

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: Deidesheim-Niederkirchen, 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 %	!	0,2	2,1	4,1	0,1	96,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,8	2,1	3,8	0,0	91,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,7	1,3	2,4	2,7	95,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,8	1,5	2,1	0,1	97,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,4	1,9	2,6	0,6	96,2	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,1	2,0	3,2	0,8	97,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,3	2,2	3,6	0,0	85,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,1	1,8	2,5	0,1	84,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	-3,2	0,5	3,4	0,0	87,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-5,9	-2,2	2,6	0,0	87,5	0	0,0	
11.01	0 %	!	-8,8	-3,5	1,8	0,0	88,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,2	2,0	5,1	4,5	90,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,2	2,2	5,4	0,0	83,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,6	2,1	4,0	0,0	84,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,9	-0,2	2,8	0,0	85,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,2	-0,3	0,8	0,0	81,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,5	-0,6	2,8	2,2	98,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,2	3,7	5,5	0,0	82,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,1	3,3	5,3	0,0	80,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,2	4,3	8,6	0,0	74,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	2,3	6,9	9,7	2,7	80,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,2	6,0	9,9	8,0	90,8	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,6	4,1	5,8	0,4	88,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,7	1,6	3,7	0,6	83,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,5	0,6	3,4	1,4	94,8	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,0	2,1	4,0	0,0	79,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,2	1,7	3,5	2,6	88,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,4	7,6	12,9	6,5	89,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,9	9,8	12,2	4,0	82,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,2	5,5	9,0	10,5	88,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,2	1,3	2,6	1,3	97,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,3	4,1	6,1	6,7	100,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,2	8,3	11,6	2,4	94,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,4	10,8	12,4	9,5	88,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,2	8,0	11,1	0,0	76,2	0	0,0	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 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 %	!	2,2	6,2	8,1	6,4	99,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	5,3	6,3	6,9	10,3	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,0	4,8	7,4	3,6	99,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,8	-3,0	0,1	0,0	97,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	-6,7	-5,9	-5,0	0,0	82,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	-9,4	-7,7	-5,4	0,0	80,8	0	0,0	
