

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: Baiertal, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 02:00

Erstellt: 06.06.2025

Daten vorhanden bis: 06.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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 %		-3,5	2,2	8,0	0,0	79,6	0	0,0	
02.01	0 %		0,4	4,2	8,3	23,0	84,5	0	0,0	
03.01	0 %		-0,8	1,0	2,7	0,0	85,3	0	0,0	
04.01	0 %		-2,9	-0,2	2,0	0,0	85,1	0	0,0	
05.01	0 %		-0,8	2,2	7,6	18,9	97,5	0	0,0	
06.01	0 %		1,9	7,3	16,5	0,7	86,8	0	0,0	
07.01	0 %		4,2	5,9	7,6	1,2	73,5	0	0,0	
08.01	0 %		0,3	2,6	5,5	15,5	94,3	0	0,0	
09.01	0 %		1,3	6,5	11,9	10,3	88,9	0	0,0	
10.01	0 %		-4,2	0,8	4,4	0,5	87,4	0	0,0	
11.01	0 %		-4,8	-1,3	2,4	0,0	92,7	0	0,0	
12.01	0 %		-5,1	-0,7	3,4	0,1	88,8	0	0,0	
13.01	0 %		-6,1	-3,1	0,3	0,1	86,4	0	0,0	
14.01	0 %		-5,4	-1,5	3,9	0,0	81,2	0	0,0	
15.01	0 %		-1,0	0,2	1,5	0,3	96,0	0	0,0	
16.01	0 %		-2,2	2,0	5,6	0,0	91,2	0	0,0	
17.01	0 %		-2,5	0,6	1,6	0,0	92,0	0	0,0	
18.01	0 %		-2,6	0,4	2,2	0,0	87,8	0	0,0	
19.01	0 %		-5,0	-1,3	4,5	0,1	91,7	0	0,0	
20.01	0 %		-2,5	-1,8	-1,1	0,0	98,9	0	0,0	
21.01	0 %		-3,6	-2,8	-2,2	0,0	99,3	0	0,0	
22.01	0 %		-4,2	-0,5	2,7	0,0	95,8	0	0,0	
23.01	0 %		2,3	4,1	5,8	6,3	90,6	0	0,0	
24.01	0 %		4,5	7,3	11,8	0,0	76,8	0	0,0	
25.01	0 %		3,9	9,2	17,2	2,5	79,7	0	0,0	
26.01	0 %		2,7	6,4	10,4	0,2	81,9	0	0,0	
27.01	0 %		3,7	8,3	13,8	5,7	85,5	0	0,0	
28.01	0 %		3,4	7,1	9,9	1,2	82,7	0	0,0	
29.01	0 %		3,2	7,2	9,7	0,3	82,7	0	0,0	
30.01	0 %		2,6	6,3	11,3	3,2	84,7	0	0,0	
31.01	0 %		-1,9	2,4	7,2	0,0	87,7	0	0,0	
01.02	0 %		-3,0	1,0	6,6	0,1	82,8	0	0,0	
02.02	0 %		-3,3	0,4	6,3	0,0	84,2	0	0,0	
03.02	0 %		-3,7	-1,0	0,5	0,0	91,0	0	0,0	
04.02	0 %		-4,7	-1,7	0,0	0,0	90,3	0	0,0	

