

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: Weisenheim, 01.01.2025 00:00 - 12.07.2025 02:00

Erstellt: 05.07.2025

Daten vorhanden bis: 05.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 12.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 18.04.2025

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 %		-2,7	5,0	10,7	0,0	71,3	0	0,0	
02.01	0 %		-0,9	4,5	10,5	10,1	86,7	0	0,0	
03.01	0 %		-1,2	1,4	4,2	0,1	84,2	0	0,0	
04.01	0 %		-3,3	-0,5	1,4	0,0	90,5	0	0,0	
05.01	0 %		-1,0	4,7	10,8	10,7	96,5	0	0,0	
06.01	0 %		6,7	9,9	17,1	1,7	74,8	0	0,0	
07.01	0 %		3,8	6,6	9,3	1,5	65,9	0	0,0	
08.01	0 %		0,0	2,9	6,0	11,5	91,1	0	0,0	
09.01	0 %		1,4	6,2	11,6	6,5	91,4	0	0,0	
10.01	0 %		-4,3	1,3	6,5	0,0	80,8	0	0,0	
11.01	0 %		-4,7	0,1	5,0	0,0	85,8	0	0,0	
12.01	0 %		-2,2	1,1	5,3	0,0	79,3	0	0,0	
13.01	0 %		-5,1	-2,3	1,4	0,0	83,8	0	0,0	
14.01	0 %		-7,5	-2,4	2,7	0,0	85,0	0	0,0	
15.01	0 %		-0,8	1,3	3,4	0,0	93,8	0	0,0	
16.01	0 %		-1,1	3,0	8,0	0,0	89,9	0	0,0	
17.01	0 %		-1,9	0,0	1,4	0,1	98,1	0	0,0	
18.01	0 %		-4,1	0,2	2,8	0,0	92,8	0	0,0	
19.01	0 %		-5,7	-1,6	3,9	0,1	92,0	0	0,0	
20.01	0 %		-1,8	-1,0	0,1	0,0	96,9	0	0,0	
21.01	0 %		-2,5	-2,1	-1,6	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,3	-0,8	2,3	0,0	98,8	0	0,0	
23.01	0 %		1,1	4,7	8,0	3,2	85,8	0	0,0	
24.01	0 %		4,4	8,0	12,7	0,1	76,0	0	0,0	
25.01	0 %		7,8	11,1	16,7	5,3	71,1	0	0,0	
26.01	0 %		2,2	6,7	10,0	0,9	81,4	0	0,0	
27.01	0 %		5,4	9,5	14,4	1,5	83,8	0	0,0	
28.01	0 %		4,5	7,5	11,2	0,0	81,9	0	0,0	
29.01	0 %		4,6	7,6	10,9	1,1	81,8	0	0,0	
30.01	0 %		3,3	6,7	12,8	1,6	83,6	0	0,0	
31.01	0 %		-2,2	2,8	8,1	0,0	84,1	0	0,0	
01.02	0 %		-2,6	1,0	6,7	0,0	83,6	0	0,0	
02.02	0 %		-4,4	-0,3	5,9	0,0	84,8	0	0,0	
03.02	0 %		-6,4	-1,9	0,5	0,0	92,4	0	0,0	
04.02	0 %		-4,8	-1,2	0,2	0,0	89,6	0	0,0	

Station: Weisenheim, 01.01.2025 00:00 - 12.07.2025 02:00

Erstellt: 05.07.2025

Daten vorhanden bis: 05.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 12.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 18.04.2025

