

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: Dolgesheim, 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): 21.04.2025

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 %		-1,3	2,8	7,2	0,2	86,1	0	0,0	
02.01	0 %		-0,7	2,9	7,6	10,4	91,9	0	0,0	
03.01	0 %		-0,6	0,8	3,1	0,0	85,9	0	0,0	
04.01	0 %		-1,4	-0,5	0,7	0,0	93,1	0	0,0	
05.01	0 %		-1,1	3,8	10,9	13,1	95,9	0	0,0	
06.01	0 %		6,0	9,1	15,9	1,2	79,0	0	0,0	
07.01	0 %		3,1	5,0	6,7	0,2	76,4	0	0,0	
08.01	0 %		0,1	2,4	4,3	8,6	93,5	0	0,0	
09.01	0 %		0,1	5,0	10,4	10,5	94,5	0	0,0	
10.01	0 %		-2,3	0,8	4,7	0,0	84,7	0	0,0	
11.01	0 %		-2,2	0,1	2,8	0,0	88,1	0	0,0	
12.01	0 %		-2,8	0,7	3,5	0,0	82,8	0	0,0	
13.01	0 %		-4,8	-2,5	1,4	0,0	85,0	0	0,0	
14.01	0 %		-7,1	-2,8	1,2	0,0	87,7	0	0,0	
15.01	0 %		-0,2	2,0	4,5	0,0	92,6	0	0,0	
16.01	0 %		-1,3	2,6	6,7	0,0	91,8	0	0,0	
17.01	0 %		-1,8	-0,2	0,6	0,0	98,6	0	0,0	
18.01	0 %		-3,5	-0,4	1,8	0,0	95,5	0	0,0	
19.01	0 %		-4,6	-1,6	3,9	0,1	95,5	0	0,0	
20.01	0 %		-2,8	-1,8	-1,2	0,0	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-3,2	-2,6	-2,0	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,1	-1,7	0,0	0,1	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		0,1	3,6	6,3	4,6	92,0	0	0,0	
24.01	0 %		3,9	7,3	10,6	0,2	81,7	0	0,0	
25.01	0 %		7,7	10,5	14,8	8,4	77,7	0	0,0	
26.01	0 %		3,2	6,3	9,7	0,9	85,0	0	0,0	
27.01	0 %		5,8	9,0	14,0	3,5	86,6	0	0,0	
28.01	0 %		5,4	7,3	10,9	0,0	83,9	0	0,0	
29.01	0 %		5,9	7,3	9,3	0,8	84,6	0	0,0	
30.01	0 %		4,1	6,8	11,2	0,7	84,2	0	0,0	
31.01	0 %		-1,4	2,7	6,5	0,0	83,5	0	0,0	
01.02	0 %		-3,1	0,4	5,7	0,0	83,6	0	0,0	
02.02	0 %		-5,1	-0,9	5,3	0,0	86,9	0	0,0	
03.02	0 %		-5,3	-2,4	-0,8	0,0	97,0	0	0,0	
04.02	0 %		-3,7	-1,4	-0,6	0,0	92,6	0	0,0	

Station: Dolgesheim, 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): 21.04.2025

