

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: Bürgstadt, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2025

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 %		-1,9	5,9	10,1	0,0	60,0	0	0,0	
02.01	0 %		0,2	3,7	9,9	18,3	84,3	0	0,0	
03.01	0 %		0,0	1,3	3,4	0,0	79,6	0	0,0	
04.01	0 %		-1,6	0,2	2,4	0,0	82,6	0	0,0	
05.01	0 %		-1,4	3,3	11,4	14,7	90,2	0	0,0	
06.01	0 %		5,5	10,2	15,6	0,6	67,5	0	0,0	
07.01	0 %		3,2	5,9	7,7	0,6	64,5	0	0,0	
08.01	0 %		0,2	3,0	5,2	7,5	85,2	0	0,0	
09.01	0 %		0,3	6,0	10,0	9,3	86,4	0	0,0	
10.01	0 %		-1,7	1,4	4,7	0,0	78,2	0	0,0	
11.01	0 %		-2,4	0,3	3,5	0,0	82,0	0	0,0	
12.01	0 %		-3,6	0,4	3,8	0,0	75,6	0	0,0	
13.01	0 %		-7,2	-3,3	1,2	0,0	81,8	0	0,0	
14.01	0 %		-5,5	-1,6	3,8	0,0	78,5	0	0,0	
15.01	0 %		-0,3	1,4	2,8	0,0	93,2	0	0,0	
16.01	0 %		-0,9	3,2	8,0	0,0	84,5	0	0,0	
17.01	0 %		-0,5	0,2	0,9	0,0	92,7	0	0,0	
18.01	0 %		-2,8	0,1	2,9	0,0	88,2	0	0,0	
19.01	0 %		-3,0	0,7	6,7	0,0	83,4	0	0,0	
20.01	0 %		-5,0	-2,3	0,4	0,0	93,4	0	0,0	
21.01	0 %		-5,6	-2,6	0,3	0,0	94,8	0	0,0	
22.01	0 %		-3,2	-0,9	1,7	0,0	91,4	0	0,0	
23.01	0 %		0,7	3,9	6,1	2,6	83,6	0	0,0	
24.01	0 %		3,5	7,8	11,9	1,7	69,1	0	0,0	
25.01	0 %		6,1	10,7	18,1	1,1	69,0	0	0,0	
26.01	0 %		3,3	7,1	10,8	1,7	73,7	0	0,0	
27.01	0 %		6,5	9,8	12,9	4,3	74,1	0	0,0	
28.01	0 %		5,9	8,0	9,7	0,0	73,8	0	0,0	
29.01	0 %		2,7	6,9	9,5	2,6	78,9	0	0,0	
30.01	0 %		1,7	5,7	12,2	2,3	83,5	0	0,0	
31.01	0 %		-2,1	2,5	7,3	0,6	84,0	0	0,0	
01.02	0 %		-6,1	-0,7	6,2	0,0	82,2	0	0,0	
02.02	0 %		-4,6	-0,5	5,6	0,0	82,5	0	0,0	
03.02	0 %		-5,5	-2,2	0,2	0,0	90,4	0	0,0	
04.02	0 %		-5,1	-1,7	-0,1	0,0	86,3	0	0,0	

