

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: Stadtbredimus, 01.01.2025 00:00 - 13.07.2025 02:00

Erstellt: 06.07.2025

Daten vorhanden bis: 06.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 13.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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	1,8	6,2	0,0	87,4	0	0,0	
02.01	0 %		-1,2	2,0	6,6	20,2	96,8	0	0,0	
03.01	0 %		-1,9	-0,9	1,0	0,9	89,3	0	0,0	
04.01	0 %		-3,7	-1,9	-0,9	0,0	94,1	0	0,0	
05.01	0 %		-1,5	4,9	9,3	26,1	96,3	0	0,0	
06.01	0 %		4,3	8,8	12,9	1,6	76,2	0	0,0	
07.01	0 %		1,8	3,9	5,3	2,1	76,4	0	0,0	
08.01	0 %		-0,6	2,5	8,5	19,6	94,5	0	0,0	
09.01	0 %		-0,2	4,7	9,5	11,6	94,1	0	0,0	
10.01	0 %		-2,9	0,1	2,1	1,2	89,6	0	0,0	
11.01	0 %		-3,9	-1,6	2,0	0,3	91,3	0	0,0	
12.01	0 %		-2,5	-0,3	2,2	0,2	84,3	0	0,0	
13.01	0 %		-5,3	-1,8	1,8	0,0	82,3	0	0,0	
14.01	0 %		-7,9	-3,3	2,0	0,0	85,6	0	0,0	
15.01	0 %		-1,3	1,6	4,8	0,1	93,3	0	0,0	
16.01	0 %		-1,0	2,0	5,0	0,0	89,8	0	0,0	
17.01	0 %		-2,2	-1,0	-0,2	0,0	97,4	0	0,0	
18.01	0 %		-2,0	-0,8	0,8	0,0	88,7	0	0,0	
19.01	0 %		-3,1	-2,2	-1,1	0,0	96,3	0	0,0	
20.01	0 %		-2,7	-2,1	-1,4	0,0	95,7	0	0,0	
21.01	0 %		-3,6	-2,6	-1,7	0,0	99,2	0	0,0	
22.01	0 %		-3,8	0,0	6,0	3,5	95,3	0	0,0	
23.01	0 %		2,6	4,1	8,1	5,8	89,5	0	0,0	
24.01	0 %		4,1	6,8	9,6	0,7	79,3	0	0,0	
25.01	0 %		7,9	9,3	11,8	15,1	83,2	0	0,0	
26.01	0 %		2,2	4,9	8,1	3,1	85,8	0	0,0	
27.01	0 %		5,4	8,1	11,3	10,1	84,0	0	0,0	
28.01	0 %		5,4	6,3	8,2	4,0	84,8	0	0,0	
29.01	0 %		4,6	6,1	8,0	5,3	87,6	0	0,0	
30.01	0 %		1,0	5,2	9,2	2,0	92,8	0	0,0	
31.01	0 %		-2,0	0,7	5,4	0,2	90,6	0	0,0	
01.02	0 %		-3,2	0,0	5,1	0,2	84,7	0	0,0	
02.02	0 %		-4,5	-0,8	4,4	0,0	85,9	0	0,0	
03.02	0 %		-5,8	-2,6	0,7	0,0	96,8	0	0,0	
04.02	0 %		-3,3	-2,8	-1,9	0,0	95,5	0	0,0	

