

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: Schweigen-Rechtenbach, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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 %		-2,0	2,9	8,8	0,0	74,7	0	0,0	
02.01	0 %		-1,0	4,7	9,1	13,3	75,8	0	0,0	
03.01	0 %		-2,8	0,4	3,1	0,0	78,7	0	0,0	
04.01	0 %		-3,8	-1,1	1,5	0,0	82,0	0	0,0	
05.01	0 %		-1,4	4,2	9,2	22,9	92,3	0	0,0	
06.01	0 %		5,7	9,1	13,8	3,2	72,5	0	0,0	
07.01	0 %		2,6	5,6	7,6	1,2	67,4	0	0,0	
08.01	0 %		0,1	2,1	5,0	11,8	89,3	0	0,0	
09.01	0 %		1,5	6,2	10,7	16,4	88,0	0	0,0	
10.01	0 %		-3,1	0,9	4,2	0,1	83,0	0	0,0	
11.01	0 %		-4,2	-1,5	3,3	0,1	85,0	0	0,0	
12.01	0 %		-3,2	0,1	3,1	0,0	73,1	0	0,0	
13.01	0 %		-3,3	-2,1	-0,7	0,0	75,8	0	0,0	
14.01	0 %		-3,8	-1,8	1,1	0,0	72,6	0	0,0	
15.01	0 %		-1,1	0,6	2,4	0,6	89,4	0	0,0	
16.01	0 %		0,9	2,3	5,2	0,1	88,9	0	0,0	
17.01	0 %		-0,5	0,6	1,3	0,0	88,3	0	0,0	
18.01	0 %		-0,9	0,6	2,3	0,0	83,6	0	0,0	
19.01	0 %		-2,4	-1,5	0,3	0,0	88,0	0	0,0	
20.01	0 %		-2,8	-1,8	-0,5	0,0	91,3	0	0,0	
21.01	0 %		-3,4	-2,7	-1,9	0,0	93,7	0	0,0	
22.01	0 %		-3,6	-2,0	-0,2	0,1	94,5	0	0,0	
23.01	0 %		-0,2	4,3	7,0	4,7	84,6	0	0,0	
24.01	0 %		3,8	7,1	11,7	0,2	71,3	0	0,0	
25.01	0 %		7,5	10,7	16,8	11,4	65,1	0	0,0	
26.01	0 %		3,0	6,0	9,6	3,3	78,0	0	0,0	
27.01	0 %		6,4	9,1	12,1	12,7	82,5	0	0,0	
28.01	0 %		6,0	7,4	9,9	2,2	79,1	0	0,0	
29.01	0 %		2,6	6,4	9,4	7,6	81,8	0	0,0	
30.01	0 %		2,9	6,2	10,0	0,3	83,4	0	0,0	
31.01	0 %		-1,3	2,8	6,5	0,0	77,1	0	0,0	
01.02	0 %		-0,7	1,5	5,1	0,0	75,2	0	0,0	
02.02	0 %		-1,8	0,6	4,1	0,0	77,1	0	0,0	
03.02	0 %		-2,4	-0,8	-0,1	0,0	86,3	0	0,0	
04.02	0 %		-4,4	-1,8	0,0	0,0	87,1	0	0,0	

Station: Schweigen-Rechtenbach, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Müller-Thurgau

