

## 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: Renzen, 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	
01.01	0 %		-5,3	2,3	10,4	0,0	72,1	0	0,0	
02.01	0 %		-0,3	4,6	9,9	20,3	76,5	0	0,0	
03.01	0 %		-1,7	0,1	1,8	1,8	85,7	0	0,0	
04.01	0 %		-2,8	-1,0	1,8	0,0	83,7	0	0,0	
05.01	0 %		-1,4	5,1	11,6	18,2	91,2	0	0,0	
06.01	0 %		6,9	10,9	15,0	6,7	63,2	0	0,0	
07.01	0 %		2,3	4,9	6,8	2,2	74,7	0	0,0	
08.01	0 %		-0,2	2,2	5,8	13,1	94,0	0	0,0	
09.01	0 %		1,1	7,5	12,3	6,4	81,6	0	0,0	
10.01	0 %		-4,0	0,1	3,7	2,3	86,6	0	0,0	
11.01	0 %		-4,7	-1,3	2,3	0,0	89,7	0	0,0	
12.01	0 %		-5,3	-1,3	2,5	0,0	84,9	0	0,0	
13.01	0 %		-8,6	-4,8	-0,1	0,0	86,9	0	0,0	
14.01	0 %		-8,4	-3,1	3,7	0,0	85,7	0	0,0	
15.01	0 %		-1,5	-0,4	0,7	2,2	96,7	0	0,0	
16.01	0 %		-2,8	0,3	3,1	0,0	96,2	0	0,0	
17.01	0 %		-3,8	0,1	1,3	0,0	91,6	0	0,0	
18.01	0 %		-4,4	-0,4	2,4	0,0	87,6	0	0,0	
19.01	0 %		-6,1	-1,7	5,5	0,1	90,9	0	0,0	
20.01	0 %		-5,4	-3,9	-2,6	0,0	98,6	0	0,0	
21.01	0 %		-7,2	-5,0	-2,5	0,0	97,9	0	0,0	
22.01	0 %		-8,0	-0,5	4,6	0,1	92,3	0	0,0	
23.01	0 %		3,2	4,8	7,9	5,7	84,8	0	0,0	
24.01	0 %		3,8	7,4	11,4	0,6	67,3	0	0,0	
25.01	0 %		7,1	11,2	18,6	0,0	56,7	0	0,0	
26.01	0 %		1,1	6,3	10,4	3,2	78,9	0	0,0	
27.01	0 %		6,6	9,1	11,7	6,5	79,5	0	0,0	
28.01	0 %		4,9	6,7	8,6	2,3	83,2	0	0,0	
29.01	0 %		1,6	6,0	8,9	3,5	82,1	0	0,0	
30.01	0 %		-0,3	5,0	12,0	1,9	85,4	0	0,0	
31.01	0 %		-2,3	2,3	6,6	1,9	87,5	0	0,0	
01.02	0 %		-5,6	-0,4	5,7	0,0	84,6	0	0,0	
02.02	0 %		-4,7	-1,0	6,0	0,0	86,8	0	0,0	
03.02	0 %		-4,2	-1,2	3,2	0,0	90,0	0	0,0	
04.02	0 %		-4,9	-2,6	0,8	0,0	91,7	0	0,0	

