

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: Bodenheim, 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 %		-1,9	2,7	6,7	0,5	88,0	0	0,0	
02.01	0 %		-0,4	2,9	7,1	15,5	95,9	0	0,0	
03.01	0 %		-0,6	1,0	3,0	0,0	89,8	0	0,0	
04.01	0 %		-2,7	-0,7	0,7	0,0	98,6	0	0,0	
05.01	0 %		-1,4	1,2	7,1	16,6	100,0	0	0,0	
06.01	0 %		6,0	8,7	15,6	1,1	84,2	0	0,0	
07.01	0 %		3,1	5,0	6,9	0,2	79,0	0	0,0	
08.01	0 %		-0,1	2,5	5,0	5,8	95,7	0	0,0	
09.01	0 %		0,3	4,2	10,2	13,9	97,5	0	0,0	
10.01	0 %		-1,9	0,7	4,6	0,0	89,7	0	0,0	
11.01	0 %		-1,2	0,8	3,4	0,0	89,7	0	0,0	
12.01	0 %		-1,5	1,3	3,8	0,0	82,5	0	0,0	
13.01	0 %		-6,0	-2,7	1,2	0,0	89,0	0	0,0	
14.01	0 %		-6,8	-2,3	1,6	0,0	90,2	0	0,0	
15.01	0 %		0,3	2,0	4,6	0,0	98,0	0	0,0	
16.01	0 %		-1,3	2,7	6,4	0,0	94,0	0	0,0	
17.01	0 %		-1,8	0,0	0,8	0,0	100,0	0	0,0	
18.01	0 %		-2,9	-0,2	2,3	0,0	98,0	0	0,0	
19.01	0 %		-4,2	-0,8	4,7	0,0	93,8	0	0,0	
20.01	0 %		-3,2	-1,7	-0,7	0,0	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-3,2	-2,4	-1,6	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,9	-1,8	-0,1	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,2	3,5	7,0	9,6	93,6	0	0,0	
24.01	0 %		3,8	6,7	10,3	1,3	89,3	0	0,0	
25.01	0 %		6,6	10,0	14,8	16,5	83,2	0	0,0	
26.01	0 %		1,6	5,9	9,3	1,4	92,1	0	0,0	
27.01	0 %		5,6	8,9	13,6	5,4	90,6	0	0,0	
28.01	0 %		3,6	6,8	10,0	0,1	89,5	0	0,0	
29.01	0 %		5,2	7,2	9,9	1,8	90,5	0	0,0	
30.01	0 %		3,8	6,4	11,8	0,8	92,0	0	0,0	
31.01	0 %		-0,7	2,7	6,5	0,0	86,7	0	0,0	
01.02	0 %		-3,6	0,6	5,7	0,0	86,2	0	0,0	
02.02	0 %		-3,7	-0,3	5,4	0,0	88,9	0	0,0	
03.02	0 %		-5,9	-2,4	-0,6	0,0	100,0	0	0,0	
04.02	0 %		-3,5	-1,2	-0,3	0,0	97,8	0	0,0	

Station: Bodenheim, 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 %		-3,7	-0,9	1,1	0,1	100,0	0	0,0	
06.02	0 %		1,2	2,6	4,0	0,0	93,0	0	0,0	
07.02	0 %		-1,6	3,1	5,8	0,0	80,5	0	0,0	
08.02	0 %		-1,6	2,5	8,0	0,0	80,5	0	0,0	
09.02	0 %		-2,0	1,4	5,0	0,0	89,5	0	0,0	
10.02	0 %		0,3	3,2	6,4	2,9	90,6	0	0,0	
11.02	0 %		3,5	5,1	7,2	3,8	96,5	0	0,0	
12.02	0 %		2,5	4,5	6,2	2,2	98,1	0	0,0	
13.02	0 %		-0,4	2,1	6,3	1,2	93,9	0	0,0	
14.02	0 %		-1,0	0,9	3,0	0,1	84,9	0	0,0	
15.02	0 %		-0,2	0,4	1,1	0,0	79,2	0	0,0	
