

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: Bruchsal, 01.01.2025 00:00 - 23.07.2025 02:00

Erstellt: 16.07.2025

Daten vorhanden bis: 16.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 23.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2025

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 %		-2,9	3,5	9,4	0,0	72,6	0	0,0	
02.01	0 %		0,4	4,8	9,1	22,7	82,4	0	0,0	
03.01	0 %		-0,3	1,1	2,9	0,0	84,4	0	0,0	
04.01	0 %		-2,1	-0,1	1,8	0,0	81,8	0	0,0	
05.01	0 %		-0,7	6,1	13,2	14,1	89,5	0	0,0	
06.01	0 %		6,8	10,2	17,5	0,8	71,1	0	0,0	
07.01	0 %		3,7	6,3	7,8	1,2	72,0	0	0,0	
08.01	0 %		0,5	2,9	6,4	17,0	94,9	0	0,0	
09.01	0 %		2,0	8,1	12,7	6,9	81,3	0	0,0	
10.01	0 %		-1,4	2,1	4,7	0,6	82,2	0	0,0	
11.01	0 %		-3,1	-0,6	1,9	0,0	91,5	0	0,0	
12.01	0 %		-2,2	0,1	3,7	0,1	84,2	0	0,0	
13.01	0 %		-5,5	-2,7	-0,7	0,0	84,0	0	0,0	
14.01	0 %		-5,0	-1,3	3,0	0,0	79,4	0	0,0	
15.01	0 %		-1,3	0,4	2,1	0,8	95,7	0	0,0	
16.01	0 %		0,3	2,1	4,2	0,0	92,0	0	0,0	
17.01	0 %		-1,0	0,8	2,0	0,0	91,9	0	0,0	
18.01	0 %		-1,5	0,9	2,5	0,0	86,2	0	0,0	
19.01	0 %		-3,8	-1,4	2,0	0,0	93,0	0	0,0	
20.01	0 %		-3,0	-1,8	-0,8	0,0	99,4	0	0,0	
21.01	0 %		-3,5	-3,1	-2,7	0,0	99,8	0	0,0	
22.01	0 %		-3,4	-1,2	1,9	0,0	99,8	0	0,0	
23.01	0 %		1,1	4,7	6,9	4,0	87,4	0	0,0	
24.01	0 %		6,0	9,1	13,6	0,1	66,0	0	0,0	
25.01	0 %		7,0	11,8	18,0	1,3	65,3	0	0,0	
26.01	0 %		5,1	7,5	12,1	0,7	74,4	0	0,0	
27.01	0 %		7,0	10,3	14,5	5,3	76,8	0	0,0	
28.01	0 %		6,8	8,5	10,7	0,7	74,9	0	0,0	
29.01	0 %		5,6	7,6	9,5	1,2	79,6	0	0,0	
30.01	0 %		3,8	6,9	12,2	2,1	80,3	0	0,0	
31.01	0 %		0,6	3,2	5,8	1,0	84,8	0	0,0	
01.02	0 %		-1,8	1,5	6,0	0,0	82,1	0	0,0	
02.02	0 %		-2,0	1,0	5,6	0,0	83,8	0	0,0	
03.02	0 %		-1,7	-0,1	1,9	0,0	89,5	0	0,0	
04.02	0 %		-3,3	-1,2	0,4	0,0	90,8	0	0,0	

Station: Bruchsal, 01.01.2025 00:00 - 23.07.2025 02:00

Erstellt: 16.07.2025

Daten vorhanden bis: 16.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 23.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2025

