

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: Gau-Algesheim, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 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 %		0,1	3,0	5,7	0,0	87,6	0	0,0	
02.01	0 %		-0,8	2,6	6,8	16,8	96,1	0	0,0	
03.01	0 %		-0,2	1,1	3,2	0,0	87,6	0	0,0	
04.01	0 %		-2,3	-0,2	1,1	0,0	95,2	0	0,0	
05.01	0 %		-1,7	0,2	2,7	16,5	100,0	0	0,0	
06.01	0 %		1,0	6,5	15,0	1,9	86,9	0	0,0	
07.01	0 %		3,2	4,9	6,2	1,0	76,2	0	0,0	
08.01	0 %		0,1	2,6	5,2	8,6	92,5	0	0,0	
09.01	0 %		0,5	2,5	9,7	10,0	98,9	0	0,0	
10.01	0 %		-3,6	0,6	5,3	0,0	84,5	0	0,0	
11.01	0 %		-3,5	0,4	3,8	0,0	88,7	0	0,0	
12.01	0 %		-4,7	0,5	4,5	0,0	85,0	0	0,0	
13.01	0 %		-7,3	-3,8	0,9	0,0	92,0	0	0,0	
14.01	0 %		-8,1	-3,0	2,8	0,0	88,5	0	0,0	
15.01	0 %		0,5	3,2	5,8	0,0	93,1	0	0,0	
16.01	0 %		-3,2	2,5	6,2	0,0	91,8	0	0,0	
17.01	0 %		-4,2	-0,6	0,6	0,0	100,0	0	0,0	
18.01	0 %		-4,7	-0,9	1,4	0,0	98,4	0	0,0	
19.01	0 %		-6,7	-2,8	4,3	0,1	95,3	0	0,0	
20.01	0 %		-5,1	-1,4	0,3	0,0	99,9	0	0,0	
21.01	0 %		-3,2	-2,5	-1,8	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,9	-1,7	-0,1	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		0,1	3,5	6,4	7,1	92,5	0	0,0	
24.01	0 %		4,0	7,0	10,6	0,4	83,7	0	0,0	
25.01	0 %		4,3	8,2	13,9	10,8	91,4	0	0,0	
26.01	0 %		1,5	5,9	9,5	2,6	88,4	0	0,0	
27.01	0 %		5,1	8,6	14,0	5,5	86,2	0	0,0	
28.01	0 %		2,7	6,7	11,0	0,1	84,7	0	0,0	
29.01	0 %		4,8	7,0	10,1	2,4	87,0	0	0,0	
30.01	0 %		3,8	6,1	11,6	1,0	89,9	0	0,0	
31.01	0 %		-3,2	2,1	7,0	0,0	85,8	0	0,0	
01.02	0 %		-5,2	-0,8	5,3	0,1	84,9	0	0,0	
02.02	0 %		-5,9	-1,6	5,0	0,0	88,9	0	0,0	
03.02	0 %		-6,8	-3,1	-0,7	0,0	100,0	0	0,0	
04.02	0 %		-2,4	-1,7	-0,6	0,0	96,3	0	0,0	

Station: Gau-Algesheim, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 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 %		-2,8	-0,3	1,8	0,0	97,7	0	0,0	
06.02	0 %		1,5	3,0	4,3	0,0	86,8	0	0,0	
07.02	0 %		1,5	3,6	5,6	0,0	72,8	0	0,0	
08.02	0 %		-1,9	2,7	7,5	0,0	72,3	0	0,0	
09.02	0 %		-4,0	0,4	5,5	0,0	90,2	0	0,0	
10.02	0 %		-1,4	2,6	5,7	6,0	88,7	0	0,0	
11.02	0 %		0,6	4,6	9,0	1,3	88,7	0	0,0	
12.02	0 %		0,7	5,0	8,4	0,4	87,7	0	0,0	
13.02	0 %		-1,3	1,8	5,3	0,5	89,6	0	0,0	