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

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2025

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 %		-6,9	-2,3	1,6	0,1	92,9	0	0,0	
06.02	0 %		0,4	1,9	3,6	0,0	83,9	0	0,0	
07.02	0 %		0,3	3,1	5,4	0,0	72,2	0	0,0	
08.02	0 %		-1,0	2,5	7,8	0,0	73,3	0	0,0	
09.02	0 %		-3,3	1,1	7,1	0,0	81,3	0	0,0	
10.02	0 %		-2,1	2,6	7,3	0,6	81,2	0	0,0	
11.02	0 %		2,7	4,2	6,9	4,0	89,2	0	0,0	
12.02	0 %		2,6	3,9	5,3	4,7	94,6	0	0,0	
13.02	0 %		-0,7	1,9	4,2	2,9	93,6	0	0,0	
14.02	0 %		-1,8	-0,2	1,7	0,1	84,8	0	0,0	
15.02	0 %		-0,8	-0,1	1,1	0,0	73,2	0	0,0	
16.02	0 %		-2,7	-0,5	1,8	0,0	72,2	0	0,0	
17.02	0 %		-6,0	-1,9	3,3	0,0	71,6	0	0,0	
18.02	0 %		-6,9	-2,1	3,2	0,0	67,7	0	0,0	
19.02	0 %		-5,2	-0,8	4,4	0,0	58,0	0	0,0	
20.02	0 %		-1,0	2,0	5,6	0,0	62,0	0	0,0	
21.02	0 %		1,7	6,9	14,5	0,7	75,9	0	0,0	
22.02	0 %		3,2	7,5	12,2	0,0	78,2	0	0,0	
23.02	0 %		3,2	10,2	16,1	0,0	72,3	0	0,0	
24.02	0 %		1,0	6,5	12,0	0,3	85,2	0	0,0	
25.02	0 %		5,1	8,5	11,8	3,2	91,0	0	0,0	
26.02	0 %		1,5	5,6	7,4	1,2	86,9	0	0,0	
27.02	0 %		0,3	4,3	8,8	2,5	85,3	0	0,0	
28.02	0 %		0,7	3,7	8,2	0,7	86,8	0	0,0	
01.03	0 %		-0,5	2,7	6,7	0,0	87,2	0	0,0	
02.03	0 %		-3,2	2,6	10,1	0,0	78,0	0	0,0	
03.03	0 %		-4,2	3,6	13,4	0,0	72,8	0	0,0	
04.03	0 %		-2,7	4,5	15,2	0,0	68,5	0	0,0	
05.03	0 %		-3,4	5,8	16,9	0,0	65,9	0	0,0	
06.03	0 %		-1,5	7,6	19,1	0,0	65,2	0	0,0	
07.03	0 %		0,2	8,5	19,2	0,0	63,6	0	0,0	
08.03	0 %		-0,4	8,5	18,8	0,0	66,0	0	0,0	
09.03	0 %		-0,3	8,7	19,1	0,0	65,3	0	0,0	
10.03	0 %		0,4	8,6	17,2	0,0	70,3	0	0,0	
11.03	0 %		5,7	10,3	16,3	0,0	76,5	0	0,0	
12.03	0 %		3,1	5,7	7,6	2,3	86,5	0	0,0	
13.03	0 %		2,1	4,2	7,9	0,3	88,5	0	0,0	
14.03	0 %		1,6	4,0	7,6	0,0	86,0	0	0,0	
15.03	0 %		-1,0	4,5	8,5	0,0	72,4	0	0,0	
16.03	0 %		-0,3	5,6	12,2	0,0	58,1	0	0,0	

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

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2025

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 %		-3,2	2,3	9,3	0,0	62,9	0	0,0	
18.03	0 %		-2,4	4,0	11,3	0,0	42,4	0	0,0	
19.03	0 %		-1,4	6,4	16,0	0,0	48,0	0	0,0	
20.03	0 %		-1,7	8,9	20,3	0,0	60,6	0	0,0	
21.03	0 %		2,2	12,7	22,3	0,0	55,7	0	0,0	
22.03	0 %		9,4	13,7	19,5	0,0	51,5	0	0,0	
23.03	0 %		7,1	12,3	18,0	0,0	64,8	0	0,0	
24.03	0 %		8,7	11,9	18,1	0,1	79,6	0	0,0	
25.03	0 %		6,6	11,2	17,6	0,0	76,0	0	0,0	
26.03	0 %		6,7	8,4	9,7	1,7	80,5	0	0,0	
27.03	0 %		2,2	8,6	15,8	0,0	73,1	0	0,0	
28.03	0 %		0,0	9,4	18,6	0,0	66,8	0	0,0	
29.03	0 %		3,9	9,5	13,6	0,0	67,7	0	0,0	
30.03	0 %		0,0	7,6	14,1	0,0	69,7	0	0,0	
31.03	0 %		6,5	9,2	13,0	0,0	58,4	0	0,0	
01.04	0 %		3,0	8,2	14,7	0,0	63,2	0	0,0	
02.04	0 %		4,4	11,3	18,3	0,0	57,7	0	0,0	
03.04	0 %		6,8	13,9	21,3	0,0	51,4	0	0,0	
04.04	0 %		2,8	13,2	22,9	0,0	55,7	0	0,0	
05.04	0 %		4,2	12,7	22,2	0,0	56,9	0	0,0	
06.04	0 %		1,4	6,8	11,5	0,0	38,4	0	0,0	
07.04	0 %		-0,7	6,7	14,6	0,0	47,5	0	0,0	
08.04	0 %		-1,0	8,1	17,1	0,0	54,7	0	0,0	
09.04	0 %		0,1	9,7	18,7	0,0	54,7	0	0,0	
10.04	0 %		2,1	7,9	13,7	0,0	65,6	0	0,0	
11.04	0 %		-0,4	10,3	20,8	0,0	63,0	0	0,0	
12.04	0 %		3,2	14,2	24,6	0,0	53,7	0	0,0	
13.04	0 %		10,4	15,6	21,2	0,0	57,8	0	0,0	
14.04	0 %		7,3	14,5	21,9	0,0	66,2	0	0,0	
15.04	0 %		7,7	14,5	22,7	0,0	73,6	0	0,0	
16.04	0 %		7,6	14,4	23,5	0,0	77,1	0	0,0	
17.04	0 %		8,5	10,1	12,0	3,1	88,3	0	0,0	
18.04	0 %		7,2	8,2	9,6	0,2	90,0	0	0,0	
19.04	0 %		6,2	12,0	19,2	0,0	72,2	0	0,0	
20.04	0 %		4,6	12,6	22,8	0,6	71,4	0	0,0	
21.04	0 %		3,2	9,8	19,0	0,0	83,4	1	4,0	
22.04	0 %		7,6	13,0	19,3	0,0	75,1	1	4,2	
23.04	0 %		6,2	13,1	21,1	3,0	76,8	1	4,9	
24.04	0 %		8,5	11,3	16,7	6,0	82,5	1	5,3	
25.04	0 %		7,3	10,2	14,0	3,6	90,8	1	5,3	

