

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVVO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Eich, 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			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		-0,9	3,8	8,5	0,0	86,4	0	0,0	
02.01	0 %		-0,5	3,8	8,9	8,5	90,5	0	0,0	
03.01	0 %		-0,6	1,1	4,1	0,0	90,6	0	0,0	
04.01	0 %		-1,7	-0,3	1,3	0,0	93,3	0	0,0	
05.01	0 %		-1,2	2,8	8,7	13,2	99,8	0	0,0	
06.01	0 %		6,5	9,5	16,5	0,0	83,8	0	0,0	
07.01	0 %		2,2	5,4	8,3	0,6	79,1	0	0,0	
08.01	0 %		0,0	2,6	4,9	12,1	93,6	0	0,0	
09.01	0 %		0,6	5,1	10,2	9,3	97,2	0	0,0	
10.01	0 %		-3,1	0,7	5,5	0,0	92,2	0	0,0	
11.01	0 %		-2,1	0,7	4,3	0,0	90,1	0	0,0	
12.01	0 %		-3,8	1,2	4,9	0,0	85,0	0	0,0	
13.01	0 %		-6,1	-2,6	2,5	0,0	87,3	0	0,0	
14.01	0 %		-7,6	-2,6	2,2	0,0	89,0	0	0,0	
15.01	0 %		0,0	1,5	4,0	0,0	93,6	0	0,0	
16.01	0 %		-2,7	2,9	8,3	0,0	91,2	0	0,0	
17.01	0 %		-3,2	-0,3	1,6	0,0	98,3	0	0,0	
18.01	0 %		-4,1	0,1	2,9	0,0	95,4	0	0,0	
19.01	0 %		-5,7	-1,6	4,2	0,0	96,5	0	0,0	
20.01	0 %		-1,9	-1,0	0,0	0,0	99,0	0	0,0	
21.01	0 %		-2,5	-1,9	-1,3	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,6	-1,3	0,6	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,2	4,0	7,1	5,3	93,1	0	0,0	
24.01	0 %		4,4	7,3	11,3	0,2	87,0	0	0,0	
25.01	0 %		6,6	9,9	15,0	5,1	82,8	0	0,0	
26.01	0 %		2,4	6,6	10,1	1,5	88,1	0	0,0	
27.01	0 %		6,6	9,8	14,2	2,1	86,6	0	0,0	
28.01	0 %		4,2	7,5	10,8	0,0	86,1	0	0,0	
29.01	0 %		4,2	7,5	10,9	1,3	87,5	0	0,0	
30.01	0 %		3,3	6,8	12,3	0,3	88,1	0	0,0	
31.01	0 %		-2,5	2,7	7,0	0,0	87,2	0	0,0	
01.02	0 %		-3,8	-0,1	7,2	0,0	85,7	0	0,0	
02.02	0 %		-4,9	-0,9	7,0	0,0	86,0	0	0,0	
03.02	0 %		-6,7	-2,4	-0,1	0,0	93,1	0	0,0	
04.02	0 %		-4,4	-0,6	0,5	0,0	91,5	0	0,0	

Station: Eich, 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 %		-6,2	-1,6	1,2	0,0	97,6	0	0,0	
06.02	0 %		1,1	2,6	4,5	0,0	91,2	0	0,0	
07.02	0 %		-2,2	3,1	6,6	0,0	80,4	0	0,0	
08.02	0 %		-2,3	1,4	9,1	0,0	82,9	0	0,0	
09.02	0 %		-4,5	0,1	4,8	0,0	88,3	0	0,0	
10.02	0 %		-0,3	3,0	7,0	3,1	89,1	0	0,0	
11.02	0 %		3,7	5,6	7,9	5,3	96,2	0	0,0	
12.02	0 %		3,2	4,9	6,1	2,9	99,7	0	0,0	
13.02	0 %		0,1	2,4	5,9	0,7	95,4	0	0,0	
