

## 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: Markelsheim, 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 cm²	
01.01	0 %		-2,4	3,3	9,0	0,0	73,8	0	0,0	
02.01	0 %		0,5	3,9	9,0	25,2	81,7	0	0,0	
03.01	0 %		-0,7	0,8	3,2	5,8	87,6	0	0,0	
04.01	0 %		-1,7	-0,7	0,9	0,0	87,1	0	0,0	
05.01	0 %		-1,0	4,5	10,1	23,8	94,4	0	0,0	
06.01	0 %		7,2	10,6	15,9	3,9	70,1	0	0,0	
07.01	0 %		3,0	5,2	7,0	1,6	76,8	0	0,0	
08.01	0 %		0,5	2,5	4,8	9,2	95,0	0	0,0	
09.01	0 %		1,5	7,3	11,8	7,8	86,2	0	0,0	
10.01	0 %		-1,2	1,2	3,7	0,0	85,5	0	0,0	
11.01	0 %		-2,5	0,2	4,7	0,0	85,3	0	0,0	
12.01	0 %		-4,8	-0,1	4,2	0,0	80,7	0	0,0	
13.01	0 %		-8,3	-4,1	1,6	0,0	87,3	0	0,0	
14.01	0 %		-7,5	-2,4	4,4	0,0	87,3	0	0,0	
15.01	0 %		-0,5	0,5	1,6	2,4	96,6	0	0,0	
17.01	0 %		-0,7	0,4	1,3	0,0	95,4	0	0,0	
18.01	0 %		-3,2	0,6	4,9	0,0	89,3	0	0,0	
19.01	0 %		-6,3	-0,7	8,6	0,0	90,4	0	0,0	
20.01	0 %		-4,0	-1,3	7,0	0,1	95,4	0	0,0	
21.01	0 %		-4,5	-3,0	-1,6	0,0	99,6	0	0,0	
22.01	0 %		-6,0	-1,1	3,4	0,1	97,9	0	0,0	
23.01	0 %		1,6	5,1	8,4	3,5	85,0	0	0,0	
24.01	0 %		4,1	7,8	11,7	0,1	69,5	0	0,0	
25.01	0 %		8,6	12,1	18,1	0,0	54,8	0	0,0	
26.01	0 %		1,3	6,9	10,6	0,4	77,5	0	0,0	
27.01	0 %		7,3	9,7	12,1	5,6	78,6	0	0,0	
28.01	0 %		5,4	7,2	9,2	1,1	83,0	0	0,0	
29.01	0 %		6,4	6,6	7,3	1,2	87,3	0	0,0	
01.02	0 %		-6,4	0,0	7,0	0,1	84,0	0	0,0	
02.02	0 %		-6,3	-1,3	6,2	0,0	88,8	0	0,0	
03.02	0 %		-5,8	-2,4	1,8	0,0	93,9	0	0,0	
04.02	0 %		-5,3	-2,7	-0,2	0,0	94,6	0	0,0	
05.02	0 %		-7,2	-2,1	2,1	0,1	98,6	0	0,0	
06.02	0 %		0,2	1,5	3,5	0,2	89,9	0	0,0	
07.02	0 %		-1,0	2,7	5,7	0,0	78,5	0	0,0	