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

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2025

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 %		4,9	12,3	18,8	0,1	74,0	1	6,0	
27.04	5 %	!	7,3	14,1	21,0	0,0	55,0	1	7,4	
28.04	10 %	!	3,4	14,4	24,5	0,0	58,5	1	12,6	
29.04	15 %	!	5,1	16,0	26,2	0,0	57,4	2	20,3	
30.04	21 %	!	5,8	17,3	27,3	0,0	56,1	2	28,2	
01.05	27 %	!	7,6	19,0	29,3	0,0	55,5	3	49,5	
02.05	34 %	!!	8,9	20,5	30,2	0,0	54,4	3	85,6	
03.05	40 %	!!	13,0	18,2	25,3	3,6	66,2	4	113,6	
04.05	43 %	!!	9,0	12,6	16,5	1,9	69,1	4	123,4	
05.05	43 %	!!	4,4	10,9	16,5	0,0	62,8	4	130,1	
06.05	41 %	!!	6,6	12,6	18,7	0,0	50,0	4	144,3	
07.05	41 %	!!	3,1	10,6	16,8	0,0	65,3	4	147,0	
08.05	40 %	!!	8,8	12,9	19,2	0,0	48,6	4	160,0	
09.05	37 %	!!	5,7	13,1	20,0	0,0	44,5	5	180,3	
10.05	36 %	!!	2,6	13,0	22,1	0,0	52,5	5	195,6	
11.05	37 %	!!	4,3	15,5	25,0	0,0	53,8	5	224,4	
12.05	38 %	!!	9,4	16,5	23,0	0,0	46,4	5	269,3	
13.05	40 %	!!	8,9	16,2	23,6	0,0	42,8	6	314,6	
14.05	44 %	!!	5,2	16,6	26,5	0,0	50,3	6	363,0	
15.05	46 %	!!	9,5	15,2	20,5	0,1	48,4	6	402,2	
16.05	47 %	!!	3,1	13,0	21,0	0,1	49,6	6	423,5	
17.05	49 %	!!	8,4	13,3	19,6	2,8	72,1	7	454,1	
18.05	55 %	!!	6,6	13,8	19,4	0,2	66,6	7	488,4	
19.05	60 %	!!	4,5	14,8	23,6	0,0	60,8	7	525,7	
20.05	65 %	!!	6,8	17,2	25,9	0,0	57,2	7	586,2	
21.05	67 %	!!!	8,5	14,0	21,6	5,8	78,6	8	618,3	
22.05	74 %	!!!	7,7	13,1	17,2	1,1	68,4	8	655,8	
23.05	75 %	!!!	2,3	9,9	16,7	0,1	60,5	8	655,8	
24.05	75 %	!!!	2,5	12,2	19,9	0,0	57,3	8	675,3	
25.05	77 %	!!!	10,0	14,7	22,0	1,9	76,7	8	716,3	
26.05	81 %	!!!	12,0	16,5	21,0	0,1	62,8	8	776,7	
27.05	84 %	!!!	9,2	16,4	22,6	0,0	60,3	9	838,4	
28.05	84 %	!!!	13,5	15,8	19,4	7,0	80,0	9	897,2	
29.05	86 %	!!!	10,8	16,4	21,4	0,1	72,3	9	958,2	
30.05	96 %	!!!	15,1	21,9	29,1	0,0	61,5	10	1070,6	
31.05	100 %	!!!	13,4	21,3	32,2	2,6	71,7	10	1184,7	
01.06	84 %	!!!	15,2	20,4	28,2	12,0	83,0	11	1275,6	
02.06	84 %	!!!	13,5	18,5	23,8	0,0	78,5	11	1348,3	
03.06	85 %	!!!	11,2	18,8	25,4	0,0	73,2	12	1431,9	
04.06	86 %	!!!	15,4	17,4	21,5	8,2	85,8	12	1491,1	

