

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: Steinweiler, 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): 05.05.2021

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 %	!	-1,2	2,2	5,2	0,1	92,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,7	1,2	3,3	0,0	90,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,2	1,0	1,7	3,9	94,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,9	1,5	2,4	0,0	96,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,3	1,8	2,5	0,2	93,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,2	1,6	2,2	3,0	97,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,1	1,6	3,2	0,8	93,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,5	1,2	2,2	0,0	88,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	-3,2	0,2	2,1	0,0	90,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,7	-0,9	1,9	0,0	86,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-7,0	-2,6	1,4	0,0	85,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,8	0,4	1,8	8,8	94,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,3	0,7	3,6	0,2	91,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,1	1,3	3,2	1,5	93,9	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,9	0,0	1,8	0,0	83,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,6	-1,7	-0,1	0,0	90,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,7	0,1	3,0	3,4	94,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,8	2,9	5,0	0,0	86,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,8	1,8	3,2	1,4	86,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,9	4,5	9,0	0,0	72,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	4,2	7,1	10,1	3,3	78,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,9	6,9	10,2	11,1	85,7	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,3	3,6	5,9	1,5	90,4	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,2	1,8	3,6	0,5	80,4	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,6	0,8	3,4	1,0	94,1	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,3	1,8	3,9	0,0	83,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,8	0,7	1,4	3,6	93,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,5	6,7	12,7	8,3	93,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,5	9,4	11,4	16,3	86,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,2	6,1	8,5	12,0	90,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,9	1,6	2,5	1,0	96,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,5	5,1	8,7	6,5	97,6	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,6	8,3	11,5	9,6	93,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,9	10,6	11,6	15,2	88,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,9	8,5	11,0	0,0	79,5	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 05.05.2021

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 %	!	5,6	6,9	8,3	9,7	96,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	5,9	7,0	7,6	2,1	96,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	3,6	5,8	8,0	1,5	92,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,8	-1,6	3,2	0,4	96,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	-6,0	-5,0	-3,8	0,0	86,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	-8,3	-7,3	-5,4	0,0	83,9	0	0,0	
11.02	0 %	!	-14,8	-8,1	-2,7	1,1	82,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-10,1	-6,4	-2,8	0,0	79,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-8,8	-5,7	-1,9	0,0	72,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	-7,4	-3,5	2,0	0,0	71,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	-7,9	-1,8	4,2	0,0	77,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,9	6,0	10,0	0,0	76,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,7	8,2	12,6	0,9	80,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	-2,2	3,2	9,8	0,4	90,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,1	7,7	13,2	0,2	84,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,7	6,5	14,9	0,0	87,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	-1,1	6,7	16,4	0,0	81,2	0	0,0	
22.02	0 %	!	0,7	6,5	11,8	0,0	83,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,1	9,5	19,5	0,0	79,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,9	9,8	19,4	0,0	79,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	4,4	10,6	19,7	0,0	70,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	3,2	7,1	12,1	0,8	81,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,1	5,5	9,9	0,0	80,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,9	4,5	10,6	0,0	77,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	0,0	5,3	12,9	0,0	72,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-0,3	5,8	14,0	0,0	74,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,1	6,5	14,2	0,0	78,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,3	9,4	14,7	4,9	70,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,0	4,7	7,0	0,0	79,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,5	2,2	7,4	0,0	66,1	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,5	1,8	8,3	0,0	66,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,2	2,7	7,8	0,0	70,2	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,2	3,9	9,1	0,0	74,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,8	6,5	10,7	0,0	74,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,8	9,4	12,6	11,9	76,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,9	7,6	11,1	5,8	72,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,7	6,4	8,9	11,7	83,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,3	4,6	7,8	3,1	85,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,7	5,6	10,6	2,9	80,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,3	5,7	8,8	0,4	75,0	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 05.05.2021

