

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: Worms-Leiselheim, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

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 %		-1,3	4,1	9,3	0,0	75,3	0	0,0	
02.01	0 %		-1,1	3,9	9,3	9,3	86,0	0	0,0	
03.01	0 %		-1,0	1,0	3,5	0,0	83,5	0	0,0	
04.01	0 %		-1,8	-0,3	1,3	0,0	89,4	0	0,0	
05.01	0 %		-0,7	3,3	8,9	13,7	97,0	0	0,0	
06.01	0 %		6,3	9,3	16,3	0,6	76,8	0	0,0	
07.01	0 %		2,9	5,9	7,6	1,2	71,5	0	0,0	
08.01	0 %		0,1	2,6	4,4	10,6	91,7	0	0,0	
09.01	0 %		1,3	5,8	10,6	10,5	89,4	0	0,0	
10.01	0 %		-2,6	1,3	5,2	0,0	82,1	0	0,0	
11.01	0 %		-3,6	0,6	3,6	0,0	83,2	0	0,0	
12.01	0 %		-0,5	1,6	4,1	0,0	77,6	0	0,0	
13.01	0 %		-4,2	-1,7	2,0	0,0	82,0	0	0,0	
14.01	0 %		-6,6	-2,0	1,9	0,0	84,1	0	0,0	
15.01	0 %		-0,2	1,5	3,7	0,0	92,8	0	0,0	
16.01	0 %		-1,5	3,1	7,6	0,0	88,8	0	0,0	
17.01	0 %		-1,7	0,1	1,3	0,1	95,4	0	0,0	
18.01	0 %		-2,1	0,5	3,0	0,0	89,9	0	0,0	
19.01	0 %		-4,6	-1,1	3,9	0,0	90,7	0	0,0	
20.01	0 %		-1,9	-1,1	-0,2	0,0	95,3	0	0,0	
21.01	0 %		-2,4	-2,0	-1,7	0,0	98,1	0	0,0	
22.01	0 %		-2,5	-0,9	1,1	0,0	97,8	0	0,0	
23.01	0 %		0,3	4,5	7,4	5,0	86,1	0	0,0	
24.01	0 %		4,4	7,5	11,9	0,0	78,2	0	0,0	
25.01	0 %		6,0	10,1	15,4	5,4	77,9	0	0,0	
26.01	0 %		2,1	6,6	10,1	0,7	82,6	0	0,0	
27.01	0 %		6,6	9,7	13,9	1,8	82,6	0	0,0	
28.01	0 %		4,3	7,4	10,5	0,0	82,7	0	0,0	
29.01	0 %		5,3	7,6	10,7	1,6	83,6	0	0,0	
30.01	0 %		4,0	6,8	11,6	1,2	84,1	0	0,0	
31.01	0 %		-1,6	3,1	7,4	0,0	82,4	0	0,0	
01.02	0 %		-1,5	1,4	6,3	0,0	80,3	0	0,0	
02.02	0 %		-3,1	0,1	5,5	0,0	84,0	0	0,0	
03.02	0 %		-5,7	-1,8	0,1	0,0	91,4	0	0,0	
04.02	0 %		-4,7	-1,2	0,2	0,0	88,7	0	0,0	

