

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: Remstal, 01.01.2025 00:00 - 06.05.2025 02:00

Erstellt: 29.04.2025

Daten vorhanden bis: 29.04.2025 15:00

Wettervorhersage bis: 06.05.2025 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 %		-5,9	4,5	10,8	0,0	60,6	0	0,0	
02.01	0 %		0,2	5,8	10,4	10,9	71,2	0	0,0	
03.01	0 %		-3,9	-0,2	2,7	0,8	87,5	0	0,0	
04.01	0 %		-4,5	-1,7	1,5	0,1	84,4	0	0,0	
05.01	0 %		-1,3	6,9	12,7	7,8	86,6	0	0,0	
06.01	0 %		6,6	10,4	16,7	5,7	67,1	0	0,0	
07.01	0 %		2,2	4,8	7,7	3,3	80,8	0	0,0	
08.01	0 %		0,6	2,8	9,5	13,7	95,6	0	0,0	
09.01	0 %		1,5	7,5	13,3	5,0	81,1	0	0,0	
10.01	0 %		-4,0	0,8	5,6	0,0	78,3	0	0,0	
11.01	0 %		-3,9	-1,5	0,5	0,0	91,6	0	0,0	
12.01	0 %		-4,1	-0,2	3,2	0,0	81,7	0	0,0	
13.01	0 %		-8,3	-4,3	0,1	0,0	85,4	0	0,0	
14.01	0 %		-7,7	-2,9	4,2	0,0	82,8	0	0,0	
15.01	0 %		-2,5	-0,1	1,5	1,9	96,8	0	0,0	
16.01	0 %		-2,2	0,7	3,7	0,3	95,5	0	0,0	
17.01	0 %		-3,4	0,1	1,8	0,0	92,6	0	0,0	
18.01	0 %		-3,6	0,1	2,7	0,0	86,7	0	0,0	
19.01	0 %		-6,7	-1,9	5,7	0,0	90,3	0	0,0	
20.01	0 %		-5,6	-3,7	-1,8	0,0	98,5	0	0,0	
21.01	0 %		-6,3	-3,3	2,0	0,3	97,7	0	0,0	
22.01	0 %		-6,8	-0,2	7,6	0,1	91,8	0	0,0	
23.01	0 %		3,2	6,5	10,1	0,5	74,5	0	0,0	
24.01	0 %		4,5	8,5	12,6	0,0	58,2	0	0,0	
25.01	0 %		6,8	12,1	16,9	0,0	51,7	0	0,0	
26.01	0 %		3,2	8,0	11,5	0,0	63,5	0	0,0	
27.01	0 %		8,0	9,8	12,9	1,6	75,8	0	0,0	
28.01	0 %		5,7	7,1	9,3	1,9	80,1	0	0,0	
29.01	0 %		0,0	6,3	10,2	0,0	77,8	0	0,0	
30.01	0 %		-1,0	5,1	12,0	0,0	83,2	0	0,0	
31.01	0 %		-3,6	2,5	7,4	0,5	86,2	0	0,0	
01.02	0 %		-6,0	-0,7	6,6	0,0	85,9	0	0,0	
02.02	0 %		-5,4	-0,6	4,0	0,0	87,7	0	0,0	
03.02	0 %		-3,8	-0,3	4,3	0,0	88,6	0	0,0	
04.02	0 %		-4,5	-1,0	4,6	0,0	86,0	0	0,0	

