

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: Gundheim, 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): 22.04.2025

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	3,2	7,8	0,0	82,1	0	0,0	
02.01	0 %		-0,9	3,3	8,3	9,3	91,9	0	0,0	
03.01	0 %		-1,2	0,8	3,4	0,0	87,9	0	0,0	
04.01	0 %		-1,9	-0,6	1,2	0,0	95,5	0	0,0	
05.01	0 %		-1,3	3,7	9,8	11,3	98,4	0	0,0	
06.01	0 %		6,1	8,8	16,1	1,3	82,8	0	0,0	
07.01	0 %		2,5	5,2	7,3	1,8	77,9	0	0,0	
08.01	0 %		-0,1	2,3	4,1	9,7	96,8	0	0,0	
09.01	0 %		0,3	4,8	10,9	13,0	95,7	0	0,0	
10.01	0 %		-2,1	0,5	4,8	0,0	89,5	0	0,0	
11.01	0 %		-1,9	0,5	3,2	0,0	87,9	0	0,0	
12.01	0 %		-1,8	1,1	3,8	0,0	83,1	0	0,0	
13.01	0 %		-4,8	-2,1	1,0	0,0	87,2	0	0,0	
14.01	0 %		-5,7	-2,0	1,5	0,0	88,4	0	0,0	
15.01	0 %		-0,5	1,4	4,2	0,0	97,8	0	0,0	
16.01	0 %		-0,1	2,7	6,8	0,0	93,5	0	0,0	
17.01	0 %		-1,3	0,0	0,8	0,0	99,5	0	0,0	
18.01	0 %		-2,3	0,0	2,3	0,0	96,9	0	0,0	
19.01	0 %		-3,7	-0,9	4,3	0,1	94,4	0	0,0	
20.01	0 %		-2,5	-1,6	-0,6	0,0	99,7	0	0,0	
21.01	0 %		-2,8	-2,5	-2,2	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,1	-1,6	0,0	0,1	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,5	3,8	6,9	7,6	91,8	0	0,0	
24.01	0 %		3,7	7,2	11,1	0,5	83,8	0	0,0	
25.01	0 %		7,0	9,9	15,0	5,8	82,0	0	0,0	
26.01	0 %		2,2	6,1	9,4	1,1	88,1	0	0,0	
27.01	0 %		4,9	9,0	14,0	1,9	88,2	0	0,0	
28.01	0 %		4,7	7,0	11,1	0,1	87,6	0	0,0	
29.01	0 %		4,9	7,1	10,1	1,5	88,7	0	0,0	
30.01	0 %		3,9	6,5	11,3	0,4	89,4	0	0,0	
31.01	0 %		-0,1	3,0	6,9	0,0	85,5	0	0,0	
01.02	0 %		-2,3	1,1	5,4	0,0	84,3	0	0,0	
02.02	0 %		-3,6	0,0	5,0	0,0	87,9	0	0,0	
03.02	0 %		-3,8	-1,7	-0,4	0,0	97,4	0	0,0	
04.02	0 %		-4,4	-1,6	-0,4	0,0	95,4	0	0,0	

Station: Gundheim, 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): 22.04.2025

