

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: Hessigheim, 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 %		-3,1	3,9	10,2	0,0	70,0	0	0,0	
02.01	0 %		0,6	5,6	11,0	13,8	76,7	0	0,0	
03.01	0 %		-0,6	1,1	3,0	0,6	85,1	0	0,0	
04.01	0 %		-3,4	-0,7	2,8	0,0	82,8	0	0,0	
05.01	0 %		-0,7	6,5	12,2	10,4	89,9	0	0,0	
06.01	0 %		7,5	11,0	16,0	1,5	66,7	0	0,0	
07.01	0 %		3,7	5,9	7,7	0,5	75,1	0	0,0	
08.01	0 %		0,7	2,6	4,6	9,9	96,7	0	0,0	
09.01	0 %		2,0	8,1	13,2	4,1	81,1	0	0,0	
10.01	0 %		-1,8	1,9	4,7	0,0	80,9	0	0,0	
11.01	0 %		-2,9	-0,8	2,6	0,0	93,2	0	0,0	
12.01	0 %		-2,8	0,3	4,1	0,0	84,0	0	0,0	
13.01	0 %		-6,2	-2,9	1,9	0,1	86,0	0	0,0	
14.01	0 %		-5,5	-1,2	5,4	0,0	81,4	0	0,0	
15.01	0 %		-1,3	0,4	1,7	1,4	98,0	0	0,0	
16.01	0 %		-0,4	1,9	4,6	0,1	94,5	0	0,0	
17.01	0 %		-1,1	1,2	2,4	0,0	92,2	0	0,0	
18.01	0 %		-1,9	1,1	3,9	0,0	86,5	0	0,0	
19.01	0 %		-4,0	-0,7	5,9	0,0	91,3	0	0,0	
20.01	0 %		-2,7	-2,1	-1,3	0,0	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-3,6	-2,5	-1,7	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-4,3	0,1	5,6	0,3	96,6	0	0,0	
23.01	0 %		5,0	6,2	9,1	1,3	81,0	0	0,0	
24.01	0 %		4,8	8,8	13,3	0,1	62,1	0	0,0	
25.01	0 %		9,2	12,1	17,0	0,0	54,5	0	0,0	
26.01	0 %		5,1	8,0	10,7	0,2	73,0	0	0,0	
27.01	0 %		7,8	10,5	13,6	2,3	75,3	0	0,0	
28.01	0 %		6,2	7,9	9,8	1,6	80,2	0	0,0	
29.01	0 %		4,2	7,6	10,0	0,6	77,0	0	0,0	
30.01	0 %		2,8	6,6	13,0	0,1	80,9	0	0,0	
31.01	0 %		-0,8	3,7	8,0	1,2	85,0	0	0,0	
01.02	0 %		-2,8	1,7	9,4	0,1	83,7	0	0,0	
02.02	0 %		-3,4	0,8	7,0	0,0	86,6	0	0,0	
03.02	0 %		-2,3	0,5	4,0	0,0	89,0	0	0,0	
04.02	0 %		-3,1	-0,7	3,9	0,0	89,9	0	0,0	

