

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: Neuweier, 01.01.2025 00:00 - 14.06.2025 02:00

Erstellt: 07.06.2025

Daten vorhanden bis: 07.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 14.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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 %		-1,4	6,4	12,7	0,2	62,2	0	0,0	
02.01	0 %		1,2	6,7	11,5	16,2	72,3	0	0,0	
03.01	0 %		0,2	1,7	3,8	1,6	85,1	0	0,0	
04.01	0 %		-3,1	0,1	2,1	0,0	84,0	0	0,0	
05.01	0 %		0,2	10,0	15,8	8,2	77,0	0	0,0	
06.01	0 %		8,0	13,6	18,0	2,7	57,7	0	0,0	
07.01	0 %		5,3	7,3	8,5	0,5	71,7	0	0,0	
08.01	0 %		3,5	4,3	11,1	17,6	92,7	0	0,0	
09.01	0 %		2,7	9,8	13,9	8,6	75,1	0	0,0	
10.01	0 %		-0,7	3,0	6,4	0,0	76,1	0	0,0	
11.01	0 %		-1,2	0,5	4,1	0,0	85,3	0	0,0	
12.01	0 %		-1,6	1,3	4,7	0,1	78,6	0	0,0	
13.01	0 %		-4,0	-0,9	2,9	0,0	76,0	0	0,0	
14.01	0 %		-4,8	-1,2	3,4	0,0	78,6	0	0,0	
15.01	0 %		-0,1	2,0	4,1	0,1	87,6	0	0,0	
16.01	0 %		-0,2	2,8	7,8	0,0	82,0	0	0,0	
17.01	0 %		-2,3	0,6	5,0	0,1	88,7	0	0,0	
18.01	0 %		-1,8	1,0	5,8	0,1	82,9	0	0,0	
19.01	0 %		-3,5	-1,4	-0,5	0,0	93,9	0	0,0	
20.01	0 %		-1,4	-0,6	0,4	0,0	96,2	0	0,0	
21.01	0 %		-2,6	-1,8	-1,0	0,0	96,9	0	0,0	
22.01	0 %		-2,7	0,0	5,2	0,2	96,3	0	0,0	
23.01	0 %		3,8	7,1	13,3	6,5	80,0	0	0,0	
24.01	0 %		7,0	11,5	17,0	0,0	50,2	0	0,0	
25.01	0 %		10,9	15,6	18,5	0,5	51,1	0	0,0	
26.01	0 %		5,6	8,7	12,5	2,5	69,7	0	0,0	
27.01	0 %		11,1	12,8	15,0	6,7	66,3	0	0,0	
28.01	0 %		7,5	9,6	11,9	4,6	70,3	0	0,0	
29.01	0 %		3,9	7,9	10,5	5,3	77,9	0	0,0	
30.01	0 %		4,5	8,1	12,3	4,4	77,7	0	0,0	
31.01	0 %		0,1	4,0	8,2	2,2	86,9	0	0,0	
01.02	0 %		-1,3	2,1	6,8	0,0	79,9	0	0,0	
02.02	0 %		-1,5	0,9	5,1	0,0	87,5	0	0,0	
03.02	0 %		-1,7	0,2	1,7	0,0	91,3	0	0,0	
04.02	0 %		-2,0	0,3	2,5	0,0	87,3	0	0,0	

Station: Neuweier, 01.01.2025 00:00 - 14.06.2025 02:00

Erstellt: 07.06.2025

Daten vorhanden bis: 07.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 14.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

