

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: Wallhausen, 01.01.2025 00:00 - 02.07.2025 02:00

Erstellt: 25.06.2025

Daten vorhanden bis: 25.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 02.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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 %		-0,9	1,7	4,4	0,1	92,6	0	0,0	
02.01	0 %		-0,6	2,3	6,0	19,3	97,8	0	0,0	
03.01	0 %		-1,3	0,3	2,1	0,0	89,8	0	0,0	
04.01	0 %		-1,9	-1,1	0,6	0,0	99,0	0	0,0	
05.01	0 %		-1,9	0,9	6,5	19,6	100,0	0	0,0	
06.01	0 %		4,1	7,8	14,3	2,1	86,6	0	0,0	
07.01	0 %		2,4	4,2	5,8	1,5	81,2	0	0,0	
08.01	0 %		-0,3	1,5	3,9	5,1	97,3	0	0,0	
09.01	0 %		-0,2	2,6	8,9	16,5	98,2	0	0,0	
10.01	0 %		-4,2	-0,2	3,8	0,0	89,1	0	0,0	
11.01	0 %		-4,3	-0,4	1,9	0,0	91,6	0	0,0	
12.01	0 %		-2,6	0,6	3,5	0,0	81,5	0	0,0	
13.01	0 %		-5,6	-3,0	0,9	0,0	91,5	0	0,0	
14.01	0 %		-7,0	-2,8	1,6	0,0	91,2	0	0,0	
15.01	0 %		-0,2	2,6	5,9	0,0	97,6	0	0,0	
16.01	0 %		-0,6	2,0	5,4	0,0	97,1	0	0,0	
17.01	0 %		-1,7	-0,8	-0,2	0,0	100,0	0	0,0	
18.01	0 %		-3,0	-1,1	0,5	0,0	99,7	0	0,0	
19.01	0 %		-3,7	-1,0	3,4	0,1	95,4	0	0,0	
20.01	0 %		-4,0	-1,8	-0,4	0,0	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-3,6	-3,1	-2,4	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,7	-2,4	-0,8	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,6	2,5	4,6	12,4	95,7	0	0,0	
24.01	0 %		2,9	6,2	9,2	0,5	88,0	0	0,0	
25.01	0 %		5,0	8,8	14,0	9,4	90,0	0	0,0	
26.01	0 %		1,7	5,0	8,5	3,0	95,8	0	0,0	
27.01	0 %		3,5	7,8	12,2	8,4	92,6	0	0,0	
28.01	0 %		3,4	6,2	10,1	0,4	91,5	0	0,0	
29.01	0 %		4,1	5,9	8,5	5,9	95,8	0	0,0	
30.01	0 %		2,9	5,6	11,5	0,6	94,3	0	0,0	
31.01	0 %		-1,5	1,6	6,6	0,1	90,6	0	0,0	
01.02	0 %		-2,6	0,4	5,1	0,0	86,0	0	0,0	
02.02	0 %		-3,6	-0,6	4,1	0,0	92,1	0	0,0	
03.02	0 %		-5,4	-3,0	-1,6	0,0	100,0	0	0,0	
04.02	0 %		-4,5	-3,0	-1,8	0,0	99,9	0	0,0	

