

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: Diefenbach, 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 %		-4,1	4,7	10,9	0,0	63,4	0	0,0	
02.01	0 %		-1,0	4,1	10,5	13,0	77,4	0	0,0	
03.01	0 %		-2,4	-1,1	0,3	6,1	91,6	0	0,0	
04.01	0 %		-5,4	-2,2	0,2	0,0	86,7	0	0,0	
05.01	0 %		-2,5	5,7	11,8	13,2	90,3	0	0,0	
06.01	0 %		5,5	9,3	15,9	1,5	71,2	0	0,0	
07.01	0 %		1,8	4,3	6,0	2,0	76,8	0	0,0	
08.01	0 %		-0,7	1,0	6,9	22,3	98,6	0	0,0	
09.01	0 %		0,1	6,1	11,5	4,1	86,6	0	0,0	
10.01	0 %		-1,9	0,3	2,9	0,0	85,0	0	0,0	
11.01	0 %		-3,5	-2,2	-0,5	0,0	94,6	0	0,0	
12.01	0 %		-2,8	-1,5	1,6	0,0	86,5	0	0,0	
13.01	0 %		-6,3	-3,8	-2,1	0,0	84,6	0	0,0	
14.01	0 %		-5,7	-1,9	2,8	0,0	76,1	0	0,0	
15.01	0 %		-2,5	-0,9	0,4	1,7	96,8	0	0,0	
16.01	0 %		-0,6	0,7	2,5	0,0	94,7	0	0,0	
17.01	0 %		-1,9	-0,5	0,2	0,0	94,2	0	0,0	
18.01	0 %		-3,0	-0,8	1,1	0,0	90,1	0	0,0	
19.01	0 %		-4,7	-2,6	3,3	0,0	93,5	0	0,0	
20.01	0 %		-6,5	-4,5	-2,3	0,0	99,7	0	0,0	
21.01	0 %		-7,4	-5,5	-2,8	0,1	99,3	0	0,0	
22.01	0 %		-6,5	0,4	6,7	0,1	92,4	0	0,0	
23.01	0 %		2,3	4,5	8,0	3,7	85,3	0	0,0	
24.01	0 %		2,5	7,3	12,0	0,4	66,0	0	0,0	
25.01	0 %		8,9	12,0	17,1	0,0	54,8	0	0,0	
26.01	0 %		4,5	6,4	11,2	0,0	73,6	0	0,0	
27.01	0 %		6,3	8,2	11,8	5,5	83,5	0	0,0	
28.01	0 %		4,9	6,2	8,9	2,8	83,0	0	0,0	
29.01	0 %		3,9	5,8	7,8	2,0	82,2	0	0,0	
30.01	0 %		2,9	6,1	10,5	1,5	78,5	0	0,0	
31.01	0 %		-0,4	2,1	5,8	2,0	86,9	0	0,0	
01.02	0 %		-3,0	0,2	5,1	0,0	82,8	0	0,0	
02.02	0 %		-2,6	0,0	5,0	0,0	83,4	0	0,0	
03.02	0 %		-3,8	-1,8	-0,8	0,0	94,0	0	0,0	
04.02	0 %		-3,6	-2,6	0,7	0,0	94,6	0	0,0	

