

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: Iphofen, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2025

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 %		-2,3	3,7	8,3	0,0	68,5	0	0,0	
02.01	0 %		-0,3	2,9	7,7	16,0	83,0	0	0,0	
03.01	0 %		-1,2	-0,1	2,2	0,2	89,6	0	0,0	
04.01	0 %		-2,8	-1,3	1,3	0,1	88,1	0	0,0	
05.01	0 %		-2,4	3,2	10,0	10,5	93,4	0	0,0	
06.01	0 %		6,9	10,4	16,5	0,5	65,1	0	0,0	
07.01	0 %		1,3	4,4	7,0	0,3	74,9	0	0,0	
08.01	0 %		0,2	2,0	4,7	2,9	91,5	0	0,0	
09.01	0 %		0,5	6,5	11,1	2,6	85,3	0	0,0	
10.01	0 %		-1,1	0,5	2,2	0,0	84,3	0	0,0	
11.01	0 %		-1,8	-0,1	3,8	0,0	83,1	0	0,0	
12.01	0 %		-3,5	-0,4	3,4	0,0	76,0	0	0,0	
13.01	0 %		-4,6	-1,7	3,0	0,0	72,4	0	0,0	
14.01	0 %		-3,9	-0,7	6,1	0,0	72,0	0	0,0	
15.01	0 %		-0,8	0,5	2,1	1,9	98,2	0	0,0	
16.01	0 %		0,1	3,9	10,2	0,0	82,5	0	0,0	
17.01	0 %		-2,0	-0,6	0,2	0,0	95,8	0	0,0	
18.01	0 %		-1,8	2,0	9,5	0,0	80,8	0	0,0	
19.01	0 %		-1,6	3,5	10,0	0,0	71,0	0	0,0	
20.01	0 %		-1,5	1,8	9,1	0,0	82,7	0	0,0	
21.01	0 %		-6,0	-3,4	-0,6	0,0	96,4	0	0,0	
22.01	0 %		-5,9	0,6	5,5	0,0	83,9	0	0,0	
23.01	0 %		2,5	4,5	7,8	1,9	79,9	0	0,0	
24.01	0 %		3,3	7,0	10,8	0,2	68,5	0	0,0	
25.01	0 %		9,6	12,2	18,4	0,0	47,2	0	0,0	
26.01	0 %		3,5	7,0	11,4	0,1	72,4	0	0,0	
27.01	0 %		6,2	8,9	13,4	1,2	74,9	0	0,0	
28.01	0 %		5,1	6,3	7,5	0,5	83,8	0	0,0	
29.01	0 %		4,7	6,1	8,9	0,7	79,9	0	0,0	
30.01	0 %		4,3	6,9	12,3	0,5	74,0	0	0,0	
31.01	0 %		0,4	3,2	9,3	0,5	77,6	0	0,0	
01.02	0 %		-2,6	2,2	9,6	0,0	68,8	0	0,0	
02.02	0 %		-2,5	1,9	9,0	0,0	71,2	0	0,0	
03.02	0 %		-3,7	-1,8	-0,2	0,0	89,3	0	0,0	
04.02	0 %		-3,8	-2,7	-0,6	0,0	89,6	0	0,0	

