

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: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2025 00:00 - 21.05.2025 02:00

Erstellt: 14.05.2025

Daten vorhanden bis: 14.05.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 21.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %		-0,5	5,1	9,9	0,0	65,9	0	0,0	
02.01	0 %		0,3	4,8	9,8	13,7	81,8	0	0,0	
03.01	0 %		-2,5	0,7	2,9	0,0	81,9	0	0,0	
04.01	0 %		-2,4	-0,4	2,0	0,0	86,0	0	0,0	
05.01	0 %		-1,3	4,9	12,0	22,9	94,0	0	0,0	
06.01	0 %		3,9	9,5	14,9	2,9	71,4	0	0,0	
07.01	0 %		4,1	6,1	8,3	0,3	66,6	0	0,0	
08.01	0 %		0,2	2,3	5,7	14,2	94,8	0	0,0	
09.01	0 %		2,0	6,6	11,0	10,4	85,7	0	0,0	
10.01	0 %		-4,2	1,1	4,3	0,9	85,8	0	0,0	
11.01	0 %		-5,6	-1,4	3,1	0,0	89,7	0	0,0	
12.01	0 %		-2,9	0,3	3,6	0,0	77,9	0	0,0	
13.01	0 %		-6,5	-3,0	-0,5	0,0	83,3	0	0,0	
14.01	0 %		-6,4	-2,4	2,1	0,0	80,6	0	0,0	
15.01	0 %		-0,6	1,3	3,3	0,3	95,9	0	0,0	
16.01	0 %		-0,5	2,3	5,5	0,1	90,9	0	0,0	
17.01	0 %		-1,7	0,4	1,6	0,0	94,2	0	0,0	
18.01	0 %		-2,8	0,3	2,2	0,0	88,8	0	0,0	
19.01	0 %		-4,5	-1,8	1,3	0,1	94,3	0	0,0	
20.01	0 %		-2,4	-1,5	-0,5	0,0	97,9	0	0,0	
21.01	0 %		-3,5	-2,6	-1,9	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,4	-2,0	-0,2	0,1	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,5	4,6	7,8	3,7	86,5	0	0,0	
24.01	0 %		4,4	8,2	12,9	0,4	70,1	0	0,0	
25.01	0 %		4,2	10,3	17,2	8,7	75,4	0	0,0	
26.01	0 %		2,5	5,8	9,9	3,4	83,8	0	0,0	
27.01	0 %		6,0	9,6	12,5	7,2	82,3	0	0,0	
28.01	0 %		5,0	7,6	10,6	1,1	80,3	0	0,0	
29.01	0 %		0,5	6,6	10,0	3,3	83,9	0	0,0	
30.01	0 %		0,5	5,7	11,0	1,4	90,6	0	0,0	
31.01	0 %		-3,0	2,0	6,6	0,0	85,1	0	0,0	
01.02	0 %		-2,9	0,7	5,3	0,0	80,8	0	0,0	
02.02	0 %		-3,9	-0,3	4,6	0,0	84,0	0	0,0	
03.02	0 %		-5,5	-1,5	0,3	0,0	93,4	0	0,0	
04.02	0 %		-6,1	-2,0	0,3	0,0	92,5	0	0,0	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2025 00:00 - 21.05.2025 02:00