Station: Remstal, 01.01.2025 00:00 - 06.05.2025 02:00

Erstellt: 29.04.2025

Daten vorhanden bis: 29.04.2025 15:00

Wettervorhersage bis: 06.05.2025 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 %		-7,0	-0,4	7,1	0,1	86,7	0	0,0	
06.02	0 %		0,7	1,6	2,6	0,8	91,9	0	0,0	
07.02	0 %		-2,5	2,1	5,3	0,0	78,2	0	0,0	
08.02	0 %		-4,5	1,9	11,2	0,0	79,8	0	0,0	
09.02	0 %		-1,8	1,5	6,3	0,0	88,1	0	0,0	
10.02	0 %		-2,6	2,7	8,9	3,1	90,0	0	0,0	
11.02	0 %		3,7	5,6	7,6	11,6	96,9	0	0,0	
12.02	0 %		4,4	7,4	9,6	16,0	97,8	0	0,0	
13.02	0 %		-0,1	2,3	6,9	14,8	98,7	0	0,0	
14.02	0 %		-1,8	-1,0	-0,1	1,4	97,9	0	0,0	
15.02	0 %		-1,8	-0,6	0,9	2,3	89,0	0	0,0	
16.02	0 %		-1,5	-0,4	1,3	0,1	86,1	0	0,0	
17.02	0 %		-5,2	-0,7	3,8	0,0	74,6	0	0,0	
18.02	0 %		-7,8	-2,1	3,5	0,0	74,9	0	0,0	
19.02	0 %		-5,2	-0,4	4,5	0,0	67,9	0	0,0	
20.02	0 %		-2,1	4,4	13,0	0,0	82,5	0	0,0	
21.02	0 %		2,9	9,7	19,1	0,2	79,7	0	0,0	
22.02	0 %		3,3	9,8	15,9	0,0	76,3	0	0,0	
23.02	0 %		2,5	8,9	15,1	0,0	79,6	0	0,0	
24.02	0 %		0,9	7,8	12,7	0,0	82,2	0	0,0	
25.02	0 %		5,5	8,9	13,3	3,3	87,2	0	0,0	
26.02	0 %		3,5	5,6	7,2	0,2	81,7	0	0,0	
27.02	0 %		2,8	5,0	9,2	4,2	79,2	0	0,0	
28.02	0 %		0,9	3,6	7,6	1,4	87,9	0	0,0	
01.03	0 %		0,1	2,8	7,9	0,1	87,0	0	0,0	
02.03	0 %		-3,3	2,9	10,8	0,0	76,5	0	0,0	
03.03	0 %		-4,8	3,5	14,2	0,0	70,7	0	0,0	
04.03	0 %		-3,4	4,9	15,8	0,0	66,4	0	0,0	
05.03	0 %		-3,0	6,3	18,6	0,0	68,2	0	0,0	
06.03	0 %		-1,7	7,5	18,1	0,0	64,8	0	0,0	
07.03	0 %		-0,8	7,8	18,1	0,0	66,8	0	0,0	
08.03	0 %		-1,5	8,3	19,4	0,0	62,8	0	0,0	
09.03	0 %		-0,5	9,3	20,6	0,0	63,2	0	0,0	
10.03	0 %		1,0	6,5	10,7	2,1	86,3	0	0,0	
11.03	0 %		1,9	8,1	14,1	4,0	87,4	0	0,0	
12.03	0 %		4,7	5,4	6,2	8,2	99,2	0	0,0	
13.03	0 %		3,0	4,9	8,6	0,7	92,8	0	0,0	
14.03	0 %		1,9	3,2	4,7	0,0	89,3	0	0,0	
15.03	0 %		3,0	5,3	7,9	0,0	79,3	0	0,0	
16.03	0 %		1,4	4,5	6,5	0,0	76,5	0	0,0	