Station: Baiertal, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 02:00

Erstellt: 06.06.2025

Daten vorhanden bis: 06.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 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 %		-6,4	-2,0	1,7	0,0	95,1	0	0,0	
06.02	0 %		0,5	2,0	3,4	0,1	87,3	0	0,0	
07.02	0 %		1,3	3,3	5,9	0,0	77,7	0	0,0	
08.02	0 %		-0,3	3,0	8,7	0,0	77,1	0	0,0	
09.02	0 %		-2,7	1,5	7,7	0,0	85,7	0	0,0	
10.02	0 %		-0,8	3,2	7,0	3,1	87,4	0	0,0	
11.02	0 %		3,7	5,8	9,0	4,2	93,3	0	0,0	
12.02	0 %		4,8	5,6	6,8	10,4	98,0	0	0,0	
13.02	0 %		0,0	2,6	5,0	4,5	94,1	0	0,0	
14.02	0 %		-1,6	-0,1	1,3	2,8	90,9	0	0,0	
15.02	0 %		-0,3	0,2	1,0	0,0	83,4	0	0,0	
16.02	0 %		-1,6	0,1	2,2	2,8	82,4	0	0,0	
17.02	0 %		-3,7	-0,8	3,3	0,0	74,4	0	0,0	
18.02	0 %		-4,8	-1,0	3,2	0,0	71,7	0	0,0	
19.02	0 %		-4,1	-0,3	3,3	0,0	68,3	0	0,0	
20.02	0 %		-0,2	3,9	9,4	0,0	75,7	0	0,0	
21.02	0 %		3,8	9,2	16,8	0,2	84,0	0	0,0	
22.02	0 %		3,3	8,6	13,5	0,0	84,0	0	0,0	
23.02	0 %		2,1	9,1	14,9	0,0	80,6	0	0,0	
24.02	0 %		1,2	6,3	11,5	0,6	90,4	0	0,0	
25.02	0 %		6,5	8,6	10,9	7,1	94,6	0	0,0	
26.02	0 %		0,7	5,6	8,2	4,2	90,7	0	0,0	
27.02	0 %		0,7	4,7	8,0	3,1	88,8	0	0,0	
28.02	0 %		0,3	3,9	6,9	4,1	90,7	0	0,0	
01.03	0 %		-2,1	2,5	7,8	0,1	88,4	0	0,0	
02.03	0 %		-0,7	3,8	9,9	0,0	76,8	0	0,0	
03.03	0 %		-3,2	3,9	13,7	0,0	74,6	0	0,0	
04.03	0 %		-2,3	4,1	15,0	0,0	72,6	0	0,0	
05.03	0 %		-2,2	5,1	16,9	0,0	73,1	0	0,0	
06.03	0 %		-2,3	6,3	18,0	0,0	73,6	0	0,0	
07.03	0 %		-0,7	7,4	19,0	0,0	73,8	0	0,0	
08.03	0 %		1,0	8,4	18,8	0,0	70,2	0	0,0	
09.03	0 %		0,3	9,1	20,7	0,0	67,0	0	0,0	
10.03	0 %		1,7	8,1	13,5	0,1	80,0	0	0,0	
11.03	0 %		3,9	9,5	15,7	0,0	82,6	0	0,0	
12.03	0 %		1,2	5,3	6,9	3,7	91,0	0	0,0	
13.03	0 %		1,2	3,8	6,3	1,8	92,0	0	0,0	
14.03	0 %		1,1	3,8	6,8	0,2	89,3	0	0,0	
15.03	0 %		1,2	5,6	10,0	0,0	75,5	0	0,0	
16.03	0 %		-0,8	5,8	12,8	0,0	67,3	0	0,0	