16.02	0 %		-3,9	-0,2	2,6	0,0	79,1	0	0,0	
17.02	0 %		-5,8	-2,0	3,7	0,0	78,8	0	0,0	
18.02	0 %		-7,0	-2,1	3,5	0,0	75,2	0	0,0	
19.02	0 %		-4,3	-0,4	4,1	0,0	65,4	0	0,0	
20.02	0 %		-1,7	2,3	5,3	0,0	76,7	0	0,0	
21.02	0 %		2,5	7,0	14,8	2,5	93,2	0	0,0	
22.02	0 %		4,2	8,8	13,8	0,0	91,8	0	0,0	
23.02	0 %		4,6	9,4	15,5	0,0	82,7	0	0,0	
24.02	0 %		2,8	7,3	11,3	3,1	95,2	0	0,0	
25.02	0 %		3,9	7,3	9,1	7,3	100,0	0	0,0	
26.02	0 %		1,6	6,2	10,1	5,6	91,6	0	0,0	
27.02	0 %		1,6	5,3	10,5	12,1	89,9	0	0,0	
28.02	0 %		1,8	4,5	8,2	1,2	93,6	0	0,0	
01.03	0 %		0,5	4,6	8,0	0,0	87,5	0	0,0	
02.03	0 %		-0,7	4,0	10,1	0,0	78,0	0	0,0	
03.03	0 %		-1,8	4,2	11,9	0,0	72,7	0	0,0	
04.03	0 %		-2,3	4,3	15,8	0,1	69,1	0	0,0	
05.03	0 %		-2,2	7,0	15,8	0,0	58,0	0	0,0	
06.03	0 %		-0,2	7,8	17,5	0,0	62,2	0	0,0	
07.03	0 %		2,0	9,6	17,8	0,0	60,3	0	0,0	
08.03	0 %		4,0	10,7	17,4	0,0	56,3	0	0,0	
09.03	0 %		5,3	11,3	17,8	0,0	52,5	0	0,0	
10.03	0 %		4,9	10,5	17,1	0,0	59,1	0	0,0	
11.03	0 %		5,6	8,7	13,9	2,6	84,2	0	0,0	
12.03	0 %		3,9	5,9	7,2	0,0	74,5	0	0,0	
13.03	0 %		3,5	4,9	7,9	2,6	71,8	0	0,0	
14.03	0 %		2,0	4,9	8,1	5,2	77,5	0	0,0	
15.03	0 %		2,4	5,7	9,3	0,0	64,5	0	0,0	
16.03	0 %		1,8	6,1	10,8	0,0	58,7	0	0,0	

Station: Bodenheim, 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 %		1,2	4,9	9,7	0,0	54,6	0	0,0	
18.03	0 %		-1,8	4,3	11,4	0,0	43,2	0	0,0	
19.03	0 %		0,3	6,6	14,1	0,0	42,9	0	0,0	
20.03	0 %		1,0	9,6	19,3	0,0	53,5	0	0,0	
21.03	0 %		6,7	13,9	22,5	0,0	49,2	0	0,0	
22.03	0 %		10,9	14,0	19,1	0,1	53,1	0	0,0	
23.03	0 %		10,1	12,9	17,5	0,3	63,9	0	0,0	
24.03	0 %		7,8	12,9	18,5	0,0	65,8	0	0,0	
25.03	0 %		8,3	11,9	16,3	0,0	64,5	0	0,0	
26.03	0 %		8,1	9,5	11,2	1,3	75,7	0	0,0	
27.03	0 %		4,8	9,9	14,9	0,0	61,2	0	0,0	
28.03	0 %		3,2	10,2	16,8	0,0	59,6	0	0,0	
29.03	0 %		5,9	10,4	14,6	0,0	60,0	0	0,0	
30.03	0 %		3,3	9,1	14,1	0,0	61,7	0	0,0	
31.03	0 %		7,8	9,8	12,9	0,0	54,6	0	0,0	
01.04	0 %		4,7	8,8	13,8	0,3	59,5	0	0,0	
02.04	0 %		5,3	12,0	18,6	0,0	53,5	0	0,0	
03.04	0 %		8,9	14,5	21,1	0,0	48,8	0	0,0	
04.04	0 %		9,4	15,3	22,0	0,0	47,3	0	0,0	
05.04	0 %		7,6	14,6	21,6	0,0	49,3	0	0,0	
06.04	0 %		3,3	7,7	11,7	0,0	40,3	0	0,0	
07.04	0 %		0,6	7,2	14,1	0,0	46,1	0	0,0	
