

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: Wöllstein, 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): 26.04.2025

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 %		0,2	3,3	6,4	0,0	76,3	0	0,0	
02.01	0 %		-0,5	3,0	7,4	15,3	87,4	0	0,0	
03.01	0 %		-0,1	1,1	2,6	0,0	75,4	0	0,0	
04.01	0 %		-1,6	-0,3	1,0	0,0	85,4	0	0,0	
05.01	0 %		-1,0	2,3	10,2	14,0	94,6	0	0,0	
06.01	0 %		6,7	10,6	15,6	1,4	64,4	0	0,0	
07.01	0 %		3,6	5,3	7,1	1,0	66,1	0	0,0	
08.01	0 %		0,1	2,6	5,0	12,2	86,3	0	0,0	
09.01	0 %		0,3	4,3	10,7	5,7	86,4	0	0,0	
10.01	0 %		-3,5	0,8	4,7	0,0	75,1	0	0,0	
11.01	0 %		-3,4	0,3	3,0	0,0	77,7	0	0,0	
12.01	0 %		-3,3	1,0	3,5	0,0	71,9	0	0,0	
13.01	0 %		-7,1	-3,4	0,6	0,0	82,7	0	0,0	
14.01	0 %		-8,2	-3,2	1,5	0,1	81,1	0	0,0	
15.01	0 %		0,0	2,7	5,8	0,0	85,9	0	0,0	
16.01	0 %		-1,3	2,6	6,3	0,0	85,4	0	0,0	
17.01	0 %		-2,5	-0,2	0,8	0,0	95,4	0	0,0	
18.01	0 %		-4,7	-0,5	1,5	0,0	89,7	0	0,0	
19.01	0 %		-6,2	-2,4	3,9	0,0	90,7	0	0,0	
20.01	0 %		-4,0	-1,2	-0,2	0,0	93,9	0	0,0	
21.01	0 %		-3,1	-2,4	-1,8	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,1	-1,4	0,2	0,0	99,8	0	0,0	
23.01	0 %		-0,3	3,4	5,8	6,0	84,8	0	0,0	
24.01	0 %		4,5	7,8	10,7	0,3	80,7	0	0,0	
25.01	0 %		7,6	11,0	15,7	8,5	79,0	0	0,0	
26.01	0 %		2,8	6,3	10,1	1,7	78,4	0	0,0	
27.01	0 %		5,7	9,5	13,5	5,9	89,4	0	0,0	
28.01	0 %		5,3	7,8	10,7	0,0	82,9	0	0,0	
29.01	0 %		5,7	7,3	9,4	2,4	89,5	0	0,0	
30.01	0 %		3,9	6,4	11,8	1,7	81,7	0	0,0	
31.01	0 %		-2,2	2,3	6,4	0,0	77,6	0	0,0	
01.02	0 %		-4,9	-0,5	5,3	0,0	81,4	0	0,0	
02.02	0 %		-6,5	-1,7	4,6	0,0	84,1	0	0,0	
03.02	0 %		-7,0	-2,9	-0,3	0,0	93,3	0	0,0	
04.02	0 %		-2,7	-1,6	-0,2	0,0	84,1	0	0,0	

Station: Wöllstein, 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): 26.04.2025

