

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: Saulheim, 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			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		-1,4	2,7	6,1	0,1	87,4	0	0,0	
02.01	0 %		-0,3	2,6	6,8	14,6	95,3	0	0,0	
03.01	0 %		-0,5	0,8	2,4	0,0	88,3	0	0,0	
04.01	0 %		-1,5	-0,4	0,3	0,0	95,9	0	0,0	
05.01	0 %		-1,5	1,5	8,3	13,5	99,4	0	0,0	
06.01	0 %		5,1	9,5	15,6	1,5	77,8	0	0,0	
07.01	0 %		3,4	4,9	6,6	0,3	78,0	0	0,0	
08.01	0 %		-0,2	2,3	4,7	7,0	93,8	0	0,0	
09.01	0 %		0,3	4,1	10,3	10,5	93,7	0	0,0	
10.01	0 %		-2,6	0,7	4,6	0,0	86,4	0	0,0	
11.01	0 %		-2,7	0,3	2,8	0,0	89,3	0	0,0	
12.01	0 %		-3,5	0,8	3,6	0,0	84,6	0	0,0	
13.01	0 %		-5,8	-2,8	0,2	0,0	90,9	0	0,0	
14.01	0 %		-7,5	-2,7	2,1	0,0	90,1	0	0,0	
15.01	0 %		0,1	2,2	4,8	0,0	94,4	0	0,0	
16.01	0 %		-1,5	2,3	5,8	0,0	94,4	0	0,0	
17.01	0 %		-1,5	-0,3	0,3	0,0	100,0	0	0,0	
18.01	0 %		-4,0	-0,8	1,1	0,0	98,0	0	0,0	
19.01	0 %		-5,7	-2,0	4,2	0,1	96,2	0	0,0	
20.01	0 %		-4,7	-2,0	-0,9	0,0	99,9	0	0,0	
21.01	0 %		-3,5	-2,8	-2,2	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,2	-2,1	-0,7	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,6	3,3	6,3	5,9	91,3	0	0,0	
24.01	0 %		3,9	7,2	10,3	1,1	81,8	0	0,0	
25.01	0 %		6,7	10,2	14,2	12,2	81,0	0	0,0	
26.01	0 %		3,2	6,3	9,9	1,2	85,5	0	0,0	
27.01	0 %		5,6	9,1	13,3	5,6	84,5	0	0,0	
28.01	0 %		4,9	7,7	10,2	0,0	80,4	0	0,0	
29.01	0 %		5,7	7,3	9,7	1,4	85,8	0	0,0	
30.01	0 %		3,8	6,2	10,8	0,9	88,0	0	0,0	
31.01	0 %		-1,7	2,4	6,1	0,0	87,5	0	0,0	
01.02	0 %		-1,9	0,7	4,8	0,0	87,1	0	0,0	
02.02	0 %		-3,7	-0,4	4,3	0,0	89,6	0	0,0	
03.02	0 %		-6,5	-2,9	-0,9	0,0	99,5	0	0,0	
04.02	0 %		-2,4	-1,5	-0,8	0,0	94,4	0	0,0	

Station: Saulheim, 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 %		-3,7	-1,0	1,2	0,0	99,8	0	0,0	
06.02	0 %		0,6	2,0	3,2	0,0	92,8	0	0,0	
07.02	0 %		-0,3	2,7	5,0	0,0	81,4	0	0,0	
08.02	0 %		-0,7	2,4	6,8	0,0	80,8	0	0,0	
09.02	0 %		-3,5	0,7	4,2	0,0	90,9	0	0,0	
10.02	0 %		-0,3	2,6	5,4	4,9	90,0	0	0,0	
11.02	0 %		2,5	5,0	8,2	1,2	92,9	0	0,0	
12.02	0 %		2,6	4,3	6,3	1,3	96,0	0	0,0	
13.02	0 %		-0,4	1,6	5,3	1,1	92,7	0	0,0	
14.02	0 %		-1,8	0,4	2,3	0,0	85,4	0	0,0	
15.02	0 %		-0,4	0,0	0,5	0,0	80,7	0	0,0	
16.02	0 %		-2,4	-0,5	1,5	0,0	81,8	0	0,0	
17.02	0 %		-4,6	-1,8	2,5	0,0	79,7	0	0,0	
18.02	0 %		-5,7	-2,0	2,3	0,0	76,5	0	0,0	
