

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVVO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Loiben-Saetzen, 01.01.2025 00:00 - 23.06.2025 05:00

Erstellt: 18.06.2025

Daten vorhanden bis: 18.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 23.06.2025 05:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

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 %		-5,9	-3,4	-1,1	0,0	98,2	0	0,0	
02.01	0 %		-5,1	-0,7	9,0	1,6	93,8	0	0,0	
03.01	0 %		0,2	2,2	4,4	1,0	76,1	0	0,0	
04.01	0 %		-4,3	0,2	3,2	0,0	73,4	0	0,0	
05.01	0 %		-4,5	-2,0	-0,2	0,0	97,5	0	0,0	
06.01	0 %		-0,5	0,7	2,0	1,8	99,6	0	0,0	
07.01	0 %		0,3	3,5	6,4	0,0	89,5	0	0,0	
08.01	0 %		-1,6	2,7	6,8	0,0	92,5	0	0,0	
09.01	0 %		-0,1	3,4	9,7	0,2	92,8	0	0,0	
10.01	0 %		-0,6	3,3	7,7	0,0	59,5	0	0,0	
11.01	0 %		-2,8	1,8	3,6	0,0	61,3	0	0,0	
12.01	0 %		-0,2	1,3	2,3	0,0	68,2	0	0,0	
13.01	0 %		-3,8	-0,4	1,5	0,0	67,8	0	0,0	
14.01	0 %		-5,0	-1,6	2,4	0,0	79,7	0	0,0	
15.01	0 %		-0,2	1,0	2,6	0,4	89,4	0	0,0	
16.01	0 %		0,8	2,1	4,1	0,6	98,2	0	0,0	
17.01	0 %		-1,2	1,6	2,7	0,0	92,5	0	0,0	
18.01	0 %		-2,5	-1,8	-1,1	0,0	97,0	0	0,0	
19.01	0 %		-3,2	-2,8	-2,3	0,0	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-2,4	-1,6	-1,3	0,0	98,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,3	-1,8	-1,3	0,0	97,1	0	0,0	
23.01	0 %		-1,7	0,1	3,2	0,0	97,2	0	0,0	
24.01	0 %		-1,6	1,1	5,6	0,0	96,9	0	0,0	
25.01	0 %		-1,6	3,0	5,9	0,0	99,5	0	0,0	
26.01	0 %		3,2	5,3	7,4	0,0	91,2	0	0,0	
27.01	0 %		-0,5	4,3	5,2	0,0	100,0	0	0,0	
28.01	0 %		1,8	7,0	15,6	0,0	83,2	0	0,0	
29.01	0 %		-0,5	5,2	12,7	0,0	83,4	0	0,0	
30.01	0 %		-3,4	1,0	5,8	0,0	98,3	0	0,0	
31.01	0 %		-1,1	2,7	9,0	0,0	85,9	0	0,0	
01.02	0 %		-5,1	0,7	5,2	0,0	82,5	0	0,0	
02.02	0 %		-2,6	1,3	4,1	0,0	77,7	0	0,0	
03.02	0 %		-3,3	-0,5	5,3	0,0	80,5	0	0,0	
04.02	0 %		-6,1	-1,0	5,9	0,0	85,8	0	0,0	
05.02	0 %		-3,2	-0,4	4,7	0,0	86,1	0	0,0	

