

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: Herxheimweyher, 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): 19.04.2025

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 %		-3,5	2,4	6,5	0,0	83,4	0	0,0	
02.01	0 %		0,3	4,7	8,6	9,1	86,4	0	0,0	
03.01	0 %		-1,2	0,7	3,5	0,0	89,4	0	0,0	
04.01	0 %		-2,4	-0,4	1,4	0,0	91,1	0	0,0	
05.01	0 %		-0,9	4,3	9,2	12,9	99,6	0	0,0	
06.01	0 %		4,0	8,7	15,3	0,7	82,5	0	0,0	
07.01	0 %		3,7	6,4	8,9	0,8	73,5	0	0,0	
08.01	0 %		0,2	2,7	5,1	10,4	98,4	0	0,0	
09.01	0 %		1,8	6,7	10,8	8,8	94,1	0	0,0	
10.01	0 %		-2,1	1,6	4,9	0,7	91,1	0	0,0	
11.01	0 %		-4,0	-1,0	2,0	0,0	97,5	0	0,0	
12.01	0 %		-2,8	0,0	3,3	0,0	91,2	0	0,0	
13.01	0 %		-3,7	-1,9	-0,6	0,0	88,7	0	0,0	
14.01	0 %		-4,5	-1,6	2,5	0,0	88,1	0	0,0	
15.01	0 %		-1,0	0,4	1,7	0,4	97,7	0	0,0	
16.01	0 %		0,5	2,2	5,2	0,0	96,2	0	0,0	
17.01	0 %		-1,1	0,4	1,5	0,0	99,7	0	0,0	
18.01	0 %		-1,1	1,0	2,6	0,0	92,5	0	0,0	
19.01	0 %		-3,0	-1,2	1,2	0,0	97,5	0	0,0	
20.01	0 %		-2,0	-1,2	-0,4	0,0	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-3,0	-2,2	-1,6	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,9	-1,7	-0,2	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,6	4,1	6,4	4,1	90,5	0	0,0	
24.01	0 %		5,0	7,8	11,5	0,1	74,1	0	0,0	
25.01	0 %		4,4	10,1	16,3	7,0	77,5	0	0,0	
26.01	0 %		4,3	6,9	10,3	2,5	84,6	0	0,0	
27.01	0 %		4,6	10,1	12,8	6,5	85,7	0	0,0	
28.01	0 %		5,3	7,9	10,7	0,5	85,3	0	0,0	
29.01	0 %		2,5	7,1	9,9	2,7	88,6	0	0,0	
30.01	0 %		2,0	6,1	11,3	1,4	93,3	0	0,0	
31.01	0 %		0,0	2,8	6,3	0,0	89,3	0	0,0	
01.02	0 %		-1,7	1,4	5,7	0,0	89,1	0	0,0	
02.02	0 %		-2,4	0,7	5,3	0,0	90,0	0	0,0	
03.02	0 %		-2,1	-0,2	1,0	0,0	93,9	0	0,0	
04.02	0 %		-3,6	-0,8	0,4	0,0	95,5	0	0,0	

Station: Herxheimweyher, 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): 19.04.2025

