

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: Ingelheim, 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): 23.04.2025

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 %		-1,0	2,2	5,5	0,3	87,6	0	0,0	
02.01	0 %		-0,4	2,1	6,3	17,8	94,3	0	0,0	
03.01	0 %		-0,8	0,4	2,3	0,0	85,2	0	0,0	
04.01	0 %		-1,9	-0,8	0,1	0,0	92,3	0	0,0	
05.01	0 %		-1,9	0,9	6,2	14,7	99,4	0	0,0	
06.01	0 %		4,9	8,3	14,9	2,2	79,1	0	0,0	
07.01	0 %		2,7	4,4	5,3	0,6	75,3	0	0,0	
08.01	0 %		-0,2	1,9	4,2	3,9	90,8	0	0,0	
09.01	0 %		0,0	3,3	9,6	11,5	94,0	0	0,0	
10.01	0 %		-2,8	0,3	3,6	0,0	82,5	0	0,0	
11.01	0 %		-2,5	-0,1	2,6	0,0	85,9	0	0,0	
12.01	0 %		-4,1	0,1	3,1	0,0	81,1	0	0,0	
13.01	0 %		-5,7	-2,9	0,3	0,0	85,6	0	0,0	
14.01	0 %		-6,7	-2,2	1,9	0,0	83,1	0	0,0	
15.01	0 %		0,0	2,2	4,4	0,0	91,5	0	0,0	
16.01	0 %		-0,9	2,2	5,4	0,0	89,7	0	0,0	
17.01	0 %		-1,8	-0,7	-0,2	0,0	99,3	0	0,0	
18.01	0 %		-3,2	-1,1	0,5	0,0	96,4	0	0,0	
19.01	0 %		-4,8	-1,2	3,8	0,1	92,9	0	0,0	
20.01	0 %		-3,6	-2,2	-1,1	0,0	99,8	0	0,0	
21.01	0 %		-4,0	-3,1	-2,5	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,4	-2,2	-0,6	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,5	2,8	5,3	8,0	90,5	0	0,0	
24.01	0 %		3,4	6,4	9,6	0,9	82,0	0	0,0	
25.01	0 %		6,0	9,0	13,4	11,4	82,7	0	0,0	
26.01	0 %		1,5	5,5	9,1	2,3	85,5	0	0,0	
27.01	0 %		4,7	8,3	13,3	3,9	84,7	0	0,0	
28.01	0 %		3,2	6,6	9,8	0,0	81,4	0	0,0	
29.01	0 %		4,9	6,5	9,1	1,8	84,7	0	0,0	
30.01	0 %		3,3	5,8	10,6	1,1	85,9	0	0,0	
31.01	0 %		-0,7	2,3	5,7	0,0	81,0	0	0,0	
01.02	0 %		-2,0	0,8	5,0	0,0	77,6	0	0,0	
02.02	0 %		-3,2	-0,3	4,3	0,0	82,4	0	0,0	
03.02	0 %		-5,1	-2,9	-1,5	0,0	98,6	0	0,0	
04.02	0 %		-3,3	-2,3	-1,5	0,0	93,1	0	0,0	

Station: Ingelheim, 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): 23.04.2025

