

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: WB Dettelbach, 01.01.2025 00:00 - 10.07.2025 02:00

Erstellt: 03.07.2025

Daten vorhanden bis: 03.07.2025 15:45

Wettervorhersage bis: 10.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01	0 %		-2,7	2,0	6,4	0,0	81,1	0	0,0	
02.01	0 %		0,0	3,0	8,3	17,4	87,6	0	0,0	
03.01	0 %		-0,8	0,4	2,1	1,0	89,5	0	0,0	
04.01	0 %		-2,8	-1,1	0,1	0,0	91,6	0	0,0	
05.01	0 %		-2,0	1,2	6,3	12,0	98,1	0	0,0	
06.01	0 %		5,3	9,2	14,5	0,2	77,1	0	0,0	
07.01	0 %		2,4	4,7	6,7	1,0	77,8	0	0,0	
08.01	0 %		-0,2	2,1	4,0	3,8	93,3	0	0,0	
09.01	0 %		1,1	6,2	10,9	4,4	90,4	0	0,0	
10.01	0 %		-1,2	0,9	2,7	0,0	84,9	0	0,0	
11.01	0 %		-2,0	0,1	2,6	0,0	85,8	0	0,0	
12.01	0 %		-3,4	-0,6	2,5	0,0	81,7	0	0,0	
13.01	0 %		-6,2	-3,0	0,5	0,0	85,6	0	0,0	
14.01	0 %		-5,9	-2,1	1,3	0,0	83,1	0	0,0	
15.01	0 %		-0,4	1,1	2,6	0,8	99,0	0	0,0	
16.01	0 %		-0,9	2,5	6,8	0,0	91,2	0	0,0	
17.01	0 %		-1,5	-0,5	0,2	0,0	99,1	0	0,0	
18.01	0 %		-2,3	0,5	4,6	0,0	91,0	0	0,0	
19.01	0 %		-3,8	0,9	6,7	0,0	85,6	0	0,0	
20.01	0 %		-3,7	-0,4	4,7	0,0	92,5	0	0,0	
21.01	0 %		-4,4	-3,3	-2,1	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-6,0	-1,5	2,7	0,2	95,5	0	0,0	
23.01	0 %		1,7	3,8	6,7	2,0	87,1	0	0,0	
24.01	0 %		2,8	6,4	9,4	0,6	78,3	0	0,0	
25.01	0 %		7,6	10,3	16,7	0,0	63,4	0	0,0	
26.01	0 %		1,6	6,3	10,3	0,0	79,7	0	0,0	
27.01	0 %		4,8	8,6	12,6	3,2	81,5	0	0,0	
28.01	0 %		4,4	6,1	7,9	0,2	89,0	0	0,0	
29.01	0 %		3,7	6,0	8,4	4,8	87,5	0	0,0	
30.01	0 %		1,0	5,0	10,3	0,4	87,4	0	0,0	
31.01	0 %		-0,4	2,7	6,2	0,2	83,9	0	0,0	
01.02	0 %		-3,2	0,4	5,1	0,0	83,1	0	0,0	
02.02	0 %		-4,1	-0,3	4,5	0,0	84,8	0	0,0	
03.02	0 %		-6,1	-2,4	-0,6	0,0	96,7	0	0,0	
04.02	0 %		-4,2	-2,5	-1,3	0,0	92,2	0	0,0	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2025 00:00 - 10.07.2025 02:00