11.02	0 %	!	-14,4	-7,7	-1,4	0,0	85,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	-11,4	-6,0	-0,4	0,0	76,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,2	-5,4	0,4	0,0	68,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-9,8	-3,8	3,4	0,0	69,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	-7,2	-1,7	3,7	0,4	74,2	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,5	5,5	10,6	0,0	80,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	1,0	8,9	13,1	1,1	76,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	-3,5	3,5	10,4	0,1	88,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,5	7,6	12,9	0,0	80,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	-0,6	6,4	14,8	0,0	88,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	0,3	6,4	16,9	0,0	80,7	0	0,0	
22.02	0 %	!	-1,8	5,5	12,6	0,0	84,7	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,5	10,1	19,9	0,0	79,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,3	9,4	19,6	0,0	80,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,2	8,2	20,6	0,0	75,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,0	5,0	11,2	1,1	88,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,7	4,9	10,1	0,0	81,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,2	3,9	10,7	0,0	77,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,6	5,3	12,8	0,0	69,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,4	4,8	14,5	0,0	75,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,2	5,1	14,1	0,0	82,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,9	8,6	15,3	2,4	75,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,0	4,3	6,5	0,0	75,9	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,6	1,7	8,8	0,0	60,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	-7,2	1,1	8,8	0,0	59,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,3	2,9	8,0	0,0	66,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,3	3,1	8,2	0,0	76,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,9	6,9	10,4	0,0	71,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,5	10,1	14,7	5,3	70,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,1	7,8	12,1	6,6	64,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,4	7,1	9,6	6,6	77,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,4	5,1	8,0	2,2	77,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,1	6,3	10,2	1,6	74,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,0	5,8	8,9	0,1	72,6	0	0,0	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 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 %	!	1,2	4,8	7,1	1,6	80,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,8	3,4	7,7	0,5	70,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,4	3,2	5,9	1,6	81,1	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,8	2,2	5,8	0,0	64,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,9	5,5	9,4	0,0	65,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,3	5,8	7,6	0,0	70,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	-1,2	5,7	9,5	0,0	72,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	-4,0	4,6	15,1	0,0	76,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,1	7,4	17,5	0,0	70,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,1	10,3	17,2	0,0	67,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,7	8,0	12,1	0,8	68,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,5	10,1	17,2	0,0	59,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,0	11,5	22,2	0,0	58,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,5	10,8	23,1	0,0	57,4	0	0,0	
