

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: Ingelfingen, 01.01.2025 00:00 - 27.05.2025 02:00

Erstellt: 20.05.2025

Daten vorhanden bis: 20.05.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 27.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

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 %		-3,8	0,6	6,3	0,0	87,2	0	0,0	
02.01	0 %		0,1	3,5	8,0	24,8	83,6	0	0,0	
03.01	0 %		-1,1	0,6	2,7	2,2	86,6	0	0,0	
04.01	0 %		-1,9	-0,5	1,7	0,0	83,8	0	0,0	
05.01	0 %		-1,1	2,6	7,4	23,5	97,6	0	0,0	
06.01	0 %		4,3	9,5	16,1	6,1	74,7	0	0,0	
07.01	0 %		2,6	5,2	7,1	3,0	77,3	0	0,0	
08.01	0 %		0,4	2,3	3,9	10,7	94,9	0	0,0	
09.01	0 %		1,6	7,5	12,3	7,0	83,7	0	0,0	
10.01	0 %		-3,3	0,7	3,4	0,1	88,1	0	0,0	
11.01	0 %		-4,0	-1,0	3,2	0,2	93,3	0	0,0	
12.01	0 %		-4,9	-0,4	3,7	0,0	83,8	0	0,0	
13.01	0 %		-7,6	-3,8	0,9	0,0	85,4	0	0,0	
14.01	0 %		-6,6	-1,7	4,7	0,0	82,7	0	0,0	
15.01	0 %		-1,2	0,0	0,9	3,6	97,9	0	0,0	
16.01	0 %		-1,5	1,5	4,7	0,0	94,6	0	0,0	
17.01	0 %		-2,3	0,6	1,6	0,0	92,1	0	0,0	
18.01	0 %		-3,0	0,3	3,1	0,0	88,1	0	0,0	
19.01	0 %		-4,0	0,2	7,3	0,1	87,7	0	0,0	
20.01	0 %		-3,7	-2,3	1,6	0,0	98,0	0	0,0	
21.01	0 %		-5,4	-2,7	2,7	0,0	96,9	0	0,0	
22.01	0 %		-4,9	0,7	4,8	0,1	88,0	0	0,0	
23.01	0 %		3,8	5,1	7,7	6,0	84,3	0	0,0	
24.01	0 %		3,8	7,1	11,6	0,6	73,0	0	0,0	
25.01	0 %		6,8	10,9	17,0	0,0	60,1	0	0,0	
26.01	0 %		2,4	6,5	8,7	1,8	79,4	0	0,0	
27.01	0 %		7,2	9,6	12,5	7,1	78,0	0	0,0	
28.01	0 %		5,4	7,2	9,4	1,3	82,2	0	0,0	
29.01	0 %		2,0	6,2	8,3	3,7	85,0	0	0,0	
30.01	0 %		0,3	5,1	12,2	0,8	87,6	0	0,0	
31.01	0 %		-1,8	3,2	7,3	1,0	83,1	0	0,0	
01.02	0 %		-3,7	0,4	6,3	0,1	84,4	0	0,0	
02.02	0 %		-4,8	-0,1	6,3	0,0	86,1	0	0,0	
03.02	0 %		-3,7	-1,1	2,7	0,0	90,9	0	0,0	
04.02	0 %		-5,2	-2,3	1,9	0,0	91,7	0	0,0	

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

Erstellt: 20.05.2025

Daten vorhanden bis: 20.05.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 27.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