14.02	0 %		-1,6	0,9	3,2	0,0	89,2	0	0,0	
15.02	0 %		0,3	0,9	1,8	0,0	81,6	0	0,0	
16.02	0 %		-4,2	0,3	2,9	0,6	82,1	0	0,0	
17.02	0 %		-6,5	-1,8	5,1	0,0	78,5	0	0,0	
18.02	0 %		-7,9	-2,2	5,0	0,0	75,6	0	0,0	
19.02	0 %		-6,6	-0,8	5,2	0,0	72,1	0	0,0	
20.02	0 %		-3,2	2,3	7,6	0,0	79,1	0	0,0	
21.02	0 %		2,7	6,8	16,1	1,6	88,1	0	0,0	
22.02	0 %		3,0	8,5	14,2	0,0	89,2	0	0,0	
23.02	0 %		3,0	8,9	16,5	0,0	80,8	0	0,0	
24.02	0 %		2,9	7,8	12,3	1,3	88,1	0	0,0	
25.02	0 %		4,7	8,2	10,6	6,2	98,6	0	0,0	
26.02	0 %		0,6	6,5	9,8	4,0	92,8	0	0,0	
27.02	0 %		1,0	5,6	11,2	5,1	91,6	0	0,0	
28.02	0 %		-0,4	4,7	8,8	0,5	89,6	0	0,0	
01.03	0 %		-0,7	3,9	9,2	0,1	87,8	0	0,0	
02.03	0 %		-2,2	3,3	11,2	0,0	78,2	0	0,0	
03.03	0 %		-3,4	3,4	12,7	0,0	75,1	0	0,0	
04.03	0 %		-2,9	4,0	14,9	0,0	70,7	0	0,0	
05.03	0 %		-4,0	4,2	16,4	0,0	70,3	0	0,0	
06.03	0 %		-4,4	5,7	18,9	0,0	69,7	0	0,0	
07.03	0 %		-1,9	6,8	18,8	0,0	69,6	0	0,0	
08.03	0 %		-1,2	7,8	18,9	0,0	66,6	0	0,0	
09.03	0 %		1,1	9,1	20,2	0,0	60,7	0	0,0	
10.03	0 %		3,6	9,6	16,6	0,0	67,1	0	0,0	
11.03	0 %		4,4	9,2	15,6	2,8	83,1	0	0,0	
12.03	0 %		3,2	6,0	8,5	0,0	82,0	0	0,0	
13.03	0 %		3,3	4,7	8,4	4,4	81,0	0	0,0	
14.03	0 %		1,9	4,9	9,4	6,4	85,7	0	0,0	
15.03	0 %		0,9	5,7	11,9	0,0	73,3	0	0,0	
16.03	0 %		-0,7	5,7	13,3	0,0	65,4	0	0,0	

Station: Eich, 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 %		-2,9	3,9	12,2	0,0	60,7	0	0,0	
18.03	0 %		-4,8	4,1	13,1	0,0	45,5	0	0,0	
19.03	0 %		-5,5	4,3	15,6	0,0	52,4	0	0,0	
20.03	0 %		-2,6	8,1	20,3	0,0	56,7	0	0,0	
21.03	0 %		1,6	11,7	24,2	0,0	57,8	0	0,0	
22.03	0 %		8,6	13,2	20,7	0,3	62,1	0	0,0	
23.03	0 %		8,8	12,0	16,6	0,9	72,5	0	0,0	
24.03	0 %		4,5	11,7	18,2	0,0	73,7	0	0,0	
25.03	0 %		6,2	11,3	18,4	0,0	69,2	0	0,0	
26.03	0 %		6,9	9,0	11,1	1,1	83,7	0	0,0	
27.03	0 %		3,0	9,5	17,6	0,0	69,2	0	0,0	
28.03	0 %		-0,6	8,7	17,3	0,0	65,1	0	0,0	
29.03	0 %		2,8	10,3	16,5	0,0	65,2	0	0,0	
30.03	0 %		0,5	8,4	15,3	0,0	68,2	0	0,0	
31.03	0 %		6,4	10,1	15,2	0,0	57,8	0	0,0	
01.04	0 %		1,9	8,6	15,9	0,0	64,2	0	0,0	
02.04	0 %		6,8	12,7	20,2	0,0	54,5	0	0,0	
03.04	0 %		6,3	14,1	22,8	0,0	51,8	0	0,0	
04.04	0 %		5,0	13,8	24,1	0,0	54,2	0	0,0	
05.04	0 %		6,4	13,6	23,3	0,0	56,2	0	0,0	