Station: Diefenbach, 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 %		-4,5	-0,8	3,7	0,2	94,0	0	0,0	
06.02	0 %		-1,1	0,0	0,9	0,6	95,0	0	0,0	
07.02	0 %		-0,4	1,6	4,4	0,0	79,8	0	0,0	
08.02	0 %		-2,2	2,0	8,0	0,0	78,6	0	0,0	
09.02	0 %		-1,1	2,1	6,6	0,0	87,4	0	0,0	
10.02	0 %		-1,0	2,8	8,0	8,9	91,0	0	0,0	
11.02	0 %		3,1	4,8	6,4	14,8	98,4	0	0,0	
12.02	0 %		3,8	5,9	8,1	8,2	99,7	0	0,0	
13.02	0 %		-1,7	0,2	3,7	11,9	99,8	0	0,0	
14.02	0 %		-4,1	-2,6	-1,2	7,5	98,7	0	0,0	
15.02	0 %		-2,9	-2,1	-1,1	7,3	91,5	0	0,0	
16.02	0 %		-3,1	-2,0	-0,8	0,4	91,8	0	0,0	
17.02	0 %		-5,5	-2,2	1,9	0,0	80,9	0	0,0	
18.02	0 %		-7,0	-2,4	2,4	0,0	74,8	0	0,0	
19.02	0 %		-5,9	-1,6	2,8	0,0	70,5	0	0,0	
20.02	0 %		-0,2	4,9	11,1	0,0	78,1	0	0,0	
21.02	0 %		5,3	10,9	17,2	0,2	77,3	0	0,0	
22.02	0 %		6,1	10,6	14,7	0,0	72,7	0	0,0	
23.02	0 %		6,6	9,2	13,5	0,0	77,7	0	0,0	
24.02	0 %		3,6	8,0	11,8	0,0	80,7	0	0,0	
25.02	0 %		5,6	8,1	11,0	4,9	90,4	0	0,0	
26.02	0 %		2,7	4,3	6,5	3,5	91,6	0	0,0	
27.02	0 %		1,8	3,4	6,5	3,0	88,4	0	0,0	
28.02	0 %		0,6	2,7	5,1	2,6	92,0	0	0,0	
01.03	0 %		-2,5	1,5	5,5	0,1	91,2	0	0,0	
02.03	0 %		-2,4	2,7	8,6	0,0	78,4	0	0,0	
03.03	0 %		-2,6	4,9	12,0	0,0	64,4	0	0,0	
04.03	0 %		-1,1	7,0	13,5	0,0	53,1	0	0,0	
05.03	0 %		1,5	8,9	15,8	0,0	52,7	0	0,0	
06.03	0 %		1,7	10,4	18,0	0,0	51,6	0	0,0	
07.03	0 %		4,7	11,3	17,3	0,0	47,1	0	0,0	
08.03	0 %		3,8	11,7	17,8	0,0	48,0	0	0,0	
09.03	0 %		5,0	11,9	18,7	0,0	47,3	0	0,0	
10.03	0 %		5,4	8,5	11,9	0,9	75,3	0	0,0	
11.03	0 %		4,0	8,9	13,6	0,4	83,7	0	0,0	
12.03	0 %		2,5	3,8	5,8	12,9	98,5	0	0,0	
13.03	0 %		1,0	2,9	4,8	3,2	97,4	0	0,0	
14.03	0 %		0,3	1,9	4,3	0,0	94,1	0	0,0	
15.03	0 %		0,8	3,8	7,2	0,0	82,3	0	0,0	
16.03	0 %		0,7	3,9	8,4	0,0	73,7	0	0,0	

Station: Diefenbach, 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 %		-1,5	2,8	7,7	0,0	64,7	0	0,0	
18.03	0 %		-2,2	3,5	9,7	0,0	44,2	0	0,0	
19.03	0 %		-0,4	7,2	14,9	0,0	48,5	0	0,0	
20.03	0 %		2,0	11,7	19,5	0,0	49,8	0	0,0	
21.03	0 %		8,7	14,5	21,1	0,0	45,2	0	0,0	
22.03	0 %		8,2	13,3	18,1	0,0	56,8	0	0,0	
23.03	0 %		7,4	10,8	13,6	1,1	72,6	0	0,0	
24.03	0 %		7,9	10,9	16,0	0,0	74,7	0	0,0	
25.03	0 %		7,4	11,2	15,7	0,0	74,1	0	0,0	
26.03	0 %		5,6	7,1	9,0	1,4	87,8	0	0,0	
27.03	0 %		4,9	8,3	13,1	0,0	70,1	0	0,0	
28.03	0 %		1,5	9,3	15,5	0,0	64,2	0	0,0	
29.03	0 %		5,8	8,5	11,6	0,0	74,9	0	0,0	
30.03	0 %		3,7	7,0	10,5	0,0	73,1	0	0,0	
31.03	0 %		5,3	7,1	9,2	0,0	68,4	0	0,0	
01.04	0 %		3,3	7,3	11,7	0,0	62,9	0	0,0	
02.04	0 %		3,7	10,0	17,2	0,0	61,9	0	0,0	
03.04	0 %		7,0	13,2	20,1	0,0	54,7	0	0,0	
04.04	0 %		7,8	11,9	20,5	0,0	51,6	0	0,0	
05.04	0 %		8,1	13,6	19,3	0,0	57,8	0	0,0	
06.04	0 %		2,8	6,9	13,4	0,0	40,4	0	0,0	
07.04	0 %		0,6	5,2	11,0	0,0	42,0	0	0,0	
08.04	0 %		2,5	7,4	13,0	0,0	49,5	0	0,0	
09.04	0 %		4,5	9,0	13,6	0,0	54,3	0	0,0	
10.04	0 %		4,2	10,1	15,7	0,0	53,7	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