14.02	0 %		-2,7	0,7	3,3	0,0	80,4	0	0,0	
15.02	0 %		-0,2	0,5	1,1	0,0	74,4	0	0,0	
16.02	0 %		-2,4	0,1	2,2	0,1	73,7	0	0,0	
17.02	0 %		-5,6	-1,3	3,0	0,0	69,8	0	0,0	
18.02	0 %		-5,7	-1,4	3,1	0,0	66,6	0	0,0	
19.02	0 %		-3,5	-0,2	3,5	0,0	61,0	0	0,0	
20.02	0 %		-2,8	2,1	5,8	0,2	77,7	0	0,0	
21.02	0 %		1,3	6,3	13,6	0,5	90,3	0	0,0	
22.02	0 %		3,5	8,4	12,8	0,0	87,5	0	0,0	
23.02	0 %		2,6	9,3	16,5	0,0	71,4	0	0,0	
24.02	0 %		1,8	7,0	12,9	2,0	89,7	0	0,0	
25.02	0 %		2,8	7,0	9,0	5,6	100,0	0	0,0	
26.02	0 %		2,1	6,5	11,1	6,5	85,3	0	0,0	
27.02	0 %		2,0	5,4	10,8	4,2	81,9	0	0,0	
28.02	0 %		1,5	4,6	7,9	1,0	82,2	0	0,0	
01.03	0 %		-0,1	4,3	7,4	0,0	77,0	0	0,0	
02.03	0 %		-2,4	3,1	9,5	0,0	70,1	0	0,0	
03.03	0 %		-4,5	2,3	12,5	0,0	71,9	0	0,0	
04.03	0 %		-3,1	3,1	13,9	0,0	67,8	0	0,0	
05.03	0 %		-4,5	3,7	15,0	0,0	69,4	0	0,0	
06.03	0 %		-3,1	5,3	16,8	0,0	70,4	0	0,0	
07.03	0 %		-1,2	6,7	17,9	0,0	69,6	0	0,0	
08.03	0 %		-1,2	6,7	17,6	0,0	68,8	0	0,0	
09.03	0 %		-0,9	7,3	17,9	0,0	64,6	0	0,0	
10.03	0 %		1,2	9,0	17,7	0,0	64,2	0	0,0	
11.03	0 %		4,9	8,9	13,9	1,6	81,8	0	0,0	
12.03	0 %		0,0	5,1	7,3	0,0	75,1	0	0,0	
13.03	0 %		0,5	3,9	7,6	2,2	76,6	0	0,0	
14.03	0 %		-0,1	4,4	7,2	3,3	77,3	0	0,0	
15.03	0 %		-0,4	5,7	9,8	0,0	61,1	0	0,0	
16.03	0 %		-0,5	5,5	10,9	0,0	57,1	0	0,0	

Station: Gau-Algesheim, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 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 %		-3,0	3,5	9,2	0,0	58,1	0	0,0	
18.03	0 %		-1,2	4,3	10,7	0,0	40,4	0	0,0	
19.03	0 %		-4,9	4,1	14,1	0,0	53,5	0	0,0	
20.03	0 %		-2,5	7,5	20,1	0,0	61,0	0	0,0	
21.03	0 %		0,9	11,6	21,5	0,0	56,9	0	0,0	
22.03	0 %		10,8	14,2	18,8	0,2	51,1	0	0,0	
23.03	0 %		7,9	12,3	17,9	0,0	67,7	0	0,0	
24.03	0 %		4,6	11,7	19,2	0,0	65,2	0	0,0	
25.03	0 %		7,7	11,1	15,4	0,0	66,5	0	0,0	
26.03	0 %		7,5	9,0	11,4	2,3	76,5	0	0,0	
27.03	0 %		0,4	8,0	15,6	0,0	65,9	0	0,0	
28.03	0 %		-0,4	8,2	17,1	0,0	65,8	0	0,0	
29.03	0 %		2,8	9,6	15,1	0,0	61,1	0	0,0	
30.03	0 %		2,2	8,3	14,4	0,0	63,9	0	0,0	
31.03	0 %		5,4	9,4	13,0	0,0	54,9	0	0,0	
01.04	0 %		0,7	7,1	13,2	0,0	62,9	0	0,0	
02.04	0 %		6,5	11,9	17,9	0,0	50,9	0	0,0	
03.04	0 %		7,8	13,8	20,3	0,0	48,9	0	0,0	
04.04	0 %		2,7	11,8	21,2	0,0	57,3	0	0,0	