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 %		-4,7	-1,4	1,0	0,0	99,5	0	0,0	
06.02	0 %		0,3	2,1	3,6	0,0	91,3	0	0,0	
07.02	0 %		-0,1	2,9	5,8	0,0	78,4	0	0,0	
08.02	0 %		-1,9	2,1	7,9	0,0	79,0	0	0,0	
09.02	0 %		-3,2	0,6	4,1	0,0	88,6	0	0,0	
10.02	0 %		-0,6	2,7	6,0	4,1	88,5	0	0,0	
11.02	0 %		3,7	5,5	8,3	2,3	93,2	0	0,0	
12.02	0 %		2,5	4,5	6,1	2,2	99,2	0	0,0	
13.02	0 %		-0,8	1,7	5,2	0,5	92,3	0	0,0	
14.02	0 %		-1,5	0,4	2,5	0,0	83,7	0	0,0	
15.02	0 %		-0,3	0,2	0,8	0,0	78,4	0	0,0	
16.02	0 %		-2,8	-0,4	1,8	0,8	80,2	0	0,0	
17.02	0 %		-5,4	-1,9	3,4	0,0	76,0	0	0,0	
18.02	0 %		-6,6	-2,2	3,5	0,0	73,8	0	0,0	
19.02	0 %		-5,5	-0,9	4,1	0,0	68,4	0	0,0	
20.02	0 %		-2,2	2,3	6,5	0,0	79,2	0	0,0	
21.02	0 %		2,7	7,3	15,4	0,9	91,3	0	0,0	
22.02	0 %		4,9	10,1	13,5	0,0	84,8	0	0,0	
23.02	0 %		5,6	9,9	15,7	0,0	77,5	0	0,0	
24.02	0 %		4,9	8,2	11,0	0,9	89,4	0	0,0	
25.02	0 %		5,3	8,0	9,9	4,4	99,0	0	0,0	
26.02	0 %		3,2	6,4	9,3	4,5	88,1	0	0,0	
27.02	0 %		2,3	5,1	8,9	4,6	89,7	0	0,0	
28.02	0 %		0,6	4,1	7,3	1,7	90,4	0	0,0	
01.03	0 %		0,5	3,8	7,2	0,0	88,5	0	0,0	
02.03	0 %		-1,7	3,5	9,8	0,0	76,1	0	0,0	
03.03	0 %		-2,9	3,6	11,6	0,0	76,0	0	0,0	
04.03	0 %		-1,9	4,7	14,1	0,0	69,4	0	0,0	
05.03	0 %		-2,3	5,6	15,3	0,0	68,6	0	0,0	
06.03	0 %		-0,7	8,0	17,2	0,0	66,5	0	0,0	
07.03	0 %		0,9	8,7	17,8	0,0	66,3	0	0,0	
08.03	0 %		2,0	8,9	17,4	0,0	65,2	0	0,0	
09.03	0 %		2,3	9,4	18,1	0,0	61,7	0	0,0	
10.03	0 %		2,3	9,1	15,7	0,0	68,9	0	0,0	
11.03	0 %		5,1	8,7	13,9	2,1	90,8	0	0,0	
12.03	0 %		1,6	5,2	6,7	0,0	85,7	0	0,0	
13.03	0 %		2,1	3,9	7,5	4,5	85,0	0	0,0	
14.03	0 %		1,4	4,3	7,3	4,7	86,2	0	0,0	
15.03	0 %		1,0	4,9	10,1	0,0	74,3	0	0,0	
16.03	0 %		0,9	5,2	11,1	0,0	68,0	0	0,0	

Station: Dolgesheim, 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): 21.04.2025