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 %	!	2,7	4,6	6,5	1,9	84,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	-2,8	3,2	7,9	0,3	72,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	1,3	2,8	5,2	4,3	84,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,3	2,3	5,4	0,0	68,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,7	4,7	7,8	0,0	71,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,0	5,5	7,1	0,0	72,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,5	5,6	9,3	0,0	78,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,8	5,5	15,6	0,0	76,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,2	8,7	16,8	0,0	70,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,9	10,5	16,4	0,0	68,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,3	8,8	11,5	0,3	63,3	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,7	10,0	16,2	0,0	60,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,3	12,0	21,7	0,0	58,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	0,3	11,6	22,7	0,0	58,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,0	14,5	25,7	0,0	57,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	6,1	15,7	23,7	0,0	58,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	5,0	9,5	13,9	0,0	62,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,5	6,9	12,3	0,0	59,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,9	6,4	13,8	0,0	65,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,1	4,3	9,6	2,1	77,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,4	1,3	6,9	0,7	75,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,2	2,0	4,5	0,0	76,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,5	4,6	10,7	0,0	61,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	-3,1	7,9	17,6	0,0	64,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,7	11,7	14,7	0,0	62,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,0	9,9	16,0	13,1	78,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,6	5,2	9,7	1,5	72,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,5	4,2	9,4	0,0	69,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,7	3,6	9,1	0,0	69,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	0,2	4,8	9,8	0,4	68,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,2	5,1	7,7	0,0	70,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,0	7,4	12,3	0,0	63,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,1	7,8	12,0	0,0	75,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,0	8,1	11,8	0,7	86,9	0	0,0	
20.04	0 %	!	-0,1	8,6	17,0	0,0	75,7	0	0,0	
21.04	0 %	!	1,7	11,3	19,6	0,0	66,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	2,6	9,8	14,8	0,0	57,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,0	9,8	16,7	0,0	53,0	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,3	11,5	19,0	0,0	50,3	0	0,0	
25.04	0 %	!	6,3	10,9	15,8	0,0	49,6	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 05.05.2021

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 %	!	3,7	10,1	16,9	0,0	46,8	0	0,0	
27.04	0 %	!	4,5	10,4	17,8	0,0	44,3	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,8	12,5	21,8	5,3	56,6	0	0,0	
29.04	0 %	!	6,3	12,1	17,2	2,3	72,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	0,6	6,0	9,0	0,2	83,0	0	0,0	
01.05	0 %	!	0,1	8,0	13,1	0,0	77,2	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,2	10,6	14,7	0,0	54,3	0	0,0	
03.05	0 %	!	-0,1	8,7	15,6	0,0	65,3	0	0,0	
04.05	0 %	!	4,5	9,7	15,8	2,7	73,6	0	0,0	
05.05	0 %	!	5,7	8,8	12,6	2,4	73,9	1	2,5	
06.05	0 %	!	5,2	7,7	9,7	7,1	87,9	1	2,5	
07.05	0 %	!	1,4	9,4	14,9	0,2	66,5	1	2,5	
08.05	0 %	!	-1,2	9,7	19,4	0,0	70,1	1	2,5	
09.05	0 %	!	5,5	17,5	29,8	0,0	63,8	1	4,1	
10.05	0 %	!	12,3	15,2	19,2	9,8	81,1	1	5,7	
11.05	0 %	!	10,2	12,6	14,2	11,9	95,6	1	6,7	
12.05	7 %	!	6,7	12,8	17,9	0,0	78,0	2	14,5	
13.05	13 %	!	4,2	11,4	18,1	0,5	81,0	2	15,7	
14.05	13 %	!	5,4	11,3	17,5	5,9	81,2	2	16,9	
15.05	14 %	!	7,9	11,3	15,2	3,1	83,2	2	18,2	
16.05	16 %	!	8,9	12,6	18,1	2,9	81,3	2	21,1	
17.05	16 %	!	9,5	11,3	15,4	15,7	86,5	2	22,6	
18.05	19 %	!	8,9	11,7	16,1	4,6	81,5	2	24,8	
19.05	17 %	!	7,0	11,4	17,7	0,7	74,9	2	26,7	
20.05	17 %	!	6,1	12,6	17,8	0,0	71,5	2	30,4	
21.05	23 %	!	9,4	13,1	17,2	0,3	71,5	3	45,3	
22.05	26 %	!	7,5	13,2	18,7	4,3	63,6	3	52,7	
23.05	29 %	!	5,8	12,5	17,9	0,3	67,4	3	59,0	
24.05	34 %	!!	3,2	11,2	21,2	1,8	76,0	3	62,2	
25.05	37 %	!!	8,3	11,6	16,6	0,9	64,7	3	66,5	
26.05	38 %	!!	8,4	10,9	14,9	9,4	84,7	3	69,1	
27.05	41 %	!!	7,0	12,4	17,8	0,1	75,8	3	76,2	
28.05	42 %	!!	8,5	13,6	18,1	0,0	70,5	3	87,1	
29.05	42 %	!!	10,3	15,5	20,6	0,0	56,0	4	121,7	
30.05	43 %	!!	9,4	15,7	21,6	0,0	55,3	4	146,3	
31.05	42 %	!!	6,4	15,5	22,3	0,0	53,2	4	171,2	
01.06	42 %	!!	7,8	17,4	25,2	0,0	51,9	5	226,2	
02.06	43 %	!!	7,5	19,2	27,5	0,0	54,2	5	278,8	
03.06	49 %	!!	15,1	20,7	26,2	0,0	70,7	6	365,8	
04.06	57 %	!!	13,8	21,1	28,2	1,6	75,3	6	443,0	