31.03	0 %	!	0,9	12,8	25,3	0,0	59,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,3	14,4	24,3	0,0	57,8	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,6	8,8	13,5	0,0	61,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,2	7,8	13,7	0,0	53,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,4	6,9	13,6	0,0	61,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,5	4,0	8,8	1,0	72,0	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,7	2,3	8,1	0,2	64,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,1	3,0	5,4	0,0	65,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,8	4,2	11,5	0,0	55,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	-2,6	8,3	18,0	0,0	57,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,3	11,9	16,7	0,0	61,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,1	9,3	16,6	11,4	76,2	0	0,0	
12.04	0 %	!	-1,5	4,9	10,1	0,5	71,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	-2,1	4,1	9,9	0,0	66,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	-0,5	4,3	10,4	0,0	63,3	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,2	4,8	11,1	0,0	63,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,2	5,4	8,0	0,0	66,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,3	7,5	13,1	0,0	60,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,8	8,5	12,3	0,0	69,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	0,8	8,7	13,9	0,2	81,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	-1,5	7,9	17,2	0,0	72,7	0	0,0	
21.04	0 %	!	-0,5	10,7	18,9	0,0	63,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,1	9,8	15,0	0,0	52,6	0	0,0	
23.04	0 %	!	2,2	9,4	16,3	0,0	50,5	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,7	11,1	18,7	0,0	48,3	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,0	9,9	16,3	0,0	48,0	0	0,0	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 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 %	!	1,6	9,2	17,2	0,0	44,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,4	9,9	17,7	0,0	41,7	0	0,0	
28.04	0 %	!	1,9	11,8	23,1	5,2	54,6	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,5	12,4	17,4	1,1	67,1	0	0,0	
30.04	0 %	!	0,6	6,6	9,6	0,0	71,5	0	0,0	
01.05	0 %	!	-0,1	8,5	14,4	0,0	68,3	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,1	10,2	14,0	0,0	47,6	0	0,0	
03.05	0 %	!	-0,6	8,3	16,1	0,0	57,7	0	0,0	
04.05	0 %	!	3,5	10,2	14,3	1,4	64,0	0	0,0	
05.05	0 %	!	5,6	8,8	14,0	2,9	67,4	1	2,5	
06.05	0 %	!	4,4	7,4	10,4	4,6	84,7	1	2,5	
07.05	0 %	!	0,8	8,9	13,9	0,1	63,4	1	2,5	
08.05	0 %	!	-1,9	9,3	18,5	0,0	65,4	1	2,5	
09.05	0 %	!	4,0	18,5	29,5	0,0	54,3	1	4,4	
10.05	0 %	!	12,4	16,4	20,8	6,2	71,1	1	6,5	
11.05	2 %	!	11,2	13,1	14,5	4,2	94,3	2	14,5	
12.05	4 %	!	6,6	12,8	16,4	7,4	78,6	2	17,1	
13.05	9 %	!	4,7	11,2	18,1	1,0	79,2	2	18,4	
14.05	15 %	!	8,8	12,3	16,3	0,9	74,2	2	21,0	
15.05	21 %	!	8,0	11,4	15,7	1,3	79,7	2	22,7	
16.05	27 %	!	8,7	13,3	19,5	1,6	73,8	2	27,0	
17.05	33 %	!!	9,5	12,7	17,4	1,3	74,8	2	30,8	
18.05	36 %	!!	9,2	12,3	17,0	2,4	72,6	3	44,1	
