

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 Rödelsee, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 05:45

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		-1,6	3,3	6,8	0,0	69,2	0	0,0	
02.01	0 %		0,0	3,1	8,1	10,8	82,0	0	0,0	
03.01	0 %		-0,8	0,2	1,2	3,6	85,7	0	0,0	
04.01	0 %		-1,8	-1,0	-0,2	0,0	84,5	0	0,0	
05.01	0 %		-1,8	3,9	10,6	7,6	87,4	0	0,0	
06.01	0 %		7,1	10,5	14,6	0,0	65,1	0	0,0	
07.01	0 %		2,5	4,5	6,9	0,4	74,5	0	0,0	
08.01	0 %		0,1	2,5	6,4	2,8	87,1	0	0,0	
09.01	0 %		1,0	6,9	11,3	2,0	82,5	0	0,0	
10.01	0 %		-0,8	0,8	2,4	0,0	81,4	0	0,0	
11.01	0 %		-1,7	0,0	2,6	0,0	80,7	0	0,0	
12.01	0 %		-4,0	-0,9	2,2	0,0	76,8	0	0,0	
13.01	0 %		-6,5	-2,7	1,0	0,0	76,5	0	0,0	
14.01	0 %		-6,8	-2,1	1,4	0,0	76,6	0	0,0	
15.01	0 %		-0,6	0,6	1,7	1,6	95,2	0	0,0	
16.01	0 %		-2,1	2,6	7,6	0,0	85,5	0	0,0	
17.01	0 %		-3,4	-0,8	0,6	0,0	93,2	0	0,0	
18.01	0 %		-2,5	0,3	4,9	0,0	85,8	0	0,0	
19.01	0 %		-4,5	0,6	8,1	0,0	81,0	0	0,0	
20.01	0 %		-3,9	-0,2	5,5	0,0	86,6	0	0,0	
21.01	0 %		-5,0	-3,4	-2,3	0,0	95,6	0	0,0	
22.01	0 %		-6,5	-0,9	5,1	0,0	88,0	0	0,0	
23.01	0 %		3,0	5,0	8,0	1,2	77,4	0	0,0	
24.01	0 %		3,5	7,1	11,1	0,0	68,8	0	0,0	
25.01	0 %		8,5	12,4	15,8	0,0	48,0	0	0,0	
26.01	0 %		3,6	7,3	11,7	0,0	70,5	0	0,0	
27.01	0 %		6,6	9,1	12,5	1,2	73,6	0	0,0	
28.01	0 %		5,5	6,7	7,9	0,0	81,3	0	0,0	
29.01	0 %		5,2	6,5	8,7	0,2	78,1	0	0,0	
30.01	0 %		2,0	6,5	10,3	0,4	74,6	0	0,0	
31.01	0 %		-2,0	2,7	6,3	0,2	79,1	0	0,0	
01.02	0 %		-5,4	-0,4	5,1	0,0	79,0	0	0,0	
02.02	0 %		-5,5	-1,1	4,9	0,0	81,7	0	0,0	
03.02	0 %		-6,0	-2,5	-0,4	0,0	89,5	0	0,0	
04.02	0 %		-5,1	-2,7	-1,0	0,0	87,3	0	0,0	