Station: Steinweiler, 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): 05.05.2021

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	68 %	!!!	16,2	18,6	23,1	5,8	83,5	7	524,9	
06.06	78 %	!!!	15,3	17,3	20,2	1,6	85,0	7	582,1	
07.06	89 %	!!!	16,2	17,5	18,9	0,1	83,7	7	640,6	
08.06	100 %	!!!	15,8	19,4	24,1	2,3	79,0	8	735,2	
09.06	100 %	!!!	15,1	20,5	26,7	0,2	76,6	8	821,7	
10.06	100 %	!!!	14,8	20,6	27,3	0,0	72,5	9	926,6	
11.06	100 %	!!!	11,9	20,7	28,4	0,0	68,2	9	1017,1	
12.06	100 %	!!!	14,0	21,3	27,7	0,0	67,9	9	1107,8	
13.06	100 %	!!!	10,7	18,2	24,5	0,0	58,4	10	1193,7	
14.06	98 %	!!!	9,4	19,3	27,5	0,0	59,4	10	1267,9	
15.06	96 %	!!!	10,0	21,2	29,7	0,0	63,6	10	1350,8	
16.06	92 %	!!!	14,7	23,7	31,6	0,0	61,6	11	1471,8	
17.06	89 %	!!!	16,1	25,3	32,8	0,0	62,0	11	1573,9	
18.06	80 %	!!!	18,3	25,7	33,4	2,9	61,8	12	1696,4	
19.06	80 %	!!!	17,9	25,2	31,3	0,1	68,7	12	1784,5	
20.06	72 %	!!!	16,6	23,0	28,1	16,4	72,9	13	1878,0	
21.06	62 %	!!	15,4	21,1	26,5	14,9	75,7	13	1936,4	
22.06	62 %	!!	15,0	17,0	20,9	3,9	88,8	13	1969,9	
23.06	65 %	!!	15,2	19,7	24,8	3,8	79,2	14	2035,9	
24.06	53 %	!!	15,3	18,0	22,5	52,7	87,6	14	2074,7	
25.06	60 %	!!	12,6	17,7	21,7	9,0	84,0	14	2109,3	
26.06	61 %	!!	10,6	18,5	25,0	0,0	76,2	14	2144,0	
27.06	75 %	!!!	16,3	21,2	27,5	0,0	75,5	15	2209,9	
28.06	89 %	!!!	17,0	22,3	28,9	0,5	73,1	15	2260,3	
29.06	88 %	!!!	14,8	18,6	25,5	7,0	85,9	15	2291,7	
30.06	86 %	!!!	13,6	15,5	18,5	8,3	90,5	15	2309,8	
01.07	100 %	!!!	13,4	15,3	18,0	0,4	86,5	16	2348,5	
02.07	100 %	!!!	11,9	18,0	23,9	0,0	72,9	16	2378,9	
03.07	100 %	!!!	11,0	19,3	26,8	0,0	73,9	16	2411,7	
04.07	97 %	!!!	15,2	18,6	23,6	9,6	87,3	16	2438,6	
05.07	95 %	!!!	14,9	18,3	23,8	3,8	86,9	17	2481,5	
06.07	82 %	!!!	12,9	17,1	20,8	12,1	94,0	17	2506,1	
07.07	83 %	!!!	14,0	19,2	25,6	0,0	74,8	17	2535,9	
08.07	82 %	!!!	13,9	17,6	20,3	4,2	88,8	17	2558,2	
09.07	83 %	!!!	15,8	18,3	23,1	0,7	81,5	17	2579,3	
10.07	78 %	!!!	11,3	18,8	25,6	6,2	79,4	18	2623,2	
11.07	76 %	!!!	13,2	18,6	23,2	0,0	78,4	18	2649,4	
12.07	72 %	!!!	12,0	19,7	26,3	6,5	80,8	18	2676,3	
13.07	72 %	!!!	12,4	17,0	19,4	22,4	93,0	18	2692,8	
14.07	66 %	!!!	11,8	15,3	18,1	2,5	93,5	18	2702,9	

