

## 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: Heilbronn-Ost, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 10:50

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 %		-3,2	3,3	9,9	0,0	69,6	0	0,0	
02.01	0 %		0,2	5,0	10,4	15,2	75,1	0	0,0	
03.01	0 %		-1,7	0,5	2,4	0,2	82,8	0	0,0	
04.01	0 %		-2,7	-0,6	1,9	0,0	77,5	0	0,0	
05.01	0 %		-0,8	5,8	11,5	13,1	86,5	0	0,0	
06.01	0 %		6,6	10,9	15,6	1,3	64,2	0	0,0	
07.01	0 %		3,0	5,3	7,7	1,6	73,5	0	0,0	
08.01	0 %		0,3	2,1	4,8	10,5	91,6	0	0,0	
09.01	0 %		1,4	7,3	12,5	2,5	79,7	0	0,0	
10.01	0 %		-1,7	1,0	4,0	0,6	81,8	0	0,0	
11.01	0 %		-2,4	-0,9	1,8	0,0	86,6	0	0,0	
12.01	0 %		-2,3	-0,3	3,2	0,0	80,3	0	0,0	
13.01	0 %		-6,0	-3,0	0,6	0,0	80,5	0	0,0	
14.01	0 %		-4,8	-1,6	2,8	0,0	76,3	0	0,0	
15.01	0 %		-1,4	0,0	0,9	1,1	93,2	0	0,0	
16.01	0 %		-0,9	1,5	3,8	0,0	91,6	0	0,0	
17.01	0 %		-1,7	0,6	2,1	0,1	88,7	0	0,0	
18.01	0 %		-2,0	0,5	3,4	0,0	82,1	0	0,0	
19.01	0 %		-3,0	-0,7	5,3	0,0	85,7	0	0,0	
20.01	0 %		-3,7	-2,8	-1,9	0,0	95,0	0	0,0	
21.01	0 %		-4,4	-3,4	-2,2	0,0	95,0	0	0,0	
22.01	0 %		-5,5	-0,5	7,2	0,2	91,8	0	0,0	
23.01	0 %		3,9	5,9	9,4	2,1	78,1	0	0,0	
24.01	0 %		4,1	8,1	12,3	0,3	63,5	0	0,0	
25.01	0 %		10,3	12,9	16,9	0,0	50,2	0	0,0	
26.01	0 %		5,0	7,7	12,0	0,5	69,6	0	0,0	
27.01	0 %		8,2	10,0	12,5	2,2	73,5	0	0,0	
28.01	0 %		6,0	7,4	9,0	1,5	76,9	0	0,0	
29.01	0 %		5,3	7,4	9,3	1,0	74,2	0	0,0	
30.01	0 %		1,8	6,6	11,7	0,3	76,1	0	0,0	
31.01	0 %		-0,3	3,2	6,1	0,6	80,2	0	0,0	
01.02	0 %		-3,1	0,9	6,8	0,0	79,9	0	0,0	
02.02	0 %		-2,8	0,9	6,3	0,0	78,6	0	0,0	
03.02	0 %		-3,1	-0,5	2,3	0,0	85,1	0	0,0	
04.02	0 %		-3,9	-1,9	1,0	0,0	86,5	0	0,0	

Station: Heilbronn-Ost, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 10:50

