

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: Gundelsheim, 01.01.2025 00:00 - 29.06.2025 02:00

Erstellt: 22.06.2025

Daten vorhanden bis: 22.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 29.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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 %		-3,0	1,5	9,7	0,0	81,5	0	0,0	
02.01	0 %		0,5	4,8	9,9	26,8	79,2	0	0,0	
03.01	0 %		-0,6	1,1	3,8	0,0	81,6	0	0,0	
04.01	0 %		-2,4	-0,4	1,7	0,0	81,1	0	0,0	
05.01	0 %		-1,1	0,9	2,5	21,0	96,7	0	0,0	
06.01	0 %		1,2	7,9	14,8	0,5	77,2	0	0,0	
07.01	0 %		3,2	5,4	7,5	1,5	73,7	0	0,0	
08.01	0 %		0,3	2,2	3,5	11,9	93,6	0	0,0	
09.01	0 %		1,8	5,9	11,9	6,7	87,0	0	0,0	
10.01	0 %		-2,4	1,5	5,0	0,0	82,1	0	0,0	
11.01	0 %		-3,3	-0,2	3,7	0,1	86,0	0	0,0	
12.01	0 %		-3,4	0,2	4,0	0,0	78,6	0	0,0	
13.01	0 %		-6,3	-2,9	1,1	0,1	81,5	0	0,0	
14.01	0 %		-5,2	-1,3	3,1	0,0	77,2	0	0,0	
15.01	0 %		-0,8	0,3	1,5	0,0	93,6	0	0,0	
16.01	0 %		-1,0	2,0	5,0	0,0	88,8	0	0,0	
17.01	0 %		-1,3	0,7	1,9	0,0	89,3	0	0,0	
18.01	0 %		-2,0	0,7	2,0	0,0	84,2	0	0,0	
19.01	0 %		-3,0	-0,1	5,6	0,1	85,9	0	0,0	
20.01	0 %		-3,3	-2,6	-1,9	0,0	97,7	0	0,0	
21.01	0 %		-4,7	-3,1	-1,9	0,0	97,6	0	0,0	
22.01	0 %		-4,7	-0,7	2,8	0,0	95,1	0	0,0	
23.01	0 %		1,0	4,3	7,3	4,7	85,9	0	0,0	
24.01	0 %		3,5	7,3	11,4	0,6	70,8	0	0,0	
25.01	0 %		5,8	10,8	16,6	0,4	63,4	0	0,0	
26.01	0 %		2,2	6,4	10,1	2,5	78,7	0	0,0	
27.01	0 %		5,0	9,5	12,9	5,1	77,7	0	0,0	
28.01	0 %		5,1	7,2	9,4	0,9	81,3	0	0,0	
29.01	0 %		3,0	6,9	9,5	1,3	79,3	0	0,0	
30.01	0 %		1,1	5,3	11,6	0,5	84,5	0	0,0	
31.01	0 %		-1,1	3,4	7,0	0,3	80,1	0	0,0	
01.02	0 %		-2,5	1,0	6,1	0,0	79,4	0	0,0	
02.02	0 %		-2,9	0,7	6,3	0,0	80,8	0	0,0	
03.02	0 %		-3,6	-1,2	1,4	0,0	88,2	0	0,0	
04.02	0 %		-4,4	-2,2	0,2	0,0	88,3	0	0,0	

