

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: Oppenheim LA, 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): 17.04.2025

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 %		-0,8	3,4	8,0	0,0	82,1	0	0,0	
02.01	0 %		-0,8	3,5	8,4	9,5	91,5	0	0,0	
03.01	0 %		-0,5	1,5	4,2	0,0	82,9	0	0,0	
04.01	0 %		-2,4	-0,3	1,5	0,0	92,8	0	0,0	
05.01	0 %		-1,5	2,2	7,7	14,7	99,8	0	0,0	
06.01	0 %		5,9	9,3	16,4	1,3	78,3	0	0,0	
07.01	0 %		3,6	5,7	8,6	0,4	72,1	0	0,0	
08.01	0 %		0,1	2,8	5,0	9,1	91,5	0	0,0	
09.01	0 %		0,9	4,9	10,2	13,5	93,7	0	0,0	
10.01	0 %		-3,5	0,9	5,5	0,0	84,5	0	0,0	
11.01	0 %		-1,0	1,2	4,4	0,0	82,3	0	0,0	
12.01	0 %		-4,3	1,6	4,6	0,0	77,7	0	0,0	
13.01	0 %		-6,5	-2,5	1,4	0,0	87,5	0	0,0	
14.01	0 %		-7,3	-2,5	1,9	0,0	88,8	0	0,0	
15.01	0 %		0,1	1,8	4,7	0,0	92,4	0	0,0	
16.01	0 %		-2,9	2,8	7,1	0,0	90,4	0	0,0	
17.01	0 %		-1,9	0,3	1,4	0,0	96,3	0	0,0	
18.01	0 %		-4,4	-0,1	2,8	0,0	93,5	0	0,0	
19.01	0 %		-5,3	-1,3	5,3	0,1	93,8	0	0,0	
20.01	0 %		-2,1	-1,1	-0,1	0,0	97,4	0	0,0	
21.01	0 %		-2,7	-1,9	-1,0	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,7	-1,6	0,1	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,6	4,3	8,2	6,4	88,7	0	0,0	
24.01	0 %		4,1	7,3	11,4	0,8	82,4	0	0,0	
25.01	0 %		7,6	10,4	15,5	6,3	77,1	0	0,0	
26.01	0 %		1,3	6,4	9,8	1,3	85,9	0	0,0	
27.01	0 %		6,0	9,8	14,4	3,4	83,3	0	0,0	
28.01	0 %		4,0	7,1	11,0	0,0	84,2	0	0,0	
29.01	0 %		4,3	7,6	10,6	0,9	83,2	0	0,0	
30.01	0 %		3,9	7,0	12,3	0,4	82,3	0	0,0	
31.01	0 %		-2,9	2,5	7,8	0,0	85,3	0	0,0	
01.02	0 %		-3,4	0,2	6,3	0,1	87,9	0	0,0	
02.02	0 %		-4,7	-0,6	6,0	0,1	89,1	0	0,0	
03.02	0 %		-7,8	-3,0	-0,3	0,0	97,7	0	0,0	
04.02	0 %		-4,7	-0,7	0,3	0,0	89,6	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 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): 17.04.2025