19.02	0 %		-4,4	-0,7	3,5	0,0	69,6	0	0,0	
20.02	0 %		-2,9	1,6	5,2	0,0	83,0	0	0,0	
21.02	0 %		1,8	5,9	13,3	0,4	93,7	0	0,0	
22.02	0 %		3,3	9,5	14,4	0,0	85,7	0	0,0	
23.02	0 %		3,5	8,8	14,4	0,0	81,3	0	0,0	
24.02	0 %		2,4	7,0	11,1	1,4	92,8	0	0,0	
25.02	0 %		2,7	7,0	8,9	6,4	99,9	0	0,0	
26.02	0 %		2,7	6,2	9,6	4,7	88,1	0	0,0	
27.02	0 %		2,3	5,1	9,3	8,0	89,1	0	0,0	
28.02	0 %		1,6	4,1	7,1	0,6	93,0	0	0,0	
01.03	0 %		0,4	3,9	7,1	0,0	87,8	0	0,0	
02.03	0 %		-1,7	3,2	8,5	0,0	81,4	0	0,0	
03.03	0 %		-3,4	3,0	10,6	0,0	80,1	0	0,0	
04.03	0 %		-2,8	3,6	12,4	0,0	77,4	0	0,0	
05.03	0 %		-3,2	4,5	14,0	0,0	75,1	0	0,0	
06.03	0 %		-2,5	6,1	15,9	0,0	75,3	0	0,0	
07.03	0 %		-1,0	6,9	16,2	0,0	75,5	0	0,0	
08.03	0 %		-0,5	7,4	16,0	0,0	73,4	0	0,0	
09.03	0 %		0,3	8,4	16,6	0,0	66,6	0	0,0	
10.03	0 %		1,7	8,6	15,2	0,0	73,5	0	0,0	
11.03	0 %		4,8	8,2	13,2	5,6	93,2	0	0,0	
12.03	0 %		2,6	4,9	6,5	0,0	85,6	0	0,0	
13.03	0 %		2,3	3,9	7,0	3,1	84,7	0	0,0	
14.03	0 %		0,6	4,2	7,5	5,5	86,0	0	0,0	
15.03	0 %		0,6	4,7	8,6	0,0	76,6	0	0,0	
16.03	0 %		-0,2	4,9	10,1	0,0	70,1	0	0,0	

Station: Saulheim, 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 %		-2,1	3,3	8,9	0,0	67,3	0	0,0	
18.03	0 %		-2,3	3,9	9,9	0,0	49,1	0	0,0	
19.03	0 %		-4,6	4,0	12,7	0,0	60,1	0	0,0	
20.03	0 %		-1,7	8,0	18,0	0,0	66,3	0	0,0	
21.03	0 %		1,5	11,5	20,3	0,0	62,9	0	0,0	
22.03	0 %		9,8	13,0	17,1	0,3	62,4	0	0,0	
23.03	0 %		8,2	11,8	15,8	0,0	74,1	0	0,0	
24.03	0 %		4,9	11,4	17,6	0,0	74,5	0	0,0	
25.03	0 %		6,7	10,3	15,2	0,0	76,5	0	0,0	
26.03	0 %		7,7	8,7	10,2	1,2	83,6	0	0,0	
27.03	0 %		1,2	8,1	14,2	0,0	73,4	0	0,0	
28.03	0 %		-0,1	8,2	15,5	0,0	72,4	0	0,0	
29.03	0 %		5,7	9,4	14,3	0,0	68,5	0	0,0	
30.03	0 %		2,0	8,0	13,5	0,0	71,5	0	0,0	
31.03	0 %		6,1	9,1	12,8	0,0	61,5	0	0,0	
01.04	0 %		2,5	7,5	12,8	0,0	69,4	0	0,0	
02.04	0 %		5,0	10,9	17,2	0,0	61,2	0	0,0	
03.04	0 %		7,9	12,8	19,3	0,0	58,2	0	0,0	
04.04	0 %		5,9	13,2	20,2	0,0	57,5	0	0,0	
05.04	0 %		4,1	12,1	20,2	0,0	63,0	0	0,0	
06.04	0 %		2,4	6,9	10,9	0,0	46,5	0	0,0	
07.04	0 %		-1,0	6,1	12,6	0,0	54,6	0	0,0	
08.04	0 %		-1,5	7,7	14,7	0,0	58,6	0	0,0	
09.04	0 %		1,0	9,3	17,0	0,0	61,2	0	0,0	
10.04	0 %		3,9	7,8	12,4	0,0	73,0	0	0,0	
11.04	0 %		1,6	10,2	19,3	0,0	68,7	0	0,0	
12.04	0 %		2,7	12,9	21,7	0,0	58,4	0	0,0	
13.04	0 %		9,3	14,9	19,4	0,0	66,2	0	0,0	