Station: Markelsheim, 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	
08.02	0 %		-4,1	1,6	8,7	0,0	80,8	0	0,0	
09.02	0 %		-3,7	-0,6	3,3	0,0	90,7	0	0,0	
10.02	0 %		-2,9	1,9	8,5	2,3	88,2	0	0,0	
11.02	0 %		3,1	4,3	6,6	8,4	92,5	0	0,0	
12.02	0 %		3,2	4,8	8,1	10,3	99,3	0	0,0	
13.02	0 %		-0,9	2,5	4,8	1,8	95,7	0	0,0	
14.02	0 %		-1,7	-0,5	0,9	3,0	90,4	0	0,0	
15.02	0 %		-1,4	-0,6	0,4	0,0	83,1	0	0,0	
16.02	0 %		-4,4	-1,3	1,2	1,0	83,2	0	0,0	
17.02	0 %		-8,2	-3,2	3,2	0,0	81,4	0	0,0	
18.02	0 %		-9,7	-3,2	3,2	0,0	76,7	0	0,0	
19.02	0 %		-7,0	-1,8	4,4	0,0	67,1	0	0,0	
20.02	0 %		-3,2	1,6	6,4	0,0	79,5	0	0,0	
21.02	0 %		1,7	8,1	16,4	0,2	81,1	0	0,0	
22.02	0 %		0,9	7,4	13,3	0,0	82,8	0	0,0	
23.02	0 %		2,6	9,9	15,3	0,0	79,9	0	0,0	
24.02	0 %		1,2	7,5	12,8	0,2	83,9	0	0,0	
25.02	0 %		5,8	8,9	12,0	3,4	92,5	0	0,0	
26.02	0 %		2,5	5,6	7,3	1,1	91,5	0	0,0	
27.02	0 %		1,9	3,9	8,3	4,0	90,2	0	0,0	
28.02	0 %		0,9	3,6	8,5	2,6	92,5	0	0,0	
01.03	0 %		-1,3	2,0	6,4	0,1	93,0	0	0,0	
02.03	0 %		-2,8	2,5	9,8	0,1	81,6	0	0,0	
03.03	0 %		-5,4	3,0	14,0	0,0	77,4	0	0,0	
04.03	0 %		-3,2	4,0	15,6	0,0	75,4	0	0,0	
05.03	0 %		-3,7	5,3	17,1	0,0	74,9	0	0,0	
06.03	0 %		-1,9	7,1	18,7	0,0	67,5	0	0,0	
07.03	0 %		-2,0	7,5	19,7	0,0	66,9	0	0,0	
08.03	0 %		-1,6	7,8	19,5	0,0	69,8	0	0,0	
09.03	0 %		-2,3	7,6	19,6	0,0	69,7	0	0,0	
10.03	0 %		-0,6	7,2	14,9	0,0	80,8	0	0,0	
11.03	0 %		7,0	10,7	16,5	0,6	78,2	0	0,0	
12.03	0 %		4,1	5,8	8,1	16,8	97,1	0	0,0	
13.03	0 %		1,5	4,1	6,8	0,7	92,1	0	0,0	
14.03	0 %		2,0	4,0	6,0	0,0	89,2	0	0,0	
15.03	0 %		1,0	4,8	8,8	0,0	78,4	0	0,0	
16.03	0 %		0,2	5,2	11,6	0,0	65,8	0	0,0	
17.03	0 %		-3,4	2,1	9,2	0,0	67,7	0	0,0	
18.03	0 %		-4,5	2,7	11,0	0,0	49,4	0	0,0	
19.03	0 %		-6,0	4,7	16,6	0,0	61,8	0	0,0	

Station: Markelsheim, 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	
20.03	0 %		-2,0	8,0	20,5	0,0	67,0	0	0,0	
21.03	0 %		0,8	11,8	21,7	0,0	60,1	0	0,0	
22.03	0 %		7,7	12,8	19,5	0,0	57,8	0	0,0	
23.03	0 %		4,8	10,9	16,6	0,0	74,1	0	0,0	
24.03	0 %		8,4	10,5	14,4	22,0	92,2	0	0,0	
25.03	0 %		5,4	10,8	17,3	0,2	81,2	0	0,0	
26.03	0 %		6,6	8,4	9,9	0,1	84,9	0	0,0	
27.03	0 %		3,5	9,0	15,2	0,0	74,1	0	0,0	
28.03	0 %		-0,6	8,2	17,3	0,0	74,2	0	0,0	
29.03	0 %		3,8	9,4	14,8	0,0	75,0	0	0,0	
30.03	0 %		0,6	6,9	12,1	0,0	78,9	0	0,0	
31.03	0 %		6,1	8,2	10,4	0,0	67,3	0	0,0	
01.04	0 %		4,7	8,4	14,6	0,0	65,4	0	0,0	
02.04	0 %		5,1	10,9	17,3	0,0	61,9	0	0,0	
03.04	0 %		5,1	13,1	21,1	0,0	55,1	0	0,0	
04.04	0 %		1,5	6,5	19,4	0,0	78,2	0	0,0	
05.04	0 %		6,2	12,7	19,6	0,0	64,1	0	0,0	
06.04	0 %		1,4	5,9	10,5	0,0	43,7	0	0,0	
07.04	0 %		-0,6	4,9	11,8	0,0	47,0	0	0,0	
08.04	0 %		1,8	7,4	13,8	0,0	53,5	0	0,0	
09.04	0 %		3,1	8,7	14,8	0,0	60,6	0	0,0	
10.04	0 %		3,1	10,0	17,2	0,0	60,4	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](http://www.geosens.com)