Station: Gundelsheim, 01.01.2025 00:00 - 29.06.2025 02:00

Erstellt: 22.06.2025

Daten vorhanden bis: 22.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 29.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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	1,6	0,2	92,7	0	0,0	
06.02	0 %		0,7	2,0	3,0	0,0	83,7	0	0,0	
07.02	0 %		0,5	3,1	6,1	0,0	74,3	0	0,0	
08.02	0 %		-0,9	2,7	8,8	0,0	74,2	0	0,0	
09.02	0 %		-1,7	1,6	6,2	0,0	82,8	0	0,0	
10.02	0 %		-0,5	3,2	7,5	2,7	82,8	0	0,0	
11.02	0 %		3,7	5,2	7,6	7,7	90,4	0	0,0	
12.02	0 %		4,4	5,7	7,6	9,2	95,9	0	0,0	
13.02	0 %		-0,3	2,7	5,9	5,3	92,2	0	0,0	
14.02	0 %		-1,6	-0,3	1,2	10,5	88,7	0	0,0	
15.02	0 %		-0,5	0,0	0,8	0,1	80,7	0	0,0	
16.02	0 %		-2,3	-0,3	1,5	2,0	78,4	0	0,0	
17.02	0 %		-4,4	-1,3	3,3	0,0	70,3	0	0,0	
18.02	0 %		-6,0	-1,7	3,9	0,0	69,3	0	0,0	
19.02	0 %		-4,7	-0,6	4,2	0,0	64,3	0	0,0	
20.02	0 %		-1,5	3,0	8,5	0,0	75,1	0	0,0	
21.02	0 %		2,7	8,5	17,4	0,4	80,5	0	0,0	
22.02	0 %		3,2	8,9	14,1	0,2	78,5	0	0,0	
23.02	0 %		3,7	9,8	13,8	0,0	76,2	0	0,0	
24.02	0 %		0,7	6,3	11,9	1,0	85,9	0	0,0	
25.02	0 %		6,2	8,9	11,7	5,1	89,4	0	0,0	
26.02	0 %		2,9	5,8	8,4	1,5	86,3	0	0,0	
27.02	0 %		2,1	4,4	9,0	7,1	85,5	0	0,0	
28.02	0 %		0,6	4,3	8,3	2,1	85,0	0	0,0	
01.03	0 %		-2,4	2,5	7,6	0,0	85,9	0	0,0	
02.03	0 %		-0,9	3,6	9,6	0,0	73,8	0	0,0	
03.03	0 %		-2,7	4,5	13,9	0,0	68,9	0	0,0	
04.03	0 %		-1,7	5,3	15,4	0,0	64,7	0	0,0	
05.03	0 %		-2,0	6,2	16,5	0,0	62,9	0	0,0	
06.03	0 %		-1,3	7,0	17,2	0,0	64,8	0	0,0	
07.03	0 %		-0,3	8,3	18,7	0,0	62,7	0	0,0	
08.03	0 %		0,0	8,9	19,5	0,0	63,3	0	0,0	
09.03	0 %		1,2	9,7	19,7	0,0	59,2	0	0,0	
10.03	0 %		2,9	8,3	13,0	0,2	74,5	0	0,0	
11.03	0 %		5,8	10,1	16,0	0,1	78,4	0	0,0	
12.03	0 %		4,2	6,1	7,8	8,2	89,8	0	0,0	
13.03	0 %		2,7	4,5	6,6	1,0	88,1	0	0,0	
14.03	0 %		2,2	4,0	6,7	0,0	83,2	0	0,0	
15.03	0 %		1,9	5,5	9,2	0,0	71,7	0	0,0	
16.03	0 %		1,6	5,6	11,4	0,0	60,9	0	0,0	

