

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 Röttingen, 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): 29.04.2025

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 %		-0,4	4,3	9,8	0,0	73,7	0	0,0	
02.01	0 %		1,1	4,7	9,5	11,0	82,6	0	0,0	
03.01	0 %		0,0	1,3	2,8	2,4	90,7	0	0,0	
04.01	0 %		-1,2	0,0	1,4	0,0	87,7	0	0,0	
05.01	0 %		-0,4	4,9	10,9	10,6	95,0	0	0,0	
06.01	0 %		8,0	11,7	16,7	2,6	69,4	0	0,0	
07.01	0 %		3,9	5,9	8,0	1,4	78,6	0	0,0	
08.01	0 %		1,6	3,4	4,9	3,8	95,2	0	0,0	
09.01	0 %		2,2	8,3	13,1	3,8	86,2	0	0,0	
10.01	0 %		-1,5	1,9	3,5	0,0	86,0	0	0,0	
11.01	0 %		-1,5	0,8	3,8	0,0	86,0	0	0,0	
12.01	0 %		-4,0	0,2	3,9	0,0	82,9	0	0,0	
13.01	0 %		-7,3	-2,8	1,3	0,0	84,4	0	0,0	
14.01	0 %		-5,9	-1,6	3,0	0,0	86,0	0	0,0	
15.01	0 %		0,4	1,5	2,3	0,4	97,7	0	0,0	
16.01	0 %		-0,1	3,2	7,9	0,0	94,0	0	0,0	
17.01	0 %		-0,5	0,9	1,8	0,0	97,3	0	0,0	
18.01	0 %		-1,3	1,6	5,7	0,0	89,7	0	0,0	
19.01	0 %		-3,0	0,7	7,2	0,0	91,5	0	0,0	
20.01	0 %		-4,7	-0,4	7,2	0,0	95,5	0	0,0	
21.01	0 %		-3,1	-2,1	-1,0	0,0	99,9	0	0,0	
22.01	0 %		-4,6	0,4	4,6	0,4	95,0	0	0,0	
23.01	0 %		4,1	6,2	9,3	1,4	83,6	0	0,0	
24.01	0 %		5,0	8,5	11,8	0,0	70,6	0	0,0	
25.01	0 %		9,6	12,8	18,5	0,0	56,2	0	0,0	
26.01	0 %		3,1	7,9	11,0	0,0	77,2	0	0,0	
27.01	0 %		8,2	10,7	13,4	2,0	77,7	0	0,0	
28.01	0 %		6,8	8,0	9,3	0,0	83,9	0	0,0	
29.01	0 %		2,6	7,2	10,4	0,6	84,0	0	0,0	
30.01	0 %		1,9	6,8	12,3	0,2	83,4	0	0,0	
31.01	0 %		-1,7	3,6	7,9	0,4	85,1	0	0,0	
01.02	0 %		-4,4	0,5	6,3	0,0	87,3	0	0,0	
02.02	0 %		-4,1	0,0	5,9	0,0	88,3	0	0,0	
03.02	0 %		-5,4	-1,4	2,4	0,0	93,2	0	0,0	
04.02	0 %		-3,6	-1,7	0,5	0,0	95,0	0	0,0	

Station: WB Röttingen, 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): 29.04.2025

