

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: Flomborn, 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): 24.04.2025

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 %		-1,8	2,6	5,8	0,0	83,1	0	0,0	
02.01	0 %		-0,6	2,6	6,9	9,8	89,5	0	0,0	
03.01	0 %		-1,4	0,0	2,1	0,0	86,3	0	0,0	
04.01	0 %		-2,3	-1,3	0,2	0,0	93,8	0	0,0	
05.01	0 %		-1,8	3,8	9,9	20,0	95,4	0	0,0	
06.01	0 %		5,5	9,0	15,2	1,6	73,1	0	0,0	
07.01	0 %		1,9	4,3	6,0	1,2	74,6	0	0,0	
08.01	0 %		-0,3	1,8	3,8	8,5	94,0	0	0,0	
09.01	0 %		0,0	4,9	9,9	13,8	92,3	0	0,0	
10.01	0 %		-2,5	0,1	3,9	0,0	84,7	0	0,0	
11.01	0 %		-2,5	-0,1	2,2	0,0	84,9	0	0,0	
12.01	0 %		-2,7	0,3	2,9	0,0	81,3	0	0,0	
13.01	0 %		-4,9	-2,7	0,5	0,0	83,0	0	0,0	
14.01	0 %		-6,6	-2,5	0,8	0,0	85,6	0	0,0	
15.01	0 %		-0,6	1,8	5,1	0,0	93,5	0	0,0	
16.01	0 %		-0,8	2,3	6,3	0,0	90,6	0	0,0	
17.01	0 %		-2,1	-0,8	0,2	0,1	99,7	0	0,0	
18.01	0 %		-2,8	-0,5	1,2	0,0	96,0	0	0,0	
19.01	0 %		-4,0	-1,3	3,0	0,1	92,8	0	0,0	
20.01	0 %		-3,9	-2,2	-1,5	0,0	99,7	0	0,0	
21.01	0 %		-3,7	-3,2	-2,5	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,5	-1,9	-0,1	0,7	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		0,0	3,3	5,6	6,6	90,2	0	0,0	
24.01	0 %		3,6	7,1	10,5	0,6	75,1	0	0,0	
25.01	0 %		7,9	10,3	14,1	7,3	73,0	0	0,0	
26.01	0 %		2,6	5,6	9,2	1,1	82,6	0	0,0	
27.01	0 %		4,7	8,2	12,6	4,4	84,0	0	0,0	
28.01	0 %		4,0	6,7	10,2	1,2	80,5	0	0,0	
29.01	0 %		5,1	6,7	9,5	1,4	82,7	0	0,0	
30.01	0 %		3,2	6,1	10,6	0,9	83,2	0	0,0	
31.01	0 %		-0,5	2,3	6,1	0,0	82,2	0	0,0	
01.02	0 %		-2,8	0,2	5,1	0,0	82,3	0	0,0	
02.02	0 %		-3,6	-0,6	4,5	0,0	85,8	0	0,0	
03.02	0 %		-4,0	-2,3	-1,1	0,0	96,2	0	0,0	
04.02	0 %		-4,7	-2,3	-1,0	0,0	93,8	0	0,0	

Station: Flomborn, 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): 24.04.2025