Station: Worms-Leiselheim, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

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 %		-6,1	-1,8	1,3	0,0	94,6	0	0,0	
06.02	0 %		1,3	2,5	4,1	0,0	85,4	0	0,0	
07.02	0 %		-0,6	3,6	7,1	0,0	74,6	0	0,0	
08.02	0 %		-1,3	2,5	8,1	0,0	77,2	0	0,0	
09.02	0 %		-2,7	1,3	4,4	0,0	84,8	0	0,0	
10.02	0 %		0,4	3,1	6,3	4,4	86,7	0	0,0	
11.02	0 %		4,4	6,3	9,9	2,9	92,4	0	0,0	
12.02	0 %		4,2	5,3	6,7	3,1	96,4	0	0,0	
13.02	0 %		0,5	3,1	6,0	0,8	85,1	0	0,0	
14.02	0 %		-0,7	1,1	2,7	0,0	79,3	0	0,0	
15.02	0 %		0,4	1,0	1,6	0,0	73,4	0	0,0	
16.02	0 %		-1,7	0,5	2,6	0,4	78,1	0	0,0	
17.02	0 %		-4,6	-1,1	4,0	0,0	74,1	0	0,0	
18.02	0 %		-5,2	-1,1	4,6	0,0	70,0	0	0,0	
19.02	0 %		-5,1	-0,3	4,6	0,0	66,1	0	0,0	
20.02	0 %		-2,8	2,8	9,3	0,1	82,0	0	0,0	
21.02	0 %		3,0	7,4	15,5	0,8	89,5	0	0,0	
22.02	0 %		5,0	9,4	13,6	0,0	85,3	0	0,0	
23.02	0 %		2,7	9,0	16,1	0,0	79,7	0	0,0	
24.02	0 %		1,9	7,4	11,5	0,7	88,9	0	0,0	
25.02	0 %		4,1	7,9	9,7	7,1	98,3	0	0,0	
26.02	0 %		2,6	6,8	10,6	3,9	84,6	0	0,0	
27.02	0 %		3,3	5,7	11,0	3,1	85,9	0	0,0	
28.02	0 %		-0,1	4,9	8,1	1,6	85,0	0	0,0	
01.03	0 %		0,8	4,6	8,6	0,0	83,5	0	0,0	
02.03	0 %		-1,1	3,8	10,2	0,0	75,0	0	0,0	
03.03	0 %		-2,0	4,9	11,9	0,0	70,4	0	0,0	
04.03	0 %		-2,6	5,0	14,3	0,0	68,6	0	0,0	
05.03	0 %		-3,5	4,9	15,6	0,0	72,3	0	0,0	
06.03	0 %		-2,5	6,3	17,7	0,0	74,2	0	0,0	
07.03	0 %		-0,2	7,9	17,7	0,0	69,7	0	0,0	
08.03	0 %		0,3	8,4	18,0	0,0	68,5	0	0,0	
09.03	0 %		1,7	10,4	18,8	0,0	60,3	0	0,0	
10.03	0 %		7,1	10,8	15,4	0,0	64,9	0	0,0	
11.03	0 %		5,1	9,9	17,7	0,7	83,4	0	0,0	
12.03	0 %		3,4	6,1	7,4	0,4	80,1	0	0,0	
13.03	0 %		3,2	4,5	7,0	4,7	80,5	0	0,0	
14.03	0 %		1,8	4,9	8,3	8,7	82,8	0	0,0	
15.03	0 %		2,0	5,6	10,9	0,0	71,9	0	0,0	
16.03	0 %		1,4	6,0	11,5	0,0	66,4	0	0,0	