Station: Iphofen, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2025

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 %		-3,3	-1,1	1,0	0,1	97,8	0	0,0	
06.02	0 %		-0,2	1,4	3,7	0,0	83,8	0	0,0	
07.02	0 %		0,4	2,5	4,2	0,0	70,7	0	0,0	
08.02	0 %		-1,6	2,9	9,7	0,0	68,9	0	0,0	
09.02	0 %		-2,0	0,8	4,1	0,0	79,3	0	0,0	
10.02	0 %		-1,2	2,5	9,2	0,0	77,7	0	0,0	
11.02	0 %		1,1	2,4	5,9	3,5	88,1	0	0,0	
12.02	0 %		1,8	3,6	5,8	9,5	97,3	0	0,0	
13.02	0 %		-2,5	1,6	4,2	0,3	93,5	0	0,0	
14.02	0 %		-2,7	-1,1	1,0	0,0	84,4	0	0,0	
15.02	0 %		-2,5	-1,3	-0,2	0,0	72,3	0	0,0	
16.02	0 %		-3,2	-0,9	4,8	0,2	66,8	0	0,0	
17.02	0 %		-5,4	-1,5	6,2	0,0	64,4	0	0,0	
18.02	0 %		-7,2	-2,1	4,3	0,0	59,7	0	0,0	
19.02	0 %		-6,1	-0,8	6,0	0,0	49,1	0	0,0	
20.02	0 %		-1,7	1,9	5,5	0,0	60,6	0	0,0	
21.02	0 %		2,7	9,0	16,2	1,9	78,3	0	0,0	
22.02	0 %		3,0	7,2	10,8	0,0	69,2	0	0,0	
23.02	0 %		8,0	10,7	16,5	0,0	73,8	0	0,0	
24.02	0 %		6,1	9,1	11,7	0,1	74,9	0	0,0	
25.02	0 %		7,4	8,8	13,3	6,3	89,5	0	0,0	
26.02	0 %		2,9	5,1	7,1	0,5	90,3	0	0,0	
27.02	0 %		1,9	3,2	7,5	4,0	88,2	0	0,0	
28.02	0 %		1,0	3,4	9,0	2,2	89,9	0	0,0	
01.03	0 %		-2,9	1,8	6,0	0,0	89,6	0	0,0	
02.03	0 %		-1,0	5,0	13,6	0,0	67,5	0	0,0	
03.03	0 %		-2,0	6,3	16,2	0,0	59,6	0	0,0	
04.03	0 %		-0,8	7,6	18,9	0,0	50,1	0	0,0	
05.03	0 %		-0,2	9,9	20,8	0,0	45,8	0	0,0	
06.03	0 %		4,2	12,2	22,5	0,0	44,5	0	0,0	
07.03	0 %		2,9	11,9	22,7	0,0	49,4	0	0,0	
08.03	0 %		3,8	12,2	20,7	0,0	49,5	0	0,0	
09.03	0 %		4,1	12,2	20,5	0,0	49,0	0	0,0	
10.03	0 %		2,9	9,6	17,0	0,0	64,7	0	0,0	
11.03	0 %		6,8	9,9	18,1	1,1	79,3	0	0,0	
12.03	0 %		3,1	4,9	7,4	9,9	94,8	0	0,0	
13.03	0 %		1,4	4,1	8,3	0,0	84,2	0	0,0	
14.03	0 %		1,2	3,5	5,3	0,0	86,4	0	0,0	
15.03	0 %		0,8	5,0	9,2	0,0	71,0	0	0,0	
16.03	0 %		0,5	6,0	13,9	0,0	57,4	0	0,0	

Station: Iphofen, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2025

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	3,9	10,3	0,0	53,0	0	0,0	
18.03	0 %		-1,4	4,2	11,3	0,0	37,1	0	0,0	
19.03	0 %		0,0	9,0	20,1	0,0	40,0	0	0,0	
20.03	0 %		4,2	13,3	24,0	0,0	43,0	0	0,0	
21.03	0 %		9,7	15,3	21,3	0,0	41,9	0	0,0	
22.03	0 %		8,8	13,6	22,4	0,0	47,9	0	0,0	
23.03	0 %		8,8	12,3	18,5	1,9	66,2	0	0,0	
24.03	0 %		8,2	10,4	18,0	11,7	88,6	0	0,0	
25.03	0 %		6,3	10,8	17,1	0,0	81,1	0	0,0	
26.03	0 %		7,1	7,9	9,4	0,4	81,9	0	0,0	
27.03	0 %		6,1	10,7	21,1	0,0	63,4	0	0,0	
28.03	0 %		3,8	11,3	18,1	0,0	58,9	0	0,0	
29.03	0 %		6,4	10,0	14,8	0,0	64,2	0	0,0	
30.03	0 %		2,9	7,1	10,7	0,7	70,7	0	0,0	
31.03	0 %		5,1	6,9	9,4	0,4	70,3	0	0,0	
01.04	0 %		4,2	8,4	14,3	0,0	60,1	0	0,0	
02.04	0 %		6,4	11,4	17,8	0,0	55,5	0	0,0	
03.04	0 %		8,8	14,6	21,5	0,0	45,1	0	0,0	
04.04	0 %		9,4	16,8	25,1	0,0	42,3	0	0,0	
05.04	0 %		6,8	14,1	22,0	0,0	51,3	0	0,0	
06.04	0 %		-0,5	6,1	14,8	0,0	39,4	0	0,0	
07.04	0 %		-1,3	7,1	15,2	0,0	44,9	0	0,0	
08.04	0 %		1,9	10,5	20,3	0,0	44,6	0	0,0	
09.04	0 %		4,3	11,0	20,2	0,0	44,6	0	0,0	
10.04	0 %		4,4	9,5	16,3	0,0	60,3	0	0,0	
11.04	0 %		3,1	11,8	21,0	0,0	57,2	0	0,0	
12.04	0 %		8,0	16,7	24,8	0,0	40,8	0	0,0	
13.04	0 %		13,2	16,4	20,5	0,0	52,7	0	0,0	
14.04	0 %		9,4	14,5	22,8	1,6	71,5	0	0,0	
15.04	0 %		10,7	16,6	25,2	0,0	66,1	0	0,0	
16.04	0 %		11,2	18,2	28,0	0,0	61,5	0	0,0	
17.04	0 %		8,6	11,3	17,0	3,1	86,2	0	0,0	
18.04	0 %		7,1	8,1	9,9	0,5	91,7	0	0,0	
19.04	0 %		6,2	12,5	22,6	0,0	69,7	0	0,0	
20.04	0 %		7,1	14,5	23,2	1,6	66,1	0	0,0	
21.04	0 %		7,2	12,3	22,7	1,8	73,4	0	0,0	
22.04	0 %		7,5	12,5	20,4	0,0	75,0	0	0,0	
23.04	0 %		9,3	16,3	25,2	2,4	59,8	0	0,0	
24.04	0 %		8,3	10,9	16,6	5,2	84,3	0	0,0	
25.04	0 %		8,3	9,6	12,2	8,0	94,0	0	0,0	