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 %		-6,4	-2,0	0,7	0,0	99,7	0	0,0	
06.02	0 %		0,2	1,3	2,4	0,0	93,1	0	0,0	
07.02	0 %		-0,7	2,2	4,8	0,0	78,5	0	0,0	
08.02	0 %		-1,9	1,6	6,8	0,0	79,4	0	0,0	
09.02	0 %		-2,8	0,9	3,7	0,0	85,6	0	0,0	
10.02	0 %		-0,4	2,0	5,1	4,9	89,4	0	0,0	
11.02	0 %		1,7	5,0	8,2	1,4	91,8	0	0,0	
12.02	0 %		2,5	4,0	5,4	2,4	98,7	0	0,0	
13.02	0 %		-0,7	1,8	5,6	0,9	89,1	0	0,0	
14.02	0 %		-2,0	-0,2	1,7	0,0	84,6	0	0,0	
15.02	0 %		-1,0	-0,5	0,2	0,0	79,6	0	0,0	
16.02	0 %		-2,8	-0,8	1,1	0,5	81,2	0	0,0	
17.02	0 %		-5,9	-2,1	2,9	0,0	74,3	0	0,0	
18.02	0 %		-6,9	-2,5	2,7	0,0	73,7	0	0,0	
19.02	0 %		-6,3	-1,5	2,7	0,0	67,9	0	0,0	
20.02	0 %		-1,7	2,6	7,9	0,1	80,5	0	0,0	
21.02	0 %		3,4	7,7	13,4	1,2	88,7	0	0,0	
22.02	0 %		7,0	9,9	14,3	0,0	80,2	0	0,0	
23.02	0 %		3,6	8,4	14,6	0,0	77,9	0	0,0	
24.02	0 %		4,2	7,5	10,7	0,3	86,8	0	0,0	
25.02	0 %		3,7	7,2	8,9	6,2	98,4	0	0,0	
26.02	0 %		2,1	5,8	9,4	7,6	85,9	0	0,0	
27.02	0 %		2,1	4,8	9,9	2,6	85,2	0	0,0	
28.02	0 %		0,9	3,8	6,7	0,9	88,4	0	0,0	
01.03	0 %		1,5	3,7	6,5	0,0	86,2	0	0,0	
02.03	0 %		-1,7	3,3	8,9	0,0	73,6	0	0,0	
03.03	0 %		-1,2	4,3	11,3	0,0	68,7	0	0,0	
04.03	0 %		0,0	5,0	13,1	0,0	60,8	0	0,0	
05.03	0 %		-1,4	5,8	14,4	0,0	63,3	0	0,0	
06.03	0 %		-0,7	7,3	16,3	0,0	64,7	0	0,0	
07.03	0 %		1,4	9,1	17,0	0,0	57,3	0	0,0	
08.03	0 %		4,7	9,8	16,9	0,0	55,2	0	0,0	
09.03	0 %		3,8	10,1	18,0	0,0	53,0	0	0,0	
10.03	0 %		4,4	10,0	14,4	0,0	60,5	0	0,0	
11.03	0 %		4,4	8,5	13,4	0,4	86,2	0	0,0	
12.03	0 %		1,7	4,6	6,4	0,0	83,1	0	0,0	
13.03	0 %		2,1	3,3	6,3	4,2	81,8	0	0,0	
14.03	0 %		0,6	3,6	6,8	3,5	86,2	0	0,0	
15.03	0 %		1,0	4,4	9,5	0,0	73,0	0	0,0	
16.03	0 %		0,7	4,9	10,7	0,0	64,2	0	0,0	

Station: Flomborn, 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): 24.04.2025

