

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: Oppenheim, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		-1,2	3,0	7,4	0,0	84,0	0	0,0	
02.01	0 %		-0,2	3,2	7,9	12,1	89,7	0	0,0	
03.01	0 %		-1,3	0,9	3,0	0,0	85,2	0	0,0	
04.01	0 %		-2,3	-0,6	0,9	0,0	91,0	0	0,0	
05.01	0 %		-1,4	2,1	7,2	14,0	98,8	0	0,0	
06.01	0 %		4,9	8,7	15,5	0,9	82,4	0	0,0	
07.01	0 %		3,1	5,2	8,1	0,4	73,0	0	0,0	
08.01	0 %		-0,1	2,5	4,7	13,5	90,3	0	0,0	
09.01	0 %		0,8	4,2	9,7	8,7	96,2	0	0,0	
10.01	0 %		-2,0	0,5	4,6	0,0	85,6	0	0,0	
11.01	0 %		-1,6	0,8	3,6	0,0	82,5	0	0,0	
12.01	0 %		-0,6	1,4	4,2	0,0	76,1	0	0,0	
13.01	0 %		-5,2	-2,4	1,1	0,0	81,5	0	0,0	
14.01	0 %		-6,4	-2,5	1,2	0,1	84,9	0	0,0	
15.01	0 %		0,0	1,7	4,5	0,0	90,6	0	0,0	
16.01	0 %		-1,3	3,0	6,6	0,0	87,2	0	0,0	
17.01	0 %		-1,7	0,3	1,4	0,0	94,6	0	0,0	
18.01	0 %		-2,8	0,0	2,5	0,0	91,2	0	0,0	
19.01	0 %		-4,2	-1,2	4,1	0,2	91,3	0	0,0	
20.01	0 %		-2,2	-1,3	-0,3	0,0	96,4	0	0,0	
21.01	0 %		-2,8	-2,0	-1,2	0,0	98,7	0	0,0	
22.01	0 %		-2,6	-1,6	0,1	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,4	3,9	7,5	4,5	90,9	0	0,0	
24.01	0 %		3,7	6,9	10,6	0,9	83,5	0	0,0	
25.01	0 %		5,8	9,9	15,2	5,4	77,4	0	0,0	
26.01	0 %		1,5	6,1	9,6	1,1	88,0	0	0,0	
27.01	0 %		5,6	9,0	14,2	4,8	86,7	0	0,0	
28.01	0 %		3,4	6,5	10,3	0,0	87,0	0	0,0	
29.01	0 %		4,1	7,3	10,1	0,9	84,2	0	0,0	
30.01	0 %		2,5	6,5	11,8	0,3	84,3	0	0,0	
31.01	0 %		-1,9	2,5	7,0	0,0	81,7	0	0,0	
01.02	0 %		-2,5	0,9	5,8	0,0	78,6	0	0,0	
02.02	0 %		-4,2	-0,3	5,5	0,0	81,0	0	0,0	
03.02	0 %		-6,8	-2,6	-0,3	0,0	94,5	0	0,0	
04.02	0 %		-4,8	-0,8	0,1	0,0	88,5	0	0,0	

Station: Oppenheim, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

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	
05.02	0 %		-5,7	-1,4	1,4	0,1	96,5	0	0,0	
06.02	0 %		1,4	2,9	4,4	0,0	86,0	0	0,0	
07.02	0 %		0,2	3,6	6,1	0,0	71,3	0	0,0	
08.02	0 %		-0,9	2,8	7,9	0,0	71,7	0	0,0	
09.02	0 %		-2,9	1,2	4,7	0,0	82,3	0	0,0	
10.02	0 %		0,8	3,4	7,0	2,4	82,3	0	0,0	
11.02	0 %		3,5	5,6	7,2	3,8	92,4	0	0,0	
12.02	0 %		3,9	4,9	6,4	2,0	97,6	0	0,0	
13.02	0 %		0,3	3,3	6,4	2,5	85,4	0	0,0	
14.02	0 %		-1,6	1,7	3,1	0,0	74,7	0	0,0	
15.02	0 %		0,3	0,8	1,4	0,0	70,8	0	0,0	
16.02	0 %		-3,5	0,0	2,6	0,2	71,8	0	0,0	
17.02	0 %		-5,4	-1,9	3,5	0,0	70,1	0	0,0	
18.02	0 %		-5,3	-1,8	3,3	0,0	66,0	0	0,0	
19.02	0 %		-4,1	-0,4	4,3	0,0	59,7	0	0,0	
20.02	0 %		-2,7	2,5	6,2	0,0	72,8	0	0,0	
21.02	0 %		2,9	6,9	14,9	1,5	88,2	0	0,0	
22.02	0 %		4,2	8,7	13,7	0,0	88,2	0	0,0	
23.02	0 %		2,9	9,2	15,5	0,0	76,2	0	0,0	
24.02	0 %		2,7	7,6	11,7	2,5	89,5	0	0,0	
25.02	0 %		3,9	7,7	9,7	5,7	99,5	0	0,0	
26.02	0 %		1,7	6,4	9,3	4,2	88,8	0	0,0	
27.02	0 %		1,6	5,3	10,4	4,9	87,1	0	0,0	
28.02	0 %		2,5	4,9	8,0	1,5	86,6	0	0,0	
01.03	0 %		1,3	4,9	7,6	0,0	79,7	0	0,0	
02.03	0 %		-2,2	3,3	9,7	0,0	72,0	0	0,0	
03.03	0 %		-0,4	4,7	11,9	0,0	64,9	0	0,0	
04.03	0 %		-0,4	4,8	13,6	0,0	63,0	0	0,0	
05.03	0 %		-2,5	4,8	15,1	0,0	68,1	0	0,0	
06.03	0 %		-3,3	5,4	17,3	0,0	73,5	0	0,0	
07.03	0 %		-1,5	7,2	17,4	0,0	70,0	0	0,0	
08.03	0 %		4,5	10,0	18,1	0,0	56,5	0	0,0	
09.03	0 %		6,1	10,7	18,3	0,0	52,6	0	0,0	
10.03	0 %		5,5	10,3	16,3	0,0	61,1	0	0,0	
11.03	0 %		4,2	8,4	14,2	7,4	89,4	0	0,0	
12.03	0 %		3,4	5,9	7,6	0,0	78,4	0	0,0	
13.03	0 %		3,3	4,8	8,1	3,7	75,4	0	0,0	
14.03	0 %		2,0	5,0	8,0	5,3	80,6	0	0,0	
15.03	0 %		2,7	5,8	10,2	0,0	65,2	0	0,0	
16.03	0 %		2,0	6,0	11,1	0,0	58,6	0	0,0	

