

## Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland  
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVVO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Freiburg, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): -

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 cm <sup>2</sup>	
01.01	0 %		-0,7	6,9	12,7	0,0	54,6	0	0,0	
02.01	0 %		0,1	7,1	11,9	18,6	67,5	0	0,0	
03.01	0 %		-2,8	0,3	2,0	3,9	94,3	0	0,0	
04.01	0 %		-5,5	-1,9	1,5	6,0	88,1	0	0,0	
05.01	0 %		-0,9	9,2	14,0	10,3	83,3	0	0,0	
06.01	0 %		5,5	11,0	16,6	4,4	65,3	0	0,0	
07.01	0 %		3,4	6,2	8,1	1,4	76,5	0	0,0	
08.01	0 %		3,7	7,3	14,8	10,6	84,5	0	0,0	
09.01	0 %		1,5	9,6	13,9	5,0	73,6	0	0,0	
10.01	0 %		-1,3	2,0	4,8	0,0	78,9	0	0,0	
11.01	0 %		-4,3	-1,2	1,6	0,0	86,7	0	0,0	
12.01	0 %		-3,1	-0,9	1,5	0,0	85,0	0	0,0	
13.01	0 %		-4,7	-2,2	1,8	0,0	79,4	0	0,0	
14.01	0 %		-5,8	-2,7	1,2	0,0	85,1	0	0,0	
15.01	0 %		-4,1	-0,5	2,2	0,0	89,9	0	0,0	
16.01	0 %		-2,0	0,3	4,5	0,0	93,6	0	0,0	
17.01	0 %		-0,3	0,7	2,2	0,0	90,8	0	0,0	
18.01	0 %		-2,6	0,1	3,4	0,0	87,9	0	0,0	
19.01	0 %		-3,6	-1,8	-0,5	0,0	97,8	0	0,0	
20.01	0 %		-3,8	-1,0	2,9	0,0	94,5	0	0,0	
21.01	0 %		-3,8	-2,1	-0,2	0,0	98,7	0	0,0	
22.01	0 %		-3,2	0,4	4,7	0,5	97,2	0	0,0	
23.01	0 %		4,5	7,5	13,0	4,9	76,6	0	0,0	
24.01	0 %		4,1	10,1	15,4	0,0	51,6	0	0,0	
25.01	0 %		6,9	11,9	16,8	0,2	60,8	0	0,0	
26.01	0 %		6,0	8,7	12,3	1,3	61,9	0	0,0	
27.01	0 %		7,6	11,3	14,0	9,4	72,1	0	0,0	
28.01	0 %		6,5	8,1	10,7	2,9	74,1	0	0,0	
29.01	0 %		3,6	7,2	10,3	3,4	77,0	0	0,0	
30.01	0 %		3,3	6,2	9,7	1,0	83,2	0	0,0	
31.01	0 %		0,3	4,1	7,5	1,8	87,6	0	0,0	
01.02	0 %		-2,4	1,0	4,2	0,0	87,3	0	0,0	
02.02	0 %		1,5	2,5	4,5	0,0	81,4	0	0,0	
03.02	0 %		0,7	1,4	2,1	0,0	89,3	0	0,0	
04.02	0 %		-1,8	0,6	4,2	0,0	86,9	0	0,0	