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 %		-3,8	-0,7	1,7	0,0	91,6	0	0,0	
06.02	0 %		1,2	2,5	3,7	0,0	83,6	0	0,0	
07.02	0 %		-1,0	2,8	5,3	0,0	72,4	0	0,0	
08.02	0 %		-2,5	1,2	7,0	0,0	76,0	0	0,0	
09.02	0 %		-3,8	0,2	4,2	0,0	84,0	0	0,0	
10.02	0 %		-1,1	2,1	5,4	7,5	86,7	0	0,0	
11.02	0 %		0,9	5,0	8,4	0,7	86,2	0	0,0	
12.02	0 %		2,2	4,8	6,5	0,8	88,7	0	0,0	
13.02	0 %		-0,3	1,8	5,5	0,1	80,5	0	0,0	
14.02	0 %		-1,4	0,6	2,6	0,0	74,5	0	0,0	
15.02	0 %		0,0	0,4	1,0	0,0	71,3	0	0,0	
16.02	0 %		-2,3	-0,1	2,0	0,4	73,3	0	0,0	
17.02	0 %		-6,6	-2,0	3,0	0,0	70,3	0	0,0	
18.02	0 %		-8,2	-2,8	3,0	0,0	71,6	0	0,0	
19.02	0 %		-7,0	-1,4	3,0	0,0	66,5	0	0,0	
20.02	0 %		-2,9	1,9	6,2	0,2	73,7	0	0,0	
21.02	0 %		2,6	6,3	13,8	0,2	86,8	0	0,0	
22.02	0 %		3,6	9,3	15,3	0,0	79,9	0	0,0	
23.02	0 %		3,7	9,5	15,3	0,0	69,3	0	0,0	
24.02	0 %		2,4	7,8	13,3	0,4	81,6	0	0,0	
25.02	0 %		3,0	7,3	9,9	6,5	97,1	0	0,0	
26.02	0 %		2,7	6,6	10,1	5,9	77,7	0	0,0	
27.02	0 %		2,3	5,7	10,0	4,5	77,0	0	0,0	
28.02	0 %		1,4	4,7	7,4	0,1	79,0	0	0,0	
01.03	0 %		1,3	4,6	7,8	0,0	76,3	0	0,0	
02.03	0 %		-2,0	3,2	9,4	0,0	70,7	0	0,0	
03.03	0 %		-4,8	2,3	11,7	0,0	74,4	0	0,0	
04.03	0 %		-3,5	3,2	13,6	0,0	68,0	0	0,0	
05.03	0 %		-4,5	4,2	15,5	0,0	66,7	0	0,0	
06.03	0 %		-3,1	6,0	17,8	0,0	69,3	0	0,0	
07.03	0 %		-1,0	7,1	18,0	0,0	67,2	0	0,0	
08.03	0 %		-1,3	6,9	17,4	0,0	68,6	0	0,0	
09.03	0 %		-0,7	7,5	18,2	0,0	62,6	0	0,0	
10.03	0 %		0,6	8,5	15,4	0,0	66,2	0	0,0	
11.03	0 %		4,7	8,8	15,0	13,9	82,6	0	0,0	
12.03	0 %		1,8	5,1	6,4	0,0	75,2	0	0,0	
13.03	0 %		2,2	4,0	7,5	2,6	75,3	0	0,0	
14.03	0 %		0,8	4,3	7,0	6,1	78,3	0	0,0	
15.03	0 %		0,1	5,2	9,2	0,0	63,7	0	0,0	
16.03	0 %		-0,3	5,7	11,1	0,0	57,1	0	0,0	

Station: Wöllstein, 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): 26.04.2025