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	-1,0	1,6	0,0	96,6	0	0,0	
06.02	0 %		1,1	2,2	3,4	0,0	86,6	0	0,0	
07.02	0 %		0,1	2,6	4,5	0,0	76,6	0	0,0	
08.02	0 %		-0,4	2,6	6,8	0,0	74,4	0	0,0	
09.02	0 %		-2,2	1,0	4,5	0,0	84,2	0	0,0	
10.02	0 %		-0,6	2,3	5,2	4,4	85,6	0	0,0	
11.02	0 %		1,0	4,5	7,9	2,1	90,3	0	0,0	
12.02	0 %		1,1	4,3	7,2	0,5	90,1	0	0,0	
13.02	0 %		-0,8	1,4	4,9	1,0	87,6	0	0,0	
14.02	0 %		-3,1	-0,1	1,9	0,1	81,7	0	0,0	
15.02	0 %		-1,3	-0,5	0,2	0,0	77,8	0	0,0	
16.02	0 %		-2,6	-0,8	1,4	0,0	75,4	0	0,0	
17.02	0 %		-4,9	-2,1	2,3	0,0	73,8	0	0,0	
18.02	0 %		-5,6	-2,1	2,5	0,0	69,7	0	0,0	
19.02	0 %		-4,5	-1,0	2,9	0,0	63,9	0	0,0	
20.02	0 %		-1,9	1,7	4,6	0,2	74,5	0	0,0	
21.02	0 %		1,4	6,6	13,7	0,3	88,1	0	0,0	
22.02	0 %		4,8	8,8	12,6	0,0	84,6	0	0,0	
23.02	0 %		5,6	9,4	15,2	0,0	73,7	0	0,0	
24.02	0 %		3,0	7,1	10,9	2,9	89,2	0	0,0	
25.02	0 %		3,6	6,9	8,6	7,2	99,0	0	0,0	
26.02	0 %		2,8	6,0	9,5	6,8	87,0	0	0,0	
27.02	0 %		1,7	4,9	9,5	5,7	85,2	0	0,0	
28.02	0 %		0,4	3,6	6,9	1,7	89,5	0	0,0	
01.03	0 %		0,6	4,0	7,5	0,0	82,2	0	0,0	
02.03	0 %		-0,4	3,8	8,9	0,0	72,0	0	0,0	
03.03	0 %		-2,8	3,6	11,5	0,0	69,1	0	0,0	
04.03	0 %		-0,9	4,7	13,1	0,0	61,9	0	0,0	
05.03	0 %		-1,4	5,5	14,1	0,0	64,0	0	0,0	
06.03	0 %		-0,6	6,9	15,9	0,0	66,8	0	0,0	
07.03	0 %		1,2	8,7	17,4	0,0	64,0	0	0,0	
08.03	0 %		1,9	8,9	17,2	0,0	62,1	0	0,0	
09.03	0 %		2,9	9,9	17,5	0,0	54,3	0	0,0	
10.03	0 %		3,7	9,8	16,6	0,0	61,9	0	0,0	
11.03	0 %		4,3	8,4	13,4	1,4	84,9	0	0,0	
12.03	0 %		0,6	4,6	6,3	0,0	78,5	0	0,0	
13.03	0 %		1,3	3,7	7,0	1,8	77,4	0	0,0	
14.03	0 %		-0,5	3,8	7,1	3,8	81,0	0	0,0	
15.03	0 %		1,0	5,0	9,3	0,0	67,1	0	0,0	
16.03	0 %		0,7	5,3	11,0	0,0	59,3	0	0,0	

Station: Ingelheim, 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): 23.04.2025

