

## 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: Baiertal, 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 cm <sup>2</sup>	
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 - 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 %		-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 - 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 %		-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	7,9	20,3	0,0	75,2	0	0,0	
05.04	0 %		7,9	14,2	21,4	0,0	61,3	0	0,0	
06.04	0 %		3,1	7,5	12,9	0,0	40,4	0	0,0	
07.04	0 %		1,0	6,0	12,9	0,0	43,3	0	0,0	
08.04	0 %		2,4	8,2	15,1	0,0	51,0	0	0,0	
09.04	0 %		3,9	9,6	15,8	0,0	57,0	0	0,0	
10.04	0 %		3,0	10,3	17,3	0,0	58,7	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