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 %		-3,5	2,8	9,9	0,0	62,5	0	0,0	
18.03	0 %		-3,8	3,1	10,8	0,0	45,9	0	0,0	
19.03	0 %		-5,1	4,0	14,2	0,0	54,6	0	0,0	
20.03	0 %		-2,1	8,0	19,4	0,0	58,9	0	0,0	
21.03	0 %		1,0	10,9	20,6	0,0	58,1	0	0,0	
22.03	0 %		8,4	12,9	18,8	1,0	58,9	0	0,0	
23.03	0 %		6,5	12,0	16,7	0,6	68,5	0	0,0	
24.03	0 %		3,2	11,0	18,2	0,0	65,4	0	0,0	
25.03	0 %		4,7	10,2	15,7	0,0	68,9	0	0,0	
26.03	0 %		7,8	9,0	10,7	1,5	74,9	0	0,0	
27.03	0 %		2,4	8,9	15,3	0,0	62,4	0	0,0	
28.03	0 %		-0,4	8,2	16,8	0,0	65,6	0	0,0	
29.03	0 %		3,9	9,7	14,6	0,0	59,2	0	0,0	
30.03	0 %		1,5	8,6	14,0	0,0	60,9	0	0,0	
31.03	0 %		6,6	9,6	12,5	0,0	51,8	0	0,0	
01.04	0 %		1,6	7,6	13,7	0,0	59,4	0	0,0	
02.04	0 %		4,1	11,3	18,3	0,0	52,4	0	0,0	
03.04	0 %		6,0	12,8	20,7	0,0	51,7	0	0,0	
04.04	0 %		2,1	12,0	21,9	0,0	55,2	0	0,0	
05.04	0 %		3,2	12,2	21,9	0,0	55,1	0	0,0	
06.04	0 %		3,3	7,4	11,8	0,0	38,4	0	0,0	
07.04	0 %		-1,9	6,2	13,8	0,0	45,8	0	0,0	
08.04	0 %		-2,1	7,5	15,9	0,0	52,2	0	0,0	
09.04	0 %		-0,3	9,3	18,1	0,0	53,0	0	0,0	
10.04	0 %		4,8	8,4	12,5	0,0	61,4	0	0,0	
11.04	0 %		0,5	10,0	20,0	0,0	60,1	0	0,0	
12.04	0 %		2,0	12,7	23,2	0,0	53,1	0	0,0	
13.04	0 %		10,0	15,5	20,2	0,0	57,1	0	0,0	
14.04	0 %		4,7	13,0	20,7	0,0	65,7	0	0,0	
15.04	0 %		6,1	12,4	20,0	2,5	76,4	0	0,0	
16.04	0 %		8,8	12,3	18,7	0,0	81,9	0	0,0	
17.04	0 %		7,3	9,4	10,9	4,2	73,8	0	0,0	
18.04	0 %		6,9	8,1	9,7	0,9	80,0	0	0,0	
19.04	0 %		6,5	11,2	17,1	0,0	70,7	0	0,0	
20.04	0 %		3,7	11,4	20,3	0,8	68,8	0	0,0	
21.04	0 %		1,8	8,0	13,9	1,5	87,5	0	0,0	
22.04	0 %		7,8	12,6	17,6	0,1	74,4	0	0,0	
23.04	0 %		6,6	10,3	15,0	4,2	88,8	0	0,0	
24.04	0 %		7,6	10,6	13,9	1,5	82,0	0	0,0	
25.04	0 %		9,2	11,8	16,1	0,2	81,8	0	0,0	

Station: Wöllstein, 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): 26.04.2025

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 %		4,0	11,9	18,1	0,0	73,4	1	4,0	
27.04	0 %		9,0	14,4	20,9	0,0	50,9	1	4,3	
28.04	0 %		3,8	13,4	22,7	0,0	58,5	1	5,2	
29.04	0 %		4,1	14,8	24,2	0,0	51,9	1	6,6	
30.04	7 %	!	5,4	15,8	25,5	0,0	53,7	1	11,2	
01.05	12 %	!	6,4	17,3	27,3	0,0	54,9	2	21,5	
02.05	15 %	!	9,4	19,5	28,4	0,0	50,7	2	38,7	
03.05	20 %	!	13,5	18,6	25,9	4,1	58,0	3	55,5	
04.05	24 %	!	8,5	11,5	14,3	0,7	64,9	3	62,2	
05.05	28 %	!	7,3	11,5	15,0	0,0	53,1	3	66,0	
06.05	30 %	!	6,0	11,7	16,7	0,0	49,5	3	70,3	
07.05	29 %	!	5,8	11,2	16,5	0,0	58,8	3	73,3	
08.05	26 %	!	8,4	12,8	17,4	0,0	46,2	3	89,0	
09.05	24 %	!	5,3	12,6	19,3	0,0	42,4	4	97,8	
10.05	22 %	!	1,1	12,1	20,9	0,0	51,9	4	105,2	
11.05	21 %	!	2,7	14,4	24,3	0,0	50,8	4	121,3	
12.05	23 %	!	5,7	15,5	22,9	0,0	48,8	4	150,3	
13.05	24 %	!	4,1	14,9	23,0	0,0	45,5	4	178,8	
14.05	27 %	!	4,5	15,7	24,6	0,0	47,6	5	208,2	
15.05	29 %	!	10,0	14,7	19,6	0,0	46,2	5	233,0	
16.05	31 %	!	2,2	12,1	18,9	0,0	48,5	5	249,2	
17.05	34 %	!!	8,5	13,9	18,9	0,0	54,6	5	275,3	
18.05	37 %	!!	7,0	12,4	16,5	0,0	58,7	5	296,5	
19.05	40 %	!!	2,9	13,6	22,3	0,0	57,1	6	319,5	
20.05	44 %	!!	5,9	16,1	24,1	0,0	52,4	6	364,3	
21.05	46 %	!!	9,4	16,1	21,9	0,0	53,3	6	409,9	
22.05	48 %	!!	8,3	13,4	16,7	0,2	51,0	6	434,5	
23.05	48 %	!!	2,5	10,2	15,2	0,0	49,9	6	435,9	
24.05	42 %	!!	1,3	11,0	19,1	3,3	58,7	6	443,2	
25.05	51 %	!!	10,2	14,7	20,7	1,8	79,1	7	484,6	
26.05	53 %	!!	11,1	15,3	19,7	0,0	59,8	7	532,1	
27.05	55 %	!!	10,4	16,2	23,0	0,0	55,1	7	585,3	
28.05	59 %	!!	14,0	17,0	20,8	3,1	68,5	8	642,3	
29.05	67 %	!!!	10,9	16,6	21,8	0,3	64,7	8	711,7	
30.05	73 %	!!!	16,7	22,1	28,5	0,0	53,7	9	821,6	
31.05	88 %	!!!	13,0	19,8	30,6	2,3	72,0	9	922,1	
01.06	88 %	!!!	15,6	20,6	25,8	1,0	73,1	9	1026,5	
02.06	93 %	!!!	10,9	16,8	21,7	0,0	70,4	10	1088,5	
03.06	92 %	!!!	8,2	17,3	25,7	7,8	64,9	10	1158,9	
04.06	91 %	!!!	15,1	17,2	18,8	7,7	85,8	10	1229,9	

