

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: Durbach, 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): 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	
01.01	0 %		0,9	6,8	12,2	0,0	58,2	0	0,0	
02.01	0 %		0,2	6,2	11,1	20,4	72,2	0	0,0	
03.01	0 %		-3,2	0,4	3,7	6,1	92,6	0	0,0	
04.01	0 %		-4,6	-1,6	2,0	0,0	92,3	0	0,0	
05.01	0 %		-0,7	8,6	13,2	18,2	87,3	0	0,0	
06.01	0 %		6,5	11,8	17,4	5,1	64,5	0	0,0	
07.01	0 %		4,6	6,1	7,6	3,4	77,2	0	0,0	
08.01	0 %		2,3	4,3	12,1	19,2	97,1	0	0,0	
09.01	0 %		1,6	8,8	13,3	4,4	78,5	0	0,0	
10.01	0 %		-2,2	1,8	6,3	0,0	81,0	0	0,0	
11.01	0 %		-2,7	-0,8	2,3	0,0	92,8	0	0,0	
12.01	0 %		-3,2	-0,7	2,6	0,0	89,8	0	0,0	
13.01	0 %		-4,8	-2,4	2,7	0,0	85,2	0	0,0	
14.01	0 %		-6,1	-2,6	3,7	0,0	87,7	0	0,0	
15.01	0 %		-2,8	0,3	4,3	0,0	92,4	0	0,0	
16.01	0 %		-1,7	1,5	6,9	0,0	89,1	0	0,0	
17.01	0 %		-3,0	-0,4	3,5	0,0	95,2	0	0,0	
18.01	0 %		-2,6	0,3	4,7	0,0	90,6	0	0,0	
19.01	0 %		-5,3	-2,5	-1,3	0,0	99,6	0	0,0	
20.01	0 %		-4,7	-2,6	-0,4	0,1	99,8	0	0,0	
21.01	0 %		-5,4	-3,4	-1,2	0,0	99,6	0	0,0	
22.01	0 %		-4,8	-0,7	5,5	0,4	99,8	0	0,0	
23.01	0 %		3,4	7,0	11,9	6,0	83,0	0	0,0	
24.01	0 %		4,0	10,0	14,9	0,0	52,1	0	0,0	
25.01	0 %		9,6	13,1	18,1	2,2	60,5	0	0,0	
26.01	0 %		4,5	8,1	11,4	3,4	69,0	0	0,0	
27.01	0 %		7,9	11,2	13,7	6,3	75,1	0	0,0	
28.01	0 %		6,5	8,0	11,1	3,8	78,1	0	0,0	
29.01	0 %		2,7	6,8	10,0	5,8	82,3	0	0,0	
30.01	0 %		3,7	7,2	10,6	1,2	79,2	0	0,0	
31.01	0 %		-1,2	3,1	6,8	6,2	92,1	0	0,0	
01.02	0 %		-2,4	0,7	7,4	0,3	89,4	0	0,0	
02.02	0 %		-2,1	0,5	3,6	0,0	92,1	0	0,0	
03.02	0 %		-2,2	0,2	1,3	0,0	95,8	0	0,0	
04.02	0 %		-2,4	-0,1	3,7	0,0	91,1	0	0,0	

Station: Durbach, 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): 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 %		-3,7	0,3	5,6	0,1	94,8	0	0,0	
06.02	0 %		-1,0	1,7	3,9	0,0	92,8	0	0,0	
07.02	0 %		0,2	3,3	8,2	0,0	77,6	0	0,0	
08.02	0 %		-1,4	1,9	7,5	0,0	87,6	0	0,0	
09.02	0 %		-0,4	2,9	6,8	0,0	92,1	0	0,0	
10.02	0 %		0,4	2,9	6,2	5,5	99,2	0	0,0	
11.02	0 %		3,9	5,6	7,6	7,4	99,3	0	0,0	
12.02	0 %		6,2	8,7	10,8	17,4	96,6	0	0,0	
13.02	0 %		0,3	2,7	5,9	17,9	96,7	0	0,0	
14.02	0 %		-2,5	-0,3	1,5	0,4	90,9	0	0,0	
15.02	0 %		-3,1	0,7	5,5	0,0	83,5	0	0,0	
16.02	0 %		-1,2	1,1	4,1	0,0	87,6	0	0,0	
17.02	0 %		-2,3	0,8	3,6	0,0	81,8	0	0,0	
18.02	0 %		-4,0	0,5	5,5	0,0	77,8	0	0,0	
19.02	0 %		-4,6	0,2	6,4	0,0	78,0	0	0,0	
20.02	0 %		0,9	7,4	15,6	0,0	86,8	0	0,0	
21.02	0 %		6,9	10,5	16,4	0,0	86,2	0	0,0	
22.02	0 %		5,8	10,6	15,7	0,0	78,5	0	0,0	
23.02	0 %		5,2	9,2	15,8	0,0	83,3	0	0,0	
24.02	0 %		5,0	9,9	14,0	1,2	78,8	0	0,0	
25.02	0 %		7,1	9,0	12,0	10,1	90,9	0	0,0	
26.02	0 %		2,0	4,9	8,0	15,3	91,9	0	0,0	
27.02	0 %		3,2	5,2	8,9	9,1	86,3	0	0,0	
28.02	0 %		0,7	3,9	7,4	1,2	89,1	0	0,0	
01.03	0 %		-1,2	2,5	8,0	0,1	87,1	0	0,0	
02.03	0 %		-1,7	3,5	11,9	0,0	81,8	0	0,0	
03.03	0 %		-1,7	4,1	12,0	0,0	79,1	0	0,0	
04.03	0 %		-0,1	5,5	14,0	0,0	79,6	0	0,0	
05.03	0 %		1,1	6,9	15,7	0,0	74,9	0	0,0	
06.03	0 %		3,2	9,1	17,8	0,0	68,4	0	0,0	
07.03	0 %		4,8	9,8	17,7	0,0	67,2	0	0,0	
08.03	0 %		3,3	9,1	17,8	0,0	67,4	0	0,0	
09.03	0 %		4,4	10,0	18,9	0,0	68,1	0	0,0	
10.03	0 %		4,7	8,3	11,8	1,5	84,7	0	0,0	
11.03	0 %		5,3	9,4	15,0	3,7	87,1	0	0,0	
12.03	0 %		4,7	5,9	7,8	9,3	98,0	0	0,0	
13.03	0 %		2,6	4,6	8,0	3,5	93,2	0	0,0	
14.03	0 %		-0,3	3,3	5,5	0,0	90,0	0	0,0	
15.03	0 %		-0,4	4,5	7,3	0,0	84,5	0	0,0	
16.03	0 %		3,6	5,1	6,8	0,0	81,4	0	0,0	