 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 %		-4,3	0,5	4,4	0,1	90,8	0	0,0	
06.02	0 %		0,6	2,9	3,8	0,0	85,9	0	0,0	
07.02	0 %		1,4	4,5	8,5	0,0	71,1	0	0,0	
08.02	0 %		-1,1	2,8	8,2	0,0	82,8	0	0,0	
09.02	0 %		0,1	4,2	8,2	0,0	84,5	0	0,0	
10.02	0 %		1,3	3,5	6,3	4,6	93,9	0	0,0	
11.02	0 %		4,5	6,7	8,2	7,1	94,0	0	0,0	
12.02	0 %		6,6	8,5	11,0	16,7	96,0	0	0,0	
13.02	0 %		0,6	3,3	6,5	17,1	93,0	0	0,0	
14.02	0 %		-1,4	0,3	1,9	0,3	88,9	0	0,0	
15.02	0 %		-1,8	1,4	5,4	0,6	80,9	0	0,0	
16.02	0 %		-0,5	1,8	5,2	0,0	83,5	0	0,0	
17.02	0 %		-2,4	1,5	5,4	0,0	78,3	0	0,0	
18.02	0 %		-4,4	0,7	6,9	0,0	73,3	0	0,0	
19.02	0 %		-3,5	0,8	5,5	0,0	72,1	0	0,0	
20.02	0 %		1,1	7,4	14,8	0,0	79,4	0	0,0	
21.02	0 %		8,0	11,9	17,5	0,0	79,3	0	0,0	
22.02	0 %		7,6	11,9	15,4	0,0	73,6	0	0,0	
23.02	0 %		7,3	11,2	15,6	0,0	74,2	0	0,0	
24.02	0 %		5,8	9,7	13,7	1,4	79,3	0	0,0	
25.02	0 %		7,9	10,3	13,0	5,0	84,1	0	0,0	
26.02	0 %		5,0	6,5	8,9	10,3	83,4	0	0,0	
27.02	0 %		5,0	6,8	9,7	2,2	76,9	0	0,0	
28.02	0 %		2,1	4,7	7,6	4,3	87,8	0	0,0	
01.03	0 %		0,4	4,2	8,2	0,2	80,5	0	0,0	
02.03	0 %		-0,5	5,2	11,5	0,0	70,9	0	0,0	
03.03	0 %		-0,7	5,6	13,4	0,0	70,9	0	0,0	
04.03	0 %		0,7	7,1	14,5	0,0	66,4	0	0,0	
05.03	0 %		2,9	8,5	15,7	0,0	64,4	0	0,0	
06.03	0 %		3,3	10,7	18,4	0,0	57,8	0	0,0	
07.03	0 %		6,7	12,1	17,6	0,0	54,7	0	0,0	
08.03	0 %		5,4	11,4	17,6	0,0	58,4	0	0,0	
09.03	0 %		4,9	12,1	19,4	0,0	56,3	0	0,0	
10.03	0 %		6,2	9,7	13,1	1,9	76,6	0	0,0	
11.03	0 %		5,4	10,2	16,2	0,4	81,9	0	0,0	
12.03	0 %		4,6	6,6	9,7	4,0	90,8	0	0,0	
13.03	0 %		3,5	5,5	9,5	2,7	88,7	0	0,0	
14.03	0 %		2,1	4,4	6,4	0,1	85,1	0	0,0	
15.03	0 %		2,3	5,9	8,4	0,0	76,1	0	0,0	
16.03	0 %		3,9	6,1	8,8	0,0	72,0	0	0,0	

Station: Neuweier, 01.01.2025 00:00 - 14.06.2025 02:00

Erstellt: 07.06.2025

Daten vorhanden bis: 07.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 14.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