Erstellt: 03.07.2025

Daten vorhanden bis: 03.07.2025 15:45

Wettervorhersage bis: 10.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		-3,6	-1,4	0,4	0,0	99,4	0	0,0	
06.02	0 %		-0,1	1,5	3,4	0,0	88,8	0	0,0	
07.02	0 %		0,1	2,7	4,5	0,0	75,3	0	0,0	
08.02	0 %		-3,0	1,9	7,3	0,0	77,0	0	0,0	
09.02	0 %		-3,9	-0,3	2,3	0,0	89,0	0	0,0	
10.02	0 %		-2,3	2,0	7,0	0,2	84,6	0	0,0	
11.02	0 %		1,7	3,2	5,2	2,8	89,5	0	0,0	
12.02	0 %		2,3	3,4	5,0	7,2	98,9	0	0,0	
13.02	0 %		-1,1	2,0	4,2	0,0	94,3	0	0,0	
14.02	0 %		-1,8	-0,4	0,7	0,0	83,5	0	0,0	
15.02	0 %		-2,7	-1,0	0,3	0,0	76,9	0	0,0	
16.02	0 %		-2,7	-0,8	2,4	0,0	73,0	0	0,0	
17.02	0 %		-6,1	-2,5	1,9	0,0	72,8	0	0,0	
18.02	0 %		-7,3	-2,7	2,5	0,0	67,8	0	0,0	
19.02	0 %		-6,5	-1,5	4,4	0,0	56,5	0	0,0	
20.02	0 %		-2,4	0,9	3,8	0,0	66,7	0	0,0	
21.02	0 %		0,8	6,3	13,3	1,4	83,5	0	0,0	
22.02	0 %		2,3	6,7	9,8	0,0	75,3	0	0,0	
23.02	0 %		4,2	9,2	14,8	0,0	81,7	0	0,0	
24.02	0 %		0,7	6,4	10,8	0,2	88,9	0	0,0	
25.02	0 %		6,3	8,5	12,0	6,8	95,1	0	0,0	
26.02	0 %		2,8	5,3	7,6	0,8	95,7	0	0,0	
27.02	0 %		0,9	2,7	5,7	6,2	97,3	0	0,0	
28.02	0 %		0,5	3,0	6,1	2,0	95,1	0	0,0	
01.03	0 %		-3,5	1,4	5,8	0,0	93,4	0	0,0	
02.03	0 %		-2,2	2,8	8,7	0,0	80,1	0	0,0	
03.03	0 %		-4,3	3,3	11,3	0,0	75,3	0	0,0	
04.03	0 %		-1,9	4,2	12,9	0,0	71,7	0	0,0	
05.03	0 %		-3,3	5,5	15,4	0,0	68,7	0	0,0	
06.03	0 %		-1,8	6,9	16,6	0,0	68,9	0	0,0	
07.03	0 %		-1,6	7,7	17,8	0,0	66,3	0	0,0	
08.03	0 %		-0,7	8,7	18,0	0,0	63,1	0	0,0	
09.03	0 %		-0,1	8,9	18,0	0,0	63,0	0	0,0	
10.03	0 %		0,2	8,2	17,7	0,0	72,8	0	0,0	
11.03	0 %		6,3	9,3	14,0	0,6	86,7	0	0,0	
12.03	0 %		3,4	5,1	6,7	14,6	98,4	0	0,0	
13.03	0 %		1,1	4,2	6,6	0,0	87,5	0	0,0	
14.03	0 %		1,6	3,7	5,5	0,2	89,7	0	0,0	
15.03	0 %		1,2	4,5	8,2	0,0	76,4	0	0,0	
16.03	0 %		0,4	4,7	9,8	0,0	64,2	0	0,0	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2025 00:00 - 10.07.2025 02:00

Erstellt: 03.07.2025

Daten vorhanden bis: 03.07.2025 15:45

Wettervorhersage bis: 10.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		-2,4	2,2	7,1	0,0	63,9	0	0,0	
18.03	0 %		-3,2	3,1	9,6	0,0	45,9	0	0,0	
19.03	0 %		-2,5	6,2	15,1	0,0	50,1	0	0,0	
20.03	0 %		-1,6	8,5	18,8	0,0	60,6	0	0,0	
21.03	0 %		2,2	12,0	20,8	0,0	58,5	0	0,0	
22.03	0 %		8,4	12,6	17,5	0,0	53,1	0	0,0	
23.03	0 %		7,5	11,7	17,0	2,6	72,4	0	0,0	
24.03	0 %		8,6	10,3	16,5	5,6	95,4	0	0,0	
25.03	0 %		4,0	10,0	16,4	0,2	85,7	0	0,0	
26.03	0 %		6,8	8,3	9,6	0,0	84,7	0	0,0	
27.03	0 %		3,7	9,0	14,3	0,0	71,6	0	0,0	
28.03	0 %		0,7	9,0	16,4	0,0	70,6	0	0,0	
29.03	0 %		4,6	9,5	14,0	0,0	71,5	0	0,0	
30.03	0 %		0,6	6,7	11,3	0,2	77,5	0	0,0	
31.03	0 %		5,5	7,5	9,5	0,2	73,0	0	0,0	
01.04	0 %		4,9	8,3	13,5	0,0	64,7	0	0,0	
02.04	0 %		4,9	10,6	16,8	0,0	61,9	0	0,0	
03.04	0 %		7,1	13,5	20,1	0,0	52,5	0	0,0	
04.04	0 %		5,2	14,2	21,4	0,0	54,8	0	0,0	
05.04	0 %		4,3	12,2	19,9	0,0	60,7	0	0,0	
06.04	0 %		-0,2	5,1	9,0	0,0	45,3	0	0,0	
07.04	0 %		-2,1	5,7	12,6	0,0	52,9	0	0,0	
08.04	0 %		-0,4	8,2	15,4	0,0	54,9	0	0,0	
09.04	0 %		1,5	9,5	16,8	0,0	53,9	0	0,0	
10.04	0 %		2,9	8,4	14,1	0,0	67,8	0	0,0	
11.04	0 %		0,8	10,8	20,3	0,0	64,3	0	0,0	
12.04	0 %		3,5	14,0	22,5	0,0	54,4	0	0,0	
13.04	0 %		10,0	14,9	19,6	0,0	61,6	0	0,0	
14.04	0 %		7,4	12,9	19,3	1,2	79,1	0	0,0	
15.04	0 %		11,2	15,8	23,1	0,0	70,6	0	0,0	
16.04	0 %		7,8	16,0	26,6	0,0	72,5	0	0,0	
17.04	0 %		8,8	11,9	17,2	3,6	86,1	0	0,0	
18.04	0 %		7,4	8,8	10,9	0,0	92,0	0	0,0	
19.04	0 %		6,7	11,2	17,3	0,0	75,0	0	0,0	
20.04	0 %		4,7	12,9	22,5	0,6	74,1	0	0,0	
21.04	0 %		4,7	10,6	19,7	3,0	87,7	0	0,0	
22.04	0 %		6,1	11,3	17,7	0,0	84,8	0	0,0	
23.04	0 %		7,2	14,0	21,4	0,4	73,7	0	0,0	
24.04	0 %		8,8	11,3	15,4	7,4	87,6	1	4,0	
25.04	0 %		8,4	9,8	11,3	9,4	97,0	1	4,0	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2025 00:00 - 10.07.2025 02:00