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 %		-6,5	-1,4	1,4	0,0	99,0	0	0,0	
06.02	0 %		1,3	2,9	4,5	0,0	87,5	0	0,0	
07.02	0 %		-2,2	3,0	6,2	0,0	79,1	0	0,0	
08.02	0 %		-2,0	1,7	8,3	0,0	83,2	0	0,0	
09.02	0 %		-3,9	0,4	5,3	0,0	91,6	0	0,0	
10.02	0 %		-0,4	3,4	7,1	2,8	86,7	0	0,0	
11.02	0 %		2,9	5,5	7,6	4,6	95,4	0	0,0	
12.02	0 %		4,0	5,0	6,5	2,4	97,3	0	0,0	
13.02	0 %		-0,3	2,4	6,6	1,0	91,2	0	0,0	
14.02	0 %		-1,2	1,2	3,2	0,3	80,6	0	0,0	
15.02	0 %		0,3	0,9	1,5	0,0	75,1	0	0,0	
16.02	0 %		-3,8	-0,1	2,7	0,1	78,4	0	0,0	
17.02	0 %		-6,0	-2,0	3,7	0,0	79,4	0	0,0	
18.02	0 %		-6,2	-2,0	3,6	0,0	75,7	0	0,0	
19.02	0 %		-4,5	-0,5	4,9	0,0	68,1	0	0,0	
20.02	0 %		-3,4	2,2	6,4	0,0	78,5	0	0,0	
21.02	0 %		2,4	6,4	15,4	1,4	92,6	0	0,0	
22.02	0 %		3,0	8,5	13,9	0,0	87,9	0	0,0	
23.02	0 %		1,0	8,7	15,8	0,0	80,4	0	0,0	
24.02	0 %		1,2	7,8	11,9	2,6	89,9	0	0,0	
25.02	0 %		3,1	7,7	9,9	6,7	99,9	0	0,0	
26.02	0 %		2,1	6,7	9,9	4,8	88,0	0	0,0	
27.02	0 %		1,6	5,6	10,8	6,0	88,8	0	0,0	
28.02	0 %		0,3	4,7	8,6	2,8	89,7	0	0,0	
01.03	0 %		-0,1	4,4	8,2	0,0	85,7	0	0,0	
02.03	0 %		-3,4	2,5	10,3	0,0	83,2	0	0,0	
03.03	0 %		-2,4	3,9	12,7	0,0	77,6	0	0,0	
04.03	0 %		-2,6	4,1	13,7	0,0	75,9	0	0,0	
05.03	0 %		-3,8	4,2	16,0	0,0	77,0	0	0,0	
06.03	0 %		-4,2	4,9	17,8	0,0	80,1	0	0,0	
07.03	0 %		-2,5	6,1	18,4	0,0	78,0	0	0,0	
08.03	0 %		0,9	9,1	18,9	0,0	67,5	0	0,0	
09.03	0 %		3,3	9,6	19,0	0,0	64,6	0	0,0	
10.03	0 %		2,3	9,9	16,4	0,0	69,3	0	0,0	
11.03	0 %		4,8	8,6	15,0	8,8	90,0	0	0,0	
12.03	0 %		3,5	6,2	8,1	0,1	79,2	0	0,0	
13.03	0 %		3,5	4,9	8,2	4,5	79,5	0	0,0	
14.03	0 %		2,2	5,2	8,3	5,7	82,9	0	0,0	
15.03	0 %		1,4	5,8	10,7	0,0	69,7	0	0,0	
16.03	0 %		-0,7	5,6	11,4	0,0	67,2	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 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): 17.04.2025