05.04	0 %		3,7	12,5	21,5	0,0	55,4	0	0,0	
06.04	0 %		3,1	7,7	11,2	0,0	37,5	0	0,0	
07.04	0 %		0,2	6,8	13,3	0,0	44,8	0	0,0	
08.04	0 %		-1,2	7,3	15,9	0,0	55,6	0	0,0	
09.04	0 %		0,0	9,4	17,8	0,0	55,1	0	0,0	
10.04	0 %		3,7	8,6	13,7	0,0	63,1	0	0,0	
11.04	0 %		0,9	10,2	20,6	0,0	61,2	0	0,0	
12.04	0 %		1,7	12,2	22,8	0,0	56,6	0	0,0	
13.04	0 %		8,5	14,4	19,9	0,0	63,7	0	0,0	
14.04	0 %		4,3	12,5	20,7	0,0	67,8	0	0,0	
15.04	0 %		6,2	12,3	20,3	2,9	79,3	0	0,0	
16.04	0 %		8,1	12,3	18,9	0,0	83,8	0	0,0	
17.04	0 %		7,6	9,5	11,0	1,6	77,1	0	0,0	
18.04	0 %		6,9	8,2	10,3	1,0	82,2	0	0,0	
19.04	0 %		6,6	11,1	17,0	0,0	69,3	0	0,0	
20.04	0 %		3,9	10,8	20,9	1,2	74,2	0	0,0	
21.04	0 %		3,6	8,4	13,4	2,5	91,2	0	0,0	
22.04	0 %		6,7	11,9	16,7	0,0	80,0	0	0,0	
23.04	0 %		6,2	10,4	14,5	8,5	90,7	1	4,0	
24.04	0 %		8,2	10,3	13,2	8,5	91,5	1	4,0	
25.04	0 %		8,6	11,8	16,6	0,4	84,1	1	4,4	

Station: Gau-Algesheim, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 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 %		5,4	12,8	18,5	0,0	68,2	1	5,1	
27.04	0 %		9,2	14,8	20,8	0,0	49,5	1	6,6	
28.04	0 %		4,2	13,4	22,6	0,0	58,1	1	7,8	
29.04	4 %	!	4,8	14,7	24,0	0,0	54,7	2	13,3	
30.04	9 %	!	5,6	15,8	25,6	0,0	55,9	2	21,2	
01.05	15 %	!	7,0	17,1	27,3	0,0	56,9	2	31,2	
02.05	21 %	!	8,8	18,8	28,4	0,0	55,3	3	49,8	
03.05	27 %	!	12,9	17,7	25,4	4,8	63,6	3	74,3	
04.05	33 %	!!	8,7	11,5	14,0	0,5	66,9	3	78,7	
05.05	36 %	!!	4,8	10,9	15,0	0,0	56,0	3	81,2	
06.05	34 %	!!	5,6	11,4	16,8	0,0	51,8	3	89,4	
07.05	33 %	!!	3,7	10,5	15,8	0,0	64,3	3	90,9	
08.05	30 %	!	7,6	12,8	17,3	0,0	46,2	4	100,4	
09.05	27 %	!	8,2	13,1	18,8	0,0	40,5	4	111,5	
10.05	23 %	!	2,9	12,3	20,7	0,0	50,7	4	120,2	
11.05	23 %	!	3,6	14,4	23,5	0,0	52,8	4	145,1	
12.05	24 %	!	9,0	16,6	22,4	0,0	44,7	5	180,5	
13.05	25 %	!	5,3	15,3	22,4	0,0	44,2	5	207,3	
14.05	28 %	!	5,4	15,8	25,2	0,0	49,3	5	246,5	
15.05	30 %	!	8,5	14,8	20,0	0,0	47,7	5	274,0	
16.05	32 %	!	3,2	12,4	20,1	0,0	50,9	6	288,1	
17.05	37 %	!!	8,6	14,0	19,5	0,0	55,9	6	319,8	
18.05	40 %	!!	6,3	12,3	16,8	0,0	62,3	6	339,4	
19.05	44 %	!!	4,1	13,7	21,8	0,0	57,6	6	364,2	
20.05	50 %	!!	6,9	16,1	24,1	0,0	54,8	6	409,8	