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

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2025

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	86 %	!!!	15,0	18,2	22,3	0,0	69,1	12	1561,2	
06.06	86 %	!!!	14,1	17,6	21,2	2,4	78,3	13	1618,2	
07.06	90 %	!!!	15,3	18,3	21,8	0,0	72,6	13	1685,6	
08.06	100 %	!!!	10,0	14,9	18,9	5,3	76,9	13	1728,4	
09.06	100 %	!!!	5,1	13,6	20,8	0,0	70,3	13	1754,6	
10.06	100 %	!!!	7,3	17,1	25,4	0,0	67,7	14	1803,9	
11.06	100 %	!!!	12,3	19,3	25,6	0,0	56,8	14	1879,0	
12.06	100 %	!!!	11,5	20,5	29,0	0,0	56,6	14	1948,6	
13.06	95 %	!!!	15,4	23,8	32,3	0,0	49,8	15	2040,6	
14.06	90 %	!!!	17,4	26,0	34,9	0,0	51,7	15	2142,4	
15.06	78 %	!!!	16,6	20,5	25,0	11,4	84,8	16	2209,0	
16.06	79 %	!!!	13,8	19,5	25,5	0,8	70,2	16	2260,7	
17.06	79 %	!!!	10,8	20,1	28,2	0,0	65,4	17	2327,1	
18.06	82 %	!!!	12,5	21,9	30,0	0,0	62,9	17	2389,1	
19.06	84 %	!!!	13,5	22,2	29,4	0,0	62,1	18	2454,3	
20.06	84 %	!!!	13,7	21,5	29,2	0,0	49,9	18	2515,2	
21.06	81 %	!!!	13,9	22,5	31,8	0,0	45,4	18	2575,2	
22.06	89 %	!!!	12,1	25,2	35,6	0,0	47,8	19	2643,3	
23.06	89 %	!!!	19,2	23,3	28,5	0,5	61,3	19	2711,2	
24.06	82 %	!!!	12,3	22,2	29,7	0,0	47,9	20	2760,3	
25.06	74 %	!!!	16,5	26,3	34,6	0,0	47,3	20	2832,2	
26.06	72 %	!!!	19,4	24,7	31,0	1,3	59,3	21	2889,2	
27.06	76 %	!!!	17,0	20,8	25,4	9,3	78,2	21	2926,0	
28.06	81 %	!!!	15,7	24,3	32,4	0,0	68,4	22	2980,9	
29.06	87 %	!!!	16,4	25,8	34,3	0,0	62,8	22	3035,2	
30.06	83 %	!!!	17,2	26,4	35,2	0,0	58,2	23	3093,6	
01.07	83 %	!!!	19,8	27,9	37,7	0,0	45,5	23	3148,7	
02.07	83 %	!!!	18,2	29,4	39,5	0,0	52,5	24	3207,3	
03.07	80 %	!!!	16,9	22,7	28,2	4,1	64,9	24	3243,6	
04.07	78 %	!!!	12,5	17,2	27,9	0,0	68,8	25	3265,3	
05.07	71 %	!!!	15,7	22,6	28,4	0,0	46,6	25	3293,4	
06.07	65 %	!!	15,9	21,5	27,0	0,3	51,7	25	3328,0	
07.07	62 %	!!	14,3	17,5	20,5	5,0	85,4	25	3349,6	
08.07	60 %	!!	12,2	15,3	19,2	5,1	84,8	26	3362,0	
09.07	63 %	!!	11,7	16,3	20,7	1,0	71,0	26	3374,9	
10.07	65 %	!!	10,8	17,7	23,8	0,0	64,8	26	3388,3	

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