

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: Opfingen, 01.01.2025 00:00 - 06.06.2025 02:00

Erstellt: 30.05.2025

Daten vorhanden bis: 30.05.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 06.06.2025 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	
01.01	0 %		-0,3	4,9	9,0	0,0	64,5	0	0,0	
02.01	0 %		0,0	5,5	9,0	10,4	73,6	0	0,0	
03.01	0 %		-2,9	0,1	2,6	3,6	89,9	0	0,0	
04.01	0 %		-6,1	-2,1	1,8	3,1	87,8	0	0,0	
05.01	0 %		-0,7	8,2	12,4	14,9	83,6	0	0,0	
06.01	0 %		7,8	11,2	15,9	1,6	65,0	0	0,0	
07.01	0 %		3,6	5,9	7,8	1,1	77,9	0	0,0	
08.01	0 %		3,4	6,6	13,5	7,1	85,0	0	0,0	
09.01	0 %		1,1	9,0	13,1	2,3	74,7	0	0,0	
10.01	0 %		-2,0	1,9	4,8	0,0	79,7	0	0,0	
11.01	0 %		-4,3	-1,3	2,4	0,0	87,0	0	0,0	
12.01	0 %		-3,2	-1,1	1,4	0,0	83,1	0	0,0	
13.01	0 %		-5,6	-2,6	1,1	0,0	81,1	0	0,0	
14.01	0 %		-5,7	-2,8	1,4	0,0	84,6	0	0,0	
15.01	0 %		-4,4	-0,9	0,9	0,1	91,9	0	0,0	
16.01	0 %		-2,4	0,3	4,4	0,1	93,6	0	0,0	
17.01	0 %		-1,8	-0,1	2,0	0,0	90,9	0	0,0	
18.01	0 %		-3,0	0,2	3,7	0,0	87,5	0	0,0	
19.01	0 %		-3,7	-1,8	-0,8	0,0	95,5	0	0,0	
20.01	0 %		-4,5	-2,3	-1,2	0,0	95,8	0	0,0	
21.01	0 %		-3,3	-2,5	-1,8	0,2	95,7	0	0,0	
22.01	0 %		-3,2	-0,2	3,7	0,5	97,2	0	0,0	
23.01	0 %		2,9	6,6	11,1	3,7	79,4	0	0,0	
24.01	0 %		4,4	8,9	13,8	0,0	58,9	0	0,0	
25.01	0 %		6,1	11,8	16,6	0,8	62,5	0	0,0	
26.01	0 %		5,5	8,2	11,4	0,1	66,1	0	0,0	
27.01	0 %		8,4	10,8	13,2	5,4	74,6	0	0,0	
28.01	0 %		6,3	8,0	10,8	1,4	74,5	0	0,0	
29.01	0 %		4,0	7,3	10,2	2,8	77,8	0	0,0	
30.01	0 %		2,7	5,7	9,4	0,6	83,2	0	0,0	
31.01	0 %		0,3	4,0	6,6	0,0	82,1	0	0,0	
01.02	0 %		-2,6	1,3	4,3	0,0	83,2	0	0,0	
02.02	0 %		0,9	2,1	4,3	0,0	82,5	0	0,0	
03.02	0 %		0,8	1,3	1,8	0,0	85,5	0	0,0	
04.02	0 %		-1,7	0,8	3,9	0,0	83,7	0	0,0	

