

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: Boppard, 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): 17.04.2025

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	
01.01	0 %		2,2	5,4	8,1	0,0	86,4	0	0,0	
02.01	0 %		0,5	3,1	8,5	18,0	97,6	0	0,0	
03.01	0 %		1,3	2,2	4,4	0,2	86,5	0	0,0	
04.01	0 %		-0,1	1,4	3,1	0,0	90,5	0	0,0	
05.01	0 %		-0,5	4,4	11,3	8,8	96,8	0	0,0	
06.01	0 %		6,9	11,0	17,0	0,4	75,6	0	0,0	
07.01	0 %		4,0	5,9	7,2	0,1	75,3	0	0,0	
08.01	0 %		0,6	3,4	5,7	7,1	90,2	0	0,0	
09.01	0 %		0,3	3,4	8,3	14,2	98,0	0	0,0	
10.01	0 %		-1,6	1,2	4,6	0,1	90,2	0	0,0	
11.01	0 %		-1,4	0,6	2,1	0,4	95,4	0	0,0	
12.01	0 %		-1,4	1,8	4,7	0,1	88,5	0	0,0	
13.01	0 %		-4,4	-2,3	1,5	0,0	97,3	0	0,0	
14.01	0 %		-5,5	-1,9	3,3	0,0	94,7	0	0,0	
15.01	0 %		0,6	2,1	3,4	0,5	99,7	0	0,0	
16.01	0 %		-1,0	2,9	7,1	0,0	95,5	0	0,0	
17.01	0 %		-0,1	0,7	1,6	0,0	99,9	0	0,0	
18.01	0 %		-2,3	0,2	1,5	0,0	97,2	0	0,0	
19.01	0 %		-3,5	-2,1	-0,5	0,0	100,0	0	0,0	
20.01	0 %		-2,0	-0,5	2,2	0,0	98,6	0	0,0	
21.01	0 %		-2,2	-0,3	4,6	0,0	95,3	0	0,0	
22.01	0 %		-2,2	0,1	2,7	0,2	97,8	0	0,0	
23.01	0 %		2,4	4,3	5,4	10,4	93,0	0	0,0	
24.01	0 %		4,5	8,2	11,8	0,2	84,6	0	0,0	
25.01	0 %		7,2	10,4	16,8	8,3	83,7	0	0,0	
26.01	0 %		4,3	6,6	9,6	1,2	87,8	0	0,0	
27.01	0 %		7,0	10,0	13,6	3,1	83,7	0	0,0	
28.01	0 %		5,9	8,2	11,9	0,1	81,8	0	0,0	
29.01	0 %		5,8	7,8	10,5	0,8	85,5	0	0,0	
30.01	0 %		3,4	6,6	11,8	5,1	94,4	0	0,0	
31.01	0 %		-0,7	3,4	7,4	0,0	89,5	0	0,0	
01.02	0 %		-2,0	0,6	7,9	0,0	92,3	0	0,0	
02.02	0 %		-3,5	-0,5	5,8	0,0	95,7	0	0,0	
03.02	0 %		-3,7	-1,0	4,7	0,0	98,0	0	0,0	
04.02	0 %		-3,1	-1,0	0,6	0,0	95,4	0	0,0	