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 %		-4,9	-0,6	2,4	0,0	99,4	0	0,0	
06.02	0 %		0,9	2,3	4,2	0,0	90,2	0	0,0	
07.02	0 %		1,0	3,6	6,1	0,0	78,1	0	0,0	
08.02	0 %		-1,9	2,9	8,3	0,0	78,3	0	0,0	
09.02	0 %		-2,9	0,5	3,7	0,0	89,5	0	0,0	
10.02	0 %		-1,8	2,7	8,3	1,0	88,9	0	0,0	
11.02	0 %		2,2	4,9	6,6	5,4	92,6	0	0,0	
12.02	0 %		3,0	5,8	9,1	5,7	99,7	0	0,0	
13.02	0 %		0,0	3,5	5,2	0,6	95,0	0	0,0	
14.02	0 %		-2,2	0,4	1,7	0,0	88,4	0	0,0	
15.02	0 %		-1,1	0,2	1,0	0,0	81,1	0	0,0	
16.02	0 %		-1,9	-0,3	1,9	0,7	80,8	0	0,0	
17.02	0 %		-6,0	-1,6	2,8	0,0	76,4	0	0,0	
18.02	0 %		-8,3	-2,1	3,2	0,0	74,6	0	0,0	
19.02	0 %		-5,2	-0,5	5,2	0,0	62,4	0	0,0	
20.02	0 %		-1,0	3,0	7,3	0,0	74,2	0	0,0	
21.02	0 %		2,9	9,1	16,7	0,2	82,5	0	0,0	
22.02	0 %		3,9	9,1	13,9	0,0	77,0	0	0,0	
23.02	0 %		3,5	10,7	15,3	0,0	80,6	0	0,0	
24.02	0 %		2,1	8,4	13,6	0,0	85,0	0	0,0	
25.02	0 %		7,6	10,0	13,2	3,0	93,0	0	0,0	
26.02	0 %		4,0	6,4	8,0	0,8	92,8	0	0,0	
27.02	0 %		3,0	4,6	9,4	2,4	91,0	0	0,0	
28.02	0 %		1,7	4,3	7,2	1,4	94,7	0	0,0	
01.03	0 %		-0,7	2,8	6,9	0,4	93,7	0	0,0	
02.03	0 %		-1,5	3,3	9,6	0,0	82,6	0	0,0	
03.03	0 %		-4,1	3,7	13,3	0,0	78,9	0	0,0	
04.03	0 %		-2,0	4,5	14,8	0,0	76,7	0	0,0	
05.03	0 %		-2,7	5,8	16,4	0,0	76,4	0	0,0	
06.03	0 %		-0,9	7,6	18,8	0,0	68,1	0	0,0	
07.03	0 %		-0,6	8,1	19,2	0,0	68,9	0	0,0	
08.03	0 %		-0,9	8,7	19,9	0,0	68,9	0	0,0	
09.03	0 %		-1,0	8,4	19,5	0,0	69,8	0	0,0	
10.03	0 %		0,5	8,3	16,4	0,0	79,7	0	0,0	
11.03	0 %		7,8	11,6	16,9	0,2	77,6	0	0,0	
12.03	0 %		5,3	6,6	8,9	7,6	98,7	0	0,0	
13.03	0 %		2,7	5,2	7,4	0,4	91,9	0	0,0	
14.03	0 %		2,5	4,9	6,6	0,0	90,1	0	0,0	
15.03	0 %		1,3	5,4	9,2	0,0	80,8	0	0,0	
16.03	0 %		0,1	5,5	11,9	0,0	68,7	0	0,0	

Station: WB Röttingen, 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): 29.04.2025

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 %		-2,9	2,7	9,3	0,0	68,1	0	0,0	
18.03	0 %		-2,4	4,1	11,1	0,0	45,4	0	0,0	
19.03	0 %		-4,3	5,8	16,8	0,0	58,3	0	0,0	
20.03	0 %		-0,8	9,0	20,8	0,0	65,1	0	0,0	
21.03	0 %		3,0	13,6	22,9	0,0	56,6	0	0,0	
22.03	0 %		8,8	14,0	19,4	0,0	55,8	0	0,0	
23.03	0 %		5,6	12,2	17,5	0,0	71,9	0	0,0	
24.03	0 %		10,0	11,5	15,4	7,4	92,3	0	0,0	
25.03	0 %		5,8	11,8	17,8	0,0	83,6	0	0,0	
26.03	0 %		7,3	9,4	10,7	0,2	85,9	0	0,0	
27.03	0 %		4,2	9,6	15,3	0,0	76,4	0	0,0	
28.03	0 %		0,3	9,0	17,3	0,0	75,6	0	0,0	
29.03	0 %		5,5	10,7	15,7	0,0	72,9	0	0,0	
30.03	0 %		1,3	8,1	12,7	0,0	76,4	0	0,0	
31.03	0 %		7,4	9,0	11,1	0,0	69,3	0	0,0	
01.04	0 %		5,9	9,2	14,4	0,0	66,3	0	0,0	
02.04	0 %		5,5	11,6	18,2	0,0	62,5	0	0,0	
03.04	0 %		7,1	14,3	21,5	0,0	53,8	0	0,0	
04.04	0 %		4,3	13,6	22,6	0,0	58,5	0	0,0	
05.04	0 %		3,6	12,2	22,1	0,0	64,8	0	0,0	
06.04	0 %		1,7	6,7	10,9	0,0	43,9	0	0,0	
07.04	0 %		-2,4	6,5	14,1	0,0	52,7	0	0,0	
08.04	0 %		-1,7	8,1	16,6	0,0	58,9	0	0,0	
09.04	0 %		1,2	9,6	17,4	0,0	57,5	0	0,0	
10.04	0 %		2,0	9,0	15,4	0,0	68,5	0	0,0	
11.04	0 %		2,8	11,7	21,2	0,0	63,5	0	0,0	
12.04	0 %		2,9	14,2	24,6	0,0	58,5	0	0,0	
13.04	0 %		11,9	16,1	20,9	0,0	62,6	0	0,0	
14.04	0 %		6,9	13,4	20,3	1,0	83,8	0	0,0	
15.04	0 %		8,8	15,4	23,6	0,0	78,6	0	0,0	
16.04	0 %		8,9	16,5	26,2	0,0	75,2	0	0,0	
17.04	0 %		10,1	11,8	13,7	0,8	92,4	0	0,0	
18.04	0 %		8,2	9,5	11,1	0,0	92,3	0	0,0	
19.04	0 %		5,7	12,5	19,9	0,0	76,4	0	0,0	
20.04	0 %		4,7	12,8	23,1	0,2	78,2	0	0,0	
21.04	0 %		3,9	11,4	20,3	1,0	83,6	0	0,0	
22.04	0 %		8,2	13,2	19,3	0,2	80,8	0	0,0	
23.04	0 %		5,8	14,4	22,8	2,4	74,7	0	0,0	
24.04	0 %		9,9	12,3	16,3	11,2	86,8	0	0,0	
25.04	0 %		8,8	11,0	12,9	1,6	96,4	0	0,0	