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 %		-5,4	-1,6	1,3	0,0	100,0	0	0,0	
06.02	0 %		0,9	2,0	3,4	0,0	93,4	0	0,0	
07.02	0 %		0,0	3,0	5,9	0,0	82,3	0	0,0	
08.02	0 %		-1,5	2,3	7,5	0,0	82,6	0	0,0	
09.02	0 %		-1,6	1,5	4,3	0,0	89,4	0	0,0	
10.02	0 %		0,2	2,7	5,8	4,5	92,2	0	0,0	
11.02	0 %		4,1	5,8	8,8	2,5	95,4	0	0,0	
12.02	0 %		3,2	4,7	5,7	2,4	99,0	0	0,0	
13.02	0 %		-0,1	2,7	5,7	0,6	91,0	0	0,0	
14.02	0 %		-1,3	0,6	2,3	0,0	86,9	0	0,0	
15.02	0 %		-0,3	0,3	1,0	0,0	82,2	0	0,0	
16.02	0 %		-2,1	-0,1	1,9	0,4	84,7	0	0,0	
17.02	0 %		-4,6	-1,3	3,2	0,0	78,8	0	0,0	
18.02	0 %		-5,3	-1,5	3,6	0,0	75,3	0	0,0	
19.02	0 %		-4,8	-0,5	4,0	0,0	72,4	0	0,0	
20.02	0 %		-1,3	2,9	8,7	0,0	84,3	0	0,0	
21.02	0 %		2,9	7,8	15,0	1,6	93,4	0	0,0	
22.02	0 %		6,0	9,6	13,2	0,0	89,1	0	0,0	
23.02	0 %		4,7	9,6	15,8	0,0	80,7	0	0,0	
24.02	0 %		3,2	7,4	11,3	0,8	94,8	0	0,0	
25.02	0 %		4,0	7,6	9,4	5,1	99,9	0	0,0	
26.02	0 %		2,1	6,4	10,2	4,4	89,5	0	0,0	
27.02	0 %		2,3	5,2	10,1	3,5	91,7	0	0,0	
28.02	0 %		2,1	4,7	7,8	1,3	90,9	0	0,0	
01.03	0 %		1,0	4,3	7,5	0,0	89,0	0	0,0	
02.03	0 %		0,1	4,1	9,2	0,0	78,1	0	0,0	
03.03	0 %		-0,8	5,0	12,2	0,0	73,9	0	0,0	
04.03	0 %		0,1	6,0	14,1	0,0	67,9	0	0,0	
05.03	0 %		-1,3	6,8	15,2	0,0	68,4	0	0,0	
06.03	0 %		-0,1	8,3	17,2	0,0	70,0	0	0,0	
07.03	0 %		3,0	9,6	17,3	0,0	65,8	0	0,0	
08.03	0 %		3,6	10,2	17,1	0,0	66,2	0	0,0	
09.03	0 %		4,0	10,5	18,0	0,0	62,5	0	0,0	
10.03	0 %		7,1	10,7	15,6	0,0	69,2	0	0,0	
11.03	0 %		5,1	9,3	14,7	0,8	89,9	0	0,0	
12.03	0 %		3,1	5,5	7,2	0,0	86,3	0	0,0	
13.03	0 %		2,7	4,1	6,8	4,7	85,8	0	0,0	
14.03	0 %		1,6	4,5	7,4	5,4	87,5	0	0,0	
15.03	0 %		2,5	5,2	9,7	0,0	76,8	0	0,0	
16.03	0 %		1,5	5,6	10,7	0,0	70,3	0	0,0	

Station: Gundheim, 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): 22.04.2025

