

## 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\_Virtuell, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 14:00

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 %		-0,5	5,7	12,1	0,0	55,6	0	0,0	
02.01	0 %		1,8	8,1	11,8	6,9	59,5	0	0,0	
03.01	0 %		-1,8	0,6	2,2	0,0	93,2	0	0,0	
04.01	0 %		-4,7	-1,8	2,5	1,5	85,2	0	0,0	
05.01	0 %		-0,8	8,3	13,8	11,8	82,9	0	0,0	
06.01	0 %		6,2	11,0	16,7	2,1	63,7	0	0,0	
07.01	0 %		1,3	5,6	8,3	1,6	81,0	0	0,0	
08.01	0 %		3,2	6,1	8,5	9,9	91,4	0	0,0	
09.01	0 %		3,4	10,6	13,4	5,5	70,5	0	0,0	
10.01	0 %		0,1	2,5	5,9	0,0	73,5	0	0,0	
11.01	0 %		-3,6	-1,1	2,2	0,0	84,4	0	0,0	
12.01	0 %		-2,7	-0,9	1,8	0,0	85,1	0	0,0	
13.01	0 %		-4,2	-2,0	1,6	0,0	75,1	0	0,0	
14.01	0 %		-5,5	-2,4	1,6	0,0	81,5	0	0,0	
15.01	0 %		-3,7	-0,8	2,0	0,0	85,1	0	0,0	
16.01	0 %		-1,8	0,4	5,0	0,0	93,6	0	0,0	
17.01	0 %		-1,0	0,5	2,5	0,0	89,5	0	0,0	
18.01	0 %		-1,5	0,5	3,6	0,0	86,1	0	0,0	
19.01	0 %		-3,6	-1,8	-0,1	0,0	97,5	0	0,0	
20.01	0 %		-3,4	-0,7	3,6	0,0	93,8	0	0,0	
21.01	0 %		-3,6	-1,9	0,4	0,0	98,4	0	0,0	
22.01	0 %		-3,0	-0,3	2,8	0,9	97,9	0	0,0	
23.01	0 %		2,4	6,8	12,7	5,8	76,6	0	0,0	
24.01	0 %		4,1	8,8	15,0	0,0	52,3	0	0,0	
25.01	0 %		7,0	11,6	16,7	0,2	55,3	0	0,0	
26.01	0 %		5,6	8,5	10,8	3,9	59,2	0	0,0	
27.01	0 %		8,4	10,7	14,1	10,6	71,5	0	0,0	
28.01	0 %		6,6	8,2	10,1	2,4	69,3	0	0,0	
29.01	0 %		5,7	7,7	10,1	1,4	74,2	0	0,0	
30.01	0 %		3,9	6,0	9,9	3,4	80,7	0	0,0	
31.01	0 %		1,9	4,6	6,8	1,0	85,3	0	0,0	
01.02	0 %		-2,0	0,8	4,1	0,0	88,4	0	0,0	
02.02	0 %		0,8	2,2	4,6	0,0	84,3	0	0,0	
03.02	0 %		-0,3	1,3	3,3	0,0	89,6	0	0,0	
04.02	0 %		-0,1	1,4	3,9	0,0	86,3	0	0,0	