Station: Hessigheim, 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 %		-4,1	0,1	6,3	0,0	92,0	0	0,0	
06.02	0 %		1,2	2,2	3,4	0,6	91,1	0	0,0	
07.02	0 %		0,2	3,3	6,4	0,0	76,9	0	0,0	
08.02	0 %		-2,3	3,0	11,3	0,0	80,0	0	0,0	
09.02	0 %		-0,9	2,4	7,2	0,0	88,5	0	0,0	
10.02	0 %		-1,2	3,4	8,9	4,0	91,7	0	0,0	
11.02	0 %		4,6	6,1	7,8	13,2	96,8	0	0,0	
12.02	0 %		5,6	7,5	10,0	11,7	99,5	0	0,0	
13.02	0 %		0,2	2,6	6,1	10,2	98,8	0	0,0	
14.02	0 %		-1,1	-0,2	0,6	0,9	97,1	0	0,0	
15.02	0 %		-0,2	0,2	0,8	0,0	86,8	0	0,0	
16.02	0 %		-0,8	0,4	2,0	0,1	85,8	0	0,0	
17.02	0 %		-2,9	0,0	6,0	0,0	74,6	0	0,0	
18.02	0 %		-6,0	-1,0	4,7	0,0	75,2	0	0,0	
19.02	0 %		-4,0	0,2	5,8	0,0	68,1	0	0,0	
20.02	0 %		0,4	5,0	12,7	0,0	76,7	0	0,0	
21.02	0 %		5,4	10,9	19,3	0,0	78,5	0	0,0	
22.02	0 %		4,8	10,6	16,5	0,0	75,6	0	0,0	
23.02	0 %		6,2	10,6	16,1	0,0	76,0	0	0,0	
24.02	0 %		4,1	8,6	13,1	0,5	82,1	0	0,0	
25.02	0 %		7,9	9,3	12,7	3,6	90,2	0	0,0	
26.02	0 %		3,2	6,1	8,0	0,6	86,5	0	0,0	
27.02	0 %		3,2	5,2	8,6	0,9	83,4	0	0,0	
28.02	0 %		1,6	4,1	7,0	1,8	92,1	0	0,0	
01.03	0 %		-0,8	3,1	8,0	0,1	90,0	0	0,0	
02.03	0 %		-1,2	4,4	12,5	0,0	76,8	0	0,0	
03.03	0 %		-2,4	5,2	14,8	0,0	72,1	0	0,0	
04.03	0 %		-0,9	6,2	16,5	0,0	68,0	0	0,0	
05.03	0 %		0,0	7,8	17,9	0,0	65,0	0	0,0	
06.03	0 %		0,3	9,1	20,0	0,0	63,9	0	0,0	
07.03	0 %		1,4	9,6	19,1	0,0	63,3	0	0,0	
08.03	0 %		1,1	10,3	20,3	0,0	61,8	0	0,0	
09.03	0 %		1,0	10,3	21,3	0,0	62,2	0	0,0	
10.03	0 %		2,6	8,3	12,9	0,8	82,5	0	0,0	
11.03	0 %		4,6	10,0	16,0	0,1	82,6	0	0,0	
12.03	0 %		5,0	6,2	8,6	15,3	98,3	0	0,0	
13.03	0 %		3,2	5,1	8,7	0,0	94,1	0	0,0	
14.03	0 %		2,4	4,2	6,1	0,0	88,8	0	0,0	
15.03	0 %		2,9	5,8	8,4	0,0	78,8	0	0,0	
16.03	0 %		2,8	5,5	10,6	0,0	72,8	0	0,0	

Station: Hessigheim, 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 %		-1,9	3,3	10,4	0,0	72,9	0	0,0	
18.03	0 %		-0,5	5,0	12,5	0,0	44,4	0	0,0	
19.03	0 %		-1,0	7,2	17,0	0,0	55,2	0	0,0	
20.03	0 %		2,3	11,1	22,6	0,0	59,4	0	0,0	
21.03	0 %		4,1	13,6	22,6	0,0	55,1	0	0,0	
22.03	0 %		9,3	14,4	22,2	0,3	57,7	0	0,0	
23.03	0 %		6,9	11,6	15,1	5,1	74,1	0	0,0	
24.03	0 %		8,5	11,1	15,3	0,5	87,5	0	0,0	
25.03	0 %		8,6	12,1	17,7	0,2	81,5	0	0,0	
26.03	0 %		7,5	9,0	10,7	0,9	85,0	0	0,0	
27.03	0 %		6,3	9,8	14,9	0,0	69,9	0	0,0	
28.03	0 %		1,3	9,7	17,3	0,0	70,7	0	0,0	
29.03	0 %		5,3	10,2	14,6	0,0	73,3	0	0,0	
30.03	0 %		2,5	8,0	12,2	0,0	74,9	0	0,0	
31.03	0 %		5,8	8,9	11,6	0,0	66,2	0	0,0	
01.04	0 %		4,1	9,1	14,1	0,0	62,1	0	0,0	
02.04	0 %		5,7	11,7	18,9	0,0	59,9	0	0,0	
03.04	0 %		9,7	14,4	21,5	0,0	53,8	0	0,0	
04.04	0 %		4,8	9,8	21,4	0,0	66,8	0	0,0	
05.04	0 %		8,6	14,3	21,1	0,0	60,8	0	0,0	
06.04	0 %		4,0	8,1	14,1	0,0	41,5	0	0,0	
07.04	0 %		1,7	6,6	13,0	0,0	42,9	0	0,0	
08.04	0 %		2,8	8,5	15,1	0,0	52,3	0	0,0	
09.04	0 %		5,5	10,4	15,6	0,0	55,7	0	0,0	
10.04	0 %		4,3	10,9	17,4	0,0	57,3	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