Station: Remstal, 01.01.2025 00:00 - 06.05.2025 02:00

Erstellt: 29.04.2025

Daten vorhanden bis: 29.04.2025 15:00

Wettervorhersage bis: 06.05.2025 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 %		-3,6	2,8	8,4	0,0	73,0	0	0,0	
18.03	0 %		-2,0	3,9	11,0	0,0	45,9	0	0,0	
19.03	0 %		-4,3	6,0	16,3	0,0	60,2	0	0,0	
20.03	0 %		-0,6	9,7	21,0	0,0	62,6	0	0,0	
21.03	0 %		1,9	12,6	21,5	0,0	56,8	0	0,0	
22.03	0 %		8,8	14,2	20,0	0,0	56,8	0	0,0	
23.03	0 %		5,8	10,6	14,4	0,0	76,4	0	0,0	
24.03	0 %		6,7	10,0	16,1	7,3	86,7	0	0,0	
25.03	0 %		6,8	10,8	17,0	0,3	84,6	0	0,0	
26.03	0 %		7,0	8,7	10,4	1,2	84,5	0	0,0	
27.03	0 %		1,9	7,7	12,0	0,0	75,5	0	0,0	
28.03	0 %		-1,5	8,2	16,7	0,0	71,5	0	0,0	
29.03	0 %		4,0	9,2	13,4	0,0	74,7	0	0,0	
30.03	0 %		0,5	7,9	14,2	0,0	71,7	0	0,0	
31.03	0 %		5,0	7,9	10,1	0,1	69,6	0	0,0	
01.04	0 %		2,3	7,7	12,5	0,0	66,9	0	0,0	
02.04	0 %		4,4	10,9	17,3	0,0	61,1	0	0,0	
03.04	0 %		7,5	13,8	20,2	0,0	53,7	0	0,0	
04.04	0 %		2,4	12,6	22,3	0,0	59,6	0	0,0	
05.04	0 %		2,1	12,4	21,6	0,0	58,8	0	0,0	
06.04	0 %		2,6	6,9	11,7	0,0	45,7	0	0,0	
07.04	0 %		-2,7	5,9	13,0	0,0	49,2	0	0,0	
08.04	0 %		-1,9	7,6	16,3	0,0	57,1	0	0,0	
09.04	0 %		0,8	9,4	17,0	0,0	56,5	0	0,0	
10.04	0 %		1,2	8,5	16,0	0,0	66,0	0	0,0	
11.04	0 %		-0,6	9,6	20,5	0,0	67,2	0	0,0	
12.04	0 %		2,5	13,5	24,4	0,0	56,5	0	0,0	
13.04	0 %		10,2	14,6	19,6	0,4	64,3	0	0,0	
14.04	0 %		8,5	13,8	20,5	4,5	77,9	0	0,0	
15.04	0 %		7,2	14,1	20,2	0,3	81,5	0	0,0	
16.04	0 %		8,7	13,3	22,9	0,0	82,7	0	0,0	
17.04	0 %		7,8	8,8	9,9	5,4	93,1	0	0,0	
18.04	0 %		7,0	8,3	10,8	0,0	86,0	0	0,0	
19.04	0 %		1,7	11,0	20,5	0,0	76,0	1	4,0	
20.04	0 %		4,9	10,8	19,5	1,9	82,0	1	4,1	
21.04	0 %		2,8	9,7	17,3	2,5	84,8	1	4,1	
22.04	0 %		7,3	12,2	17,6	0,0	75,9	1	4,6	
23.04	0 %		3,5	11,6	22,3	5,7	79,7	1	5,0	
24.04	0 %		8,3	10,2	14,0	4,1	91,6	1	5,0	
25.04	0 %		8,2	10,7	15,3	1,6	91,5	1	5,2	

Station: Remstal, 01.01.2025 00:00 - 06.05.2025 02:00

Erstellt: 29.04.2025

Daten vorhanden bis: 29.04.2025 15:00

Wettervorhersage bis: 06.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

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	
26.04	0 %		5,2	10,6	16,2	0,1	84,3	1	5,4	
27.04	6 %	!	4,6	12,7	20,9	0,0	67,7	1	6,2	
28.04	12 %	!	3,2	13,4	23,3	0,0	66,1	1	7,3	
29.04	16 %	!	4,6	12,6	24,0	0,0	72,4	1	8,3	
30.04	21 %	!	8,8	16,7	24,0	0,0	60,7	2	19,6	
01.05	27 %	!	10,2	18,1	25,3	0,0	58,8	2	28,5	
02.05	33 %	!!	11,1	19,5	26,9	0,0	58,9	3	50,6	
03.05	41 %	!!	12,8	20,0	25,7	0,0	59,2	3	82,1	
04.05	41 %	!!	12,8	16,5	19,8	11,3	74,8	4	108,6	
05.05	43 %	!!	9,0	13,3	17,8	0,0	75,0	4	120,8	

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