

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: Leistadt - Kallstadt, 01.01.2025 00:00 - 08.07.2025 02:00

Erstellt: 01.07.2025

Daten vorhanden bis: 01.07.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 08.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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 %		-2,6	4,3	9,3	0,0	72,7	0	0,0	
02.01	0 %		0,4	4,3	9,5	17,2	85,9	0	0,0	
03.01	0 %		-0,7	0,9	2,6	0,0	82,5	0	0,0	
04.01	0 %		-2,6	-0,6	1,2	0,0	90,4	0	0,0	
05.01	0 %		-1,4	4,5	11,2	14,4	95,8	0	0,0	
06.01	0 %		6,6	9,2	16,1	2,1	76,5	0	0,0	
07.01	0 %		3,8	6,0	8,1	0,9	68,0	0	0,0	
08.01	0 %		-0,1	2,4	5,4	12,3	93,2	0	0,0	
09.01	0 %		0,9	6,2	11,3	9,9	88,4	0	0,0	
10.01	0 %		-1,9	1,3	5,2	0,0	80,8	0	0,0	
11.01	0 %		-2,0	0,4	4,7	0,0	82,5	0	0,0	
12.01	0 %		-2,3	0,8	4,9	0,0	78,6	0	0,0	
13.01	0 %		-4,5	-2,1	0,7	0,0	83,3	0	0,0	
14.01	0 %		-5,7	-2,0	2,3	0,0	84,0	0	0,0	
15.01	0 %		-1,0	1,3	3,5	0,3	96,7	0	0,0	
16.01	0 %		-0,9	3,2	7,1	0,0	89,1	0	0,0	
17.01	0 %		-1,9	-0,1	0,9	0,0	97,2	0	0,0	
18.01	0 %		-2,7	-0,1	1,9	0,0	94,1	0	0,0	
19.01	0 %		-3,7	-1,3	3,4	0,1	93,0	0	0,0	
20.01	0 %		-2,9	-1,5	0,0	0,0	98,4	0	0,0	
21.01	0 %		-3,2	-2,7	-2,1	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,9	-1,2	1,9	0,1	99,9	0	0,0	
23.01	0 %		1,2	4,3	7,0	5,7	86,7	0	0,0	
24.01	0 %		4,4	7,9	12,5	0,4	75,3	0	0,0	
25.01	0 %		6,9	11,2	18,3	6,7	71,3	0	0,0	
26.01	0 %		3,9	6,3	9,9	1,8	80,6	0	0,0	
27.01	0 %		4,4	9,2	13,4	3,1	81,4	0	0,0	
28.01	0 %		5,0	7,3	11,0	0,1	81,4	0	0,0	
29.01	0 %		5,4	7,4	10,8	1,5	81,7	0	0,0	
30.01	0 %		3,5	6,5	13,1	2,3	85,2	0	0,0	
31.01	0 %		-0,5	2,7	7,3	0,0	84,3	0	0,0	
01.02	0 %		-2,5	0,9	5,7	0,0	82,4	0	0,0	
02.02	0 %		-3,3	0,1	5,0	0,0	85,3	0	0,0	
03.02	0 %		-2,5	-1,0	0,1	0,0	93,3	0	0,0	
04.02	0 %		-4,0	-1,6	0,0	0,0	92,7	0	0,0	

