

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, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		-3,2	2,8	8,1	0,0	82,6	0	0,0	
02.01	0 %		-0,1	4,9	9,6	13,5	87,8	0	0,0	
03.01	0 %		-1,4	0,8	3,3	0,0	90,0	0	0,0	
04.01	0 %		-2,7	-0,6	1,5	0,0	93,1	0	0,0	
05.01	0 %		-0,8	4,4	9,6	16,6	99,9	0	0,0	
06.01	0 %		6,1	9,2	15,2	1,8	82,1	0	0,0	
07.01	0 %		3,8	6,2	9,0	1,2	77,5	0	0,0	
08.01	0 %		0,4	2,6	4,8	12,3	99,2	0	0,0	
09.01	0 %		1,8	6,5	10,8	15,8	95,2	0	0,0	
10.01	0 %		-3,6	1,6	5,4	0,3	91,9	0	0,0	
11.01	0 %		-5,4	-1,6	3,1	0,1	97,0	0	0,0	
12.01	0 %		-2,5	0,0	3,7	0,0	89,5	0	0,0	
13.01	0 %		-4,0	-2,0	-0,4	0,0	89,8	0	0,0	
14.01	0 %		-4,5	-1,9	1,6	0,0	88,8	0	0,0	
15.01	0 %		-0,8	0,8	2,1	1,4	98,2	0	0,0	
16.01	0 %		0,6	2,5	5,1	0,0	96,0	0	0,0	
17.01	0 %		-0,9	0,6	1,8	0,0	99,4	0	0,0	
18.01	0 %		-1,3	1,0	2,5	0,0	94,4	0	0,0	
19.01	0 %		-3,4	-1,1	1,0	0,0	97,9	0	0,0	
20.01	0 %		-1,8	-1,3	0,3	0,0	99,6	0	0,0	
21.01	0 %		-2,7	-2,0	-1,4	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,9	-1,7	0,5	0,3	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,5	4,7	7,4	5,5	90,9	0	0,0	
24.01	0 %		4,7	7,5	11,2	0,2	79,4	0	0,0	
25.01	0 %		6,2	11,2	17,6	9,4	74,4	0	0,0	
26.01	0 %		2,3	6,4	10,1	2,7	89,2	0	0,0	
27.01	0 %		3,1	9,3	12,8	11,3	92,4	0	0,0	
28.01	0 %		5,0	7,7	11,5	1,3	89,5	0	0,0	
29.01	0 %		1,3	6,8	10,4	5,2	91,7	0	0,0	
30.01	0 %		1,4	6,0	11,8	1,2	94,2	0	0,0	
31.01	0 %		-2,4	2,2	7,2	0,0	91,6	0	0,0	
01.02	0 %		-1,4	1,2	5,8	0,1	89,7	0	0,0	
02.02	0 %		-2,1	0,4	5,0	0,0	90,7	0	0,0	
03.02	0 %		-3,9	-0,5	0,8	0,0	96,0	0	0,0	
04.02	0 %		-5,3	-1,5	0,1	0,0	97,0	0	0,0	

Station: Steinweiler, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		-6,2	-1,2	3,6	0,1	95,2	0	0,0	
06.02	0 %		1,2	2,1	3,2	0,0	95,1	0	0,0	
07.02	0 %		0,8	3,6	6,5	0,0	84,2	0	0,0	
08.02	0 %		-0,4	2,2	6,8	0,0	87,0	0	0,0	
09.02	0 %		-3,2	1,6	6,9	0,0	93,1	0	0,0	
10.02	0 %		0,6	2,9	5,0	5,6	97,9	0	0,0	
11.02	0 %		4,0	5,7	7,5	2,7	97,7	0	0,0	
12.02	0 %		5,4	6,0	6,7	15,4	100,0	0	0,0	
13.02	0 %		0,1	3,2	7,0	7,0	97,5	0	0,0	
14.02	0 %		-2,1	0,4	1,9	0,2	95,9	0	0,0	
15.02	0 %		0,1	0,9	2,3	0,0	89,6	0	0,0	
16.02	0 %		-1,0	0,7	2,1	0,0	89,4	0	0,0	
17.02	0 %		-3,1	-0,3	3,1	0,0	81,7	0	0,0	
18.02	0 %		-4,3	-0,8	2,7	0,0	81,7	0	0,0	
19.02	0 %		-3,6	-0,2	3,3	0,0	77,9	0	0,0	