Station: Baiertal, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 02:00

Erstellt: 06.06.2025

Daten vorhanden bis: 06.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 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 %		-3,2	2,9	9,4	0,0	68,9	0	0,0	
18.03	0 %		-0,8	4,2	11,3	0,0	47,0	0	0,0	
19.03	0 %		-1,2	5,3	15,3	0,0	57,3	0	0,0	
20.03	0 %		-1,1	8,0	19,8	0,0	67,7	0	0,0	
21.03	0 %		3,0	13,0	22,5	0,0	58,0	0	0,0	
22.03	0 %		9,8	14,4	20,2	0,0	58,1	0	0,0	
23.03	0 %		6,3	11,2	15,3	0,0	74,6	0	0,0	
24.03	0 %		4,6	11,4	17,4	0,0	77,1	0	0,0	
25.03	0 %		6,8	11,6	18,1	0,0	74,9	0	0,0	
26.03	0 %		6,3	8,2	10,3	3,3	87,4	0	0,0	
27.03	0 %		2,6	9,3	15,3	0,0	73,5	0	0,0	
28.03	0 %		-0,2	8,8	17,5	0,0	72,8	0	0,0	
29.03	0 %		1,7	9,0	13,9	0,0	76,1	0	0,0	
30.03	0 %		-0,6	6,7	11,8	0,0	79,0	0	0,0	
31.03	0 %		5,6	9,2	12,0	0,0	64,3	0	0,0	
01.04	0 %		2,8	8,4	14,4	0,0	67,3	0	0,0	
02.04	0 %		6,7	11,9	18,0	0,0	58,9	0	0,0	
03.04	0 %		7,7	13,6	20,9	0,0	56,5	0	0,0	
04.04	0 %		3,5	12,8	22,9	0,0	62,5	0	0,0	
05.04	0 %		3,0	12,7	22,9	0,0	62,4	0	0,0	
06.04	0 %		2,4	7,2	11,5	0,0	43,1	0	0,0	
07.04	0 %		0,5	6,5	13,8	0,0	51,1	0	0,0	
08.04	0 %		-1,5	7,8	16,6	0,0	61,0	0	0,0	
09.04	0 %		0,6	9,2	18,0	0,0	61,6	0	0,0	
10.04	0 %		0,5	7,1	13,3	0,0	74,8	0	0,0	
11.04	0 %		-1,2	8,3	20,3	0,0	72,4	0	0,0	
12.04	0 %		2,6	13,1	24,1	0,0	61,9	0	0,0	
13.04	0 %		9,1	14,5	19,5	0,0	69,6	0	0,0	
14.04	0 %		6,5	13,9	21,6	0,0	72,1	0	0,0	
15.04	0 %		7,8	13,3	18,4	1,9	83,2	1	4,0	
16.04	0 %		7,3	13,2	20,7	0,0	83,2	1	4,2	
17.04	0 %		7,9	9,2	10,6	6,8	90,5	1	4,2	
18.04	0 %		7,0	7,9	9,2	0,6	92,2	1	4,2	
19.04	0 %		4,0	10,7	19,2	0,0	81,9	1	4,4	
20.04	0 %		4,3	11,1	19,2	0,9	79,0	1	4,7	
21.04	0 %		3,8	9,0	15,1	1,9	88,2	1	4,7	
22.04	7 %	!	6,8	12,4	19,8	1,5	81,1	1	5,3	
23.04	8 %	!	6,0	11,4	20,6	8,0	85,0	1	5,7	
24.04	14 %	!	8,0	10,9	15,2	0,7	86,0	1	6,0	
25.04	22 %	!	9,3	11,3	14,4	0,5	89,5	1	6,4	