Station: Boppard, 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): 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 %		-3,4	0,5	3,1	0,4	100,0	0	0,0	
06.02	0 %		2,0	3,5	5,2	0,0	92,1	0	0,0	
07.02	0 %		1,2	3,7	5,7	0,0	79,1	0	0,0	
08.02	0 %		-0,1	4,0	9,8	0,0	77,4	0	0,0	
09.02	0 %		-1,9	1,8	7,0	0,0	91,3	0	0,0	
10.02	0 %		0,1	3,0	6,2	2,5	91,3	0	0,0	
11.02	0 %		3,7	5,7	9,2	0,3	85,8	0	0,0	
12.02	0 %		0,1	3,4	7,9	0,0	89,3	0	0,0	
13.02	0 %		-0,9	1,0	3,7	2,4	96,9	0	0,0	
14.02	0 %		-1,1	0,5	1,9	0,0	93,8	0	0,0	
15.02	0 %		0,3	0,7	1,3	0,0	79,8	0	0,0	
16.02	0 %		-2,1	0,4	4,4	0,1	77,9	0	0,0	
17.02	0 %		-5,0	-0,8	6,0	0,0	77,2	0	0,0	
18.02	0 %		-6,6	-0,7	6,0	0,0	73,8	0	0,0	
19.02	0 %		-2,9	1,1	5,0	0,0	60,1	0	0,0	
20.02	0 %		1,1	5,1	9,7	0,0	72,2	0	0,0	
21.02	0 %		5,4	9,5	16,4	0,0	87,4	0	0,0	
22.02	0 %		8,7	11,7	15,9	0,0	79,0	0	0,0	
23.02	0 %		5,9	10,4	16,1	0,0	76,7	0	0,0	
24.02	0 %		6,3	10,4	13,9	0,0	79,4	0	0,0	
25.02	0 %		4,8	8,1	11,1	5,7	95,6	0	0,0	
26.02	0 %		4,8	7,4	10,9	2,3	87,5	0	0,0	
27.02	0 %		3,1	6,5	10,8	1,9	83,4	0	0,0	
28.02	0 %		2,9	4,7	6,7	2,9	96,0	0	0,0	
01.03	0 %		2,2	4,4	7,2	0,0	93,0	0	0,0	
02.03	0 %		0,7	5,5	12,1	0,0	77,5	0	0,0	
03.03	0 %		-1,9	4,4	15,3	0,0	75,8	0	0,0	
04.03	0 %		-1,2	5,6	17,8	0,0	67,8	0	0,0	
05.03	0 %		-1,7	6,5	18,7	0,0	70,4	0	0,0	
06.03	0 %		-0,2	8,6	19,9	0,0	70,2	0	0,0	
07.03	0 %		2,3	9,4	20,0	0,0	68,8	0	0,0	
08.03	0 %		1,3	9,3	20,4	0,0	69,8	0	0,0	
09.03	0 %		2,3	9,7	20,6	0,0	66,3	0	0,0	
10.03	0 %		2,7	10,4	20,5	0,0	69,7	0	0,0	
11.03	0 %		5,7	8,3	11,4	1,8	94,9	0	0,0	
12.03	0 %		1,2	4,6	6,8	0,0	85,3	0	0,0	
13.03	0 %		-0,7	3,0	7,1	3,0	95,0	0	0,0	
14.03	0 %		2,0	4,5	7,5	0,1	86,1	0	0,0	
15.03	0 %		2,9	6,3	10,3	0,0	68,5	0	0,0	
16.03	0 %		1,2	6,8	13,7	0,0	64,7	0	0,0	