14.04	0 %		5,7	12,8	19,4	0,0	73,1	0	0,0	
15.04	0 %		7,0	13,0	19,1	3,7	82,6	0	0,0	
16.04	0 %		9,0	12,3	18,1	0,1	89,7	0	0,0	
17.04	0 %		7,4	9,2	10,5	1,1	85,1	0	0,0	
18.04	0 %		6,7	8,0	9,5	0,3	89,6	0	0,0	
19.04	0 %		6,6	10,7	16,1	0,0	78,4	0	0,0	
20.04	0 %		5,3	11,7	19,7	0,9	76,6	0	0,0	
21.04	0 %		2,9	8,5	14,3	2,0	93,8	0	0,0	
22.04	0 %		7,6	11,9	16,4	0,1	86,4	0	0,0	
23.04	0 %		6,3	10,3	14,8	9,4	94,1	0	0,0	
24.04	0 %		7,3	10,1	13,4	1,4	94,8	0	0,0	
25.04	0 %		8,3	11,3	15,7	0,5	89,6	1	4,0	

Station: Saulheim, 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 %		6,0	12,1	17,4	0,0	78,8	1	4,1	
27.04	0 %		9,2	13,8	19,5	0,0	60,4	1	5,1	
28.04	0 %		4,7	13,3	20,8	0,0	65,0	1	6,0	
29.04	0 %		5,7	14,6	22,2	0,0	59,3	1	7,5	
30.04	7 %	!	7,3	16,0	23,9	0,0	60,0	2	14,2	
01.05	12 %	!	8,3	17,4	25,5	0,0	59,6	2	24,2	
02.05	18 %	!	10,0	19,0	26,6	0,0	58,4	3	42,2	
03.05	24 %	!	13,2	17,7	24,1	4,6	68,1	3	61,4	
04.05	30 %	!	8,4	11,4	14,2	1,2	75,5	3	64,8	
05.05	33 %	!!	5,7	10,8	14,4	0,0	64,4	3	66,9	
06.05	38 %	!!	4,6	10,7	15,9	0,0	62,7	3	68,6	
07.05	36 %	!!	4,9	10,4	15,9	0,0	71,1	3	69,8	
08.05	34 %	!!	8,7	12,4	16,6	0,0	53,7	3	79,2	
09.05	31 %	!	5,9	12,2	18,2	0,0	50,6	3	89,9	
10.05	29 %	!	2,5	12,7	19,7	0,0	54,4	4	99,0	
11.05	29 %	!	4,9	14,9	22,7	0,0	55,5	4	116,8	
12.05	31 %	!	10,0	16,0	21,5	0,0	52,7	4	147,6	
13.05	31 %	!	7,7	15,2	21,5	0,0	49,1	4	176,9	
14.05	34 %	!!	5,9	15,9	24,0	0,0	55,1	5	206,9	
15.05	37 %	!!	8,3	14,1	19,0	0,0	56,0	5	232,9	
16.05	42 %	!!	5,0	14,3	18,9	0,0	50,4	5	260,9	
17.05	48 %	!!	6,9	13,4	18,7	0,0	65,7	5	281,0	
18.05	52 %	!!	6,9	12,5	16,8	0,0	69,6	6	302,8	
19.05	56 %	!!	4,2	13,5	20,9	0,0	65,1	6	324,8	
20.05	62 %	!!	9,8	16,5	22,7	0,0	59,4	6	373,2	
21.05	67 %	!!!	10,8	16,1	21,4	0,0	60,9	6	419,1	
22.05	69 %	!!!	8,5	13,3	16,7	0,0	58,2	7	442,8	
23.05	68 %	!!!	2,8	10,2	15,4	0,0	59,1	7	443,9	
24.05	63 %	!!	2,7	11,1	18,1	4,5	66,5	7	451,7	
25.05	63 %	!!	10,0	14,2	19,6	2,8	89,4	7	495,7	
26.05	68 %	!!!	11,0	15,0	19,3	0,0	70,8	7	535,0	
27.05	72 %	!!!	7,8	15,2	21,5	0,1	69,9	7	579,3	
28.05	72 %	!!!	13,5	16,3	20,2	5,8	81,0	8	635,8	
29.05	79 %	!!!	9,9	15,8	19,9	0,2	77,1	8	691,9	
30.05	88 %	!!!	15,9	21,2	27,5	0,0	66,9	8	792,7	
31.05	83 %	!!!	13,5	19,5	28,9	18,5	80,3	9	882,2	
01.06	90 %	!!!	15,4	19,9	24,7	2,0	82,6	9	981,8	
