

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: Herbolzheim, 01.01.2025 00:00 - 27.07.2025 02:00

Erstellt: 20.07.2025

Daten vorhanden bis: 20.07.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 27.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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 %		-4,0	3,4	8,6	0,0	71,4	0	0,0	
02.01	0 %		-0,4	5,1	9,5	15,6	76,7	0	0,0	
03.01	0 %		-4,0	0,1	3,5	0,1	91,6	0	0,0	
04.01	0 %		-6,3	-2,3	3,3	0,0	90,3	0	0,0	
05.01	0 %		-1,4	7,9	12,5	15,7	86,1	0	0,0	
06.01	0 %		7,8	11,4	16,3	0,7	65,8	0	0,0	
07.01	0 %		3,4	5,8	7,9	1,0	79,0	0	0,0	
08.01	0 %		2,0	3,9	11,0	9,7	95,4	0	0,0	
09.01	0 %		1,4	8,8	13,1	4,0	76,7	0	0,0	
10.01	0 %		-3,8	1,4	6,1	0,0	83,1	0	0,0	
11.01	0 %		-5,7	-2,3	2,2	0,0	93,3	0	0,0	
12.01	0 %		-4,8	-1,4	2,6	0,0	89,9	0	0,0	
13.01	0 %		-5,9	-3,0	0,8	0,0	89,5	0	0,0	
14.01	0 %		-7,3	-3,2	1,4	0,0	89,3	0	0,0	
15.01	0 %		-5,1	-0,7	1,4	0,1	95,8	0	0,0	
16.01	0 %		-3,4	0,9	5,7	0,0	93,9	0	0,0	
17.01	0 %		-4,3	-1,3	0,5	0,0	97,7	0	0,0	
18.01	0 %		-4,3	-0,1	4,7	0,0	91,3	0	0,0	
19.01	0 %		-5,1	-2,4	-1,1	0,0	98,4	0	0,0	
20.01	0 %		-4,8	-2,8	-1,6	0,0	99,4	0	0,0	
21.01	0 %		-3,5	-2,9	-2,1	0,1	99,7	0	0,0	
22.01	0 %		-3,5	-1,0	2,4	1,4	99,4	0	0,0	
23.01	0 %		2,8	6,3	10,0	3,1	81,8	0	0,0	
24.01	0 %		2,6	8,7	13,4	0,0	59,7	0	0,0	
25.01	0 %		6,5	12,0	17,2	1,5	62,6	0	0,0	
26.01	0 %		5,3	7,9	10,5	0,4	68,9	0	0,0	
27.01	0 %		8,6	10,6	12,6	1,8	77,2	0	0,0	
28.01	0 %		5,3	7,8	11,0	1,7	78,0	0	0,0	
29.01	0 %		1,6	7,0	10,4	3,0	81,5	0	0,0	
30.01	0 %		2,3	6,0	9,4	0,0	84,7	0	0,0	
31.01	0 %		-1,8	3,4	6,5	0,7	88,3	0	0,0	
01.02	0 %		-2,8	0,3	5,5	0,0	89,6	0	0,0	
02.02	0 %		-2,4	0,6	3,7	0,0	91,9	0	0,0	
03.02	0 %		0,3	1,2	2,0	0,0	89,3	0	0,0	
04.02	0 %		-4,3	0,2	3,9	0,0	88,2	0	0,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2025 00:00 - 27.07.2025 02:00