 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 %		-5,2	-1,4	1,3	0,1	96,4	0	0,0	
06.02	0 %		0,2	2,0	3,0	0,0	89,3	0	0,0	
07.02	0 %		0,7	3,3	6,0	0,0	78,2	0	0,0	
08.02	0 %		-0,6	2,9	8,4	0,0	78,7	0	0,0	
09.02	0 %		-0,6	2,7	7,3	0,0	84,6	0	0,0	
10.02	0 %		0,4	3,6	7,8	3,8	88,6	0	0,0	
11.02	0 %		4,6	6,2	8,5	3,9	95,4	0	0,0	
12.02	0 %		5,0	6,3	8,1	11,9	99,3	0	0,0	
13.02	0 %		-0,4	2,1	5,0	8,5	97,7	0	0,0	
14.02	0 %		-2,9	-0,5	0,9	4,1	96,6	0	0,0	
15.02	0 %		-0,5	0,2	1,7	0,0	87,7	0	0,0	
16.02	0 %		-1,4	0,1	1,7	0,9	85,4	0	0,0	
17.02	0 %		-3,6	-0,7	2,7	0,0	75,7	0	0,0	
18.02	0 %		-4,7	-1,0	3,2	0,0	74,9	0	0,0	
19.02	0 %		-3,8	0,0	3,9	0,0	69,6	0	0,0	
20.02	0 %		0,4	4,7	10,5	0,0	77,5	0	0,0	
21.02	0 %		5,2	10,7	17,7	0,1	80,0	0	0,0	
22.02	0 %		5,8	10,7	14,5	0,0	75,3	0	0,0	
23.02	0 %		7,8	10,4	14,9	0,0	75,8	0	0,0	
24.02	0 %		4,1	8,4	12,1	0,2	82,8	0	0,0	
25.02	0 %		7,1	9,1	11,2	5,0	91,5	0	0,0	
26.02	0 %		3,4	6,1	8,4	1,1	87,4	0	0,0	
27.02	0 %		3,6	5,5	8,1	2,5	84,5	0	0,0	
28.02	0 %		2,0	4,6	7,2	0,6	87,4	0	0,0	
01.03	0 %		-1,9	2,9	7,4	0,1	88,1	0	0,0	
02.03	0 %		-1,0	3,9	9,5	0,0	76,3	0	0,0	
03.03	0 %		-0,5	5,4	12,7	0,0	68,4	0	0,0	
04.03	0 %		-1,0	6,5	14,0	0,0	62,6	0	0,0	
05.03	0 %		-0,6	7,2	16,1	0,0	64,0	0	0,0	
06.03	0 %		1,3	9,2	18,0	0,0	61,3	0	0,0	
07.03	0 %		2,1	10,4	18,1	0,0	58,4	0	0,0	
08.03	0 %		2,7	10,5	18,6	0,0	58,5	0	0,0	
09.03	0 %		4,7	11,5	19,7	0,0	53,2	0	0,0	
10.03	0 %		4,2	9,0	12,6	0,9	75,7	0	0,0	
11.03	0 %		5,8	10,2	15,4	0,2	80,9	0	0,0	
12.03	0 %		3,0	5,4	7,1	3,9	91,2	0	0,0	
13.03	0 %		2,4	3,9	5,4	2,1	92,9	0	0,0	
14.03	0 %		2,2	3,9	6,1	0,0	88,6	0	0,0	
15.03	0 %		3,0	5,9	9,5	0,0	75,0	0	0,0	
16.03	0 %		2,1	5,9	10,8	0,0	67,7	0	0,0	

Station: Bruchsal, 01.01.2025 00:00 - 23.07.2025 02:00

Erstellt: 16.07.2025

Daten vorhanden bis: 16.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 23.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2025

