

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: Oberbergen, 01.01.2025 00:00 - 27.05.2025 02:00

Erstellt: 20.05.2025

Daten vorhanden bis: 20.05.2025 10:20

Wettervorhersage bis: 27.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		-0,3	6,0	10,3	0,0	58,4	0	0,0	
02.01	0 %		0,0	5,7	8,7	12,5	74,0	0	0,0	
03.01	0 %		-2,9	-0,2	2,9	1,6	91,1	0	0,0	
04.01	0 %		-5,4	-2,1	1,9	0,7	90,3	0	0,0	
05.01	0 %		-1,3	9,1	12,6	13,5	83,7	0	0,0	
06.01	0 %		7,4	11,4	15,6	0,7	64,0	0	0,0	
07.01	0 %		3,1	5,6	7,4	1,2	79,8	0	0,0	
08.01	0 %		2,9	6,2	13,4	5,2	88,3	0	0,0	
09.01	0 %		1,3	8,5	12,4	3,4	77,0	0	0,0	
10.01	0 %		-1,6	1,4	4,6	0,0	81,8	0	0,0	
11.01	0 %		-3,1	-1,0	1,6	0,0	89,5	0	0,0	
12.01	0 %		-3,0	-0,8	1,5	0,0	81,6	0	0,0	
13.01	0 %		-5,8	-2,5	0,1	0,0	83,0	0	0,0	
14.01	0 %		-6,6	-3,1	1,7	0,0	86,3	0	0,0	
15.01	0 %		-4,3	-0,7	1,1	0,0	94,9	0	0,0	
16.01	0 %		-1,3	1,3	4,8	0,0	93,2	0	0,0	
17.01	0 %		-1,9	-0,4	1,0	0,0	97,6	0	0,0	
18.01	0 %		-2,9	-0,2	3,1	0,0	90,8	0	0,0	
19.01	0 %		-4,0	-2,2	-0,7	0,1	99,0	0	0,0	
20.01	0 %		-4,5	-2,6	-0,7	0,0	99,6	0	0,0	
21.01	0 %		-4,5	-3,2	-1,3	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-4,4	0,0	5,1	0,2	97,0	0	0,0	
23.01	0 %		4,5	6,9	11,7	1,8	78,7	0	0,0	
24.01	0 %		5,2	9,8	15,2	0,0	50,7	0	0,0	
25.01	0 %		9,7	13,8	16,6	2,8	53,2	0	0,0	
26.01	0 %		4,9	7,5	10,4	0,2	67,6	0	0,0	
27.01	0 %		8,3	10,5	12,2	2,2	76,0	0	0,0	
28.01	0 %		6,2	7,6	10,1	1,9	76,7	0	0,0	
29.01	0 %		3,9	6,9	9,5	2,3	80,4	0	0,0	
30.01	0 %		3,5	6,4	9,1	0,1	80,9	0	0,0	
31.01	0 %		0,9	3,5	5,9	0,0	84,7	0	0,0	
01.02	0 %		-2,0	1,4	4,0	0,0	83,3	0	0,0	
02.02	0 %		0,2	1,6	2,7	0,0	86,3	0	0,0	
03.02	0 %		0,0	0,6	1,3	0,0	92,0	0	0,0	
04.02	0 %		-1,7	0,4	3,9	0,0	87,9	0	0,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2025 00:00 - 27.05.2025 02:00

