

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: Wildeck, 01.01.2025 00:00 - 15.04.2025 02:00

Erstellt: 08.04.2025

Daten vorhanden bis: 08.04.2025 15:00

Wettervorhersage bis: 15.04.2025 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 %		-5,4	3,5	9,2	0,0	64,1	0	0,0	
02.01	0 %		-1,2	3,5	8,8	17,4	78,7	0	0,0	
03.01	0 %		-4,6	-1,3	1,4	2,3	90,5	0	0,0	
04.01	0 %		-4,9	-2,4	1,2	0,0	83,4	0	0,0	
05.01	0 %		-2,2	5,5	10,3	14,3	89,8	0	0,0	
06.01	0 %		5,0	9,8	14,6	5,9	65,0	0	0,0	
07.01	0 %		1,3	3,6	6,1	1,8	80,1	0	0,0	
08.01	0 %		-0,8	1,2	7,9	14,5	97,0	0	0,0	
09.01	0 %		-0,5	6,2	11,1	6,4	84,3	0	0,0	
10.01	0 %		-4,2	-0,7	3,1	0,2	87,3	0	0,0	
11.01	0 %		-5,3	-3,0	0,5	0,0	95,5	0	0,0	
12.01	0 %		-5,3	-2,4	2,4	0,1	89,2	0	0,0	
13.01	0 %		-7,2	-4,5	-1,0	0,0	83,3	0	0,0	
14.01	0 %		-6,9	-3,0	3,4	0,0	79,4	0	0,0	
15.01	0 %		-2,7	-1,5	-0,4	4,4	97,9	0	0,0	
16.01	0 %		-2,2	0,0	2,7	0,0	96,2	0	0,0	
17.01	0 %		-2,6	-0,5	0,4	0,0	92,2	0	0,0	
18.01	0 %		-4,3	-1,1	2,5	0,0	87,8	0	0,0	
19.01	0 %		-5,2	-2,5	3,7	0,2	92,1	0	0,0	
20.01	0 %		-6,9	-4,7	-3,1	0,1	99,6	0	0,0	
21.01	0 %		-8,1	-5,7	-2,2	0,0	99,0	0	0,0	
22.01	0 %		-7,8	-0,5	7,2	0,1	92,1	0	0,0	
23.01	0 %		2,0	4,8	8,8	4,5	81,6	0	0,0	
24.01	0 %		2,7	7,2	11,8	0,4	62,0	0	0,0	
25.01	0 %		8,9	11,9	16,4	0,0	48,3	0	0,0	
26.01	0 %		2,4	6,3	10,2	1,9	73,5	0	0,0	
27.01	0 %		6,7	8,7	11,7	7,6	78,0	0	0,0	
28.01	0 %		4,5	6,1	7,6	3,4	81,6	0	0,0	
29.01	0 %		2,7	5,6	8,6	2,4	80,4	0	0,0	
30.01	0 %		2,1	6,0	10,8	1,1	77,3	0	0,0	
31.01	0 %		-0,9	1,7	6,2	1,6	86,6	0	0,0	
01.02	0 %		-3,6	0,6	5,2	0,0	76,2	0	0,0	
02.02	0 %		-3,7	-0,2	5,8	0,0	80,9	0	0,0	
03.02	0 %		-4,9	-1,8	2,1	0,0	91,4	0	0,0	
04.02	0 %		-5,5	-3,2	1,4	0,0	92,2	0	0,0	