 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 %		-2,4	3,7	9,3	0,0	64,8	0	0,0	
18.03	0 %		-0,9	4,9	11,4	0,0	43,8	0	0,0	
19.03	0 %		-1,4	7,1	15,6	0,0	48,3	0	0,0	
20.03	0 %		1,8	10,8	20,2	0,0	54,5	0	0,0	
21.03	0 %		7,2	14,7	22,5	0,0	49,4	0	0,0	
22.03	0 %		8,7	14,3	19,7	0,8	59,0	0	0,0	
23.03	0 %		8,5	12,4	16,1	1,0	68,5	0	0,0	
24.03	0 %		7,2	12,3	17,4	0,0	70,8	0	0,0	
25.03	0 %		7,6	12,0	17,7	0,0	72,2	0	0,0	
26.03	0 %		7,4	8,6	10,1	2,1	83,6	0	0,0	
27.03	0 %		4,1	9,8	14,4	0,0	68,9	0	0,0	
28.03	0 %		3,5	10,3	16,9	0,0	63,0	0	0,0	
29.03	0 %		7,3	9,9	13,5	0,0	70,6	0	0,0	
30.03	0 %		4,4	8,5	12,1	0,0	71,1	0	0,0	
31.03	0 %		8,0	9,4	12,3	0,0	61,7	0	0,0	
01.04	0 %		4,2	9,0	14,0	0,0	60,9	0	0,0	
02.04	0 %		6,4	11,9	18,1	0,0	57,6	0	0,0	
03.04	0 %		8,4	14,1	21,2	0,0	54,2	0	0,0	
04.04	0 %		8,0	15,2	22,2	0,0	49,6	0	0,0	
05.04	0 %		4,6	14,6	22,3	0,0	53,3	0	0,0	
06.04	0 %		3,2	7,6	11,6	0,0	40,6	0	0,0	
07.04	0 %		-0,3	6,9	13,2	0,0	46,2	0	0,0	
08.04	0 %		2,6	9,4	15,9	0,0	50,2	0	0,0	
09.04	0 %		2,6	11,3	17,6	0,0	49,8	0	0,0	
10.04	0 %		4,5	9,5	13,6	0,0	64,6	0	0,0	
11.04	0 %		1,8	10,7	19,9	0,0	64,8	0	0,0	
12.04	0 %		6,7	15,2	24,3	0,0	50,2	0	0,0	
13.04	0 %		13,9	16,5	19,4	0,0	58,3	1	4,1	
14.04	0 %		10,1	15,3	20,9	0,0	67,0	1	4,4	
15.04	0 %		9,4	14,0	18,1	3,5	82,0	1	5,5	
16.04	0 %		9,3	13,4	19,4	0,1	83,2	1	6,5	
17.04	0 %		7,8	8,6	9,5	4,4	95,9	1	6,5	
18.04	3 %	!	7,0	7,9	9,7	0,1	92,7	1	6,5	
19.04	8 %	!	4,0	11,2	19,0	0,0	78,4	1	6,9	
20.04	14 %	!	6,2	11,2	18,4	1,2	79,2	1	7,4	
21.04	15 %	!	5,7	9,7	15,4	3,1	87,3	1	7,4	
22.04	23 %	!	9,5	13,2	19,2	0,0	77,1	1	11,4	
23.04	27 %	!	7,9	11,9	19,5	7,2	82,8	1	14,1	
24.04	34 %	!!	8,7	10,9	15,0	1,0	87,8	2	14,8	
25.04	32 %	!	8,4	11,0	13,9	3,3	91,6	2	15,5	

Station: Bruchsal, 01.01.2025 00:00 - 23.07.2025 02:00

Erstellt: 16.07.2025

Daten vorhanden bis: 16.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 23.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2025