Station: WB Rödelsee, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 05:45

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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 %		-2,7	-1,1	0,6	0,0	94,2	0	0,0	
06.02	0 %		-0,3	1,4	3,5	0,0	83,7	0	0,0	
07.02	0 %		-1,2	2,6	4,6	0,0	70,2	0	0,0	
08.02	0 %		-3,3	1,7	8,2	0,0	71,6	0	0,0	
09.02	0 %		-3,7	-0,7	2,1	0,0	84,5	0	0,0	
10.02	0 %		-2,8	1,7	7,6	0,0	79,5	0	0,0	
11.02	0 %		2,2	3,4	5,7	2,4	81,1	0	0,0	
12.02	0 %		2,6	4,0	5,7	8,8	92,7	0	0,0	
13.02	0 %		-2,5	1,9	3,8	0,0	91,4	0	0,0	
14.02	0 %		-2,8	-0,8	0,6	0,0	83,1	0	0,0	
15.02	0 %		-2,5	-1,0	0,0	0,0	71,3	0	0,0	
16.02	0 %		-3,1	-0,8	2,3	0,0	66,2	0	0,0	
17.02	0 %		-7,0	-2,2	2,0	0,0	65,3	0	0,0	
18.02	0 %		-8,7	-3,0	2,9	0,0	63,6	0	0,0	
19.02	0 %		-6,1	-0,9	4,6	0,0	48,9	0	0,0	
20.02	0 %		-0,2	1,7	5,0	0,0	59,5	0	0,0	
21.02	0 %		1,2	7,3	14,6	1,0	76,3	0	0,0	
22.02	0 %		3,6	8,1	11,4	0,0	64,2	0	0,0	
23.02	0 %		7,6	10,2	14,3	0,0	73,3	0	0,0	
24.02	0 %		0,9	8,4	10,9	0,0	75,6	0	0,0	
25.02	0 %		7,7	9,0	12,5	5,2	85,5	0	0,0	
26.02	0 %		3,7	5,5	7,6	0,2	87,0	0	0,0	
27.02	0 %		2,3	3,6	6,2	3,8	85,6	0	0,0	
28.02	0 %		0,2	3,1	6,4	1,6	88,1	0	0,0	
01.03	0 %		-3,6	1,1	5,1	0,0	89,6	0	0,0	
02.03	0 %		-3,3	2,5	8,8	0,0	74,6	0	0,0	
03.03	0 %		-4,2	3,1	11,5	0,0	71,8	0	0,0	
04.03	0 %		-2,3	4,2	12,2	0,0	65,8	0	0,0	
05.03	0 %		-4,3	5,2	15,5	0,0	64,5	0	0,0	
06.03	0 %		-2,2	7,1	16,9	0,0	61,0	0	0,0	
07.03	0 %		-1,1	7,8	17,5	0,0	62,7	0	0,0	
08.03	0 %		-0,8	8,5	18,2	0,0	60,5	0	0,0	
09.03	0 %		-0,1	9,0	17,8	0,0	60,7	0	0,0	
10.03	0 %		0,0	7,7	16,3	0,0	70,6	0	0,0	
11.03	0 %		6,4	9,5	14,8	0,8	79,9	0	0,0	
12.03	0 %		3,3	5,0	7,0	10,4	92,9	0	0,0	
13.03	0 %		1,5	3,9	6,2	0,0	84,7	0	0,0	
14.03	0 %		0,0	3,6	5,1	0,0	85,1	0	0,0	
15.03	0 %		-0,1	4,3	8,2	0,0	73,8	0	0,0	
16.03	0 %		-1,1	4,0	10,2	0,0	63,8	0	0,0	

Station: WB Rödelsee, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 05:45

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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 %		-3,2	2,3	7,2	0,0	58,9	0	0,0	
18.03	0 %		-2,3	4,0	10,1	0,0	37,8	0	0,0	
19.03	0 %		-1,7	6,8	15,6	0,0	44,1	0	0,0	
20.03	0 %		-0,9	8,7	19,0	0,0	55,9	0	0,0	
21.03	0 %		2,4	12,2	20,6	0,0	53,7	0	0,0	
22.03	0 %		8,3	13,0	17,9	0,0	48,4	0	0,0	
23.03	0 %		7,1	11,5	16,2	0,8	67,6	0	0,0	
24.03	0 %		8,3	10,1	15,5	7,6	88,1	0	0,0	
25.03	0 %		5,7	10,4	15,9	0,0	80,7	0	0,0	
26.03	0 %		6,8	8,0	9,7	0,4	81,4	0	0,0	
27.03	0 %		4,4	8,9	14,6	0,0	69,3	0	0,0	
28.03	0 %		0,6	8,8	16,4	0,0	67,1	0	0,0	
29.03	0 %		6,1	9,6	13,8	0,0	67,4	0	0,0	
30.03	0 %		1,9	7,1	10,5	0,4	70,6	0	0,0	
31.03	0 %		5,4	7,2	9,6	0,2	70,2	0	0,0	
01.04	0 %		4,1	7,7	13,1	0,0	63,2	0	0,0	
02.04	0 %		5,2	11,1	17,8	0,0	56,2	0	0,0	
03.04	0 %		4,9	13,3	20,3	0,0	49,0	0	0,0	
04.04	0 %		5,0	13,5	21,6	0,0	52,8	0	0,0	
05.04	0 %		4,2	11,3	19,2	0,0	59,3	0	0,0	
06.04	0 %		-1,9	4,8	9,3	0,0	42,9	0	0,0	
07.04	0 %		-3,2	5,6	12,5	0,0	48,8	0	0,0	
08.04	0 %		0,0	8,4	15,3	0,0	50,4	0	0,0	
09.04	0 %		0,9	9,4	15,8	0,0	50,2	0	0,0	
10.04	0 %		2,8	8,3	13,7	0,0	62,5	0	0,0	
11.04	0 %		2,4	10,9	19,8	0,0	59,0	0	0,0	
12.04	0 %		3,1	14,0	22,8	0,0	49,9	0	0,0	
13.04	0 %		11,4	16,2	18,9	0,0	53,4	0	0,0	
14.04	0 %		8,3	13,5	19,5	0,6	71,9	0	0,0	
15.04	0 %		8,5	14,9	22,7	0,0	70,1	0	0,0	
16.04	0 %		7,2	15,7	27,0	0,0	68,3	0	0,0	
17.04	0 %		8,9	11,5	16,1	4,2	82,8	0	0,0	
18.04	0 %		7,6	8,6	10,1	1,2	87,5	0	0,0	
19.04	0 %		6,8	11,2	17,7	0,0	70,9	0	0,0	
20.04	0 %		4,8	12,5	22,1	1,6	72,3	0	0,0	
21.04	0 %		4,9	11,2	19,3	1,6	77,5	0	0,0	
22.04	0 %		8,0	12,0	17,9	0,0	75,8	0	0,0	
23.04	0 %		6,5	14,0	22,2	2,4	68,5	1	4,0	
24.04	0 %		8,9	11,1	15,0	6,0	82,2	1	4,1	
25.04	0 %		7,7	9,6	11,1	7,8	92,6	1	4,1	