Erstellt: 14.05.2025

Daten vorhanden bis: 14.05.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 21.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %		-6,5	-0,8	4,3	0,0	91,7	0	0,0	
06.02	0 %		0,8	2,0	3,0	0,0	89,7	0	0,0	
07.02	0 %		0,9	3,2	6,0	0,0	76,4	0	0,0	
08.02	0 %		-1,2	1,9	6,7	0,0	78,4	0	0,0	
09.02	0 %		-3,8	1,2	6,5	0,0	87,3	0	0,0	
10.02	0 %		-0,1	2,6	4,9	5,8	92,7	0	0,0	
11.02	0 %		3,7	5,5	7,3	2,9	96,4	0	0,0	
12.02	0 %		5,1	5,7	6,5	13,0	100,0	0	0,0	
13.02	0 %		-0,1	3,2	6,8	4,6	92,0	0	0,0	
14.02	0 %		-2,5	0,2	1,6	0,2	87,7	0	0,0	
15.02	0 %		-0,3	0,4	1,9	0,0	80,5	0	0,0	
16.02	0 %		-1,3	0,1	1,8	0,1	83,9	0	0,0	
17.02	0 %		-3,7	-1,2	3,1	0,0	73,9	0	0,0	
18.02	0 %		-4,9	-1,4	2,9	0,0	71,8	0	0,0	
19.02	0 %		-4,1	-0,8	2,6	0,0	69,6	0	0,0	
20.02	0 %		-2,2	3,6	10,5	0,0	85,4	0	0,0	
21.02	0 %		4,0	7,9	15,6	0,0	90,0	0	0,0	
22.02	0 %		2,4	8,5	14,2	0,0	86,4	0	0,0	
23.02	0 %		0,9	9,0	15,6	0,0	79,8	0	0,0	
24.02	0 %		0,7	7,1	11,4	0,1	87,8	0	0,0	
25.02	0 %		4,8	7,9	10,1	7,3	98,0	0	0,0	
26.02	0 %		-0,2	6,1	10,2	1,1	85,4	0	0,0	
27.02	0 %		2,7	5,4	9,5	5,9	83,1	0	0,0	
28.02	0 %		-0,7	4,1	7,8	2,0	86,6	0	0,0	
01.03	0 %		-2,0	3,8	7,7	0,0	85,2	0	0,0	
02.03	0 %		-0,9	3,9	9,2	0,0	73,5	0	0,0	
03.03	0 %		-2,9	3,2	11,8	0,0	72,3	0	0,0	
04.03	0 %		-3,5	3,1	12,9	0,0	71,9	0	0,0	
05.03	0 %		-4,2	3,6	14,6	0,0	75,8	0	0,0	
06.03	0 %		-3,1	5,8	17,6	0,0	74,5	0	0,0	
07.03	0 %		-0,1	7,8	17,3	0,0	70,5	0	0,0	
08.03	0 %		-0,8	7,3	17,1	0,0	69,2	0	0,0	
09.03	0 %		0,6	8,9	17,6	0,0	62,7	0	0,0	
10.03	0 %		2,2	8,7	13,8	0,7	74,9	0	0,0	
11.03	0 %		5,9	10,3	15,7	0,4	79,7	0	0,0	
12.03	0 %		4,0	5,8	6,7	1,3	85,8	0	0,0	
13.03	0 %		2,7	3,5	4,4	6,0	89,0	0	0,0	
14.03	0 %		1,5	4,2	6,5	0,3	84,3	0	0,0	
15.03	0 %		2,9	5,5	9,5	0,0	71,4	0	0,0	
16.03	0 %		0,4	5,6	10,6	0,0	64,1	0	0,0	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2025 00:00 - 21.05.2025 02:00