06.04	0 %		2,5	8,0	13,7	0,0	39,3	0	0,0	
07.04	0 %		-1,1	6,8	15,9	0,0	48,1	0	0,0	
08.04	0 %		0,5	8,7	18,0	0,0	52,8	0	0,0	
09.04	0 %		0,3	9,7	19,6	0,0	54,8	0	0,0	
10.04	0 %		3,1	8,0	13,6	0,0	66,0	0	0,0	
11.04	0 %		0,2	9,8	21,5	0,0	63,4	0	0,0	
12.04	0 %		3,8	13,4	25,2	0,0	55,0	0	0,0	
13.04	0 %		9,3	15,5	22,1	0,0	62,1	0	0,0	
14.04	0 %		5,7	13,6	22,6	0,0	65,2	0	0,0	
15.04	0 %		8,3	13,4	21,2	1,5	77,0	0	0,0	
16.04	0 %		8,0	13,2	20,7	0,0	84,5	0	0,0	
17.04	0 %		8,0	10,2	11,5	1,7	83,4	1	4,0	
18.04	0 %		7,3	8,7	10,6	0,0	88,2	1	4,0	
19.04	0 %		6,9	11,7	19,3	0,0	74,6	1	4,4	
20.04	0 %		6,4	12,5	21,7	0,0	67,9	1	5,0	
21.04	0 %		2,5	9,4	15,6	0,5	82,4	1	5,0	
22.04	0 %		7,9	13,1	19,5	0,0	79,0	1	5,8	
23.04	0 %		5,9	11,5	18,9	8,3	82,7	1	6,3	
24.04	7 %	!	7,5	10,6	13,8	2,1	90,9	1	6,5	
25.04	14 %	!	8,5	11,8	15,9	0,5	88,8	1	7,1	

Station: Eich, 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 %	!	5,5	12,5	20,0	0,0	78,1	1	8,0	
27.04	25 %	!	7,4	14,4	22,2	0,0	59,5	2	13,5	
28.04	30 %	!	5,3	14,6	24,3	0,0	54,1	2	20,3	
29.04	33 %	!!	7,9	16,2	25,8	0,0	50,8	2	27,0	
30.04	38 %	!!	7,7	17,4	27,0	0,0	53,1	3	43,5	
01.05	37 %	!!	7,4	18,2	29,1	0,0	54,9	3	64,2	
02.05	36 %	!!	9,0	19,3	29,1	0,0	55,9	4	99,0	
03.05	38 %	!!	13,3	18,3	27,2	0,8	66,1	4	136,5	
04.05	42 %	!!	9,1	12,7	17,1	1,2	69,5	4	148,4	
05.05	43 %	!!	6,5	11,9	17,2	0,0	61,1	4	157,1	
06.05	44 %	!!	6,2	12,2	18,1	0,0	54,1	4	167,1	
07.05	45 %	!!	5,3	11,6	17,2	0,0	63,4	5	180,0	
08.05	45 %	!!	9,2	13,3	19,4	0,1	51,8	5	196,9	
09.05	42 %	!!	5,5	13,1	20,7	0,0	45,0	5	213,0	
10.05	38 %	!!	4,7	13,5	22,4	0,0	50,0	5	239,2	
11.05	36 %	!!	6,1	15,8	25,8	0,0	50,4	5	272,8	
12.05	37 %	!!	7,1	16,4	24,3	0,0	48,0	6	318,4	
13.05	37 %	!!	6,0	15,6	24,3	0,0	44,3	6	360,3	
14.05	37 %	!!	6,0	16,7	25,8	0,0	47,3	6	409,3	
15.05	39 %	!!	8,8	15,0	20,6	0,0	48,2	7	444,3	
16.05	40 %	!!	4,1	13,0	19,9	0,1	49,0	7	478,5	
17.05	46 %	!!	6,7	14,1	19,9	0,0	58,5	7	510,0	
18.05	49 %	!!	8,5	13,9	18,7	0,0	58,8	7	543,4	
19.05	52 %	!!	4,6	14,7	23,8	0,0	54,2	7	580,6	
20.05	55 %	!!	7,9	16,8	25,0	0,0	52,5	8	641,1	
21.05	57 %	!!	10,3	15,6	21,7	2,6	68,2	8	695,1	
22.05	62 %	!!	6,5	13,9	18,4	0,0	61,1	8	731,8	