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	4,3	10,3	0,0	65,4	0	0,0	
18.03	0 %		-2,3	4,2	11,6	0,0	49,2	0	0,0	
19.03	0 %		-1,4	6,1	14,6	0,0	53,3	0	0,0	
20.03	0 %		2,0	10,3	19,2	0,0	59,2	0	0,0	
21.03	0 %		5,6	13,4	22,1	0,0	58,6	0	0,0	
22.03	0 %		9,7	13,7	19,1	1,1	68,4	0	0,0	
23.03	0 %		9,7	12,4	16,6	0,0	76,5	0	0,0	
24.03	0 %		6,8	12,6	18,9	0,0	73,1	0	0,0	
25.03	0 %		8,0	11,6	17,3	0,0	76,6	0	0,0	
26.03	0 %		8,0	8,9	10,2	0,6	90,2	0	0,0	
27.03	0 %		5,3	9,6	15,3	0,0	72,1	0	0,0	
28.03	0 %		2,0	9,7	16,6	0,0	68,2	0	0,0	
29.03	0 %		5,3	9,8	14,4	0,0	71,8	0	0,0	
30.03	0 %		2,7	8,7	13,3	0,0	72,0	0	0,0	
31.03	0 %		7,1	9,6	13,0	0,0	62,6	0	0,0	
01.04	0 %		3,9	8,4	13,7	0,0	69,0	0	0,0	
02.04	0 %		5,2	11,7	18,3	0,0	61,8	0	0,0	
03.04	0 %		7,9	14,0	20,8	0,0	58,6	0	0,0	
04.04	0 %		5,8	14,4	21,5	0,0	56,0	0	0,0	
05.04	0 %		8,6	14,5	21,4	0,0	56,6	0	0,0	
06.04	0 %		2,6	7,2	11,2	0,0	44,7	0	0,0	
07.04	0 %		0,2	6,8	13,6	0,0	53,4	0	0,0	
08.04	0 %		1,1	9,1	15,8	0,0	55,2	0	0,0	
09.04	0 %		3,5	10,7	17,6	0,0	57,0	0	0,0	
10.04	0 %		3,7	8,4	12,0	0,0	74,0	0	0,0	
11.04	0 %		3,1	11,3	20,3	0,0	65,9	0	0,0	
12.04	0 %		5,9	15,2	23,7	0,0	51,8	0	0,0	
13.04	0 %		11,8	16,1	21,1	0,0	65,6	0	0,0	
14.04	0 %		8,6	14,8	20,9	0,0	69,6	0	0,0	
15.04	0 %		9,9	14,0	20,2	3,6	84,9	0	0,0	
16.04	0 %		9,7	13,4	19,7	0,0	88,4	0	0,0	
17.04	0 %		7,5	9,4	10,8	4,5	89,7	0	0,0	
18.04	0 %		7,0	8,4	10,9	0,1	91,7	0	0,0	
19.04	0 %		6,0	11,4	17,1	0,0	79,4	0	0,0	
20.04	0 %		6,6	12,6	20,1	0,6	77,0	0	0,0	
21.04	0 %		3,1	9,3	15,0	0,5	93,6	0	0,0	
22.04	0 %		7,5	13,1	19,6	0,3	84,2	1	4,0	
23.04	0 %		8,0	11,9	17,7	5,6	90,9	1	4,2	
24.04	0 %		7,5	10,5	14,1	2,2	93,1	1	4,3	
25.04	0 %		9,1	11,6	15,3	0,3	91,3	1	4,6	

Station: Gundheim, 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): 22.04.2025

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 %		7,2	12,6	17,8	0,0	80,8	1	5,3	
27.04	7 %	!	8,7	14,5	20,4	0,0	61,6	1	6,7	
28.04	10 %	!	7,9	15,3	22,3	0,0	56,3	1	10,7	
29.04	14 %	!	11,5	17,5	24,1	0,0	48,2	2	21,2	
30.04	19 %	!	9,6	18,5	25,9	0,0	53,6	2	33,3	
01.05	23 %	!	11,3	20,0	27,9	0,0	53,7	3	59,6	
02.05	29 %	!	12,0	20,9	29,3	0,0	55,9	4	98,2	
03.05	38 %	!!	14,0	18,9	26,1	5,3	70,7	4	134,6	
04.05	38 %	!!	8,9	11,9	14,6	1,6	77,6	4	146,4	
05.05	38 %	!!	7,6	11,6	15,3	0,0	65,5	4	153,5	
06.05	40 %	!!	6,9	11,9	16,4	0,0	59,2	4	162,3	
07.05	42 %	!!	7,1	11,8	15,9	0,0	68,8	4	171,0	
08.05	42 %	!!	9,3	13,2	18,3	0,0	54,2	5	192,5	
09.05	39 %	!!	7,1	13,1	19,0	0,0	48,4	5	208,7	
10.05	37 %	!!	5,0	13,7	21,3	0,0	53,1	5	228,6	
11.05	37 %	!!	7,3	16,3	24,7	0,0	51,4	5	272,9	
12.05	39 %	!!	8,6	16,5	22,8	0,0	53,5	6	319,7	
13.05	40 %	!!	8,3	16,3	23,1	0,0	47,2	6	366,5	
14.05	41 %	!!	8,1	17,3	25,3	0,0	50,5	6	421,0	
15.05	44 %	!!	10,7	15,0	19,9	0,0	54,3	7	456,9	
16.05	47 %	!!	6,7	13,9	20,1	0,0	51,1	7	498,3	
17.05	53 %	!!	8,6	14,0	19,4	0,0	66,2	7	530,3	
18.05	59 %	!!	9,0	13,7	18,3	0,0	68,0	7	559,7	
19.05	63 %	!!	6,3	15,3	22,7	0,0	61,1	7	606,5	
20.05	67 %	!!!	8,5	17,7	24,4	0,0	57,7	8	675,4	
21.05	76 %	!!!	13,4	16,5	21,9	1,0	72,7	8	738,8	
22.05	81 %	!!!	7,7	13,6	18,1	0,3	67,9	8	773,6	
23.05	82 %	!!!	5,0	11,2	17,1	0,0	57,4	8	784,2	
24.05	78 %	!!!	4,1	12,0	19,3	1,9	65,4	8	801,9	
25.05	76 %	!!!	9,9	14,4	20,5	3,2	92,2	9	846,7	
26.05	80 %	!!!	11,7	16,0	20,3	0,0	69,1	9	900,7	
27.05	84 %	!!!	9,4	16,5	23,1	0,0	66,8	9	970,0	
28.05	83 %	!!!	12,8	16,7	20,8	5,0	85,2	10	1036,0	
29.05	85 %	!!!	9,7	15,9	21,4	0,0	82,3	10	1089,4	
30.05	95 %	!!!	16,1	22,4	28,9	0,0	66,7	10	1212,5	
31.05	100 %	!!!	14,8	21,3	31,0	5,5	80,8	11	1309,5	
01.06	100 %	!!!	16,4	21,0	27,1	0,8	85,5	11	1406,4	
02.06	100 %	!!!	13,4	17,9	22,1	1,1	83,2	12	1476,8	
03.06	100 %	!!!	10,4	18,3	25,9	0,0	77,8	12	1543,6	
04.06	94 %	!!!	14,2	16,9	19,3	11,2	99,0	12	1600,8	