Station: Renzen, 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 %		-7,0	-1,4	4,7	0,1	91,5	0	0,0	
06.02	0 %		0,2	1,4	2,4	0,0	87,0	0	0,0	
07.02	0 %		-2,7	2,0	5,1	0,0	79,1	0	0,0	
08.02	0 %		-4,9	1,1	9,7	0,0	80,6	0	0,0	
09.02	0 %		-3,6	0,2	4,3	0,0	90,9	0	0,0	
10.02	0 %		-2,5	2,6	8,3	2,8	87,1	0	0,0	
11.02	0 %		3,1	4,6	7,2	10,5	93,9	0	0,0	
12.02	0 %		4,1	6,1	9,1	12,4	98,6	0	0,0	
13.02	0 %		-1,3	1,7	5,1	9,3	97,7	0	0,0	
14.02	0 %		-3,2	-1,6	-0,2	5,2	96,8	0	0,0	
15.02	0 %		-2,1	-1,3	0,3	2,5	91,7	0	0,0	
16.02	0 %		-5,8	-1,4	1,1	3,7	85,3	0	0,0	
17.02	0 %		-8,9	-3,8	2,4	0,0	82,3	0	0,0	
18.02	0 %		-8,0	-2,9	2,1	0,0	74,3	0	0,0	
19.02	0 %		-6,1	-1,7	3,0	0,0	70,2	0	0,0	
20.02	0 %		-1,0	3,1	8,6	0,0	80,4	0	0,0	
21.02	0 %		3,2	8,9	16,5	0,4	83,8	0	0,0	
22.02	0 %		3,6	8,9	13,7	0,0	80,8	0	0,0	
23.02	0 %		2,6	8,9	13,4	0,0	79,9	0	0,0	
24.02	0 %		2,6	7,9	12,2	0,3	81,0	0	0,0	
25.02	0 %		6,0	8,4	12,6	4,5	91,8	0	0,0	
26.02	0 %		1,5	4,9	6,7	3,3	89,4	0	0,0	
27.02	0 %		0,8	3,7	8,7	6,2	87,2	0	0,0	
28.02	0 %		-1,1	3,1	6,6	5,4	91,0	0	0,0	
01.03	0 %		-3,3	1,7	6,0	0,1	89,8	0	0,0	
02.03	0 %		-4,4	1,8	8,8	0,0	80,9	0	0,0	
03.03	0 %		-3,5	3,5	13,4	0,0	71,1	0	0,0	
04.03	0 %		-3,1	4,9	15,2	0,0	66,7	0	0,0	
05.03	0 %		-2,5	5,6	15,4	0,0	69,8	0	0,0	
06.03	0 %		-2,6	6,4	16,3	0,0	70,7	0	0,0	
07.03	0 %		-1,9	7,6	17,9	0,0	68,3	0	0,0	
08.03	0 %		-2,4	7,7	19,4	0,0	64,9	0	0,0	
09.03	0 %		-1,5	9,0	19,5	0,0	63,8	0	0,0	
10.03	0 %		0,1	7,3	12,0	1,1	81,4	0	0,0	
11.03	0 %		3,9	9,3	15,4	0,3	82,4	0	0,0	
12.03	0 %		4,1	5,4	7,0	16,9	96,5	0	0,0	
13.03	0 %		2,1	4,4	7,6	1,1	90,4	0	0,0	
14.03	0 %		2,0	3,5	5,6	0,0	87,2	0	0,0	
15.03	0 %		1,5	4,9	8,0	0,0	76,4	0	0,0	
16.03	0 %		-1,4	3,9	9,8	0,0	71,8	0	0,0	

Station: Renzen, 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 %		-3,5	1,5	7,7	0,0	71,3	0	0,0	
18.03	0 %		-3,3	2,6	10,5	0,0	49,6	0	0,0	
19.03	0 %		-5,1	4,6	14,5	0,0	63,0	0	0,0	
20.03	0 %		-2,4	7,9	19,2	0,0	68,0	0	0,0	
21.03	0 %		2,9	12,8	21,5	0,0	54,9	0	0,0	
22.03	0 %		8,3	13,5	18,9	0,0	55,3	0	0,0	
23.03	0 %		3,0	9,5	14,0	1,2	79,3	0	0,0	
24.03	0 %		7,7	9,9	15,1	12,6	92,0	0	0,0	
25.03	0 %		6,3	10,3	16,5	0,3	87,5	0	0,0	
26.03	0 %		5,9	7,6	10,6	0,4	89,5	0	0,0	
27.03	0 %		2,8	8,1	13,6	0,0	76,9	0	0,0	
28.03	0 %		-0,3	8,3	16,0	0,0	71,9	0	0,0	
29.03	0 %		3,4	8,8	13,0	0,0	76,3	0	0,0	
30.03	0 %		0,1	6,6	11,4	3,3	77,7	0	0,0	
31.03	0 %		5,6	7,5	9,2	0,0	72,4	0	0,0	
01.04	0 %		1,6	7,4	12,9	0,0	69,5	0	0,0	
02.04	0 %		4,4	10,8	17,3	0,0	60,3	0	0,0	
03.04	0 %		6,1	12,9	20,1	0,0	56,0	0	0,0	
04.04	0 %		4,2	8,1	19,1	0,0	72,5	0	0,0	
05.04	0 %		6,7	12,8	19,6	0,0	62,5	0	0,0	
06.04	0 %		1,8	6,1	11,1	0,0	44,1	0	0,0	
07.04	0 %		-0,1	4,9	11,4	0,0	46,0	0	0,0	
08.04	0 %		1,3	7,1	13,4	0,0	54,5	0	0,0	
09.04	0 %		3,2	8,6	14,0	0,0	59,4	0	0,0	
10.04	0 %		3,1	9,7	16,2	0,0	60,5	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