19.05	39 %	!!	7,0	12,2	18,4	0,0	67,8	3	49,1	
20.05	39 %	!!	9,7	13,3	18,6	1,3	66,2	3	57,3	
21.05	39 %	!!	9,4	14,0	18,2	0,0	65,1	3	68,0	
22.05	35 %	!!	7,9	12,9	19,4	5,4	63,5	3	76,4	
23.05	34 %	!!	5,3	12,5	18,4	0,0	66,0	3	84,0	
24.05	29 %	!	1,8	11,4	21,5	2,6	72,2	3	88,3	
25.05	29 %	!	8,4	11,6	17,6	0,7	64,5	4	106,9	
26.05	33 %	!!	8,3	11,2	16,1	1,8	80,4	4	111,6	
27.05	36 %	!!	7,7	12,3	16,9	0,3	73,3	4	120,8	
28.05	37 %	!!	7,5	13,7	18,9	0,0	67,3	4	136,3	
29.05	40 %	!!	8,6	15,7	21,6	0,0	52,3	4	161,2	
30.05	41 %	!!	9,2	16,0	22,6	0,0	51,9	5	205,4	
31.05	44 %	!!	7,0	15,7	23,3	0,0	50,2	5	236,6	
01.06	46 %	!!	4,0	16,5	25,5	0,0	52,0	5	273,4	
02.06	46 %	!!	4,9	19,0	28,5	0,0	50,3	6	347,2	
03.06	47 %	!!	14,2	19,9	27,3	2,5	71,3	6	413,9	
04.06	40 %	!!	12,5	19,1	27,4	24,5	85,1	6	475,2	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 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	50 %	!!	14,6	18,4	22,3	4,6	87,0	7	560,0	
06.06	60 %	!!	15,7	17,9	20,7	0,1	80,1	7	620,4	
07.06	71 %	!!!	15,7	17,3	19,8	0,2	85,9	8	695,7	
08.06	79 %	!!!	16,4	20,0	25,1	1,1	76,2	8	778,4	
09.06	87 %	!!!	14,3	21,0	27,2	0,2	71,3	8	866,0	
10.06	91 %	!!!	13,2	21,0	28,4	0,0	65,5	9	976,9	
11.06	100 %	!!!	10,7	20,6	29,1	0,0	66,6	9	1063,1	
12.06	100 %	!!!	14,9	21,4	28,5	0,0	63,8	10	1173,6	
13.06	98 %	!!!	10,1	18,0	24,3	0,0	56,5	10	1237,5	
14.06	93 %	!!!	8,0	19,0	28,3	0,0	57,2	10	1305,7	
15.06	88 %	!!!	10,0	21,9	30,8	0,0	56,7	11	1412,0	
16.06	84 %	!!!	15,2	24,2	32,8	0,0	58,9	11	1511,4	
17.06	82 %	!!!	13,7	25,3	34,0	0,0	60,4	12	1629,5	
18.06	67 %	!!!	16,4	26,0	34,7	13,2	60,2	12	1727,7	
19.06	69 %	!!!	18,6	25,6	32,3	0,0	66,4	13	1834,8	
20.06	61 %	!!	17,4	24,0	29,5	17,0	67,0	13	1910,7	
21.06	50 %	!!	15,6	21,4	27,3	10,5	69,9	13	1964,9	
22.06	55 %	!!	14,4	16,6	19,6	4,3	90,0	14	2018,2	
23.06	59 %	!!	15,4	19,6	25,0	0,5	77,8	14	2065,0	
24.06	47 %	!!	14,1	17,4	20,5	28,1	90,2	14	2098,1	
25.06	59 %	!!	12,3	17,8	22,4	6,5	81,0	14	2129,7	
26.06	60 %	!!	9,8	18,8	25,8	0,0	72,2	15	2186,7	
27.06	74 %	!!!	14,7	21,2	28,4	0,1	74,7	15	2234,0	
28.06	86 %	!!!	16,0	21,5	29,3	2,8	79,1	15	2277,1	
29.06	70 %	!!!	14,4	18,5	23,9	23,4	86,1	16	2325,2	
30.06	70 %	!!!	14,6	16,4	20,6	2,4	84,8	16	2350,1	
01.07	84 %	!!!	13,2	16,0	19,0	0,3	79,8	16	2372,3	
02.07	86 %	!!!	11,1	18,0	24,1	0,0	71,1	16	2400,2	
03.07	84 %	!!!	10,7	19,8	26,9	0,0	69,7	16	2430,3	
04.07	84 %	!!!	15,7	18,9	23,1	0,7	82,5	17	2476,9	
05.07	85 %	!!!	15,0	18,6	24,3	0,7	84,4	17	2506,1	
06.07	99 %	!!!	14,4	17,9	20,1	2,5	88,5	17	2531,0	
07.07	99 %	!!!	13,7	19,3	25,7	0,0	72,3	17	2556,7	
08.07	98 %	!!!	13,4	17,7	21,0	2,4	87,4	18	2594,3	
09.07	98 %	!!!	14,5	18,4	21,7	2,3	79,4	18	2620,4	
10.07	91 %	!!!	10,6	19,2	26,7	5,6	74,7	18	2647,5	
11.07	88 %	!!!	12,7	18,6	23,2	0,0	76,4	18	2669,8	
12.07	82 %	!!!	10,8	19,5	26,3	5,8	78,4	18	2689,1	
13.07	68 %	!!!	14,4	17,9	19,5	20,1	92,9	19	2730,4	
14.07	65 %	!!	13,9	16,2	18,2	1,9	92,4	19	2748,0	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 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	62 %	!!	14,9	18,4	24,0	0,0	83,0	19	2770,2	
16.07	59 %	!!	13,1	19,4	24,9	0,0	81,6	19	2789,9	
17.07	61 %	!!	17,7	20,8	25,7	0,0	76,6	20	2830,9	
18.07	58 %	!!	15,5	22,0	28,0	0,0	64,6	20	2862,7	