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 %		-5,4	-0,9	2,7	0,0	88,9	0	0,0	
06.02	0 %		0,5	1,6	2,9	0,1	85,0	0	0,0	
07.02	0 %		-0,6	2,5	5,9	0,0	75,5	0	0,0	
08.02	0 %		-1,9	2,4	9,4	0,0	75,7	0	0,0	
09.02	0 %		-1,3	1,9	5,7	0,0	82,4	0	0,0	
10.02	0 %		-0,9	3,2	7,8	3,4	84,1	0	0,0	
11.02	0 %		3,4	5,8	8,3	11,0	91,2	0	0,0	
12.02	0 %		4,8	6,5	8,4	11,1	94,9	0	0,0	
13.02	0 %		-0,5	2,0	5,4	8,3	94,7	0	0,0	
14.02	0 %		-2,1	-1,0	0,2	6,5	92,8	0	0,0	
15.02	0 %		-1,3	-0,8	0,0	0,4	87,9	0	0,0	
16.02	0 %		-2,3	-0,7	1,1	2,3	84,5	0	0,0	
17.02	0 %		-5,7	-2,0	2,8	0,0	76,9	0	0,0	
18.02	0 %		-6,3	-2,1	2,9	0,0	73,7	0	0,0	
19.02	0 %		-5,8	-0,9	4,3	0,0	68,6	0	0,0	
20.02	0 %		-0,7	4,1	9,1	0,0	73,3	0	0,0	
21.02	0 %		3,8	10,0	17,5	0,0	76,0	0	0,0	
22.02	0 %		4,6	10,1	15,0	0,0	73,3	0	0,0	
23.02	0 %		7,2	10,0	13,5	0,0	74,2	0	0,0	
24.02	0 %		4,3	9,2	12,6	0,4	74,7	0	0,0	
25.02	0 %		7,2	9,2	12,0	4,6	84,2	0	0,0	
26.02	0 %		3,8	5,5	7,3	1,8	84,7	0	0,0	
27.02	0 %		3,0	4,7	8,7	2,3	80,6	0	0,0	
28.02	0 %		1,0	3,6	6,1	1,3	87,0	0	0,0	
01.03	0 %		-1,0	2,6	6,7	0,1	85,8	0	0,0	
02.03	0 %		-1,7	3,2	9,9	0,0	75,9	0	0,0	
03.03	0 %		-1,4	5,2	13,8	0,0	67,1	0	0,0	
04.03	0 %		-0,5	6,7	15,1	0,0	60,4	0	0,0	
05.03	0 %		-0,6	7,8	16,2	0,0	59,4	0	0,0	
06.03	0 %		1,1	8,9	17,1	0,0	58,9	0	0,0	
07.03	0 %		2,0	9,7	18,7	0,0	59,7	0	0,0	
08.03	0 %		1,5	10,7	19,2	0,0	55,0	0	0,0	
09.03	0 %		1,8	10,6	20,1	0,0	57,4	0	0,0	
10.03	0 %		4,1	8,6	12,1	0,4	75,4	0	0,0	
11.03	0 %		6,1	10,0	14,6	0,0	77,7	0	0,0	
12.03	0 %		4,2	5,8	8,7	16,6	92,6	0	0,0	
13.03	0 %		2,0	4,4	7,2	2,5	89,8	0	0,0	
14.03	0 %		1,9	3,7	5,9	0,0	84,6	0	0,0	
15.03	0 %		1,1	5,1	8,9	0,0	76,3	0	0,0	
16.03	0 %		1,0	5,0	11,2	0,0	67,5	0	0,0	

Station: Heilbronn-Ost, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 10:50

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 %		-1,4	3,1	9,4	0,0	65,8	0	0,0	
18.03	0 %		-2,6	4,1	11,5	0,0	45,7	0	0,0	
19.03	0 %		-0,8	7,1	15,2	0,0	50,2	0	0,0	
20.03	0 %		0,9	10,4	20,1	0,0	57,0	0	0,0	
21.03	0 %		4,9	13,6	21,9	0,0	53,1	0	0,0	
22.03	0 %		9,6	13,6	19,6	0,0	57,7	0	0,0	
23.03	0 %		7,3	10,5	13,2	0,7	74,6	0	0,0	
24.03	0 %		8,9	11,0	15,4	4,1	84,7	0	0,0	
25.03	0 %		8,4	11,6	16,2	1,5	76,7	0	0,0	
26.03	0 %		7,3	8,6	10,1	0,1	78,5	0	0,0	
27.03	0 %		5,5	9,5	14,2	0,0	68,0	0	0,0	
28.03	0 %		2,0	10,0	16,5	0,0	65,1	0	0,0	
29.03	0 %		7,0	10,0	13,6	0,0	69,9	0	0,0	
30.03	0 %		3,7	8,0	11,5	0,2	71,0	0	0,0	
31.03	0 %		5,3	8,2	11,4	0,0	66,9	0	0,0	
01.04	0 %		3,7	8,3	13,5	0,0	64,5	0	0,0	
02.04	0 %		4,6	10,8	18,0	0,0	62,3	0	0,0	
03.04	0 %		6,5	13,3	20,8	0,0	56,7	0	0,0	
04.04	0 %		6,4	11,3	20,6	0,0	59,0	0	0,0	
05.04	0 %		8,2	13,7	20,2	0,0	59,5	0	0,0	
06.04	0 %		3,0	7,2	13,1	0,0	41,5	0	0,0	
07.04	0 %		1,2	5,8	11,9	0,0	43,1	0	0,0	
08.04	0 %		2,6	8,0	14,1	0,0	51,0	0	0,0	
09.04	0 %		4,3	9,5	14,6	0,0	56,5	0	0,0	
10.04	0 %		4,3	10,6	16,5	0,0	56,7	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