Station: Durbach, 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): 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 %		-0,3	5,1	10,1	0,0	72,3	0	0,0	
18.03	0 %		0,1	6,1	13,4	0,0	48,8	0	0,0	
19.03	0 %		-0,5	6,6	15,9	0,0	65,1	0	0,0	
20.03	0 %		4,7	10,7	20,6	0,0	66,4	0	0,0	
21.03	0 %		6,3	13,1	19,2	0,0	62,7	0	0,0	
22.03	0 %		10,4	15,5	20,3	0,0	56,9	0	0,0	
23.03	0 %		8,6	11,3	15,5	0,0	78,2	0	0,0	
24.03	0 %		7,3	11,0	17,5	4,0	83,4	0	0,0	
25.03	0 %		5,5	10,8	17,3	0,0	82,4	0	0,0	
26.03	0 %		6,0	8,2	10,8	1,0	90,6	0	0,0	
27.03	0 %		3,2	9,0	15,0	0,0	72,1	0	0,0	
28.03	0 %		2,1	8,7	16,6	0,0	76,5	0	0,0	
29.03	0 %		4,4	8,8	13,3	0,0	81,4	0	0,0	
30.03	0 %		2,2	8,0	13,1	0,0	78,4	0	0,0	
31.03	0 %		6,2	8,9	12,4	0,0	68,8	0	0,0	
01.04	0 %		4,1	8,8	12,8	0,0	59,9	0	0,0	
02.04	0 %		8,1	12,9	19,0	0,0	53,9	0	0,0	
03.04	0 %		5,3	14,2	22,0	0,0	57,7	0	0,0	
04.04	0 %		6,7	15,4	23,6	0,0	55,7	0	0,0	
05.04	0 %		8,2	17,1	22,5	0,0	49,2	0	0,0	
06.04	0 %		4,3	10,4	15,7	0,0	42,3	0	0,0	
07.04	0 %		0,2	7,9	15,5	0,0	46,4	0	0,0	
08.04	0 %		1,9	11,1	17,6	0,0	43,6	0	0,0	
09.04	0 %		3,8	10,9	18,2	0,0	55,2	0	0,0	
10.04	0 %		3,8	9,9	16,5	0,0	64,6	0	0,0	
11.04	0 %		2,5	10,7	20,7	0,0	66,0	0	0,0	
12.04	0 %		6,4	14,5	24,6	0,0	53,1	0	0,0	
13.04	0 %		11,2	14,7	19,4	1,6	70,6	0	0,0	
14.04	0 %		10,6	15,2	21,4	11,0	76,4	0	0,0	
15.04	0 %		10,9	15,2	19,6	3,5	81,1	1	4,0	
16.04	0 %		8,7	11,2	14,7	1,5	90,4	1	4,1	
17.04	0 %		7,0	7,7	8,6	16,0	99,5	1	4,1	
18.04	0 %		4,5	7,4	10,0	1,4	93,1	1	4,1	
19.04	0 %		2,2	9,9	19,2	0,0	85,8	1	4,1	
20.04	0 %		5,7	10,2	15,4	1,2	85,2	1	4,2	
21.04	0 %		5,5	10,4	15,6	3,8	84,4	1	4,3	
22.04	8 %	!	9,4	13,2	19,5	0,0	78,0	1	5,0	
23.04	8 %	!	7,8	11,7	18,1	11,6	84,7	1	5,5	
24.04	10 %	!	9,2	10,5	12,9	7,9	89,5	1	5,7	
25.04	17 %	!	9,2	11,6	16,0	2,3	90,1	1	6,2	

Station: Durbach, 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): 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	23 %	!	6,3	11,2	14,6	0,0	85,3	1	6,5	
27.04	31 %	!	7,1	13,3	20,9	0,0	73,8	1	7,7	
28.04	38 %	!!	7,4	14,7	22,8	0,0	65,8	2	13,8	
29.04	37 %	!!	9,2	16,3	25,0	0,0	64,1	2	22,4	
30.04	39 %	!!	10,4	14,3	24,4	0,0	74,6	2	27,3	
01.05	46 %	!!	13,7	19,0	25,6	0,0	58,3	3	48,0	
02.05	51 %	!!	15,2	20,4	26,7	0,0	55,8	3	79,6	
03.05	53 %	!!	16,3	20,4	25,6	0,0	54,6	4	120,6	
04.05	52 %	!!	12,8	16,5	21,7	16,6	81,3	4	154,9	
05.05	49 %	!!	8,1	11,3	16,1	9,9	78,0	4	161,0	
06.05	49 %	!!	7,0	10,4	14,3	0,0	68,6	4	163,0	

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