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 %		-4,8	-1,3	2,8	0,0	96,9	0	0,0	
06.02	0 %		1,0	2,0	3,1	0,0	93,9	0	0,0	
07.02	0 %		1,1	3,4	6,2	0,0	81,7	0	0,0	
08.02	0 %		-0,2	2,5	7,8	0,0	84,2	0	0,0	
09.02	0 %		-2,2	1,8	6,2	0,0	92,1	0	0,0	
10.02	0 %		0,3	3,0	6,2	4,1	96,6	0	0,0	
11.02	0 %		4,3	6,1	8,4	1,3	98,1	0	0,0	
12.02	0 %		4,7	6,0	6,4	11,3	100,0	0	0,0	
13.02	0 %		-0,2	3,0	6,8	6,2	96,7	0	0,0	
14.02	0 %		-1,1	0,5	1,9	0,8	95,4	0	0,0	
15.02	0 %		0,0	0,7	2,0	0,0	88,3	0	0,0	
16.02	0 %		-1,3	0,4	2,1	0,2	87,7	0	0,0	
17.02	0 %		-3,0	-0,4	2,8	0,0	79,2	0	0,0	
18.02	0 %		-4,2	-0,9	2,5	0,0	78,7	0	0,0	
19.02	0 %		-3,2	-0,1	3,2	0,0	74,7	0	0,0	
20.02	0 %		-0,4	3,9	10,4	0,1	88,3	0	0,0	
21.02	0 %		4,0	8,6	15,6	0,2	92,2	0	0,0	
22.02	0 %		3,8	8,8	13,2	0,0	88,7	0	0,0	
23.02	0 %		3,4	9,5	15,1	0,0	83,9	0	0,0	
24.02	0 %		4,6	8,2	12,1	0,4	91,0	0	0,0	
25.02	0 %		5,6	8,5	10,2	5,8	99,9	0	0,0	
26.02	0 %		1,4	6,4	9,5	0,8	92,9	0	0,0	
27.02	0 %		2,0	5,5	9,4	2,4	92,4	0	0,0	
28.02	0 %		2,2	4,7	7,5	0,6	92,5	0	0,0	
01.03	0 %		-1,0	3,3	7,3	0,0	91,7	0	0,0	
02.03	0 %		0,0	3,9	9,1	0,0	81,5	0	0,0	
03.03	0 %		-0,7	4,5	12,2	0,0	77,5	0	0,0	
04.03	0 %		-0,5	5,1	14,2	0,0	71,0	0	0,0	
05.03	0 %		-2,0	5,4	14,7	0,0	74,3	0	0,0	
06.03	0 %		-1,9	7,3	17,7	0,0	73,2	0	0,0	
07.03	0 %		0,0	8,9	17,9	0,0	70,2	0	0,0	
08.03	0 %		0,7	8,9	18,0	0,0	68,2	0	0,0	
09.03	0 %		3,4	10,4	18,4	0,0	61,4	0	0,0	
10.03	0 %		5,2	9,4	13,6	0,2	76,9	0	0,0	
11.03	0 %		5,0	10,2	16,3	0,0	84,8	0	0,0	
12.03	0 %		3,6	6,0	7,5	1,7	88,8	0	0,0	
13.03	0 %		3,1	4,0	5,0	3,8	93,8	0	0,0	
14.03	0 %		2,5	4,4	6,8	1,3	92,0	0	0,0	
15.03	0 %		2,1	5,2	9,2	0,0	82,1	0	0,0	
16.03	0 %		1,5	5,6	10,9	0,0	74,4	0	0,0	

Station: Herxheimweyher, 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): 19.04.2025

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	4,1	9,6	0,0	66,7	0	0,0	
18.03	0 %		-1,6	4,0	11,2	0,0	51,5	0	0,0	
19.03	0 %		-2,8	5,6	15,0	0,0	56,4	0	0,0	
20.03	0 %		-0,4	9,3	20,2	0,0	64,5	0	0,0	
21.03	0 %		4,0	13,2	22,5	0,0	57,0	0	0,0	
22.03	0 %		8,9	13,8	20,3	0,3	62,7	0	0,0	
23.03	0 %		6,4	12,1	17,8	0,4	71,6	0	0,0	
24.03	0 %		3,7	11,4	17,8	0,0	74,0	0	0,0	
25.03	0 %		3,6	11,5	17,6	0,0	73,0	0	0,0	
26.03	0 %		6,8	8,6	10,3	0,8	90,8	0	0,0	
27.03	0 %		4,2	9,9	15,3	0,0	70,8	0	0,0	
28.03	0 %		1,8	9,4	17,6	0,0	68,4	0	0,0	
29.03	0 %		4,7	9,3	14,6	0,0	71,1	0	0,0	
30.03	0 %		0,6	7,7	14,0	0,0	75,9	0	0,0	
31.03	0 %		7,6	9,9	13,4	0,0	59,5	0	0,0	
01.04	0 %		3,8	9,0	13,9	0,0	61,9	0	0,0	
02.04	0 %		6,7	12,3	18,6	0,0	56,0	0	0,0	
03.04	0 %		7,4	13,6	21,4	0,0	55,4	0	0,0	
04.04	0 %		4,6	13,6	22,2	0,0	54,6	0	0,0	
05.04	0 %		4,5	14,4	22,7	0,0	54,0	0	0,0	
06.04	0 %		3,9	8,2	11,9	0,0	40,0	0	0,0	
07.04	0 %		-0,2	6,8	13,3	0,0	46,9	0	0,0	
08.04	0 %		0,7	8,7	16,1	0,0	53,8	0	0,0	
09.04	0 %		3,0	10,5	18,4	0,0	53,2	0	0,0	
10.04	0 %		2,8	9,0	13,1	0,0	64,2	0	0,0	
11.04	0 %		-0,6	10,1	21,0	0,0	67,4	0	0,0	
12.04	0 %		4,6	14,3	24,4	0,0	54,1	0	0,0	
13.04	0 %		11,2	15,3	20,4	0,0	65,9	0	0,0	
14.04	0 %		7,4	15,1	21,0	0,0	66,5	0	0,0	
15.04	0 %		8,9	13,7	19,4	1,7	82,9	0	0,0	
16.04	0 %		8,4	13,3	20,5	0,8	87,2	0	0,0	
17.04	0 %		8,0	9,1	10,2	4,9	97,3	0	0,0	
18.04	0 %		7,2	8,6	10,4	0,0	94,1	0	0,0	
19.04	0 %		2,3	10,4	18,2	0,0	81,5	1	2,5	
20.04	0 %		5,1	12,2	19,8	0,5	77,2	1	2,9	
21.04	0 %		3,6	9,3	14,2	2,3	93,0	1	2,9	
22.04	0 %		8,5	13,1	19,0	0,0	82,8	1	3,6	
23.04	0 %		6,1	11,6	18,8	8,4	88,3	1	4,0	
24.04	0 %		7,4	11,0	15,2	0,0	90,4	1	4,3	
25.04	0 %		8,1	11,4	14,0	0,1	93,6	1	4,6	

