

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Mengen, 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 cm ²	
01.01	0 %		0,1	5,0	10,0	0,0	65,5	0	0,0	
02.01	0 %		0,1	6,0	9,7	11,1	74,1	0	0,0	
03.01	0 %		-2,8	0,7	3,3	4,4	92,7	0	0,0	
04.01	0 %		-5,4	-1,9	1,8	1,7	94,6	0	0,0	
05.01	0 %		-0,7	8,3	12,8	11,4	86,4	0	0,0	
06.01	0 %		8,3	11,4	16,2	2,8	64,6	0	0,0	
07.01	0 %		4,0	6,2	8,1	1,5	79,0	0	0,0	
08.01	0 %		4,0	6,5	13,2	7,6	89,2	0	0,0	
09.01	0 %		1,9	9,7	13,8	3,3	74,1	0	0,0	
10.01	0 %		-2,4	1,9	5,2	0,0	84,3	0	0,0	
11.01	0 %		-4,0	-1,2	2,4	0,4	92,0	0	0,0	
12.01	0 %		-3,3	-0,9	1,8	0,0	88,7	0	0,0	
13.01	0 %		-5,1	-2,1	1,7	0,0	84,2	0	0,0	
14.01	0 %		-6,0	-2,6	1,7	0,0	90,0	0	0,0	
15.01	0 %		-4,9	-0,8	1,1	0,0	96,3	0	0,0	
16.01	0 %		-0,9	0,6	5,1	0,0	96,8	0	0,0	
17.01	0 %		-0,4	0,5	2,5	0,0	96,5	0	0,0	
18.01	0 %		-2,2	0,4	4,1	0,0	92,7	0	0,0	
19.01	0 %		-2,8	-1,4	0,1	0,0	99,2	0	0,0	
20.01	0 %		-3,7	-2,1	-0,6	0,1	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-3,0	-2,2	-1,4	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,7	-0,3	2,4	4,2	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		1,8	7,1	13,3	3,7	80,2	0	0,0	
24.01	0 %		3,4	8,9	14,2	0,0	61,5	0	0,0	
25.01	0 %		4,1	11,0	16,7	0,7	68,2	0	0,0	
26.01	0 %		6,0	8,4	12,1	0,3	69,0	0	0,0	
27.01	0 %		9,0	11,5	13,8	6,3	72,9	0	0,0	
28.01	0 %		6,0	8,4	10,7	1,4	74,9	0	0,0	
29.01	0 %		1,4	7,0	10,3	2,8	82,9	0	0,0	
30.01	0 %		1,4	5,4	9,7	0,4	90,7	0	0,0	
31.01	0 %		-0,8	4,2	7,3	0,4	86,9	0	0,0	
01.02	0 %		-2,1	1,4	4,4	0,0	90,7	0	0,0	
02.02	0 %		1,3	2,5	3,8	0,0	87,6	0	0,0	
03.02	0 %		1,3	1,8	2,5	0,0	88,7	0	0,0	
04.02	0 %		-2,1	1,1	4,7	0,0	88,9	0	0,0	

