

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: Backnang, 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 ²	
01.01	0 %		-5,0	3,9	11,1	0,1	66,9	0	0,0	
02.01	0 %		0,6	5,6	10,4	0,0	75,3	0	0,0	
03.01	0 %		-2,7	0,4	2,6	0,0	89,4	0	0,0	
04.01	0 %		-4,3	-1,2	2,3	0,0	83,6	0	0,0	
05.01	0 %		-0,5	7,0	12,7	0,7	87,4	0	0,0	
06.01	0 %		6,6	11,0	16,0	5,9	65,7	0	0,0	
07.01	0 %		2,9	5,4	8,0	1,5	79,6	0	0,0	
08.01	0 %		1,1	2,9	5,8	14,1	95,9	0	0,0	
09.01	0 %		1,6	8,0	14,0	4,1	81,4	0	0,0	
10.01	0 %		-3,2	1,1	5,7	0,0	82,2	0	0,0	
11.01	0 %		-3,5	-0,8	2,3	0,0	91,6	0	0,0	
12.01	0 %		-5,3	-0,4	3,7	0,0	86,5	0	0,0	
13.01	0 %		-7,3	-3,8	0,5	0,0	84,9	0	0,0	
14.01	0 %		-6,5	-1,8	4,9	0,0	81,2	0	0,0	
15.01	0 %		-1,5	0,3	1,5	0,8	96,5	0	0,0	
16.01	0 %		-2,0	1,1	4,4	0,2	94,0	0	0,0	
17.01	0 %		-2,2	0,8	2,3	0,0	91,4	0	0,0	
18.01	0 %		-3,5	0,7	3,5	0,0	85,1	0	0,0	
19.01	0 %		-4,9	-0,9	6,3	0,0	89,6	0	0,0	
20.01	0 %		-5,0	-3,2	-1,4	0,0	97,4	0	0,0	
21.01	0 %		-5,4	-3,1	1,4	0,1	97,1	0	0,0	
22.01	0 %		-5,8	0,3	5,5	0,2	93,7	0	0,0	
23.01	0 %		3,4	6,0	10,9	0,9	81,1	0	0,0	
24.01	0 %		4,8	8,8	12,3	0,1	60,6	0	0,0	
25.01	0 %		6,6	11,4	16,9	0,0	57,9	0	0,0	
26.01	0 %		3,5	8,1	10,3	0,2	68,1	0	0,0	
27.01	0 %		8,1	10,4	12,8	1,7	74,6	0	0,0	
28.01	0 %		5,5	7,4	9,5	2,6	81,5	0	0,0	
29.01	0 %		1,9	6,9	10,6	0,1	78,4	0	0,0	
30.01	0 %		0,1	5,3	13,5	0,7	85,7	0	0,0	
31.01	0 %		-1,7	3,3	7,7	1,1	86,0	0	0,0	
01.02	0 %		-3,4	0,6	6,4	0,0	82,5	0	0,0	
02.02	0 %		-3,8	0,3	5,1	0,0	85,3	0	0,0	
03.02	0 %		-3,5	0,2	4,2	0,0	88,7	0	0,0	
04.02	0 %		-4,1	-0,7	4,5	0,0	88,0	0	0,0	