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 %		-7,1	-2,2	1,4	0,0	97,9	0	0,0	
06.02	0 %		1,2	2,3	3,7	0,0	88,1	0	0,0	
07.02	0 %		-0,2	3,3	6,8	0,0	76,9	0	0,0	
08.02	0 %		-2,4	2,1	8,3	0,0	81,0	0	0,0	
09.02	0 %		-3,5	1,0	4,9	0,0	87,2	0	0,0	
10.02	0 %		0,3	2,8	5,9	3,7	89,6	0	0,0	
11.02	0 %		4,8	6,4	8,9	2,5	94,1	0	0,0	
12.02	0 %		4,1	5,5	6,7	3,6	99,2	0	0,0	
13.02	0 %		0,5	3,2	6,5	0,6	89,1	0	0,0	
14.02	0 %		-0,9	0,9	3,0	0,0	82,8	0	0,0	
15.02	0 %		0,1	0,9	1,6	0,0	76,9	0	0,0	
16.02	0 %		-1,7	0,4	2,6	1,1	83,8	0	0,0	
17.02	0 %		-5,0	-0,9	4,5	0,0	76,8	0	0,0	
18.02	0 %		-6,1	-1,0	4,7	0,0	72,2	0	0,0	
19.02	0 %		-7,1	-0,7	3,4	0,0	68,5	0	0,0	
20.02	0 %		-0,9	4,0	9,7	0,4	78,4	0	0,0	
21.02	0 %		3,9	8,2	15,4	0,7	88,3	0	0,0	
22.02	0 %		5,7	9,8	14,0	0,0	83,8	0	0,0	
23.02	0 %		3,4	9,4	16,1	0,0	76,1	0	0,0	
24.02	0 %		3,8	8,0	11,4	0,3	88,9	0	0,0	
25.02	0 %		4,8	8,2	10,1	4,5	98,8	0	0,0	
26.02	0 %		2,4	7,0	10,4	2,6	84,7	0	0,0	
27.02	0 %		2,6	5,8	10,5	0,3	83,6	0	0,0	
28.02	0 %		-0,2	5,0	9,0	0,0	84,2	0	0,0	
01.03	0 %		0,3	4,5	9,0	0,0	84,9	0	0,0	
02.03	0 %		-1,3	4,0	10,8	0,0	74,7	0	0,0	
03.03	0 %		-2,5	4,4	12,4	0,0	70,1	0	0,0	
04.03	0 %		-3,3	4,3	13,9	0,0	67,9	0	0,0	
05.03	0 %		-3,5	4,6	15,1	0,0	70,7	0	0,0	
06.03	0 %		-2,4	6,0	17,3	0,0	71,9	0	0,0	
07.03	0 %		-0,7	8,0	18,4	0,0	68,2	0	0,0	
08.03	0 %		-0,5	8,6	18,4	0,0	66,1	0	0,0	
09.03	0 %		0,8	10,1	19,4	0,0	60,7	0	0,0	
10.03	0 %		6,2	10,5	15,5	0,0	64,0	0	0,0	
11.03	0 %		5,4	10,0	17,5	0,7	80,3	0	0,0	
12.03	0 %		3,4	5,9	7,5	0,7	82,7	0	0,0	
13.03	0 %		2,6	4,1	6,2	4,2	84,5	0	0,0	
14.03	0 %		1,5	4,7	8,6	5,8	86,3	0	0,0	
15.03	0 %		2,4	5,7	11,8	0,0	72,6	0	0,0	
16.03	0 %		1,6	6,2	12,1	0,0	66,6	0	0,0	

Station: Weisenheim, 01.01.2025 00:00 - 12.07.2025 02:00

Erstellt: 05.07.2025

Daten vorhanden bis: 05.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 12.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 18.04.2025

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 %		0,3	4,5	10,8	0,0	61,0	0	0,0	
18.03	0 %		-2,5	4,1	11,7	0,0	45,1	0	0,0	
19.03	0 %		-4,2	4,8	14,6	0,0	55,2	0	0,0	
20.03	0 %		-1,1	8,8	19,7	0,0	62,3	0	0,0	
21.03	0 %		1,7	12,3	22,3	0,0	57,7	0	0,0	
22.03	0 %		9,6	13,6	19,6	1,7	62,6	0	0,0	
23.03	0 %		7,6	12,5	18,4	0,0	69,2	0	0,0	
24.03	0 %		4,3	12,8	20,1	0,0	65,9	0	0,0	
25.03	0 %		8,6	12,5	18,8	0,0	67,8	0	0,0	
26.03	0 %		8,3	9,3	10,6	0,7	83,4	0	0,0	
27.03	0 %		4,0	10,1	16,5	0,0	67,5	0	0,0	
28.03	0 %		-0,1	9,2	17,1	0,0	66,3	0	0,0	
29.03	0 %		6,3	10,7	15,2	0,0	64,0	0	0,0	
30.03	0 %		0,6	8,9	13,9	0,0	65,2	0	0,0	
31.03	0 %		7,7	10,3	14,2	0,0	55,6	0	0,0	
01.04	0 %		4,0	9,0	14,9	0,0	61,8	0	0,0	
02.04	0 %		5,5	12,3	19,1	0,0	54,6	0	0,0	
03.04	0 %		6,7	13,8	21,4	0,0	52,2	0	0,0	
04.04	0 %		4,5	14,7	23,3	0,0	50,4	0	0,0	
05.04	0 %		7,3	14,9	23,2	0,0	50,8	0	0,0	
06.04	0 %		3,3	8,2	13,0	0,0	37,7	0	0,0	
07.04	0 %		-0,8	7,0	14,2	0,0	46,3	0	0,0	
08.04	0 %		1,3	9,4	16,9	0,0	49,0	0	0,0	
09.04	0 %		0,9	10,4	18,6	0,0	53,2	0	0,0	
10.04	0 %		5,3	9,1	12,6	0,0	65,3	0	0,0	
11.04	0 %		-0,4	10,9	21,7	0,0	62,0	0	0,0	
12.04	0 %		3,8	14,5	24,0	0,0	49,6	0	0,0	
13.04	0 %		11,0	16,4	20,9	0,0	58,7	0	0,0	
14.04	0 %		7,1	14,2	21,8	0,0	64,7	0	0,0	
15.04	0 %		11,0	14,4	19,8	2,8	76,2	0	0,0	
16.04	0 %		9,1	13,9	21,8	0,0	81,3	0	0,0	
17.04	0 %		7,9	9,8	11,2	6,6	82,6	0	0,0	
18.04	0 %		7,6	8,8	10,7	0,3	85,1	1	2,5	
19.04	0 %		4,3	11,5	18,0	0,0	73,2	1	2,8	
20.04	0 %		6,6	12,9	21,2	0,5	69,0	1	3,4	
21.04	0 %		2,4	9,0	14,5	0,7	89,9	1	3,4	
22.04	0 %		9,1	13,2	19,0	0,0	77,7	1	4,2	
23.04	0 %		6,4	11,5	18,9	4,7	84,4	1	4,6	
24.04	0 %		7,8	11,0	15,4	0,8	85,0	1	4,9	
25.04	7 %	!	9,2	11,8	15,5	0,1	88,0	1	5,5	