20.02	0 %		-1,5	4,2	11,8	0,0	89,9	0	0,0	
21.02	0 %		4,3	8,0	15,4	0,1	93,2	0	0,0	
22.02	0 %		3,4	8,5	13,5	0,0	91,4	0	0,0	
23.02	0 %		3,7	9,7	16,2	0,0	85,3	0	0,0	
24.02	0 %		4,8	8,7	12,1	0,7	91,8	0	0,0	
25.02	0 %		6,2	8,4	9,9	7,6	99,9	0	0,0	
26.02	0 %		1,2	6,4	10,7	1,7	91,8	0	0,0	
27.02	0 %		2,3	5,4	10,5	3,1	92,9	0	0,0	
28.02	0 %		1,6	4,4	7,8	3,5	94,8	0	0,0	
01.03	0 %		-0,3	3,7	7,4	0,0	92,5	0	0,0	
02.03	0 %		0,4	3,9	9,1	0,0	83,8	0	0,0	
03.03	0 %		-1,6	4,0	12,0	0,0	79,6	0	0,0	
04.03	0 %		-2,4	4,1	13,0	0,0	76,8	0	0,0	
05.03	0 %		-2,7	4,4	14,8	0,0	82,0	0	0,0	
06.03	0 %		-2,6	6,9	18,1	0,0	77,7	0	0,0	
07.03	0 %		0,1	8,1	17,2	0,0	77,7	0	0,0	
08.03	0 %		-0,3	7,8	17,1	0,0	76,8	0	0,0	
09.03	0 %		2,2	10,1	17,6	0,0	66,7	0	0,0	
10.03	0 %		4,3	9,1	14,2	0,8	83,0	0	0,0	
11.03	0 %		3,8	9,9	16,9	0,4	87,7	0	0,0	
12.03	0 %		2,5	6,1	7,5	1,7	92,1	0	0,0	
13.03	0 %		2,8	3,9	4,9	5,2	96,5	0	0,0	
14.03	0 %		1,7	4,5	6,7	1,3	91,9	0	0,0	
15.03	0 %		2,8	5,4	9,3	0,0	82,5	0	0,0	
16.03	0 %		1,5	5,5	10,4	0,0	78,5	0	0,0	

Station: Steinweiler, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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	9,1	0,0	70,7	0	0,0	
18.03	0 %		-1,1	4,1	11,0	0,0	55,8	0	0,0	
19.03	0 %		-2,1	5,2	14,9	0,0	63,7	0	0,0	
20.03	0 %		-1,1	8,8	20,5	0,0	72,0	0	0,0	
21.03	0 %		2,9	12,5	22,4	0,0	64,5	0	0,0	
22.03	0 %		9,7	14,3	20,3	0,0	65,5	0	0,0	
23.03	0 %		6,2	12,5	17,5	0,3	75,2	0	0,0	
24.03	0 %		3,7	11,3	17,8	0,0	78,8	0	0,0	
25.03	0 %		2,9	10,8	17,3	0,0	80,3	0	0,0	
26.03	0 %		5,6	8,5	11,0	0,3	94,2	0	0,0	
27.03	0 %		2,3	9,5	15,3	0,0	76,9	0	0,0	
28.03	0 %		0,3	8,7	16,6	0,0	74,4	0	0,0	
29.03	0 %		5,2	9,6	14,3	0,3	75,4	0	0,0	
30.03	0 %		0,4	7,7	14,1	0,2	80,0	0	0,0	
31.03	0 %		7,0	9,6	13,1	0,0	66,7	0	0,0	
01.04	0 %		4,8	9,0	13,2	0,0	69,0	0	0,0	
02.04	0 %		6,5	12,1	18,4	0,0	62,0	0	0,0	
03.04	0 %		7,4	13,5	21,4	0,0	61,9	0	0,0	
04.04	0 %		6,0	13,7	22,2	0,0	59,5	0	0,0	
05.04	0 %		3,5	13,3	21,6	0,0	63,7	0	0,0	
06.04	0 %		4,1	8,4	11,9	0,0	43,1	0	0,0	
07.04	0 %		0,1	6,7	13,5	0,0	51,8	0	0,0	
08.04	0 %		0,3	8,6	16,5	0,0	58,4	0	0,0	
09.04	0 %		3,2	10,1	17,6	0,0	59,7	0	0,0	
10.04	0 %		2,0	8,1	13,0	0,0	76,1	0	0,0	
11.04	0 %		-1,2	9,6	20,9	0,0	74,0	0	0,0	
12.04	0 %		3,3	13,6	24,5	0,0	63,8	0	0,0	