Station: Baiertal, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 02:00

Erstellt: 06.06.2025

Daten vorhanden bis: 06.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 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	28 %	!	5,5	11,4	16,0	0,1	81,8	1	6,9	
27.04	34 %	!!	7,3	13,9	21,4	0,0	62,5	1	10,4	
28.04	39 %	!!	2,6	12,9	23,3	0,0	67,1	2	13,5	
29.04	38 %	!!	4,1	14,9	26,0	0,0	67,2	2	20,4	
30.04	45 %	!!	6,6	16,8	27,9	0,0	62,8	2	28,0	
01.05	48 %	!!	7,4	17,6	28,6	0,0	65,7	3	46,4	
02.05	50 %	!!	7,9	18,5	29,0	0,0	65,2	3	68,8	
03.05	43 %	!!	11,8	16,6	24,5	16,6	79,7	3	96,3	
04.05	42 %	!!	8,0	12,5	16,0	6,9	77,9	4	105,0	
05.05	43 %	!!	6,6	11,3	16,3	0,0	67,2	4	109,7	
06.05	43 %	!!	7,1	11,9	18,0	0,0	64,0	4	116,8	
07.05	44 %	!!	4,7	11,4	16,8	0,0	69,1	4	122,3	
08.05	43 %	!!	8,4	12,4	16,7	0,0	65,6	4	134,9	
09.05	40 %	!!	4,2	11,8	18,8	0,0	57,8	4	142,7	
10.05	47 %	!!	2,5	12,2	21,0	0,0	62,0	4	156,4	
11.05	53 %	!!	3,0	14,3	24,1	0,0	61,8	4	182,6	
12.05	56 %	!!	7,8	15,7	23,0	0,0	57,1	5	212,5	
13.05	58 %	!!	5,8	15,4	23,7	0,0	55,8	5	246,4	
14.05	61 %	!!	5,0	15,1	25,2	0,0	59,8	5	279,9	
15.05	64 %	!!	7,3	13,9	21,3	0,0	62,2	6	310,9	
16.05	67 %	!!!	2,4	11,9	19,8	0,0	61,1	6	323,2	
17.05	73 %	!!!	5,6	13,1	19,9	0,0	69,2	6	343,6	
18.05	76 %	!!!	5,0	12,5	19,9	0,0	72,5	6	365,6	
19.05	78 %	!!!	3,8	14,0	23,4	0,0	64,4	6	393,9	
20.05	81 %	!!!	10,1	17,5	26,0	0,0	58,1	6	450,9	
21.05	77 %	!!!	8,2	13,9	20,8	5,0	80,6	7	486,9	
22.05	72 %	!!!	6,3	12,8	17,0	6,1	75,9	7	514,6	
23.05	69 %	!!!	2,6	9,7	16,4	0,0	68,0	7	514,6	
24.05	64 %	!!	1,6	10,7	17,7	0,5	65,7	7	520,2	
25.05	59 %	!!	10,1	14,2	19,7	6,5	84,3	7	554,0	
26.05	63 %	!!	8,9	15,3	19,3	0,3	69,9	7	600,1	
27.05	67 %	!!!	7,4	14,6	21,1	1,1	72,2	8	638,0	
28.05	59 %	!!	13,6	15,2	18,3	11,0	85,5	8	694,1	
29.05	69 %	!!!	9,1	15,5	20,5	0,1	80,8	8	742,3	
30.05	78 %	!!!	14,3	20,4	28,0	0,0	71,1	9	843,2	
31.05	71 %	!!!	12,7	20,2	31,3	10,3	78,7	9	942,1	
01.06	77 %	!!!	15,7	21,0	27,3	5,2	79,9	10	1050,9	
02.06	77 %	!!!	14,7	17,9	22,0	1,0	83,6	10	1122,0	
03.06	77 %	!!!	12,9	18,5	24,5	0,0	80,7	10	1211,2	
04.06	77 %	!!!	14,3	16,6	19,7	20,9	93,3	11	1269,0	

Station: Baiertal, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 02:00

Erstellt: 06.06.2025

Daten vorhanden bis: 06.06.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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	
05.06	77 %	!!!	14,3	17,4	20,7	0,0	77,1	11	1331,4	
06.06	78 %	!!!	14,7	16,9	19,9	7,1	84,6	11	1394,7	
07.06	77 %	!!!	13,8	16,9	20,2	3,1	84,4	12	1457,3	
08.06	85 %	!!!	11,1	14,5	18,0	6,2	83,7	12	1493,3	
09.06	86 %	!!!	8,2	13,5	19,4	0,0	73,5	12	1520,6	
10.06	86 %	!!!	8,6	15,9	23,1	0,0	71,1	12	1572,7	
11.06	86 %	!!!	12,0	19,2	27,2	0,0	72,1	13	1641,1	
12.06	99 %	!!!	12,9	21,3	29,7	0,0	67,8	13	1736,3	

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