Station: Wildeck, 01.01.2025 00:00 - 15.04.2025 02:00

Erstellt: 08.04.2025

Daten vorhanden bis: 08.04.2025 15:00

Wettervorhersage bis: 15.04.2025 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 %		-5,7	-1,2	4,3	0,1	92,1	0	0,0	
06.02	0 %		-0,9	0,1	1,1	0,4	91,4	0	0,0	
07.02	0 %		-2,0	1,3	4,1	0,0	77,6	0	0,0	
08.02	0 %		-2,8	2,2	8,8	0,0	74,4	0	0,0	
09.02	0 %		-2,7	0,6	5,2	0,0	88,2	0	0,0	
10.02	0 %		-2,6	2,0	7,3	3,1	87,9	0	0,0	
11.02	0 %		2,8	5,0	7,4	12,4	94,2	0	0,0	
12.02	0 %		4,4	6,2	7,9	13,4	98,6	0	0,0	
13.02	0 %		-1,9	0,5	4,2	12,1	99,8	0	0,0	
14.02	0 %		-3,8	-2,6	-1,3	1,0	98,0	0	0,0	
15.02	0 %		-2,9	-2,3	-1,6	1,0	87,7	0	0,0	
16.02	0 %		-3,4	-2,1	-0,7	2,8	86,3	0	0,0	
17.02	0 %		-6,1	-2,6	1,5	0,0	73,5	0	0,0	
18.02	0 %		-7,7	-2,7	1,8	0,0	69,9	0	0,0	
19.02	0 %		-5,9	-1,6	3,4	0,0	65,4	0	0,0	
20.02	0 %		-1,9	4,4	11,6	0,0	79,7	0	0,0	
21.02	0 %		4,3	10,6	17,8	0,1	77,0	0	0,0	
22.02	0 %		4,3	9,1	14,4	0,0	76,2	0	0,0	
23.02	0 %		4,4	8,3	13,0	0,0	79,9	0	0,0	
24.02	0 %		4,9	8,4	12,0	1,3	75,9	0	0,0	
25.02	0 %		6,7	8,6	11,5	5,5	85,9	0	0,0	
26.02	0 %		2,2	4,7	6,9	2,7	87,6	0	0,0	
27.02	0 %		1,5	4,0	8,5	2,6	81,7	0	0,0	
28.02	0 %		0,9	2,9	5,3	5,1	92,2	0	0,0	
01.03	0 %		-2,0	1,9	6,0	0,1	88,1	0	0,0	
02.03	0 %		-1,9	3,3	9,1	0,0	70,9	0	0,0	
03.03	0 %		-1,9	5,1	12,8	0,0	59,6	0	0,0	
04.03	0 %		-0,5	6,7	13,8	0,0	52,9	0	0,0	
05.03	0 %		0,4	8,3	15,5	0,0	52,7	0	0,0	
06.03	0 %		1,7	9,8	17,1	0,0	53,1	0	0,0	
07.03	0 %		3,0	10,2	17,3	0,0	51,2	0	0,0	
08.03	0 %		3,9	10,7	18,1	0,0	48,5	0	0,0	
09.03	0 %		2,8	11,2	19,4	0,0	49,4	0	0,0	
10.03	0 %		4,0	8,4	11,7	2,7	72,2	0	0,0	
11.03	0 %		4,6	8,9	14,3	1,4	83,4	0	0,0	
12.03	0 %		3,7	5,2	6,1	17,4	98,1	0	0,0	
13.03	0 %		2,0	4,1	7,1	2,1	91,3	0	0,0	
14.03	0 %		1,3	2,9	4,9	0,0	89,6	0	0,0	
15.03	0 %		1,6	4,7	7,5	0,0	75,6	0	0,0	
16.03	0 %		1,4	4,5	9,0	0,0	65,6	0	0,0	

Station: Wildeck, 01.01.2025 00:00 - 15.04.2025 02:00

Erstellt: 08.04.2025

Daten vorhanden bis: 08.04.2025 15:00

Wettervorhersage bis: 15.04.2025 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	
17.03	0 %		-0,5	2,9	7,9	0,0	61,3	0	0,0	
18.03	0 %		-2,0	3,9	10,2	0,0	38,2	0	0,0	
19.03	0 %		-0,8	6,8	14,6	0,0	49,3	0	0,0	
20.03	0 %		3,9	11,5	19,3	0,0	49,1	0	0,0	
21.03	0 %		7,6	14,9	21,0	0,0	42,8	0	0,0	
22.03	0 %		8,7	14,0	18,4	0,0	50,7	0	0,0	
23.03	0 %		6,0	10,1	14,6	5,5	76,3	0	0,0	
24.03	0 %		7,8	9,8	13,3	10,4	91,8	0	0,0	
25.03	0 %		7,5	11,0	15,9	0,1	78,7	0	0,0	
26.03	0 %		6,1	7,7	9,8	0,7	84,5	0	0,0	
27.03	0 %		5,3	8,4	13,0	0,0	69,5	0	0,0	
28.03	0 %		1,6	9,1	15,3	0,0	66,4	0	0,0	
29.03	0 %		5,2	9,1	13,5	0,0	71,3	0	0,0	
30.03	0 %		1,7	7,1	11,2	0,2	73,4	0	0,0	
31.03	0 %		4,9	7,4	9,7	0,0	67,5	0	0,0	
01.04	0 %		3,5	8,0	12,2	0,0	58,5	0	0,0	
02.04	0 %		6,0	10,8	16,4	0,0	57,0	0	0,0	
03.04	0 %		7,1	13,4	19,4	0,0	50,8	0	0,0	
04.04	0 %		9,6	15,8	21,2	0,0	41,3	0	0,0	
05.04	0 %		6,4	13,8	20,7	0,0	48,3	0	0,0	
06.04	0 %		1,6	6,3	10,1	0,0	39,2	0	0,0	
07.04	0 %		-0,7	6,1	12,0	0,0	43,1	0	0,0	
08.04	0 %		3,1	8,0	13,8	0,0	45,9	0	0,0	
09.04	0 %		4,7	9,7	14,9	0,0	51,5	0	0,0	
10.04	0 %		5,7	10,6	15,5	0,0	54,9	0	0,0	
11.04	0 %		4,7	11,3	18,1	0,0	56,0	0	0,0	
12.04	0 %		7,6	14,7	21,9	0,0	50,4	0	0,0	
13.04	0 %		11,6	15,6	19,8	1,0	61,3	0	0,0	
14.04	0 %		13,0	16,8	20,8	0,0	61,8	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	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