Station: WB Röttingen, 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): 29.04.2025

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 %		5,3	12,0	18,6	0,0	79,6	0	0,0	
27.04	0 %		6,6	13,7	20,2	0,0	64,7	0	0,0	
28.04	0 %		3,6	13,8	23,1	0,0	67,6	0	0,0	
29.04	0 %		5,3	15,7	25,9	0,0	67,2	1	4,0	
30.04	0 %		6,1	16,8	27,0	0,0	66,7	1	4,6	
01.05	0 %		7,5	18,6	29,0	0,0	65,5	1	7,1	
02.05	14 %	!	9,9	20,4	30,3	0,0	62,4	2	18,8	
03.05	22 %	!	15,6	18,9	23,5	2,4	72,9	2	36,6	
04.05	24 %	!	8,9	13,3	16,0	5,0	78,5	2	44,8	
05.05	26 %	!	5,8	11,1	15,9	0,0	71,7	3	47,1	
06.05	30 %	!	5,9	11,9	17,5	0,0	59,8	3	51,1	
07.05	35 %	!!	2,9	11,1	17,8	0,0	69,1	3	53,5	
08.05	40 %	!!	8,7	13,3	18,6	0,0	57,1	3	61,1	
09.05	35 %	!!	3,9	12,6	19,5	0,0	51,6	3	70,9	
10.05	32 %	!	2,2	13,3	21,8	0,0	52,4	3	80,2	
11.05	33 %	!!	4,6	15,7	24,9	0,0	57,2	4	108,0	
12.05	34 %	!!	7,3	16,0	23,0	0,0	53,3	4	131,4	
13.05	35 %	!!	6,2	15,6	23,3	0,0	53,2	4	158,8	
14.05	39 %	!!	4,6	16,2	26,4	0,0	58,3	4	200,3	
15.05	39 %	!!	9,6	15,2	19,5	0,0	52,6	5	229,2	
16.05	44 %	!!	2,6	12,2	19,2	0,0	59,7	5	241,7	
17.05	51 %	!!	7,1	13,2	19,7	0,0	76,1	5	260,4	
18.05	56 %	!!	9,9	15,2	21,1	0,0	63,3	5	300,6	
19.05	60 %	!!	4,0	14,6	23,0	0,0	63,4	6	339,3	
20.05	66 %	!!!	7,6	17,1	25,2	0,0	60,8	6	389,1	
21.05	68 %	!!!	8,0	15,1	23,0	2,8	77,8	6	431,9	
22.05	76 %	!!!	8,8	13,8	18,4	0,2	78,3	6	463,8	
23.05	75 %	!!!	2,8	10,7	17,5	0,0	64,1	6	469,4	
24.05	72 %	!!!	4,2	13,0	19,8	0,0	54,4	7	499,7	
25.05	77 %	!!!	10,7	15,3	21,0	1,4	81,2	7	542,6	
26.05	82 %	!!!	13,9	17,0	21,6	0,0	71,6	7	605,7	
27.05	86 %	!!!	8,4	16,6	22,1	0,0	62,0	7	665,1	
28.05	91 %	!!!	13,6	16,1	18,7	3,2	85,5	8	730,0	
29.05	93 %	!!!	11,0	16,3	21,2	1,0	79,8	8	786,9	
30.05	100 %	!!!	17,1	22,4	28,9	0,0	62,6	9	906,8	
31.05	100 %	!!!	13,5	22,5	32,7	2,4	72,8	9	1031,3	
01.06	100 %	!!!	16,2	21,5	29,2	0,2	81,5	10	1140,5	
02.06	100 %	!!!	16,6	18,9	24,7	1,0	86,7	10	1228,9	
03.06	100 %	!!!	14,9	20,2	26,4	0,2	77,2	11	1321,5	
04.06	100 %	!!!	16,3	19,0	22,8	3,0	87,8	11	1395,4	