Station: Leistadt - Kallstadt, 01.01.2025 00:00 - 08.07.2025 02:00

Erstellt: 01.07.2025

Daten vorhanden bis: 01.07.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 08.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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 %		-5,2	-1,8	1,7	0,1	98,4	0	0,0	
06.02	0 %		0,8	1,9	2,9	0,0	89,7	0	0,0	
07.02	0 %		-0,6	2,9	6,2	0,0	79,4	0	0,0	
08.02	0 %		-1,6	2,1	7,4	0,0	81,0	0	0,0	
09.02	0 %		-1,7	1,5	4,4	0,0	87,6	0	0,0	
10.02	0 %		0,0	2,6	5,1	5,3	91,0	0	0,0	
11.02	0 %		3,7	5,9	8,5	2,1	94,5	0	0,0	
12.02	0 %		3,1	5,2	6,1	3,9	99,1	0	0,0	
13.02	0 %		-0,1	2,8	7,0	1,2	88,5	0	0,0	
14.02	0 %		-1,5	0,4	2,0	0,0	84,5	0	0,0	
15.02	0 %		-0,4	0,4	1,0	0,0	78,9	0	0,0	
16.02	0 %		-1,9	-0,2	1,8	1,1	85,5	0	0,0	
17.02	0 %		-4,5	-1,3	3,5	0,0	77,6	0	0,0	
18.02	0 %		-6,0	-1,6	4,2	0,0	74,6	0	0,0	
19.02	0 %		-4,2	-0,3	2,7	0,0	67,3	0	0,0	
20.02	0 %		-0,2	4,0	8,5	0,3	79,8	0	0,0	
21.02	0 %		4,7	9,4	15,0	0,7	86,8	0	0,0	
22.02	0 %		5,2	9,9	13,6	0,0	84,0	0	0,0	
23.02	0 %		7,1	10,4	15,5	0,0	73,8	0	0,0	
24.02	0 %		4,3	8,0	11,0	0,2	87,3	0	0,0	
25.02	0 %		5,0	7,9	10,0	5,6	98,5	0	0,0	
26.02	0 %		2,7	6,9	11,1	2,6	82,0	0	0,0	
27.02	0 %		2,4	5,3	9,5	1,9	85,2	0	0,0	
28.02	0 %		0,8	4,6	8,5	0,3	85,1	0	0,0	
01.03	0 %		0,9	4,4	8,6	0,0	83,9	0	0,0	
02.03	0 %		-0,8	3,9	9,7	0,0	75,8	0	0,0	
03.03	0 %		-0,4	4,9	12,0	0,0	69,5	0	0,0	
04.03	0 %		0,5	6,2	13,2	0,0	61,4	0	0,0	
05.03	0 %		-0,1	6,6	14,6	0,0	65,9	0	0,0	
06.03	0 %		0,8	8,9	17,1	0,0	62,0	0	0,0	
07.03	0 %		3,3	9,8	17,2	0,0	62,2	0	0,0	
08.03	0 %		3,7	9,9	17,2	0,0	62,9	0	0,0	
09.03	0 %		4,8	10,8	18,4	0,0	58,2	0	0,0	
10.03	0 %		8,0	10,8	14,4	0,0	64,1	0	0,0	
11.03	0 %		5,4	10,5	16,9	0,6	77,1	0	0,0	
12.03	0 %		3,2	5,4	6,8	0,8	84,2	0	0,0	
13.03	0 %		2,0	3,6	5,5	6,1	86,2	0	0,0	
14.03	0 %		1,5	4,2	7,3	4,1	86,1	0	0,0	
15.03	0 %		1,6	5,0	10,5	0,0	74,9	0	0,0	
16.03	0 %		1,0	5,6	11,1	0,0	68,4	0	0,0	

Station: Leistadt - Kallstadt, 01.01.2025 00:00 - 08.07.2025 02:00

Erstellt: 01.07.2025

Daten vorhanden bis: 01.07.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 08.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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 %		0,2	4,3	10,3	0,0	61,6	0	0,0	
18.03	0 %		-1,4	4,7	11,2	0,0	42,7	0	0,0	
19.03	0 %		1,9	6,8	13,7	0,0	49,6	0	0,0	
20.03	0 %		2,5	10,6	18,7	0,0	56,3	0	0,0	
21.03	0 %		5,8	13,8	21,7	0,0	52,7	0	0,0	
22.03	0 %		9,3	13,7	18,9	1,4	64,4	0	0,0	
23.03	0 %		9,2	12,3	16,2	0,0	70,0	0	0,0	
24.03	0 %		7,8	12,8	18,1	0,0	65,6	0	0,0	
25.03	0 %		7,8	11,9	18,1	0,0	71,5	0	0,0	
26.03	0 %		7,7	8,8	10,4	0,4	84,3	0	0,0	
27.03	0 %		5,0	10,0	15,4	0,0	67,0	0	0,0	
28.03	0 %		3,2	9,9	16,2	0,0	64,9	0	0,0	
29.03	0 %		6,7	10,2	14,3	0,0	65,4	0	0,0	
30.03	0 %		3,6	9,2	12,5	0,0	64,0	0	0,0	
31.03	0 %		7,3	9,6	13,1	0,0	59,3	0	0,0	
01.04	0 %		3,9	8,5	13,8	0,0	64,5	0	0,0	
02.04	0 %		5,7	11,9	18,6	0,0	56,0	0	0,0	
03.04	0 %		8,0	14,0	20,9	0,0	52,1	0	0,0	
04.04	0 %		6,8	14,6	21,6	0,0	51,3	0	0,0	
05.04	0 %		10,0	15,1	22,1	0,0	50,5	0	0,0	
06.04	0 %		3,0	7,9	11,9	0,0	40,2	0	0,0	
07.04	0 %		-0,6	6,5	13,5	0,0	48,3	0	0,0	
08.04	0 %		1,5	9,3	16,2	0,0	51,0	0	0,0	
09.04	0 %		4,0	10,7	17,5	0,0	52,8	0	0,0	
10.04	0 %		5,2	8,7	12,1	0,0	67,6	0	0,0	
11.04	0 %		4,3	11,8	20,8	0,0	61,0	0	0,0	
12.04	0 %		6,7	15,2	23,7	0,0	47,9	0	0,0	
13.04	0 %		12,6	16,7	20,7	0,0	56,2	0	0,0	
14.04	0 %		8,3	14,9	21,2	0,0	62,2	0	0,0	
15.04	0 %		10,5	14,1	19,5	2,8	78,6	1	2,5	
16.04	0 %		9,8	13,8	21,2	0,0	81,0	1	3,2	
17.04	0 %		7,3	9,0	10,3	8,1	86,8	1	3,2	
18.04	0 %		7,0	8,2	10,1	0,1	86,5	1	3,2	
19.04	0 %		4,0	11,0	17,2	0,0	76,4	1	3,4	
20.04	0 %		6,5	12,5	20,0	1,8	71,9	1	4,0	
21.04	0 %		4,2	9,1	13,2	1,8	90,2	1	4,0	
22.04	7 %	!	9,5	12,8	17,9	0,0	80,1	1	4,8	
23.04	7 %	!	8,8	11,5	16,8	13,8	86,9	1	5,3	
24.04	13 %	!	7,2	10,7	14,6	0,1	84,4	1	5,5	
25.04	20 %	!	9,4	11,4	15,0	0,2	88,4	1	6,0	