Station: WB Rödelsee, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 05:45

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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 %		4,1	11,5	18,7	0,0	70,9	1	4,5	
27.04	0 %		5,5	13,0	19,4	0,0	56,3	1	5,2	
28.04	0 %		4,7	14,0	21,9	0,0	55,2	1	6,4	
29.04	5 %	!	6,5	15,7	24,3	0,2	55,5	1	8,5	
30.04	10 %	!	8,1	17,2	25,7	0,0	52,7	2	21,0	
01.05	15 %	!	8,5	18,5	27,4	0,0	54,0	2	31,2	
02.05	21 %	!	9,6	20,3	28,1	0,0	51,5	3	60,8	
03.05	28 %	!	13,5	17,8	21,8	6,6	66,6	3	85,2	
04.05	35 %	!!	8,8	11,9	15,0	2,4	74,0	3	91,2	
05.05	39 %	!!	3,7	9,8	14,3	0,0	65,5	3	91,2	
06.05	37 %	!!	4,7	11,0	16,7	0,0	53,5	3	99,0	
07.05	37 %	!!	2,8	10,9	15,7	0,0	59,0	4	102,2	
08.05	36 %	!!	6,7	11,7	15,4	0,0	51,0	4	108,6	
09.05	33 %	!!	4,1	12,6	18,7	0,0	41,2	4	118,5	
10.05	28 %	!	2,8	14,1	21,7	0,0	40,9	4	138,0	
11.05	26 %	!	5,9	16,7	23,8	0,0	45,9	4	172,4	
12.05	28 %	!	6,6	15,7	21,9	0,0	44,8	5	207,2	
13.05	30 %	!	5,4	15,1	22,7	0,0	44,5	5	235,1	
14.05	31 %	!	6,0	16,5	25,2	0,0	46,8	5	281,0	
15.05	32 %	!	9,7	14,1	18,1	0,0	46,4	5	306,6	
16.05	35 %	!!	3,4	11,8	17,9	0,0	50,9	6	317,5	
17.05	43 %	!!	5,0	11,4	18,7	0,8	72,2	6	334,1	
18.05	48 %	!!	8,1	13,9	19,1	0,0	58,9	6	365,1	
19.05	51 %	!!	5,4	14,3	22,4	0,0	57,5	6	395,4	
20.05	58 %	!!	7,0	16,7	24,2	0,0	55,7	6	447,0	
21.05	65 %	!!	9,7	15,1	21,5	0,0	67,2	7	483,9	
22.05	73 %	!!!	9,5	12,8	16,8	0,0	68,0	7	518,4	
23.05	72 %	!!!	2,6	9,8	16,3	0,0	53,8	7	518,4	
24.05	67 %	!!!	5,2	12,3	18,4	0,0	47,7	7	537,0	
25.05	65 %	!!	9,3	13,6	18,9	3,4	78,5	7	566,0	
26.05	71 %	!!!	12,4	15,5	20,5	0,4	68,5	7	614,7	
27.05	72 %	!!!	10,9	15,9	20,9	0,0	55,7	8	668,8	
28.05	59 %	!!	11,2	14,7	16,9	13,0	82,5	8	715,9	
29.05	61 %	!!	9,3	14,7	20,5	0,2	75,0	8	757,4	
30.05	72 %	!!!	15,7	20,7	27,1	0,0	61,5	9	861,3	
31.05	80 %	!!!	16,2	22,7	30,6	5,2	61,5	9	986,0	
01.06	88 %	!!!	14,7	19,6	26,9	1,4	79,0	10	1078,4	
02.06	86 %	!!!	15,2	18,1	22,4	4,6	78,5	10	1149,7	
03.06	90 %	!!!	13,9	18,9	24,4	0,0	72,9	10	1242,4	
04.06	100 %	!!!	16,2	17,9	20,6	5,4	81,7	11	1310,5	