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 %		-6,1	-1,0	4,5	0,0	86,0	0	0,0	
06.02	0 %		0,6	1,5	2,4	0,0	88,8	0	0,0	
07.02	0 %		1,3	3,0	5,8	0,0	75,1	0	0,0	
08.02	0 %		-0,3	2,6	6,0	0,0	73,8	0	0,0	
09.02	0 %		-2,0	2,5	7,3	0,0	78,2	0	0,0	
10.02	0 %		1,1	2,9	5,1	5,8	86,0	0	0,0	
11.02	0 %		3,7	5,2	6,5	3,6	93,3	0	0,0	
12.02	0 %		4,9	5,8	6,7	14,4	96,3	0	0,0	
13.02	0 %		-0,1	2,8	7,0	5,7	90,9	0	0,0	
14.02	0 %		-2,6	-0,2	1,1	0,3	87,1	0	0,0	
15.02	0 %		-0,5	0,2	1,8	0,0	81,5	0	0,0	
16.02	0 %		-1,4	-0,1	1,3	0,0	81,0	0	0,0	
17.02	0 %		-3,6	-0,9	2,6	0,0	71,2	0	0,0	
18.02	0 %		-4,6	-1,3	2,3	0,0	69,8	0	0,0	
19.02	0 %		-4,0	-0,7	2,7	0,0	65,6	0	0,0	
20.02	0 %		-1,1	4,7	11,1	0,1	77,2	0	0,0	
21.02	0 %		6,0	9,4	16,6	0,0	84,5	0	0,0	
22.02	0 %		5,4	9,4	12,6	0,0	82,0	0	0,0	
23.02	0 %		5,0	9,3	15,6	0,0	77,6	0	0,0	
24.02	0 %		5,1	8,5	11,3	0,5	81,7	0	0,0	
25.02	0 %		6,0	7,9	9,3	11,5	94,0	0	0,0	
26.02	0 %		1,3	5,8	9,9	3,4	84,5	0	0,0	
27.02	0 %		2,3	4,8	8,9	6,2	85,2	0	0,0	
28.02	0 %		1,4	4,3	6,8	0,2	82,3	0	0,0	
01.03	0 %		0,9	3,7	7,1	0,0	82,5	0	0,0	
02.03	0 %		0,5	4,2	8,6	0,0	72,1	0	0,0	
03.03	0 %		1,2	5,7	11,2	0,0	61,0	0	0,0	
04.03	0 %		0,6	6,9	12,3	0,0	52,2	0	0,0	
05.03	0 %		-0,1	6,8	14,0	0,0	59,6	0	0,0	
06.03	0 %		-0,7	8,6	18,5	0,0	60,4	0	0,0	
07.03	0 %		3,7	10,5	16,7	0,0	55,6	0	0,0	
08.03	0 %		4,9	10,7	16,3	0,0	53,7	0	0,0	
09.03	0 %		6,9	11,9	17,1	0,0	47,5	0	0,0	
10.03	0 %		5,4	9,9	13,0	1,8	66,9	0	0,0	
11.03	0 %		2,5	8,9	15,0	0,0	82,2	0	0,0	
12.03	0 %		4,3	5,6	6,9	2,0	85,6	0	0,0	
13.03	0 %		2,1	3,2	4,4	7,4	86,7	0	0,0	
14.03	0 %		0,4	3,8	5,9	0,4	83,7	0	0,0	
15.03	0 %		2,7	5,1	8,2	0,0	71,3	0	0,0	
16.03	0 %		2,3	5,3	10,1	0,0	65,7	0	0,0	

Station: Schweigen-Rechtenbach, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 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 %		-0,8	3,9	8,7	0,0	59,3	0	0,0	
18.03	0 %		-1,0	4,0	10,3	0,0	41,9	0	0,0	
19.03	0 %		-0,4	6,1	14,1	0,0	47,2	0	0,0	
20.03	0 %		2,7	10,4	19,4	0,0	50,8	0	0,0	
21.03	0 %		6,7	13,8	21,5	0,0	47,5	0	0,0	
22.03	0 %		10,8	14,6	21,0	0,0	51,8	0	0,0	
23.03	0 %		7,9	12,4	16,0	0,0	64,1	0	0,0	
24.03	0 %		6,4	12,0	17,6	0,0	65,6	0	0,0	
25.03	0 %		6,1	11,9	17,2	0,0	66,9	0	0,0	
26.03	0 %		7,3	8,7	9,8	0,5	80,4	0	0,0	
27.03	0 %		5,2	9,4	14,1	0,0	66,4	0	0,0	
28.03	0 %		4,0	9,8	16,9	0,0	59,1	0	0,0	
29.03	0 %		8,5	10,5	12,8	0,0	58,4	0	0,0	
30.03	0 %		1,6	8,2	12,4	0,3	65,8	0	0,0	
31.03	0 %		5,5	8,9	12,0	0,0	56,0	0	0,0	
01.04	0 %		5,3	8,6	12,3	0,0	57,3	0	0,0	
02.04	0 %		5,8	11,3	17,5	0,0	53,8	0	0,0	
03.04	0 %		8,1	13,4	20,2	0,0	51,3	0	0,0	
04.04	0 %		8,9	14,9	21,3	0,0	43,5	0	0,0	
05.04	0 %		8,6	15,4	21,1	0,0	44,7	0	0,0	
06.04	0 %		3,4	7,4	10,9	0,0	35,8	0	0,0	
07.04	0 %		1,1	6,4	12,4	0,0	40,5	0	0,0	
08.04	0 %		3,6	9,2	15,2	0,0	44,3	0	0,0	
09.04	0 %		6,7	11,2	16,7	0,0	43,1	0	0,0	
10.04	0 %		4,7	9,5	12,7	0,0	58,6	0	0,0	
11.04	0 %		2,8	11,2	20,7	0,0	59,4	0	0,0	
12.04	0 %		8,8	15,6	24,2	0,0	41,6	0	0,0	
13.04	0 %		12,0	15,5	19,5	1,4	63,2	0	0,0	
14.04	0 %		8,3	14,6	20,0	0,0	62,1	0	0,0	
15.04	0 %		11,0	14,3	17,6	2,9	76,1	1	2,5	
16.04	0 %		8,3	12,2	18,9	3,8	82,7	1	2,9	
17.04	0 %		7,3	8,1	9,3	4,0	89,4	1	2,9	
18.04	0 %		6,7	7,9	9,8	0,0	86,3	1	2,9	
19.04	0 %		3,6	10,3	17,0	0,0	77,3	1	3,0	
20.04	0 %		6,5	12,7	18,1	0,0	64,7	1	3,5	
21.04	0 %		4,8	9,3	13,9	3,0	84,2	1	3,5	
22.04	0 %		7,3	12,4	18,5	0,0	78,4	1	4,1	
23.04	1 %	!	7,7	11,5	17,7	4,0	80,3	1	4,5	
24.04	7 %	!	7,3	10,3	14,7	2,0	85,1	1	4,6	
25.04	13 %	!	7,5	11,0	14,5	0,3	87,5	1	5,0	