Station: Stadtbredimus, 01.01.2025 00:00 - 13.07.2025 02:00

Erstellt: 06.07.2025

Daten vorhanden bis: 06.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 13.07.2025 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 %		-3,2	-0,5	2,3	0,0	96,6	0	0,0	
06.02	0 %		1,0	2,2	3,7	0,0	80,6	0	0,0	
07.02	0 %		2,5	3,3	5,6	0,0	68,4	0	0,0	
08.02	0 %		1,5	4,5	10,0	0,0	65,8	0	0,0	
09.02	0 %		-0,1	2,2	5,3	0,8	89,0	0	0,0	
10.02	0 %		0,4	2,6	5,4	7,5	93,7	0	0,0	
11.02	0 %		-0,3	2,8	5,0	0,1	84,7	0	0,0	
12.02	0 %		-2,9	0,8	4,9	0,3	88,0	0	0,0	
13.02	0 %		-1,4	1,1	5,6	0,2	85,3	0	0,0	
14.02	0 %		-3,1	-0,3	2,1	0,0	73,3	0	0,0	
15.02	0 %		-0,9	0,2	3,3	0,0	68,6	0	0,0	
16.02	0 %		-1,9	-0,3	1,5	0,0	74,3	0	0,0	
17.02	0 %		-4,7	-0,9	4,6	0,0	68,7	0	0,0	
18.02	0 %		-6,1	-1,3	5,0	0,0	67,4	0	0,0	
19.02	0 %		-5,2	-0,4	5,1	0,0	64,2	0	0,0	
20.02	0 %		-1,6	5,2	11,7	0,2	79,9	0	0,0	
21.02	0 %		6,1	10,5	16,3	0,0	82,0	0	0,0	
22.02	0 %		6,7	9,4	11,6	0,4	79,7	0	0,0	
23.02	0 %		5,6	9,2	14,5	0,1	79,9	0	0,0	
24.02	0 %		6,9	8,8	11,7	2,6	82,3	0	0,0	
25.02	0 %		3,6	6,5	8,0	8,9	97,6	0	0,0	
26.02	0 %		3,5	5,6	9,0	3,3	83,0	0	0,0	
27.02	0 %		3,1	4,6	8,2	2,7	87,4	0	0,0	
28.02	0 %		0,5	3,8	7,2	0,2	84,3	0	0,0	
01.03	0 %		-0,8	3,3	7,4	0,4	79,7	0	0,0	
02.03	0 %		-0,4	4,1	10,3	0,0	68,6	0	0,0	
03.03	0 %		-3,2	4,2	12,9	0,0	66,9	0	0,0	
04.03	0 %		-2,1	5,5	14,4	0,0	59,7	0	0,0	
05.03	0 %		-2,9	5,4	15,0	0,0	64,1	0	0,0	
06.03	0 %		-2,2	7,3	17,4	0,0	64,0	0	0,0	
07.03	0 %		0,1	8,4	16,6	0,0	61,5	0	0,0	
08.03	0 %		0,4	8,5	17,4	0,0	62,2	0	0,0	
09.03	0 %		2,0	10,0	18,7	0,0	56,7	0	0,0	
10.03	0 %		2,9	7,9	12,5	0,1	75,7	0	0,0	
11.03	0 %		4,1	7,7	14,0	1,3	89,2	0	0,0	
12.03	0 %		0,3	4,2	7,2	0,3	73,0	0	0,0	
13.03	0 %		-0,4	1,4	3,5	4,3	90,6	0	0,0	
14.03	0 %		-2,4	2,0	7,1	0,7	84,3	0	0,0	
15.03	0 %		1,1	4,6	8,9	0,1	62,7	0	0,0	
16.03	0 %		1,9	5,6	10,7	0,0	59,9	0	0,0	

Station: Stadtbredimus, 01.01.2025 00:00 - 13.07.2025 02:00

Erstellt: 06.07.2025

Daten vorhanden bis: 06.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 13.07.2025 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 %		-1,1	3,7	9,0	0,0	57,0	0	0,0	
18.03	0 %		-1,3	4,9	11,7	0,0	37,0	0	0,0	
19.03	0 %		-3,3	7,1	16,5	0,0	48,3	0	0,0	
20.03	0 %		0,4	9,6	18,1	0,0	59,0	0	0,0	
21.03	0 %		3,1	13,1	20,5	0,0	54,4	0	0,0	
22.03	0 %		8,6	13,6	18,6	4,9	66,0	0	0,0	
23.03	0 %		6,2	10,3	14,2	1,8	82,4	0	0,0	
24.03	0 %		3,3	10,0	17,1	0,1	74,8	0	0,0	
25.03	0 %		4,2	9,9	16,4	0,0	72,6	0	0,0	
26.03	0 %		6,5	8,0	10,6	2,0	78,2	0	0,0	
27.03	0 %		1,7	9,0	16,2	0,0	64,0	0	0,0	
28.03	0 %		-0,3	8,5	15,6	0,0	67,2	0	0,0	
29.03	0 %		4,0	9,3	15,2	0,0	60,4	0	0,0	
30.03	0 %		0,2	6,4	12,8	0,0	75,3	0	0,0	
31.03	0 %		3,2	8,4	13,5	0,0	60,1	0	0,0	
01.04	0 %		1,7	6,7	11,6	0,0	62,0	0	0,0	
02.04	0 %		5,5	11,3	17,3	0,0	51,2	0	0,0	
03.04	0 %		8,6	14,2	20,1	0,0	48,6	0	0,0	
04.04	0 %		4,2	14,1	23,1	0,0	50,5	0	0,0	
05.04	0 %		4,9	14,1	22,5	0,0	50,9	0	0,0	
06.04	0 %		4,9	8,9	12,9	0,0	38,5	0	0,0	
07.04	0 %		-0,3	6,6	13,8	0,0	45,4	0	0,0	
08.04	0 %		0,4	8,8	16,5	0,0	48,6	0	0,0	
09.04	0 %		0,9	9,8	17,8	0,0	53,3	0	0,0	
10.04	0 %		2,7	8,6	14,2	0,0	65,7	0	0,0	
11.04	0 %		0,6	10,3	19,6	0,0	63,2	0	0,0	
12.04	0 %		3,3	14,3	23,5	0,0	49,3	0	0,0	
13.04	0 %		10,4	12,8	14,8	0,2	79,2	0	0,0	
14.04	0 %		3,0	12,0	20,4	0,1	71,7	0	0,0	
15.04	0 %		7,3	12,3	15,9	1,5	78,5	0	0,0	
16.04	0 %		7,5	9,2	11,8	12,3	93,9	0	0,0	
17.04	0 %		5,4	6,3	8,0	12,8	96,9	0	0,0	
18.04	0 %		4,4	6,9	10,0	8,0	86,8	0	0,0	
19.04	0 %		1,2	9,8	18,3	0,2	75,9	0	0,0	
20.04	0 %		6,4	10,9	17,0	0,1	73,2	0	0,0	
21.04	0 %		2,7	8,0	13,2	2,9	90,7	0	0,0	
22.04	0 %		7,9	12,1	17,6	0,7	78,2	0	0,0	
23.04	0 %		7,0	9,6	12,1	8,3	92,6	0	0,0	
24.04	0 %		5,6	8,6	12,2	9,6	94,1	0	0,0	
25.04	0 %		8,2	11,1	16,4	2,4	83,7	1	4,0	