Station: Herxheimweyher, 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): 19.04.2025

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	8 %	!	6,8	11,8	15,0	0,6	89,0	1	5,2	
27.04	14 %	!	8,0	13,7	21,2	0,0	66,8	1	6,6	
28.04	19 %	!	4,4	14,4	23,3	0,0	61,4	2	16,1	
29.04	24 %	!	7,3	16,5	25,4	0,0	53,2	2	23,2	
30.04	29 %	!	8,9	17,8	26,9	0,0	55,2	3	43,8	
01.05	35 %	!!	9,5	19,0	28,5	0,0	56,8	3	66,2	
02.05	42 %	!!	9,7	20,4	30,0	0,0	60,3	4	111,6	
03.05	37 %	!!	15,1	18,7	26,0	17,0	72,0	4	148,2	
04.05	40 %	!!	9,9	12,6	15,2	0,5	78,7	4	159,9	
05.05	41 %	!!	7,2	11,5	15,5	0,0	69,0	4	166,7	
06.05	43 %	!!	7,4	12,3	17,3	0,0	62,0	4	177,0	
07.05	45 %	!!	7,2	12,3	16,8	0,0	62,7	5	203,8	
08.05	45 %	!!	8,6	12,4	16,9	0,0	64,3	5	217,1	
09.05	44 %	!!	5,3	12,3	18,2	0,0	55,9	5	230,1	
10.05	47 %	!!	5,2	13,1	20,2	0,0	54,7	5	247,8	
11.05	45 %	!!	5,2	15,5	23,7	0,0	53,8	5	279,0	
12.05	45 %	!!	8,5	16,1	22,7	0,0	53,9	5	313,7	
13.05	46 %	!!	6,9	15,5	23,4	0,0	55,5	6	372,0	
14.05	46 %	!!	7,7	16,8	25,5	0,0	52,1	6	419,2	
15.05	47 %	!!	9,6	15,3	20,3	0,0	51,8	6	455,8	
16.05	47 %	!!	4,4	13,4	19,7	0,0	52,3	6	478,9	
17.05	52 %	!!	7,4	14,0	19,7	0,0	61,9	7	529,4	
18.05	58 %	!!	5,5	13,9	22,0	0,0	64,4	7	560,1	
19.05	62 %	!!	5,1	14,9	23,2	0,0	61,3	7	598,5	
20.05	63 %	!!	10,6	17,6	25,7	0,0	54,5	7	657,1	
21.05	56 %	!!	12,3	16,3	22,7	13,6	77,7	8	727,6	
22.05	63 %	!!	9,6	13,4	17,2	0,2	77,9	8	756,3	
23.05	67 %	!!!	6,2	11,5	17,7	0,0	67,5	8	769,2	
24.05	65 %	!!	3,8	11,9	18,9	2,0	65,6	8	785,4	
25.05	69 %	!!!	10,7	15,4	21,4	1,3	83,8	8	829,8	
26.05	73 %	!!!	10,7	16,0	20,4	0,2	67,7	8	878,1	
27.05	78 %	!!!	8,9	16,3	22,8	0,0	64,8	9	950,8	
28.05	94 %	!!!	14,6	16,3	18,2	2,4	81,9	9	1004,4	
29.05	96 %	!!!	12,4	17,3	23,1	0,2	77,0	9	1064,5	
30.05	100 %	!!!	16,4	22,1	29,5	0,0	62,1	10	1180,3	
31.05	100 %	!!!	13,1	21,4	32,0	0,4	75,5	10	1270,6	
01.06	100 %	!!!	16,6	22,3	28,8	0,1	75,2	11	1379,6	
02.06	100 %	!!!	15,9	18,6	23,8	2,5	84,9	11	1444,2	
03.06	100 %	!!!	12,9	18,7	25,1	0,1	82,6	11	1505,3	
04.06	93 %	!!!	14,9	17,4	20,4	20,6	98,1	11	1553,9	