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 %		-6,7	-1,0	5,2	0,0	91,5	0	0,0	
06.02	0 %		0,6	1,8	3,2	0,0	87,2	0	0,0	
07.02	0 %		-0,3	2,7	5,1	0,0	77,7	0	0,0	
08.02	0 %		-1,9	2,7	8,8	0,0	76,2	0	0,0	
09.02	0 %		-2,7	0,8	4,7	0,0	88,8	0	0,0	
10.02	0 %		-1,9	2,7	8,9	4,3	86,5	0	0,0	
11.02	0 %		3,1	4,4	6,6	11,0	92,9	0	0,0	
12.02	0 %		3,8	5,9	8,3	11,1	98,1	0	0,0	
13.02	0 %		-0,9	2,2	4,8	3,7	96,9	0	0,0	
14.02	0 %		-2,0	-0,7	0,7	8,0	91,2	0	0,0	
15.02	0 %		-1,0	-0,5	0,2	0,0	81,7	0	0,0	
16.02	0 %		-3,7	-1,0	1,0	1,8	79,9	0	0,0	
17.02	0 %		-5,5	-2,3	2,5	0,0	74,4	0	0,0	
18.02	0 %		-8,1	-2,5	2,7	0,0	72,4	0	0,0	
19.02	0 %		-4,9	-0,6	4,4	0,0	63,5	0	0,0	
20.02	0 %		-0,2	4,1	9,5	0,0	73,5	0	0,0	
21.02	0 %		3,3	9,2	16,1	0,6	81,9	0	0,0	
22.02	0 %		4,0	9,2	14,6	0,0	77,8	0	0,0	
23.02	0 %		2,9	9,4	14,7	0,0	81,1	0	0,0	
24.02	0 %		0,9	6,9	12,6	0,5	85,1	0	0,0	
25.02	0 %		6,4	8,5	11,7	7,1	93,2	0	0,0	
26.02	0 %		2,7	5,2	7,4	3,6	92,1	0	0,0	
27.02	0 %		0,8	3,6	8,7	5,4	91,0	0	0,0	
28.02	0 %		-0,9	3,0	5,9	3,8	94,1	0	0,0	
01.03	0 %		-1,6	2,2	5,7	0,1	90,6	0	0,0	
02.03	0 %		-2,1	3,1	9,5	0,0	79,1	0	0,0	
03.03	0 %		-3,8	4,2	13,8	0,0	72,2	0	0,0	
04.03	0 %		-1,7	5,6	16,4	0,0	67,0	0	0,0	
05.03	0 %		-1,8	7,0	18,5	0,0	66,4	0	0,0	
06.03	0 %		-1,3	7,6	18,3	0,0	65,2	0	0,0	
07.03	0 %		-0,5	8,7	19,6	0,0	64,1	0	0,0	
08.03	0 %		-0,3	9,0	19,7	0,0	62,9	0	0,0	
09.03	0 %		-0,2	9,3	20,2	0,0	64,2	0	0,0	
10.03	0 %		1,7	7,9	13,6	0,1	80,0	0	0,0	
11.03	0 %		4,2	9,9	16,2	0,5	80,9	0	0,0	
12.03	0 %		4,4	5,8	7,7	15,3	96,1	0	0,0	
13.03	0 %		2,5	4,4	6,9	3,1	90,5	0	0,0	
14.03	0 %		2,3	3,9	6,1	0,0	88,1	0	0,0	
15.03	0 %		0,8	4,9	8,9	0,0	78,6	0	0,0	
16.03	0 %		0,9	5,1	11,3	0,0	67,0	0	0,0	

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

Erstellt: 20.05.2025

Daten vorhanden bis: 20.05.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 27.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

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 %		-2,9	2,4	9,1	0,0	68,8	0	0,0	
18.03	0 %		-1,5	4,1	10,8	0,0	43,4	0	0,0	
19.03	0 %		-3,3	5,9	16,6	0,0	57,4	0	0,0	
20.03	0 %		-0,5	8,9	20,4	0,0	63,9	0	0,0	
21.03	0 %		3,2	13,1	21,3	0,0	55,4	0	0,0	
22.03	0 %		9,8	14,3	20,1	0,0	52,8	0	0,0	
23.03	0 %		6,0	10,6	14,9	0,0	74,8	0	0,0	
24.03	0 %		8,2	10,1	14,5	22,1	93,3	0	0,0	
25.03	0 %		7,4	10,6	16,8	0,9	90,8	0	0,0	
26.03	0 %		5,7	8,0	10,7	0,4	87,9	0	0,0	
27.03	0 %		3,8	8,9	14,8	0,0	75,2	0	0,0	
28.03	0 %		0,1	9,0	17,9	0,0	71,8	0	0,0	
29.03	0 %		3,9	9,5	14,8	0,0	76,1	0	0,0	
30.03	0 %		0,0	6,5	11,4	0,0	81,3	0	0,0	
31.03	0 %		6,6	8,0	10,3	0,0	69,0	0	0,0	
01.04	0 %		3,2	8,1	13,4	0,0	66,6	0	0,0	
02.04	0 %		5,2	11,0	17,7	0,0	61,8	0	0,0	
03.04	0 %		8,1	13,9	20,4	0,0	52,8	0	0,0	
04.04	0 %		3,2	13,0	21,7	0,0	59,4	0	0,0	
05.04	0 %		3,4	12,1	22,1	0,0	62,3	0	0,0	
06.04	0 %		1,2	6,1	10,9	0,0	43,9	0	0,0	
07.04	0 %		-1,4	6,2	13,8	0,0	50,8	0	0,0	
08.04	0 %		-0,9	7,9	16,1	0,0	57,7	0	0,0	
09.04	0 %		1,0	9,3	17,2	0,0	56,8	0	0,0	
10.04	0 %		1,3	8,3	15,9	0,0	67,9	0	0,0	
11.04	0 %		-0,3	9,8	20,1	0,0	67,7	0	0,0	
12.04	0 %		3,4	13,8	23,6	0,0	56,7	0	0,0	
13.04	0 %		9,8	14,0	18,6	0,0	68,1	0	0,0	
14.04	0 %		7,1	12,8	20,4	3,7	80,8	0	0,0	
15.04	0 %		10,0	14,7	21,4	0,1	78,5	0	0,0	
16.04	0 %		9,3	14,9	23,0	0,0	77,0	0	0,0	
17.04	0 %		8,3	9,7	11,2	1,2	93,9	0	0,0	
18.04	0 %		6,9	7,9	9,7	0,2	91,5	0	0,0	
19.04	0 %		3,5	11,7	21,1	0,0	75,1	0	0,0	
20.04	0 %		5,5	11,8	20,4	1,4	77,4	0	0,0	
21.04	0 %		4,0	9,9	19,2	5,9	85,6	0	0,0	
22.04	0 %		7,4	11,6	17,5	0,0	83,7	1	4,0	
23.04	0 %		5,8	13,0	22,1	2,6	76,3	1	4,2	
24.04	0 %		9,0	11,3	16,4	6,9	84,6	1	4,5	
25.04	0 %		8,9	10,6	13,6	0,5	90,5	1	4,7	

