

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: Grantschen, 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 %		-3,0	3,2	9,1	0,0	73,2	0	0,0	
02.01	0 %		0,2	5,0	10,6	21,6	79,6	0	0,0	
03.01	0 %		-1,4	0,8	3,0	0,0	87,1	0	0,0	
04.01	0 %		-2,9	-0,6	1,8	0,0	84,3	0	0,0	
05.01	0 %		-0,9	5,5	11,6	13,2	93,5	0	0,0	
06.01	0 %		7,2	10,8	15,5	2,9	68,3	0	0,0	
07.01	0 %		2,9	5,3	7,8	3,0	78,4	0	0,0	
08.01	0 %		0,6	2,5	4,9	10,9	97,0	0	0,0	
09.01	0 %		1,5	7,6	12,6	3,6	85,0	0	0,0	
10.01	0 %		-2,8	1,0	4,1	0,6	88,6	0	0,0	
11.01	0 %		-3,6	-1,0	1,8	0,0	94,3	0	0,0	
12.01	0 %		-3,8	-0,4	3,3	0,0	86,6	0	0,0	
13.01	0 %		-7,1	-3,4	-0,2	0,0	86,1	0	0,0	
14.01	0 %		-6,0	-1,7	2,6	0,0	81,7	0	0,0	
15.01	0 %		-1,1	0,2	1,2	1,4	97,9	0	0,0	
16.01	0 %		-1,0	1,6	3,5	0,0	95,4	0	0,0	
17.01	0 %		-1,1	1,1	2,0	0,0	92,2	0	0,0	
18.01	0 %		-3,1	0,6	3,5	0,0	88,2	0	0,0	
19.01	0 %		-4,0	-1,0	4,9	0,0	92,6	0	0,0	
20.01	0 %		-3,4	-2,7	-1,8	0,0	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-4,4	-3,2	-1,9	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-5,3	-1,2	2,9	0,1	99,6	0	0,0	
23.01	0 %		2,0	5,7	10,0	4,7	85,4	0	0,0	
24.01	0 %		4,2	8,2	12,6	0,7	67,0	0	0,0	
25.01	0 %		10,2	12,7	17,2	0,0	52,7	0	0,0	
26.01	0 %		3,9	7,3	10,7	1,4	76,5	0	0,0	
27.01	0 %		7,5	10,0	12,7	4,8	79,2	0	0,0	
28.01	0 %		5,9	7,6	9,4	1,8	82,4	0	0,0	
29.01	0 %		4,8	7,1	9,8	2,1	81,1	0	0,0	
30.01	0 %		0,2	6,1	12,1	0,8	84,3	0	0,0	
31.01	0 %		-1,3	3,3	7,8	0,7	85,9	0	0,0	
01.02	0 %		-3,4	0,7	5,7	0,0	84,9	0	0,0	
02.02	0 %		-3,7	0,4	5,0	0,0	86,2	0	0,0	
03.02	0 %		-3,6	-0,5	2,3	0,0	91,3	0	0,0	
04.02	0 %		-4,7	-1,9	0,5	0,0	92,5	0	0,0	