Station: Wallhausen, 01.01.2025 00:00 - 02.07.2025 02:00

Erstellt: 25.06.2025

Daten vorhanden bis: 25.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 02.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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	1,4	0,0	100,0	0	0,0	
06.02	0 %		0,8	2,0	3,0	0,0	93,6	0	0,0	
07.02	0 %		-0,7	2,3	4,4	0,0	83,5	0	0,0	
08.02	0 %		-0,9	1,9	6,9	0,0	83,2	0	0,0	
09.02	0 %		-1,9	1,0	4,7	0,0	92,3	0	0,0	
10.02	0 %		-0,9	1,7	4,2	9,1	97,0	0	0,0	
11.02	0 %		0,7	4,6	8,6	0,5	93,1	0	0,0	
12.02	0 %		0,5	4,3	6,9	0,3	94,6	0	0,0	
13.02	0 %		-1,1	1,2	4,9	0,4	92,7	0	0,0	
14.02	0 %		-2,1	-0,3	1,7	0,0	88,1	0	0,0	
15.02	0 %		-1,2	-0,6	0,2	0,0	85,4	0	0,0	
16.02	0 %		-2,9	-1,0	1,2	0,3	85,5	0	0,0	
17.02	0 %		-5,6	-2,3	2,8	0,0	80,6	0	0,0	
18.02	0 %		-6,7	-2,5	2,6	0,0	77,4	0	0,0	
19.02	0 %		-6,0	-1,3	2,8	0,0	71,9	0	0,0	
20.02	0 %		-1,8	1,8	4,9	0,1	81,5	0	0,0	
21.02	0 %		2,5	6,5	12,6	0,0	96,2	0	0,0	
22.02	0 %		4,8	8,7	13,6	0,0	93,0	0	0,0	
23.02	0 %		3,7	8,9	15,7	0,0	81,8	0	0,0	
24.02	0 %		3,0	7,2	12,3	1,9	94,9	0	0,0	
25.02	0 %		3,0	6,3	8,2	6,2	100,0	0	0,0	
26.02	0 %		1,3	5,7	9,5	1,9	88,8	0	0,0	
27.02	0 %		1,4	4,6	9,7	6,7	90,0	0	0,0	
28.02	0 %		1,9	3,9	6,2	1,7	94,0	0	0,0	
01.03	0 %		2,4	4,5	7,3	0,1	85,8	0	0,0	
02.03	0 %		-0,3	3,7	9,0	0,0	77,7	0	0,0	
03.03	0 %		-1,6	3,8	11,2	0,0	73,1	0	0,0	
04.03	0 %		-1,4	4,7	12,6	0,0	66,7	0	0,0	
05.03	0 %		-1,3	5,6	14,5	0,0	71,3	0	0,0	
06.03	0 %		-1,0	6,8	16,0	0,0	75,6	0	0,0	
07.03	0 %		1,5	8,6	17,4	0,0	70,4	0	0,0	
08.03	0 %		2,3	9,2	17,1	0,0	64,8	0	0,0	
09.03	0 %		3,5	10,1	17,3	0,0	59,7	0	0,0	
10.03	0 %		3,9	9,6	16,6	0,0	68,8	0	0,0	
11.03	0 %		4,6	8,2	13,6	3,8	91,7	0	0,0	
12.03	0 %		0,3	4,2	5,9	0,0	84,7	0	0,0	
13.03	0 %		0,8	3,2	6,2	2,5	85,9	0	0,0	
14.03	0 %		0,3	3,6	6,7	1,8	84,9	0	0,0	
15.03	0 %		1,9	5,2	10,2	0,0	69,4	0	0,0	
16.03	0 %		1,3	5,6	11,2	0,0	63,8	0	0,0	