13.04	0 %		11,7	15,4	20,7	0,4	74,1	0	0,0	
14.04	0 %		6,5	14,6	21,0	0,0	75,3	0	0,0	
15.04	0 %		8,3	13,5	18,4	2,2	88,8	0	0,0	
16.04	0 %		9,1	12,9	20,9	3,8	89,9	0	0,0	
17.04	0 %		7,9	9,0	9,9	4,8	98,8	0	0,0	
18.04	0 %		7,2	8,6	10,6	0,0	94,5	0	0,0	
19.04	0 %		2,2	10,1	18,0	0,0	84,3	0	0,0	
20.04	0 %		4,0	11,6	19,5	0,6	80,9	1	2,5	
21.04	0 %		2,9	8,8	14,8	2,4	94,8	1	2,5	
22.04	0 %		7,9	12,9	18,9	0,0	84,3	1	3,0	
23.04	0 %		5,5	10,9	18,9	8,6	91,3	1	3,2	
24.04	0 %		6,7	10,6	15,6	1,3	92,4	1	3,4	
25.04	0 %		7,5	11,3	14,4	0,1	93,5	1	3,7	

Station: Steinweiler, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		7,0	11,7	15,3	2,7	91,9	1	4,1	
27.04	0 %		8,2	13,4	20,1	0,0	73,2	1	5,1	
28.04	6 %	!	3,0	13,1	22,4	0,0	70,1	1	6,1	
29.04	12 %	!	4,9	15,0	24,4	0,0	65,7	2	15,8	
30.04	19 %	!	7,0	16,6	26,5	0,0	64,5	2	23,0	
01.05	27 %	!	7,9	17,9	28,2	0,0	67,9	3	43,5	
02.05	35 %	!!	8,4	19,4	29,6	0,0	68,2	3	67,0	
03.05	40 %	!!	15,1	19,1	26,0	19,5	73,0	4	107,8	
04.05	47 %	!!	10,1	12,5	15,1	0,8	81,7	4	117,8	
05.05	47 %	!!	7,9	11,7	15,6	0,0	70,9	4	124,8	
06.05	47 %	!!	8,0	12,3	16,5	0,0	65,0	4	134,4	
07.05	47 %	!!	6,7	12,1	17,1	0,0	68,4	4	143,7	
08.05	46 %	!!	7,4	12,8	17,6	0,0	67,0	4	156,0	
09.05	44 %	!!	5,7	12,3	18,7	0,0	59,1	4	166,4	
10.05	45 %	!!	4,6	12,8	20,8	0,0	58,9	4	179,1	
11.05	44 %	!!	5,1	15,2	24,5	0,0	56,8	5	223,1	
12.05	46 %	!!	8,0	16,1	23,3	0,0	58,1	5	257,8	
13.05	49 %	!!	5,2	14,9	23,4	0,0	62,7	5	286,4	
14.05	52 %	!!	4,8	15,8	25,0	0,0	60,6	5	320,2	
15.05	55 %	!!	7,0	14,2	20,3	0,0	61,9	6	370,6	
16.05	56 %	!!	2,9	12,9	19,7	0,0	57,1	6	391,0	
17.05	61 %	!!	5,9	13,1	19,4	0,0	71,1	6	412,6	
18.05	66 %	!!!	4,3	13,6	22,8	0,0	69,3	6	438,3	
19.05	69 %	!!!	3,4	14,3	23,8	0,0	66,3	6	468,2	
20.05	72 %	!!!	10,2	17,5	25,1	0,0	60,4	7	543,9	
21.05	79 %	!!!	13,6	16,5	23,0	0,8	82,3	7	595,2	
22.05	83 %	!!!	9,3	14,0	19,2	0,0	73,8	7	627,1	
23.05	85 %	!!!	4,1	11,5	18,3	0,0	65,6	7	638,7	
24.05	83 %	!!!	1,4	11,3	19,8	2,3	69,3	7	648,5	
25.05	87 %	!!!	10,4	15,7	22,1	1,0	84,6	8	712,5	
26.05	90 %	!!!	10,1	16,1	20,6	0,0	67,9	8	764,1	
27.05	94 %	!!!	8,9	16,2	22,8	0,0	70,4	8	815,4	
28.05	94 %	!!!	13,8	16,3	18,7	5,3	85,7	8	866,4	
29.05	95 %	!!!	10,7	17,4	23,6	0,1	78,6	9	946,0	
30.05	100 %	!!!	16,0	22,1	29,4	0,0	68,1	9	1046,6	