 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 %		0,1	5,4	9,3	0,0	65,0	0	0,0	
18.03	0 %		1,6	7,2	14,1	0,0	41,4	0	0,0	
19.03	0 %		0,1	7,9	16,0	0,0	54,1	0	0,0	
20.03	0 %		5,2	11,9	20,6	0,0	55,9	0	0,0	
21.03	0 %		7,9	14,7	21,9	0,0	55,2	0	0,0	
22.03	0 %		11,7	16,6	21,5	0,4	53,3	0	0,0	
23.03	0 %		10,0	13,2	17,1	0,0	69,2	0	0,0	
24.03	0 %		9,7	13,5	19,2	0,0	67,6	0	0,0	
25.03	0 %		8,2	13,5	18,6	0,0	68,1	0	0,0	
26.03	0 %		8,5	10,0	12,2	0,9	79,7	0	0,0	
27.03	0 %		6,6	10,6	14,8	0,1	64,6	0	0,0	
28.03	0 %		4,1	11,1	17,5	0,0	64,7	0	0,0	
29.03	0 %		6,4	10,3	12,7	0,0	71,9	0	0,0	
30.03	0 %		4,8	9,6	13,3	0,0	69,7	0	0,0	
31.03	0 %		8,1	10,0	12,7	0,0	62,5	0	0,0	
01.04	0 %		6,8	10,3	13,3	0,0	53,8	0	0,0	
02.04	0 %		6,7	13,4	18,9	0,1	51,1	0	0,0	
03.04	0 %		8,3	15,6	23,4	0,0	50,8	0	0,0	
04.04	0 %		8,8	17,4	24,9	0,0	45,1	0	0,0	
05.04	0 %		8,7	16,9	22,6	0,0	44,3	0	0,0	
06.04	0 %		5,9	10,4	14,5	0,0	39,2	0	0,0	
07.04	0 %		1,5	9,3	15,3	0,0	38,8	0	0,0	
08.04	0 %		6,3	12,5	19,3	0,0	38,6	0	0,0	
09.04	0 %		5,1	12,5	18,2	0,0	49,1	0	0,0	
10.04	0 %		6,3	11,5	15,9	0,0	58,8	0	0,0	
11.04	0 %		4,4	12,3	20,5	0,0	58,0	0	0,0	
12.04	0 %		7,7	16,5	25,4	0,0	46,7	0	0,0	
13.04	0 %		14,0	17,2	20,1	0,0	57,6	0	0,0	
14.04	0 %		11,3	16,7	22,0	0,0	65,9	0	0,0	
15.04	0 %		11,5	15,7	20,3	2,4	76,3	1	4,0	
16.04	0 %		10,0	13,3	17,7	2,3	82,1	1	4,3	
17.04	0 %		8,2	9,1	10,0	10,0	94,1	1	4,3	
18.04	0 %		7,1	8,6	11,0	1,0	88,4	1	4,3	
19.04	0 %		4,7	11,9	20,2	0,0	75,3	1	4,7	
20.04	0 %		7,3	11,6	16,7	1,1	79,6	1	5,2	
21.04	0 %		6,8	11,0	17,2	3,2	79,3	1	5,5	
22.04	7 %	!	11,2	15,3	20,6	0,0	67,7	1	7,2	
23.04	8 %	!	10,2	13,6	20,0	10,3	76,5	1	10,9	
24.04	8 %	!	10,6	12,2	15,8	3,1	84,3	2	13,7	
25.04	9 %	!	11,3	12,9	16,1	3,7	83,5	2	15,8	