Station: Wallhausen, 01.01.2025 00:00 - 02.07.2025 02:00

Erstellt: 25.06.2025

Daten vorhanden bis: 25.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 02.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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 %		-0,8	3,9	9,8	0,0	62,1	0	0,0	
18.03	0 %		-3,1	3,2	9,9	0,0	47,7	0	0,0	
19.03	0 %		-2,4	5,1	13,5	0,0	55,5	0	0,0	
20.03	0 %		0,9	9,3	19,4	0,0	62,0	0	0,0	
21.03	0 %		4,4	12,3	20,4	0,0	59,1	0	0,0	
22.03	0 %		9,2	13,1	18,0	0,8	63,5	0	0,0	
23.03	0 %		7,6	11,7	16,2	0,2	79,6	0	0,0	
24.03	0 %		3,8	10,9	17,8	0,0	73,2	0	0,0	
25.03	0 %		6,4	11,0	15,6	0,0	74,9	0	0,0	
26.03	0 %		7,2	8,4	10,5	2,0	83,0	0	0,0	
27.03	0 %		2,3	8,8	15,3	0,0	70,3	0	0,0	
28.03	0 %		1,0	9,1	16,3	0,0	70,4	0	0,0	
29.03	0 %		6,6	9,6	14,2	0,0	66,3	0	0,0	
30.03	0 %		0,4	7,7	13,9	0,0	72,6	0	0,0	
31.03	0 %		5,8	8,7	12,7	0,0	61,7	0	0,0	
01.04	0 %		2,4	7,4	13,2	0,0	68,1	0	0,0	
02.04	0 %		5,4	11,1	18,0	0,0	59,2	0	0,0	
03.04	0 %		8,1	13,4	20,2	0,0	55,9	0	0,0	
04.04	0 %		6,6	14,0	21,5	0,0	53,3	0	0,0	
05.04	0 %		6,9	13,9	22,7	0,0	55,0	0	0,0	
06.04	0 %		2,3	7,0	11,4	0,0	43,6	0	0,0	
07.04	0 %		-0,5	6,4	13,6	0,0	50,2	0	0,0	
08.04	0 %		2,2	8,7	15,7	0,0	53,2	0	0,0	
09.04	0 %		2,4	10,3	18,0	0,0	55,7	0	0,0	
10.04	0 %		5,0	8,3	13,0	0,0	70,9	0	0,0	
11.04	0 %		0,9	10,4	19,8	0,0	67,2	0	0,0	
12.04	0 %		5,9	14,1	23,0	0,0	53,0	0	0,0	
13.04	0 %		8,7	14,3	19,6	0,0	70,1	0	0,0	
14.04	0 %		5,3	13,0	20,6	0,0	73,8	0	0,0	
15.04	0 %		9,1	13,0	19,6	3,8	84,6	0	0,0	
16.04	0 %		8,3	11,4	17,5	0,1	90,8	0	0,0	
17.04	0 %		6,6	8,4	9,9	3,4	87,4	0	0,0	
18.04	0 %		6,2	7,4	9,3	1,6	91,2	0	0,0	
19.04	0 %		6,1	10,8	16,8	0,0	79,8	0	0,0	
20.04	0 %		6,4	11,7	20,6	0,0	75,2	0	0,0	
21.04	0 %		2,8	8,1	14,2	3,5	94,9	0	0,0	
22.04	0 %		7,1	11,0	15,7	5,9	93,7	0	0,0	
23.04	0 %		7,5	10,0	13,6	6,0	98,8	1	8,4	
24.04	0 %		6,6	9,8	12,8	1,8	96,7	1	8,4	
25.04	0 %		9,4	11,8	16,2	0,6	87,6	1	9,2	

Station: Wallhausen, 01.01.2025 00:00 - 02.07.2025 02:00

Erstellt: 25.06.2025

Daten vorhanden bis: 25.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 02.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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 %		6,4	12,6	17,6	0,0	78,7	1	10,3	
27.04	0 %		9,5	14,5	20,4	0,0	58,6	1	12,6	
28.04	0 %		6,3	14,6	23,3	0,0	59,3	1	15,2	
29.04	4 %	!	8,0	16,1	23,8	0,0	53,7	1	19,1	
30.04	9 %	!	10,5	17,8	25,4	0,0	50,2	2	37,7	
01.05	13 %	!	9,7	18,7	27,7	0,0	55,3	2	50,4	
02.05	19 %	!	10,0	20,0	28,7	0,0	55,3	3	79,6	
03.05	25 %	!	11,7	17,4	25,3	16,0	71,6	3	98,0	
04.05	31 %	!	7,3	11,0	14,3	0,9	76,1	3	100,6	
05.05	34 %	!!	7,0	10,7	15,7	0,0	63,1	3	102,6	
06.05	34 %	!!	6,2	11,7	17,5	0,0	57,2	3	107,1	
07.05	34 %	!!	6,2	11,2	15,5	0,0	67,7	3	110,3	
08.05	33 %	!!	9,3	12,6	17,8	0,0	51,2	4	127,4	
09.05	30 %	!	5,2	12,6	19,4	0,0	47,0	4	136,3	
10.05	28 %	!	6,2	13,7	21,3	0,0	48,6	4	149,1	
11.05	28 %	!	7,7	15,9	24,5	0,0	50,2	4	170,6	
12.05	30 %	!	9,8	16,5	23,2	0,0	50,4	4	195,7	
13.05	31 %	!	8,2	15,8	23,3	0,0	46,0	5	231,3	
14.05	32 %	!	8,1	16,8	24,6	0,0	49,3	5	263,8	
15.05	35 %	!!	9,0	14,4	20,2	0,0	52,9	5	285,6	
16.05	38 %	!!	5,8	13,0	18,9	0,0	50,9	5	300,7	
17.05	44 %	!!	9,3	13,6	19,4	0,0	63,4	6	329,9	
18.05	48 %	!!	7,2	12,2	16,1	0,0	67,9	6	342,4	
19.05	52 %	!!	5,8	14,4	22,8	0,0	61,4	6	368,0	
20.05	56 %	!!	10,0	17,3	24,7	0,0	54,6	6	412,0	
21.05	62 %	!!	11,3	16,7	21,7	0,0	57,6	7	464,4	
22.05	64 %	!!	8,0	12,5	15,6	0,2	58,4	7	481,7	
23.05	63 %	!!	4,1	10,0	14,6	0,0	56,0	7	481,7	
24.05	58 %	!!	2,2	10,6	19,2	3,8	67,6	7	486,2	
25.05	65 %	!!	9,5	13,8	19,9	1,8	92,6	7	512,7	
26.05	70 %	!!!	10,7	14,4	19,5	0,0	70,5	7	544,2	
27.05	76 %	!!!	9,1	15,3	22,3	0,0	68,8	7	583,2	
28.05	78 %	!!!	12,8	15,9	20,2	8,3	85,1	8	639,0	
29.05	85 %	!!!	9,8	15,5	21,1	0,3	81,2	8	684,1	
30.05	96 %	!!!	15,0	21,3	28,8	0,0	68,2	9	788,3	
31.05	100 %	!!!	14,6	19,6	29,4	5,1	81,8	9	874,3	
01.06	100 %	!!!	14,8	19,2	24,8	5,6	85,3	9	957,0	
02.06	100 %	!!!	11,8	16,1	20,6	0,7	82,4	10	1022,0	
03.06	100 %	!!!	7,7	16,9	24,7	1,1	74,6	10	1083,8	
04.06	100 %	!!!	13,5	16,4	19,3	8,3	96,4	10	1138,0	