Station: Wöllstein, 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): 26.04.2025

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	92 %	!!!	13,7	17,3	20,7	0,0	66,7	11	1292,2	
06.06	93 %	!!!	13,8	17,8	22,0	3,1	71,2	11	1358,4	
07.06	93 %	!!!	14,5	17,5	20,8	0,0	68,4	11	1430,6	
08.06	88 %	!!!	8,8	15,5	18,8	3,8	62,9	12	1474,5	
09.06	84 %	!!!	5,1	13,6	20,4	0,0	62,5	12	1502,4	
10.06	89 %	!!!	8,0	17,2	25,2	0,0	63,8	12	1564,0	
11.06	88 %	!!!	9,0	17,5	24,0	0,0	53,1	12	1619,9	
12.06	82 %	!!!	9,4	19,9	29,7	0,0	51,2	13	1698,3	
13.06	81 %	!!!	13,1	23,0	32,8	0,0	52,4	13	1796,4	
14.06	75 %	!!!	15,3	24,4	33,6	0,0	51,8	14	1904,7	
15.06	64 %	!!	15,5	18,7	23,8	12,3	79,3	14	1961,4	
16.06	68 %	!!!	12,1	18,8	25,0	0,2	63,3	15	2015,2	
17.06	68 %	!!!	10,8	19,2	26,7	0,0	62,0	15	2076,9	
18.06	70 %	!!!	11,9	21,1	28,5	0,0	58,3	15	2148,4	
19.06	73 %	!!!	13,3	21,3	27,8	0,0	57,3	16	2218,4	
20.06	69 %	!!!	12,0	20,5	27,3	0,0	45,9	16	2274,2	
21.06	68 %	!!!	10,3	21,4	30,9	0,0	46,1	17	2346,3	
22.06	76 %	!!!	10,7	23,9	35,5	0,0	48,7	17	2415,5	
23.06	72 %	!!!	16,8	22,3	27,1	2,3	56,1	18	2484,9	
24.06	68 %	!!!	9,9	16,2	27,7	0,0	58,2	18	2514,4	
25.06	63 %	!!	15,6	24,3	32,3	0,0	48,7	18	2581,1	
26.06	62 %	!!	18,7	23,7	28,0	0,0	57,3	19	2641,3	
27.06	62 %	!!	16,3	22,1	27,9	0,0	55,9	19	2700,4	
28.06	61 %	!!	15,3	23,9	31,6	0,0	50,6	20	2758,3	
29.06	63 %	!!	17,4	25,5	32,5	0,0	53,3	20	2823,4	
30.06	61 %	!!	17,6	26,7	34,5	0,0	45,2	21	2889,2	

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