19.07	58 %	!!	15,4	21,4	26,3	0,0	67,2	20	2887,1	
20.07	66 %	!!!	11,9	18,6	24,6	0,0	67,5	21	2917,4	
21.07	63 %	!!	11,6	18,8	25,3	0,0	65,1	21	2939,8	
22.07	59 %	!!	12,5	19,8	26,6	0,0	64,3	21	2964,8	
23.07	55 %	!!	11,1	20,5	27,9	0,0	63,6	21	2984,2	
24.07	53 %	!!	14,1	20,4	26,9	2,5	74,9	22	3017,7	
25.07	53 %	!!	14,9	20,6	27,9	0,1	77,1	22	3045,9	
26.07	50 %	!!	12,4	20,1	27,7	1,4	75,8	22	3068,1	
27.07	45 %	!!	15,1	20,3	25,1	6,5	76,4	22	3080,1	
28.07	42 %	!!	13,8	18,8	24,8	0,1	83,4	23	3115,7	
29.07	39 %	!!	11,8	19,0	24,7	0,0	65,2	23	3140,1	
30.07	36 %	!!	11,1	20,6	28,0	0,0	65,4	23	3159,5	
31.07	33 %	!!	12,9	18,7	25,0	0,0	63,1	23	3166,3	
01.08	29 %	!	14,6	18,8	24,1	0,0	67,5	24	3202,9	
02.08	29 %	!	12,6	17,4	24,6	0,4	73,1	24	3223,6	
03.08	28 %	!	10,8	16,1	22,3	4,5	87,0	24	3236,4	
04.08	28 %	!	13,5	17,0	21,5	0,0	82,2	24	3244,7	
05.08	29 %	!	11,7	18,0	24,3	0,6	80,3	24	3248,8	
06.08	29 %	!	12,5	18,2	23,4	0,3	80,3	25	3285,7	
07.08	30 %	!	11,9	17,1	22,5	0,0	85,0	25	3306,0	
08.08	28 %	!	10,7	17,0	23,1	4,6	72,8	25	3319,2	
09.08	27 %	!	10,2	17,4	23,9	0,0	74,9	25	3325,6	
10.08	28 %	!	13,0	18,9	25,3	0,0	76,3	25	3328,3	
11.08	27 %	!	13,8	20,2	28,1	0,0	75,3	26	3376,8	
12.08	26 %	!	11,2	20,8	30,3	0,0	70,5	26	3397,8	
13.08	24 %	!	16,1	23,1	31,6	0,5	72,7	26	3403,8	
14.08	24 %	!	11,3	21,4	31,3	0,0	70,5	27	3446,3	
15.08	24 %	!	15,9	22,4	29,9	0,1	65,5	27	3471,4	
16.08	22 %	!	12,5	19,1	24,6	3,5	72,6	27	3476,0	
17.08	21 %	!	7,9	14,5	21,2	1,6	77,4	27	3476,7	
18.08	20 %	!	14,0	17,9	21,9	0,0	76,8	28	3503,7	
19.08	20 %	!	16,6	19,0	22,5	0,0	76,6	28	3530,0	
20.08	20 %	!	13,5	19,4	24,9	0,0	73,4	28	3543,0	
21.08	20 %	!	11,6	19,8	28,4	2,0	74,5	28	3546,1	
22.08	20 %	!	15,0	18,1	21,4	6,7	88,6	28	3546,7	
23.08	22 %	!	15,5	18,1	23,3	1,8	82,6	29	3584,3	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 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	22 %	!	11,2	15,8	20,4	0,0	80,7	29	3598,8	
25.08	22 %	!	11,1	16,5	23,1	0,0	73,3	29	3607,0	
26.08	22 %	!	10,1	15,3	20,5	2,4	77,3	29	3609,7	
27.08	22 %	!	10,7	15,3	20,0	1,3	78,4	29	3610,8	
28.08	22 %	!	10,5	15,1	19,4	0,0	80,7	29	3611,2	
29.08	21 %	!	12,4	15,2	16,4	5,3	91,9	29	3611,3	
30.08	21 %	!	14,7	16,8	19,9	7,1	86,4	30	3635,3	
31.08	21 %	!	11,7	16,2	21,3	0,0	82,0	30	3651,8	
01.09	21 %	!	9,7	15,9	22,3	0,0	79,7	30	3662,5	
02.09	21 %	!	10,0	16,9	24,9	0,0	74,3	30	3668,0	
03.09	21 %	!	7,4	16,7	26,2	0,0	73,5	30	3669,8	
04.09	21 %	!	7,2	17,2	26,6	0,0	73,5	30	3670,4	
05.09	22 %	!	11,1	19,0	27,4	0,0	71,7	30	3670,6	
06.09	22 %	!	9,4	18,4	28,0	0,0	70,9	31	3691,9	
07.09	22 %	!	10,9	18,4	26,8	0,0	73,6	31	3708,6	
08.09	22 %	!	8,7	17,9	27,8	0,0	71,7	31	3716,8	
09.09	22 %	!	9,8	19,4	28,4	0,0	75,6	31	3719,9	
10.09	22 %	!	16,6	20,9	26,0	0,0	71,9	31	3720,8	
11.09	22 %	!	11,5	18,8	23,8	0,4	81,6	31	3720,9	
12.09	22 %	!	6,7	15,6	24,2	0,0	78,5	31	3721,0	
13.09	22 %	!	8,9	17,1	25,0	0,0	74,0	31	3721,0	
14.09	22 %	!	8,7	18,3	27,5	0,0	79,5	32	3736,0	
15.09	22 %	!	16,0	19,4	22,6	8,8	91,1	32	3745,3	
16.09	22 %	!	11,8	16,9	19,0	3,0	86,4	32	3749,9	
17.09	22 %	!	7,9	14,7	21,6	0,0	84,1	32	3751,9	
18.09	22 %	!	6,0	14,4	22,6	0,0	81,3	32	3753,2	
19.09	22 %	!	9,6	14,5	21,2	0,0	82,0	32	3754,1	
20.09	22 %	!	12,2	14,2	17,3	0,0	81,5	32	3754,6	