08.04	0 %		4,2	10,1	16,4	0,0	45,7	0	0,0	
09.04	0 %		5,6	11,5	17,7	0,0	46,8	0	0,0	
10.04	0 %		5,2	8,8	12,8	0,0	61,5	0	0,0	
11.04	0 %		3,0	11,8	20,8	0,0	57,5	0	0,0	
12.04	0 %		7,6	15,8	24,1	0,0	45,2	0	0,0	
13.04	0 %		10,8	15,9	21,2	0,0	57,2	0	0,0	
14.04	0 %		7,2	14,2	21,4	0,0	63,1	0	0,0	
15.04	0 %		11,5	14,9	21,2	1,4	69,4	0	0,0	
16.04	0 %		9,9	13,6	21,3	0,1	82,3	0	0,0	
17.04	0 %		8,1	10,3	11,5	1,4	74,5	1	4,0	
18.04	0 %		7,4	8,6	10,7	0,3	81,3	1	4,0	
19.04	0 %		7,4	11,6	17,6	0,0	68,7	1	4,4	
20.04	0 %		6,8	13,1	21,7	0,1	64,3	1	5,1	
21.04	0 %		3,6	9,8	15,3	1,0	82,6	1	5,1	
22.04	0 %		7,4	12,5	18,7	0,0	78,6	1	5,8	
23.04	0 %		8,9	12,1	17,7	9,8	81,1	1	6,5	
24.04	7 %	!	8,6	10,6	13,1	1,1	91,7	1	6,7	
25.04	14 %	!	9,9	12,4	16,9	0,7	83,8	1	7,5	

Station: Bodenheim, 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	20 %	!	7,8	13,5	19,2	0,0	67,9	1	10,0	
27.04	24 %	!	9,3	15,0	20,3	0,0	51,7	2	18,7	
28.04	27 %	!	7,6	16,0	22,8	0,0	47,6	2	24,8	
29.04	30 %	!	10,1	17,7	23,9	0,0	42,5	3	40,4	
30.04	33 %	!!	12,3	19,4	25,9	0,0	44,4	3	62,9	
01.05	30 %	!	13,4	20,8	28,5	0,0	43,9	4	102,1	
02.05	28 %	!	12,1	20,9	29,8	0,0	48,2	4	151,5	
03.05	30 %	!	14,2	19,4	26,5	6,1	56,9	5	202,1	
04.05	33 %	!!	9,1	12,3	14,4	1,7	63,8	5	213,9	
05.05	34 %	!!	8,2	11,9	15,4	0,0	53,9	5	228,2	
06.05	36 %	!!	7,6	12,2	16,7	0,0	51,0	5	243,6	
07.05	39 %	!!	7,8	12,4	16,5	0,0	57,3	5	257,6	
08.05	40 %	!!	10,2	13,5	17,6	0,0	44,8	5	278,1	
09.05	38 %	!!	7,9	13,8	19,9	0,0	41,2	6	307,8	
10.05	34 %	!!	8,6	15,1	21,8	0,0	41,4	6	345,5	
11.05	32 %	!	10,6	17,7	24,8	0,0	42,5	6	401,6	
12.05	33 %	!!	11,8	17,6	23,3	0,0	43,2	7	455,5	
13.05	33 %	!!	10,4	17,0	23,4	0,0	39,5	7	522,8	
14.05	32 %	!	11,4	18,4	25,6	0,0	41,8	7	592,8	
15.05	35 %	!!	10,3	15,2	20,1	0,0	46,5	8	640,9	
16.05	36 %	!!	7,9	14,6	19,7	0,0	42,2	8	686,6	
17.05	42 %	!!	10,1	14,6	19,7	0,0	55,4	8	726,2	
18.05	45 %	!!	9,0	13,6	17,5	0,0	57,7	8	760,5	
19.05	48 %	!!	8,3	15,8	22,6	0,0	52,0	9	817,0	
20.05	50 %	!!	11,9	18,1	24,2	0,0	49,4	9	895,8	
21.05	53 %	!!	13,4	18,0	22,5	0,0	49,7	9	976,3	
22.05	54 %	!!	9,0	14,1	16,7	0,0	48,4	10	1013,7	
23.05	53 %	!!	5,2	11,2	16,7	0,0	49,2	10	1024,3	