Station: Gundelsheim, 01.01.2025 00:00 - 29.06.2025 02:00

Erstellt: 22.06.2025

Daten vorhanden bis: 22.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 29.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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 %		-2,1	3,0	9,6	0,0	62,9	0	0,0	
18.03	0 %		-1,6	4,5	11,5	0,0	41,5	0	0,0	
19.03	0 %		-2,3	6,1	15,2	0,0	49,8	0	0,0	
20.03	0 %		-1,0	8,7	19,8	0,0	59,7	0	0,0	
21.03	0 %		2,3	12,6	22,2	0,0	55,0	0	0,0	
22.03	0 %		9,4	14,1	20,2	0,0	53,4	0	0,0	
23.03	0 %		7,5	10,6	14,5	0,5	75,0	0	0,0	
24.03	0 %		8,5	11,2	16,0	0,5	83,6	0	0,0	
25.03	0 %		7,6	11,5	16,1	0,1	75,7	0	0,0	
26.03	0 %		6,6	8,6	11,0	0,4	78,3	0	0,0	
27.03	0 %		4,8	9,8	15,0	0,0	66,0	0	0,0	
28.03	0 %		1,0	9,5	17,4	0,0	63,5	0	0,0	
29.03	0 %		5,0	9,9	13,6	0,0	67,1	0	0,0	
30.03	0 %		0,8	7,2	12,5	1,9	74,8	0	0,0	
31.03	0 %		5,4	8,8	11,8	0,3	62,2	0	0,0	
01.04	0 %		4,4	8,7	14,0	0,0	60,7	0	0,0	
02.04	0 %		6,3	11,5	18,2	0,0	57,0	0	0,0	
03.04	0 %		7,5	13,9	21,0	0,0	51,3	0	0,0	
04.04	0 %		5,0	13,8	22,5	0,0	53,6	0	0,0	
05.04	0 %		4,8	13,0	22,2	0,0	57,6	0	0,0	
06.04	0 %		1,9	6,7	11,0	0,0	40,4	0	0,0	
07.04	0 %		-0,8	6,4	13,6	0,0	47,6	0	0,0	
08.04	0 %		0,2	8,4	15,9	0,0	53,3	0	0,0	
09.04	0 %		1,6	9,7	17,3	0,0	53,7	0	0,0	
10.04	0 %		2,8	9,0	15,6	0,0	62,1	0	0,0	
11.04	0 %		0,8	10,3	20,0	0,0	62,3	0	0,0	
12.04	0 %		3,8	14,2	24,2	0,0	52,5	0	0,0	
13.04	0 %		11,1	15,0	19,0	0,2	62,0	0	0,0	
14.04	0 %		8,6	14,2	20,8	1,8	71,4	0	0,0	
15.04	0 %		10,7	14,6	19,9	0,3	74,9	0	0,0	
16.04	0 %		8,5	14,0	23,0	0,0	76,9	0	0,0	
17.04	0 %		8,0	9,9	11,7	2,2	86,0	0	0,0	
18.04	0 %		7,3	8,0	9,7	0,0	87,9	0	0,0	
19.04	0 %		2,6	10,9	19,1	0,0	75,9	0	0,0	
20.04	0 %		6,8	12,1	20,0	0,5	71,9	0	0,0	
21.04	0 %		3,2	9,0	15,5	0,8	85,5	0	0,0	
22.04	0 %		7,8	12,6	19,1	0,0	74,5	0	0,0	
23.04	0 %		5,4	12,1	21,3	8,0	76,8	0	0,0	
24.04	0 %		8,9	11,1	14,7	7,6	83,3	0	0,0	
25.04	0 %		9,5	11,0	13,4	1,6	86,7	1	4,0	

Station: Gundelsheim, 01.01.2025 00:00 - 29.06.2025 02:00

Erstellt: 22.06.2025

Daten vorhanden bis: 22.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 29.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

 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 %		5,8	11,8	16,6	0,0	75,1	1	4,1	
27.04	0 %		7,7	13,8	19,4	0,0	56,7	1	5,0	
28.04	0 %		4,4	14,1	23,0	0,0	57,6	1	6,2	
29.04	0 %		6,3	15,9	25,0	0,0	58,8	1	8,3	
30.04	7 %	!	8,3	17,6	26,4	0,0	55,2	2	20,8	
01.05	12 %	!	8,4	18,4	27,6	0,0	55,6	2	30,6	
02.05	18 %	!	9,3	19,4	28,4	0,0	56,3	3	54,1	
03.05	23 %	!	14,3	17,8	23,6	8,1	69,7	3	80,3	
04.05	25 %	!	9,3	12,2	15,4	7,3	75,1	3	87,0	
05.05	29 %	!	6,8	10,9	15,2	0,4	64,1	3	94,1	
06.05	33 %	!!	7,0	11,4	16,6	0,1	58,8	4	98,8	
07.05	32 %	!	5,9	11,4	16,4	0,0	61,1	4	103,8	
08.05	31 %	!	8,4	12,2	16,9	0,0	58,0	4	112,0	
09.05	28 %	!	6,1	12,2	18,5	0,0	49,2	4	120,2	
10.05	27 %	!	4,1	13,0	20,8	0,0	51,0	4	135,2	
11.05	31 %	!	4,7	15,1	23,8	0,0	52,1	4	161,4	
12.05	33 %	!!	8,4	15,7	21,9	0,0	50,8	5	194,7	
13.05	36 %	!!	7,8	15,9	22,9	0,0	47,0	5	225,8	
14.05	38 %	!!	6,6	16,0	24,1	0,0	50,6	5	267,9	
15.05	40 %	!!	8,3	14,4	19,7	0,0	54,3	5	294,1	
16.05	42 %	!!	4,3	12,3	18,4	0,0	51,9	6	315,1	
17.05	49 %	!!	7,8	13,2	18,4	0,9	67,4	6	335,7	
18.05	54 %	!!	8,8	14,3	20,4	0,0	60,1	6	369,5	
19.05	57 %	!!	5,3	14,5	22,7	0,0	58,7	6	403,6	
20.05	59 %	!!	9,4	17,4	24,8	0,0	53,3	7	456,2	
21.05	65 %	!!	8,6	14,3	20,9	4,6	74,6	7	500,8	
22.05	72 %	!!!	10,2	12,9	16,7	1,8	72,5	7	523,5	
23.05	74 %	!!!	4,0	10,3	16,4	0,0	61,4	7	526,0	
24.05	69 %	!!!	3,2	11,3	17,7	0,0	58,4	7	536,6	
25.05	62 %	!!	9,9	14,3	20,5	4,3	79,4	7	574,1	
26.05	68 %	!!!	11,5	15,3	18,9	0,7	67,1	7	617,2	
27.05	74 %	!!!	7,9	15,0	20,9	0,0	64,3	8	663,5	
28.05	61 %	!!	11,6	14,7	17,0	34,1	81,0	8	710,9	
29.05	63 %	!!	10,7	15,6	20,6	0,1	77,4	8	763,6	
30.05	72 %	!!!	14,3	20,6	27,4	0,0	66,0	9	863,1	
31.05	79 %	!!!	13,4	20,6	30,0	3,7	73,1	9	969,6	
01.06	92 %	!!!	15,3	20,6	27,3	1,1	78,5	10	1073,7	
02.06	92 %	!!!	15,5	17,8	22,5	1,4	85,9	10	1145,2	
03.06	93 %	!!!	14,5	18,8	24,1	0,0	76,6	10	1241,2	
04.06	100 %	!!!	15,3	17,5	19,8	7,4	86,9	11	1308,5	

