

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: Lahr, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01	0 %		-1,3	4,6	10,7	0,0	65,5	0	0,0	
02.01	0 %		-0,6	4,6	8,3	17,1	77,8	0	0,0	
03.01	0 %		-3,5	-0,1	2,8	4,6	91,5	0	0,0	
04.01	0 %		-5,0	-2,1	2,1	0,0	90,0	0	0,0	
05.01	0 %		-1,9	7,7	12,5	23,4	86,2	0	0,0	
06.01	0 %		6,7	11,2	16,1	1,1	65,4	0	0,0	
07.01	0 %		3,7	5,3	7,2	1,5	80,7	0	0,0	
08.01	0 %		1,7	3,5	9,6	15,5	97,0	0	0,0	
09.01	0 %		1,3	8,1	12,6	2,5	79,1	0	0,0	
10.01	0 %		-2,6	1,5	5,9	0,0	80,6	0	0,0	
11.01	0 %		-3,1	-1,2	2,7	0,0	91,3	0	0,0	
12.01	0 %		-3,1	-1,0	3,4	0,0	86,3	0	0,0	
13.01	0 %		-4,6	-1,9	2,3	0,0	81,1	0	0,0	
14.01	0 %		-5,8	-2,7	2,0	0,0	86,9	0	0,0	
15.01	0 %		-4,7	-0,5	4,1	0,0	93,4	0	0,0	
16.01	0 %		-1,6	1,8	7,4	0,0	88,7	0	0,0	
17.01	0 %		-2,5	-0,7	1,0	0,0	94,5	0	0,0	
18.01	0 %		-3,3	0,6	4,8	0,0	86,4	0	0,0	
19.01	0 %		-4,0	-2,6	-1,8	0,0	99,1	0	0,0	
20.01	0 %		-4,1	-2,8	-1,5	0,0	99,7	0	0,0	
21.01	0 %		-4,5	-3,6	-2,3	0,1	99,9	0	0,0	
22.01	0 %		-4,7	-1,0	3,9	1,2	98,4	0	0,0	
23.01	0 %		2,2	6,2	10,8	2,6	82,3	0	0,0	
24.01	0 %		3,5	9,1	13,5	0,0	54,6	0	0,0	
25.01	0 %		8,0	12,5	17,1	1,7	58,5	0	0,0	
26.01	0 %		5,2	7,5	10,0	1,2	67,5	0	0,0	
27.01	0 %		8,2	10,3	12,3	4,1	75,8	0	0,0	
28.01	0 %		5,4	7,4	10,5	3,4	77,7	0	0,0	
29.01	0 %		3,5	6,7	10,3	3,1	82,9	0	0,0	
30.01	0 %		3,3	6,2	10,5	0,2	81,4	0	0,0	
31.01	0 %		-0,5	3,3	7,7	2,3	88,3	0	0,0	
01.02	0 %		-3,5	1,0	6,7	0,0	85,9	0	0,0	
02.02	0 %		-1,2	1,2	3,8	0,0	86,6	0	0,0	
03.02	0 %		-0,9	0,3	1,2	0,0	91,8	0	0,0	
04.02	0 %		-2,7	-0,1	4,5	0,0	90,2	0	0,0	

