3	
14.09	20 %	!	13,2	19,6	26,1	0,0	76,2	32	3749,0	
15.09	21 %	!	18,2	19,6	21,4	5,2	88,6	32	3754,0	
16.09	19 %	!	13,4	16,3	18,7	11,0	86,2	32	3755,7	
17.09	19 %	!	12,4	15,9	21,2	0,0	82,9	32	3756,6	
18.09	19 %	!	10,6	16,4	22,0	0,0	76,6	32	3757,2	
19.09	19 %	!	10,3	14,9	20,4	0,0	80,0	32	3757,4	
20.09	19 %	!	12,0	13,5	16,2	0,0	81,5	32	3757,6	
21.09	18 %	!	10,1	13,4	18,1	0,0	65,2	32	3757,7	
22.09	17 %	!	8,0	13,1	20,1	0,0	73,0	32	3757,8	
23.09	20 %	!	8,7	15,7	23,2	0,0	71,1	32	3757,8	
24.09	20 %	!	11,8	16,3	22,1	0,0	75,5	32	3757,9	
25.09	20 %	!	10,7	17,1	23,5	0,0	73,4	32	3757,9	
26.09	19 %	!	14,2	17,3	19,6	9,2	90,0	32	3757,9	
27.09	19 %	!	12,6	16,9	22,3	3,3	86,8	32	3757,9	
28.09	21 %	!	10,3	13,5	18,5	0,0	82,1	32	3757,9	
29.09	21 %	!	8,0	12,6	17,9	2,4	79,3	32	3757,9	
30.09	20 %	!	5,7	10,6	16,4	0,0	77,1	32	3757,9	
01.10	0 %	!	4,8	12,1	19,0	0,0	74,4	0	0,0	
02.10	0 %	!	11,5	16,3	20,9	0,0	69,7	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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 %	!	12,7	16,3	19,9	0,3	81,1	0	0,0	
04.10	0 %	!	10,9	12,5	15,7	2,2	93,8	0	0,0	
05.10	0 %	!	10,1	12,4	17,4	6,9	91,6	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,0	10,9	14,1	0,8	88,6	0	0,0	
07.10	0 %	!	9,5	11,5	16,2	0,9	89,2	0	0,0	
08.10	0 %	!	7,3	12,1	16,7	0,0	83,9	0	0,0	
09.10	0 %	!	6,8	11,3	16,5	0,0	76,6	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,7	8,8	15,1	0,0	81,1	0	0,0	
11.10	0 %	!	3,9	8,5	13,4	0,0	91,0	0	0,0	
12.10	0 %	!	6,9	9,1	11,9	3,0	96,0	0	0,0	
13.10	0 %	!	4,4	7,9	12,8	0,0	90,9	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,9	9,8	15,6	0,0	87,4	0	0,0	
15.10	0 %	!	6,0	10,5	16,3	0,0	85,4	0	0,0	
16.10	0 %	!	4,7	8,5	13,8	0,0	88,6	0	0,0	
17.10	0 %	!	5,2	8,0	12,4	0,0	93,5	0	0,0	
18.10	0 %	!	5,4	8,4	12,9	0,0	93,0	0	0,0	
19.10	0 %	!	4,6	11,1	19,5	10,2	91,1	0	0,0	
20.10	0 %	!	9,4	15,2	19,3	6,0	82,2	0	0,0	
21.10	0 %	!	5,2	11,6	16,0	8,3	79,0	0	0,0	
22.10	0 %	!	2,7	7,0	10,7	0,0	86,6	0	0,0	
23.10	0 %	!	4,1	8,3	12,4	0,0	87,7	0	0,0	
24.10	0 %	!	1,7	7,1	12,7	0,0	80,9	0	0,0	
25.10	0 %	!	0,8	8,0	14,2	0,0	86,5	0	0,0	
26.10	0 %	!	8,0	11,2	15,3	0,0	87,4	0	0,0	
27.10	0 %	!	7,9	10,8	15,0	0,0	89,7	0	0,0	
28.10	0 %	!	6,1	7,2	8,9	0,1	98,5	0	0,0	
29.10	0 %	!	4,7	6,5	9,0	0,1	100,0	0	0,0	
30.10	0 %	!	4,2	6,3	9,9	2,2	100,0	0	0,0	
31.10	0 %	!	8,5	12,9	16,3	0,3	92,4	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,0	10,0	16,1	2,0	92,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	3,4	6,8	9,5	2,0	98,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,0	6,6	8,2	5,7	100,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,4	6,6	8,6	2,1	95,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,3	7,3	10,7	0,0	93,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,8	5,3	7,1	0,0	98,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,5	6,0	7,6	0,0	98,6	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,6	6,3	10,4	0,0	91,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	2,4	6,4	10,9	0,0	86,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	0,9	3,2	6,5	0,0	95,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,8	1,9	3,2	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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 %	!	-0,3	1,1	2,4	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,3	4,3	7,4	4,7	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,5	7,6	8,6	6,3	99,6	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,4	6,9	7,6	0,0	97,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,0	5,8	6,7	0,1	99,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,3	5,7	7,6	0,4	96,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	4,0	6,2	9,5	0,0	95,1	0	0,0	
19.11	0 %	!	4,4	7,2	8,8	0,0	98,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,2	6,9	10,8	0,0	96,1	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,3	4,6	6,1	0,5	99,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,6	5,0	6,8	0,7	91,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	-0,7	3,0	6,6	0,0	84,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,2	3,5	6,9	0,0	91,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,1	1,0	2,2	0,0	94,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,1	2,0	4,1	1,1	95,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,5	2,2	4,7	0,6	97,8	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,6	1,7	3,0	0,0	98,5	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,6	1,1	2,8	0,9	96,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,2	3,0	4,9	2,3	98,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,4	6,1	8,3	1,2	95,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,1	3,1	5,1	2,8	94,5	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,5	0,6	2,2	0,0	93,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,0	2,7	6,8	8,8	97,2	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,0	3,4	6,1	0,2	94,6	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,7	1,9	4,0	0,0	98,1	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,9	3,2	6,6	0,4	91,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,2	2,7	5,0	0,6	99,2	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,7	2,5	4,0	0,1	97,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,4	0,6	3,1	0,7	99,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,8	2,5	5,2	0,1	96,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,0	3,0	5,6	0,2	98,8	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,6	6,2	7,9	0,0	99,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	5,6	6,2	6,9	0,1	99,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,0	5,8	8,0	0,0	96,9	0	0,0	
16.12	0 %	!	4,9	6,8	10,1	0,0	97,4	0	0,0	
17.12	0 %	!	4,6	6,4	7,5	0,0	95,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,6	3,3	5,6	0,1	99,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,1	4,5	6,2	0,0	97,2	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,1	3,7	5,6	0,0	86,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	-4,0	-0,8	2,7	0,0	88,6	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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	
22.12	0 %	!	-5,4	-2,8	0,1	0,0	95,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	-6,1	-0,7	7,2	0,0	96,5	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,7	7,5	8,5	0,3	97,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	0,1	3,8	7,5	9,0	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	-0,1	0,9	2,0	5,9	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,8	4,6	7,0	2,3	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,3	8,0	11,1	6,4	96,4	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,7	9,1	12,5	2,9	97,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	10,7	12,9	15,1	0,2	96,1	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	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