Station: Weisenheim, 01.01.2025 00:00 - 12.07.2025 02:00

Erstellt: 05.07.2025

Daten vorhanden bis: 05.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 12.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 18.04.2025

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	14 %	!	6,9	12,9	17,4	0,0	75,3	1	6,5	
27.04	19 %	!	7,6	14,6	21,6	0,0	58,7	2	16,2	
28.04	23 %	!	5,5	15,3	23,8	0,0	53,1	2	22,0	
29.04	26 %	!	9,7	17,8	25,3	0,0	45,3	2	32,8	
30.04	30 %	!	11,6	19,5	27,3	0,0	45,7	3	67,2	
01.05	36 %	!!	7,8	19,1	28,4	0,0	51,4	4	108,3	
02.05	34 %	!!	9,4	20,6	31,0	0,0	52,1	4	154,0	
03.05	30 %	!	13,9	19,5	27,2	12,6	63,7	5	215,7	
04.05	29 %	!	9,0	12,7	16,1	2,8	72,8	5	230,9	
05.05	31 %	!	7,2	12,2	17,0	0,0	60,9	5	243,8	
06.05	32 %	!	6,9	12,5	17,4	0,0	54,2	5	258,4	
07.05	35 %	!!	6,8	12,5	17,3	0,0	61,0	5	273,2	
08.05	34 %	!!	9,8	13,7	19,5	0,0	50,4	5	295,0	
09.05	32 %	!	6,0	13,3	19,8	0,0	45,4	5	314,2	
10.05	34 %	!!	4,0	14,1	21,5	0,0	46,0	6	360,8	
11.05	36 %	!!	3,8	15,7	25,0	0,0	48,7	6	400,0	
12.05	35 %	!!	9,6	17,1	24,7	0,0	46,0	6	448,8	
13.05	36 %	!!	9,5	16,7	24,2	0,0	42,9	7	514,7	
14.05	35 %	!!	7,7	17,9	25,8	0,0	43,4	7	576,2	
15.05	37 %	!!	10,9	15,9	21,0	0,0	46,6	7	621,8	
16.05	38 %	!!	7,5	14,5	21,5	0,0	44,0	7	656,2	
17.05	43 %	!!	8,8	14,8	21,2	0,0	55,6	8	713,2	
18.05	47 %	!!	7,7	14,6	20,6	0,0	57,9	8	751,4	
19.05	51 %	!!	4,9	15,5	23,9	0,0	55,6	8	796,9	
20.05	55 %	!!	10,6	18,3	25,8	0,0	50,3	8	864,0	
21.05	55 %	!!	11,1	16,3	22,0	11,7	66,5	9	934,7	
22.05	61 %	!!	9,7	13,7	18,2	0,7	67,8	9	966,8	
23.05	62 %	!!	7,0	12,0	16,9	0,0	51,8	9	983,9	
24.05	60 %	!!	3,7	12,0	19,0	1,5	59,2	9	1000,5	
25.05	59 %	!!	10,4	15,0	21,3	2,8	83,4	9	1042,5	
26.05	61 %	!!	11,1	16,5	20,6	0,0	59,6	9	1094,7	
27.05	66 %	!!!	9,9	16,6	23,2	0,0	60,0	10	1166,5	
28.05	75 %	!!!	13,2	17,3	20,3	2,5	74,5	10	1226,7	
29.05	77 %	!!!	10,1	16,4	21,9	0,0	73,5	10	1277,8	
30.05	85 %	!!!	16,2	22,5	29,2	0,0	58,6	11	1388,8	
31.05	90 %	!!!	14,1	21,0	31,4	7,1	74,1	11	1471,5	
01.06	97 %	!!!	17,0	21,7	28,3	0,8	76,4	11	1551,7	
02.06	100 %	!!!	14,7	18,7	22,6	0,0	72,5	12	1628,2	
03.06	100 %	!!!	9,0	17,8	24,8	0,0	74,0	12	1680,3	
04.06	100 %	!!!	14,2	17,5	20,6	8,1	93,6	12	1727,2	