Station: Worms-Leiselheim, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

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 %		0,5	4,7	10,9	0,0	59,7	0	0,0	
18.03	0 %		-2,0	4,6	12,5	0,0	43,0	0	0,0	
19.03	0 %		-3,7	4,9	14,8	0,0	57,2	0	0,0	
20.03	0 %		-1,1	8,7	19,7	0,0	64,0	0	0,0	
21.03	0 %		2,4	12,4	23,0	0,0	59,1	0	0,0	
22.03	0 %		10,3	14,0	20,2	0,6	64,0	0	0,0	
23.03	0 %		8,8	12,5	16,6	0,0	71,5	0	0,0	
24.03	0 %		5,2	12,2	18,4	0,0	71,5	0	0,0	
25.03	0 %		8,3	12,2	17,0	0,0	70,7	0	0,0	
26.03	0 %		8,4	9,5	10,6	0,6	83,3	0	0,0	
27.03	0 %		4,3	9,6	15,8	0,0	70,3	0	0,0	
28.03	0 %		0,6	8,9	16,6	0,0	69,2	0	0,0	
29.03	0 %		7,5	10,6	14,6	0,0	65,8	0	0,0	
30.03	0 %		2,5	9,0	14,0	0,0	67,3	0	0,0	
31.03	0 %		7,7	10,0	13,4	0,0	57,6	0	0,0	
01.04	0 %		4,4	9,1	14,4	0,0	63,5	0	0,0	
02.04	0 %		5,8	12,3	19,5	0,0	56,3	0	0,0	
03.04	0 %		7,3	14,2	21,6	0,0	53,9	0	0,0	
04.04	0 %		7,7	14,3	22,3	0,0	53,4	0	0,0	
05.04	0 %		8,0	14,5	22,0	0,0	54,1	0	0,0	
06.04	0 %		3,6	7,6	12,4	0,0	40,1	0	0,0	
07.04	0 %		0,1	6,9	14,3	0,0	49,7	0	0,0	
08.04	0 %		0,6	9,0	16,6	0,0	53,3	0	0,0	
09.04	0 %		0,5	9,8	17,9	0,0	58,8	0	0,0	
10.04	0 %		5,0	8,4	12,0	0,0	70,5	0	0,0	
11.04	0 %		-0,1	10,5	20,0	0,0	64,7	0	0,0	
12.04	0 %		3,1	14,2	24,1	0,0	54,6	0	0,0	
13.04	0 %		9,5	15,7	20,5	0,0	65,2	0	0,0	
14.04	0 %		6,3	14,0	22,1	0,0	69,6	0	0,0	
15.04	0 %		10,6	14,1	20,3	3,7	80,5	0	0,0	
16.04	0 %		9,3	13,4	19,7	0,1	86,0	0	0,0	
17.04	0 %		8,1	9,9	11,5	5,1	83,8	1	4,0	
18.04	0 %		7,6	8,7	10,7	0,0	86,2	1	4,0	
19.04	0 %		4,4	11,5	17,5	0,0	76,5	1	4,3	
20.04	0 %		6,8	12,8	20,5	0,0	72,7	1	5,0	
21.04	0 %		2,3	9,2	14,6	0,5	89,6	1	5,0	
22.04	0 %		8,2	13,0	19,3	0,0	82,2	1	5,8	
23.04	0 %		6,9	11,6	17,8	6,3	87,3	1	6,3	
24.04	6 %	!	7,6	10,7	14,5	0,3	89,2	1	6,5	
25.04	13 %	!	8,7	11,6	15,2	0,3	89,0	1	7,1	

Station: Worms-Leiselheim, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

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	20 %	!	7,2	12,7	17,8	0,0	78,4	1	8,1	
27.04	26 %	!	8,4	14,3	20,2	0,0	61,9	2	13,5	
28.04	30 %	!	6,6	14,6	22,2	0,0	57,4	2	20,4	
29.04	34 %	!!	8,9	16,8	24,1	0,0	52,1	2	27,8	
30.04	39 %	!!	10,7	18,4	26,2	0,0	53,4	3	47,0	
01.05	40 %	!!	8,0	18,5	28,2	0,0	58,8	3	72,6	
02.05	40 %	!!	9,7	20,0	28,7	0,0	59,2	4	108,8	
03.05	41 %	!!	13,0	18,8	26,1	2,5	69,6	4	150,7	
04.05	44 %	!!	9,3	12,3	15,1	1,7	73,5	4	161,0	
05.05	45 %	!!	7,6	11,8	15,9	0,0	63,5	4	169,1	
06.05	46 %	!!	6,8	12,0	16,7	0,0	58,1	5	184,1	
07.05	49 %	!!	7,2	11,9	16,1	0,0	66,6	5	193,7	
08.05	47 %	!!	9,6	13,3	18,5	0,0	53,9	5	210,5	
09.05	44 %	!!	6,2	12,9	19,6	0,0	49,5	5	230,1	
10.05	42 %	!!	2,4	12,9	21,5	0,0	55,1	5	249,8	
11.05	43 %	!!	4,0	15,4	25,6	0,0	54,7	5	281,6	
12.05	45 %	!!	7,8	16,1	23,8	0,0	53,4	6	326,1	
13.05	46 %	!!	8,0	15,9	23,4	0,0	48,4	6	370,7	
14.05	47 %	!!	6,0	16,7	25,1	0,0	51,5	6	420,9	
15.05	50 %	!!	10,0	14,8	20,2	0,0	53,5	7	454,9	
16.05	51 %	!!	4,3	13,6	19,5	0,0	50,3	7	494,9	
17.05	57 %	!!	8,6	13,9	19,2	0,0	64,1	7	525,6	
18.05	59 %	!!	5,5	13,2	18,4	0,0	66,7	7	554,3	
19.05	62 %	!!	4,2	14,6	22,8	0,0	61,2	7	591,8	
20.05	67 %	!!!	9,8	17,4	24,2	0,0	56,8	8	664,8	
21.05	71 %	!!!	11,3	15,8	22,1	4,9	73,7	8	714,9	
22.05	76 %	!!!	8,2	13,4	17,5	0,4	67,9	8	748,1	
23.05	77 %	!!!	6,2	11,2	16,1	0,0	56,4	8	758,5	
24.05	69 %	!!!	2,5	11,5	18,8	3,4	66,0	8	772,1	
25.05	67 %	!!!	10,3	14,7	21,4	3,9	89,2	9	819,4	
26.05	71 %	!!!	11,1	15,8	19,7	0,0	68,3	9	871,9	
27.05	76 %	!!!	8,4	16,1	22,6	0,0	68,1	9	937,6	
28.05	63 %	!!	11,8	16,4	21,0	47,9	84,3	9	1002,3	
29.05	66 %	!!!	8,8	15,5	21,4	0,0	82,9	10	1054,1	
30.05	75 %	!!!	15,4	21,5	27,8	0,0	70,3	10	1174,2	
31.05	87 %	!!!	13,7	20,8	30,2	2,0	81,1	11	1273,3	
01.06	94 %	!!!	16,7	21,0	27,1	0,8	84,3	11	1376,4	
02.06	94 %	!!!	13,3	18,0	21,8	0,0	80,1	12	1450,9	
03.06	94 %	!!!	8,6	17,8	25,6	0,0	79,3	12	1515,1	
04.06	100 %	!!!	14,0	17,3	19,4	9,5	95,9	12	1580,6	