Station: Leistadt - Kallstadt, 01.01.2025 00:00 - 08.07.2025 02:00

Erstellt: 01.07.2025

Daten vorhanden bis: 01.07.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 08.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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	26 %	!	7,1	12,6	16,7	0,0	75,9	1	7,0	
27.04	31 %	!	7,8	14,1	20,4	0,0	60,1	2	18,0	
28.04	35 %	!!	8,4	15,5	21,9	0,0	51,9	2	24,4	
29.04	31 %	!	10,7	17,4	23,9	0,0	46,5	2	35,5	
30.04	36 %	!!	11,1	18,7	25,8	0,0	48,7	3	69,8	
01.05	35 %	!!	12,5	20,2	28,1	0,0	48,3	4	116,6	
02.05	33 %	!!	12,6	22,0	29,4	0,0	45,5	4	171,6	
03.05	28 %	!	14,1	19,5	25,6	12,3	62,3	5	238,0	
04.05	27 %	!	8,2	11,8	15,5	4,6	75,2	5	248,9	
05.05	28 %	!	6,6	11,4	15,7	0,0	64,3	5	257,2	
06.05	31 %	!	6,2	11,7	16,4	0,0	58,2	5	267,3	
07.05	33 %	!!	7,2	11,9	15,8	0,0	63,7	5	279,2	
08.05	35 %	!!	9,2	12,8	18,5	0,0	54,7	5	296,3	
09.05	34 %	!!	5,9	12,9	19,2	0,0	47,3	5	314,4	
10.05	37 %	!!	6,0	13,9	21,1	0,0	48,0	5	338,1	
11.05	39 %	!!	8,4	16,7	24,4	0,0	44,8	6	406,5	
12.05	40 %	!!	9,2	16,5	23,2	0,0	49,5	6	453,9	
13.05	39 %	!!	8,6	16,3	23,0	0,0	45,5	6	499,4	
14.05	39 %	!!	9,6	17,6	24,9	0,0	44,9	7	577,4	
15.05	39 %	!!	11,3	15,4	20,4	0,0	47,8	7	620,7	
16.05	41 %	!!	8,2	14,5	21,2	0,0	44,7	7	657,3	
17.05	45 %	!!	8,7	14,4	19,9	0,0	57,5	7	692,1	
18.05	50 %	!!	9,9	14,4	20,0	0,0	58,1	7	726,3	
19.05	53 %	!!	7,8	15,7	22,9	0,0	55,5	8	795,0	
20.05	56 %	!!	10,4	17,8	24,8	0,0	51,5	8	860,5	
21.05	55 %	!!	11,8	16,3	21,7	13,7	67,9	8	911,3	
22.05	61 %	!!	8,4	12,9	17,7	0,7	70,3	8	934,7	
23.05	61 %	!!	6,7	11,2	16,4	0,0	55,1	8	943,9	
24.05	60 %	!!	5,9	12,0	18,3	2,0	59,6	9	980,1	
25.05	66 %	!!!	9,7	14,9	21,2	1,2	81,4	9	1022,3	
26.05	68 %	!!!	12,0	15,8	19,8	0,0	60,8	9	1070,4	
27.05	71 %	!!!	12,3	17,1	22,6	0,0	56,2	9	1127,5	
28.05	79 %	!!!	12,7	16,3	18,8	6,4	78,6	9	1175,3	
29.05	82 %	!!!	11,5	16,5	22,3	0,0	72,4	10	1247,4	
30.05	88 %	!!!	18,2	22,9	28,7	0,0	55,2	10	1345,5	
31.05	95 %	!!!	16,6	21,7	30,0	7,4	70,5	11	1447,7	
01.06	95 %	!!!	16,5	21,2	27,2	1,3	73,8	11	1527,8	
02.06	98 %	!!!	14,2	18,2	21,7	0,0	73,6	11	1582,1	
03.06	100 %	!!!	12,2	18,7	25,7	0,0	66,5	12	1655,5	
04.06	100 %	!!!	14,1	17,6	20,0	8,5	88,8	12	1704,4	