24.05	48 %	!!	5,0	12,4	19,6	4,0	55,1	10	1045,8	
25.05	50 %	!!	10,1	14,7	21,8	3,2	82,9	10	1087,3	
26.05	57 %	!!	11,7	16,1	20,6	0,0	63,2	10	1149,6	
27.05	61 %	!!	9,2	16,4	23,5	1,2	58,9	10	1211,6	
28.05	54 %	!!	13,4	16,6	20,2	17,1	76,1	11	1268,6	
29.05	63 %	!!	11,0	16,4	21,6	0,0	70,5	11	1324,5	
30.05	72 %	!!!	16,8	22,3	28,5	0,0	58,7	12	1436,2	
31.05	83 %	!!!	15,8	21,3	30,1	9,6	69,9	12	1532,3	
01.06	76 %	!!!	16,1	20,5	26,4	14,2	79,8	13	1611,8	
02.06	77 %	!!!	14,2	18,0	21,8	0,0	68,7	13	1676,7	
03.06	75 %	!!!	10,5	18,4	25,2	13,4	64,9	13	1745,7	
04.06	74 %	!!!	13,8	17,3	19,8	19,2	93,0	14	1796,4	

Station: Bodenheim, 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	74 %	!!!	13,5	17,5	21,1	0,0	73,7	14	1853,2	
06.06	73 %	!!!	14,1	17,6	21,3	4,9	77,6	14	1911,5	
07.06	73 %	!!!	13,4	17,3	21,5	0,3	75,6	14	1958,9	
08.06	84 %	!!!	10,7	15,6	19,7	4,5	68,4	15	1993,6	
09.06	80 %	!!!	5,9	14,3	20,7	0,0	62,7	15	2027,7	
10.06	84 %	!!!	9,7	17,9	24,8	0,0	64,0	15	2075,1	
11.06	95 %	!!!	11,2	17,6	23,2	0,0	58,6	15	2126,6	
12.06	89 %	!!!	12,8	20,6	28,3	0,0	53,2	16	2194,9	
13.06	83 %	!!!	18,1	24,4	31,7	0,0	46,5	16	2272,8	
14.06	76 %	!!!	19,5	25,4	33,8	0,0	51,3	17	2367,3	
15.06	74 %	!!!	17,2	19,8	22,4	13,7	80,9	17	2416,2	
16.06	77 %	!!!	13,2	19,0	24,2	0,3	66,6	18	2466,0	
17.06	76 %	!!!	13,5	20,5	27,5	0,0	60,1	18	2521,6	
18.06	76 %	!!!	14,5	22,3	28,2	0,0	56,9	18	2583,9	
19.06	78 %	!!!	16,2	22,4	27,5	0,0	53,4	19	2637,0	
20.06	78 %	!!!	14,7	20,8	26,5	0,0	48,7	19	2693,8	
21.06	76 %	!!!	16,0	23,0	30,5	0,0	42,7	20	2746,8	
22.06	68 %	!!!	16,0	25,6	35,0	0,0	44,6	20	2810,7	
23.06	63 %	!!	17,6	23,1	27,2	0,1	55,5	21	2865,2	
24.06	59 %	!!	13,0	18,7	28,1	0,0	51,9	21	2899,4	
25.06	52 %	!!	18,1	25,2	32,1	0,0	49,5	22	2952,2	
26.06	50 %	!!	20,3	24,8	28,3	0,1	57,7	22	3009,8	
27.06	47 %	!!	18,9	23,3	28,4	0,6	55,4	22	3053,9	
28.06	46 %	!!	17,7	24,8	31,4	0,0	50,6	23	3104,7	
29.06	44 %	!!	19,9	26,4	32,4	0,0	52,7	23	3157,7	
30.06	43 %	!!	20,9	28,1	35,2	0,0	45,4	24	3209,5	

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	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	
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