Erstellt: 20.07.2025

Daten vorhanden bis: 20.07.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 27.07.2025 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 %		-5,5	-1,0	3,9	0,0	93,7	0	0,0	
06.02	0 %		-1,4	1,6	3,5	0,0	93,6	0	0,0	
07.02	0 %		-1,2	2,6	7,2	0,0	81,4	0	0,0	
08.02	0 %		-3,3	0,4	6,1	0,0	91,8	0	0,0	
09.02	0 %		-1,9	2,8	7,8	0,0	91,2	0	0,0	
10.02	0 %		-0,9	2,1	4,1	4,3	98,3	0	0,0	
11.02	0 %		3,6	5,5	7,7	8,4	98,5	0	0,0	
12.02	0 %		4,9	8,6	12,2	8,3	92,6	0	0,0	
13.02	0 %		-0,3	3,4	6,5	15,1	92,3	0	0,0	
14.02	0 %		-2,2	0,0	1,7	2,4	87,1	0	0,0	
15.02	0 %		-3,7	0,6	4,5	0,0	77,3	0	0,0	
16.02	0 %		-1,1	1,1	4,5	0,0	86,6	0	0,0	
17.02	0 %		-1,6	1,2	3,5	0,0	83,0	0	0,0	
18.02	0 %		-2,1	1,2	4,8	0,0	78,5	0	0,0	
19.02	0 %		-4,7	0,6	6,5	0,0	78,0	0	0,0	
20.02	0 %		-0,6	7,1	15,3	0,9	82,7	0	0,0	
21.02	0 %		3,3	8,7	15,7	0,0	85,0	0	0,0	
22.02	0 %		3,7	9,9	15,8	0,4	78,7	0	0,0	
23.02	0 %		4,8	9,7	15,1	0,0	78,8	0	0,0	
24.02	0 %		3,0	8,5	14,4	0,8	81,5	0	0,0	
25.02	0 %		7,4	9,7	12,5	6,8	84,7	0	0,0	
26.02	0 %		4,6	6,1	9,1	0,9	83,2	0	0,0	
27.02	0 %		2,9	6,4	11,0	1,1	75,7	0	0,0	
28.02	0 %		0,3	3,7	6,9	0,7	86,9	0	0,0	
01.03	0 %		0,7	3,5	8,4	0,2	86,9	0	0,0	
02.03	0 %		-0,4	4,2	10,1	0,0	79,4	0	0,0	
03.03	0 %		-2,7	3,6	11,0	0,0	80,4	0	0,0	
04.03	0 %		-2,1	4,4	13,4	0,0	80,5	0	0,0	
05.03	0 %		-1,7	5,9	15,6	0,0	75,7	0	0,0	
06.03	0 %		-0,2	8,1	18,2	0,0	68,2	0	0,0	
07.03	0 %		0,4	8,3	16,8	0,0	71,0	0	0,0	
08.03	0 %		-0,4	7,8	17,3	0,0	71,7	0	0,0	
09.03	0 %		0,8	8,2	16,6	0,0	74,3	0	0,0	
10.03	0 %		2,7	7,5	11,6	1,9	89,2	0	0,0	
11.03	0 %		2,4	8,3	15,0	2,2	87,7	0	0,0	
12.03	0 %		5,2	6,4	7,5	13,8	95,3	0	0,0	
13.03	0 %		3,5	5,1	9,0	4,9	86,4	0	0,0	
14.03	0 %		1,7	4,1	6,7	0,0	85,0	0	0,0	
15.03	0 %		2,3	5,0	7,0	0,0	83,7	0	0,0	
16.03	0 %		3,9	5,3	6,9	0,3	82,3	0	0,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2025 00:00 - 27.07.2025 02:00