 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 %		-1,1	3,3	9,5	0,0	60,1	0	0,0	
18.03	0 %		-3,8	3,2	10,7	0,0	40,0	0	0,0	
19.03	0 %		-3,6	4,7	13,6	0,0	48,3	0	0,0	
20.03	0 %		0,6	9,3	18,4	0,0	51,2	0	0,0	
21.03	0 %		5,5	12,8	21,1	0,0	48,1	0	0,0	
22.03	0 %		8,3	12,8	18,2	0,9	60,4	0	0,0	
23.03	0 %		7,7	11,7	16,4	0,0	67,7	0	0,0	
24.03	0 %		5,0	11,8	18,4	0,0	63,9	0	0,0	
25.03	0 %		7,6	11,0	16,2	0,0	69,2	0	0,0	
26.03	0 %		7,2	8,4	9,8	0,9	82,8	0	0,0	
27.03	0 %		4,2	9,0	15,0	0,0	64,6	0	0,0	
28.03	0 %		1,7	8,9	16,0	0,0	61,5	0	0,0	
29.03	0 %		5,8	9,3	14,4	0,0	63,6	0	0,0	
30.03	0 %		1,3	8,0	13,3	0,0	64,7	0	0,0	
31.03	0 %		6,6	8,8	12,6	0,0	54,6	0	0,0	
01.04	0 %		3,1	7,9	13,5	0,0	60,1	0	0,0	
02.04	0 %		5,0	11,1	18,2	0,0	52,2	0	0,0	
03.04	0 %		7,0	13,0	20,4	0,0	48,6	0	0,0	
04.04	0 %		7,1	14,1	21,8	0,0	44,4	0	0,0	
05.04	0 %		9,0	14,5	22,0	0,0	43,8	0	0,0	
06.04	0 %		2,3	6,7	11,2	0,0	34,8	0	0,0	
07.04	0 %		-0,9	6,1	13,5	0,0	41,8	0	0,0	
08.04	0 %		1,6	8,7	15,8	0,0	44,1	0	0,0	
09.04	0 %		3,4	10,2	17,4	0,0	47,1	0	0,0	
10.04	0 %		4,2	7,9	11,8	0,0	66,1	0	0,0	
11.04	0 %		1,4	10,4	19,6	0,0	58,1	0	0,0	
12.04	0 %		7,1	14,6	23,4	0,0	40,2	0	0,0	
13.04	0 %		8,1	15,2	20,6	0,0	55,9	0	0,0	
14.04	0 %		5,9	13,6	20,8	0,0	61,7	0	0,0	
15.04	0 %		10,3	13,5	19,8	3,3	75,0	0	0,0	
16.04	0 %		8,6	12,6	18,1	0,0	81,9	0	0,0	
17.04	0 %		7,0	8,5	9,9	5,5	85,4	0	0,0	
18.04	0 %		6,4	7,4	9,5	0,3	87,2	0	0,0	
19.04	0 %		5,3	10,6	17,1	0,0	72,2	0	0,0	
20.04	0 %		6,2	12,1	20,5	1,1	67,9	0	0,0	
21.04	0 %		3,4	9,0	13,6	2,9	87,1	0	0,0	
22.04	0 %		8,3	12,3	17,1	0,0	77,9	0	0,0	
23.04	0 %		7,4	10,9	15,3	9,3	85,2	0	0,0	
24.04	0 %		7,0	9,9	13,4	0,0	86,1	1	4,0	
25.04	0 %		7,4	10,9	14,5	0,3	86,6	1	4,1	

Station: Flomborn, 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): 24.04.2025

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 %		6,4	11,8	17,3	0,0	73,5	1	4,5	
27.04	0 %		6,9	13,6	20,5	0,0	55,2	1	5,4	
28.04	0 %		7,9	14,7	22,3	0,0	49,2	1	6,8	
29.04	3 %	!	9,9	16,6	23,9	0,0	40,4	2	12,8	
30.04	6 %	!	11,2	18,1	25,8	0,0	42,5	2	22,7	
01.05	10 %	!	10,6	19,1	27,4	0,0	44,1	3	39,6	
02.05	13 %	!	12,6	20,3	28,3	0,0	44,0	3	64,0	
03.05	19 %	!	13,1	17,9	25,2	3,2	60,6	4	93,7	
04.05	24 %	!	8,2	11,3	14,8	1,1	69,3	4	98,2	
05.05	28 %	!	6,3	11,0	15,2	0,0	57,4	4	101,6	
06.05	27 %	!	5,8	11,2	16,3	0,0	51,4	4	105,6	
07.05	27 %	!	5,9	10,9	16,2	0,0	61,6	4	109,0	
08.05	26 %	!	8,4	12,3	17,9	0,0	46,9	4	117,5	
09.05	25 %	!	4,2	12,1	18,8	0,0	40,6	4	128,7	
10.05	22 %	!	2,4	13,0	20,8	0,0	43,3	4	144,7	
11.05	20 %	!	6,8	15,8	24,6	0,0	40,3	5	176,4	
12.05	20 %	!	7,7	16,1	22,9	0,0	42,4	5	206,9	
13.05	22 %	!	6,7	15,3	23,0	0,0	39,2	5	242,8	
14.05	22 %	!	9,2	16,8	24,4	0,0	39,6	5	282,0	
15.05	24 %	!	9,0	14,5	20,0	0,0	45,0	6	316,7	
16.05	26 %	!	5,0	13,1	19,2	0,0	41,5	6	341,3	
17.05	31 %	!	8,2	13,0	18,3	0,0	57,6	6	361,8	
18.05	36 %	!!	8,7	12,8	17,2	0,0	58,7	6	384,1	
19.05	40 %	!!	6,3	14,9	22,3	0,0	50,9	6	418,1	
20.05	43 %	!!	9,2	16,8	24,0	0,0	48,8	7	479,2	
21.05	51 %	!!	12,5	15,7	20,6	2,2	62,8	7	523,4	
22.05	56 %	!!	6,3	12,3	16,4	0,1	60,7	7	544,8	
23.05	55 %	!!	5,3	10,3	15,3	0,0	48,1	7	547,0	
24.05	47 %	!!	2,3	10,7	17,8	3,5	58,3	7	552,4	
25.05	55 %	!!	9,3	13,9	20,3	1,7	83,1	7	583,8	
26.05	59 %	!!	10,5	14,7	18,9	0,0	61,4	8	627,2	
27.05	61 %	!!	9,4	15,3	22,6	0,0	59,3	8	679,0	
28.05	59 %	!!	11,8	15,6	19,9	9,6	78,1	8	730,3	
29.05	66 %	!!!	9,4	15,3	20,4	0,0	72,6	8	777,0	
30.05	75 %	!!!	16,0	20,8	27,6	0,0	59,7	9	885,2	
31.05	84 %	!!!	14,5	20,3	30,3	4,1	70,5	9	988,2	
01.06	84 %	!!!	16,0	20,1	25,4	1,2	76,4	10	1081,4	
02.06	82 %	!!!	11,7	16,5	20,4	7,6	75,8	10	1150,5	
03.06	87 %	!!!	9,6	17,3	24,5	0,0	68,2	11	1222,8	
04.06	77 %	!!!	13,8	16,4	18,2	11,5	90,3	11	1280,6	