Station: Weisenheim, 01.01.2025 00:00 - 12.07.2025 02:00

Erstellt: 05.07.2025

Daten vorhanden bis: 05.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 12.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 18.04.2025

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	18,0	21,9	0,0	71,3	12	1773,8	
06.06	100 %	!!!	14,5	17,9	21,7	1,1	79,2	13	1838,3	
07.06	100 %	!!!	14,0	18,1	22,7	0,0	72,9	13	1885,7	
08.06	100 %	!!!	9,9	15,8	19,3	8,1	73,6	13	1918,0	
09.06	100 %	!!!	5,5	14,1	21,2	0,0	66,6	13	1939,8	
10.06	100 %	!!!	7,7	17,8	27,0	0,0	65,9	13	1978,3	
11.06	100 %	!!!	11,7	18,7	24,4	0,0	56,5	14	2041,2	
12.06	96 %	!!!	11,7	20,7	29,2	0,0	53,4	14	2094,6	
13.06	88 %	!!!	16,7	24,8	34,0	0,0	49,9	14	2159,1	
14.06	79 %	!!!	17,4	26,0	35,6	0,0	48,4	15	2248,0	
15.06	79 %	!!!	16,3	20,2	25,3	8,2	81,1	15	2289,7	
16.06	79 %	!!!	14,5	19,8	25,8	1,1	68,6	15	2324,7	
17.06	76 %	!!!	11,6	20,7	27,4	0,0	60,7	16	2384,4	
18.06	77 %	!!!	12,9	22,5	30,2	0,0	58,8	16	2429,7	
19.06	76 %	!!!	17,6	23,5	29,4	0,0	54,9	16	2470,4	
20.06	76 %	!!!	14,1	21,7	28,9	0,0	51,2	17	2527,9	
21.06	75 %	!!!	15,2	23,0	31,6	0,0	43,7	17	2568,7	
22.06	69 %	!!!	11,1	24,7	35,7	0,0	48,7	18	2624,6	
23.06	65 %	!!	19,9	24,6	29,2	0,0	53,9	18	2668,4	
24.06	58 %	!!	14,2	22,4	29,8	0,0	49,0	18	2701,1	
25.06	53 %	!!	13,7	25,5	34,1	0,0	49,4	19	2756,2	
26.06	52 %	!!	21,0	25,0	30,0	0,5	56,6	19	2797,5	
27.06	54 %	!!	19,1	22,8	26,5	0,0	68,2	19	2823,8	
28.06	59 %	!!	14,8	24,5	33,0	0,0	62,7	20	2877,7	
29.06	57 %	!!	19,2	27,0	34,2	0,0	54,0	20	2917,1	
30.06	53 %	!!	20,0	27,5	34,7	0,0	51,9	21	2969,5	
01.07	50 %	!!	20,9	28,7	36,9	0,0	38,4	21	3011,8	
02.07	47 %	!!	17,7	28,9	38,5	0,0	43,7	22	3064,8	
03.07	45 %	!!	18,4	23,0	27,6	1,6	55,1	22	3095,6	
04.07	38 %	!!	16,1	22,4	28,4	0,0	42,2	22	3109,7	
05.07	36 %	!!	11,6	21,2	30,6	0,0	43,8	23	3153,7	
06.07	31 %	!	16,5	20,5	24,1	0,0	48,1	23	3179,4	
07.07	33 %	!!	15,7	17,7	20,5	0,8	75,5	23	3190,2	
08.07	36 %	!!	11,2	15,2	19,5	0,3	70,0	23	3194,1	
09.07	39 %	!!	10,6	16,7	23,1	0,0	60,4	24	3221,3	
10.07	42 %	!!	12,3	19,4	26,1	0,0	56,4	24	3247,5	
11.07	41 %	!!	15,1	21,7	28,3	0,0	54,4	24	3270,2	

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