Station: Oppenheim, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

 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 %		0,0	4,7	10,1	0,0	53,9	0	0,0	
18.03	0 %		-2,6	3,9	11,3	0,0	37,7	0	0,0	
19.03	0 %		-3,3	4,4	13,9	0,0	48,9	0	0,0	
20.03	0 %		-2,2	7,8	19,2	0,0	62,4	0	0,0	
21.03	0 %		3,4	13,2	22,6	0,0	51,5	0	0,0	
22.03	0 %		10,7	14,0	19,7	0,4	54,7	0	0,0	
23.03	0 %		9,2	12,6	16,6	0,5	69,6	0	0,0	
24.03	0 %		7,5	12,7	17,9	0,0	69,3	0	0,0	
25.03	0 %		7,7	11,8	17,5	0,0	68,2	0	0,0	
26.03	0 %		8,3	9,3	11,1	1,3	81,8	0	0,0	
27.03	0 %		3,2	9,1	15,9	0,0	65,3	0	0,0	
28.03	0 %		0,6	8,7	16,5	0,0	67,4	0	0,0	
29.03	0 %		5,9	10,5	14,8	0,0	61,5	0	0,0	
30.03	0 %		2,8	9,0	13,8	0,0	63,0	0	0,0	
31.03	0 %		7,8	10,0	13,0	0,0	53,5	0	0,0	
01.04	0 %		4,8	8,9	14,4	0,0	58,5	0	0,0	
02.04	0 %		5,2	11,9	18,6	0,0	51,4	0	0,0	
03.04	0 %		7,7	14,1	21,2	0,3	47,2	0	0,0	
04.04	0 %		8,4	14,5	22,3	0,0	46,5	0	0,0	
05.04	0 %		7,1	14,3	21,8	0,0	48,0	0	0,0	
06.04	0 %		3,4	8,2	11,9	0,0	29,4	0	0,0	
07.04	0 %		-0,1	6,8	14,1	0,0	42,4	0	0,0	
08.04	0 %		2,2	8,9	16,3	0,0	46,3	0	0,0	
09.04	0 %		3,4	10,4	18,0	0,0	49,1	0	0,0	
10.04	0 %		5,1	8,2	11,8	0,0	66,2	0	0,0	
11.04	0 %		2,8	11,3	20,3	0,0	59,3	0	0,0	
12.04	0 %		7,9	14,7	23,9	0,0	44,4	0	0,0	
13.04	0 %		8,5	15,3	21,1	0,0	62,5	0	0,0	
14.04	0 %		5,9	13,4	21,4	0,0	67,1	0	0,0	
15.04	0 %		10,5	14,3	20,9	1,4	76,2	0	0,0	
16.04	0 %		9,1	13,4	20,5	0,0	86,6	0	0,0	
17.04	0 %		7,9	10,3	11,6	1,2	80,4	0	0,0	
18.04	0 %		7,1	8,5	10,7	0,4	87,6	0	0,0	
19.04	0 %		7,0	11,6	17,5	0,0	71,3	1	4,0	
20.04	0 %		6,1	12,8	21,6	0,0	67,2	1	4,2	
21.04	0 %		2,4	9,3	15,5	0,3	85,9	1	4,2	
22.04	0 %		7,6	12,5	19,0	0,0	80,1	1	4,8	
23.04	0 %		7,2	11,6	18,5	8,1	86,7	1	5,2	
24.04	0 %		7,9	10,6	13,5	0,3	93,6	1	5,4	
25.04	0 %		8,4	11,8	16,1	1,0	87,9	1	5,9	

Station: Oppenheim, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

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	
26.04	6 %	!	6,1	12,9	18,7	0,0	72,0	1	6,8	
27.04	10 %	!	9,0	14,7	20,6	0,0	51,3	1	10,7	
28.04	14 %	!	7,3	15,0	22,6	0,0	48,1	2	15,5	
29.04	16 %	!	7,6	16,9	24,3	0,0	41,6	2	25,5	
30.04	17 %	!	12,3	15,7	25,1	0,0	56,3	2	38,4	
01.05	21 %	!	12,9	19,7	26,6	0,0	49,6	3	60,8	
02.05	25 %	!	13,5	21,1	28,1	0,0	48,0	4	100,6	
03.05	30 %	!	14,2	20,3	25,9	0,4	53,8	4	146,7	
04.05	25 %	!	11,9	14,8	18,8	21,8	68,8	4	168,4	
05.05	23 %	!	6,6	10,0	13,5	2,5	62,0	4	168,5	
06.05	23 %	!	4,6	10,1	14,5	0,0	57,6	4	168,8	

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