Station: Steinweiler, 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): 05.05.2021

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	63 %	!!	14,7	18,1	22,7	0,9	85,2	19	2744,5	
16.07	59 %	!!	14,0	19,6	25,3	0,3	81,1	19	2771,1	
17.07	61 %	!!	13,5	19,8	25,2	0,0	81,6	19	2794,6	
18.07	58 %	!!	12,9	20,9	27,5	0,0	71,3	20	2832,2	
19.07	58 %	!!	14,5	21,3	26,5	0,0	70,1	20	2862,0	
20.07	66 %	!!!	12,7	18,9	24,6	0,0	69,1	20	2884,3	
21.07	66 %	!!!	10,4	18,8	25,6	0,0	67,5	20	2901,7	
22.07	63 %	!!	11,0	19,7	26,6	0,0	67,9	21	2935,5	
23.07	60 %	!!	11,3	20,3	27,5	0,0	68,2	21	2962,5	
24.07	56 %	!!	16,1	21,3	27,2	7,0	73,5	21	2989,1	
25.07	56 %	!!	15,0	21,0	27,1	0,0	76,9	21	3004,2	
26.07	57 %	!!	16,2	20,9	27,0	0,0	75,8	22	3047,3	
27.07	53 %	!!	14,8	20,0	24,9	9,1	79,5	22	3072,8	
28.07	50 %	!!	13,8	18,4	23,9	1,9	85,8	22	3087,3	
29.07	46 %	!!	12,2	18,7	24,5	0,0	72,3	22	3094,9	
30.07	42 %	!!	10,5	20,0	27,0	0,0	70,1	23	3137,8	
31.07	39 %	!!	13,7	19,1	24,2	0,0	66,5	23	3160,9	
01.08	35 %	!!	15,0	17,5	21,9	1,0	80,8	23	3172,9	
02.08	27 %	!	13,6	16,7	22,3	10,6	86,0	23	3178,4	
03.08	22 %	!	12,7	15,6	19,6	11,0	93,3	24	3202,1	
04.08	22 %	!	13,9	17,5	21,5	0,0	78,8	24	3222,6	
05.08	22 %	!	13,6	18,0	23,4	2,4	83,9	24	3243,3	
06.08	22 %	!	15,1	18,2	22,3	4,6	82,6	24	3256,0	
07.08	23 %	!	13,7	17,1	22,6	0,1	86,3	24	3260,9	
08.08	22 %	!	11,4	16,7	22,5	0,0	77,2	25	3286,7	
09.08	26 %	!	9,2	17,1	24,0	0,1	78,4	25	3307,5	
10.08	30 %	!	11,5	18,3	25,0	0,0	78,2	25	3327,9	
11.08	29 %	!	13,2	20,1	27,7	0,0	77,6	25	3338,9	
12.08	27 %	!	12,6	20,7	29,7	0,0	75,3	26	3364,5	
13.08	26 %	!	15,7	22,9	30,3	4,7	76,5	26	3401,2	
14.08	24 %	!	13,2	22,0	30,9	0,0	74,9	26	3415,6	
15.08	22 %	!	15,0	21,6	29,8	3,4	77,4	27	3438,0	
16.08	21 %	!	12,9	18,8	23,2	1,0	76,9	27	3464,6	
17.08	21 %	!	9,0	14,7	19,8	0,7	82,2	27	3476,5	
18.08	20 %	!	14,4	17,1	20,2	0,2	85,0	27	3486,6	
19.08	20 %	!	16,2	18,5	21,9	0,2	83,3	27	3490,7	
20.08	21 %	!	12,7	19,4	25,3	0,0	76,6	28	3510,5	
21.08	21 %	!	11,8	19,5	27,3	0,3	78,9	28	3538,7	
22.08	19 %	!	14,5	17,6	20,4	15,9	93,2	28	3554,0	
23.08	19 %	!	15,0	17,8	22,4	0,1	84,3	28	3559,7	

Station: Steinweiler, 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): 05.05.2021