Station: Stadtbredimus, 01.01.2025 00:00 - 13.07.2025 02:00

Erstellt: 06.07.2025

Daten vorhanden bis: 06.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 13.07.2025 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 %		5,5	11,4	18,9	1,3	76,4	1	4,1	
27.04	0 %		8,6	13,8	20,2	0,5	66,1	1	5,0	
28.04	0 %		5,7	14,3	22,4	0,0	60,0	1	6,2	
29.04	0 %		6,2	15,7	23,8	0,0	54,1	1	8,2	
30.04	5 %	!	6,6	16,5	25,3	0,0	53,1	2	19,3	
01.05	10 %	!	7,4	17,3	26,3	0,0	56,8	2	27,1	
02.05	17 %	!	9,3	18,2	26,3	0,0	64,4	3	45,6	
03.05	25 %	!	11,6	16,4	23,6	1,7	76,0	3	62,6	
04.05	30 %	!	6,2	10,6	14,5	0,2	71,9	3	64,1	
05.05	33 %	!!	5,0	9,4	14,6	0,0	63,9	3	64,1	
06.05	36 %	!!	4,9	10,2	15,6	0,0	61,2	3	64,7	
07.05	36 %	!!	4,8	10,3	15,5	0,0	68,8	3	65,5	
08.05	34 %	!!	5,5	11,1	16,9	0,0	58,7	3	68,3	
09.05	29 %	!	4,8	12,0	18,3	0,0	46,1	3	76,3	
10.05	24 %	!	4,5	13,2	20,9	0,0	48,4	3	85,9	
11.05	24 %	!	5,7	15,6	24,1	0,0	45,8	4	109,8	
12.05	27 %	!	8,7	15,2	22,5	0,0	59,7	4	132,9	
13.05	32 %	!	5,3	14,3	23,2	0,2	62,5	4	155,3	
14.05	34 %	!!	6,4	16,0	24,2	0,0	50,5	5	189,2	
15.05	36 %	!!	7,5	13,6	19,7	0,0	56,9	5	207,9	
16.05	38 %	!!	3,9	12,7	20,0	5,6	49,2	5	222,3	
17.05	43 %	!!	6,1	12,2	18,2	0,0	65,5	5	238,4	
18.05	46 %	!!	4,3	10,6	17,1	0,0	71,6	5	241,9	
19.05	48 %	!!	4,2	13,7	22,8	0,0	61,0	5	266,8	
20.05	47 %	!!	9,6	16,8	24,5	0,0	50,6	6	315,0	
21.05	50 %	!!	10,7	15,7	21,7	0,9	56,3	6	356,7	
22.05	53 %	!!	7,8	11,8	16,1	2,2	69,8	6	368,7	
23.05	53 %	!!	3,1	9,5	15,6	0,0	59,4	6	368,7	
24.05	45 %	!!	1,0	8,7	16,6	5,5	78,0	6	368,7	
25.05	45 %	!!	10,4	13,1	16,1	5,5	88,8	6	393,1	
26.05	49 %	!!	6,9	12,7	18,0	0,9	70,9	6	412,0	
27.05	55 %	!!	10,6	14,6	17,9	0,0	68,5	7	444,5	
28.05	46 %	!!	12,8	14,8	19,6	12,0	84,4	7	492,2	
29.05	52 %	!!	10,1	15,4	20,1	0,2	73,4	7	534,5	
30.05	64 %	!!	13,8	20,0	27,0	0,0	66,9	8	617,5	
31.05	80 %	!!!	13,0	19,5	28,7	0,7	77,3	8	709,1	
01.06	87 %	!!!	14,5	18,6	22,4	10,0	82,0	8	787,1	
02.06	90 %	!!!	10,4	15,1	20,1	0,2	75,3	9	837,6	
03.06	93 %	!!!	7,7	16,0	23,3	0,3	71,9	9	897,5	
04.06	100 %	!!!	12,9	16,1	19,6	8,2	86,3	9	956,0	