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

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

 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 %		-3,7	0,2	6,0	0,0	92,7	0	0,0	
06.02	0 %		-0,6	1,2	4,0	0,0	94,3	0	0,0	
07.02	0 %		-0,4	3,4	7,8	0,0	75,9	0	0,0	
08.02	0 %		-1,8	1,7	7,3	0,0	86,7	0	0,0	
09.02	0 %		-0,5	3,1	7,2	0,0	90,1	0	0,0	
10.02	0 %		0,6	2,1	3,9	6,3	99,1	0	0,0	
11.02	0 %		3,5	5,2	7,3	8,7	99,3	0	0,0	
12.02	0 %		5,4	8,1	11,1	16,3	97,4	0	0,0	
13.02	0 %		-0,6	2,3	5,4	19,3	96,9	0	0,0	
14.02	0 %		-2,8	-0,9	0,7	1,5	92,3	0	0,0	
15.02	0 %		-2,8	0,4	5,1	0,0	78,4	0	0,0	
16.02	0 %		-2,3	0,3	4,1	0,0	90,5	0	0,0	
17.02	0 %		-1,5	0,9	3,3	0,0	80,8	0	0,0	
18.02	0 %		-2,8	1,4	6,3	0,0	73,3	0	0,0	
19.02	0 %		-3,6	1,1	6,9	0,0	70,2	0	0,0	
20.02	0 %		0,3	7,0	15,4	1,2	84,0	0	0,0	
21.02	0 %		5,6	10,2	15,9	0,0	82,6	0	0,0	
22.02	0 %		5,8	9,7	14,7	0,3	78,9	0	0,0	
23.02	0 %		5,3	9,6	16,3	0,0	78,7	0	0,0	
24.02	0 %		3,3	8,2	13,3	0,6	83,3	0	0,0	
25.02	0 %		6,2	8,5	12,1	6,5	90,0	0	0,0	
26.02	0 %		3,1	4,7	8,8	4,7	90,1	0	0,0	
27.02	0 %		3,4	5,3	9,3	2,2	82,0	0	0,0	
28.02	0 %		0,1	3,0	5,9	1,1	91,3	0	0,0	
01.03	0 %		-1,1	2,5	8,6	0,1	88,5	0	0,0	
02.03	0 %		-1,7	4,1	11,8	0,0	79,5	0	0,0	
03.03	0 %		-1,1	4,7	12,2	0,0	76,0	0	0,0	
04.03	0 %		-0,3	6,0	14,4	0,0	75,7	0	0,0	
05.03	0 %		0,9	7,4	16,2	0,0	71,1	0	0,0	
06.03	0 %		2,0	9,6	18,6	0,0	64,4	0	0,0	
07.03	0 %		3,9	9,9	18,1	0,0	66,2	0	0,0	
08.03	0 %		3,0	9,9	18,3	0,0	63,4	0	0,0	
09.03	0 %		3,8	10,5	17,6	0,0	64,2	0	0,0	
10.03	0 %		5,1	7,9	10,7	2,2	87,9	0	0,0	
11.03	0 %		3,3	8,3	15,6	3,2	89,0	0	0,0	
12.03	0 %		3,9	5,3	6,9	15,3	98,9	0	0,0	
13.03	0 %		2,2	3,9	9,2	5,2	92,2	0	0,0	
14.03	0 %		1,3	3,1	5,8	0,0	88,9	0	0,0	
15.03	0 %		1,3	3,9	6,1	0,0	86,7	0	0,0	
16.03	0 %		2,8	4,3	6,7	0,4	85,4	0	0,0	

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

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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 %		-0,5	5,1	11,0	0,0	73,8	0	0,0	
18.03	0 %		-0,8	5,8	13,3	0,0	51,0	0	0,0	
19.03	0 %		-0,7	7,4	17,2	0,0	58,8	0	0,0	
20.03	0 %		3,9	10,8	21,1	0,0	60,5	0	0,0	
21.03	0 %		6,0	12,3	17,9	0,0	63,6	0	0,0	
22.03	0 %		10,1	15,1	20,7	0,0	57,2	0	0,0	
23.03	0 %		8,8	11,2	16,7	0,0	75,2	0	0,0	
24.03	0 %		7,3	10,9	17,9	1,5	81,2	0	0,0	
25.03	0 %		6,0	11,3	18,3	0,0	80,2	0	0,0	
26.03	0 %		6,3	8,4	10,5	0,6	87,1	0	0,0	
27.03	0 %		5,7	9,6	14,7	0,0	68,1	0	0,0	
28.03	0 %		2,7	9,6	17,3	0,0	69,3	0	0,0	
29.03	0 %		4,8	8,7	12,8	0,3	80,6	0	0,0	
30.03	0 %		2,0	7,8	13,3	0,0	79,3	0	0,0	
31.03	0 %		6,0	9,0	13,4	0,0	65,5	0	0,0	
01.04	0 %		4,0	8,5	12,4	0,0	59,4	0	0,0	
02.04	0 %		6,2	12,4	19,2	0,0	55,5	0	0,0	
03.04	0 %		8,4	14,4	21,2	0,0	56,1	0	0,0	
04.04	0 %		7,6	15,8	23,8	0,0	52,7	0	0,0	
05.04	0 %		7,5	15,9	23,4	0,0	48,1	0	0,0	
06.04	0 %		5,4	10,5	14,7	0,0	44,0	0	0,0	
07.04	0 %		2,2	8,5	15,8	0,0	43,1	0	0,0	
08.04	0 %		4,9	10,9	18,5	0,0	43,8	0	0,0	
09.04	0 %		4,2	11,6	19,0	0,0	51,8	0	0,0	
10.04	0 %		4,2	10,7	17,8	0,0	59,4	0	0,0	
11.04	0 %		2,4	11,2	21,5	0,0	62,3	0	0,0	
12.04	0 %		7,6	15,6	24,5	0,0	47,8	0	0,0	
13.04	0 %		11,6	15,0	18,8	1,7	65,3	0	0,0	
14.04	0 %		10,1	15,0	22,0	3,1	77,0	0	0,0	
15.04	0 %		9,9	14,1	19,5	6,5	80,4	1	4,0	
16.04	0 %		8,6	11,5	16,0	3,9	92,1	1	4,1	
17.04	0 %		6,9	7,6	8,5	11,0	99,0	1	4,1	
18.04	0 %		5,3	7,4	9,6	0,1	92,1	1	4,1	
19.04	0 %		2,2	9,9	19,5	0,1	85,2	1	4,1	
20.04	0 %		7,4	10,6	14,5	1,3	83,6	1	4,3	
21.04	0 %		6,7	10,3	16,7	2,1	82,7	1	4,4	
22.04	7 %	!	9,6	13,8	19,6	0,0	72,3	1	5,3	
23.04	12 %	!	7,8	11,7	18,3	9,4	82,9	1	5,8	
24.04	12 %	!	9,1	10,2	12,5	5,4	92,0	1	5,9	
25.04	14 %	!	9,3	11,8	16,9	5,2	89,3	1	6,4	