Station: Gundheim, 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): 22.04.2025

 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	94 %	!!!	12,8	17,4	21,8	0,0	80,5	13	1661,2	
06.06	94 %	!!!	14,0	17,8	22,1	1,4	87,2	13	1724,4	
07.06	94 %	!!!	13,8	17,3	22,2	0,1	83,3	13	1776,4	
08.06	94 %	!!!	9,9	15,2	18,8	2,8	80,3	13	1812,1	
09.06	93 %	!!!	5,8	14,2	21,6	0,0	73,6	14	1840,0	
10.06	93 %	!!!	9,1	17,9	25,9	0,0	73,1	14	1905,1	
11.06	100 %	!!!	9,9	17,7	23,6	0,0	65,0	14	1955,8	
12.06	100 %	!!!	12,4	21,1	29,7	0,0	57,5	15	2027,3	
13.06	100 %	!!!	15,3	24,3	33,4	0,0	58,9	15	2122,3	
14.06	99 %	!!!	16,9	25,6	34,4	0,0	60,0	16	2218,2	
15.06	94 %	!!!	16,1	19,8	23,6	13,5	90,5	16	2271,3	
16.06	94 %	!!!	13,1	19,0	24,3	1,0	77,0	17	2330,3	
17.06	93 %	!!!	13,3	20,5	27,2	0,0	69,9	17	2385,2	
18.06	92 %	!!!	14,4	22,7	29,1	0,0	63,5	17	2450,0	
19.06	93 %	!!!	17,1	22,7	28,2	0,0	64,2	18	2518,4	
20.06	91 %	!!!	14,2	21,1	27,4	0,0	57,6	18	2572,2	
21.06	86 %	!!!	12,9	22,8	31,3	0,0	50,2	19	2631,3	
22.06	85 %	!!!	13,0	25,4	35,6	0,0	53,3	19	2702,9	
23.06	84 %	!!!	17,9	23,7	28,6	0,5	66,5	20	2761,1	
24.06	83 %	!!!	12,1	19,1	28,5	0,0	63,9	20	2798,4	
25.06	78 %	!!!	17,1	25,3	33,2	0,0	55,7	21	2862,5	
26.06	75 %	!!!	20,5	24,9	28,2	0,3	66,7	21	2918,2	
27.06	72 %	!!!	17,3	22,9	28,6	0,0	68,6	22	2962,0	
28.06	71 %	!!!	16,7	24,8	32,2	0,0	58,8	22	3018,8	
29.06	72 %	!!!	19,2	26,3	32,8	0,0	60,8	23	3070,4	
30.06	69 %	!!!	19,1	27,9	35,6	0,0	53,4	23	3129,4	

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