Station: Grantschen, 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 %		-6,0	-1,1	3,5	0,0	93,7	0	0,0	
06.02	0 %		0,7	1,9	2,8	0,0	89,0	0	0,0	
07.02	0 %		0,2	3,1	5,5	0,0	78,8	0	0,0	
08.02	0 %		-1,0	2,8	8,0	0,0	77,7	0	0,0	
09.02	0 %		-2,2	1,8	6,0	0,0	88,5	0	0,0	
10.02	0 %		-1,8	3,0	8,0	4,6	90,0	0	0,0	
11.02	0 %		3,6	5,9	8,7	10,2	96,5	0	0,0	
12.02	0 %		4,7	6,6	9,1	11,5	99,8	0	0,0	
13.02	0 %		-0,3	2,2	5,6	8,7	99,1	0	0,0	
14.02	0 %		-2,0	-0,7	1,1	8,9	96,9	0	0,0	
15.02	0 %		-1,3	-0,6	0,3	1,1	91,1	0	0,0	
16.02	0 %		-1,8	-0,6	0,8	0,1	86,3	0	0,0	
17.02	0 %		-4,9	-1,8	1,9	0,0	77,5	0	0,0	
18.02	0 %		-6,4	-1,9	2,4	0,0	76,2	0	0,0	
19.02	0 %		-4,6	-0,8	3,4	0,0	71,1	0	0,0	
20.02	0 %		-1,6	3,5	9,8	0,0	81,4	0	0,0	
21.02	0 %		3,4	9,4	17,1	0,1	83,4	0	0,0	
22.02	0 %		3,8	9,7	14,9	0,0	80,4	0	0,0	
23.02	0 %		5,3	9,9	14,4	0,0	79,5	0	0,0	
24.02	0 %		4,9	9,4	13,1	0,9	79,5	0	0,0	
25.02	0 %		7,1	9,0	12,5	5,9	93,0	0	0,0	
26.02	0 %		2,6	5,4	7,0	2,8	92,0	0	0,0	
27.02	0 %		2,6	4,8	8,6	3,9	87,0	0	0,0	
28.02	0 %		0,9	4,0	7,7	5,1	91,7	0	0,0	
01.03	0 %		-2,2	2,5	6,3	0,1	90,4	0	0,0	
02.03	0 %		-0,8	3,6	8,7	0,0	78,4	0	0,0	
03.03	0 %		-3,1	4,7	12,6	0,0	71,6	0	0,0	
04.03	0 %		-1,5	6,1	14,9	0,0	64,3	0	0,0	
05.03	0 %		-1,4	7,2	17,4	0,0	65,6	0	0,0	
06.03	0 %		-1,1	8,3	17,8	0,0	65,2	0	0,0	
07.03	0 %		0,7	9,3	17,9	0,0	63,7	0	0,0	
08.03	0 %		0,4	9,7	19,2	0,0	61,2	0	0,0	
09.03	0 %		1,4	10,3	19,8	0,0	60,5	0	0,0	
10.03	0 %		3,1	8,4	12,4	0,4	81,0	0	0,0	
11.03	0 %		5,9	10,1	15,5	0,0	82,8	0	0,0	
12.03	0 %		4,7	6,2	8,6	15,4	96,7	0	0,0	
13.03	0 %		2,9	4,8	7,4	3,6	93,0	0	0,0	
14.03	0 %		2,3	4,1	6,3	0,0	87,9	0	0,0	
15.03	0 %		2,1	5,3	8,1	0,0	78,8	0	0,0	
16.03	0 %		2,0	5,3	10,8	0,0	67,7	0	0,0	

Station: Grantschen, 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 %		-2,9	2,9	8,5	0,0	68,7	0	0,0	
18.03	0 %		-1,1	4,5	11,3	0,0	43,8	0	0,0	
19.03	0 %		-2,3	6,7	16,3	0,0	53,7	0	0,0	
20.03	0 %		0,4	9,8	20,6	0,0	62,6	0	0,0	
21.03	0 %		4,4	13,8	22,4	0,0	55,2	0	0,0	
22.03	0 %		9,1	14,4	19,6	0,0	54,7	0	0,0	
23.03	0 %		6,9	10,8	13,9	0,8	78,5	0	0,0	
24.03	0 %		9,0	10,9	16,1	7,3	92,5	0	0,0	
25.03	0 %		7,9	11,7	16,7	0,1	82,3	0	0,0	
26.03	0 %		7,1	8,8	10,9	0,4	83,3	0	0,0	
27.03	0 %		5,5	9,4	14,3	0,0	71,9	0	0,0	
28.03	0 %		1,2	9,6	17,2	0,0	69,7	0	0,0	
29.03	0 %		5,8	10,0	13,9	0,0	72,7	0	0,0	
30.03	0 %		2,3	7,8	12,1	1,4	78,0	0	0,0	
31.03	0 %		5,7	8,5	10,8	0,0	68,0	0	0,0	
01.04	0 %		5,0	8,8	13,9	0,0	63,9	0	0,0	
02.04	0 %		6,4	11,6	17,3	0,0	60,8	0	0,0	
03.04	0 %		9,0	14,2	20,7	0,0	53,8	0	0,0	
04.04	0 %		5,9	10,1	20,3	0,0	65,9	0	0,0	
05.04	0 %		8,5	14,0	20,5	0,0	61,1	0	0,0	
06.04	0 %		3,7	7,6	13,1	0,0	41,9	0	0,0	
07.04	0 %		1,8	6,2	12,2	0,0	43,9	0	0,0	
08.04	0 %		2,9	8,3	14,3	0,0	52,3	0	0,0	
09.04	0 %		4,4	9,6	14,8	0,0	58,5	0	0,0	
10.04	0 %		4,4	10,7	16,7	0,0	58,7	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