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

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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	21 %	!	7,7	11,5	14,6	0,0	85,5	1	6,9	
27.04	28 %	!	8,0	14,2	20,8	0,0	68,7	1	8,5	
28.04	34 %	!!	8,1	15,7	23,1	0,0	57,6	2	19,5	
29.04	33 %	!!	9,6	17,4	24,8	0,0	55,2	2	27,7	
30.04	36 %	!!	11,0	19,1	26,1	0,0	55,5	3	48,7	
01.05	41 %	!!	12,6	20,6	28,6	0,0	46,9	3	80,9	
02.05	44 %	!!	13,2	21,4	29,0	0,0	46,5	4	126,4	
03.05	48 %	!!	14,8	19,9	25,6	1,3	56,5	4	178,0	
04.05	41 %	!!	9,6	11,6	16,0	12,1	90,4	5	191,7	
05.05	42 %	!!	7,1	9,9	13,7	0,1	78,7	5	191,7	
06.05	42 %	!!	7,3	10,8	15,0	0,0	64,2	5	195,9	
07.05	42 %	!!	5,1	11,8	18,1	0,0	59,5	5	205,5	
08.05	44 %	!!	8,4	12,0	17,6	0,0	65,2	5	216,4	
09.05	46 %	!!	6,1	13,0	19,5	0,0	56,6	5	233,0	
10.05	43 %	!!	8,2	15,1	22,6	0,0	48,2	5	270,8	
11.05	50 %	!!	11,2	18,1	25,5	0,0	43,2	6	328,5	
12.05	55 %	!!	11,4	17,4	24,5	0,0	58,4	6	384,6	
13.05	64 %	!!	9,4	16,2	23,9	0,0	67,1	6	432,8	
14.05	66 %	!!!	9,2	17,7	25,1	0,0	44,9	7	496,9	
15.05	66 %	!!!	10,1	15,7	21,5	0,0	48,8	7	549,0	
16.05	65 %	!!	6,7	14,5	20,9	0,0	43,0	7	588,9	
17.05	68 %	!!!	7,4	14,7	21,3	0,0	54,0	7	628,5	
18.05	71 %	!!!	7,8	15,5	22,9	0,0	54,8	8	680,6	
19.05	70 %	!!!	8,1	16,7	24,8	0,0	57,7	8	746,1	
20.05	68 %	!!!	12,8	17,5	23,2	0,0	55,9	8	816,4	
21.05	60 %	!!	11,7	16,0	22,0	19,7	81,2	9	876,1	
22.05	68 %	!!!	9,2	12,7	19,2	1,1	81,6	9	900,4	
23.05	72 %	!!!	7,5	12,6	17,6	0,0	59,6	9	924,3	
24.05	70 %	!!!	5,2	12,0	18,3	1,0	59,5	9	949,6	
25.05	70 %	!!!	10,5	15,5	21,0	4,1	70,4	9	1003,7	
26.05	74 %	!!!	12,5	15,3	19,7	2,1	73,1	10	1057,9	
27.05	75 %	!!!	11,0	16,0	21,6	0,0	62,1	10	1112,2	
28.05	74 %	!!!	13,0	15,1	17,1	16,2	79,5	10	1157,4	
29.05	75 %	!!!	11,7	16,9	23,3	0,1	73,1	10	1232,3	
30.05	80 %	!!!	12,0	20,3	28,6	0,0	64,3	11	1321,5	
31.05	87 %	!!!	15,6	22,5	32,1	0,0	62,9	11	1430,5	
01.06	92 %	!!!	17,9	22,3	28,2	8,5	67,4	12	1534,4	
02.06	76 %	!!!	15,0	17,1	20,1	19,2	92,7	12	1596,4	
03.06	77 %	!!!	14,2	18,1	23,4	0,1	82,9	13	1656,8	
04.06	77 %	!!!	15,6	17,1	20,5	14,7	88,5	13	1714,6	