Station: WB Röttingen, 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): 29.04.2025

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 %	!!!	16,1	19,0	23,2	0,2	77,0	11	1480,9	
06.06	100 %	!!!	15,9	18,6	22,7	0,4	83,0	12	1548,5	
07.06	100 %	!!!	15,7	18,5	21,7	0,8	81,9	12	1614,5	
08.06	100 %	!!!	11,9	15,8	19,0	4,0	81,8	12	1661,2	
09.06	100 %	!!!	5,5	14,9	22,1	0,0	70,0	13	1703,0	
10.06	100 %	!!!	7,9	17,5	25,0	0,0	71,2	13	1756,0	
11.06	100 %	!!!	14,1	19,7	24,9	0,0	59,4	13	1829,9	
12.06	100 %	!!!	10,3	20,7	29,9	0,0	60,3	14	1899,1	
13.06	99 %	!!!	14,6	24,6	33,3	0,0	49,7	14	2005,5	
14.06	94 %	!!!	15,9	26,7	36,2	0,0	53,2	15	2110,9	
15.06	94 %	!!!	17,3	22,4	28,5	6,0	84,5	15	2188,1	
16.06	94 %	!!!	15,2	19,9	25,4	0,6	75,9	16	2248,7	
17.06	94 %	!!!	10,3	20,0	28,5	0,0	71,4	16	2301,2	
18.06	96 %	!!!	12,6	22,2	30,8	0,0	68,3	17	2372,2	
19.06	97 %	!!!	13,9	22,7	30,3	0,0	67,1	17	2438,4	
20.06	100 %	!!!	11,8	21,3	29,3	0,0	57,7	17	2493,3	
21.06	100 %	!!!	11,3	22,8	32,6	0,0	51,6	18	2560,3	
22.06	98 %	!!!	11,4	25,1	36,3	0,0	51,5	18	2628,5	
23.06	96 %	!!!	19,9	25,0	30,7	0,0	58,5	19	2697,5	
24.06	94 %	!!!	15,2	23,1	30,0	0,0	56,8	19	2752,7	
25.06	87 %	!!!	16,5	26,8	34,6	0,0	52,0	20	2820,3	
26.06	87 %	!!!	17,9	24,8	32,1	0,0	64,8	21	2881,0	
27.06	90 %	!!!	19,7	22,6	26,2	2,6	77,9	21	2927,4	
28.06	94 %	!!!	17,5	25,3	33,3	0,0	70,6	21	2976,8	
29.06	99 %	!!!	16,3	26,5	35,5	0,0	65,5	22	3038,5	
30.06	98 %	!!!	18,0	27,0	35,7	0,0	59,1	23	3091,5	
01.07	94 %	!!!	18,7	27,4	37,9	1,0	52,1	23	3146,5	
02.07	94 %	!!!	17,8	29,1	40,0	0,4	60,0	24	3200,2	
03.07	93 %	!!!	17,5	23,3	26,4	0,0	72,1	24	3239,1	
04.07	91 %	!!!	12,4	17,9	27,2	0,0	71,7	24	3259,0	
05.07	83 %	!!!	13,8	21,8	28,9	0,0	43,0	25	3291,5	
06.07	77 %	!!!	16,1	21,1	26,2	0,4	47,8	25	3320,1	
07.07	64 %	!!	14,5	16,6	18,9	10,2	76,5	25	3335,7	
08.07	56 %	!!	12,1	14,6	17,7	5,1	76,8	25	3349,6	
09.07	58 %	!!	10,7	15,1	19,4	1,9	71,5	25	3363,4	
10.07	59 %	!!	10,5	18,0	26,2	0,0	63,5	26	3379,5	

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	
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