Station: Flomborn, 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): 24.04.2025

 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	77 %	!!!	13,4	16,4	19,8	0,0	72,9	11	1338,8	
06.06	76 %	!!!	13,2	16,9	20,3	2,9	78,3	11	1408,7	
07.06	83 %	!!!	13,9	16,4	19,3	0,0	76,5	12	1462,3	
08.06	73 %	!!!	9,0	14,1	17,4	3,4	73,2	12	1495,7	
09.06	76 %	!!!	6,2	13,0	20,2	0,0	66,4	12	1519,5	
10.06	75 %	!!!	9,3	17,0	24,2	0,0	63,9	12	1582,5	
11.06	85 %	!!!	10,0	17,1	23,1	0,0	54,1	13	1636,0	
12.06	78 %	!!!	9,9	19,8	28,5	0,0	48,0	13	1722,5	
13.06	75 %	!!!	14,9	23,4	32,5	0,0	48,3	14	1817,5	
14.06	68 %	!!!	15,5	24,1	32,5	0,0	50,8	14	1925,5	
15.06	62 %	!!	15,3	18,6	22,4	10,7	82,2	14	1981,8	
16.06	66 %	!!!	13,1	18,1	24,4	1,3	67,9	15	2039,1	
17.06	66 %	!!!	11,8	19,4	26,3	0,0	61,8	15	2095,9	
18.06	69 %	!!!	13,6	21,5	28,8	0,0	55,8	16	2169,9	
19.06	68 %	!!!	15,8	22,0	27,9	0,0	52,4	16	2245,1	
20.06	68 %	!!!	12,7	19,9	27,2	0,0	49,1	16	2297,4	
21.06	66 %	!!!	12,1	21,7	30,4	0,0	40,7	17	2372,8	
22.06	71 %	!!!	12,8	24,0	34,3	0,0	42,5	17	2445,6	
23.06	68 %	!!!	16,7	22,2	26,4	0,7	56,0	18	2512,8	
24.06	65 %	!!	10,6	17,7	27,4	0,0	53,6	18	2548,9	
25.06	58 %	!!	16,3	24,2	32,3	0,0	48,6	19	2618,7	
26.06	57 %	!!	19,6	23,7	27,2	0,0	58,2	19	2684,1	
27.06	60 %	!!	16,6	21,8	27,6	0,0	59,6	20	2736,7	
28.06	60 %	!!	16,5	23,9	31,4	0,0	51,0	20	2794,0	
29.06	63 %	!!	18,1	25,2	32,1	0,0	54,8	21	2859,1	
30.06	62 %	!!	18,9	27,0	34,8	0,0	48,2	21	2923,4	

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