Erstellt: 20.07.2025

Daten vorhanden bis: 20.07.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 27.07.2025 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 %		1,4	5,6	11,0	0,0	72,8	0	0,0	
18.03	0 %		-0,6	5,2	11,8	0,0	55,9	0	0,0	
19.03	0 %		-3,1	6,2	16,1	0,0	66,3	0	0,0	
20.03	0 %		1,0	9,5	21,1	0,0	68,0	0	0,0	
21.03	0 %		3,0	9,6	17,3	0,0	76,8	0	0,0	
22.03	0 %		8,3	15,1	21,2	0,0	60,0	0	0,0	
23.03	0 %		8,4	11,9	16,9	0,0	74,1	0	0,0	
24.03	0 %		6,7	11,4	17,1	0,0	77,7	0	0,0	
25.03	0 %		3,5	11,0	17,2	0,0	78,3	0	0,0	
26.03	0 %		6,3	9,0	11,2	0,1	85,3	0	0,0	
27.03	0 %		4,6	9,8	14,5	0,0	67,9	0	0,0	
28.03	0 %		0,9	9,7	16,8	0,0	67,3	0	0,0	
29.03	0 %		2,5	8,7	12,0	0,4	81,6	0	0,0	
30.03	0 %		0,7	8,1	15,1	0,0	76,1	0	0,0	
31.03	0 %		6,3	9,3	12,8	0,0	64,8	0	0,0	
01.04	0 %		3,0	8,7	13,5	0,0	61,0	0	0,0	
02.04	0 %		6,4	12,8	19,4	0,0	53,8	0	0,0	
03.04	0 %		3,9	13,3	20,5	0,0	59,8	0	0,0	
04.04	0 %		3,5	13,3	22,6	0,0	61,2	0	0,0	
05.04	0 %		2,5	13,2	22,4	0,0	60,4	0	0,0	
06.04	0 %		3,8	10,6	14,8	0,0	44,3	0	0,0	
07.04	0 %		-2,2	7,0	15,4	0,0	49,7	0	0,0	
08.04	0 %		-1,9	8,7	17,9	0,0	55,9	0	0,0	
09.04	0 %		0,6	9,8	18,4	0,0	58,9	0	0,0	
10.04	0 %		1,2	9,5	17,2	0,0	63,4	0	0,0	
11.04	0 %		0,2	10,3	20,5	0,0	63,4	0	0,0	
12.04	0 %		1,4	13,0	23,5	0,0	58,1	0	0,0	
13.04	0 %		11,8	16,0	19,9	0,6	61,2	0	0,0	
14.04	0 %		11,2	15,7	21,5	1,4	74,7	0	0,0	
15.04	0 %		9,9	14,2	19,7	5,5	81,2	1	4,0	
16.04	0 %		9,6	12,1	14,9	1,6	90,0	1	4,2	
17.04	0 %		7,7	8,4	9,5	7,1	96,5	1	4,2	
18.04	0 %		4,3	8,1	10,5	0,9	89,0	1	4,2	
19.04	0 %		0,0	8,8	18,8	0,0	87,3	1	4,2	
20.04	0 %		5,8	10,4	15,5	1,5	83,5	1	4,3	
21.04	0 %		3,9	10,2	16,1	3,1	85,1	1	4,3	
22.04	8 %	!	9,0	13,8	19,1	0,0	73,7	1	5,3	
23.04	9 %	!	6,4	11,9	18,7	2,7	83,9	1	5,8	
24.04	9 %	!	9,5	11,0	13,5	3,6	88,8	1	6,1	
25.04	11 %	!	9,7	12,2	16,7	8,4	87,5	1	6,9	