31.05	100 %	!!!	12,2	21,2	32,2	0,0	78,8	9	1133,7	
01.06	100 %	!!!	15,9	22,5	29,2	0,0	77,1	10	1254,5	
02.06	100 %	!!!	15,5	18,7	24,6	4,1	86,3	10	1320,8	
03.06	100 %	!!!	11,9	18,1	24,8	0,1	87,8	11	1399,1	
04.06	94 %	!!!	15,0	17,4	21,2	30,4	98,2	11	1454,5	

Station: Steinweiler, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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	94 %	!!!	14,1	17,9	21,5	0,1	81,6	11	1510,4	
06.06	94 %	!!!	14,9	16,9	19,6	9,2	95,9	11	1555,9	
07.06	94 %	!!!	13,5	17,0	21,5	1,3	89,7	12	1619,1	
08.06	94 %	!!!	10,2	15,7	19,5	3,8	79,5	12	1657,0	
09.06	94 %	!!!	4,9	14,4	22,5	0,0	76,1	12	1684,9	
10.06	94 %	!!!	7,0	17,2	25,8	0,0	76,4	12	1728,8	
11.06	100 %	!!!	10,6	18,2	25,1	0,0	70,1	12	1774,6	
12.06	100 %	!!!	12,8	21,0	30,2	0,0	62,1	13	1856,0	
13.06	100 %	!!!	17,8	24,8	33,0	0,0	60,4	13	1935,4	
14.06	100 %	!!!	16,7	25,4	33,2	0,0	62,0	14	2029,0	
15.06	89 %	!!!	15,6	20,3	27,3	13,0	92,8	14	2080,0	
16.06	88 %	!!!	15,6	19,6	25,2	1,9	78,2	14	2123,3	
17.06	88 %	!!!	11,1	20,0	28,6	0,0	73,9	14	2163,0	
18.06	87 %	!!!	12,4	21,8	30,8	0,0	73,3	15	2234,2	
19.06	86 %	!!!	13,8	22,5	29,9	0,0	71,0	15	2284,1	
20.06	85 %	!!!	15,1	22,1	29,7	0,0	59,4	16	2344,7	
21.06	81 %	!!!	12,0	22,1	32,2	0,0	56,2	16	2390,8	
22.06	95 %	!!!	11,4	24,1	35,1	0,0	65,5	16	2437,5	
23.06	93 %	!!!	19,8	24,9	29,0	0,0	61,6	17	2501,5	
24.06	92 %	!!!	13,2	22,0	30,0	0,0	63,9	17	2541,0	
25.06	91 %	!!!	14,2	24,9	34,5	0,0	66,1	17	2582,4	
26.06	87 %	!!!	18,8	23,9	29,3	10,4	75,4	18	2640,4	
27.06	86 %	!!!	17,4	22,4	27,0	0,0	82,8	18	2676,0	
28.06	87 %	!!!	15,5	24,1	32,3	0,0	76,3	18	2706,9	
29.06	84 %	!!!	16,3	25,6	34,4	0,0	69,1	19	2768,4	
30.06	80 %	!!!	20,6	28,1	35,6	0,0	59,8	19	2808,9	
01.07	73 %	!!!	19,4	28,1	37,1	0,0	55,5	20	2869,6	
02.07	67 %	!!!	17,6	28,1	38,5	0,0	64,5	20	2907,3	
03.07	68 %	!!!	16,7	22,6	29,0	0,8	75,4	21	2950,1	
04.07	66 %	!!!	11,1	19,0	29,0	0,0	68,1	21	2973,3	
05.07	61 %	!!	13,5	22,0	29,8	0,0	52,4	21	2997,0	
06.07	58 %	!!	15,2	20,5	25,8	0,6	60,0	22	3028,6	
07.07	56 %	!!	13,7	16,5	20,0	1,8	91,2	22	3045,3	
08.07	56 %	!!	10,0	14,5	19,7	0,3	86,5	22	3057,4	
09.07	58 %	!!	9,8	16,6	23,9	0,0	73,8	22	3073,2	
10.07	58 %	!!	12,0	19,6	27,1	0,0	65,4	22	3088,6	

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