Station: Opfingen, 01.01.2025 00:00 - 06.06.2025 02:00

Erstellt: 30.05.2025

Daten vorhanden bis: 30.05.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 06.06.2025 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 %		-3,5	0,0	4,9	0,1	89,5	0	0,0	
06.02	0 %		-0,5	1,6	4,6	0,0	90,4	0	0,0	
07.02	0 %		-0,2	2,5	5,9	0,0	83,4	0	0,0	
08.02	0 %		-2,2	1,6	7,6	0,0	86,0	0	0,0	
09.02	0 %		-0,8	3,4	7,9	0,0	85,5	0	0,0	
10.02	0 %		0,9	2,8	4,4	3,3	93,8	0	0,0	
11.02	0 %		3,6	6,6	8,2	12,9	95,3	0	0,0	
12.02	0 %		6,2	9,6	12,8	6,0	84,0	0	0,0	
13.02	0 %		0,7	4,2	9,0	11,6	88,8	0	0,0	
14.02	0 %		-1,7	-0,3	2,6	0,2	81,5	0	0,0	
15.02	0 %		-4,9	-0,3	4,1	0,0	78,5	0	0,0	
16.02	0 %		-1,9	0,6	4,3	0,0	85,9	0	0,0	
17.02	0 %		-0,9	1,1	3,1	0,0	83,5	0	0,0	
18.02	0 %		-1,3	1,5	4,7	0,0	77,5	0	0,0	
19.02	0 %		-3,9	1,1	6,9	0,0	79,1	0	0,0	
20.02	0 %		-0,1	7,3	14,9	0,6	80,8	0	0,0	
21.02	0 %		4,4	9,6	15,4	0,0	79,7	0	0,0	
22.02	0 %		5,6	10,2	15,9	0,4	75,7	0	0,0	
23.02	0 %		6,4	9,9	13,9	0,0	81,4	0	0,0	
24.02	0 %		2,6	9,1	14,2	0,6	79,2	0	0,0	
25.02	0 %		6,8	9,4	13,4	7,4	81,9	0	0,0	
26.02	0 %		4,0	5,5	8,9	2,6	81,9	0	0,0	
27.02	0 %		2,8	6,0	10,5	2,4	76,7	0	0,0	
28.02	0 %		1,4	4,0	6,6	0,0	82,3	0	0,0	
01.03	0 %		0,1	3,6	8,0	0,1	79,8	0	0,0	
02.03	0 %		-0,7	4,5	9,8	0,0	73,8	0	0,0	
03.03	0 %		-1,5	4,6	11,6	0,0	74,9	0	0,0	
04.03	0 %		-1,7	6,2	13,9	0,0	73,1	0	0,0	
05.03	0 %		0,2	8,0	17,0	0,0	66,5	0	0,0	
06.03	0 %		0,2	9,6	18,6	0,0	60,1	0	0,0	
07.03	0 %		4,5	10,1	17,0	0,0	59,7	0	0,0	
08.03	0 %		2,2	9,9	18,3	0,0	60,8	0	0,0	
09.03	0 %		2,8	10,1	17,1	0,0	63,2	0	0,0	
10.03	0 %		6,0	9,1	12,4	2,0	79,4	0	0,0	
11.03	0 %		2,6	8,9	15,3	0,0	81,4	0	0,0	
12.03	0 %		4,8	6,4	7,9	16,7	90,4	0	0,0	
13.03	0 %		2,2	4,8	8,6	2,2	86,0	0	0,0	
14.03	0 %		1,9	3,8	6,5	0,0	81,3	0	0,0	
15.03	0 %		3,0	5,0	6,5	0,0	79,1	0	0,0	
16.03	0 %		3,6	4,8	5,9	1,5	82,7	0	0,0	

Station: Opfingen, 01.01.2025 00:00 - 06.06.2025 02:00

Erstellt: 30.05.2025

Daten vorhanden bis: 30.05.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 06.06.2025 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 %		1,7	5,7	10,7	0,0	71,4	0	0,0	
18.03	0 %		-1,8	5,1	11,6	0,0	58,1	0	0,0	
19.03	0 %		0,0	7,9	16,0	0,0	59,3	0	0,0	
20.03	0 %		3,7	11,3	20,9	0,0	57,6	0	0,0	
21.03	0 %		4,7	11,4	17,4	0,0	66,4	0	0,0	
22.03	0 %		9,2	14,7	20,2	0,0	60,0	0	0,0	
23.03	0 %		9,2	11,9	16,3	1,8	71,9	0	0,0	
24.03	0 %		7,4	11,3	16,4	1,1	75,7	0	0,0	
25.03	0 %		7,5	12,2	16,6	0,0	73,2	0	0,0	
26.03	0 %		7,2	9,3	11,2	0,0	80,1	0	0,0	
27.03	0 %		5,6	9,3	13,3	0,0	69,1	0	0,0	
28.03	0 %		1,4	9,1	16,0	0,0	68,5	0	0,0	
29.03	0 %		6,2	9,5	11,4	1,0	76,6	0	0,0	
30.03	0 %		1,3	9,1	15,2	0,0	73,1	0	0,0	
31.03	0 %		7,3	9,3	11,8	0,0	63,1	0	0,0	
01.04	0 %		3,0	8,5	12,9	0,0	59,8	0	0,0	
02.04	0 %		6,7	12,8	20,3	0,0	54,6	0	0,0	
03.04	0 %		5,5	13,2	20,1	0,0	61,2	0	0,0	
04.04	0 %		7,5	14,7	22,3	0,0	57,6	0	0,0	
05.04	0 %		6,8	15,2	21,9	0,0	51,4	0	0,0	
06.04	0 %		6,7	10,9	15,4	0,0	44,3	0	0,0	
07.04	0 %		-0,9	7,9	15,3	0,0	44,2	0	0,0	
08.04	0 %		1,8	9,8	17,5	0,0	49,4	0	0,0	
09.04	0 %		4,4	10,8	17,8	0,0	53,8	0	0,0	
10.04	0 %		3,8	11,3	17,8	0,0	53,9	0	0,0	
11.04	0 %		3,0	11,6	20,3	0,0	59,6	0	0,0	
12.04	0 %		4,0	14,6	22,6	0,0	50,7	0	0,0	
13.04	0 %		12,7	15,6	18,7	1,1	63,4	0	0,0	
14.04	0 %		10,8	15,4	21,4	3,6	75,7	0	0,0	
15.04	0 %		9,9	14,2	19,5	11,3	80,4	1	4,0	
16.04	0 %		9,1	11,3	14,3	4,3	91,3	1	4,1	
17.04	0 %		7,1	8,0	9,2	17,2	93,2	1	4,1	
18.04	0 %		6,0	7,7	10,2	1,5	87,2	1	4,1	
19.04	0 %		2,3	10,0	19,1	0,0	80,4	1	4,1	
20.04	0 %		6,9	11,1	15,0	0,6	78,2	1	4,4	
21.04	0 %		6,0	10,3	15,6	3,1	81,8	1	4,4	
22.04	7 %	!	9,3	13,8	18,9	0,0	71,4	1	5,4	
23.04	13 %	!	7,0	11,7	17,2	3,4	80,2	1	5,9	
24.04	16 %	!	9,2	10,5	12,6	8,3	85,9	1	6,1	
25.04	16 %	!	9,5	11,6	15,1	11,4	85,1	1	6,6	