Station: Herbolzheim, 01.01.2025 00:00 - 27.07.2025 02:00

Erstellt: 20.07.2025

Daten vorhanden bis: 20.07.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 27.07.2025 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	18 %	!	8,1	11,7	15,2	0,0	87,0	1	7,5	
27.04	25 %	!	7,1	13,3	20,1	0,0	76,8	1	10,9	
28.04	33 %	!!	5,5	14,4	22,2	0,0	66,6	2	15,5	
29.04	32 %	!	7,4	16,0	24,1	0,0	64,5	2	24,6	
30.04	39 %	!!	8,1	17,5	25,4	0,0	64,4	2	40,1	
01.05	47 %	!!	8,1	18,5	28,4	0,0	60,6	3	60,5	
02.05	52 %	!!	11,6	20,7	30,0	0,0	53,4	4	99,0	
03.05	55 %	!!	15,6	20,9	26,8	0,8	55,0	4	147,9	
04.05	50 %	!!	10,2	12,3	17,9	7,0	89,0	4	158,6	
05.05	50 %	!!	8,1	10,4	13,3	0,0	80,0	4	160,6	
06.05	49 %	!!	6,5	10,9	14,6	0,0	69,0	4	164,6	
07.05	49 %	!!	3,4	11,1	17,6	0,0	68,7	4	169,8	
08.05	50 %	!!	8,4	12,2	16,9	0,0	69,7	4	186,1	
09.05	53 %	!!	5,6	12,6	19,4	0,0	62,9	5	199,7	
10.05	52 %	!!	4,3	13,6	21,7	0,0	58,6	5	219,0	
11.05	60 %	!!	5,2	15,8	24,7	0,0	57,6	5	259,6	
12.05	67 %	!!!	9,2	16,4	23,2	1,8	66,3	5	298,4	
13.05	74 %	!!!	7,7	16,1	22,9	0,1	70,2	6	345,2	
14.05	77 %	!!!	5,5	16,1	24,2	0,0	57,2	6	392,5	
15.05	78 %	!!!	7,1	14,7	20,9	0,0	55,8	6	429,8	
16.05	76 %	!!!	3,6	13,2	20,2	0,0	52,6	6	453,2	
17.05	80 %	!!!	4,8	14,2	20,4	0,0	60,2	7	491,5	
18.05	80 %	!!!	5,9	15,5	22,8	0,0	57,4	7	541,4	
19.05	81 %	!!!	6,9	16,0	24,5	0,0	62,4	7	594,0	
20.05	82 %	!!!	12,4	16,9	22,7	0,2	65,2	8	651,4	
21.05	87 %	!!!	12,0	16,9	22,4	2,4	77,2	8	723,2	
22.05	93 %	!!!	9,6	13,2	18,6	0,1	79,4	8	751,3	
23.05	97 %	!!!	7,7	13,1	17,7	0,0	60,4	8	782,4	
24.05	92 %	!!!	3,9	12,8	19,2	0,0	57,7	8	807,8	
25.05	97 %	!!!	12,8	16,8	22,3	1,9	66,2	9	874,1	
26.05	91 %	!!!	12,2	15,8	20,2	2,7	71,9	9	933,4	
27.05	91 %	!!!	11,6	16,6	22,5	0,0	63,3	9	997,7	
28.05	85 %	!!!	14,0	16,1	17,9	9,8	77,5	10	1058,8	
29.05	85 %	!!!	9,9	17,5	23,8	0,1	73,0	10	1125,8	
30.05	89 %	!!!	10,9	20,2	28,8	0,0	66,4	10	1229,6	
31.05	97 %	!!!	13,7	22,0	32,4	0,2	66,5	11	1332,1	
01.06	97 %	!!!	17,5	23,6	31,1	0,2	63,3	11	1456,0	
02.06	89 %	!!!	16,1	17,9	21,3	25,7	92,0	12	1518,5	
03.06	89 %	!!!	14,7	18,7	23,8	0,3	83,2	12	1592,5	
04.06	79 %	!!!	16,2	18,0	21,0	14,3	87,2	13	1651,2	