21.05	52 %	!!	11,1	16,8	22,7	0,0	52,1	7	470,1	
22.05	54 %	!!	5,9	13,4	16,7	0,0	50,1	7	496,7	
23.05	53 %	!!	1,7	9,6	15,5	0,0	55,2	7	496,7	
24.05	47 %	!!	2,6	10,7	18,8	5,9	61,5	7	502,3	
25.05	54 %	!!	10,0	14,4	20,2	2,3	83,3	7	536,5	
26.05	58 %	!!	11,0	15,3	20,1	0,0	61,1	7	582,4	
27.05	60 %	!!	9,8	16,0	21,7	0,0	58,6	8	636,8	
28.05	55 %	!!	13,6	16,3	21,4	12,3	75,4	8	697,5	
29.05	64 %	!!	10,3	15,9	20,9	0,0	70,1	8	752,6	
30.05	74 %	!!!	16,3	21,8	28,5	0,0	58,3	9	862,4	
31.05	85 %	!!!	13,5	19,6	30,6	7,9	75,0	9	960,3	
01.06	83 %	!!!	15,3	19,8	25,3	4,2	78,1	10	1057,2	
02.06	86 %	!!!	10,9	16,3	21,7	1,3	74,0	10	1115,1	
03.06	75 %	!!!	7,7	16,9	25,2	10,6	68,5	10	1193,4	
04.06	85 %	!!!	14,6	17,0	18,9	9,5	89,1	11	1257,6	

Station: Gau-Algesheim, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
05.06	85 %	!!!	14,3	17,4	20,9	0,0	67,6	11	1323,0	
06.06	83 %	!!!	13,8	17,2	20,9	4,7	76,1	11	1392,5	
07.06	86 %	!!!	14,2	16,9	20,4	0,3	73,9	12	1457,4	
08.06	83 %	!!!	8,2	14,9	19,0	9,5	68,0	12	1497,4	
09.06	79 %	!!!	4,6	13,1	20,1	0,0	66,5	12	1521,9	
10.06	95 %	!!!	7,4	16,5	24,8	0,0	68,6	12	1580,6	
11.06	95 %	!!!	9,5	16,9	23,0	0,0	59,0	13	1632,8	
12.06	88 %	!!!	12,7	20,2	27,4	0,0	51,3	13	1721,9	
13.06	85 %	!!!	13,7	22,9	30,8	0,0	50,8	14	1813,9	
14.06	79 %	!!!	16,5	24,0	32,5	0,0	52,9	14	1920,9	
15.06	69 %	!!!	15,7	18,5	21,0	11,7	82,0	14	1976,8	
16.06	73 %	!!!	10,8	18,0	24,3	0,0	65,4	15	2033,6	
17.06	72 %	!!!	10,8	18,8	26,1	0,0	64,6	15	2087,3	
18.06	72 %	!!!	12,5	20,7	27,9	0,0	59,6	16	2156,8	
19.06	74 %	!!!	13,7	20,8	26,9	0,0	56,8	16	2226,1	
20.06	74 %	!!!	10,7	19,5	26,3	0,0	50,3	16	2277,7	
21.06	72 %	!!!	10,5	20,5	29,3	0,0	48,8	17	2345,9	
22.06	81 %	!!!	11,1	23,0	33,8	0,0	52,3	17	2413,3	
23.06	75 %	!!!	17,0	22,2	26,5	0,2	53,0	18	2478,8	
24.06	71 %	!!!	9,6	17,1	27,2	0,0	54,1	18	2518,3	
25.06	66 %	!!!	14,4	23,2	31,0	0,0	54,6	18	2582,6	
26.06	67 %	!!!	18,6	23,2	26,7	0,1	61,0	19	2644,0	
27.06	67 %	!!!	15,7	21,3	27,0	0,0	60,0	19	2699,4	
28.06	68 %	!!!	14,8	23,1	30,5	0,0	54,4	20	2756,9	
29.06	68 %	!!!	16,9	24,7	31,6	0,0	56,7	20	2816,2	
30.06	64 %	!!	18,6	26,9	34,6	0,0	48,0	21	2887,6	

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