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

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 14:00

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 %		-3,3	1,0	5,6	0,0	80,8	0	0,0	
06.02	0 %		-0,4	1,5	4,3	0,0	86,9	0	0,0	
07.02	0 %		0,6	2,9	5,9	0,0	79,6	0	0,0	
08.02	0 %		-1,1	2,5	7,2	0,0	82,2	0	0,0	
09.02	0 %		0,1	3,4	7,6	0,0	88,4	0	0,0	
10.02	0 %		0,9	3,3	5,7	7,5	96,2	0	0,0	
11.02	0 %		5,1	7,4	8,9	15,5	92,0	0	0,0	
12.02	0 %		7,7	9,9	12,3	7,9	82,9	0	0,0	
13.02	0 %		1,5	4,8	9,7	14,2	92,3	0	0,0	
14.02	0 %		-2,1	-0,2	3,0	1,4	87,6	0	0,0	
15.02	0 %		-4,4	-0,4	4,0	0,0	79,7	0	0,0	
16.02	0 %		-1,3	0,5	4,0	0,1	87,4	0	0,0	
17.02	0 %		-1,1	0,5	3,0	0,0	88,2	0	0,0	
18.02	0 %		-1,1	1,6	5,7	0,0	72,8	0	0,0	
19.02	0 %		-1,6	2,0	7,2	0,0	71,0	0	0,0	
20.02	0 %		0,9	7,5	15,2	0,5	79,2	0	0,0	
21.02	0 %		4,8	9,5	15,5	0,0	80,0	0	0,0	
22.02	0 %		5,6	10,5	15,9	0,0	68,6	0	0,0	
23.02	0 %		8,6	10,6	14,4	0,6	77,3	0	0,0	
24.02	0 %		4,4	9,3	14,6	0,2	73,5	0	0,0	
25.02	0 %		7,4	9,8	11,2	6,6	81,8	0	0,0	
26.02	0 %		3,9	5,4	7,9	10,4	83,0	0	0,0	
27.02	0 %		3,1	5,8	9,8	11,2	77,8	0	0,0	
28.02	0 %		1,7	3,8	6,6	0,4	83,3	0	0,0	
01.03	0 %		-0,6	3,3	8,5	0,0	79,4	0	0,0	
02.03	0 %		-1,2	3,8	10,8	0,0	77,3	0	0,0	
03.03	0 %		-0,6	5,0	11,6	0,0	73,1	0	0,0	
04.03	0 %		-0,3	6,2	13,5	0,0	74,4	0	0,0	
05.03	0 %		0,4	8,0	16,6	0,0	68,4	0	0,0	
06.03	0 %		2,0	9,6	17,9	0,0	62,5	0	0,0	
07.03	0 %		3,8	9,9	16,5	0,0	64,2	0	0,0	
08.03	0 %		2,6	9,7	17,7	0,0	59,1	0	0,0	
09.03	0 %		4,3	10,1	17,2	0,0	57,2	0	0,0	
10.03	0 %		6,6	9,3	12,8	3,0	75,3	0	0,0	
11.03	0 %		4,0	9,6	15,4	0,3	74,5	0	0,0	
12.03	0 %		4,5	6,8	8,7	11,2	93,6	0	0,0	
13.03	0 %		2,3	5,1	8,4	0,7	87,8	0	0,0	
14.03	0 %		2,1	4,2	7,1	0,0	78,4	0	0,0	
15.03	0 %		2,9	4,6	6,7	0,0	80,7	0	0,0	
16.03	0 %		4,1	5,2	6,5	1,7	81,9	0	0,0	

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

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 14:00

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 %		3,0	6,4	11,4	0,0	70,8	0	0,0	
18.03	0 %		-0,2	5,4	12,0	0,0	53,6	0	0,0	
19.03	0 %		-0,1	7,5	16,3	0,0	61,1	0	0,0	
20.03	0 %		4,3	10,8	19,3	0,0	58,2	0	0,0	
21.03	0 %		6,5	11,8	18,0	0,0	59,2	0	0,0	
22.03	0 %		10,5	15,4	20,2	0,0	59,1	0	0,0	
23.03	0 %		9,8	12,4	16,3	1,2	69,3	0	0,0	
24.03	0 %		8,6	11,4	14,8	0,3	75,8	0	0,0	
25.03	0 %		7,8	12,1	17,2	0,0	70,5	0	0,0	
26.03	0 %		7,2	9,6	12,3	0,9	77,8	0	0,0	
27.03	0 %		4,6	9,3	13,7	0,0	70,3	0	0,0	
28.03	0 %		2,7	8,5	14,7	0,0	72,0	0	0,0	
29.03	0 %		7,8	9,3	11,1	0,5	78,6	0	0,0	
30.03	0 %		3,1	8,8	14,5	0,2	71,8	0	0,0	
31.03	0 %		7,0	9,2	11,2	1,5	61,0	0	0,0	
01.04	0 %		3,1	8,4	13,4	0,0	56,0	0	0,0	
02.04	0 %		7,2	12,5	19,6	0,0	50,0	0	0,0	
03.04	0 %		6,3	13,7	20,5	0,0	56,0	0	0,0	
04.04	0 %		7,2	14,6	22,2	0,0	57,2	0	0,0	
05.04	0 %		9,1	14,7	20,6	0,0	57,2	0	0,0	
06.04	0 %		7,3	11,5	16,4	0,0	44,6	0	0,0	
07.04	0 %		2,3	7,6	14,6	0,0	41,3	0	0,0	
08.04	0 %		3,2	9,1	16,1	0,0	51,1	0	0,0	
09.04	0 %		4,2	10,2	16,6	0,0	56,9	0	0,0	
10.04	0 %		4,3	11,2	18,0	0,0	56,1	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