Erstellt: 20.05.2025

Daten vorhanden bis: 20.05.2025 10:20

Wettervorhersage bis: 27.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

 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 %		-2,8	0,1	4,9	0,1	93,6	0	0,0	
06.02	0 %		-0,8	1,0	3,0	0,0	96,0	0	0,0	
07.02	0 %		-0,2	2,2	5,5	0,0	83,4	0	0,0	
08.02	0 %		-1,5	1,6	6,6	0,0	88,9	0	0,0	
09.02	0 %		1,0	3,9	7,1	0,0	89,2	0	0,0	
10.02	0 %		1,2	2,9	4,9	2,8	98,1	0	0,0	
11.02	0 %		4,4	7,0	9,3	8,8	96,9	0	0,0	
12.02	0 %		8,5	9,8	11,8	7,3	84,7	0	0,0	
13.02	0 %		0,3	3,6	8,7	8,7	92,6	0	0,0	
14.02	0 %		-2,3	-0,7	1,8	0,5	88,2	0	0,0	
15.02	0 %		-4,6	-0,6	3,6	0,0	80,6	0	0,0	
16.02	0 %		-2,2	0,2	3,8	0,0	90,1	0	0,0	
17.02	0 %		-0,9	0,5	2,4	0,0	88,2	0	0,0	
18.02	0 %		-1,9	1,1	4,8	0,0	80,8	0	0,0	
19.02	0 %		-3,9	0,8	6,1	0,0	80,0	0	0,0	
20.02	0 %		1,2	8,0	14,5	0,8	81,0	0	0,0	
21.02	0 %		5,5	9,7	15,7	0,0	80,1	0	0,0	
22.02	0 %		7,0	11,0	15,4	0,0	74,5	0	0,0	
23.02	0 %		5,9	10,0	13,9	0,9	77,3	0	0,0	
24.02	0 %		3,9	9,5	13,3	0,5	77,8	0	0,0	
25.02	0 %		5,9	9,1	12,1	7,9	84,7	0	0,0	
26.02	0 %		3,2	5,4	8,8	0,8	82,8	0	0,0	
27.02	0 %		3,9	5,8	9,4	0,2	75,5	0	0,0	
28.02	0 %		1,1	3,3	6,0	0,2	86,5	0	0,0	
01.03	0 %		0,2	3,0	7,7	0,1	86,5	0	0,0	
02.03	0 %		-0,4	4,1	9,5	0,0	76,9	0	0,0	
03.03	0 %		-0,9	4,6	11,2	0,0	74,8	0	0,0	
04.03	0 %		0,4	6,3	13,5	0,0	72,0	0	0,0	
05.03	0 %		2,1	8,2	16,6	0,0	65,4	0	0,0	
06.03	0 %		3,0	10,1	17,8	0,0	57,7	0	0,0	
07.03	0 %		5,7	10,6	16,4	0,0	58,6	0	0,0	
08.03	0 %		4,1	10,2	17,2	0,0	61,0	0	0,0	
09.03	0 %		4,7	10,6	16,6	0,0	62,0	0	0,0	
10.03	0 %		6,2	9,1	11,5	2,7	80,8	0	0,0	
11.03	0 %		3,4	8,7	14,8	1,1	85,4	0	0,0	
12.03	0 %		4,4	6,0	8,4	12,4	95,8	0	0,0	
13.03	0 %		0,8	4,2	8,0	4,9	90,6	0	0,0	
14.03	0 %		1,1	3,3	6,4	0,0	87,1	0	0,0	
15.03	0 %		2,1	4,0	6,0	0,6	86,7	0	0,0	
16.03	0 %		3,1	4,2	5,3	0,6	86,2	0	0,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2025 00:00 - 27.05.2025 02:00

Erstellt: 20.05.2025

Daten vorhanden bis: 20.05.2025 10:20

Wettervorhersage bis: 27.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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 %		1,2	5,1	10,7	0,0	74,9	0	0,0	
18.03	0 %		-0,8	4,7	11,3	0,0	56,3	0	0,0	
19.03	0 %		1,3	8,1	16,0	0,0	56,1	0	0,0	
20.03	0 %		5,5	11,8	20,2	0,0	53,4	0	0,0	
21.03	0 %		7,8	12,5	17,4	0,0	60,1	0	0,0	
22.03	0 %		10,7	15,1	19,5	0,0	56,3	0	0,0	
23.03	0 %		8,8	11,8	15,9	1,2	72,5	0	0,0	
24.03	0 %		7,9	11,4	16,9	0,0	75,2	0	0,0	
25.03	0 %		7,0	12,1	16,3	0,0	70,9	0	0,0	
26.03	0 %		7,4	9,2	11,9	0,5	80,9	0	0,0	
27.03	0 %		5,2	9,0	14,0	0,0	70,0	0	0,0	
28.03	0 %		2,2	9,5	15,9	0,0	67,7	0	0,0	
29.03	0 %		6,0	8,9	11,3	1,5	79,2	0	0,0	
30.03	0 %		2,9	8,6	14,4	0,0	71,4	0	0,0	
31.03	0 %		5,9	9,0	12,0	0,0	63,4	0	0,0	
01.04	0 %		5,2	8,5	11,9	0,0	58,5	0	0,0	
02.04	0 %		4,0	11,4	19,3	0,0	59,2	0	0,0	
03.04	0 %		6,1	13,2	19,9	0,0	61,1	0	0,0	
04.04	0 %		6,9	14,9	22,2	0,0	55,3	0	0,0	
05.04	0 %		8,0	15,3	22,1	0,0	49,9	0	0,0	
06.04	0 %		5,7	10,2	15,8	0,0	45,5	0	0,0	
07.04	0 %		-0,6	7,5	14,9	0,0	44,4	0	0,0	
08.04	0 %		2,3	9,9	17,4	0,0	47,2	0	0,0	
09.04	0 %		3,5	11,1	18,0	0,0	51,8	0	0,0	
10.04	0 %		5,6	11,8	17,8	0,0	52,4	0	0,0	
11.04	0 %		3,8	12,1	20,7	0,0	57,6	0	0,0	
12.04	0 %		6,9	14,6	22,6	0,0	49,3	0	0,0	
13.04	0 %		12,8	15,9	18,8	0,1	61,2	0	0,0	
14.04	0 %		10,8	15,3	21,4	1,8	76,6	0	0,0	
15.04	0 %		10,5	14,2	18,9	7,8	81,8	1	4,0	
16.04	0 %		8,5	11,3	14,0	2,5	91,9	1	4,1	
17.04	0 %		6,7	7,4	8,5	12,5	98,1	1	4,1	
18.04	0 %		4,7	7,2	9,5	1,0	91,2	1	4,1	
19.04	0 %		2,3	10,0	19,2	0,0	82,8	1	4,1	
20.04	0 %		7,0	10,8	15,3	0,0	79,8	1	4,3	
21.04	0 %		7,8	10,9	15,0	1,1	77,5	1	4,5	
22.04	7 %	!	8,5	13,4	19,0	0,0	73,5	1	5,4	
23.04	13 %	!	8,6	11,6	17,0	3,4	81,5	1	5,9	
24.04	16 %	!	8,7	10,1	12,9	5,2	89,8	1	5,9	
25.04	16 %	!	9,1	11,5	16,9	15,3	87,9	1	6,4	