02.06	90 %	!!!	12,0	16,8	20,8	0,0	80,5	10	1048,8	
03.06	76 %	!!!	9,3	17,2	24,3	14,2	74,9	10	1112,3	
04.06	64 %	!!	13,9	16,5	18,5	13,4	96,8	10	1183,9	

Station: Saulheim, 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	64 %	!!	13,7	16,9	20,2	0,0	77,6	11	1244,7	
06.06	63 %	!!	14,0	17,2	20,4	2,6	81,4	11	1305,9	
07.06	78 %	!!!	13,9	16,9	19,9	0,0	79,2	11	1369,3	
08.06	77 %	!!!	10,8	15,0	18,3	4,5	74,5	11	1416,7	
09.06	74 %	!!!	4,9	13,1	19,9	0,0	74,8	12	1442,2	
10.06	89 %	!!!	8,5	16,8	24,3	0,0	74,1	12	1495,3	
11.06	100 %	!!!	10,4	16,5	21,8	0,0	67,8	12	1552,8	
12.06	100 %	!!!	12,8	19,4	26,8	0,0	62,1	13	1622,8	
13.06	100 %	!!!	15,1	22,4	29,5	0,0	57,9	13	1726,2	
14.06	99 %	!!!	15,5	23,5	31,1	0,0	61,1	14	1819,3	
15.06	85 %	!!!	16,1	18,6	21,4	12,0	89,7	14	1889,4	
16.06	88 %	!!!	12,6	18,1	23,7	0,3	75,0	14	1943,3	
17.06	88 %	!!!	11,7	18,8	25,1	0,0	72,2	15	1998,3	
18.06	87 %	!!!	13,0	20,6	26,9	0,0	69,2	15	2069,0	
19.06	89 %	!!!	13,8	20,6	26,2	0,0	66,7	15	2138,1	
20.06	88 %	!!!	12,4	19,2	25,3	0,0	58,8	16	2197,4	
21.06	82 %	!!!	14,3	21,1	28,3	0,0	52,0	16	2257,9	
22.06	94 %	!!!	11,0	23,0	32,2	0,0	58,4	17	2338,7	
23.06	92 %	!!!	16,4	21,8	25,6	0,0	64,3	17	2398,7	
24.06	90 %	!!!	10,2	19,4	27,2	0,0	58,6	18	2450,1	
25.06	87 %	!!!	13,9	23,5	31,1	0,0	58,7	18	2519,5	
26.06	86 %	!!!	18,6	22,3	26,3	3,7	72,5	18	2581,1	
27.06	88 %	!!!	16,9	20,0	24,1	1,9	80,9	19	2624,2	
28.06	94 %	!!!	15,0	22,9	29,9	0,0	72,1	19	2686,2	
29.06	95 %	!!!	16,3	24,1	30,9	0,0	66,9	20	2746,3	
30.06	92 %	!!!	16,8	24,7	30,6	0,0	61,2	20	2803,5	
01.07	83 %	!!!	19,1	26,2	33,3	0,0	44,6	21	2871,9	
02.07	77 %	!!!	17,2	26,4	34,6	0,0	53,1	21	2933,7	
03.07	72 %	!!!	16,8	21,5	25,5	0,1	58,9	22	2979,5	
04.07	64 %	!!	13,0	20,6	26,1	0,0	50,8	22	3013,9	
05.07	55 %	!!	11,1	20,3	28,3	0,0	50,1	22	3047,9	
06.07	54 %	!!	12,3	17,0	21,3	0,9	61,3	23	3070,4	
07.07	50 %	!!	13,6	15,9	18,2	0,7	90,9	23	3092,8	
08.07	47 %	!!	9,8	13,6	16,9	3,7	81,3	23	3103,4	
09.07	51 %	!!	9,6	14,7	20,5	0,0	76,8	23	3117,3	
10.07	53 %	!!	11,2	16,8	22,5	0,0	70,8	23	3139,3	
11.07	53 %	!!	12,2	18,2	24,0	0,0	70,3	24	3164,8	
12.07	55 %	!!	14,4	19,7	24,7	0,0	63,8	24	3188,7	

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	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	
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