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	4,0	10,4	0,0	65,4	0	0,0	
18.03	0 %		-2,7	3,5	11,5	0,0	53,5	0	0,0	
19.03	0 %		-4,2	4,0	14,6	0,0	62,0	0	0,0	
20.03	0 %		-3,1	7,3	19,5	0,0	71,3	0	0,0	
21.03	0 %		1,8	12,3	22,9	0,0	62,4	0	0,0	
22.03	0 %		8,3	13,3	20,0	0,5	63,9	0	0,0	
23.03	0 %		8,2	12,3	17,4	1,0	75,6	0	0,0	
24.03	0 %		4,8	12,0	19,2	0,0	77,5	0	0,0	
25.03	0 %		5,7	11,2	18,2	0,0	74,3	0	0,0	
26.03	0 %		6,6	9,1	11,1	1,6	85,5	0	0,0	
27.03	0 %		1,9	8,5	16,6	0,0	75,0	0	0,0	
28.03	0 %		-0,3	8,5	17,6	0,0	74,2	0	0,0	
29.03	0 %		6,0	10,8	15,7	0,0	63,1	0	0,0	
30.03	0 %		2,5	8,9	14,7	0,0	66,4	0	0,0	
31.03	0 %		5,7	10,0	13,6	0,0	59,4	0	0,0	
01.04	0 %		2,1	8,3	14,7	0,0	66,8	0	0,0	
02.04	0 %		4,0	11,7	19,4	0,0	58,6	0	0,0	
03.04	0 %		6,1	12,8	21,4	0,0	60,5	0	0,0	
04.04	0 %		5,8	13,7	22,6	0,0	59,9	0	0,0	
05.04	0 %		4,5	13,0	22,0	0,0	63,8	0	0,0	
06.04	0 %		2,3	7,5	12,2	0,0	44,6	0	0,0	
07.04	0 %		-1,4	6,0	14,7	0,0	58,5	0	0,0	
08.04	0 %		0,0	8,1	16,8	0,0	62,4	0	0,0	
09.04	0 %		0,7	9,8	18,9	0,0	62,7	0	0,0	
10.04	0 %		1,8	8,2	13,2	0,0	70,4	0	0,0	
11.04	0 %		-0,7	9,7	21,6	0,0	72,2	0	0,0	
12.04	0 %		3,6	13,5	24,5	0,0	62,0	0	0,0	
13.04	0 %		8,1	15,0	21,5	0,0	68,7	0	0,0	
14.04	0 %		4,8	13,3	22,1	0,0	73,7	0	0,0	
15.04	0 %		8,5	13,7	21,2	1,4	82,9	0	0,0	
16.04	0 %		7,5	13,1	20,7	0,0	86,1	0	0,0	
17.04	0 %		8,2	10,5	11,8	1,3	80,6	1	4,0	
18.04	0 %		7,1	8,8	10,9	0,3	87,4	1	4,0	
19.04	0 %		6,8	11,5	18,3	0,0	78,3	1	4,3	
20.04	0 %		4,9	12,6	21,6	0,0	73,9	1	5,0	
21.04	0 %		2,6	9,5	15,5	0,6	87,8	1	5,0	
22.04	0 %		7,9	12,7	19,4	0,0	83,7	1	5,7	
23.04	0 %		5,3	11,5	18,9	9,9	89,3	1	6,1	
24.04	7 %	!	8,1	10,6	13,8	0,6	94,1	1	6,3	
25.04	14 %	!	8,5	12,0	17,0	0,8	89,1	1	7,0	

Station: Oppenheim LA, 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): 17.04.2025

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	20 %	!	5,0	12,3	19,1	0,0	79,7	1	7,8	
27.04	26 %	!	6,7	14,3	21,8	0,0	63,1	2	13,1	
28.04	32 %	!	5,0	14,0	23,5	0,0	66,1	2	19,1	
29.04	38 %	!!	4,8	15,2	25,0	0,0	62,9	2	24,4	
30.04	45 %	!!	8,2	17,2	27,2	0,0	62,5	3	39,0	
01.05	46 %	!!	8,8	18,5	29,1	0,0	61,9	3	58,9	
02.05	46 %	!!	8,0	19,3	29,9	0,0	64,9	4	91,0	
03.05	47 %	!!	11,2	18,4	26,4	2,7	68,7	4	123,6	
04.05	48 %	!!	9,3	12,6	15,8	1,9	70,2	4	137,4	
05.05	49 %	!!	5,3	11,8	16,6	0,0	62,1	4	145,3	
06.05	48 %	!!	7,2	12,3	17,6	0,0	56,5	4	155,3	
07.05	48 %	!!	4,5	11,6	17,0	0,0	68,3	4	162,5	
08.05	46 %	!!	8,8	13,5	18,9	0,0	52,2	5	184,7	
09.05	42 %	!!	5,8	12,8	20,4	0,0	50,7	5	198,8	
10.05	42 %	!!	3,6	13,1	22,4	0,0	56,6	5	218,9	
11.05	43 %	!!	4,9	15,8	25,1	0,0	57,1	5	254,5	
12.05	45 %	!!	7,9	16,2	23,9	0,0	54,9	6	290,5	
13.05	47 %	!!	6,1	15,5	24,1	0,0	53,5	6	337,0	
14.05	50 %	!!	5,8	16,6	26,3	0,0	57,1	6	384,5	
15.05	53 %	!!	7,6	15,3	20,7	0,0	52,0	6	421,0	
16.05	57 %	!!	2,7	12,9	20,8	0,0	59,5	7	441,0	
17.05	63 %	!!	9,7	14,7	20,6	0,0	61,6	7	488,7	
18.05	65 %	!!	7,1	14,0	18,7	0,0	63,0	7	519,5	
19.05	68 %	!!!	4,4	14,5	23,6	0,0	65,5	7	557,9	
20.05	74 %	!!!	7,4	16,6	25,1	0,0	63,4	8	616,2	
21.05	79 %	!!!	9,6	16,2	22,6	0,0	70,4	8	675,0	
22.05	82 %	!!!	4,9	14,2	17,6	0,0	59,1	8	711,3	
23.05	80 %	!!!	1,8	10,3	16,8	0,0	59,5	8	714,0	
24.05	71 %	!!!	2,9	12,0	19,6	3,3	63,6	8	734,9	
25.05	71 %	!!!	10,3	14,8	21,7	3,7	88,6	8	782,2	
26.05	74 %	!!!	12,4	16,3	21,4	0,0	65,5	9	839,3	
27.05	76 %	!!!	6,3	16,0	22,5	0,4	68,3	9	900,2	
28.05	72 %	!!!	14,3	17,1	21,9	6,9	79,5	9	974,0	
29.05	77 %	!!!	8,0	16,1	22,1	0,2	76,9	10	1031,8	
30.05	86 %	!!!	15,6	22,2	29,8	0,0	67,0	10	1152,9	
31.05	95 %	!!!	12,5	20,0	31,2	6,7	82,3	11	1250,2	
01.06	100 %	!!!	16,1	21,1	26,3	0,8	81,2	11	1354,7	
02.06	100 %	!!!	11,1	17,6	22,3	0,4	79,2	11	1426,2	
03.06	100 %	!!!	7,8	17,9	26,3	0,0	76,8	12	1491,5	
04.06	91 %	!!!	14,0	17,4	19,9	17,7	96,6	12	1558,2	