23.05	61 %	!!	3,9	10,6	17,3	0,0	53,7	8	736,7	
24.05	53 %	!!	2,3	11,8	19,7	3,5	59,6	8	752,3	
25.05	51 %	!!	10,2	14,7	22,6	5,1	86,9	9	799,0	
26.05	58 %	!!	10,8	16,0	21,3	0,0	68,3	9	852,6	
27.05	63 %	!!	8,5	16,3	22,8	0,0	63,5	9	916,7	
28.05	67 %	!!!	14,6	16,9	22,0	5,6	80,2	9	989,4	
29.05	72 %	!!!	8,9	16,0	21,9	0,3	74,9	10	1045,6	
30.05	83 %	!!!	15,8	22,1	29,6	0,0	62,7	10	1170,4	
31.05	91 %	!!!	13,9	20,6	31,4	3,1	71,1	11	1267,7	
01.06	98 %	!!!	16,5	21,1	28,0	0,3	78,9	11	1371,5	
02.06	98 %	!!!	12,1	17,7	22,5	0,6	75,1	12	1443,3	
03.06	100 %	!!!	9,0	18,2	27,0	0,0	71,3	12	1510,3	
04.06	88 %	!!!	14,3	17,3	19,6	11,3	93,0	12	1576,1	

Station: Eich, 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			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
05.06	88 %	!!!	13,3	17,8	22,4	0,0	77,1	13	1635,5	
06.06	88 %	!!!	14,4	18,3	22,1	1,1	79,9	13	1707,9	
07.06	94 %	!!!	14,1	17,8	22,3	0,0	77,8	13	1768,5	
08.06	92 %	!!!	8,7	15,6	20,2	4,0	74,5	13	1808,4	
09.06	89 %	!!!	5,0	13,8	21,7	0,0	65,8	14	1834,1	
10.06	89 %	!!!	9,1	18,0	26,6	0,0	64,7	14	1901,0	
11.06	100 %	!!!	10,0	17,9	24,4	0,0	57,2	14	1954,3	
12.06	94 %	!!!	9,8	20,3	31,1	0,0	52,6	15	2019,4	
13.06	88 %	!!!	14,4	23,9	34,2	0,0	52,6	15	2117,1	
14.06	81 %	!!!	15,4	25,2	35,5	0,0	55,3	16	2212,9	
15.06	82 %	!!!	16,3	19,7	23,7	7,5	80,9	16	2267,2	
16.06	83 %	!!!	12,5	19,1	25,4	0,8	68,8	17	2327,9	
17.06	80 %	!!!	11,7	20,1	27,7	0,0	60,3	17	2382,4	
18.06	80 %	!!!	12,9	21,8	29,9	0,0	57,4	17	2444,6	
19.06	81 %	!!!	14,1	22,1	29,1	0,0	57,0	18	2505,8	
20.06	80 %	!!!	13,2	20,8	28,3	0,0	50,8	18	2563,1	
21.06	78 %	!!!	12,0	21,9	31,4	0,0	47,4	19	2623,5	
22.06	71 %	!!!	11,3	24,5	36,6	0,0	49,0	19	2693,3	
23.06	69 %	!!!	17,5	23,7	29,3	0,2	57,6	20	2753,8	
24.06	66 %	!!!	10,4	18,6	29,6	0,0	57,6	20	2787,5	
25.06	60 %	!!	15,2	24,8	33,8	0,0	49,8	20	2854,1	
26.06	57 %	!!	19,3	24,7	29,5	0,0	58,4	21	2911,4	
27.06	57 %	!!	16,6	22,9	29,4	0,0	59,7	21	2958,7	
28.06	55 %	!!	16,1	24,5	32,7	0,0	52,4	22	3015,0	
29.06	55 %	!!	17,8	25,9	33,4	0,0	55,3	22	3069,0	
30.06	53 %	!!	18,6	27,8	36,2	0,0	48,0	23	3129,1	

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