

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: Riol, 01.01.2025 00:00 - 09.06.2025 02:00

Erstellt: 02.06.2025

Daten vorhanden bis: 02.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 09.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		1,1	4,4	7,9	0,0	81,4	0	0,0	
02.01	0 %		-0,1	3,1	8,2	23,5	93,6	0	0,0	
03.01	0 %		0,4	1,2	2,2	0,0	84,8	0	0,0	
04.01	0 %		-1,9	0,3	1,6	0,0	86,0	0	0,0	
05.01	0 %		-0,1	5,9	11,5	19,2	91,3	0	0,0	
06.01	0 %		6,5	10,8	14,7	1,8	70,3	0	0,0	
07.01	0 %		2,5	5,5	7,3	4,7	72,4	0	0,0	
08.01	0 %		0,4	4,0	10,6	12,3	85,6	0	0,0	
09.01	0 %		0,7	6,6	11,5	10,1	86,6	0	0,0	
10.01	0 %		-2,0	1,1	3,3	0,0	83,9	0	0,0	
11.01	0 %		-3,3	-0,5	2,8	0,0	89,6	0	0,0	
12.01	0 %		-0,4	1,7	3,8	0,0	79,3	0	0,0	
13.01	0 %		-4,9	-1,9	2,8	0,0	83,2	0	0,0	
14.01	0 %		-7,4	-3,5	1,8	0,0	86,5	0	0,0	
15.01	0 %		-0,2	1,9	4,0	0,1	89,1	0	0,0	
16.01	0 %		-2,6	2,7	6,5	0,0	86,3	0	0,0	
17.01	0 %		-3,1	0,0	1,8	0,1	92,5	0	0,0	
18.01	0 %		-1,2	0,9	2,6	0,0	84,0	0	0,0	
19.01	0 %		-2,3	-1,1	-0,3	0,0	92,0	0	0,0	
20.01	0 %		-0,9	-0,2	0,8	0,0	92,1	0	0,0	
21.01	0 %		-2,2	-1,2	-0,2	0,0	94,8	0	0,0	
22.01	0 %		-2,5	0,0	2,4	2,3	91,6	0	0,0	
23.01	0 %		2,5	5,6	9,8	7,3	83,5	0	0,0	
24.01	0 %		5,6	8,8	11,9	1,3	73,3	0	0,0	
25.01	0 %		8,7	11,1	14,1	12,7	78,4	0	0,0	
26.01	0 %		4,2	6,7	10,3	3,3	81,3	0	0,0	
27.01	0 %		6,9	10,2	12,7	9,1	77,1	0	0,0	
28.01	0 %		5,9	8,2	10,2	2,9	77,1	0	0,0	
29.01	0 %		5,7	7,3	9,0	7,5	85,9	0	0,0	
30.01	0 %		2,4	6,5	10,5	3,5	90,9	0	0,0	
31.01	0 %		-1,6	1,4	6,5	0,1	91,0	0	0,0	
01.02	0 %		-2,8	0,4	6,7	0,0	85,7	0	0,0	
02.02	0 %		-4,8	-1,0	6,1	0,0	88,0	0	0,0	
03.02	0 %		-3,7	-1,6	2,9	0,0	94,0	0	0,0	
04.02	0 %		-1,7	-0,9	0,0	0,0	87,5	0	0,0	