Station: Schweigen-Rechtenbach, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 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	20 %	!	7,7	11,6	14,7	0,3	81,7	1	5,5	
27.04	24 %	!	9,2	14,0	19,7	0,0	57,4	1	6,9	
28.04	27 %	!	6,1	15,3	21,7	0,0	44,0	2	19,4	
29.04	30 %	!	9,5	17,6	24,0	0,0	39,7	2	29,3	
30.04	32 %	!	13,4	19,4	25,9	0,0	38,9	3	59,4	
01.05	30 %	!	13,7	20,7	28,4	0,0	41,2	3	92,0	
02.05	29 %	!	10,8	20,8	29,2	0,0	48,0	4	152,5	
03.05	23 %	!	14,3	18,9	25,1	16,0	61,4	4	196,5	
04.05	27 %	!	9,7	12,0	14,4	0,5	72,9	4	206,5	
05.05	29 %	!	8,2	11,4	14,8	0,0	58,1	5	231,6	
06.05	31 %	!	7,8	12,1	15,8	0,0	51,3	5	244,2	
07.05	33 %	!!	6,5	12,2	16,2	0,0	53,8	5	257,5	
08.05	35 %	!!	10,1	12,9	17,6	0,0	52,1	5	275,3	
09.05	33 %	!!	7,7	12,6	17,8	0,0	43,8	5	291,8	
10.05	35 %	!!	8,0	14,0	20,1	0,0	39,7	5	316,9	
11.05	32 %	!	10,7	17,0	23,6	0,0	36,1	6	382,5	
12.05	32 %	!	11,5	17,2	22,5	0,0	40,7	6	434,8	
13.05	35 %	!!	9,1	16,1	22,5	0,0	43,7	6	479,1	
14.05	35 %	!!	9,9	17,7	25,3	0,0	37,3	7	554,5	
15.05	35 %	!!	10,7	15,6	19,9	0,0	40,8	7	599,2	
16.05	35 %	!!	6,3	14,1	19,2	0,0	37,5	7	632,5	
17.05	39 %	!!	8,7	14,4	19,7	0,0	51,4	7	667,6	
18.05	42 %	!!	6,1	14,0	21,7	0,0	53,5	7	698,8	
19.05	44 %	!!	5,9	15,6	22,3	0,0	50,1	8	762,7	
20.05	46 %	!!	13,0	17,8	24,0	0,0	47,1	8	827,7	
21.05	50 %	!!	13,2	16,4	22,7	5,0	69,2	8	880,4	
22.05	56 %	!!	9,5	13,5	17,8	0,0	62,8	8	908,2	
23.05	57 %	!!	6,4	11,5	17,4	0,0	48,5	8	920,4	
24.05	55 %	!!	3,1	11,8	19,1	1,2	52,8	8	934,3	
25.05	63 %	!!	9,9	15,2	21,6	2,2	76,7	9	996,8	
26.05	68 %	!!!	11,4	15,5	19,8	0,1	59,9	9	1043,3	
27.05	73 %	!!!	7,4	15,7	22,0	0,0	60,6	9	1089,8	
28.05	62 %	!!	13,4	15,7	17,3	10,6	78,4	9	1135,0	
29.05	67 %	!!!	10,1	16,7	23,2	0,0	72,6	10	1205,8	
30.05	76 %	!!!	14,3	21,4	29,2	0,0	61,2	10	1297,0	
31.05	86 %	!!!	14,8	22,0	32,0	0,3	66,9	10	1385,1	
01.06	86 %	!!!	16,4	22,3	28,1	0,0	68,4	11	1492,7	
02.06	89 %	!!!	14,5	18,4	23,4	6,0	76,9	11	1551,0	
03.06	92 %	!!!	9,8	17,2	24,4	0,1	82,2	11	1598,0	
04.06	92 %	!!!	15,0	17,0	19,9	20,6	94,3	12	1660,7	

