

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: Buehl, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 14.04.2025

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 %		-3,2	5,7	12,1	0,0	61,1	0	0,0	
02.01	0 %		0,1	6,2	11,6	23,0	70,8	0	0,0	
03.01	0 %		-1,5	1,2	3,6	0,1	84,8	0	0,0	
04.01	0 %		-4,1	-1,1	1,5	0,0	86,4	0	0,0	
05.01	0 %		-0,9	8,8	15,0	28,2	77,6	0	0,0	
06.01	0 %		7,8	13,0	17,6	3,2	55,5	0	0,0	
07.01	0 %		5,4	6,9	8,2	0,4	68,2	0	0,0	
08.01	0 %		2,7	3,8	10,8	24,6	92,9	0	0,0	
09.01	0 %		1,9	9,2	13,4	8,0	73,0	0	0,0	
10.01	0 %		-1,9	2,3	5,8	0,3	74,9	0	0,0	
11.01	0 %		-2,9	-0,5	3,1	0,0	85,8	0	0,0	
12.01	0 %		-2,8	0,0	3,0	0,2	81,9	0	0,0	
13.01	0 %		-5,4	-2,1	1,1	0,0	80,8	0	0,0	
14.01	0 %		-6,2	-2,5	1,9	0,0	82,1	0	0,0	
15.01	0 %		-2,1	0,5	2,0	0,1	89,2	0	0,0	
16.01	0 %		-2,2	0,9	8,0	0,0	87,9	0	0,0	
17.01	0 %		-4,0	-1,4	3,2	0,0	93,0	0	0,0	
18.01	0 %		-3,6	-0,6	5,2	0,1	87,7	0	0,0	
19.01	0 %		-4,7	-2,5	-1,5	0,0	96,4	0	0,0	
20.01	0 %		-2,1	-1,4	-0,7	0,0	97,3	0	0,0	
21.01	0 %		-3,5	-2,5	-1,5	0,0	97,8	0	0,0	
22.01	0 %		-2,9	-1,1	1,7	0,5	98,4	0	0,0	
23.01	0 %		0,6	6,6	12,5	8,0	77,9	0	0,0	
24.01	0 %		7,0	11,3	16,2	0,0	46,0	0	0,0	
25.01	0 %		10,1	15,1	17,9	0,6	49,0	0	0,0	
26.01	0 %		5,6	8,5	12,5	3,1	66,4	0	0,0	
27.01	0 %		10,4	12,2	14,5	4,9	65,5	0	0,0	
28.01	0 %		7,2	9,2	11,2	4,7	67,9	0	0,0	
29.01	0 %		3,6	7,6	10,3	3,2	74,0	0	0,0	
30.01	0 %		2,9	7,3	11,1	4,1	75,7	0	0,0	
31.01	0 %		-0,9	3,4	7,3	1,9	86,3	0	0,0	
01.02	0 %		-2,9	0,9	6,2	0,1	82,0	0	0,0	
02.02	0 %		-3,6	-0,7	3,1	0,0	89,3	0	0,0	
03.02	0 %		-2,7	-0,7	0,8	0,0	91,8	0	0,0	
04.02	0 %		-3,2	-0,3	2,2	0,0	85,3	0	0,0	

Station: Buehl, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 14.04.2025

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 %		-4,8	-1,0	3,7	0,0	91,8	0	0,0	
06.02	0 %		0,0	2,0	3,5	0,0	87,0	0	0,0	
07.02	0 %		-0,3	3,6	8,1	0,0	71,8	0	0,0	
08.02	0 %		-2,2	1,5	8,1	0,0	84,0	0	0,0	
09.02	0 %		-1,9	2,5	6,8	0,0	85,7	0	0,0	
10.02	0 %		-0,2	2,4	5,0	7,6	94,2	0	0,0	
11.02	0 %		3,5	5,7	7,3	8,6	94,1	0	0,0	
12.02	0 %		5,7	8,0	10,6	23,2	94,5	0	0,0	
13.02	0 %		0,1	2,8	5,9	23,0	92,8	0	0,0	
14.02	0 %		-2,1	-0,1	1,2	3,7	87,9	0	0,0	
15.02	0 %		-1,9	1,1	5,4	0,0	77,7	0	0,0	
16.02	0 %		-1,4	1,2	4,7	0,0	83,0	0	0,0	
17.02	0 %		-2,9	0,7	4,7	0,0	79,2	0	0,0	
18.02	0 %		-5,6	-0,3	6,7	0,0	76,3	0	0,0	
19.02	0 %		-5,1	-0,3	5,4	0,0	75,8	0	0,0	
20.02	0 %		-0,5	5,8	14,9	0,0	81,2	0	0,0	
21.02	0 %		6,0	10,7	16,2	0,0	78,6	0	0,0	
22.02	0 %		5,4	10,4	15,2	0,0	74,0	0	0,0	
23.02	0 %		7,2	10,3	15,2	0,0	72,4	0	0,0	
24.02	0 %		4,1	9,0	14,0	1,7	76,7	0	0,0	
25.02	0 %		7,6	9,9	12,6	6,9	80,7	0	0,0	
26.02	0 %		4,7	6,1	7,7	10,0	80,6	0	0,0	
27.02	0 %		4,0	6,4	9,1	4,3	73,5	0	0,0	
28.02	0 %		1,5	4,2	6,1	3,3	85,4	0	0,0	
01.03	0 %		-1,4	3,1	8,4	0,1	81,9	0	0,0	
02.03	0 %		-1,9	4,1	11,5	0,0	73,7	0	0,0	
03.03	0 %		-2,3	4,0	12,2	0,0	74,5	0	0,0	
04.03	0 %		-0,4	5,5	14,0	0,0	71,2	0	0,0	
05.03	0 %		-0,3	6,8	15,2	0,0	68,7	0	0,0	
06.03	0 %		-0,2	8,3	17,7	0,0	65,2	0	0,0	
07.03	0 %		3,2	9,7	17,4	0,0	62,1	0	0,0	
08.03	0 %		2,4	9,0	16,9	0,0	66,8	0	0,0	
09.03	0 %		3,1	10,2	19,0	0,0	61,8	0	0,0	
10.03	0 %		3,9	8,2	12,5	2,6	79,6	0	0,0	
11.03	0 %		3,1	8,8	15,1	5,1	83,3	0	0,0	
12.03	0 %		3,9	5,9	8,2	7,6	91,1	0	0,0	
13.03	0 %		2,9	4,4	7,8	4,0	90,0	0	0,0	
14.03	0 %		2,0	3,8	5,7	0,0	83,6	0	0,0	
15.03	0 %		1,8	5,2	7,7	0,0	76,1	0	0,0	
16.03	0 %		3,6	5,4	8,0	0,0	71,6	0	0,0	

