

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: Valwig, 01.01.2025 00:00 - 26.05.2025 02:00

Erstellt: 19.05.2025

Daten vorhanden bis: 19.05.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 26.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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	
01.01	0 %		1,1	4,4	7,4	0,0	83,8	0	0,0	
02.01	0 %		0,7	2,9	7,9	19,2	96,3	0	0,0	
03.01	0 %		-0,3	1,3	3,7	0,0	86,3	0	0,0	
04.01	0 %		-0,4	0,8	2,0	0,0	88,9	0	0,0	
05.01	0 %		-0,3	4,4	11,5	21,1	94,8	0	0,0	
06.01	0 %		6,0	10,8	15,2	3,9	70,9	0	0,0	
07.01	0 %		4,3	5,5	7,0	0,9	73,3	0	0,0	
08.01	0 %		0,1	2,8	5,5	14,0	90,0	0	0,0	
09.01	0 %		0,3	4,8	10,4	18,0	93,2	0	0,0	
10.01	0 %		-2,5	0,9	4,9	0,1	85,1	0	0,0	
11.01	0 %		-2,7	0,4	3,8	0,0	90,6	0	0,0	
12.01	0 %		-0,2	1,8	4,0	0,0	86,1	0	0,0	
13.01	0 %		-4,1	-2,1	0,9	0,0	93,3	0	0,0	
14.01	0 %		-7,0	-2,6	2,5	0,0	89,1	0	0,0	
15.01	0 %		1,0	2,3	3,9	0,0	92,9	0	0,0	
16.01	0 %		-1,0	2,5	6,4	0,0	93,6	0	0,0	
17.01	0 %		-0,7	0,5	1,9	0,0	95,7	0	0,0	
18.01	0 %		-1,6	0,8	2,5	0,0	88,6	0	0,0	
19.01	0 %		-3,2	-1,0	3,6	0,0	95,0	0	0,0	
20.01	0 %		-0,9	-0,2	0,7	0,0	93,8	0	0,0	
21.01	0 %		-2,1	0,0	4,6	0,0	91,7	0	0,0	
22.01	0 %		-2,6	-0,1	2,8	1,7	95,8	0	0,0	
23.01	0 %		1,6	4,2	6,1	8,5	89,2	0	0,0	
24.01	0 %		5,0	8,5	11,3	0,4	78,1	0	0,0	
25.01	0 %		6,4	9,5	14,1	11,9	87,1	0	0,0	
26.01	0 %		2,9	6,3	9,9	1,1	86,2	0	0,0	
27.01	0 %		6,8	9,8	12,5	18,0	83,3	0	0,0	
28.01	0 %		5,2	7,4	10,1	4,5	84,7	0	0,0	
29.01	0 %		5,1	7,2	9,4	2,2	86,1	0	0,0	
30.01	0 %		2,2	6,0	10,0	2,8	94,4	0	0,0	
31.01	0 %		-0,6	2,5	7,5	0,0	91,8	0	0,0	
01.02	0 %		-2,2	0,6	6,3	0,0	89,5	0	0,0	
02.02	0 %		-3,3	-0,4	6,1	0,0	91,3	0	0,0	
03.02	0 %		-3,4	-0,5	5,6	0,0	94,6	0	0,0	
04.02	0 %		-1,2	-0,6	0,1	0,0	93,6	0	0,0	

