

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, 01.01.2025 00:00 - 08.07.2025 02:00

Erstellt: 01.07.2025

Daten vorhanden bis: 01.07.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 08.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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 %		-3,2	5,0	10,6	0,0	68,9	0	0,0	
02.01	0 %		-0,4	4,9	10,3	11,4	83,2	0	0,0	
03.01	0 %		-0,9	1,3	3,6	0,0	79,6	0	0,0	
04.01	0 %		-3,4	-0,8	1,8	0,0	90,0	0	0,0	
05.01	0 %		-1,0	4,6	10,5	14,4	96,2	0	0,0	
06.01	0 %		6,4	9,5	16,2	2,2	74,9	0	0,0	
07.01	0 %		2,6	6,3	8,8	1,5	65,6	0	0,0	
08.01	0 %		0,0	2,6	5,2	12,6	92,8	0	0,0	
09.01	0 %		1,9	6,3	11,6	7,3	89,2	0	0,0	
10.01	0 %		-5,3	1,1	5,7	0,0	80,2	0	0,0	
11.01	0 %		-6,8	-0,7	4,0	0,0	86,9	0	0,0	
12.01	0 %		-2,6	0,9	4,4	0,0	78,0	0	0,0	
13.01	0 %		-6,4	-3,0	1,1	0,0	85,5	0	0,0	
14.01	0 %		-9,8	-3,4	2,1	0,0	86,7	0	0,0	
15.01	0 %		-0,5	1,3	3,3	0,0	95,1	0	0,0	
16.01	0 %		-2,7	2,5	7,1	0,0	90,9	0	0,0	
17.01	0 %		-2,4	0,0	1,4	0,1	97,7	0	0,0	
18.01	0 %		-5,4	-0,2	2,6	0,0	92,8	0	0,0	
19.01	0 %		-8,5	-2,7	4,0	0,0	93,3	0	0,0	
20.01	0 %		-1,9	-1,0	0,3	0,0	96,6	0	0,0	
21.01	0 %		-2,6	-2,2	-1,7	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,4	-0,9	2,1	0,0	98,9	0	0,0	
23.01	0 %		1,2	4,5	8,0	3,3	85,0	0	0,0	
24.01	0 %		4,5	7,7	12,6	0,1	75,9	0	0,0	
25.01	0 %		7,3	10,9	18,0	5,5	71,7	0	0,0	
26.01	0 %		1,7	6,4	10,0	1,7	81,2	0	0,0	
27.01	0 %		2,7	9,0	13,1	3,1	85,5	0	0,0	
28.01	0 %		3,6	7,4	12,1	0,1	81,8	0	0,0	
29.01	0 %		3,2	7,3	11,2	1,4	81,9	0	0,0	
30.01	0 %		2,2	6,4	12,0	0,7	86,3	0	0,0	
31.01	0 %		-3,0	2,4	7,6	0,0	85,0	0	0,0	
01.02	0 %		-3,1	0,5	5,8	0,1	83,9	0	0,0	
02.02	0 %		-6,1	-1,3	5,3	0,0	86,5	0	0,0	
03.02	0 %		-8,1	-2,3	0,9	0,0	92,5	0	0,0	
04.02	0 %		-6,2	-1,4	0,4	0,0	90,6	0	0,0	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 01.01.2025 00:00 - 08.07.2025 02:00