Station: Freiburg, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): -

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	
05.02	0 %		-3,4	0,4	5,6	0,0	89,4	0	0,0	
06.02	0 %		-0,8	1,6	4,2	0,0	92,2	0	0,0	
07.02	0 %		0,1	2,7	5,9	0,0	82,7	0	0,0	
08.02	0 %		-1,5	1,8	6,7	0,0	86,8	0	0,0	
09.02	0 %		-0,1	3,2	7,7	0,0	88,5	0	0,0	
10.02	0 %		0,6	3,5	8,3	2,6	97,6	0	0,0	
11.02	0 %		5,1	7,5	9,6	13,1	98,4	0	0,0	
12.02	0 %		7,7	10,0	12,7	8,2	85,2	0	0,0	
13.02	0 %		1,1	4,3	9,3	17,7	92,1	0	0,0	
14.02	0 %		-2,4	-0,3	3,0	1,2	86,6	0	0,0	
15.02	0 %		-4,3	-0,6	4,0	0,0	79,9	0	0,0	
16.02	0 %		-1,3	0,8	3,8	0,0	88,7	0	0,0	
17.02	0 %		-1,3	1,0	3,2	0,0	87,7	0	0,0	
18.02	0 %		-1,3	1,3	5,4	0,0	78,1	0	0,0	
19.02	0 %		-3,1	1,4	7,2	0,0	79,8	0	0,0	
20.02	0 %		0,9	7,7	15,5	0,4	83,3	0	0,0	
21.02	0 %		4,2	9,3	15,3	0,0	81,1	0	0,0	
22.02	0 %		5,7	10,7	16,0	0,1	72,9	0	0,0	
23.02	0 %		5,5	9,9	13,9	0,0	80,8	0	0,0	
24.02	0 %		4,5	9,8	14,9	0,7	76,4	0	0,0	
25.02	0 %		7,1	9,7	13,6	6,8	82,5	0	0,0	
26.02	0 %		2,7	5,2	8,3	10,8	85,4	0	0,0	
27.02	0 %		2,7	5,7	10,0	5,0	80,5	0	0,0	
28.02	0 %		1,2	4,0	6,2	0,0	85,1	0	0,0	
01.03	0 %		-1,0	3,4	9,1	0,0	80,0	0	0,0	
02.03	0 %		-1,5	3,9	10,2	0,0	77,5	0	0,0	
03.03	0 %		-1,0	4,5	11,6	0,0	75,8	0	0,0	
04.03	0 %		-0,2	6,0	13,6	0,0	74,2	0	0,0	
05.03	0 %		0,4	7,6	16,3	0,0	67,5	0	0,0	
06.03	0 %		1,5	9,3	17,6	0,0	61,7	0	0,0	
07.03	0 %		3,7	9,5	16,6	0,0	62,9	0	0,0	
08.03	0 %		2,4	9,3	17,5	0,0	59,5	0	0,0	
09.03	0 %		3,7	9,9	17,2	0,0	61,3	0	0,0	
10.03	0 %		5,9	9,0	12,7	1,4	79,6	0	0,0	
11.03	0 %		3,5	9,2	15,0	0,0	80,4	0	0,0	
12.03	0 %		5,1	6,6	7,9	18,5	95,8	0	0,0	
13.03	0 %		3,2	5,1	8,4	1,9	87,7	0	0,0	
14.03	0 %		2,4	4,3	7,1	0,0	79,4	0	0,0	
15.03	0 %		3,0	5,2	7,7	0,0	79,9	0	0,0	
16.03	0 %		3,6	4,9	6,4	3,0	86,3	0	0,0	

Station: Freiburg, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): -

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	
17.03	0 %		2,9	6,2	11,4	0,0	69,9	0	0,0	
18.03	0 %		-0,6	5,1	11,4	0,0	57,2	0	0,0	
19.03	0 %		-0,1	7,7	16,3	0,0	60,0	0	0,0	
20.03	0 %		3,9	11,0	20,1	0,0	58,8	0	0,0	
21.03	0 %		5,8	11,4	17,0	0,0	65,1	0	0,0	
22.03	0 %		10,1	15,1	20,1	0,0	56,2	0	0,0	
23.03	0 %		9,4	11,9	16,0	0,9	69,7	0	0,0	
24.03	0 %		8,1	11,2	14,9	0,0	77,4	0	0,0	
25.03	0 %		6,6	12,0	17,5	0,0	74,0	0	0,0	
26.03	0 %		6,8	9,4	12,1	0,0	83,9	0	0,0	
27.03	0 %		4,7	9,3	14,1	0,0	71,3	0	0,0	
28.03	0 %		2,2	8,9	15,0	0,0	69,3	0	0,0	
29.03	0 %		6,1	9,1	11,2	1,0	82,4	0	0,0	
30.03	0 %		2,9	9,0	15,3	0,0	73,5	0	0,0	
31.03	0 %		7,6	9,5	12,3	0,0	62,6	0	0,0	
01.04	0 %		2,7	8,5	13,3	0,0	59,4	0	0,0	
02.04	0 %		7,0	12,9	19,7	0,0	53,3	0	0,0	
03.04	0 %		6,0	13,4	20,2	0,0	60,0	0	0,0	
04.04	0 %		6,9	11,1	21,7	0,0	69,4	0	0,0	
05.04	0 %		10,1	15,0	20,5	0,0	54,4	0	0,0	
06.04	0 %		7,4	11,6	16,7	0,0	43,8	0	0,0	
07.04	0 %		2,6	7,8	14,2	0,0	40,9	0	0,0	
08.04	0 %		3,2	8,9	15,5	0,0	50,8	0	0,0	
09.04	0 %		4,3	10,0	15,8	0,0	56,6	0	0,0	
10.04	0 %		5,4	11,6	17,7	0,0	54,2	0	0,0	

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