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 %	!	12,5	16,1	19,8	0,0	82,3	28	3561,1	
25.08	19 %	!	11,3	16,4	22,4	0,0	76,5	28	3561,6	
26.08	19 %	!	9,8	15,1	20,3	0,0	80,8	29	3585,2	
27.08	19 %	!	11,9	15,7	19,4	0,0	77,2	29	3602,4	
28.08	19 %	!	10,6	14,4	17,9	0,0	88,1	29	3613,3	
29.08	22 %	!	12,2	14,8	16,5	0,0	93,6	29	3620,5	
30.08	22 %	!	14,1	16,1	20,1	0,0	90,9	29	3624,8	
31.08	22 %	!	9,6	15,7	20,6	0,0	84,6	29	3626,2	
01.09	22 %	!	7,4	15,1	21,9	0,0	82,3	29	3626,7	
02.09	22 %	!	9,7	16,4	23,8	0,0	78,6	29	3627,0	
03.09	22 %	!	10,3	17,0	24,9	0,0	77,5	30	3653,1	
04.09	22 %	!	8,8	17,0	25,6	0,0	77,7	30	3671,0	
05.09	22 %	!	11,0	18,1	26,4	0,0	78,0	30	3681,7	
06.09	22 %	!	11,1	18,4	27,1	0,0	74,9	30	3685,0	
07.09	22 %	!	9,9	17,3	26,3	0,0	79,8	30	3685,8	
08.09	22 %	!	12,5	19,0	26,7	0,0	73,2	30	3686,0	
09.09	22 %	!	11,3	18,7	24,6	0,0	82,8	31	3705,3	
10.09	22 %	!	16,7	19,6	23,8	0,0	82,2	31	3724,3	
11.09	22 %	!	11,6	18,5	24,1	0,0	88,0	31	3732,8	
12.09	22 %	!	8,4	16,2	24,2	0,0	81,9	31	3735,1	
13.09	22 %	!	10,2	17,5	24,8	0,0	77,7	31	3736,2	
14.09	22 %	!	10,5	17,9	25,5	0,0	86,2	31	3736,5	
15.09	22 %	!	16,2	19,2	21,9	0,0	93,3	31	3736,6	
16.09	22 %	!	14,0	17,0	19,8	0,0	92,5	31	3736,7	
17.09	22 %	!	7,7	14,2	20,9	0,0	85,7	31	3736,7	
18.09	22 %	!	6,8	14,4	22,2	0,0	83,3	31	3736,7	
19.09	22 %	!	10,9	15,2	20,6	0,0	84,6	32	3754,2	
20.09	22 %	!	11,8	14,3	17,9	0,0	86,2	32	3758,6	
21.09	21 %	!	6,3	13,1	17,9	0,0	73,6	32	3761,3	
22.09	20 %	!	3,8	10,8	19,0	0,0	84,2	32	3762,0	
23.09	20 %	!	5,1	13,8	22,6	0,0	79,3	32	3764,5	
24.09	20 %	!	8,2	14,8	23,1	0,0	82,2	32	3766,8	
25.09	20 %	!	5,3	15,0	24,0	0,0	84,1	32	3768,3	
26.09	20 %	!	11,0	16,3	21,6	0,0	94,0	32	3769,4	
27.09	20 %	!	10,1	16,8	22,4	0,0	87,7	32	3770,1	
28.09	20 %	!	9,0	13,4	18,3	0,0	84,9	32	3770,3	
29.09	21 %	!	9,8	12,9	16,8	0,0	84,3	32	3770,4	
30.09	20 %	!	3,7	9,4	16,6	0,0	83,0	32	3770,4	
01.10	0 %	!	0,9	9,7	19,2	0,0	85,9	0	0,0	
02.10	0 %	!	8,7	15,1	21,7	0,0	80,2	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 05.05.2021

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 %	!	13,0	15,8	19,2	0,0	90,0	0	0,0	
