

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: Roeschitz, 01.01.2025 00:00 - 14.05.2025 11:00

Erstellt: 09.05.2025

Daten vorhanden bis: 09.05.2025 11:45

Wettervorhersage bis: 14.05.2025 11:00

Austrieb (BBCH11): 18.04.2025

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 %		-6,7	-4,1	-2,5	0,0	100,0	0	0,0	
02.01	0 %		-7,4	-2,8	4,8	0,4	100,0	0	0,0	
03.01	0 %		-0,5	0,7	2,4	0,0	86,8	0	0,0	
04.01	0 %		-3,8	-1,0	1,9	0,0	80,8	0	0,0	
05.01	0 %		-5,0	-2,8	-0,6	0,0	98,8	0	0,0	
06.01	0 %		-0,7	0,1	1,3	2,6	100,0	0	0,0	
07.01	0 %		-1,0	2,2	4,3	0,2	96,5	0	0,0	
08.01	0 %		-0,1	2,3	5,4	0,0	95,0	0	0,0	
09.01	0 %		1,3	3,1	7,7	0,2	98,3	0	0,0	
10.01	0 %		-1,9	1,4	5,2	0,0	73,5	0	0,0	
11.01	0 %		-2,7	0,2	2,3	0,0	72,4	0	0,0	
12.01	0 %		-1,6	-0,3	1,2	0,0	78,8	0	0,0	
13.01	0 %		-3,9	-1,4	0,6	0,0	77,7	0	0,0	
14.01	0 %		-5,8	-2,5	1,6	0,0	88,0	0	0,0	
15.01	0 %		-2,1	1,5	3,0	0,2	96,8	0	0,0	
16.01	0 %		0,5	1,8	3,2	0,0	98,8	0	0,0	
17.01	0 %		-1,7	0,7	2,9	0,0	98,2	0	0,0	
18.01	0 %		-3,7	-2,9	-1,6	0,0	100,0	0	0,0	
19.01	0 %		-4,2	-3,7	-3,1	0,0	100,0	0	0,0	
20.01	0 %		-4,1	-3,7	-3,2	0,0	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-3,4	-3,1	-2,7	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,3	-3,0	-2,6	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-2,6	-0,9	0,4	0,0	100,0	0	0,0	
24.01	0 %		-2,9	0,9	5,5	1,0	100,0	0	0,0	
25.01	0 %		0,7	2,7	3,8	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %		1,1	4,4	6,7	0,0	98,9	0	0,0	
27.01	0 %		1,7	4,0	6,6	0,0	99,7	0	0,0	
28.01	0 %		1,7	5,3	14,1	0,0	94,2	0	0,0	
29.01	0 %		0,8	5,1	11,2	0,0	85,3	0	0,0	
30.01	0 %		-1,8	2,1	7,4	0,0	97,5	0	0,0	
31.01	0 %		-3,3	1,8	5,8	0,0	88,4	0	0,0	
01.02	0 %		-2,5	0,8	4,3	0,0	82,3	0	0,0	
02.02	0 %		-1,9	0,4	2,9	0,0	83,7	0	0,0	
03.02	0 %		-5,4	-0,7	4,0	0,0	79,5	0	0,0	
04.02	0 %		-5,7	-0,8	4,1	0,0	81,8	0	0,0	