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	33 %	!!	6,2	11,3	15,1	0,7	86,1	2	16,5	
27.04	32 %	!	8,4	14,1	20,2	0,0	60,4	2	23,5	
28.04	37 %	!!	4,9	14,8	23,1	0,0	57,1	2	29,4	
29.04	36 %	!!	6,6	16,5	25,1	0,0	58,3	3	46,7	
30.04	39 %	!!	7,7	17,8	26,4	0,0	56,7	3	67,4	
01.05	40 %	!!	10,4	19,7	27,9	0,0	53,9	4	105,6	
02.05	47 %	!!	11,1	20,8	28,8	0,1	53,2	4	152,3	
03.05	43 %	!!	14,3	19,1	24,5	18,3	66,4	5	208,6	
04.05	43 %	!!	9,5	12,3	15,2	3,5	77,3	5	221,3	
05.05	44 %	!!	6,9	11,2	15,0	0,0	66,4	5	227,9	
06.05	46 %	!!	6,9	11,9	16,8	0,0	62,3	5	238,9	
07.05	47 %	!!	5,5	11,7	16,5	0,0	62,8	5	249,0	
08.05	48 %	!!	9,3	12,4	17,1	0,0	65,0	5	270,9	
09.05	46 %	!!	6,5	12,4	18,3	0,0	53,0	5	286,3	
10.05	51 %	!!	6,5	13,7	20,5	0,0	49,9	5	309,8	
11.05	54 %	!!	7,8	16,1	24,0	0,0	49,7	6	359,3	
12.05	56 %	!!	9,2	16,6	22,8	0,0	50,6	6	412,0	
13.05	57 %	!!	7,2	16,0	23,5	0,0	51,3	6	460,3	
14.05	57 %	!!	7,1	17,0	24,7	0,0	48,4	7	522,1	
15.05	57 %	!!	10,5	15,4	20,3	0,0	51,2	7	571,9	
16.05	58 %	!!	3,7	13,1	19,1	0,0	51,2	7	598,1	
17.05	63 %	!!	7,0	14,2	20,0	0,0	60,6	7	637,1	
18.05	67 %	!!!	9,8	14,8	20,6	0,0	60,4	8	677,7	
19.05	69 %	!!!	5,3	15,2	23,0	0,0	58,3	8	735,3	
20.05	69 %	!!!	11,0	18,1	25,2	0,0	52,1	8	811,5	
21.05	71 %	!!!	10,8	15,7	21,7	21,9	77,7	8	863,2	
22.05	70 %	!!!	10,7	13,0	16,9	3,3	75,2	9	895,5	
23.05	71 %	!!!	7,0	11,5	16,1	0,0	60,7	9	908,9	
24.05	67 %	!!!	6,4	12,5	17,9	0,2	56,4	9	931,7	
25.05	64 %	!!	10,4	15,0	20,7	2,9	78,6	9	984,9	
26.05	68 %	!!!	12,0	15,7	18,9	0,4	65,4	9	1040,6	
27.05	71 %	!!!	11,0	16,2	21,6	0,2	61,5	10	1102,1	
28.05	74 %	!!!	13,6	15,9	17,9	8,6	79,5	10	1154,6	
29.05	82 %	!!!	12,4	16,6	20,8	0,1	77,0	10	1221,4	
30.05	89 %	!!!	17,0	22,0	28,0	0,0	60,3	11	1329,3	
31.05	97 %	!!!	16,0	22,0	31,1	1,4	68,3	11	1429,3	
01.06	100 %	!!!	16,7	22,1	28,0	0,8	72,5	12	1536,0	
02.06	88 %	!!!	16,2	18,2	22,8	10,3	87,3	12	1600,3	
03.06	91 %	!!!	14,4	18,7	24,1	0,0	81,7	12	1668,4	
04.06	90 %	!!!	15,5	17,2	20,0	6,4	90,4	13	1726,3	

Station: Bruchsal, 01.01.2025 00:00 - 23.07.2025 02:00

Erstellt: 16.07.2025

Daten vorhanden bis: 16.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 23.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2025

