

## 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: Malterdingen, 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 <sup>2</sup>	
01.01	0 %		-1,5	4,7	9,5	0,0	68,0	0	0,0	
02.01	0 %		0,1	5,5	9,3	13,9	76,8	0	0,0	
03.01	0 %		-2,8	0,3	3,7	2,3	93,9	0	0,0	
04.01	0 %		-6,0	-1,9	2,4	0,0	92,7	0	0,0	
05.01	0 %		-0,8	8,7	12,5	20,7	86,5	0	0,0	
06.01	0 %		7,8	11,6	16,7	1,7	65,8	0	0,0	
07.01	0 %		2,3	6,0	7,8	5,6	81,5	0	0,0	
08.01	0 %		3,3	5,6	12,9	7,2	92,7	0	0,0	
09.01	0 %		1,9	9,0	13,8	3,3	77,8	0	0,0	
10.01	0 %		-2,3	1,8	6,3	0,0	82,9	0	0,0	
11.01	0 %		-4,6	-1,2	2,1	0,0	91,5	0	0,0	
12.01	0 %		-3,7	-0,8	2,2	0,0	86,1	0	0,0	
13.01	0 %		-4,8	-1,5	1,7	0,0	79,4	0	0,0	
14.01	0 %		-6,3	-2,8	1,6	0,0	89,4	0	0,0	
15.01	0 %		-5,3	-0,6	2,1	0,1	96,3	0	0,0	
16.01	0 %		-1,8	1,9	6,4	0,0	91,3	0	0,0	
17.01	0 %		-2,8	-0,4	2,3	0,0	98,0	0	0,0	
18.01	0 %		-3,4	-0,1	4,3	0,0	92,8	0	0,0	
19.01	0 %		-4,4	-2,3	-1,0	0,0	99,7	0	0,0	
20.01	0 %		-4,8	-2,5	-0,9	0,2	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-3,7	-2,8	-1,8	0,1	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,5	-0,2	4,9	0,5	98,6	0	0,0	
23.01	0 %		4,3	6,4	9,8	2,7	83,8	0	0,0	
24.01	0 %		3,5	9,4	14,1	0,0	56,5	0	0,0	
25.01	0 %		7,9	12,7	17,2	1,3	58,8	0	0,0	
26.01	0 %		5,7	8,1	10,9	1,0	68,0	0	0,0	
27.01	0 %		8,0	10,7	12,4	2,8	78,3	0	0,0	
28.01	0 %		6,0	8,0	11,2	1,6	78,1	0	0,0	
29.01	0 %		3,2	7,3	10,5	2,5	81,7	0	0,0	
30.01	0 %		2,4	6,0	9,2	0,0	85,8	0	0,0	
31.01	0 %		-0,6	3,9	6,5	1,5	86,6	0	0,0	
01.02	0 %		-2,5	1,2	5,5	0,0	86,4	0	0,0	
02.02	0 %		0,0	1,7	5,2	0,0	88,8	0	0,0	
03.02	0 %		0,4	1,2	1,8	0,0	90,8	0	0,0	
04.02	0 %		-2,6	0,5	4,0	0,0	90,1	0	0,0	