Erstellt: 03.07.2025

Daten vorhanden bis: 03.07.2025 15:45

Wettervorhersage bis: 10.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		6,2	12,2	18,9	0,0	73,3	1	4,5	
27.04	0 %		6,4	12,9	19,2	0,0	59,1	1	5,3	
28.04	0 %		4,3	14,1	21,9	0,0	59,1	1	6,5	
29.04	7 %	!	6,6	16,4	24,4	0,0	55,9	1	10,0	
30.04	12 %	!	7,2	17,7	25,9	0,0	54,6	2	21,5	
01.05	19 %	!	8,3	18,7	27,3	0,0	58,4	2	33,9	
02.05	25 %	!	10,2	20,0	28,3	0,0	59,0	3	60,0	
03.05	32 %	!	12,8	16,8	21,4	3,4	77,8	3	80,8	
04.05	36 %	!!	8,9	12,0	14,8	2,8	76,9	3	86,7	
05.05	41 %	!!	5,8	10,5	15,0	0,0	65,9	3	88,4	
06.05	38 %	!!	5,3	11,5	16,4	0,0	53,4	4	97,6	
07.05	37 %	!!	5,5	11,1	15,7	0,0	63,7	4	101,4	
08.05	34 %	!!	7,3	12,1	16,7	0,0	52,2	4	108,8	
09.05	31 %	!	4,6	12,1	18,8	0,0	47,2	4	116,5	
10.05	28 %	!	4,7	13,5	21,4	0,0	45,7	4	136,7	
11.05	30 %	!	9,0	16,6	23,7	0,0	49,2	4	165,7	
12.05	31 %	!	9,6	15,9	21,6	0,0	46,6	5	200,3	
13.05	32 %	!	7,3	15,6	22,0	0,0	44,5	5	234,2	
14.05	35 %	!!	5,5	16,4	24,9	0,0	50,2	5	274,6	
15.05	37 %	!!	10,1	14,2	18,1	0,0	49,8	6	299,5	
16.05	41 %	!!	3,1	12,0	18,8	0,2	56,6	6	318,7	
17.05	48 %	!!	5,2	11,6	18,4	0,6	76,7	6	328,7	
18.05	53 %	!!	8,1	13,6	19,1	0,0	65,3	6	357,5	
19.05	59 %	!!	4,3	14,2	23,0	0,0	63,8	6	388,9	
20.05	67 %	!!!	8,4	16,8	24,3	0,0	60,2	7	436,6	
21.05	76 %	!!!	8,0	14,6	22,1	0,2	76,9	7	482,5	
22.05	83 %	!!!	8,6	12,6	16,9	0,2	73,4	7	502,3	
23.05	83 %	!!!	1,8	9,8	16,0	0,0	60,1	7	502,3	
24.05	80 %	!!!	3,5	12,0	18,8	0,0	56,8	7	517,8	
25.05	77 %	!!!	9,5	13,8	20,1	3,0	83,9	7	550,5	
26.05	81 %	!!!	12,5	15,8	20,7	0,0	71,8	7	597,0	
27.05	82 %	!!!	8,4	15,2	20,6	0,0	64,1	8	644,8	
28.05	66 %	!!!	10,9	14,8	18,1	16,8	88,5	8	692,3	
29.05	68 %	!!!	9,4	14,8	20,1	0,0	80,6	8	737,0	
30.05	78 %	!!!	15,4	20,5	27,3	0,0	68,8	9	835,4	
31.05	83 %	!!!	13,4	21,3	30,1	3,6	74,0	9	948,0	
01.06	90 %	!!!	14,8	19,0	26,7	2,8	88,9	10	1037,7	
02.06	90 %	!!!	14,6	18,0	22,5	3,6	85,2	10	1111,6	
03.06	91 %	!!!	13,2	18,8	24,7	0,0	78,4	10	1206,4	
04.06	100 %	!!!	14,5	17,1	19,9	5,6	92,4	11	1271,7	