Station: Boppard, 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): 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 %		-0,6	4,9	12,6	0,0	64,1	0	0,0	
18.03	0 %		-1,3	5,9	13,7	0,0	43,2	0	0,0	
19.03	0 %		-1,5	7,5	18,5	0,0	52,6	0	0,0	
20.03	0 %		1,1	10,4	21,2	0,0	64,0	0	0,0	
21.03	0 %		4,2	13,8	23,2	0,0	58,4	0	0,0	
22.03	0 %		10,0	14,6	21,3	0,5	63,0	0	0,0	
23.03	0 %		8,5	11,9	16,9	2,7	88,8	0	0,0	
24.03	0 %		5,4	11,7	19,4	0,0	78,2	0	0,0	
25.03	0 %		8,4	11,0	15,9	0,0	80,1	0	0,0	
26.03	0 %		6,6	9,1	10,9	1,7	84,7	0	0,0	
27.03	0 %		2,0	9,2	18,8	0,0	73,2	0	0,0	
28.03	0 %		2,1	10,4	19,4	0,0	70,4	0	0,0	
29.03	0 %		5,4	10,5	16,0	0,0	65,6	0	0,0	
30.03	0 %		2,8	9,1	15,5	0,0	70,3	0	0,0	
31.03	0 %		7,1	9,9	13,6	0,0	61,9	0	0,0	
01.04	0 %		1,3	7,8	14,5	0,0	70,7	0	0,0	
02.04	0 %		5,2	12,3	19,9	0,0	57,1	0	0,0	
03.04	0 %		9,2	15,5	23,3	0,0	50,3	0	0,0	
04.04	0 %		4,6	13,9	24,9	0,0	58,0	0	0,0	
05.04	0 %		6,0	13,8	23,6	0,0	60,1	0	0,0	
06.04	0 %		3,1	8,8	13,9	0,0	41,8	0	0,0	
07.04	0 %		-0,5	7,8	15,8	0,0	51,4	0	0,0	
08.04	0 %		1,2	9,4	18,7	0,0	56,8	0	0,0	
09.04	0 %		2,8	10,7	18,9	0,0	60,3	0	0,0	
10.04	0 %		5,8	8,7	12,5	0,0	73,6	0	0,0	
11.04	0 %		2,1	10,6	20,7	0,0	70,8	0	0,0	
12.04	0 %		4,7	14,3	24,6	0,0	59,2	0	0,0	
13.04	0 %		11,3	15,8	18,7	0,0	68,2	0	0,0	
14.04	0 %		7,3	14,0	21,3	0,0	71,8	0	0,0	
15.04	0 %		7,8	12,9	21,4	3,3	86,3	0	0,0	
16.04	0 %		9,5	11,7	15,5	0,0	94,9	0	0,0	
17.04	0 %		7,5	9,4	11,4	3,6	88,0	1	4,0	
18.04	0 %		6,8	8,2	10,3	5,2	93,1	1	4,0	
19.04	0 %		7,3	11,9	19,0	0,0	77,7	1	4,4	
20.04	0 %		6,0	12,5	21,4	0,0	75,4	1	5,1	
21.04	0 %		5,6	10,5	17,4	0,3	86,5	1	5,2	
22.04	0 %		8,3	12,1	18,4	6,0	91,1	1	5,8	
23.04	0 %		9,7	11,4	14,7	4,1	97,4	1	6,2	
24.04	0 %		9,2	10,5	11,8	8,4	100,0	1	6,4	
25.04	8 %	!	9,9	12,6	17,5	0,5	87,3	1	7,2	

Station: Boppard, 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): 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	15 %	!	7,0	13,8	21,3	0,0	72,7	1	9,7	
27.04	19 %	!	9,6	15,6	22,5	0,0	57,2	2	18,6	
28.04	25 %	!	6,6	15,1	24,1	0,0	64,6	2	23,7	
29.04	31 %	!	7,2	16,3	26,0	0,0	59,9	2	33,3	
30.04	38 %	!!	7,9	17,2	27,2	0,0	62,1	3	49,5	
01.05	46 %	!!	9,4	19,2	29,4	0,0	60,1	3	78,1	
02.05	46 %	!!	11,8	20,8	29,5	0,0	57,7	4	119,1	
03.05	48 %	!!	13,6	17,7	23,6	1,6	73,9	4	158,3	
04.05	52 %	!!	8,2	11,6	13,8	0,1	76,3	4	165,7	
05.05	52 %	!!	4,7	10,7	17,0	0,0	69,2	4	169,1	
06.05	51 %	!!	7,7	12,5	18,1	0,0	59,3	5	186,8	
07.05	53 %	!!	8,9	12,3	17,7	0,0	67,8	5	198,8	
08.05	51 %	!!	7,3	13,1	18,9	0,0	52,1	5	214,7	
09.05	47 %	!!	5,7	13,6	21,3	0,0	48,2	5	241,9	
10.05	45 %	!!	5,4	14,5	23,7	0,0	52,8	5	268,0	
11.05	45 %	!!	6,4	16,2	26,6	0,0	54,5	6	312,6	
12.05	49 %	!!	8,9	17,2	25,5	0,0	54,7	6	365,6	
13.05	50 %	!!	7,7	16,5	25,1	0,0	48,3	6	414,4	
14.05	52 %	!!	8,2	17,0	26,2	0,0	53,7	7	477,1	
15.05	56 %	!!	10,1	15,0	21,0	0,0	55,5	7	516,2	
16.05	60 %	!!	5,4	13,2	19,9	0,0	58,2	7	541,2	
17.05	65 %	!!	9,5	14,5	19,4	0,0	63,2	7	580,7	
18.05	68 %	!!!	9,0	12,4	17,5	0,0	73,4	7	600,3	
19.05	71 %	!!!	6,2	15,0	24,5	0,0	64,7	8	647,0	
20.05	76 %	!!!	8,9	17,0	24,7	0,0	60,6	8	713,7	
21.05	78 %	!!!	10,9	16,6	22,3	0,0	58,1	8	774,9	
22.05	76 %	!!!	10,3	13,6	16,7	0,0	56,6	9	812,0	
23.05	75 %	!!!	5,0	10,9	16,3	0,0	58,9	9	820,5	
24.05	66 %	!!!	4,6	11,0	17,8	5,5	70,2	9	829,9	
25.05	70 %	!!!	11,2	15,6	20,6	1,9	86,3	9	880,5	
26.05	74 %	!!!	11,9	15,5	19,2	0,0	68,7	9	940,9	
27.05	75 %	!!!	13,8	16,9	22,0	0,0	64,2	10	1011,1	
28.05	78 %	!!!	14,8	16,5	20,2	9,2	85,8	10	1071,8	
29.05	86 %	!!!	12,7	16,7	20,3	0,0	77,1	10	1132,4	
30.05	94 %	!!!	16,3	22,0	28,2	0,0	65,2	11	1257,6	
31.05	100 %	!!!	15,3	20,6	29,8	4,4	80,1	11	1357,7	
01.06	100 %	!!!	16,5	19,6	24,9	9,2	86,4	12	1446,3	
02.06	100 %	!!!	13,4	17,2	22,2	0,0	76,9	12	1505,9	
03.06	100 %	!!!	10,2	17,6	24,8	0,0	72,8	12	1573,9	
04.06	100 %	!!!	15,1	17,9	22,1	3,9	84,6	13	1634,5	