Station: Wallhausen, 01.01.2025 00:00 - 02.07.2025 02:00

Erstellt: 25.06.2025

Daten vorhanden bis: 25.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 02.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2025

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 %	!!!	11,6	16,1	20,8	0,6	81,7	11	1197,7	
06.06	100 %	!!!	13,1	16,6	20,9	6,1	85,4	11	1251,0	
07.06	100 %	!!!	12,7	16,1	19,9	1,4	83,0	11	1297,5	
08.06	89 %	!!!	8,5	14,1	17,6	12,9	78,4	11	1327,6	
09.06	87 %	!!!	5,4	13,0	20,2	0,0	74,7	12	1358,7	
10.06	87 %	!!!	8,3	16,4	24,0	0,0	74,9	12	1405,5	
11.06	90 %	!!!	9,5	17,0	23,7	0,0	64,9	12	1454,2	
12.06	88 %	!!!	11,7	19,7	29,0	0,0	60,3	13	1528,3	
13.06	87 %	!!!	16,3	23,6	31,9	0,0	53,8	13	1616,6	
14.06	82 %	!!!	18,7	24,8	32,8	0,0	53,8	14	1717,8	
15.06	88 %	!!!	15,8	18,8	22,9	11,2	86,4	14	1770,7	
16.06	91 %	!!!	12,2	18,4	25,6	0,0	69,6	15	1829,8	
17.06	91 %	!!!	11,5	19,6	27,3	0,0	69,1	15	1885,9	
18.06	91 %	!!!	13,2	21,4	28,9	0,0	64,2	16	1959,0	
19.06	90 %	!!!	15,8	21,7	27,6	0,0	60,4	16	2023,9	
20.06	88 %	!!!	13,4	20,1	27,6	0,0	54,2	17	2086,8	
21.06	83 %	!!!	14,3	21,9	30,6	0,0	47,8	17	2149,9	
22.06	84 %	!!!	13,7	24,5	34,6	0,0	50,4	18	2232,4	
23.06	80 %	!!!	16,5	22,0	26,6	0,0	59,2	18	2291,7	
24.06	74 %	!!!	9,7	19,6	28,3	0,0	55,7	19	2346,5	
25.06	72 %	!!!	15,1	22,1	32,3	0,1	58,8	19	2404,2	
26.06	68 %	!!!	19,6	23,3	26,9	9,4	67,3	20	2473,4	
27.06	69 %	!!!	16,2	20,2	25,7	0,5	74,5	20	2519,3	
28.06	73 %	!!!	15,1	23,1	31,1	0,0	62,1	21	2583,9	
29.06	74 %	!!!	18,4	25,8	33,0	0,0	58,8	21	2650,0	
30.06	73 %	!!!	19,9	27,0	33,9	0,0	54,7	22	2726,5	
01.07	66 %	!!!	21,0	29,1	36,8	0,0	45,3	23	2806,7	

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