Station: Valwig, 01.01.2025 00:00 - 26.05.2025 02:00

Erstellt: 19.05.2025

Daten vorhanden bis: 19.05.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 26.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		-1,3	1,3	3,8	0,0	91,3	0	0,0	
06.02	0 %		2,1	3,6	5,3	0,1	86,4	0	0,0	
07.02	0 %		0,3	3,6	6,3	0,0	74,1	0	0,0	
08.02	0 %		0,1	3,8	11,6	0,0	76,6	0	0,0	
09.02	0 %		-1,7	1,9	6,1	0,0	89,9	0	0,0	
10.02	0 %		-0,1	2,0	4,0	5,6	98,3	0	0,0	
11.02	0 %		0,9	4,6	8,2	0,3	85,0	0	0,0	
12.02	0 %		-1,0	1,9	7,8	0,0	90,1	0	0,0	
13.02	0 %		-0,2	1,6	4,9	0,4	89,3	0	0,0	
14.02	0 %		-0,5	0,8	1,9	0,0	82,9	0	0,0	
15.02	0 %		0,1	1,0	1,9	0,0	73,6	0	0,0	
16.02	0 %		-2,3	0,5	3,3	0,3	73,7	0	0,0	
17.02	0 %		-5,3	-1,0	5,9	0,0	75,3	0	0,0	
18.02	0 %		-6,6	-1,2	6,0	0,0	72,3	0	0,0	
19.02	0 %		-4,6	-0,1	5,7	0,0	69,9	0	0,0	
20.02	0 %		-1,6	4,3	11,3	0,0	80,1	0	0,0	
21.02	0 %		4,7	9,1	18,8	0,0	85,5	0	0,0	
22.02	0 %		4,3	9,3	14,9	0,0	85,3	0	0,0	
23.02	0 %		3,5	9,1	15,9	0,0	77,6	0	0,0	
24.02	0 %		3,5	8,5	14,2	0,0	83,3	0	0,0	
25.02	0 %		4,8	7,7	11,8	8,7	94,8	0	0,0	
26.02	0 %		4,5	7,3	11,2	1,9	81,3	0	0,0	
27.02	0 %		3,3	5,8	10,7	2,8	83,3	0	0,0	
28.02	0 %		3,3	5,1	7,3	0,4	86,6	0	0,0	
01.03	0 %		2,5	4,4	6,9	0,0	89,1	0	0,0	
02.03	0 %		0,0	5,2	12,1	0,0	74,2	0	0,0	
03.03	0 %		-2,0	3,8	14,5	0,0	77,3	0	0,0	
04.03	0 %		-1,2	5,3	17,1	0,0	69,2	0	0,0	
05.03	0 %		-2,0	6,0	18,6	0,0	68,9	0	0,0	
06.03	0 %		-0,8	7,5	19,7	0,0	67,7	0	0,0	
07.03	0 %		0,7	8,5	20,3	0,0	66,9	0	0,0	
08.03	0 %		0,3	8,6	21,5	0,0	64,9	0	0,0	
09.03	0 %		0,7	8,7	20,3	0,0	64,6	0	0,0	
10.03	0 %		2,9	9,7	19,3	0,0	68,1	0	0,0	
11.03	0 %		5,9	8,0	11,1	0,8	91,7	0	0,0	
12.03	0 %		0,2	4,9	7,7	0,0	76,2	0	0,0	
13.03	0 %		-1,8	2,4	7,2	1,6	88,1	0	0,0	
14.03	0 %		1,4	4,3	7,8	0,0	82,0	0	0,0	
15.03	0 %		2,3	6,9	13,4	0,0	59,3	0	0,0	
16.03	0 %		1,8	7,2	13,4	0,0	56,7	0	0,0	

Station: Valwig, 01.01.2025 00:00 - 26.05.2025 02:00

Erstellt: 19.05.2025

Daten vorhanden bis: 19.05.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 26.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		-0,7	4,7	12,7	0,0	58,3	0	0,0	
18.03	0 %		-2,5	4,8	13,7	0,0	48,0	0	0,0	
19.03	0 %		-2,6	7,1	19,2	0,0	53,4	0	0,0	
20.03	0 %		0,7	10,0	20,4	0,0	63,4	0	0,0	
21.03	0 %		2,9	12,4	23,8	0,0	60,5	0	0,0	
22.03	0 %		9,4	13,3	21,8	4,2	67,3	0	0,0	
23.03	0 %		6,4	11,8	17,3	8,4	83,1	0	0,0	
24.03	0 %		5,3	11,0	18,0	0,0	76,3	0	0,0	
25.03	0 %		5,1	10,5	17,2	0,0	76,7	0	0,0	
26.03	0 %		7,0	8,8	10,6	2,6	82,0	0	0,0	
27.03	0 %		2,8	9,4	17,6	0,0	69,4	0	0,0	
28.03	0 %		1,3	9,9	19,3	0,0	66,1	0	0,0	
29.03	0 %		4,2	10,4	15,8	0,0	59,2	0	0,0	
30.03	0 %		2,0	8,6	15,9	0,0	67,6	0	0,0	
31.03	0 %		6,9	10,0	13,6	0,0	55,2	0	0,0	
01.04	0 %		0,8	7,7	14,1	0,0	64,2	0	0,0	
02.04	0 %		4,3	12,4	20,1	0,0	51,6	0	0,0	
03.04	0 %		6,4	14,4	22,9	0,0	51,7	0	0,0	
04.04	0 %		3,7	13,5	24,9	0,0	56,8	0	0,0	
05.04	0 %		5,1	13,8	23,6	0,0	55,1	0	0,0	
06.04	0 %		4,2	9,7	14,8	0,0	36,2	0	0,0	
07.04	0 %		-0,4	7,6	16,0	0,0	47,8	0	0,0	
08.04	0 %		0,3	9,2	18,9	0,0	52,5	0	0,0	
09.04	0 %		1,7	10,3	19,2	0,0	56,0	0	0,0	
10.04	0 %		5,9	8,7	13,8	0,0	68,5	0	0,0	
11.04	0 %		1,7	10,7	22,1	0,0	65,3	0	0,0	
12.04	0 %		3,8	14,1	25,9	0,0	54,5	0	0,0	
13.04	0 %		10,5	14,9	18,5	1,7	70,3	0	0,0	
14.04	0 %		7,2	13,9	23,3	0,0	69,7	0	0,0	
15.04	0 %		6,9	11,6	15,7	3,9	87,0	0	0,0	
16.04	0 %		8,8	10,9	14,1	2,4	94,1	0	0,0	
17.04	0 %		7,3	8,9	10,9	3,9	86,0	0	0,0	
18.04	0 %		6,4	8,1	10,1	4,9	90,8	0	0,0	
19.04	0 %		7,2	12,1	19,1	0,0	73,6	0	0,0	
20.04	0 %		5,3	11,7	19,8	0,0	73,7	1	8,4	
21.04	0 %		4,8	10,4	16,7	0,4	79,2	1	8,5	
22.04	0 %		8,4	12,7	19,8	0,0	79,0	1	9,6	
23.04	0 %		9,4	11,1	16,1	19,2	94,6	1	10,1	
24.04	0 %		9,1	10,6	13,2	7,9	95,1	1	10,4	
25.04	0 %		8,9	12,2	16,8	0,6	83,8	1	11,5	