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	4,1	9,3	0,0	56,2	0	0,0	
18.03	0 %		-2,0	3,7	10,3	0,0	42,7	0	0,0	
19.03	0 %		-1,8	5,4	13,2	0,0	44,5	0	0,0	
20.03	0 %		0,3	8,9	18,9	0,0	56,1	0	0,0	
21.03	0 %		3,4	12,6	21,2	0,0	53,8	0	0,0	
22.03	0 %		10,0	13,5	18,4	0,2	54,7	0	0,0	
23.03	0 %		9,8	12,3	17,4	0,1	68,2	0	0,0	
24.03	0 %		7,2	12,5	18,9	0,0	64,0	0	0,0	
25.03	0 %		8,4	11,2	15,4	0,0	67,3	0	0,0	
26.03	0 %		7,4	8,8	10,6	1,7	77,7	0	0,0	
27.03	0 %		2,9	8,6	15,4	0,0	65,1	0	0,0	
28.03	0 %		1,5	9,0	16,1	0,0	65,2	0	0,0	
29.03	0 %		6,1	9,6	15,2	0,0	62,4	0	0,0	
30.03	0 %		2,6	8,3	14,0	0,0	66,0	0	0,0	
31.03	0 %		6,4	9,2	14,0	0,0	56,6	0	0,0	
01.04	0 %		3,0	7,7	13,3	0,1	63,7	0	0,0	
02.04	0 %		6,0	11,3	17,9	0,0	56,5	0	0,0	
03.04	0 %		8,7	13,3	20,2	0,0	52,9	0	0,0	
04.04	0 %		8,1	14,0	21,1	0,0	50,6	0	0,0	
05.04	0 %		7,2	13,8	22,1	0,0	51,8	0	0,0	
06.04	0 %		2,5	6,9	11,0	0,0	41,1	0	0,0	
07.04	0 %		-0,2	6,2	13,2	0,0	48,2	0	0,0	
08.04	0 %		2,2	8,5	15,3	0,0	49,8	0	0,0	
09.04	0 %		2,2	10,1	18,0	0,0	53,3	0	0,0	
10.04	0 %		4,3	8,0	12,9	0,0	67,4	0	0,0	
11.04	0 %		2,9	10,9	20,5	0,0	60,7	0	0,0	
12.04	0 %		4,9	13,7	22,5	0,0	52,9	0	0,0	
13.04	0 %		10,2	14,9	19,4	0,0	64,5	0	0,0	
14.04	0 %		4,5	12,9	19,7	0,0	70,2	0	0,0	
15.04	0 %		8,6	13,1	19,8	2,7	78,1	0	0,0	
16.04	0 %		8,1	12,2	19,4	0,0	85,9	0	0,0	
17.04	0 %		7,2	9,0	10,4	1,0	80,0	0	0,0	
18.04	0 %		6,0	7,5	9,3	1,0	85,0	0	0,0	
19.04	0 %		6,6	10,7	16,6	0,0	73,2	0	0,0	
20.04	0 %		5,0	11,3	20,3	1,6	74,1	0	0,0	
21.04	0 %		3,0	8,3	14,0	1,8	91,1	0	0,0	
22.04	0 %		8,0	11,7	16,2	0,0	81,5	0	0,0	
23.04	0 %		7,3	10,3	13,8	13,2	90,2	1	4,0	
24.04	0 %		7,5	9,6	12,4	2,3	91,9	1	4,0	
25.04	0 %		7,7	11,2	16,2	1,0	85,3	1	4,3	

Station: Ingelheim, 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): 23.04.2025

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 %		6,8	12,4	18,1	0,0	72,2	1	4,8	
27.04	0 %		9,2	14,1	19,9	0,0	56,0	1	6,0	
28.04	0 %		7,4	14,2	21,8	0,0	56,7	1	7,3	
29.04	4 %	!	8,3	15,8	23,2	0,0	51,7	2	13,2	
30.04	8 %	!	9,1	17,0	24,8	0,0	52,8	2	22,3	
01.05	13 %	!	10,2	18,2	26,5	0,0	54,8	2	34,3	
02.05	18 %	!	10,5	20,1	28,1	0,0	53,1	3	61,2	
03.05	26 %	!	13,4	18,2	25,4	7,2	64,8	3	86,5	
04.05	31 %	!	7,5	10,8	13,6	1,0	73,0	4	93,3	
05.05	34 %	!!	6,3	10,2	14,9	0,0	62,6	4	93,9	
06.05	34 %	!!	5,6	10,8	16,0	0,0	57,8	4	96,5	
07.05	34 %	!!	4,9	10,7	15,2	0,0	66,7	4	98,9	
08.05	32 %	!	8,7	12,2	16,7	0,0	51,1	4	106,8	
09.05	30 %	!	7,3	12,6	18,8	0,0	45,4	4	116,3	
10.05	26 %	!	6,6	13,6	20,4	0,0	46,4	4	136,9	
11.05	26 %	!	8,0	15,5	23,3	0,0	50,6	4	161,3	
12.05	28 %	!	10,6	16,4	21,8	0,0	48,5	5	198,2	
13.05	30 %	!	6,7	15,5	22,0	0,0	44,5	5	231,0	
14.05	31 %	!	7,7	16,5	25,1	0,0	48,9	5	271,9	
15.05	34 %	!!	8,7	14,2	18,7	0,0	51,9	6	296,7	
16.05	37 %	!!	4,1	12,6	19,6	0,0	51,6	6	320,1	
17.05	42 %	!!	6,6	13,5	18,9	0,0	61,8	6	347,6	
18.05	46 %	!!	7,7	12,2	16,9	0,0	65,8	6	362,6	
19.05	50 %	!!	5,3	13,9	21,9	0,0	60,6	6	392,5	
20.05	54 %	!!	10,8	16,8	23,2	0,0	54,7	7	440,4	
21.05	58 %	!!	11,7	16,4	22,4	0,0	56,0	7	500,9	
22.05	59 %	!!	5,7	13,2	17,2	0,0	52,4	7	525,5	
23.05	59 %	!!	5,1	10,1	15,1	0,0	54,7	7	526,3	
24.05	54 %	!!	4,2	11,0	17,4	5,5	61,6	7	534,3	
25.05	55 %	!!	9,4	13,7	19,8	3,5	86,9	7	566,6	
26.05	60 %	!!	10,8	14,8	20,0	0,0	67,0	8	605,0	
27.05	62 %	!!	10,6	15,2	20,5	0,6	65,6	8	653,6	
28.05	53 %	!!	13,1	15,5	19,1	11,2	80,5	8	708,1	
29.05	61 %	!!	9,3	15,2	20,1	0,1	75,9	8	756,8	
30.05	70 %	!!!	15,9	21,1	27,5	0,0	64,9	9	861,1	
31.05	81 %	!!!	15,1	20,0	28,9	6,7	75,9	9	962,5	
01.06	86 %	!!!	15,0	19,4	24,6	2,8	81,1	10	1055,6	
02.06	87 %	!!!	12,6	16,4	20,9	1,0	75,1	10	1114,0	
03.06	88 %	!!!	8,9	16,9	24,0	5,5	70,6	10	1192,5	
04.06	88 %	!!!	14,6	16,5	18,3	12,6	91,0	11	1252,5	