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

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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	77 %	!!!	14,7	17,4	20,8	0,0	76,2	13	1775,3	
06.06	62 %	!!	16,3	17,6	19,8	15,5	84,4	13	1828,2	
07.06	58 %	!!	14,2	16,4	17,8	3,4	88,7	14	1870,2	
08.06	52 %	!!	12,0	15,1	18,5	6,1	78,8	14	1910,3	
09.06	67 %	!!!	8,1	15,4	22,5	0,0	68,2	14	1952,6	
10.06	67 %	!!!	10,0	18,2	25,0	0,0	63,8	14	2004,7	
11.06	83 %	!!!	13,6	20,0	26,1	0,0	65,6	15	2072,5	
12.06	83 %	!!!	12,7	22,0	31,2	0,0	61,7	15	2149,1	
13.06	98 %	!!!	18,2	25,4	32,3	0,0	67,6	16	2243,2	
14.06	99 %	!!!	20,3	26,8	34,0	0,0	53,9	17	2333,9	
15.06	91 %	!!!	14,8	21,2	26,0	48,1	84,2	17	2402,2	
16.06	87 %	!!!	14,4	18,9	24,5	3,1	76,1	17	2446,3	
17.06	87 %	!!!	13,8	20,5	27,2	0,0	66,9	18	2502,3	
18.06	87 %	!!!	14,4	22,2	29,1	0,0	63,6	18	2564,1	
19.06	87 %	!!!	16,7	23,0	29,0	0,0	64,8	19	2627,9	
20.06	87 %	!!!	14,8	21,9	28,3	0,0	66,3	19	2677,0	
21.06	89 %	!!!	14,8	22,9	29,5	0,0	57,0	19	2741,4	
22.06	99 %	!!!	17,1	25,6	32,8	0,0	49,4	20	2804,8	
23.06	100 %	!!!	19,1	24,8	29,1	0,0	57,2	20	2866,3	
24.06	98 %	!!!	16,2	22,8	29,1	0,0	59,6	21	2915,2	
25.06	92 %	!!!	17,0	25,3	33,4	0,0	55,9	21	2968,6	
26.06	90 %	!!!	21,3	24,3	28,2	0,0	58,4	22	3022,7	
27.06	88 %	!!!	19,1	23,0	26,5	0,0	67,9	22	3066,1	
28.06	87 %	!!!	17,6	24,7	31,5	0,0	65,7	23	3110,9	
29.06	91 %	!!!	19,4	26,4	33,1	0,0	60,4	23	3166,2	
30.06	87 %	!!!	19,1	27,7	35,1	0,0	57,5	24	3215,7	
01.07	82 %	!!!	21,7	28,3	34,5	0,0	57,1	24	3272,7	
02.07	80 %	!!!	20,8	27,8	36,5	0,0	56,9	25	3314,6	
03.07	78 %	!!!	19,1	22,3	26,1	1,1	76,0	25	3352,0	
04.07	75 %	!!!	15,1	20,2	28,4	0,0	61,9	26	3376,9	
05.07	69 %	!!!	15,1	22,1	28,5	0,0	52,3	26	3401,5	
06.07	64 %	!!	16,4	21,1	25,7	0,0	53,8	26	3430,2	
07.07	61 %	!!	13,5	17,1	21,4	3,9	83,5	26	3448,7	
08.07	61 %	!!	12,5	15,1	18,0	5,5	80,3	27	3460,1	
09.07	60 %	!!	12,2	16,7	21,9	0,0	67,1	27	3473,4	
10.07	60 %	!!	12,2	18,4	24,9	0,0	63,1	27	3486,8	

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