Station: Valwig, 01.01.2025 00:00 - 26.05.2025 02:00

Erstellt: 19.05.2025

Daten vorhanden bis: 19.05.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 26.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		6,3	12,9	21,5	0,0	71,9	1	13,1	
27.04	5 %	!	10,0	15,2	21,9	0,0	58,8	1	16,2	
28.04	11 %	!	6,1	14,7	23,5	0,0	62,7	1	19,3	
29.04	16 %	!	6,4	15,5	25,0	0,0	57,5	2	35,0	
30.04	22 %	!	6,9	16,7	27,3	0,0	58,8	2	44,5	
01.05	28 %	!	8,3	18,6	29,9	0,0	56,7	3	67,6	
02.05	35 %	!!	10,5	20,0	29,6	0,0	57,7	3	91,1	
03.05	44 %	!!	12,4	17,2	23,7	0,4	72,5	3	109,8	
04.05	44 %	!!	7,7	11,7	14,5	0,1	69,7	3	114,5	
05.05	43 %	!!	7,0	11,3	16,8	0,0	61,0	4	127,8	
06.05	42 %	!!	6,4	11,8	18,0	0,0	60,9	4	133,9	
07.05	42 %	!!	9,5	12,3	16,5	0,0	63,5	4	141,8	
08.05	40 %	!!	5,3	12,5	19,4	0,0	53,9	4	150,4	
09.05	37 %	!!	4,3	12,9	20,9	0,0	49,5	4	160,8	
10.05	34 %	!!	4,0	14,0	23,7	0,0	50,9	4	175,4	
11.05	36 %	!!	4,8	15,7	26,2	0,0	51,5	4	197,0	
12.05	39 %	!!	7,4	16,8	25,8	0,0	53,7	5	236,9	
13.05	41 %	!!	6,5	16,2	25,4	0,0	50,1	5	266,0	
14.05	44 %	!!	6,7	16,8	26,7	0,0	51,6	5	299,2	
15.05	46 %	!!	8,2	14,3	21,2	0,0	54,1	6	332,0	
16.05	49 %	!!	4,3	13,1	20,8	0,0	51,9	6	349,8	
17.05	54 %	!!	7,6	13,4	20,4	0,0	61,6	6	369,6	
18.05	57 %	!!	6,2	11,1	16,6	0,0	73,4	6	376,0	
19.05	57 %	!!	4,9	12,0	22,9	0,0	71,3	6	387,7	
20.05	60 %	!!	9,0	16,0	22,4	0,0	60,0	6	423,9	
21.05	61 %	!!	10,5	16,3	21,3	0,0	54,1	7	475,0	
22.05	61 %	!!	7,6	12,9	17,4	0,0	58,2	7	495,2	
23.05	59 %	!!	3,7	9,8	15,4	0,0	56,4	7	495,2	
24.05	59 %	!!	3,4	10,8	18,5	0,0	55,8	7	501,0	
25.05	53 %	!!	8,7	12,3	16,4	4,7	70,4	7	517,6	

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	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