Erstellt: 01.07.2025

Daten vorhanden bis: 01.07.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 08.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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 %		-8,1	-2,4	1,6	0,0	99,2	0	0,0	
06.02	0 %		1,3	2,3	3,4	0,0	88,1	0	0,0	
07.02	0 %		-3,5	2,9	7,2	0,0	77,8	0	0,0	
08.02	0 %		-4,0	1,5	7,8	0,0	82,3	0	0,0	
09.02	0 %		-5,2	0,2	4,6	0,0	90,1	0	0,0	
10.02	0 %		-1,0	2,5	5,4	4,4	92,3	0	0,0	
11.02	0 %		4,8	6,3	8,5	4,7	95,1	0	0,0	
12.02	0 %		4,2	5,6	6,5	6,5	99,0	0	0,0	
13.02	0 %		0,5	3,2	6,6	1,8	88,1	0	0,0	
14.02	0 %		-1,0	0,9	2,4	0,0	82,8	0	0,0	
15.02	0 %		0,1	0,8	1,6	0,0	77,6	0	0,0	
16.02	0 %		-2,7	0,3	2,5	0,5	86,3	0	0,0	
17.02	0 %		-6,4	-1,9	4,1	0,0	79,5	0	0,0	
18.02	0 %		-6,1	-1,7	4,7	0,0	73,5	0	0,0	
19.02	0 %		-7,8	-1,0	3,6	0,0	69,5	0	0,0	
20.02	0 %		-1,6	4,1	10,1	0,2	79,6	0	0,0	
21.02	0 %		4,6	8,2	16,5	1,3	89,8	0	0,0	
22.02	0 %		4,1	8,9	14,4	0,0	86,5	0	0,0	
23.02	0 %		1,6	9,3	15,9	0,0	75,5	0	0,0	
24.02	0 %		3,4	8,0	11,7	0,1	88,2	0	0,0	
25.02	0 %		5,6	8,1	10,1	6,1	98,9	0	0,0	
26.02	0 %		1,4	6,8	10,7	1,0	83,8	0	0,0	
27.02	0 %		1,3	5,5	10,1	2,2	84,0	0	0,0	
28.02	0 %		-1,0	4,8	8,7	0,1	83,3	0	0,0	
01.03	0 %		0,4	4,4	8,5	0,0	83,9	0	0,0	
02.03	0 %		-2,3	3,1	10,1	0,0	77,4	0	0,0	
03.03	0 %		-5,6	3,6	12,6	0,0	72,5	0	0,0	
04.03	0 %		-4,7	3,0	14,1	0,0	71,1	0	0,0	
05.03	0 %		-5,2	3,0	15,0	0,0	76,5	0	0,0	
06.03	0 %		-5,4	4,6	18,3	0,0	76,2	0	0,0	
07.03	0 %		-2,4	7,0	17,7	0,0	71,1	0	0,0	
08.03	0 %		-2,6	7,4	17,9	0,0	68,1	0	0,0	
09.03	0 %		-2,4	8,3	18,6	0,0	65,0	0	0,0	
10.03	0 %		4,1	9,8	15,4	0,0	68,8	0	0,0	
11.03	0 %		5,2	10,2	17,9	0,7	79,0	0	0,0	
12.03	0 %		3,0	5,8	7,6	0,7	83,1	0	0,0	
13.03	0 %		2,8	4,0	5,7	4,8	86,5	0	0,0	
14.03	0 %		1,9	4,6	7,3	3,3	85,5	0	0,0	
15.03	0 %		1,4	5,6	11,3	0,0	72,9	0	0,0	
16.03	0 %		1,2	5,8	11,6	0,0	67,2	0	0,0	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 01.01.2025 00:00 - 08.07.2025 02:00

Erstellt: 01.07.2025

Daten vorhanden bis: 01.07.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 08.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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	4,2	10,2	0,0	61,6	0	0,0	
18.03	0 %		-5,6	2,4	12,1	0,0	52,5	0	0,0	
19.03	0 %		-5,9	3,9	14,7	0,0	57,3	0	0,0	
20.03	0 %		-3,4	7,4	19,5	0,0	67,1	0	0,0	
21.03	0 %		-0,7	10,6	22,6	0,0	62,3	0	0,0	
22.03	0 %		7,3	12,8	20,3	0,8	67,2	0	0,0	
23.03	0 %		5,2	11,7	16,4	1,1	73,0	0	0,0	
24.03	0 %		1,2	10,8	18,5	0,0	71,4	0	0,0	
25.03	0 %		4,2	11,1	18,9	0,0	73,4	0	0,0	
26.03	0 %		6,4	8,9	10,4	0,5	85,2	0	0,0	
27.03	0 %		0,9	9,4	17,0	0,0	69,6	0	0,0	
28.03	0 %		-2,6	7,7	17,5	0,0	69,6	0	0,0	
29.03	0 %		7,2	10,6	14,6	0,0	63,9	0	0,0	
30.03	0 %		-0,9	8,8	13,6	0,0	65,2	0	0,0	
31.03	0 %		7,5	10,2	14,1	0,0	55,7	0	0,0	
01.04	0 %		3,0	8,7	14,0	0,0	62,9	0	0,0	
02.04	0 %		4,8	12,2	19,2	0,0	52,6	0	0,0	
03.04	0 %		3,5	12,9	22,1	0,0	53,8	0	0,0	
04.04	0 %		1,7	13,2	23,5	0,0	54,7	0	0,0	
05.04	0 %		5,8	14,1	23,5	0,0	52,8	0	0,0	
06.04	0 %		-0,1	7,7	13,3	0,0	37,5	0	0,0	
07.04	0 %		-2,1	5,5	14,4	0,0	49,8	0	0,0	
08.04	0 %		-3,7	7,7	17,5	0,0	54,7	0	0,0	
09.04	0 %		-2,3	8,9	19,3	0,0	57,6	0	0,0	
10.04	0 %		3,3	8,6	13,4	0,0	66,2	0	0,0	
11.04	0 %		-2,7	9,3	21,1	0,0	66,1	0	0,0	
12.04	0 %		1,4	13,2	24,8	0,0	53,4	0	0,0	
13.04	0 %		9,2	16,2	21,1	0,0	59,1	0	0,0	
14.04	0 %		4,4	13,8	22,7	0,0	65,4	0	0,0	
15.04	0 %		6,7	13,0	19,5	2,8	80,8	0	0,0	
16.04	0 %		7,2	13,0	21,7	0,0	82,6	0	0,0	
17.04	0 %		7,9	9,6	11,0	5,4	84,0	0	0,0	
18.04	0 %		7,6	8,7	10,5	0,1	82,9	0	0,0	
19.04	0 %		1,0	10,7	17,7	0,0	76,2	0	0,0	
20.04	0 %		5,1	11,9	20,6	0,9	72,4	0	0,0	
21.04	0 %		0,8	8,5	14,8	1,2	91,0	0	0,0	
22.04	0 %		7,0	13,3	18,8	0,0	77,5	0	0,0	
23.04	0 %		4,6	10,8	19,3	5,7	86,5	1	2,5	
24.04	0 %		6,8	10,6	15,4	3,2	85,1	1	2,6	
25.04	0 %		8,8	11,6	15,4	0,3	89,1	1	2,9	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 01.01.2025 00:00 - 08.07.2025 02:00