Station: Herbolzheim, 01.01.2025 00:00 - 27.07.2025 02:00

Erstellt: 20.07.2025

Daten vorhanden bis: 20.07.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 27.07.2025 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	79 %	!!!	15,4	18,2	20,7	0,2	75,6	13	1719,4	
06.06	77 %	!!!	17,1	18,9	22,9	3,7	80,6	13	1786,8	
07.06	72 %	!!!	14,9	17,3	18,9	3,6	86,0	14	1836,2	
08.06	72 %	!!!	12,8	16,3	19,5	2,2	74,4	14	1879,7	
09.06	88 %	!!!	7,1	15,4	22,0	0,0	68,6	14	1925,9	
10.06	88 %	!!!	9,7	18,2	26,4	0,0	67,9	14	1978,7	
11.06	100 %	!!!	11,2	19,1	25,6	0,0	72,3	15	2037,4	
12.06	100 %	!!!	11,8	21,2	30,1	0,0	68,2	15	2107,3	
13.06	100 %	!!!	15,8	24,8	32,2	0,0	72,6	16	2204,7	
14.06	100 %	!!!	18,5	26,4	34,8	0,0	63,2	16	2293,2	
15.06	94 %	!!!	16,8	21,0	26,6	48,9	87,1	17	2362,7	
16.06	91 %	!!!	15,0	19,1	23,9	3,3	75,9	17	2409,1	
17.06	91 %	!!!	11,9	19,8	26,7	0,0	72,8	17	2459,1	
18.06	91 %	!!!	13,1	21,5	28,7	0,0	69,3	18	2521,3	
19.06	91 %	!!!	15,2	22,4	29,0	0,0	71,2	18	2580,2	
20.06	91 %	!!!	15,0	21,7	28,3	0,0	68,3	19	2634,1	
21.06	91 %	!!!	13,1	21,8	30,0	0,0	65,6	19	2690,5	
22.06	100 %	!!!	14,1	24,9	33,8	0,0	60,4	20	2753,7	
23.06	100 %	!!!	19,8	25,5	30,4	0,1	57,8	20	2814,4	
24.06	100 %	!!!	16,5	23,3	30,1	0,0	60,2	21	2871,0	
25.06	100 %	!!!	16,0	25,3	34,0	0,0	59,7	21	2927,7	
26.06	98 %	!!!	20,6	24,3	29,4	0,0	62,1	22	2975,0	
27.06	96 %	!!!	19,1	23,7	28,4	0,0	66,8	22	3028,8	
28.06	95 %	!!!	15,7	24,5	31,9	0,0	67,6	23	3077,5	
29.06	93 %	!!!	17,1	26,0	33,6	0,0	63,7	23	3127,8	
30.06	90 %	!!!	18,0	27,5	35,6	0,0	59,8	24	3181,4	
01.07	87 %	!!!	20,6	28,2	34,9	0,0	62,3	24	3231,4	
02.07	82 %	!!!	19,7	28,1	36,1	3,6	61,9	25	3282,5	
03.07	79 %	!!!	19,4	22,8	26,0	0,9	76,8	25	3308,4	
04.07	74 %	!!!	14,6	22,5	29,1	0,0	55,6	25	3349,5	
05.07	69 %	!!!	11,8	21,9	30,1	0,0	56,9	26	3376,2	
06.07	66 %	!!!	14,6	19,6	25,7	0,2	63,9	26	3392,8	
07.07	66 %	!!!	15,0	17,7	22,5	3,0	79,2	26	3416,4	
08.07	61 %	!!	12,5	15,5	18,8	4,0	80,0	26	3431,1	
09.07	62 %	!!	12,3	16,8	22,5	0,0	71,0	27	3446,0	
10.07	59 %	!!	7,7	17,9	26,4	0,0	65,7	27	3460,6	
11.07	58 %	!!	10,4	19,7	27,2	0,0	64,8	27	3474,5	
12.07	56 %	!!	10,8	19,8	27,7	0,0	62,1	27	3504,2	
13.07	53 %	!!	12,8	21,8	31,8	1,9	63,5	28	3527,6	
14.07	52 %	!!	19,1	22,9	28,6	3,1	71,0	28	3545,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2025 00:00 - 27.07.2025 02:00

Erstellt: 20.07.2025

Daten vorhanden bis: 20.07.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 27.07.2025 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	
15.07	54 %	!!	16,5	21,9	26,8	0,0	68,5	28	3573,3	
16.07	54 %	!!	16,4	20,1	24,1	4,5	64,4	29	3593,9	
17.07	54 %	!!	12,8	19,4	25,6	0,0	73,3	29	3606,1	
18.07	54 %	!!	11,1	20,5	28,9	0,0	66,6	29	3622,4	
19.07	54 %	!!	12,9	20,7	28,9	0,0	74,1	29	3644,7	
20.07	54 %	!!	15,3	19,8	31,3	1,6	82,9	30	3660,9	
21.07	48 %	!!	16,8	20,5	24,8	12,7	79,4	30	3670,9	
22.07	47 %	!!	15,0	18,6	22,6	4,9	81,9	30	3685,3	
23.07	47 %	!!	13,3	19,0	24,5	0,1	78,0	30	3703,4	
24.07	40 %	!!	14,9	17,9	21,7	11,6	86,5	30	3713,6	
25.07	40 %	!!	14,3	17,5	20,8	3,6	86,7	30	3719,9	
26.07	40 %	!!	13,5	18,3	22,8	0,0	83,1	31	3727,7	

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