Station: Worms-Leiselheim, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

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 %	!!!	12,9	17,4	21,3	0,0	78,4	13	1637,0	
06.06	100 %	!!!	14,6	17,8	21,1	1,3	84,6	13	1701,2	
07.06	100 %	!!!	13,2	17,1	21,1	0,1	82,3	13	1761,4	
08.06	100 %	!!!	8,6	15,4	19,0	1,2	76,8	13	1800,5	
09.06	100 %	!!!	5,1	14,0	21,2	0,0	71,9	14	1827,9	
10.06	100 %	!!!	7,9	17,5	26,0	0,0	72,8	14	1884,8	
11.06	100 %	!!!	11,5	17,9	23,3	0,0	63,9	14	1945,0	
12.06	100 %	!!!	11,9	20,6	29,4	0,0	58,8	15	2013,2	
13.06	100 %	!!!	16,4	24,1	33,5	0,0	58,0	15	2106,0	
14.06	100 %	!!!	15,1	24,9	34,8	0,0	61,8	16	2207,0	
15.06	99 %	!!!	16,3	19,7	24,6	8,2	87,9	16	2262,2	
16.06	99 %	!!!	13,7	19,2	24,8	1,0	73,4	16	2310,9	
17.06	97 %	!!!	11,6	20,3	27,5	0,0	68,3	17	2379,2	
18.06	96 %	!!!	13,1	22,3	30,1	0,0	64,1	17	2441,1	
19.06	97 %	!!!	14,1	22,5	28,5	0,0	63,7	18	2506,9	
20.06	95 %	!!!	14,2	21,3	28,2	0,0	55,4	18	2566,1	
21.06	89 %	!!!	14,4	22,9	31,8	0,0	48,7	19	2630,6	
22.06	83 %	!!!	12,6	25,1	36,4	0,0	52,9	19	2702,2	
23.06	83 %	!!!	18,3	23,7	29,2	1,0	65,3	20	2761,9	
24.06	82 %	!!!	13,2	17,7	28,9	0,0	68,9	20	2792,0	
25.06	75 %	!!!	16,3	25,0	33,2	0,0	54,3	20	2858,8	
26.06	72 %	!!!	20,4	24,9	28,6	0,0	64,1	21	2916,5	
27.06	69 %	!!!	17,2	23,0	28,9	0,0	64,8	21	2963,7	
28.06	68 %	!!!	15,9	24,5	32,4	0,0	57,8	22	3019,7	
29.06	70 %	!!!	18,4	25,9	32,9	0,0	60,0	22	3073,7	
30.06	67 %	!!!	17,7	26,8	34,6	0,0	52,7	23	3130,7	

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