Station: Gundelsheim, 01.01.2025 00:00 - 29.06.2025 02:00

Erstellt: 22.06.2025

Daten vorhanden bis: 22.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 29.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

 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	100 %	!!!	14,9	17,5	20,5	0,1	74,0	11	1375,8	
06.06	100 %	!!!	14,9	17,0	19,0	3,7	82,1	11	1446,5	
07.06	92 %	!!!	14,3	16,8	19,4	3,5	82,0	12	1502,9	
08.06	77 %	!!!	12,0	14,6	17,3	14,0	79,5	12	1539,6	
09.06	75 %	!!!	5,5	13,7	20,8	0,1	70,3	12	1576,3	
10.06	75 %	!!!	8,2	16,5	23,7	0,0	69,3	12	1626,8	
11.06	75 %	!!!	14,9	19,2	24,1	0,0	56,4	13	1701,4	
12.06	72 %	!!!	11,1	19,9	28,4	0,0	56,6	13	1780,7	
13.06	77 %	!!!	13,8	23,1	31,3	0,0	57,3	14	1869,6	
14.06	85 %	!!!	15,5	24,8	32,9	0,0	56,5	14	1980,8	
15.06	85 %	!!!	16,4	21,0	24,8	14,9	79,6	15	2055,9	
16.06	86 %	!!!	15,3	18,9	24,2	1,2	72,4	15	2109,9	
17.06	86 %	!!!	11,7	19,6	26,9	0,0	66,4	15	2173,0	
18.06	88 %	!!!	13,2	21,4	28,8	0,0	64,9	16	2244,9	
19.06	91 %	!!!	14,5	22,0	28,7	0,0	64,1	16	2308,7	
20.06	90 %	!!!	13,8	20,8	27,5	0,0	54,1	17	2378,5	
21.06	85 %	!!!	13,6	21,9	30,4	0,0	49,5	17	2438,9	
22.06	84 %	!!!	12,6	20,3	32,4	0,0	61,4	18	2494,1	
23.06	95 %	!!!	17,7	24,2	29,8	3,6	62,1	18	2566,2	
24.06	91 %	!!!	14,6	21,0	28,0	0,0	53,8	19	2622,0	
25.06	88 %	!!!	16,1	24,6	33,4	0,0	55,5	19	2682,8	
26.06	82 %	!!!	19,4	24,9	30,7	4,1	59,5	20	2756,9	
27.06	82 %	!!!	17,2	21,9	26,6	0,5	62,2	20	2806,0	
28.06	81 %	!!!	14,0	22,2	29,9	0,0	55,0	20	2859,2	

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