Station: Malterdingen, 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 %		-4,6	-0,1	4,3	0,0	95,3	0	0,0	
06.02	0 %		-0,8	1,9	5,2	0,0	92,6	0	0,0	
07.02	0 %		0,0	2,9	7,2	0,0	81,9	0	0,0	
08.02	0 %		-2,2	1,5	6,7	0,0	91,7	0	0,0	
09.02	0 %		-0,1	3,9	7,9	0,0	90,1	0	0,0	
10.02	0 %		0,7	2,7	4,6	3,3	99,8	0	0,0	
11.02	0 %		3,7	6,5	8,0	10,1	99,6	0	0,0	
12.02	0 %		6,4	9,6	12,6	10,7	90,8	0	0,0	
13.02	0 %		0,1	3,7	8,7	17,8	94,1	0	0,0	
14.02	0 %		-2,1	-0,3	2,2	1,0	89,8	0	0,0	
15.02	0 %		-4,1	0,2	4,5	0,0	81,4	0	0,0	
16.02	0 %		-1,8	0,7	4,0	0,0	90,9	0	0,0	
17.02	0 %		-1,7	1,0	3,3	0,0	87,6	0	0,0	
18.02	0 %		-1,9	1,5	5,4	0,0	79,5	0	0,0	
19.02	0 %		-4,4	0,9	6,9	0,0	78,2	0	0,0	
20.02	0 %		-0,2	7,5	15,3	1,0	84,1	0	0,0	
21.02	0 %		4,3	9,6	15,9	0,0	84,9	0	0,0	
22.02	0 %		4,5	10,2	15,7	0,0	79,0	0	0,0	
23.02	0 %		4,7	10,0	15,0	0,0	80,9	0	0,0	
24.02	0 %		2,8	8,6	14,2	0,7	82,7	0	0,0	
25.02	0 %		6,9	9,4	13,4	6,2	87,6	0	0,0	
26.02	0 %		3,9	5,4	8,5	2,2	88,8	0	0,0	
27.02	0 %		2,9	6,0	10,7	1,0	80,8	0	0,0	
28.02	0 %		1,8	3,8	6,6	0,1	89,5	0	0,0	
01.03	0 %		-0,5	3,4	8,4	0,0	84,1	0	0,0	
02.03	0 %		-0,8	4,7	9,9	0,0	75,7	0	0,0	
03.03	0 %		-2,3	4,4	11,2	0,0	79,0	0	0,0	
04.03	0 %		-0,9	5,9	13,7	0,0	78,4	0	0,0	
05.03	0 %		0,2	7,6	16,5	0,0	70,7	0	0,0	
06.03	0 %		1,7	9,6	18,5	0,0	63,7	0	0,0	
07.03	0 %		1,8	9,6	16,6	0,0	67,1	0	0,0	
08.03	0 %		2,2	9,5	17,6	0,0	66,4	0	0,0	
09.03	0 %		2,9	10,0	16,9	0,0	69,1	0	0,0	
10.03	0 %		4,8	8,3	11,4	2,3	88,7	0	0,0	
11.03	0 %		3,0	8,4	15,8	4,7	88,9	0	0,0	
12.03	0 %		4,6	6,1	7,7	14,3	98,3	0	0,0	
13.03	0 %		3,1	4,9	9,8	3,6	90,6	0	0,0	
14.03	0 %		2,1	4,0	6,8	0,0	84,5	0	0,0	
15.03	0 %		2,5	4,7	6,8	0,0	84,8	0	0,0	
16.03	0 %		3,8	5,1	6,7	0,4	84,6	0	0,0	

Station: Malterdingen, 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 %		1,7	5,9	10,9	0,0	71,5	0	0,0	
18.03	0 %		-1,2	5,4	12,2	0,0	55,5	0	0,0	
19.03	0 %		-1,9	7,5	16,4	0,0	61,2	0	0,0	
20.03	0 %		3,0	11,2	20,9	0,0	59,8	0	0,0	
21.03	0 %		5,6	11,4	17,0	0,0	69,0	0	0,0	
22.03	0 %		9,8	15,4	21,3	0,0	59,0	0	0,0	
23.03	0 %		8,8	11,8	16,8	0,3	75,4	0	0,0	
24.03	0 %		7,6	11,3	16,7	0,7	80,1	0	0,0	
25.03	0 %		6,0	12,2	17,5	0,0	76,3	0	0,0	
26.03	0 %		6,7	9,3	11,0	0,7	85,0	0	0,0	
27.03	0 %		6,6	9,9	13,5	0,0	68,0	0	0,0	
28.03	0 %		1,9	9,8	16,6	0,0	68,6	0	0,0	
29.03	0 %		5,2	9,4	12,0	0,7	78,7	0	0,0	
30.03	0 %		1,1	8,6	14,8	0,0	78,7	0	0,0	
31.03	0 %		7,2	9,3	12,3	0,0	64,9	0	0,0	
01.04	0 %		5,8	9,3	12,5	0,0	57,5	0	0,0	
02.04	0 %		7,6	13,0	19,3	0,0	54,0	0	0,0	
03.04	0 %		5,5	13,7	20,6	0,0	60,5	0	0,0	
04.04	0 %		5,8	11,0	21,5	0,0	70,4	0	0,0	
05.04	0 %		8,8	14,5	20,6	0,0	58,6	0	0,0	
06.04	0 %		7,4	11,3	16,7	0,0	43,1	0	0,0	
07.04	0 %		2,7	8,1	14,2	0,0	40,1	0	0,0	
08.04	0 %		2,7	8,9	15,6	0,0	51,6	0	0,0	
09.04	0 %		4,0	10,1	16,0	0,0	57,0	0	0,0	
10.04	0 %		4,9	11,5	18,0	0,0	56,8	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	
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