

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: Ludwigsburg, 01.01.2025 00:00 - 21.03.2025 01:00

Erstellt: 14.03.2025

Daten vorhanden bis: 14.03.2025 13:00

Wettervorhersage bis: 21.03.2025 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 %		-3,6	3,4	11,5	0,0	69,6	0	0,0	
02.01	0 %		0,5	5,5	10,5	13,7	74,1	0	0,0	
03.01	0 %		-2,9	0,4	2,7	1,0	87,9	0	0,0	
04.01	0 %		-4,4	-1,7	1,0	0,0	87,4	0	0,0	
05.01	0 %		-1,1	6,1	12,5	7,8	88,2	0	0,0	
06.01	0 %		6,8	9,9	16,1	1,9	72,4	0	0,0	
07.01	0 %		2,8	5,4	8,0	0,0	78,9	0	0,0	
08.01	0 %		0,7	2,5	4,2	13,6	94,7	0	0,0	
09.01	0 %		1,7	7,3	13,9	5,1	83,8	0	0,0	
10.01	0 %		-1,7	1,6	5,0	0,3	81,4	0	0,0	
11.01	0 %		-1,8	-0,6	1,8	0,0	90,3	0	0,0	
12.01	0 %		-2,4	0,1	3,0	0,0	82,5	0	0,0	
13.01	0 %		-6,2	-2,9	-0,1	0,0	85,0	0	0,0	
14.01	0 %		-5,5	-1,5	5,2	0,0	80,7	0	0,0	
15.01	0 %		-1,0	0,3	1,7	1,4	93,3	0	0,0	
16.01	0 %		0,1	1,8	3,8	0,1	90,7	0	0,0	
17.01	0 %		-1,3	0,8	1,8	0,0	90,8	0	0,0	
18.01	0 %		-2,4	0,6	2,6	0,0	87,7	0	0,0	
19.01	0 %		-4,8	-1,2	6,0	0,0	89,7	0	0,0	
20.01	0 %		-4,2	-2,7	-1,2	0,0	95,3	0	0,0	
21.01	0 %		-4,5	-3,0	-0,4	0,3	94,4	0	0,0	
22.01	0 %		-5,0	0,1	4,4	0,7	91,9	0	0,0	
23.01	0 %		2,9	5,6	8,6	1,2	82,5	0	0,0	
24.01	0 %		3,2	7,8	11,4	0,2	66,4	0	0,0	
25.01	0 %		8,0	11,5	18,1	0,0	58,6	0	0,0	
26.01	0 %		4,3	7,9	11,3	0,0	69,3	0	0,0	
27.01	0 %		7,7	9,8	12,9	0,8	78,8	0	0,0	
28.01	0 %		5,8	7,2	9,8	2,6	82,7	0	0,0	
29.01	0 %		2,4	7,0	10,4	0,5	79,3	0	0,0	
30.01	0 %		0,8	5,9	11,9	0,0	83,2	0	0,0	
31.01	0 %		-1,3	3,5	7,1	1,3	83,5	0	0,0	
01.02	0 %		-2,8	1,4	6,7	0,0	81,3	0	0,0	
02.02	0 %		-3,1	0,5	4,9	0,0	86,0	0	0,0	
03.02	0 %		-2,1	0,0	3,5	0,0	89,9	0	0,0	
04.02	0 %		-3,6	-0,8	3,8	0,0	89,5	0	0,0	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2025 00:00 - 21.03.2025 01:00

Erstellt: 14.03.2025

Daten vorhanden bis: 14.03.2025 13:00

Wettervorhersage bis: 21.03.2025 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 %		-4,9	0,3	6,1	0,6	88,5	0	0,0	
06.02	0 %		0,8	1,7	2,6	1,4	90,7	0	0,0	
07.02	0 %		-0,4	2,8	5,1	0,0	79,8	0	0,0	
08.02	0 %		-2,7	2,6	9,6	0,0	80,1	0	0,0	
09.02	0 %		-0,9	2,5	7,0	0,0	86,9	0	0,0	
10.02	0 %		-1,2	3,3	8,6	4,0	88,8	0	0,0	
11.02	0 %		4,0	5,4	7,2	12,3	93,3	0	0,0	
12.02	0 %		4,7	7,3	9,9	16,4	91,4	0	0,0	
13.02	0 %		0,0	2,5	6,6	14,8	92,8	0	0,0	
14.02	0 %		-1,8	-0,8	-0,1	1,5	93,9	0	0,0	
15.02	0 %		-0,8	-0,3	0,5	0,2	87,9	0	0,0	
16.02	0 %		-1,1	-0,3	0,9	0,2	87,6	0	0,0	
17.02	0 %		-3,8	-0,8	3,2	0,0	79,1	0	0,0	
18.02	0 %		-6,1	-1,5	3,4	0,0	77,9	0	0,0	
19.02	0 %		-4,1	-0,4	4,5	0,0	71,9	0	0,0	
20.02	0 %		-0,4	5,1	11,7	0,0	80,7	0	0,0	
21.02	0 %		5,1	10,3	18,3	0,1	79,3	0	0,0	
22.02	0 %		5,5	10,5	15,9	0,0	76,0	0	0,0	
23.02	0 %		5,4	9,8	14,4	0,0	78,9	0	0,0	
24.02	0 %		2,4	8,0	13,1	0,3	83,8	0	0,0	
25.02	0 %		6,4	8,9	11,9	3,0	89,3	0	0,0	
26.02	0 %		2,2	5,6	7,6	0,6	85,3	0	0,0	
27.02	0 %		1,8	4,7	8,7	1,0	83,7	0	0,0	
28.02	0 %		1,5	3,6	7,4	3,8	90,0	0	0,0	
01.03	0 %		-0,5	3,0	7,2	0,1	86,2	0	0,0	
02.03	0 %		-1,0	4,1	10,2	0,0	75,1	0	0,0	
03.03	0 %		-2,6	5,2	13,6	0,0	69,1	0	0,0	
04.03	0 %		-0,5	6,2	15,6	0,0	65,6	0	0,0	
05.03	0 %		-0,1	7,6	16,7	0,0	64,0	0	0,0	
06.03	0 %		1,7	9,2	17,6	0,0	60,9	0	0,0	
07.03	0 %		1,9	9,6	17,6	0,0	60,7	0	0,0	
08.03	0 %		1,5	9,8	19,5	0,0	61,0	0	0,0	
09.03	0 %		1,9	10,6	19,7	0,0	59,7	0	0,0	
10.03	0 %		3,4	8,1	12,2	4,9	79,7	0	0,0	
11.03	0 %		3,4	9,0	15,5	10,9	81,5	0	0,0	
12.03	0 %		4,8	5,8	7,7	19,1	90,4	0	0,0	
13.03	0 %		3,2	4,9	8,4	0,3	89,6	0	0,0	
14.03	0 %		2,4	3,3	6,5	0,0	88,1	0	0,0	
15.03	0 %		2,3	5,6	9,5	0,5	73,0	0	0,0	
16.03	0 %		2,0	5,3	9,3	0,0	67,3	0	0,0	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2025 00:00 - 21.03.2025 01:00

Erstellt: 14.03.2025

Daten vorhanden bis: 14.03.2025 13:00

Wettervorhersage bis: 21.03.2025 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 %		-0,8	3,9	8,8	0,0	64,2	0	0,0	
18.03	0 %		-2,3	2,4	8,4	0,0	45,9	0	0,0	
19.03	0 %		-2,8	4,3	12,1	0,0	61,5	0	0,0	
20.03	0 %		-0,7	7,3	15,5	0,0	66,5	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	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	
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