Station: Boppard, 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): 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 %	!!!	13,9	17,3	20,7	0,9	78,9	13	1694,9	
06.06	100 %	!!!	14,3	17,4	21,2	4,1	80,0	13	1756,9	
07.06	100 %	!!!	13,6	16,8	20,4	0,2	81,5	13	1805,0	
08.06	100 %	!!!	12,5	15,2	18,3	8,9	71,8	14	1840,4	
09.06	100 %	!!!	7,3	14,3	20,7	0,0	69,4	14	1872,4	
10.06	100 %	!!!	10,5	17,4	24,2	0,0	72,8	14	1931,8	
11.06	100 %	!!!	11,5	17,9	25,4	0,0	62,9	14	1983,6	
12.06	99 %	!!!	10,8	20,5	30,1	0,0	59,4	15	2056,1	
13.06	97 %	!!!	15,4	24,3	34,4	0,0	57,4	15	2148,3	
14.06	95 %	!!!	17,8	24,6	33,9	0,0	62,5	16	2239,3	
15.06	96 %	!!!	16,1	18,9	22,2	9,3	89,4	16	2287,6	
16.06	96 %	!!!	13,0	19,3	26,1	0,0	69,0	17	2350,0	
17.06	95 %	!!!	13,1	20,5	29,0	0,0	69,5	17	2405,4	
18.06	95 %	!!!	14,6	22,0	30,1	0,0	66,8	17	2470,6	
19.06	96 %	!!!	15,7	21,9	29,1	0,0	63,4	18	2533,6	
20.06	95 %	!!!	13,5	21,2	29,7	0,0	53,7	18	2588,7	
21.06	90 %	!!!	13,1	22,6	33,9	0,0	50,1	19	2647,9	
22.06	84 %	!!!	14,6	25,3	35,3	0,0	51,8	19	2723,6	
23.06	81 %	!!!	17,9	22,0	27,1	0,1	60,1	20	2773,4	
24.06	78 %	!!!	12,4	17,8	27,6	0,0	61,4	20	2806,4	
25.06	74 %	!!!	18,1	24,9	32,9	0,0	60,4	21	2870,7	
26.06	71 %	!!!	20,2	24,3	28,4	0,9	66,7	21	2926,2	
27.06	67 %	!!!	18,2	22,9	28,4	0,1	61,5	21	2972,7	
28.06	66 %	!!!	17,2	24,4	32,1	0,0	58,0	22	3028,8	
29.06	67 %	!!!	18,5	25,3	32,3	0,0	64,4	22	3080,3	
30.06	66 %	!!!	18,9	27,4	35,6	0,0	55,2	23	3139,3	

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