Station: Ingelheim, 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): 23.04.2025

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	88 %	!!!	13,5	16,6	19,4	0,0	74,5	11	1310,4	
06.06	85 %	!!!	13,3	16,4	20,1	5,2	80,9	11	1372,8	
07.06	86 %	!!!	13,4	16,1	19,0	0,3	78,7	11	1431,3	
08.06	84 %	!!!	9,8	14,2	17,7	9,0	72,5	12	1466,4	
09.06	80 %	!!!	6,7	13,0	19,1	0,0	69,2	12	1490,7	
10.06	82 %	!!!	9,4	16,5	24,0	0,0	71,2	12	1549,5	
11.06	97 %	!!!	9,2	16,4	22,3	0,0	64,7	12	1599,7	
12.06	94 %	!!!	12,8	19,6	27,1	0,0	58,7	13	1677,7	
13.06	92 %	!!!	16,8	23,4	31,1	0,0	51,2	13	1782,4	
14.06	87 %	!!!	19,2	24,7	32,1	0,0	54,9	14	1888,1	
15.06	76 %	!!!	16,3	18,7	21,6	14,1	84,7	14	1953,2	
16.06	80 %	!!!	12,8	18,2	24,3	0,0	68,3	15	2005,4	
17.06	80 %	!!!	12,9	19,3	25,8	0,0	67,1	15	2070,2	
18.06	80 %	!!!	14,7	21,3	28,1	0,0	61,5	15	2144,3	
19.06	80 %	!!!	15,4	21,5	27,6	0,0	59,0	16	2218,2	
20.06	80 %	!!!	13,7	20,1	27,0	0,0	51,4	16	2274,1	
21.06	75 %	!!!	15,1	22,4	30,3	0,0	43,9	17	2352,3	
22.06	84 %	!!!	11,9	24,0	33,9	0,0	51,8	17	2424,4	
23.06	80 %	!!!	18,1	22,4	26,7	0,1	58,0	18	2490,6	
24.06	76 %	!!!	10,4	17,5	28,4	0,0	57,0	18	2532,0	
25.06	72 %	!!!	13,9	23,9	32,4	0,0	57,0	18	2602,0	
26.06	71 %	!!!	18,5	24,2	28,3	0,1	62,2	19	2663,0	
27.06	71 %	!!!	15,3	21,9	28,4	0,0	63,3	19	2724,6	
28.06	73 %	!!!	14,6	23,8	32,0	0,0	57,1	20	2780,5	
29.06	77 %	!!!	16,9	25,4	32,9	0,0	59,3	20	2843,0	
30.06	74 %	!!!	18,6	27,4	35,6	0,4	50,2	21	2916,6	

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