Station: Roeschitz, 01.01.2025 00:00 - 14.05.2025 11:00

Erstellt: 09.05.2025

Daten vorhanden bis: 09.05.2025 11:45

Wettervorhersage bis: 14.05.2025 11:00

Austrieb (BBCH11): 18.04.2025

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 %		-8,5	0,4	8,1	0,0	80,7	0	0,0	
06.02	0 %		0,6	2,4	4,2	0,0	85,6	0	0,0	
07.02	0 %		-0,7	1,2	3,9	0,0	87,2	0	0,0	
08.02	0 %		-2,1	0,5	4,6	0,0	80,8	0	0,0	
09.02	0 %		-2,5	0,3	5,5	0,0	77,2	0	0,0	
10.02	0 %		-2,4	1,2	7,0	0,0	65,5	0	0,0	
11.02	0 %		-4,8	0,1	5,8	0,0	70,6	0	0,0	
12.02	0 %		-2,0	-1,3	2,2	0,0	97,0	0	0,0	
13.02	0 %		-1,8	-0,5	0,9	0,0	100,0	0	0,0	
14.02	0 %		-2,1	-0,9	0,7	0,6	94,4	0	0,0	
15.02	0 %		-5,0	-2,4	0,7	0,0	74,5	0	0,0	
16.02	0 %		-5,5	-3,5	-1,2	0,0	81,0	0	0,0	
17.02	0 %		-6,4	-4,0	-0,7	0,0	85,8	0	0,0	
18.02	0 %		-7,2	-3,3	-0,6	0,0	68,9	0	0,0	
19.02	0 %		-9,3	-4,6	1,2	0,0	72,7	0	0,0	
20.02	0 %		-8,0	-2,8	3,6	0,0	71,0	0	0,0	
21.02	0 %		-5,4	-1,6	3,3	0,0	71,2	0	0,0	
22.02	0 %		-3,6	0,3	5,8	0,0	66,7	0	0,0	
23.02	0 %		-3,2	-0,3	2,7	0,0	80,6	0	0,0	
24.02	0 %		0,8	6,6	13,8	0,0	81,6	0	0,0	
25.02	0 %		0,5	2,5	4,5	0,0	99,1	0	0,0	
26.02	0 %		3,9	5,4	8,0	0,2	97,4	0	0,0	
27.02	0 %		4,3	6,0	8,7	0,0	90,9	0	0,0	
28.02	0 %		1,5	4,3	9,6	0,0	82,4	0	0,0	
01.03	0 %		-0,6	3,0	7,4	0,0	85,0	0	0,0	
02.03	0 %		-1,3	3,6	8,9	0,0	72,3	0	0,0	
03.03	0 %		-1,6	4,3	10,6	0,0	68,4	0	0,0	
04.03	0 %		-0,1	5,9	13,1	0,0	59,7	0	0,0	
05.03	0 %		-0,6	6,9	13,7	0,0	62,2	0	0,0	
06.03	0 %		2,3	9,2	18,3	0,0	62,9	0	0,0	
07.03	0 %		1,4	9,6	16,7	0,0	57,2	0	0,0	
08.03	0 %		1,4	10,4	19,1	0,0	50,9	0	0,0	
09.03	0 %		5,5	11,9	19,6	0,0	52,6	0	0,0	
10.03	0 %		3,0	9,7	16,6	4,4	74,8	0	0,0	
11.03	0 %		4,3	8,4	14,7	0,0	91,7	0	0,0	
12.03	0 %		3,7	9,2	15,8	0,0	92,7	0	0,0	
13.03	0 %		4,2	6,5	8,4	8,0	94,4	0	0,0	
14.03	0 %		2,7	3,6	4,5	7,6	98,8	0	0,0	
15.03	0 %		1,8	3,1	3,7	0,2	96,4	0	0,0	
16.03	0 %		0,9	3,1	6,9	0,0	79,8	0	0,0	