21.09	21 %	!	7,5	13,2	18,6	0,0	68,9	32	3754,9	
22.09	20 %	!	3,3	10,6	19,7	0,0	80,8	32	3754,9	
23.09	19 %	!	2,2	13,6	25,1	0,0	73,9	32	3755,1	
24.09	19 %	!	7,6	14,4	23,8	0,0	78,7	32	3755,3	
25.09	19 %	!	4,0	14,5	24,1	0,0	81,2	32	3755,5	
26.09	19 %	!	10,3	16,2	22,0	0,5	92,8	32	3755,6	
27.09	19 %	!	9,5	16,9	24,3	0,0	85,3	32	3755,7	
28.09	20 %	!	8,2	13,1	19,3	0,0	82,9	32	3755,7	
29.09	20 %	!	8,6	13,2	19,1	0,0	78,2	32	3755,7	
30.09	20 %	!	3,3	10,1	17,8	0,0	78,1	32	3755,7	
01.10	0 %	!	0,5	9,9	20,4	0,0	83,4	0	0,0	
02.10	0 %	!	8,4	15,2	22,2	0,0	76,0	0	0,0	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 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 %	!	12,1	15,8	20,8	0,0	86,5	0	0,0	
04.10	0 %	!	11,1	12,7	15,7	0,0	96,1	0	0,0	
05.10	0 %	!	10,4	13,1	18,5	0,6	90,7	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,9	12,0	15,2	0,3	79,5	0	0,0	
07.10	0 %	!	7,2	11,2	16,5	1,6	90,7	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,8	11,6	18,4	0,0	86,6	0	0,0	
09.10	0 %	!	2,9	9,8	17,9	0,0	83,9	0	0,0	
10.10	0 %	!	-0,5	6,7	15,9	0,0	83,4	0	0,0	
11.10	0 %	!	-1,9	4,6	13,0	0,0	95,2	0	0,0	
12.10	0 %	!	1,9	9,6	13,2	1,1	92,6	0	0,0	
13.10	0 %	!	1,1	7,2	12,9	0,3	91,0	0	0,0	
14.10	0 %	!	0,9	7,7	16,5	0,0	88,5	0	0,0	
15.10	0 %	!	-0,7	8,6	17,2	0,2	86,4	0	0,0	
16.10	0 %	!	0,1	7,4	14,0	0,0	89,4	0	0,0	
17.10	0 %	!	0,5	6,9	11,6	0,0	94,7	0	0,0	
18.10	0 %	!	1,5	7,5	14,2	0,0	93,4	0	0,0	
19.10	0 %	!	4,7	11,1	20,4	4,1	93,0	0	0,0	
20.10	0 %	!	6,2	14,7	20,4	4,7	82,4	0	0,0	
21.10	0 %	!	4,2	12,5	16,9	8,6	75,1	0	0,0	
22.10	0 %	!	0,3	7,6	13,0	0,0	77,8	0	0,0	
23.10	0 %	!	-1,6	7,0	12,8	0,0	84,2	0	0,0	
24.10	0 %	!	-4,0	3,1	14,1	0,0	85,9	0	0,0	
25.10	0 %	!	-4,2	4,6	16,3	0,0	90,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	5,2	10,9	16,6	0,0	86,4	0	0,0	
27.10	0 %	!	1,0	8,5	17,1	0,0	89,0	0	0,0	
28.10	0 %	!	0,9	6,1	9,7	0,1	99,6	0	0,0	
29.10	0 %	!	3,1	5,6	8,7	0,1	100,0	0	0,0	
30.10	0 %	!	3,5	6,3	8,5	2,0	99,7	0	0,0	
31.10	0 %	!	8,2	11,9	17,8	0,4	95,9	0	0,0	
01.11	0 %	!	4,4	10,4	15,4	4,3	94,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	2,1	6,2	10,6	2,5	98,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	1,5	6,2	9,1	6,0	100,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,3	7,2	9,1	3,2	91,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,4	7,3	10,5	0,1	91,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,4	4,5	6,9	0,0	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,8	6,8	9,7	0,1	93,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	-1,0	5,2	10,4	0,0	92,3	0	0,0	
09.11	0 %	!	-3,0	4,0	12,2	0,0	87,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	-3,7	1,2	7,6	0,0	94,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	-4,0	0,4	3,1	0,1	100,0	0	0,0	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 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	2,0	2,5	0,3	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,4	5,3	9,0	2,6	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,5	8,2	9,4	4,6	99,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,0	7,7	8,4	0,0	93,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,6	6,5	7,2	0,0	97,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,2	6,5	8,6	0,9	91,9	0	0,0	