Erstellt: 14.05.2025

Daten vorhanden bis: 14.05.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 21.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %		-3,2	3,4	9,1	0,0	63,7	0	0,0	
18.03	0 %		-1,0	3,6	10,9	0,0	45,5	0	0,0	
19.03	0 %		-4,5	4,5	14,7	0,0	58,6	0	0,0	
20.03	0 %		-1,4	8,0	19,3	0,0	66,1	0	0,0	
21.03	0 %		1,8	11,8	22,1	0,0	58,7	0	0,0	
22.03	0 %		9,8	13,9	19,5	0,1	58,2	0	0,0	
23.03	0 %		6,2	11,9	17,1	0,6	68,3	0	0,0	
24.03	0 %		2,8	11,5	17,7	0,0	68,5	0	0,0	
25.03	0 %		2,5	9,9	17,0	0,0	76,7	0	0,0	
26.03	0 %		5,1	8,4	10,3	0,4	83,8	0	0,0	
27.03	0 %		1,6	9,1	15,0	0,0	68,2	0	0,0	
28.03	0 %		-1,2	8,1	16,8	0,0	67,9	0	0,0	
29.03	0 %		8,3	10,9	13,5	0,0	58,9	0	0,0	
30.03	0 %		1,8	8,9	13,3	0,1	65,6	0	0,0	
31.03	0 %		6,6	9,3	12,6	0,0	56,9	0	0,0	
01.04	0 %		5,0	8,6	13,1	0,0	61,0	0	0,0	
02.04	0 %		6,0	11,5	18,1	0,0	55,0	0	0,0	
03.04	0 %		8,7	13,4	21,2	0,0	52,7	0	0,0	
04.04	0 %		3,7	13,2	21,8	0,0	52,1	0	0,0	
05.04	0 %		2,6	12,9	21,6	0,0	56,6	0	0,0	
06.04	0 %		2,7	7,7	11,7	0,0	37,7	0	0,0	
07.04	0 %		-1,3	5,7	12,9	0,0	46,6	0	0,0	
08.04	0 %		1,9	8,6	15,9	0,0	48,5	0	0,0	
09.04	0 %		1,5	9,3	17,5	0,0	54,2	0	0,0	
10.04	0 %		1,6	8,7	12,7	0,0	63,8	0	0,0	
11.04	0 %		-1,1	9,4	20,4	0,0	67,5	0	0,0	
12.04	0 %		3,4	13,3	24,0	0,0	55,3	0	0,0	
13.04	0 %		12,7	16,1	19,6	0,1	61,1	0	0,0	
14.04	0 %		5,8	14,1	21,0	0,0	64,4	0	0,0	
15.04	0 %		7,7	13,1	18,9	2,1	81,0	0	0,0	
16.04	0 %		8,4	12,2	20,3	2,9	84,4	0	0,0	
17.04	0 %		7,6	8,7	9,8	3,3	88,8	0	0,0	
18.04	0 %		6,9	8,2	10,8	0,0	87,2	0	0,0	
19.04	0 %		0,8	9,7	17,6	0,0	79,3	0	0,0	
20.04	0 %		3,2	10,7	18,7	0,4	75,4	0	0,0	
21.04	0 %		1,7	8,4	13,7	2,2	90,2	0	0,0	
22.04	0 %		6,7	12,4	18,0	0,0	78,9	0	0,0	
23.04	0 %		5,1	10,5	17,7	5,2	84,9	0	0,0	
24.04	0 %		7,1	10,6	14,8	0,2	82,9	1	2,5	
25.04	0 %		6,8	10,8	14,3	0,2	86,8	1	2,6	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2025 00:00 - 21.05.2025 02:00

Erstellt: 14.05.2025

Daten vorhanden bis: 14.05.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 21.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	0 %		5,2	11,7	16,0	2,4	80,6	1	2,9	
27.04	0 %		7,1	13,6	20,2	0,0	60,4	1	3,7	
28.04	0 %		2,2	12,7	22,1	0,0	60,9	1	4,5	
29.04	0 %		3,5	14,7	24,2	0,0	57,4	1	6,0	
30.04	5 %	!	5,7	16,4	26,4	0,0	56,0	2	16,6	
01.05	12 %	!	7,0	17,3	27,7	0,0	59,2	2	24,9	
02.05	18 %	!	8,0	19,7	28,7	0,0	54,8	3	51,8	
03.05	20 %	!	13,3	18,9	25,6	13,4	63,0	3	76,1	
04.05	26 %	!	8,9	12,1	14,5	0,4	71,6	3	82,7	
05.05	30 %	!	8,2	11,7	15,6	0,0	57,7	3	88,1	
06.05	33 %	!!	7,9	12,3	16,1	0,0	51,7	4	108,5	
07.05	32 %	!	5,8	12,1	15,8	0,0	56,8	4	117,0	
08.05	30 %	!	5,8	12,2	17,6	0,0	57,0	4	126,3	
09.05	27 %	!	5,8	12,2	18,2	0,0	48,6	4	136,0	
10.05	28 %	!	1,9	12,2	20,4	0,0	50,9	4	145,9	
11.05	28 %	!	2,9	14,8	23,9	0,0	49,9	4	167,4	
12.05	29 %	!	8,2	15,7	22,9	0,0	49,8	5	211,0	
13.05	33 %	!!	3,5	14,1	23,1	0,0	57,3	5	233,9	
14.05	33 %	!!	3,9	10,8	23,8	0,0	69,5	5	238,4	
15.05	34 %	!!	9,1	14,6	19,3	0,0	50,0	5	264,9	
16.05	33 %	!!	4,9	12,8	19,8	0,0	45,5	5	281,2	
17.05	36 %	!!	6,5	14,0	20,2	0,0	54,2	5	304,3	
18.05	38 %	!!	6,9	14,1	19,9	0,0	52,8	6	349,4	
19.05	38 %	!!	6,2	13,8	20,1	0,1	52,8	6	375,7	
20.05	40 %	!!	5,7	13,7	19,8	0,0	56,4	6	401,1	

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