Station: Mengen, 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	
05.02	0 %		-4,1	-0,1	5,2	0,1	95,3	0	0,0	
06.02	0 %		-0,1	1,7	4,0	0,0	95,4	0	0,0	
07.02	0 %		-0,7	2,2	6,1	0,0	91,9	0	0,0	
08.02	0 %		-1,7	1,2	7,1	0,0	93,9	0	0,0	
09.02	0 %		-0,8	3,2	8,4	0,0	91,5	0	0,0	
10.02	0 %		-0,2	2,9	5,0	3,1	99,4	0	0,0	
11.02	0 %		3,9	6,9	8,9	11,7	99,1	0	0,0	
12.02	0 %		6,5	10,3	12,8	4,7	83,8	0	0,0	
13.02	0 %		1,5	5,0	9,6	15,2	91,6	0	0,0	
14.02	0 %		-1,3	0,1	3,1	1,8	86,8	0	0,0	
15.02	0 %		-4,2	-0,2	4,3	0,0	84,9	0	0,0	
16.02	0 %		-1,3	1,0	4,3	0,0	90,0	0	0,0	
17.02	0 %		-0,6	1,4	3,5	0,0	88,5	0	0,0	
18.02	0 %		-1,7	1,8	5,3	0,0	82,3	0	0,0	
19.02	0 %		-3,0	1,2	7,3	0,0	87,1	0	0,0	
20.02	0 %		-0,6	6,8	15,1	0,2	87,8	0	0,0	
21.02	0 %		1,5	7,5	15,6	0,0	90,1	0	0,0	
22.02	0 %		3,6	10,0	16,0	0,5	80,4	0	0,0	
23.02	0 %		2,6	9,1	14,4	0,0	89,9	0	0,0	
24.02	0 %		1,5	8,2	14,7	0,4	85,2	0	0,0	
25.02	0 %		7,5	9,8	13,5	7,1	83,6	0	0,0	
26.02	0 %		4,1	6,0	8,7	2,6	82,6	0	0,0	
27.02	0 %		2,2	6,4	10,6	5,2	77,9	0	0,0	
28.02	0 %		0,5	4,1	7,3	0,0	86,1	0	0,0	
01.03	0 %		0,2	3,8	9,0	0,0	83,1	0	0,0	
02.03	0 %		-1,6	3,9	10,3	0,0	80,9	0	0,0	
03.03	0 %		-2,3	3,8	12,0	0,0	83,3	0	0,0	
04.03	0 %		-2,0	4,9	14,3	0,0	81,8	0	0,0	
05.03	0 %		-1,4	5,9	17,4	0,0	79,4	0	0,0	
06.03	0 %		-1,2	7,4	18,5	0,0	74,4	0	0,0	
07.03	0 %		-0,3	7,6	17,4	0,0	75,8	0	0,0	
08.03	0 %		-0,5	7,6	18,3	0,0	73,8	0	0,0	
09.03	0 %		0,9	8,5	17,7	0,0	74,1	0	0,0	
10.03	0 %		3,1	8,5	13,1	1,5	85,9	0	0,0	
11.03	0 %		0,6	8,0	15,4	0,0	84,6	0	0,0	
12.03	0 %		5,4	6,8	7,9	17,4	95,6	0	0,0	
13.03	0 %		2,6	5,3	9,0	2,2	89,4	0	0,0	
14.03	0 %		2,4	4,3	7,2	0,0	82,6	0	0,0	
15.03	0 %		3,1	5,0	7,1	0,0	83,4	0	0,0	
16.03	0 %		4,3	5,2	6,4	2,2	86,2	0	0,0	

Station: Mengen, 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 %		2,6	6,2	10,8	0,0	74,7	0	0,0	
18.03	0 %		-0,7	4,7	11,9	0,0	66,8	0	0,0	
19.03	0 %		-2,0	6,5	16,6	0,0	71,9	0	0,0	
20.03	0 %		0,9	9,5	20,8	0,0	71,9	0	0,0	
21.03	0 %		3,2	10,0	17,5	0,0	76,9	0	0,0	
22.03	0 %		8,7	14,5	20,8	0,0	63,0	0	0,0	
23.03	0 %		7,7	12,0	16,6	0,2	71,7	0	0,0	
24.03	0 %		6,6	11,1	16,5	0,2	79,6	0	0,0	
25.03	0 %		6,1	12,1	17,5	0,0	77,3	0	0,0	
26.03	0 %		6,4	9,3	12,2	0,2	85,4	0	0,0	
27.03	0 %		3,8	9,4	14,9	0,0	70,4	0	0,0	
28.03	0 %		-0,9	8,6	15,9	0,0	70,8	0	0,0	
29.03	0 %		4,3	9,3	12,0	1,1	81,9	0	0,0	
30.03	0 %		0,4	8,5	15,7	0,0	74,9	0	0,0	
31.03	0 %		6,6	9,7	12,7	0,0	63,6	0	0,0	
01.04	0 %		0,3	8,8	14,3	0,0	58,3	0	0,0	
02.04	0 %		1,4	12,2	20,5	0,0	55,9	0	0,0	
03.04	0 %		2,0	12,2	20,6	0,0	65,4	0	0,0	
04.04	0 %		3,0	8,1	20,9	0,0	82,7	0	0,0	
05.04	0 %		7,5	14,2	21,0	0,0	60,3	0	0,0	
06.04	0 %		6,2	11,6	16,4	0,0	45,0	0	0,0	
07.04	0 %		0,5	7,2	14,9	0,0	44,0	0	0,0	
08.04	0 %		1,3	8,5	16,1	0,0	54,4	0	0,0	
09.04	0 %		2,4	9,4	16,2	0,0	60,7	0	0,0	
10.04	0 %		4,2	11,4	18,2	0,0	56,8	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