Station: Oppenheim LA, 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): 17.04.2025

 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 %	!!!	13,2	17,8	21,6	0,1	76,0	12	1618,1	
06.06	90 %	!!!	14,3	17,9	22,3	2,9	82,5	13	1683,7	
07.06	94 %	!!!	14,4	17,7	22,3	0,8	78,9	13	1748,2	
08.06	92 %	!!!	10,4	16,0	19,7	4,1	71,4	13	1791,3	
09.06	90 %	!!!	3,9	13,3	21,8	0,0	75,7	14	1814,4	
10.06	90 %	!!!	8,2	17,4	26,3	0,0	73,0	14	1871,0	
11.06	100 %	!!!	8,4	17,1	24,3	0,0	68,1	14	1926,1	
12.06	100 %	!!!	9,7	19,8	29,6	0,0	64,8	15	1990,0	
13.06	100 %	!!!	14,0	23,2	32,6	0,0	60,5	15	2078,3	
14.06	100 %	!!!	14,4	24,2	34,4	0,0	64,7	16	2168,2	
15.06	88 %	!!!	15,6	19,2	22,7	11,5	89,8	16	2228,4	
16.06	88 %	!!!	12,4	19,2	25,4	0,6	73,7	16	2278,5	
17.06	87 %	!!!	11,0	19,9	27,9	0,0	72,5	17	2343,8	
18.06	86 %	!!!	12,4	21,5	29,7	0,0	69,9	17	2404,0	
19.06	85 %	!!!	12,7	21,5	28,9	0,0	68,9	18	2466,6	
20.06	84 %	!!!	11,4	20,3	28,1	0,0	60,4	18	2521,3	
21.06	80 %	!!!	11,4	21,9	31,8	0,0	55,8	18	2579,2	
22.06	92 %	!!!	10,8	23,8	35,6	0,0	61,4	19	2643,1	
23.06	92 %	!!!	16,8	23,5	28,5	0,2	60,7	19	2711,1	
24.06	87 %	!!!	9,3	17,8	28,9	0,0	63,8	20	2744,0	
25.06	82 %	!!!	15,3	24,5	33,2	0,0	58,2	20	2803,8	
26.06	79 %	!!!	18,9	24,4	29,1	0,0	66,9	21	2866,0	
27.06	76 %	!!!	16,2	22,7	29,4	0,6	66,3	21	2915,3	
28.06	74 %	!!!	15,2	24,2	32,5	0,0	60,0	21	2965,8	
29.06	73 %	!!!	17,6	25,7	33,3	0,0	62,5	22	3026,2	
30.06	67 %	!!!	18,6	27,6	36,1	0,0	53,3	23	3083,3	

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