Station: Leistadt - Kallstadt, 01.01.2025 00:00 - 08.07.2025 02:00

Erstellt: 01.07.2025

Daten vorhanden bis: 01.07.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 08.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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 %	!!!	14,0	17,5	20,9	0,0	71,4	12	1750,4	
06.06	100 %	!!!	14,3	17,5	21,1	1,9	79,1	12	1793,4	
07.06	100 %	!!!	15,9	17,9	21,9	0,0	71,8	13	1854,7	
08.06	100 %	!!!	11,7	15,0	17,6	10,3	74,1	13	1883,8	
09.06	98 %	!!!	7,7	14,6	21,4	0,0	64,3	13	1909,5	
10.06	98 %	!!!	10,4	18,4	25,4	0,0	62,7	13	1953,8	
11.06	94 %	!!!	12,7	18,4	23,8	0,0	56,8	13	1994,9	
12.06	87 %	!!!	11,6	20,8	28,8	0,0	52,8	14	2065,2	
13.06	79 %	!!!	17,2	25,5	33,2	0,0	47,0	14	2138,2	
14.06	71 %	!!!	21,6	26,9	34,3	0,0	44,5	15	2226,2	
15.06	77 %	!!!	15,3	20,3	24,9	8,0	79,2	15	2270,3	
16.06	78 %	!!!	14,3	19,4	25,0	1,3	67,6	15	2307,0	
17.06	76 %	!!!	14,1	21,1	27,0	0,0	58,7	15	2345,0	
18.06	75 %	!!!	16,6	23,2	29,4	0,0	53,8	16	2413,1	
19.06	76 %	!!!	18,0	23,4	28,9	0,0	53,6	16	2459,5	
20.06	77 %	!!!	14,4	21,5	28,0	0,0	51,0	16	2492,0	
21.06	74 %	!!!	14,9	23,1	31,0	0,0	42,2	17	2554,4	
22.06	65 %	!!	17,4	26,5	35,6	0,0	40,9	17	2602,1	
23.06	59 %	!!	20,0	24,4	29,2	0,0	54,6	18	2657,9	
24.06	51 %	!!	14,5	22,2	29,1	0,0	48,5	18	2692,7	
25.06	46 %	!!	18,4	26,8	33,5	0,0	43,6	18	2730,1	
26.06	45 %	!!	20,9	24,5	28,3	0,3	58,3	19	2787,4	
27.06	47 %	!!	19,7	22,5	26,6	0,5	69,7	19	2818,7	
28.06	52 %	!!	17,9	25,1	32,2	0,0	60,9	20	2865,1	
29.06	53 %	!!	20,1	27,2	33,8	0,0	52,5	20	2909,0	
30.06	51 %	!!	20,6	27,5	34,1	0,0	51,1	21	2956,5	
01.07	47 %	!!	21,1	25,4	35,3	0,0	48,8	21	2996,3	
02.07	44 %	!!	24,6	30,5	35,8	0,2	41,1	21	3028,4	
03.07	47 %	!!	21,5	25,1	29,9	0,6	59,1	22	3087,4	
04.07	44 %	!!	18,7	22,4	26,2	0,0	51,5	22	3109,9	
05.07	38 %	!!	16,8	23,7	30,8	0,0	44,1	23	3146,6	
06.07	34 %	!!	21,2	23,8	26,4	0,2	51,7	23	3182,2	
07.07	35 %	!!	17,6	20,5	23,4	1,6	59,0	23	3196,5	

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