Station: Backnang, 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 %		-5,9	0,1	7,5	0,3	88,4	0	0,0	
06.02	0 %		1,3	2,0	2,8	0,4	91,2	0	0,0	
07.02	0 %		-1,3	2,8	5,7	0,0	76,9	0	0,0	
08.02	0 %		-2,4	2,7	10,6	0,0	78,0	0	0,0	
09.02	0 %		-1,3	1,9	6,3	0,0	87,8	0	0,0	
10.02	0 %		-1,7	3,5	9,8	3,5	87,4	0	0,0	
11.02	0 %		4,4	6,1	8,1	9,2	93,1	0	0,0	
12.02	0 %		5,3	7,6	10,0	14,7	97,6	0	0,0	
13.02	0 %		0,5	2,7	6,8	12,3	98,1	0	0,0	
14.02	0 %		-1,7	-0,7	0,3	1,1	96,7	0	0,0	
15.02	0 %		-1,2	-0,4	0,7	0,7	87,8	0	0,0	
16.02	0 %		-1,1	-0,2	1,2	1,4	86,0	0	0,0	
17.02	0 %		-4,8	-1,1	2,4	1,0	77,0	0	0,0	
18.02	0 %		-6,4	-1,8	2,7	0,0	74,9	0	0,0	
19.02	0 %		-5,3	-0,2	4,6	0,0	68,2	0	0,0	
20.02	0 %		-1,0	4,4	11,6	0,0	81,4	0	0,0	
21.02	0 %		3,7	10,5	19,0	0,2	77,9	0	0,0	
22.02	0 %		3,4	9,6	16,0	0,0	79,0	0	0,0	
23.02	0 %		2,5	9,2	14,6	0,0	80,4	0	0,0	
24.02	0 %		0,5	7,5	13,0	0,2	83,8	0	0,0	
25.02	0 %		5,9	8,9	12,9	3,8	89,7	0	0,0	
26.02	0 %		2,6	5,3	6,7	2,2	88,2	0	0,0	
27.02	0 %		1,3	4,8	9,1	2,0	83,6	0	0,0	
28.02	0 %		0,8	3,7	7,9	5,2	91,0	0	0,0	
01.03	0 %		-0,8	2,9	7,0	0,1	87,4	0	0,0	
02.03	0 %		-2,2	3,4	9,9	0,0	76,3	0	0,0	
03.03	0 %		-3,5	4,5	14,2	0,0	69,7	0	0,0	
04.03	0 %		-1,9	5,8	17,7	0,0	66,7	0	0,0	
05.03	0 %		-2,2	6,8	18,0	0,0	68,9	0	0,0	
06.03	0 %		-1,0	8,0	19,1	0,0	66,0	0	0,0	
07.03	0 %		-0,5	8,4	18,1	0,0	69,8	0	0,0	
08.03	0 %		-0,6	8,9	19,6	0,0	63,5	0	0,0	
09.03	0 %		-0,2	9,9	21,2	0,0	63,6	0	0,0	
10.03	0 %		1,9	7,1	11,2	3,6	85,7	0	0,0	
11.03	0 %		1,5	8,6	15,7	6,1	86,5	0	0,0	
12.03	0 %		4,9	6,1	6,8	9,3	98,5	0	0,0	
13.03	0 %		2,3	4,9	8,2	2,2	92,3	0	0,0	
14.03	0 %		2,2	3,6	5,1	0,0	90,3	0	0,0	
15.03	0 %		3,3	5,7	8,5	0,0	77,5	0	0,0	
16.03	0 %		0,1	4,3	7,1	0,0	77,6	0	0,0	

Station: Backnang, 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 %		-3,3	2,6	8,6	0,0	73,0	0	0,0	
18.03	0 %		-0,4	4,3	11,0	0,0	44,3	0	0,0	
19.03	0 %		-2,4	6,1	16,8	0,0	61,9	0	0,0	
20.03	0 %		-0,5	9,9	20,7	0,0	64,7	0	0,0	
21.03	0 %		2,4	13,4	22,0	0,0	55,6	0	0,0	
22.03	0 %		8,8	14,4	20,0	0,1	56,8	0	0,0	
23.03	0 %		6,3	11,0	14,6	0,0	76,1	0	0,0	
24.03	0 %		8,3	10,8	16,6	8,8	88,5	0	0,0	
25.03	0 %		7,2	11,3	17,2	3,1	85,4	0	0,0	
26.03	0 %		7,3	8,8	10,9	1,0	87,4	0	0,0	
27.03	0 %		2,4	8,1	12,9	0,0	77,0	0	0,0	
28.03	0 %		0,4	8,7	17,2	0,0	74,1	0	0,0	
29.03	0 %		5,2	9,3	13,5	0,0	77,9	0	0,0	
30.03	0 %		0,0	7,4	13,1	0,0	77,5	0	0,0	
31.03	0 %		5,7	8,0	10,7	0,0	72,6	0	0,0	
01.04	0 %		1,5	7,7	12,6	0,0	69,3	0	0,0	
02.04	0 %		5,7	10,8	17,0	0,0	62,5	0	0,0	
03.04	0 %		8,3	13,8	19,8	0,0	55,5	0	0,0	
04.04	0 %		4,1	8,5	19,2	0,0	70,8	0	0,0	
05.04	0 %		7,4	13,5	20,1	0,0	62,4	0	0,0	
06.04	0 %		3,3	7,2	12,6	0,0	43,7	0	0,0	
07.04	0 %		1,2	5,8	11,8	0,0	44,3	0	0,0	
08.04	0 %		2,2	7,7	13,9	0,0	54,7	0	0,0	
09.04	0 %		4,4	9,3	14,4	0,0	59,4	0	0,0	
10.04	0 %		4,0	10,4	16,5	0,0	59,1	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