Erstellt: 01.07.2025

Daten vorhanden bis: 01.07.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 08.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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 %		6,3	12,2	16,8	0,1	79,7	1	3,3	
27.04	0 %		7,0	13,8	21,4	0,0	61,9	1	4,3	
28.04	0 %		2,2	13,8	24,0	0,0	57,8	1	5,5	
29.04	3 %	!	7,9	16,7	25,4	0,0	47,4	2	15,3	
30.04	7 %	!	8,0	17,6	27,0	0,0	50,5	2	23,6	
01.05	13 %	!	5,7	17,8	29,4	0,0	55,6	3	44,5	
02.05	19 %	!	7,1	19,4	30,8	0,0	56,7	3	68,1	
03.05	24 %	!	12,7	19,4	27,1	5,7	61,9	4	110,6	
04.05	27 %	!	7,5	12,4	16,5	3,8	70,9	4	120,4	
05.05	33 %	!!	6,3	11,9	17,7	0,0	61,0	4	128,4	
06.05	32 %	!	6,5	12,4	17,9	0,0	53,3	4	138,9	
07.05	33 %	!!	6,8	12,4	17,0	0,0	59,4	4	149,5	
08.05	32 %	!	9,8	13,2	18,2	0,0	52,3	4	163,8	
09.05	29 %	!	5,7	12,8	20,0	0,0	45,9	4	176,4	
10.05	28 %	!	0,4	12,0	21,7	0,0	53,5	4	185,7	
11.05	31 %	!	0,2	14,2	25,2	0,0	53,0	5	225,8	
12.05	31 %	!	3,2	15,2	24,2	0,0	52,0	5	255,4	
13.05	33 %	!!	4,8	15,5	25,3	0,0	46,5	5	287,1	
14.05	35 %	!!	3,6	15,8	25,2	0,0	49,0	6	341,5	
15.05	36 %	!!	8,8	15,6	19,9	0,0	45,0	6	379,9	
16.05	37 %	!!	5,4	13,3	20,5	0,0	46,3	6	402,8	
17.05	41 %	!!	3,9	14,1	20,7	0,0	56,7	6	431,6	
18.05	44 %	!!	6,5	14,1	19,9	0,0	58,6	6	460,0	
19.05	48 %	!!	2,4	14,2	23,4	0,0	58,3	7	509,4	
20.05	52 %	!!	7,6	16,9	24,7	0,0	52,4	7	563,6	
21.05	59 %	!!	9,7	15,7	21,8	2,7	69,2	7	607,7	
22.05	66 %	!!!	5,1	13,1	18,0	1,2	67,9	7	631,6	
23.05	66 %	!!!	4,1	11,5	17,6	0,0	51,8	7	643,1	
24.05	65 %	!!	0,8	10,8	19,6	1,0	62,8	7	649,3	
25.05	72 %	!!!	10,5	15,7	22,5	0,5	76,7	8	713,4	
26.05	74 %	!!!	8,9	16,4	20,7	0,0	57,2	8	766,4	
27.05	76 %	!!!	8,2	16,9	23,9	0,0	56,6	8	823,1	
28.05	79 %	!!!	13,4	16,9	19,5	4,0	76,1	8	878,4	
29.05	82 %	!!!	9,1	16,4	23,4	0,1	73,8	9	951,8	
30.05	88 %	!!!	16,1	22,7	29,7	0,0	57,0	9	1056,9	
31.05	96 %	!!!	11,1	20,3	32,4	4,6	74,3	10	1157,8	
01.06	96 %	!!!	16,6	21,9	28,7	0,5	73,8	10	1254,2	
02.06	100 %	!!!	12,9	18,5	22,2	0,0	75,4	10	1318,3	
03.06	100 %	!!!	6,9	17,2	25,5	0,0	75,8	11	1389,8	
04.06	100 %	!!!	15,2	17,5	21,1	8,3	91,6	11	1445,9	