04.10	0 %	!	11,4	12,6	14,7	0,0	96,6	0	0,0	
05.10	0 %	!	10,2	13,0	17,9	2,6	92,8	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,5	11,4	14,6	4,7	90,0	0	0,0	
07.10	0 %	!	7,8	11,2	15,9	1,4	92,5	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,2	11,6	17,0	0,0	88,5	0	0,0	
09.10	0 %	!	4,4	10,3	16,6	0,0	85,0	0	0,0	
10.10	0 %	!	0,8	7,7	15,2	0,0	84,4	0	0,0	
11.10	0 %	!	-0,7	6,4	13,7	0,0	94,7	0	0,0	
12.10	0 %	!	4,2	9,4	12,9	1,0	93,3	0	0,0	
13.10	0 %	!	0,2	6,8	12,7	3,1	94,7	0	0,0	
14.10	0 %	!	1,4	7,2	15,7	0,0	91,0	0	0,0	
15.10	0 %	!	1,1	8,4	15,3	0,0	90,4	0	0,0	
16.10	0 %	!	2,4	8,2	11,7	0,1	95,5	0	0,0	
17.10	0 %	!	1,2	6,9	11,5	0,2	98,2	0	0,0	
18.10	0 %	!	1,7	6,2	10,9	0,1	97,9	0	0,0	
19.10	0 %	!	6,4	11,6	17,9	1,5	91,7	0	0,0	
20.10	0 %	!	9,6	14,5	18,9	8,7	86,2	0	0,0	
21.10	0 %	!	5,6	12,7	15,7	10,8	77,5	0	0,0	
22.10	0 %	!	1,4	7,2	12,1	0,1	86,6	0	0,0	
23.10	0 %	!	2,3	7,6	13,3	0,0	89,5	0	0,0	
24.10	0 %	!	-0,9	5,0	12,5	0,1	89,1	0	0,0	
25.10	0 %	!	-2,3	5,8	16,1	0,1	90,2	0	0,0	
26.10	0 %	!	4,6	10,5	16,4	0,2	93,0	0	0,0	
27.10	0 %	!	3,5	9,0	16,2	0,0	90,8	0	0,0	
28.10	0 %	!	0,8	5,9	10,6	0,1	98,4	0	0,0	
29.10	0 %	!	0,8	4,8	9,0	0,2	100,0	0	0,0	
30.10	0 %	!	1,0	5,5	9,9	2,7	100,0	0	0,0	
31.10	0 %	!	8,8	12,4	17,2	0,6	95,9	0	0,0	
01.11	0 %	!	4,6	10,1	13,8	8,1	95,6	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,3	7,0	9,3	3,7	99,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,1	7,1	9,5	9,4	99,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,1	6,7	8,8	0,4	96,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,0	6,8	10,6	0,8	97,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,0	4,8	6,5	0,2	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,0	5,4	7,5	0,2	100,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	1,3	5,4	11,3	0,1	94,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	-1,3	3,9	10,6	0,1	91,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,1	2,0	7,2	0,0	97,1	0	0,0	
11.11	0 %	!	-2,5	1,3	4,0	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 05.05.2021