Station: Roeschitz, 01.01.2025 00:00 - 14.05.2025 11:00

Erstellt: 09.05.2025

Daten vorhanden bis: 09.05.2025 11:45

Wettervorhersage bis: 14.05.2025 11:00

Austrieb (BBCH11): 18.04.2025

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 %		-2,2	1,2	3,5	0,0	69,5	0	0,0	
18.03	0 %		-4,8	0,2	5,3	0,0	61,8	0	0,0	
19.03	0 %		-3,9	2,4	9,6	0,0	63,0	0	0,0	
20.03	0 %		-2,1	4,7	12,0	0,0	64,0	0	0,0	
21.03	0 %		1,1	7,6	15,2	0,0	59,7	0	0,0	
22.03	0 %		2,6	8,1	13,7	0,0	70,1	0	0,0	
23.03	0 %		5,2	10,9	19,0	0,6	85,4	0	0,0	
24.03	0 %		5,4	9,5	13,0	2,6	95,3	0	0,0	
25.03	0 %		6,8	10,6	15,5	0,0	90,0	0	0,0	
26.03	0 %		5,7	9,4	15,5	2,0	87,3	0	0,0	
27.03	0 %		4,5	8,3	11,8	0,0	82,9	0	0,0	
28.03	0 %		2,3	8,2	12,6	0,0	80,1	0	0,0	
29.03	0 %		8,2	9,6	11,4	14,4	99,3	0	0,0	
30.03	0 %		7,4	10,0	14,2	0,0	78,0	0	0,0	
31.03	0 %		3,1	6,6	11,3	2,4	86,5	0	0,0	
01.04	0 %		5,8	7,8	10,6	0,0	81,5	0	0,0	
02.04	0 %		5,6	9,5	13,5	0,0	76,0	0	0,0	
03.04	0 %		5,0	11,7	17,9	0,0	60,7	0	0,0	
04.04	0 %		5,6	12,6	18,6	0,0	59,9	0	0,0	
05.04	0 %		5,2	10,9	17,5	0,0	60,6	0	0,0	
06.04	0 %		-2,0	2,0	6,4	0,0	53,5	0	0,0	
07.04	0 %		1,0	4,3	7,9	0,0	58,6	0	0,0	
08.04	0 %		4,3	7,1	10,8	0,0	64,1	0	0,0	
09.04	0 %		0,2	6,7	12,2	0,0	62,0	0	0,0	
10.04	0 %		4,3	8,8	11,5	0,0	59,5	0	0,0	
11.04	0 %		3,5	11,2	18,4	0,0	58,3	0	0,0	
12.04	0 %		5,7	12,5	18,0	0,0	67,1	0	0,0	
13.04	0 %		6,2	11,7	16,1	0,0	76,0	0	0,0	
14.04	0 %		8,3	14,3	20,9	0,0	75,1	0	0,0	
15.04	0 %		12,3	14,9	19,2	0,0	88,8	0	0,0	
16.04	0 %		9,7	16,6	25,5	0,0	78,9	0	0,0	
17.04	0 %		14,5	18,5	23,8	0,0	62,6	0	0,0	
18.04	0 %		7,8	12,0	15,3	2,4	95,6	1	4,0	
19.04	0 %		4,0	10,6	17,7	0,0	88,8	1	4,1	
20.04	0 %		7,5	13,4	19,2	0,0	80,9	1	4,9	
21.04	0 %		8,0	15,5	22,2	0,0	76,0	1	6,4	
22.04	0 %		10,6	15,8	20,9	2,2	74,9	1	8,5	
23.04	7 %	!	12,3	16,8	22,2	0,2	68,0	2	20,4	
24.04	14 %	!	12,3	14,4	17,9	0,2	81,8	2	25,2	
25.04	21 %	!	9,1	10,8	12,4	14,0	94,4	2	26,1	

Station: Roeschitz, 01.01.2025 00:00 - 14.05.2025 11:00

Erstellt: 09.05.2025

Daten vorhanden bis: 09.05.2025 11:45

Wettervorhersage bis: 14.05.2025 11:00

Austrieb (BBCH11): 18.04.2025

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	26 %	!	8,4	11,7	16,6	0,0	72,2	2	28,3	
27.04	28 %	!	4,6	10,5	16,4	0,0	66,0	2	29,0	
28.04	32 %	!	6,5	13,4	20,7	0,0	63,5	2	35,8	
29.04	39 %	!!	9,8	16,0	22,4	0,0	67,8	3	50,7	
30.04	37 %	!!	9,7	17,0	23,5	0,0	55,5	3	70,7	
01.05	35 %	!!	11,2	18,1	24,3	0,0	63,2	4	103,6	
02.05	35 %	!!	12,2	19,1	26,3	0,0	61,6	4	145,7	
03.05	35 %	!!	11,8	20,1	29,4	0,0	57,4	5	199,2	
04.05	43 %	!!	11,6	14,5	17,3	1,4	83,2	5	223,1	
05.05	45 %	!!	7,2	9,0	11,5	5,8	83,9	5	223,1	
06.05	43 %	!!	6,3	9,7	13,2	0,0	74,2	5	223,1	
07.05	44 %	!!	4,7	10,5	15,7	0,0	64,3	5	225,5	
08.05	42 %	!!	7,5	10,6	14,2	0,0	57,6	5	233,0	
09.05	37 %	!!	2,7	7,8	14,1	0,0	57,4	5	233,0	
10.05	33 %	!!	3,8	11,3	17,2	0,0	47,7	5	240,3	
11.05	32 %	!	6,8	10,8	15,8	0,4	65,7	5	248,0	
12.05	26 %	!	4,1	10,0	14,9	0,0	58,0	5	248,0	
13.05	24 %	!	5,9	11,2	15,0	0,0	55,7	5	255,2	

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