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	90 %	!!!	14,3	17,6	21,0	0,0	75,4	13	1786,5	
06.06	88 %	!!!	15,8	17,4	19,2	4,8	83,1	13	1837,1	
07.06	88 %	!!!	15,1	17,2	20,3	2,1	83,7	14	1884,0	
08.06	72 %	!!!	12,3	15,2	17,2	11,5	78,2	14	1925,9	
09.06	86 %	!!!	8,7	15,4	21,3	0,0	63,7	14	1965,1	
10.06	86 %	!!!	10,0	18,0	24,4	0,0	65,8	14	2015,0	
11.06	89 %	!!!	14,6	19,4	24,5	0,0	59,5	15	2073,7	
12.06	86 %	!!!	12,8	21,0	29,0	0,0	54,8	15	2146,7	
13.06	85 %	!!!	17,4	24,9	32,0	0,1	52,7	16	2236,4	
14.06	82 %	!!!	19,7	26,4	32,8	0,0	50,0	16	2321,6	
15.06	82 %	!!!	15,8	20,7	24,9	14,1	84,1	17	2388,9	
16.06	84 %	!!!	15,2	19,2	24,5	0,5	74,6	17	2434,4	
17.06	84 %	!!!	11,7	20,1	26,4	0,0	65,7	17	2484,6	
18.06	84 %	!!!	13,4	22,2	29,5	0,0	63,4	18	2549,3	
19.06	88 %	!!!	14,7	22,7	29,2	0,0	62,0	18	2608,4	
20.06	88 %	!!!	13,8	21,4	28,0	0,0	55,5	19	2659,1	
21.06	84 %	!!!	15,0	22,7	30,4	0,0	45,9	19	2718,6	
22.06	91 %	!!!	17,5	26,2	34,5	0,0	45,7	20	2784,5	
23.06	89 %	!!!	20,5	24,2	28,4	0,9	59,6	20	2837,8	
24.06	85 %	!!!	16,5	22,6	28,3	0,0	55,9	21	2891,3	
25.06	78 %	!!!	18,7	26,3	32,9	0,0	52,4	21	2949,1	
26.06	76 %	!!!	21,8	24,8	28,7	0,0	59,6	22	3005,9	
27.06	77 %	!!!	20,2	22,9	25,8	0,0	71,2	22	3046,5	
28.06	80 %	!!!	18,7	25,2	31,7	0,0	65,3	23	3094,3	
29.06	82 %	!!!	18,8	26,6	33,7	0,0	59,2	23	3146,8	
30.06	76 %	!!!	18,5	27,3	34,0	0,0	54,9	24	3197,2	
01.07	70 %	!!!	20,0	28,4	36,4	0,0	46,5	24	3247,9	
02.07	66 %	!!!	19,7	29,2	37,3	0,0	51,7	25	3298,0	
03.07	64 %	!!	18,9	22,7	27,4	1,1	65,0	25	3330,7	
04.07	57 %	!!	14,0	22,1	29,2	0,0	47,3	25	3364,1	
05.07	52 %	!!	13,2	22,7	30,1	0,0	45,4	26	3388,4	
06.07	53 %	!!	15,9	20,3	25,2	0,4	54,7	26	3412,9	
07.07	51 %	!!	14,9	16,8	19,6	8,9	83,7	26	3431,1	
08.07	53 %	!!	13,1	15,2	20,3	0,3	77,9	26	3444,5	
09.07	56 %	!!	12,5	17,1	22,3	0,0	68,0	27	3457,8	
10.07	52 %	!!	10,6	19,7	26,9	0,0	58,1	27	3472,0	
11.07	53 %	!!	14,2	20,5	26,8	0,0	61,1	27	3500,0	
12.07	54 %	!!	13,5	20,9	27,9	0,0	58,3	27	3523,4	
13.07	48 %	!!	14,8	23,0	30,7	0,0	52,8	28	3541,5	
14.07	50 %	!!	18,5	21,8	25,4	1,1	72,6	28	3568,4	

Station: Bruchsal, 01.01.2025 00:00 - 23.07.2025 02:00

Erstellt: 16.07.2025

Daten vorhanden bis: 16.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 23.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2025

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	
15.07	50 %	!!	16,5	21,7	26,2	0,0	66,0	28	3589,4	
16.07	49 %	!!	17,0	19,3	22,9	3,3	62,7	29	3603,0	
17.07	49 %	!!	14,5	19,5	25,3	0,5	69,7	29	3612,1	
18.07	49 %	!!	15,7	21,8	27,7	0,0	58,3	29	3641,9	
19.07	48 %	!!	17,1	23,7	30,5	0,0	56,8	29	3659,0	
20.07	48 %	!!	17,6	22,3	27,4	5,8	74,4	30	3671,0	
21.07	51 %	!!	16,3	19,9	25,1	2,2	76,4	30	3693,2	
22.07	51 %	!!	15,2	17,7	21,2	2,3	78,3	30	3706,5	

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