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 %	!	1,2	1,9	2,6	0,1	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,5	5,0	7,9	2,4	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	7,4	8,5	9,3	0,8	99,5	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,1	7,6	8,6	0,0	93,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,8	6,5	7,2	1,0	99,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,2	6,2	7,5	0,1	96,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,9	6,4	9,7	0,0	94,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,4	6,7	8,3	0,0	98,8	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,1	6,6	8,8	0,0	98,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,5	4,5	6,1	0,4	98,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,6	5,6	7,8	1,4	92,6	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,0	1,8	5,9	0,0	90,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	-2,7	1,0	5,0	0,1	96,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,7	1,3	2,0	0,0	94,2	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,2	2,0	3,5	0,8	97,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,3	2,5	4,2	2,9	99,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,3	1,8	3,7	0,2	99,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,8	1,7	3,7	0,5	95,1	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,9	3,1	5,4	3,5	96,8	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,1	6,1	8,2	7,7	97,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,1	4,0	5,4	1,8	93,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,9	1,1	3,6	0,0	90,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,9	4,7	9,1	19,8	95,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,0	3,3	5,0	7,9	98,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	-1,2	1,5	5,1	0,0	98,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,1	3,1	7,1	4,2	93,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,9	2,9	5,5	0,7	100,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,1	2,7	4,8	0,8	97,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,9	1,2	4,3	3,0	99,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,8	3,5	5,7	0,1	92,9	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,7	3,4	5,2	0,0	92,8	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,1	6,2	8,2	0,0	99,4	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,1	5,2	6,4	0,0	100,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,4	5,9	7,7	0,0	97,7	0	0,0	
16.12	0 %	!	0,8	5,2	8,0	0,0	98,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,5	6,2	8,6	0,0	94,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,9	3,6	4,8	0,0	99,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	2,4	3,0	4,0	0,0	99,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	-1,7	2,5	4,9	0,0	98,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	-2,3	-0,6	2,2	0,0	94,9	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 05.05.2021

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 %	!	-7,4	-4,5	-1,8	0,0	99,5	0	0,0	
23.12	0 %	!	-7,4	-0,1	6,5	0,0	92,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,6	7,4	8,3	2,5	94,7	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,8	5,8	9,9	7,1	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	1,5	2,4	3,7	8,5	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	3,6	6,0	8,0	2,0	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,6	8,5	11,3	10,9	94,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,9	9,3	12,5	3,8	97,6	0	0,0	
30.12	0 %	!	12,1	13,5	15,1	0,0	96,8	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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