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

Erstellt: 20.05.2025

Daten vorhanden bis: 20.05.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 27.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

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	0 %		5,4	11,5	18,4	0,0	77,1	1	5,0	
27.04	0 %		6,3	13,6	20,1	0,0	60,3	1	6,1	
28.04	5 %	!	3,9	13,8	22,9	0,0	61,7	1	7,4	
29.04	13 %	!	5,4	15,6	25,5	0,0	64,1	2	13,7	
30.04	19 %	!	6,7	16,9	27,1	0,0	60,2	2	22,9	
01.05	25 %	!	7,8	18,1	27,8	0,0	55,4	2	38,4	
02.05	31 %	!	9,0	19,3	28,9	0,0	54,9	3	59,9	
03.05	31 %	!	11,6	16,2	22,8	12,8	77,6	3	78,5	
04.05	34 %	!!	8,3	11,9	14,8	9,1	76,6	3	88,5	
05.05	32 %	!	5,1	10,0	14,7	0,0	67,7	3	88,5	
06.05	29 %	!	5,7	10,7	16,2	0,0	59,3	3	90,6	
07.05	27 %	!	3,7	10,4	16,6	0,0	64,0	3	91,9	
08.05	26 %	!	7,9	11,5	15,3	0,0	58,8	4	96,9	
09.05	23 %	!	4,0	11,4	17,8	0,0	50,8	4	101,7	
10.05	27 %	!	2,8	12,4	20,4	0,0	48,9	4	110,2	
11.05	29 %	!	3,8	14,5	23,2	0,0	52,2	4	127,0	
12.05	30 %	!	6,3	15,1	21,9	0,0	49,1	4	155,3	
13.05	33 %	!!	6,4	15,1	22,0	0,0	47,7	5	185,0	
14.05	35 %	!!	5,0	15,4	24,4	0,0	52,1	5	212,5	
15.05	37 %	!!	6,5	13,2	19,5	0,0	55,9	5	233,6	
16.05	40 %	!!	2,7	11,5	17,5	0,0	53,7	5	242,0	
17.05	48 %	!!	6,8	12,1	18,3	2,0	73,6	5	257,6	
18.05	54 %	!!	7,2	13,0	20,7	0,3	69,5	5	275,3	
19.05	59 %	!!	4,3	13,9	22,2	0,0	60,3	6	305,7	
20.05	58 %	!!	7,2	14,7	23,3	0,0	60,9	6	335,7	
21.05	66 %	!!!	10,9	15,5	19,8	0,5	66,4	6	378,2	
22.05	70 %	!!!	7,4	13,6	19,0	0,0	65,8	6	407,0	
23.05	68 %	!!!	4,7	10,2	14,8	0,0	53,0	6	408,1	
24.05	67 %	!!!	3,5	10,6	17,3	0,1	55,0	6	412,3	
25.05	67 %	!!!	8,5	13,6	19,3	0,1	64,1	6	438,1	
26.05	68 %	!!!	10,8	14,5	17,7	4,2	75,9	7	477,8	

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