Station: Opfingen, 01.01.2025 00:00 - 06.06.2025 02:00

Erstellt: 30.05.2025

Daten vorhanden bis: 30.05.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 06.06.2025 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 %	!	8,0	11,9	15,7	0,0	81,2	1	7,3	
27.04	30 %	!	7,1	13,4	19,9	0,0	75,6	1	8,5	
28.04	37 %	!!	8,5	15,2	21,7	0,0	62,9	2	16,1	
29.04	36 %	!!	9,2	17,0	23,7	0,0	59,0	2	26,6	
30.04	39 %	!!	10,1	18,4	25,4	0,0	60,8	3	45,2	
01.05	42 %	!!	11,8	19,9	28,5	0,0	56,2	3	71,4	
02.05	49 %	!!	11,9	20,7	28,3	0,0	52,6	4	114,8	
03.05	53 %	!!	14,1	20,2	24,8	1,8	58,4	4	165,2	
04.05	46 %	!!	10,0	12,2	19,9	14,5	86,3	4	175,9	
05.05	46 %	!!	7,8	9,6	11,8	0,8	81,4	4	175,9	
06.05	45 %	!!	8,0	10,5	13,0	0,0	69,0	4	178,4	
07.05	44 %	!!	5,1	11,4	16,6	0,0	64,5	4	191,1	
08.05	46 %	!!	8,0	12,1	16,1	0,0	69,9	5	202,2	
09.05	48 %	!!	7,9	12,9	19,1	0,0	61,3	5	217,7	
10.05	47 %	!!	6,3	14,5	21,6	0,0	55,8	5	247,3	
11.05	57 %	!!	7,5	16,6	24,2	0,0	55,7	5	290,8	
12.05	65 %	!!	10,6	16,0	21,1	0,0	68,2	6	336,2	
13.05	73 %	!!!	9,8	15,9	21,9	0,0	69,8	6	382,0	
14.05	74 %	!!!	9,1	17,1	23,6	0,0	50,8	6	436,4	
15.05	75 %	!!!	9,2	15,1	19,7	0,0	52,5	7	473,8	
16.05	73 %	!!!	6,1	13,5	18,9	0,0	47,7	7	513,4	
17.05	74 %	!!!	7,5	14,6	19,9	0,0	56,6	7	550,3	
18.05	76 %	!!!	8,3	15,7	21,9	0,0	57,1	7	599,9	
19.05	77 %	!!!	7,6	16,3	24,1	0,0	61,1	8	652,3	
20.05	78 %	!!!	13,6	17,2	22,1	0,3	67,2	8	726,3	
21.05	70 %	!!!	11,8	15,4	21,6	16,9	83,3	8	777,7	
22.05	76 %	!!!	10,7	12,6	16,6	0,7	81,5	8	801,6	
23.05	80 %	!!!	8,5	12,7	17,6	0,0	64,4	8	825,5	
24.05	79 %	!!!	6,0	12,5	18,2	0,0	60,0	9	853,3	
25.05	79 %	!!!	12,0	16,2	22,0	3,2	67,6	9	909,8	
26.05	64 %	!!	12,2	15,2	19,2	11,3	75,3	9	963,4	
27.05	63 %	!!	10,4	15,5	21,1	0,0	67,7	9	1017,5	
28.05	76 %	!!!	13,7	15,7	17,6	5,8	75,5	10	1074,6	
29.05	76 %	!!!	10,4	16,8	23,2	0,0	72,7	10	1135,4	
30.05	81 %	!!!	12,9	16,3	25,4	0,0	74,0	10	1200,0	
31.05	84 %	!!!	17,1	22,2	27,5	0,0	63,5	11	1310,8	
01.06	87 %	!!!	19,5	22,2	25,0	8,5	71,4	11	1418,0	
02.06	77 %	!!!	15,6	17,6	21,5	11,1	90,8	12	1485,4	
03.06	77 %	!!!	14,4	17,7	21,9	21,3	83,8	12	1545,5	
04.06	78 %	!!!	16,4	18,9	20,9	0,4	76,5	12	1620,8	

Station: Opfingen, 01.01.2025 00:00 - 06.06.2025 02:00

Erstellt: 30.05.2025

Daten vorhanden bis: 30.05.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 06.06.2025 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			Blatt- Blatt- zahl	fläche cm²	
05.06	67 %	!!!	15,4	17,9	20,2	33,7	75,8	13	1677,6	

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