Station: Buehl, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 14.04.2025

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 %		-1,6	4,5	10,3	0,0	68,0	0	0,0	
18.03	0 %		-2,2	5,6	13,4	0,0	47,6	0	0,0	
19.03	0 %		-1,7	6,5	15,6	0,0	58,4	0	0,0	
20.03	0 %		3,3	10,4	20,0	0,0	60,9	0	0,0	
21.03	0 %		4,4	12,7	19,8	0,0	60,7	0	0,0	
22.03	0 %		10,3	15,5	20,5	0,0	55,3	0	0,0	
23.03	0 %		8,4	12,2	15,4	0,0	69,6	0	0,0	
24.03	0 %		7,3	12,0	18,0	0,0	70,0	0	0,0	
25.03	0 %		5,1	11,6	17,6	0,0	71,6	0	0,0	
26.03	0 %		6,7	8,7	10,6	1,9	81,1	0	0,0	
27.03	0 %		4,6	10,0	15,4	0,0	63,7	0	0,0	
28.03	0 %		0,3	9,2	16,6	0,0	68,4	0	0,0	
29.03	0 %		5,7	9,6	13,0	0,0	71,4	0	0,0	
30.03	0 %		2,3	8,4	13,2	0,0	69,9	0	0,0	
31.03	0 %		6,6	9,0	12,1	0,0	63,8	0	0,0	
01.04	0 %		5,1	9,6	12,8	0,0	55,0	0	0,0	
02.04	0 %		7,4	13,2	19,4	0,0	51,1	0	0,0	
03.04	0 %		5,1	14,6	22,4	0,0	52,1	0	0,0	
04.04	0 %		5,2	14,9	24,6	0,0	52,8	0	0,0	
05.04	0 %		4,9	14,4	22,2	0,0	53,0	0	0,0	
06.04	0 %		4,9	10,1	13,9	0,0	40,7	0	0,0	
07.04	0 %		-1,6	6,9	14,7	0,0	49,0	0	0,0	
08.04	0 %		0,1	9,7	18,4	0,0	49,6	0	0,0	
09.04	0 %		1,6	10,2	17,8	0,0	56,4	0	0,0	
10.04	0 %		3,0	9,5	15,9	0,0	64,9	0	0,0	
11.04	0 %		1,3	10,4	20,8	0,0	62,2	0	0,0	
12.04	0 %		3,1	13,5	24,1	0,0	56,9	0	0,0	
13.04	0 %		12,8	15,8	19,8	0,0	60,7	0	0,0	
14.04	0 %		9,9	15,5	21,8	0,4	69,5	1	4,0	
15.04	0 %		8,9	13,8	19,7	4,9	79,9	1	4,3	
16.04	0 %		9,1	12,0	16,2	2,9	85,3	1	4,8	
17.04	0 %		7,5	8,3	9,3	11,5	95,5	1	4,8	
18.04	0 %		6,0	7,9	10,0	0,8	88,1	1	4,8	
19.04	0 %		0,8	9,7	19,2	0,0	80,4	1	4,8	
20.04	0 %		5,6	10,1	15,7	1,3	81,9	1	4,8	
21.04	0 %		5,7	9,8	15,9	5,6	80,8	1	4,8	
22.04	7 %	!	9,8	14,0	19,2	0,0	70,7	1	5,9	
23.04	9 %	!	7,0	11,5	18,7	8,4	81,4	1	6,4	
24.04	9 %	!	9,6	10,7	13,3	7,9	87,5	1	6,6	
25.04	11 %	!	9,5	11,6	15,8	3,8	85,8	1	7,2	

Station: Buehl, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 14.04.2025

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	
26.04	18 %	!	6,2	11,6	15,9	0,0	81,7	1	7,8	
27.04	24 %	!	8,5	14,4	20,1	0,0	62,7	2	14,2	
28.04	30 %	!	5,4	14,5	22,6	0,0	61,7	2	21,0	
29.04	31 %	!	6,5	16,1	24,6	0,0	61,5	2	27,9	
30.04	33 %	!!	8,3	13,1	24,3	0,0	75,5	2	32,0	
01.05	37 %	!!	12,7	18,8	25,8	0,0	56,8	3	56,1	
02.05	43 %	!!	14,0	20,3	27,0	0,0	54,5	3	95,5	
03.05	50 %	!!	15,4	20,5	26,1	0,0	52,6	4	135,9	
04.05	44 %	!!	12,4	16,1	22,3	11,8	78,8	4	170,7	
05.05	45 %	!!	7,4	10,9	14,7	0,7	73,3	4	175,1	
06.05	45 %	!!	6,6	10,4	14,3	0,0	65,0	4	176,8	

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