Station: Riol, 01.01.2025 00:00 - 09.06.2025 02:00

Erstellt: 02.06.2025

Daten vorhanden bis: 02.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 09.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %		-1,4	1,4	4,1	0,0	86,6	0	0,0	
06.02	0 %		2,5	3,9	5,1	0,0	77,8	0	0,0	
07.02	0 %		4,0	4,7	6,9	0,0	65,4	0	0,0	
08.02	0 %		0,4	5,2	10,1	0,0	65,6	0	0,0	
09.02	0 %		-0,8	2,1	7,4	0,0	83,3	0	0,0	
10.02	0 %		-0,7	3,5	7,2	1,4	86,8	0	0,0	
11.02	0 %		0,0	4,5	7,7	0,0	77,7	0	0,0	
12.02	0 %		-2,0	1,4	6,5	0,0	88,5	0	0,0	
13.02	0 %		0,2	2,1	5,9	0,6	82,6	0	0,0	
14.02	0 %		-1,2	1,1	2,7	0,0	71,4	0	0,0	
15.02	0 %		0,8	1,6	3,2	0,0	64,1	0	0,0	
16.02	0 %		-0,3	1,1	2,4	0,1	67,9	0	0,0	
17.02	0 %		-5,0	-0,3	5,4	0,0	65,5	0	0,0	
18.02	0 %		-7,5	-1,4	5,5	0,0	67,9	0	0,0	
19.02	0 %		-4,6	1,2	6,1	0,0	58,0	0	0,0	
20.02	0 %		-1,7	5,3	12,5	0,5	76,2	0	0,0	
21.02	0 %		4,6	8,8	18,5	0,0	83,6	0	0,0	
22.02	0 %		5,5	11,7	14,5	0,0	70,4	0	0,0	
23.02	0 %		5,5	9,9	15,4	0,0	72,3	0	0,0	
24.02	0 %		4,6	9,7	13,6	1,6	77,6	0	0,0	
25.02	0 %		4,0	7,2	9,8	3,7	93,3	0	0,0	
26.02	0 %		4,4	7,3	11,3	2,3	76,1	0	0,0	
27.02	0 %		4,0	6,1	9,7	5,3	81,2	0	0,0	
28.02	0 %		1,7	5,0	7,5	1,1	81,0	0	0,0	
01.03	0 %		1,1	4,7	8,1	0,1	77,3	0	0,0	
02.03	0 %		-2,0	3,9	11,3	0,0	69,1	0	0,0	
03.03	0 %		-3,6	3,5	14,4	0,0	69,2	0	0,0	
04.03	0 %		-2,5	4,9	17,0	0,0	62,7	0	0,0	
05.03	0 %		-3,5	4,8	17,3	0,0	64,3	0	0,0	
06.03	0 %		-2,2	6,4	19,4	0,0	64,1	0	0,0	
07.03	0 %		-0,7	7,1	17,8	0,0	66,2	0	0,0	
08.03	0 %		-0,8	7,2	19,9	0,0	65,9	0	0,0	
09.03	0 %		-0,2	8,2	20,2	0,0	62,8	0	0,0	
10.03	0 %		1,6	8,0	14,9	0,0	72,7	0	0,0	
11.03	0 %		6,7	9,0	14,4	1,4	81,8	0	0,0	
12.03	0 %		0,9	5,2	8,3	0,0	69,4	0	0,0	
13.03	0 %		-1,7	2,4	5,3	2,4	85,4	0	0,0	
14.03	0 %		0,4	3,8	7,1	0,0	79,5	0	0,0	
15.03	0 %		2,6	6,2	10,3	0,0	57,4	0	0,0	
16.03	0 %		0,6	6,7	11,9	0,0	53,4	0	0,0	

Station: Riöl, 01.01.2025 00:00 - 09.06.2025 02:00

Erstellt: 02.06.2025

Daten vorhanden bis: 02.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 09.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %		-2,8	3,7	10,9	0,1	58,7	0	0,0	
18.03	0 %		-2,0	4,9	12,3	0,0	36,2	0	0,0	
19.03	0 %		-3,7	5,9	18,3	0,0	52,7	0	0,0	
20.03	0 %		-0,5	8,6	19,7	0,0	61,1	0	0,0	
21.03	0 %		1,8	12,7	22,6	0,0	53,0	0	0,0	
22.03	0 %		10,4	15,0	20,6	1,8	56,4	0	0,0	
23.03	0 %		7,2	11,7	16,8	2,4	76,6	0	0,0	
24.03	0 %		5,8	10,7	18,6	0,0	69,2	0	0,0	
25.03	0 %		3,0	9,6	16,1	0,0	69,0	0	0,0	
26.03	0 %		7,2	9,1	10,4	0,7	72,7	0	0,0	
27.03	0 %		0,7	8,8	17,8	0,0	62,4	0	0,0	
28.03	0 %		0,3	8,7	17,8	0,0	61,7	0	0,0	
29.03	0 %		3,6	10,0	15,4	0,0	53,4	0	0,0	
30.03	0 %		1,5	8,2	14,4	0,2	63,8	0	0,0	
31.03	0 %		5,8	10,0	13,5	0,1	49,1	0	0,0	
01.04	0 %		-0,5	7,0	13,2	0,0	61,1	0	0,0	
02.04	0 %		6,7	12,8	18,6	0,0	43,5	0	0,0	
03.04	0 %		9,7	15,2	21,4	0,0	41,6	0	0,0	
04.04	0 %		2,6	12,9	23,5	0,0	52,9	0	0,0	
05.04	0 %		3,4	13,4	23,2	0,0	50,3	0	0,0	
06.04	0 %		3,6	9,8	13,7	0,0	28,5	0	0,0	
07.04	0 %		-1,8	6,5	14,5	0,0	45,4	0	0,0	
08.04	0 %		-0,9	8,3	17,7	0,0	49,7	0	0,0	
09.04	0 %		0,3	9,7	18,8	0,0	51,2	0	0,0	
10.04	0 %		2,5	8,5	15,0	0,0	64,3	0	0,0	
11.04	0 %		0,5	10,4	21,6	0,0	59,2	0	0,0	
12.04	0 %		2,6	14,2	26,2	0,0	50,5	0	0,0	
13.04	0 %		10,6	15,1	17,5	0,0	65,3	0	0,0	
14.04	0 %		4,2	13,0	23,0	0,0	64,0	0	0,0	
15.04	0 %		7,0	11,8	17,6	2,3	79,9	0	0,0	
16.04	0 %		8,9	10,2	11,5	13,2	92,4	0	0,0	
17.04	0 %		6,9	8,0	9,3	10,5	90,2	0	0,0	
18.04	0 %		6,1	8,1	10,8	8,3	85,1	0	0,0	
19.04	0 %		3,1	11,4	19,3	0,0	69,7	0	0,0	
20.04	0 %		5,0	11,2	18,9	0,1	70,0	0	0,0	
21.04	0 %		3,1	9,6	16,3	2,3	77,0	0	0,0	
22.04	0 %		8,4	13,1	18,5	0,1	73,0	0	0,0	
23.04	0 %		8,7	11,2	14,3	2,2	86,4	0	0,0	
24.04	0 %		8,2	10,4	12,8	1,9	87,8	1	8,4	
25.04	0 %		10,0	12,8	17,5	0,0	75,7	1	8,5	