Station: Iphofen, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2025

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 %		4,9	11,9	19,4	0,1	70,8	0	0,0	
27.04	0 %		8,3	15,2	24,0	0,0	46,8	1	4,0	
28.04	0 %		7,0	16,3	25,0	0,0	45,0	1	4,5	
29.04	0 %		8,3	18,1	28,7	0,0	47,2	1	6,9	
30.04	7 %	!	9,9	19,2	27,0	0,0	44,9	2	16,8	
01.05	11 %	!	11,6	21,9	31,7	0,0	44,2	2	37,7	
02.05	12 %	!	17,4	24,2	29,9	0,0	37,0	3	75,9	
03.05	17 %	!	13,0	18,0	22,8	6,7	66,1	4	111,2	
04.05	21 %	!	8,7	12,5	18,2	3,3	72,1	4	120,9	
05.05	24 %	!	5,5	10,9	15,9	0,1	59,9	4	124,6	
06.05	27 %	!	6,5	12,9	21,0	0,0	46,6	4	136,6	
07.05	28 %	!	5,3	12,4	18,6	0,0	54,1	4	150,2	
08.05	29 %	!	8,3	12,5	16,8	0,0	47,5	4	161,7	
09.05	29 %	!	6,5	13,2	20,5	0,0	38,5	4	187,7	
10.05	24 %	!	6,1	15,8	24,1	0,0	35,1	5	219,4	
11.05	25 %	!	8,9	17,9	25,2	0,0	42,0	5	269,6	
12.05	26 %	!	10,1	17,4	26,1	0,0	39,3	5	327,9	
13.05	27 %	!	8,4	17,4	26,4	0,0	37,5	6	378,9	
14.05	27 %	!	8,5	18,2	26,0	0,0	40,4	6	447,2	
15.05	29 %	!	10,5	15,6	23,2	1,1	42,5	7	496,5	
16.05	32 %	!	4,3	12,8	19,2	1,5	46,4	7	519,2	
17.05	40 %	!!	5,4	11,9	18,6	1,8	71,1	7	534,1	
18.05	46 %	!!	8,8	14,1	19,0	0,2	57,8	7	572,9	
19.05	51 %	!!	6,7	16,2	26,2	0,0	53,9	7	627,4	
20.05	57 %	!!	9,4	18,6	28,8	0,0	51,2	8	706,9	
21.05	66 %	!!!	10,3	16,3	24,1	0,2	65,2	8	768,7	
22.05	74 %	!!!	10,2	12,6	17,0	0,2	68,8	8	792,4	
23.05	73 %	!!!	4,6	10,6	16,8	0,0	50,2	8	798,0	
24.05	68 %	!!!	6,1	13,2	19,9	0,0	45,0	8	830,6	
25.05	65 %	!!	8,8	13,3	19,8	4,7	80,9	8	860,6	
26.05	71 %	!!!	12,5	15,5	20,4	0,6	69,5	9	915,6	
27.05	73 %	!!!	10,5	16,0	21,5	0,0	55,6	9	978,1	
28.05	59 %	!!	10,8	14,3	17,2	11,0	84,9	9	1020,9	
29.05	62 %	!!	9,5	14,8	20,4	0,0	76,3	9	1065,0	
30.05	72 %	!!!	15,3	21,3	28,9	0,0	60,9	10	1171,1	
31.05	78 %	!!!	15,8	23,7	32,3	6,4	56,8	11	1304,8	
01.06	86 %	!!!	15,6	20,6	28,7	2,2	76,6	11	1392,8	
02.06	85 %	!!!	15,0	18,6	26,2	5,0	78,8	11	1475,6	
03.06	88 %	!!!	13,6	20,1	28,8	0,6	73,7	12	1555,0	
04.06	100 %	!!!	15,8	17,8	22,1	6,0	83,0	12	1616,0	