Station: Stadtbredimus, 01.01.2025 00:00 - 13.07.2025 02:00

Erstellt: 06.07.2025

Daten vorhanden bis: 06.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 13.07.2025 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 %	!!!	12,1	15,0	18,8	4,0	80,6	9	1006,8	
06.06	84 %	!!!	12,5	15,7	20,0	14,3	81,6	10	1057,9	
07.06	84 %	!!!	13,6	15,1	17,6	1,8	81,2	10	1103,1	
08.06	80 %	!!!	9,9	13,8	16,9	4,0	72,8	10	1145,3	
09.06	77 %	!!!	4,7	12,5	19,9	0,2	73,9	10	1167,6	
10.06	77 %	!!!	7,2	15,5	23,1	0,0	74,0	10	1220,9	
11.06	79 %	!!!	10,4	17,2	24,0	0,0	64,7	11	1282,1	
12.06	81 %	!!!	12,0	20,7	28,9	0,0	55,5	11	1376,6	
13.06	96 %	!!!	15,1	24,0	32,1	0,0	59,2	12	1495,5	
14.06	94 %	!!!	17,0	23,4	28,2	0,7	62,6	12	1605,0	
15.06	88 %	!!!	15,7	18,1	22,0	22,6	86,5	13	1671,2	
16.06	91 %	!!!	10,8	17,7	23,9	0,4	71,6	13	1734,5	
17.06	91 %	!!!	11,4	19,1	26,0	0,1	68,6	14	1798,3	
18.06	91 %	!!!	12,8	20,6	27,7	0,0	65,7	14	1881,4	
19.06	94 %	!!!	15,0	21,0	26,9	0,0	61,2	14	1954,0	
20.06	93 %	!!!	13,5	20,1	26,6	0,0	58,0	15	2023,2	
21.06	86 %	!!!	14,5	21,7	29,6	0,0	47,8	15	2099,4	
22.06	94 %	!!!	11,5	22,8	33,1	0,0	59,2	16	2180,1	
23.06	93 %	!!!	14,5	19,4	23,2	0,0	69,4	16	2232,9	
24.06	89 %	!!!	9,6	18,4	26,3	0,0	60,0	16	2276,8	
25.06	85 %	!!!	12,9	22,7	31,9	0,0	59,0	17	2357,3	
26.06	84 %	!!!	17,1	20,9	24,5	7,2	77,5	17	2412,1	
27.06	85 %	!!!	18,2	20,4	25,4	0,5	76,9	18	2468,3	
28.06	92 %	!!!	14,8	21,6	28,9	0,0	75,4	18	2529,1	
29.06	95 %	!!!	15,7	23,8	31,3	0,0	67,7	19	2597,6	
30.06	90 %	!!!	18,4	26,0	32,9	0,0	58,7	19	2673,0	
01.07	87 %	!!!	17,8	26,7	34,8	0,0	53,7	20	2744,2	
02.07	87 %	!!!	17,5	26,2	36,0	0,6	58,5	20	2809,8	
03.07	82 %	!!!	16,2	20,5	25,3	0,0	56,2	21	2855,0	
04.07	74 %	!!!	11,7	19,1	26,3	0,0	52,6	21	2890,7	
05.07	68 %	!!!	10,0	18,6	26,7	0,0	54,2	21	2922,8	
06.07	66 %	!!!	11,5	14,2	17,7	5,1	81,4	21	2936,6	
07.07	54 %	!!	11,1	15,0	18,4	11,0	93,5	22	2952,2	
08.07	47 %	!!	7,0	12,9	18,9	4,7	84,6	22	2967,6	
09.07	49 %	!!	7,3	15,1	23,0	0,0	75,4	22	2987,6	
10.07	49 %	!!	9,2	17,2	24,4	0,0	70,5	22	3011,0	
11.07	48 %	!!	10,5	18,9	27,0	0,0	70,7	22	3041,3	
12.07	50 %	!!	11,3	20,1	27,8	0,0	67,1	23	3073,3	

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