Station: WB Dettelbach, 01.01.2025 00:00 - 10.07.2025 02:00

Erstellt: 03.07.2025

Daten vorhanden bis: 03.07.2025 15:45

Wettervorhersage bis: 10.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %	!!!	14,3	17,4	21,5	0,2	78,3	11	1335,8	
06.06	100 %	!!!	14,2	17,4	21,4	0,2	82,3	11	1406,7	
07.06	100 %	!!!	13,5	16,9	21,0	0,2	83,6	12	1471,0	
08.06	100 %	!!!	9,7	14,3	17,3	7,6	85,5	12	1506,2	
09.06	100 %	!!!	5,5	13,2	19,8	0,0	74,9	12	1534,4	
10.06	100 %	!!!	7,7	16,1	23,9	0,0	71,9	12	1587,2	
11.06	100 %	!!!	10,9	17,6	23,6	0,0	64,7	13	1644,6	
12.06	100 %	!!!	11,7	20,0	28,2	0,0	55,6	13	1731,8	
13.06	95 %	!!!	14,3	23,5	31,5	0,0	47,2	14	1827,1	
14.06	89 %	!!!	15,8	25,7	34,5	0,0	50,8	14	1944,8	
15.06	91 %	!!!	17,5	21,3	26,7	4,0	85,3	15	2016,9	
16.06	93 %	!!!	14,6	19,2	25,1	0,2	70,9	15	2080,2	
17.06	93 %	!!!	10,3	19,8	27,8	0,0	67,2	15	2144,1	
18.06	93 %	!!!	12,6	21,7	29,3	0,0	65,1	16	2218,4	
19.06	97 %	!!!	13,7	21,9	29,0	0,0	62,8	16	2283,5	
20.06	98 %	!!!	13,5	21,0	28,3	0,0	50,1	17	2354,2	
21.06	97 %	!!!	13,6	22,8	31,3	0,0	43,9	17	2419,8	
22.06	89 %	!!!	12,3	24,6	34,2	0,0	45,7	18	2495,9	
23.06	89 %	!!!	18,1	23,1	28,9	0,0	60,7	18	2562,6	
24.06	85 %	!!!	11,8	21,2	28,5	0,0	53,8	19	2619,6	
25.06	80 %	!!!	15,8	25,0	33,0	0,0	52,4	19	2684,8	
26.06	80 %	!!!	17,5	23,7	30,8	0,2	63,4	20	2751,0	
27.06	86 %	!!!	17,1	20,2	24,6	0,8	79,2	20	2793,9	
28.06	93 %	!!!	14,5	23,8	32,5	0,0	67,4	20	2846,7	
29.06	98 %	!!!	16,0	25,9	34,2	0,0	59,6	21	2914,2	
30.06	91 %	!!!	19,5	26,9	34,2	0,0	53,0	22	2973,0	
01.07	86 %	!!!	18,2	27,5	37,0	0,0	42,5	22	3038,2	
02.07	85 %	!!!	17,6	28,6	38,2	0,0	54,6	23	3099,5	
03.07	86 %	!!!	19,4	22,2	26,1	1,2	70,7	23	3139,8	
04.07	80 %	!!!	14,3	21,2	28,2	0,0	47,5	23	3174,7	
05.07	72 %	!!!	14,6	23,0	30,9	0,0	42,0	24	3211,8	
06.07	63 %	!!	15,6	22,2	28,0	0,0	46,0	24	3250,1	
07.07	61 %	!!	15,2	18,3	21,4	3,1	70,9	24	3275,4	
08.07	62 %	!!	11,6	15,4	19,7	3,4	76,6	25	3289,5	
09.07	66 %	!!!	11,1	15,9	21,2	1,4	68,0	25	3303,4	

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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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