Station: Iphofen, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2025

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	99 %	!!!	15,0	17,8	22,5	6,0	72,9	12	1676,6	
06.06	99 %	!!!	14,9	17,6	20,9	3,7	78,0	13	1737,2	
07.06	100 %	!!!	14,5	17,5	21,2	5,8	76,1	13	1796,3	
08.06	100 %	!!!	9,5	14,2	18,0	7,2	79,4	13	1825,3	
09.06	100 %	!!!	7,2	14,8	22,8	6,7	61,8	13	1857,0	
10.06	100 %	!!!	12,7	18,3	24,1	4,5	56,0	14	1918,9	
11.06	100 %	!!!	12,1	19,4	29,5	5,0	54,8	14	1983,6	
12.06	95 %	!!!	11,3	21,2	30,6	0,5	47,6	15	2052,1	
13.06	85 %	!!!	16,9	24,9	33,8	0,1	38,5	15	2151,5	
14.06	76 %	!!!	18,7	27,2	39,5	0,1	42,4	16	2253,6	
15.06	73 %	!!!	17,7	22,6	30,9	14,5	74,8	16	2319,3	
16.06	75 %	!!!	14,4	19,5	27,7	0,9	63,9	17	2380,6	
17.06	74 %	!!!	13,0	22,4	32,2	0,1	53,3	17	2442,3	
18.06	72 %	!!!	15,9	23,8	31,0	0,0	50,2	18	2511,8	
19.06	75 %	!!!	14,3	23,3	31,2	0,0	54,0	18	2578,6	
20.06	77 %	!!!	13,1	22,7	33,5	0,0	44,0	19	2639,3	
21.06	76 %	!!!	13,9	24,4	35,1	0,0	36,9	19	2706,3	
22.06	63 %	!!	20,4	28,2	36,6	0,0	28,6	20	2780,6	
23.06	59 %	!!	19,1	24,5	29,2	0,0	50,5	20	2835,4	
24.06	58 %	!!	13,5	21,7	29,2	0,0	52,0	21	2886,2	
25.06	55 %	!!	18,4	26,5	34,1	0,0	44,3	21	2945,8	
26.06	55 %	!!	19,6	25,5	30,9	1,2	53,0	22	3002,2	
27.06	63 %	!!	16,5	20,4	24,4	1,6	74,1	22	3038,7	
28.06	72 %	!!!	16,5	25,1	33,2	0,1	60,3	22	3085,0	
29.06	80 %	!!!	18,1	27,7	35,9	0,6	50,7	23	3143,4	
30.06	75 %	!!!	20,1	28,7	39,1	0,4	45,7	24	3198,4	
01.07	66 %	!!!	19,7	28,5	40,2	0,0	37,1	24	3249,9	
02.07	63 %	!!	22,9	32,1	44,1	0,0	38,8	25	3306,0	
03.07	65 %	!!	19,0	23,6	31,9	1,1	62,4	25	3341,9	
04.07	64 %	!!	15,5	20,0	29,2	0,0	49,3	25	3370,2	
05.07	55 %	!!	18,3	24,3	30,2	0,0	38,5	26	3396,8	
06.07	46 %	!!	18,5	23,9	29,7	0,0	40,3	26	3434,5	
07.07	47 %	!!	16,1	18,8	21,7	3,0	73,4	26	3454,8	
08.07	51 %	!!	15,1	17,4	20,5	1,4	67,6	27	3467,4	
09.07	58 %	!!	13,9	17,6	21,6	1,2	60,6	27	3478,1	
10.07	62 %	!!	12,4	18,9	24,5	0,0	54,2	27	3503,9	

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