Station: Deidesheim-Niederkirchen, 01.01.2025 00:00 - 08.07.2025 02:00

Erstellt: 01.07.2025

Daten vorhanden bis: 01.07.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 08.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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	100 %	!!!	13,7	18,2	22,3	0,0	69,4	11	1503,9	
06.06	100 %	!!!	14,7	17,9	21,1	1,6	79,8	11	1556,1	
07.06	100 %	!!!	13,1	17,9	22,4	0,2	74,7	12	1626,9	
08.06	100 %	!!!	9,3	15,7	19,9	3,8	70,9	12	1664,8	
09.06	100 %	!!!	2,9	13,6	21,9	0,0	68,0	12	1687,9	
10.06	100 %	!!!	4,8	17,1	26,3	0,0	67,2	12	1731,2	
11.06	100 %	!!!	8,8	18,1	24,2	0,0	57,2	12	1777,2	
12.06	98 %	!!!	10,0	20,1	29,8	0,0	55,5	13	1854,9	
13.06	95 %	!!!	13,2	23,4	33,8	0,0	57,0	13	1928,4	
14.06	89 %	!!!	15,2	25,2	35,1	0,0	52,2	14	2022,2	
15.06	80 %	!!!	14,7	19,6	25,7	10,2	84,0	14	2070,7	
16.06	82 %	!!!	14,0	19,2	24,7	1,2	70,4	14	2113,2	
17.06	81 %	!!!	10,6	19,7	27,2	0,0	65,7	14	2153,2	
18.06	84 %	!!!	11,1	21,1	29,3	0,0	64,8	15	2220,7	
19.06	84 %	!!!	14,3	22,6	28,9	0,0	58,6	15	2272,5	
20.06	80 %	!!!	14,2	21,2	28,3	0,0	53,0	15	2312,5	
21.06	77 %	!!!	12,1	22,0	31,4	0,0	47,3	16	2376,6	
22.06	83 %	!!!	9,0	23,3	35,0	0,0	57,6	16	2423,8	
23.06	79 %	!!!	18,5	24,5	28,4	0,0	55,8	17	2485,5	
24.06	74 %	!!!	9,9	21,4	29,7	0,0	53,9	17	2524,1	
25.06	69 %	!!!	12,9	24,9	34,1	0,0	53,6	17	2568,3	
26.06	71 %	!!!	18,3	23,7	29,2	3,1	65,3	18	2622,6	
27.06	76 %	!!!	18,4	22,2	27,0	0,9	75,3	18	2659,4	
28.06	80 %	!!!	13,8	23,7	32,6	0,0	67,7	18	2694,9	
29.06	77 %	!!!	17,7	26,1	33,7	0,0	58,0	19	2752,9	
30.06	72 %	!!!	19,2	27,0	34,0	0,0	54,0	19	2797,4	
01.07	67 %	!!!	17,4	24,1	35,4	0,0	53,9	20	2842,9	
02.07	62 %	!!	21,7	29,5	36,5	0,0	43,7	20	2892,8	
03.07	63 %	!!	19,6	23,5	28,9	1,7	65,0	20	2915,1	
04.07	57 %	!!	15,5	21,5	27,2	0,0	53,5	21	2961,6	
05.07	50 %	!!	13,9	23,0	31,3	0,0	46,8	21	2993,1	
06.07	45 %	!!	16,4	23,1	28,1	0,0	52,8	21	3010,1	
07.07	43 %	!!	16,3	19,6	22,6	3,2	67,0	22	3051,8	

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