Station: Riol, 01.01.2025 00:00 - 09.06.2025 02:00

Erstellt: 02.06.2025

Daten vorhanden bis: 02.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 09.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %		4,1	12,2	20,4	0,0	68,9	1	9,4	
27.04	0 %		8,2	14,9	22,1	0,0	58,8	1	11,7	
28.04	0 %		5,2	14,5	24,1	0,0	53,6	1	14,1	
29.04	6 %	!	5,4	15,5	25,2	0,0	51,6	1	17,5	
30.04	9 %	!	5,8	16,5	27,4	0,0	55,9	2	32,9	
01.05	14 %	!	6,4	17,4	28,1	0,0	49,2	2	42,8	
02.05	20 %	!	9,7	19,1	28,9	0,0	53,6	3	66,3	
03.05	26 %	!	11,8	17,5	25,0	3,1	67,6	3	83,2	
04.05	31 %	!	8,1	12,1	15,1	0,2	62,1	3	88,2	
05.05	35 %	!!	3,8	10,5	15,2	0,0	59,4	3	89,5	
06.05	33 %	!!	3,4	10,7	17,3	0,0	57,2	3	91,3	
07.05	34 %	!!	5,5	11,2	16,4	0,0	63,7	3	94,3	
08.05	32 %	!	4,1	11,7	18,7	0,0	53,3	3	98,7	
09.05	29 %	!	2,9	12,3	19,7	0,0	44,1	3	104,8	
10.05	27 %	!	2,8	13,1	22,1	0,0	47,5	3	113,0	
11.05	28 %	!	4,1	15,4	25,2	0,0	45,8	4	140,1	
12.05	31 %	!	6,4	16,2	24,7	0,0	49,6	4	161,8	
13.05	36 %	!!	5,7	15,7	24,8	0,0	49,3	4	183,0	
14.05	37 %	!!	5,5	16,3	26,1	0,0	44,8	5	218,6	
15.05	40 %	!!	7,1	14,0	20,8	0,0	50,6	5	237,1	
16.05	42 %	!!	3,7	12,7	20,3	0,0	45,8	5	250,0	
17.05	44 %	!!	6,1	12,4	18,5	0,0	58,1	5	261,7	
18.05	46 %	!!	5,1	10,9	16,4	0,0	65,0	5	266,2	
19.05	48 %	!!	3,8	14,0	23,7	0,0	53,2	5	286,1	
20.05	49 %	!!	6,3	16,6	25,4	0,0	47,1	6	331,0	
21.05	50 %	!!	10,6	16,6	22,7	0,0	49,1	6	369,7	
22.05	50 %	!!	10,0	13,8	17,3	0,1	51,0	6	392,9	
23.05	50 %	!!	2,6	10,1	15,8	0,0	51,7	6	393,7	
24.05	44 %	!!	2,9	10,4	17,5	4,0	65,5	6	396,0	
25.05	53 %	!!	11,8	14,8	19,1	1,3	79,9	6	426,1	
26.05	54 %	!!	9,3	14,4	19,6	0,0	61,3	7	465,2	
27.05	57 %	!!	12,5	16,2	20,6	0,6	59,2	7	508,7	
28.05	49 %	!!	14,4	16,5	20,5	13,5	75,7	7	555,9	
29.05	58 %	!!	11,8	16,6	21,3	0,0	67,5	8	615,0	
30.05	67 %	!!!	14,5	21,4	28,4	0,0	59,0	8	706,3	
31.05	68 %	!!!	13,5	19,7	30,2	26,4	74,9	9	794,2	
01.06	68 %	!!!	16,2	19,9	24,5	9,1	75,0	9	876,0	
02.06	73 %	!!!	11,8	14,6	21,2	0,6	82,3	9	912,7	
03.06	75 %	!!!	11,9	17,6	23,3	0,1	62,5	10	982,2	
04.06	75 %	!!!	15,0	17,7	21,2	5,6	71,4	10	1042,1	

Station: Riol, 01.01.2025 00:00 - 09.06.2025 02:00

Erstellt: 02.06.2025

Daten vorhanden bis: 02.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 09.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
05.06	85 %	!!!	13,1	16,2	20,1	3,1	71,4	10	1087,9	
06.06	75 %	!!!	14,9	17,8	20,7	6,1	67,0	11	1153,5	
07.06	63 %	!!	14,2	17,6	21,5	10,6	71,3	11	1208,3	
08.06	69 %	!!!	11,9	15,3	18,1	4,9	65,5	11	1245,0	

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