Station: WB Rödelsee, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 05:45

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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 %	!!!	15,2	17,5	21,2	0,0	72,8	11	1375,6	
06.06	100 %	!!!	15,3	17,7	20,8	0,0	75,9	11	1449,2	
07.06	100 %	!!!	15,2	17,6	20,4	0,0	74,1	12	1509,4	
08.06	100 %	!!!	9,6	14,7	17,9	1,0	76,0	12	1548,6	
09.06	100 %	!!!	6,8	13,6	19,9	0,0	64,3	12	1580,9	
10.06	100 %	!!!	7,9	17,2	23,7	0,0	59,8	12	1634,7	
11.06	100 %	!!!	11,5	18,0	23,6	0,0	56,9	13	1698,6	
12.06	98 %	!!!	8,9	20,3	28,6	0,0	50,5	13	1779,5	
13.06	87 %	!!!	19,0	25,2	32,5	0,0	37,0	14	1883,5	
14.06	79 %	!!!	19,8	26,9	35,2	0,0	41,4	14	2002,5	
15.06	73 %	!!!	17,8	22,0	28,3	18,6	76,4	15	2082,3	
16.06	75 %	!!!	14,7	18,9	24,1	0,2	65,4	15	2140,5	
17.06	76 %	!!!	10,6	19,3	27,0	0,0	63,4	16	2200,4	
18.06	78 %	!!!	12,8	21,8	28,8	0,0	57,8	16	2265,9	
19.06	82 %	!!!	13,7	21,8	28,6	0,0	58,2	17	2332,3	
20.06	88 %	!!!	10,6	20,3	28,1	0,0	50,7	17	2392,4	
21.06	88 %	!!!	10,6	22,2	31,1	0,0	43,9	17	2454,9	
22.06	81 %	!!!	13,4	25,9	34,3	0,0	36,8	18	2537,4	
23.06	77 %	!!!	19,3	24,3	29,3	0,0	50,5	18	2607,6	
24.06	72 %	!!!	13,6	21,4	28,5	0,0	52,5	19	2655,8	
25.06	66 %	!!!	19,0	25,8	33,0	0,0	45,7	19	2731,6	
26.06	64 %	!!	17,7	23,9	31,3	0,2	58,7	20	2789,3	
27.06	70 %	!!!	17,5	20,6	24,7	0,4	71,1	20	2827,9	
28.06	78 %	!!!	16,0	24,2	32,2	0,0	61,1	21	2887,5	
29.06	85 %	!!!	16,7	26,0	34,3	0,0	54,8	21	2948,1	
30.06	82 %	!!!	17,0	26,3	34,0	0,0	50,7	22	3008,3	
01.07	78 %	!!!	16,5	26,4	37,3	1,2	44,3	22	3062,4	
02.07	77 %	!!!	17,5	28,5	38,3	0,0	50,1	23	3122,8	
03.07	78 %	!!!	19,3	22,8	29,3	0,8	63,7	23	3161,9	
04.07	76 %	!!!	12,9	19,2	28,5	0,0	54,5	24	3190,0	
05.07	67 %	!!!	16,7	24,4	31,2	0,0	39,0	24	3230,3	
06.07	57 %	!!	18,9	23,6	28,6	0,0	40,9	24	3271,4	
07.07	55 %	!!	17,0	19,1	22,1	3,0	71,7	25	3293,8	
08.07	57 %	!!	15,0	16,9	19,1	1,4	69,7	25	3308,4	
09.07	60 %	!!	14,0	17,6	20,7	1,2	60,5	25	3329,6	
10.07	60 %	!!	12,5	19,7	27,4	0,0	52,5	25	3358,7	

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