Station: Schweigen-Rechtenbach, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 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	92 %	!!!	13,7	17,2	20,6	0,1	79,1	12	1707,8	
06.06	79 %	!!!	14,6	16,2	19,0	14,0	90,2	12	1746,5	
07.06	79 %	!!!	13,1	16,3	20,9	1,8	86,0	12	1783,2	
08.06	73 %	!!!	11,9	15,0	18,4	5,1	74,4	12	1810,9	
09.06	70 %	!!!	5,3	14,6	22,0	0,0	64,7	12	1835,0	
10.06	70 %	!!!	8,8	17,7	24,9	0,0	65,2	13	1898,4	
11.06	82 %	!!!	11,2	18,4	23,4	0,0	57,9	13	1943,8	
12.06	75 %	!!!	14,7	21,1	28,1	0,0	48,9	13	1998,6	
13.06	85 %	!!!	19,0	24,7	31,1	0,0	49,4	14	2087,5	
14.06	80 %	!!!	18,5	25,5	31,8	0,0	50,3	14	2158,0	
15.06	71 %	!!!	15,7	20,6	25,4	13,6	80,6	14	2199,0	
16.06	68 %	!!!	15,1	18,7	23,4	5,4	73,1	15	2256,0	
17.06	65 %	!!	15,2	20,4	25,9	0,2	59,0	15	2297,8	
18.06	64 %	!!	14,4	22,1	28,6	0,0	58,9	15	2340,4	
19.06	65 %	!!	18,7	23,2	27,8	0,0	53,1	16	2406,3	
20.06	64 %	!!	15,7	21,4	27,1	0,0	50,6	16	2446,3	
21.06	59 %	!!	16,6	22,8	29,3	0,0	39,5	16	2484,5	
22.06	65 %	!!	14,7	25,3	33,8	0,0	45,2	17	2551,2	
23.06	64 %	!!	18,4	24,0	27,5	0,0	54,7	17	2592,9	
24.06	59 %	!!	13,5	21,7	28,6	0,0	53,4	18	2638,9	
25.06	55 %	!!	14,6	24,7	33,5	1,0	54,5	18	2682,0	
26.06	54 %	!!	18,7	24,0	28,2	1,8	60,8	18	2717,3	
27.06	56 %	!!	16,7	22,2	26,9	0,0	72,3	19	2762,5	
28.06	62 %	!!	16,2	24,5	31,2	0,0	65,8	19	2802,2	
29.06	64 %	!!	16,7	25,5	32,1	0,0	58,3	19	2834,3	
30.06	60 %	!!	22,0	27,2	32,7	0,0	51,0	20	2895,1	
01.07	57 %	!!	22,6	28,2	35,3	0,0	41,0	20	2932,2	
02.07	53 %	!!	19,9	28,4	36,8	0,0	47,4	21	2991,2	
03.07	52 %	!!	18,8	22,4	27,1	0,0	64,1	21	3017,7	
04.07	49 %	!!	15,7	19,6	26,3	0,0	45,2	21	3028,2	
05.07	43 %	!!	16,7	22,2	27,6	0,0	40,3	22	3076,0	
06.07	38 %	!!	16,7	20,3	23,9	1,7	50,3	22	3100,3	
07.07	37 %	!!	14,8	16,4	18,6	4,2	85,9	22	3109,7	
08.07	40 %	!!	12,5	14,9	17,9	1,9	78,5	22	3114,0	
09.07	42 %	!!	12,0	16,7	21,2	1,4	62,2	23	3141,2	
10.07	44 %	!!	11,0	18,1	24,5	0,0	57,5	23	3163,0	

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 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