Station: Neuweier, 01.01.2025 00:00 - 14.06.2025 02:00

Erstellt: 07.06.2025

Daten vorhanden bis: 07.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 14.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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	16 %	!	8,8	13,2	17,5	0,0	77,8	2	21,9	
27.04	22 %	!	9,6	16,1	21,3	0,0	58,0	2	29,0	
28.04	28 %	!	9,2	17,1	23,4	0,0	53,2	3	47,1	
29.04	27 %	!	10,0	18,9	25,8	0,0	52,6	3	70,9	
30.04	33 %	!!	12,4	20,8	27,1	0,0	49,7	4	115,2	
01.05	40 %	!!	14,2	22,0	29,7	0,0	48,5	4	174,5	
02.05	46 %	!!	15,1	23,1	30,3	0,0	49,4	5	257,6	
03.05	40 %	!!	15,4	21,6	26,8	11,2	54,9	6	342,6	
04.05	36 %	!!	10,3	12,6	16,3	5,6	83,4	6	361,1	
05.05	38 %	!!	8,2	11,6	15,0	0,0	66,0	6	372,2	
06.05	39 %	!!	8,3	11,7	15,7	0,0	61,7	6	390,2	
07.05	42 %	!!	5,9	12,4	17,8	0,0	58,0	6	408,0	
08.05	44 %	!!	9,5	13,3	17,9	0,0	62,4	6	435,8	
09.05	45 %	!!	6,4	13,6	18,7	0,0	55,4	6	463,3	
10.05	49 %	!!	9,5	16,2	22,5	0,0	42,9	7	518,4	
11.05	54 %	!!	9,2	18,0	25,2	0,0	43,7	7	590,3	
12.05	56 %	!!	11,4	18,9	23,8	0,0	48,0	8	669,0	
13.05	63 %	!!	11,2	17,4	23,3	0,0	63,9	8	745,7	
14.05	63 %	!!	10,6	18,1	26,1	0,0	48,1	8	822,1	
15.05	62 %	!!	11,8	15,6	19,9	0,0	52,1	9	878,4	
16.05	62 %	!!	7,5	14,7	20,9	0,0	45,9	9	921,3	
17.05	69 %	!!!	8,7	14,6	20,5	0,1	61,9	9	969,7	
18.05	73 %	!!!	9,2	16,0	22,6	0,0	57,9	9	1027,8	
19.05	75 %	!!!	9,5	17,5	23,8	0,0	55,8	10	1101,3	
20.05	73 %	!!!	12,5	18,3	23,9	0,0	54,0	10	1175,0	
21.05	80 %	!!!	12,9	17,6	23,4	1,4	71,3	10	1255,8	
22.05	87 %	!!!	11,3	13,4	18,4	2,1	79,1	10	1285,5	
23.05	89 %	!!!	9,4	13,4	18,0	0,0	57,9	11	1314,5	
24.05	86 %	!!!	7,1	13,0	19,2	0,4	58,3	11	1339,6	
25.05	89 %	!!!	12,2	17,4	23,1	2,3	65,3	11	1402,4	
26.05	93 %	!!!	12,1	16,4	20,4	0,9	66,1	11	1464,8	
27.05	93 %	!!!	11,6	17,1	22,2	0,0	58,8	12	1521,5	
28.05	89 %	!!!	14,0	16,5	18,9	6,1	75,7	12	1574,2	
29.05	89 %	!!!	14,0	18,3	23,7	0,1	69,0	12	1640,4	
30.05	94 %	!!!	16,2	22,9	30,3	0,0	57,7	13	1738,6	
31.05	100 %	!!!	17,3	23,6	32,3	1,0	63,1	13	1839,9	
01.06	100 %	!!!	17,6	23,4	29,7	0,3	68,7	14	1939,6	
02.06	98 %	!!!	15,1	18,9	22,9	5,6	86,5	14	1997,4	
03.06	98 %	!!!	14,4	19,7	25,4	5,1	78,1	15	2059,8	
04.06	98 %	!!!	16,8	19,1	22,0	3,7	81,6	15	2117,5	

Station: Neuweier, 01.01.2025 00:00 - 14.06.2025 02:00

Erstellt: 07.06.2025

Daten vorhanden bis: 07.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 14.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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	98 %	!!!	15,8	18,7	22,2	0,1	73,6	15	2173,6	
06.06	83 %	!!!	16,0	18,8	21,0	17,6	79,7	16	2229,7	
07.06	73 %	!!!	15,5	18,3	20,6	12,6	84,8	16	2275,2	
08.06	68 %	!!!	14,3	16,3	19,0	6,1	75,8	16	2308,2	
09.06	66 %	!!!	11,8	16,2	21,5	0,1	64,5	16	2342,2	
10.06	69 %	!!!	12,4	18,6	24,8	0,0	63,7	17	2396,4	
11.06	70 %	!!!	15,6	21,4	27,4	0,0	67,1	17	2452,3	
12.06	75 %	!!!	17,3	24,5	32,0	0,0	64,3	18	2525,3	
13.06	72 %	!!!	22,7	28,1	33,9	0,0	62,1	18	2615,4	

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	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