18.11	0 %	!	-0,1	4,6	10,5	0,0	95,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,9	5,5	8,9	0,0	98,8	0	0,0	
20.11	0 %	!	5,6	7,4	11,0	0,0	95,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,3	5,5	7,3	1,1	96,5	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,1	5,4	8,7	0,5	91,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,5	1,7	7,4	0,0	88,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,1	3,3	7,1	0,0	90,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	-2,3	1,4	2,7	0,0	90,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,4	2,5	5,2	0,1	94,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,0	2,6	5,5	0,6	96,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,6	1,7	3,4	0,3	99,9	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,8	2,5	3,9	0,4	88,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,6	4,6	6,7	1,6	85,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,8	6,7	9,1	3,2	91,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,6	4,1	6,1	1,5	88,6	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,4	1,8	3,0	0,0	84,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,6	3,8	8,7	14,2	94,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,6	3,8	6,9	1,1	93,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,3	2,3	7,0	0,1	96,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,5	3,7	8,1	0,5	85,7	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,2	2,9	5,1	0,9	98,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,3	3,1	5,4	0,1	93,4	0	0,0	
10.12	0 %	!	-3,6	0,7	4,3	3,5	98,7	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,2	3,7	6,7	0,0	88,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,5	3,2	5,9	0,1	92,9	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,4	6,1	8,4	0,0	98,4	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,9	6,0	6,9	0,1	99,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	-0,5	5,1	8,5	0,0	95,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	-0,2	5,8	10,4	0,0	95,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,6	6,4	9,1	0,0	93,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,0	3,6	4,4	0,0	99,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,4	4,9	6,4	0,0	95,2	0	0,0	
20.12	0 %	!	-2,4	3,0	6,7	0,0	89,9	0	0,0	
21.12	0 %	!	-6,5	-2,2	3,6	0,0	92,0	0	0,0	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 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 %	!	-10,0	-5,3	1,4	0,0	93,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	-9,1	0,1	9,8	0,0	93,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,9	8,4	9,9	0,2	91,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,0	4,4	7,9	6,4	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,7	1,6	2,5	7,5	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,5	5,4	7,6	1,4	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,7	8,9	11,3	8,8	93,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,6	9,9	13,9	1,9	90,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	13,0	14,5	16,0	0,0	84,1	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 Spätfall	
2	In einzelnen Anlagen Spätfall	
3	Verbreitet Spätfall 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