Station: Oberbergen, 01.01.2025 00:00 - 27.05.2025 02:00

Erstellt: 20.05.2025

Daten vorhanden bis: 20.05.2025 10:20

Wettervorhersage bis: 27.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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	22 %	!	8,2	11,4	15,2	0,0	86,0	1	6,9	
27.04	30 %	!	8,0	13,8	20,2	0,0	70,8	1	8,3	
28.04	36 %	!!	8,4	15,8	22,5	0,0	57,3	2	16,1	
29.04	35 %	!!	10,1	17,4	24,3	0,0	55,2	2	27,1	
30.04	36 %	!!	11,0	19,1	25,7	0,0	56,2	3	47,5	
01.05	40 %	!!	12,3	20,0	28,2	0,0	53,7	3	77,5	
02.05	45 %	!!	14,1	21,4	28,6	0,1	45,9	4	121,8	
03.05	47 %	!!	14,7	20,5	25,0	2,9	53,5	4	175,4	
04.05	42 %	!!	9,0	11,5	19,6	7,1	91,8	4	182,8	
05.05	41 %	!!	6,6	9,0	11,2	1,5	86,5	4	182,8	
06.05	41 %	!!	7,1	10,2	13,7	0,0	70,1	4	183,6	
07.05	41 %	!!	5,8	11,6	16,9	0,0	61,8	5	197,5	
08.05	44 %	!!	8,5	12,3	17,9	0,0	67,4	5	210,2	
09.05	46 %	!!	7,5	12,6	19,1	0,0	61,6	5	224,5	
10.05	47 %	!!	6,3	14,6	22,7	0,0	52,9	5	258,6	
11.05	53 %	!!	8,4	17,0	24,9	0,0	51,1	5	302,0	
12.05	60 %	!!	10,6	15,9	21,6	6,3	69,0	6	347,7	
13.05	68 %	!!!	9,1	15,8	23,1	0,0	73,3	6	393,5	
14.05	70 %	!!!	8,9	17,4	24,4	0,0	48,6	6	450,8	
15.05	69 %	!!!	10,1	14,8	20,7	0,0	53,6	7	486,5	
16.05	68 %	!!!	7,3	14,1	20,4	0,0	43,8	7	532,0	
17.05	69 %	!!!	7,6	14,6	20,3	0,0	54,6	7	569,7	
18.05	72 %	!!!	8,2	15,6	22,8	0,0	55,4	7	619,2	
19.05	73 %	!!!	8,8	16,8	25,3	0,0	59,2	8	681,4	
20.05	76 %	!!!	12,9	15,5	21,9	0,4	66,4	8	736,5	
21.05	77 %	!!!	12,9	16,3	20,3	3,0	77,7	8	796,1	
22.05	83 %	!!!	10,6	14,4	17,7	0,1	73,0	8	835,6	
23.05	84 %	!!!	8,3	12,2	15,9	0,0	58,4	9	861,3	
24.05	85 %	!!!	7,3	12,3	17,5	0,0	53,7	9	882,3	
25.05	86 %	!!!	8,8	13,1	17,8	0,0	66,9	9	910,6	
26.05	87 %	!!!	11,9	14,6	17,1	8,5	76,7	9	959,1	

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	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	
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