Station: Herxheimweyher, 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): 19.04.2025

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	93 %	!!!	14,2	18,0	20,9	0,0	79,3	12	1624,9	
06.06	94 %	!!!	15,1	17,1	19,0	4,1	93,6	12	1671,8	
07.06	93 %	!!!	13,8	17,1	21,4	3,7	88,4	12	1716,2	
08.06	88 %	!!!	10,5	15,3	18,8	6,6	83,3	12	1747,5	
09.06	87 %	!!!	6,6	14,7	21,9	0,0	72,8	12	1773,7	
10.06	87 %	!!!	8,4	17,3	25,6	0,0	75,9	13	1835,1	
11.06	100 %	!!!	11,4	18,3	24,8	0,0	68,3	13	1883,0	
12.06	100 %	!!!	11,7	20,6	30,0	0,0	62,6	13	1938,9	
13.06	100 %	!!!	16,3	24,2	32,7	0,0	59,8	14	2027,5	
14.06	99 %	!!!	16,0	25,1	33,4	0,0	59,3	14	2100,5	
15.06	100 %	!!!	16,2	20,3	26,9	8,1	89,1	14	2144,3	
16.06	100 %	!!!	15,6	19,5	24,9	1,4	75,8	15	2204,3	
17.06	100 %	!!!	12,0	20,5	28,2	0,0	70,4	15	2249,2	
18.06	100 %	!!!	13,8	22,3	30,5	0,0	67,5	15	2295,9	
19.06	98 %	!!!	15,6	22,6	28,3	0,0	63,9	16	2360,6	
20.06	97 %	!!!	14,3	21,7	29,6	0,0	58,0	16	2404,3	
21.06	93 %	!!!	13,9	22,2	31,5	0,0	54,3	16	2444,0	
22.06	87 %	!!!	12,3	24,6	34,8	0,0	55,2	17	2509,0	
23.06	83 %	!!!	19,1	24,7	29,3	0,0	56,9	17	2555,9	
24.06	80 %	!!!	13,3	22,3	30,1	0,0	58,6	17	2587,5	
25.06	75 %	!!!	14,6	25,0	34,3	0,0	60,0	18	2651,0	
26.06	71 %	!!!	19,5	23,9	30,0	11,7	68,2	18	2688,8	
27.06	71 %	!!!	18,2	22,5	27,6	0,1	77,4	19	2734,3	
28.06	72 %	!!!	16,0	24,2	32,5	0,0	71,7	19	2773,2	
29.06	73 %	!!!	17,0	25,8	33,6	0,0	64,0	19	2807,8	
30.06	70 %	!!!	19,3	27,7	35,9	0,0	56,6	20	2868,6	
01.07	63 %	!!	20,2	28,4	37,1	0,0	48,6	20	2908,2	
02.07	61 %	!!	18,7	28,7	38,6	0,0	54,5	21	2967,3	
03.07	60 %	!!	18,1	22,3	27,8	3,2	69,0	21	2994,7	
04.07	54 %	!!	14,6	21,5	28,8	0,0	51,4	21	3007,8	
05.07	51 %	!!	12,1	20,4	30,1	0,0	54,1	22	3053,2	
06.07	47 %	!!	15,9	20,1	23,8	0,0	56,7	22	3077,6	
07.07	44 %	!!	14,6	16,9	19,8	8,5	89,3	22	3088,5	
08.07	43 %	!!	10,5	14,4	18,6	3,7	84,3	22	3092,9	
09.07	47 %	!!	10,3	16,1	22,7	0,0	71,3	23	3117,3	
10.07	48 %	!!	11,7	19,0	26,2	0,0	65,1	23	3140,9	
11.07	48 %	!!	14,5	21,2	28,2	0,0	63,3	23	3167,2	

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