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 %		-1,8	3,6	10,4	0,0	63,7	0	0,0	
18.03	0 %		-2,8	3,9	11,4	0,0	46,7	0	0,0	
19.03	0 %		-3,5	5,2	14,0	0,0	50,9	0	0,0	
20.03	0 %		0,4	9,9	19,2	0,0	56,7	0	0,0	
21.03	0 %		3,4	12,7	21,8	0,0	56,8	0	0,0	
22.03	0 %		9,5	13,4	18,9	0,7	62,2	0	0,0	
23.03	0 %		9,1	12,1	15,7	0,1	72,3	0	0,0	
24.03	0 %		5,4	11,9	18,9	0,0	71,7	0	0,0	
25.03	0 %		7,0	10,6	16,0	0,0	73,4	0	0,0	
26.03	0 %		8,0	8,8	10,4	0,8	85,5	0	0,0	
27.03	0 %		3,5	9,5	15,7	0,0	68,6	0	0,0	
28.03	0 %		1,6	9,1	16,5	0,0	66,8	0	0,0	
29.03	0 %		4,0	9,6	14,9	0,0	67,7	0	0,0	
30.03	0 %		3,0	8,8	14,7	0,0	66,8	0	0,0	
31.03	0 %		7,4	9,4	12,8	0,0	59,0	0	0,0	
01.04	0 %		3,8	8,3	14,4	0,0	64,9	0	0,0	
02.04	0 %		5,2	11,6	18,9	0,0	57,7	0	0,0	
03.04	0 %		7,9	13,9	21,4	0,0	54,1	0	0,0	
04.04	0 %		4,9	13,9	22,6	0,0	54,3	0	0,0	
05.04	0 %		5,6	13,3	21,8	0,0	56,2	0	0,0	
06.04	0 %		2,6	7,3	12,1	0,0	42,8	0	0,0	
07.04	0 %		-0,3	6,7	14,3	0,0	49,4	0	0,0	
08.04	0 %		0,3	8,8	16,3	0,0	52,1	0	0,0	
09.04	0 %		1,9	10,1	18,0	0,0	54,6	0	0,0	
10.04	0 %		3,8	7,7	12,0	0,0	69,8	0	0,0	
11.04	0 %		2,5	10,5	19,8	0,0	64,6	0	0,0	
12.04	0 %		4,9	14,4	24,0	0,0	52,2	0	0,0	
13.04	0 %		11,2	16,1	20,9	0,0	60,8	0	0,0	
14.04	0 %		7,1	14,3	21,0	0,0	66,3	0	0,0	
15.04	0 %		8,1	13,4	19,6	3,2	79,9	0	0,0	
16.04	0 %		10,2	13,2	19,2	0,2	88,8	0	0,0	
17.04	0 %		7,7	9,4	10,7	1,7	85,9	0	0,0	
18.04	0 %		6,8	8,0	9,6	0,1	90,4	0	0,0	
19.04	0 %		6,9	11,3	17,2	0,0	75,4	0	0,0	
20.04	0 %		5,5	11,8	20,6	0,2	74,7	0	0,0	
21.04	0 %		3,2	9,7	15,0	0,6	89,3	1	4,0	
22.04	0 %		8,1	12,5	18,0	0,0	82,6	1	4,2	
23.04	0 %		7,7	11,3	16,4	7,8	89,5	1	4,4	
24.04	0 %		7,4	10,3	13,2	0,1	92,1	1	4,5	
25.04	0 %		9,3	11,7	15,3	0,9	89,4	1	4,9	

Station: Dolgesheim, 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): 21.04.2025

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 %		6,9	12,5	18,7	0,0	76,9	1	5,6	
27.04	5 %	!	7,5	14,4	20,8	0,0	58,9	1	7,0	
28.04	10 %	!	6,1	14,5	22,6	0,0	56,9	1	10,7	
29.04	14 %	!	7,4	15,7	24,0	0,0	52,9	2	19,2	
30.04	19 %	!	8,8	17,6	25,5	0,0	53,7	2	27,3	
01.05	24 %	!	8,1	18,7	27,8	0,0	55,3	3	47,0	
02.05	29 %	!	11,7	20,8	28,9	0,0	52,4	3	78,6	
03.05	36 %	!!	13,8	18,7	26,0	5,7	64,7	4	112,7	
04.05	37 %	!!	8,2	11,7	15,0	1,3	74,3	4	118,9	
05.05	36 %	!!	6,0	11,2	15,5	0,0	63,2	4	123,7	
06.05	36 %	!!	5,8	11,4	16,9	0,0	58,8	4	132,2	
07.05	37 %	!!	5,2	11,1	16,7	0,0	67,7	4	136,9	
08.05	37 %	!!	9,0	12,8	18,2	0,0	53,2	4	152,8	
09.05	35 %	!!	6,4	12,8	19,6	0,0	47,8	4	165,5	
10.05	33 %	!!	3,0	13,3	21,4	0,0	51,3	5	187,5	
11.05	33 %	!!	4,8	15,8	24,6	0,0	51,2	5	217,7	
12.05	36 %	!!	8,1	16,5	23,1	0,0	50,4	5	261,8	
13.05	37 %	!!	7,6	15,9	23,3	0,0	46,3	6	304,0	
14.05	39 %	!!	5,9	16,0	24,3	0,0	52,7	6	343,0	
15.05	41 %	!!	9,5	14,3	19,7	0,0	54,3	6	377,3	
16.05	44 %	!!	3,4	12,2	19,0	0,0	54,8	6	395,8	
17.05	50 %	!!	6,4	13,0	18,2	0,0	66,4	6	416,8	
18.05	53 %	!!	7,3	12,3	16,7	0,0	67,9	6	432,9	
19.05	58 %	!!	4,3	13,9	22,5	0,0	62,9	7	468,2	
20.05	64 %	!!	8,5	17,0	24,1	0,0	57,2	7	528,2	
21.05	71 %	!!!	10,3	15,6	20,9	0,0	69,0	7	575,9	
22.05	74 %	!!!	6,2	13,0	16,4	0,2	62,9	7	600,3	
23.05	73 %	!!!	2,1	9,6	15,3	0,0	58,9	7	600,3	
24.05	66 %	!!!	3,2	11,3	18,6	3,7	62,6	7	611,3	
25.05	64 %	!!	9,7	14,3	20,8	3,7	89,0	8	651,6	
26.05	68 %	!!!	11,4	15,3	19,4	0,0	68,8	8	704,3	
27.05	70 %	!!!	7,7	15,9	22,0	0,0	65,4	8	758,8	
28.05	67 %	!!!	12,3	16,5	20,5	3,9	79,7	9	821,9	
29.05	72 %	!!!	9,8	15,6	21,3	0,0	77,3	9	872,8	
30.05	81 %	!!!	16,9	21,8	28,0	0,0	64,7	9	991,7	
31.05	92 %	!!!	14,2	20,7	29,7	3,9	75,9	10	1096,4	
01.06	100 %	!!!	15,9	20,4	25,0	0,8	83,7	10	1206,5	
02.06	100 %	!!!	11,5	16,9	21,1	0,5	80,3	11	1270,3	
03.06	100 %	!!!	10,3	18,1	25,4	0,0	71,2	11	1341,2	
04.06	91 %	!!!	14,3	17,1	19,1	17,2	94,5	11	1416,3	

Station: Dolgesheim, 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): 21.04.2025

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	91 %	!!!	13,7	17,1	20,8	0,0	77,7	12	1476,6	
06.06	92 %	!!!	13,8	17,6	21,6	1,4	82,3	12	1537,9	
07.06	94 %	!!!	13,9	17,1	20,6	0,0	80,4	12	1600,7	
08.06	94 %	!!!	11,1	15,2	18,3	1,2	74,1	12	1640,0	
09.06	91 %	!!!	5,7	13,8	20,5	0,0	68,0	13	1675,3	
10.06	91 %	!!!	8,3	17,7	25,1	0,0	67,3	13	1739,0	
11.06	100 %	!!!	9,5	17,1	23,8	0,0	64,3	13	1790,4	
12.06	100 %	!!!	10,8	20,4	29,6	0,0	57,5	14	1861,3	
13.06	98 %	!!!	14,1	23,7	32,9	0,0	55,6	14	1965,9	
14.06	95 %	!!!	15,0	24,7	33,4	0,0	56,9	15	2064,6	
15.06	79 %	!!!	16,3	18,8	22,3	14,0	89,2	15	2124,4	
16.06	82 %	!!!	12,0	18,5	24,4	1,2	74,5	16	2174,9	
17.06	81 %	!!!	11,2	19,3	26,8	0,0	71,1	16	2234,7	
18.06	81 %	!!!	12,5	21,2	28,7	0,0	66,1	16	2295,5	
19.06	83 %	!!!	13,5	21,3	28,0	0,0	65,5	17	2367,9	
20.06	81 %	!!!	13,5	20,3	27,4	0,0	56,2	17	2421,4	
21.06	75 %	!!!	13,5	22,5	31,1	0,0	47,7	18	2488,1	
22.06	85 %	!!!	12,1	24,3	34,9	0,0	53,4	18	2561,9	
23.06	84 %	!!!	17,2	22,6	26,8	0,8	64,2	19	2624,7	
24.06	82 %	!!!	11,6	17,7	27,8	0,0	61,4	19	2657,7	
25.06	77 %	!!!	16,4	24,5	32,4	0,0	55,1	19	2727,1	
26.06	76 %	!!!	18,5	24,0	28,1	0,0	65,3	20	2786,7	
27.06	73 %	!!!	16,7	22,4	28,2	0,0	64,0	20	2835,6	
28.06	71 %	!!!	16,2	24,2	31,7	0,0	56,5	21	2897,3	
29.06	73 %	!!!	18,4	25,7	32,4	0,0	59,6	21	2954,7	
30.06	69 %	!!!	18,9	27,4	35,2	0,0	51,1	22	3022,7	

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