Station: Loiben-Saetzen, 01.01.2025 00:00 - 23.06.2025 05:00

Erstellt: 18.06.2025

Daten vorhanden bis: 18.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 23.06.2025 05:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02	0 %		-0,2	1,9	5,1	0,0	87,0	0	0,0	
07.02	0 %		-1,3	2,6	6,1	0,2	76,6	0	0,0	
08.02	0 %		-2,7	1,6	6,5	0,0	78,8	0	0,0	
09.02	0 %		-4,0	0,0	5,9	0,0	85,3	0	0,0	
14.02	0 %		0,1	1,0	1,6	1,4	78,8	0	0,0	
15.02	0 %		-1,5	0,0	1,3	0,0	60,1	0	0,0	
16.02	0 %		-4,3	-1,4	0,7	0,0	67,6	0	0,0	
17.02	0 %		-7,4	-1,8	1,9	0,0	71,7	0	0,0	
18.02	0 %		-3,1	-0,8	1,7	0,0	60,4	0	0,0	
20.02	0 %		-8,9	-2,1	4,1	0,0	68,7	0	0,0	
21.02	0 %		-1,4	-1,3	-1,2	0,0	62,6	0	0,0	
23.02	0 %		2,2	2,9	4,2	0,0	71,1	0	0,0	
24.02	0 %		1,1	7,5	15,0	0,0	76,6	0	0,0	
25.02	0 %		-0,6	2,8	5,3	0,0	99,0	0	0,0	
26.02	0 %		3,6	6,5	11,0	0,0	86,5	0	0,0	
27.02	0 %		4,0	6,6	9,8	0,0	82,1	0	0,0	
28.02	0 %		1,6	5,6	11,0	0,0	73,0	0	0,0	
01.03	0 %		-1,0	3,7	10,3	0,0	77,6	0	0,0	
02.03	0 %		-1,7	4,3	11,4	0,0	64,2	0	0,0	
03.03	0 %		-3,7	4,0	12,5	0,0	68,6	0	0,0	
04.03	0 %		-3,1	4,9	13,6	0,0	63,9	0	0,0	
05.03	0 %		-3,2	5,5	14,6	0,0	71,7	0	0,0	
06.03	0 %		-2,9	6,7	19,4	0,0	73,6	0	0,0	
07.03	0 %		-0,8	7,9	18,1	0,0	64,3	0	0,0	
08.03	0 %		-2,2	7,9	19,9	0,0	65,0	0	0,0	
09.03	0 %		-1,1	9,9	22,8	0,0	61,2	0	0,0	
10.03	0 %		0,8	8,7	15,7	3,8	77,6	0	0,0	
11.03	0 %		4,1	8,6	15,9	0,0	88,9	0	0,0	
12.03	0 %		1,0	7,2	15,2	0,0	92,5	0	0,0	
13.03	0 %		5,5	7,9	11,3	6,8	89,5	0	0,0	
14.03	0 %		2,3	4,4	5,8	9,0	94,1	0	0,0	
15.03	0 %		2,8	3,8	4,8	6,8	94,9	0	0,0	
16.03	0 %		2,3	4,3	7,6	0,0	81,8	0	0,0	
17.03	0 %		-1,7	2,6	4,6	0,2	64,9	0	0,0	
18.03	0 %		-4,0	0,6	6,2	0,0	61,2	0	0,0	
19.03	0 %		-5,4	2,3	10,8	0,0	67,1	0	0,0	
20.03	0 %		-3,9	4,2	13,0	0,0	71,5	0	0,0	
21.03	0 %		-1,8	6,8	15,4	0,0	69,7	0	0,0	
22.03	0 %		1,6	8,8	13,6	0,0	68,5	0	0,0	
23.03	0 %		5,1	11,3	19,7	0,2	80,2	0	0,0	

Station: Loiben-Saetzen, 01.01.2025 00:00 - 23.06.2025 05:00

Erstellt: 18.06.2025

Daten vorhanden bis: 18.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 23.06.2025 05:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.03	0 %		5,3	10,0	15,7	2,4	92,6	0	0,0	
25.03	0 %		7,3	10,4	16,8	0,8	90,5	0	0,0	
26.03	0 %		6,0	10,4	15,6	0,8	82,4	0	0,0	
27.03	0 %		6,7	9,3	12,2	0,0	77,1	0	0,0	
28.03	0 %		4,3	8,5	11,8	0,0	76,4	0	0,0	
29.03	0 %		7,6	9,0	10,7	18,2	98,1	0	0,0	
30.03	0 %		8,2	11,0	14,3	2,2	71,6	0	0,0	
31.03	0 %		6,0	7,8	11,2	2,2	78,9	0	0,0	
01.04	0 %		7,2	9,2	11,5	0,0	71,2	0	0,0	
02.04	0 %		5,4	10,3	15,0	0,0	71,1	0	0,0	
03.04	0 %		4,6	11,6	19,4	0,0	66,2	0	0,0	
04.04	0 %		4,2	11,8	19,5	0,0	65,6	0	0,0	
05.04	0 %		5,5	11,4	18,7	0,0	61,0	0	0,0	
06.04	0 %		0,7	3,6	6,5	0,0	48,8	0	0,0	
07.04	0 %		1,2	5,4	9,1	0,0	52,7	0	0,0	
08.04	0 %		4,7	8,1	11,9	0,0	58,7	0	0,0	
09.04	0 %		0,4	7,1	14,3	0,0	62,9	0	0,0	
10.04	0 %		5,4	10,7	13,8	0,0	51,4	0	0,0	
11.04	0 %		3,6	12,9	20,7	0,0	50,8	0	0,0	
12.04	0 %		6,4	13,7	19,2	0,0	61,9	0	0,0	
13.04	0 %		3,9	11,3	16,7	0,0	79,6	0	0,0	
14.04	0 %		6,6	14,3	21,6	0,0	75,6	0	0,0	
15.04	0 %		13,1	17,3	24,0	0,0	71,8	0	0,0	
16.04	0 %		6,9	16,6	27,4	0,0	75,6	0	0,0	
17.04	0 %		12,0	19,1	25,4	0,0	59,4	0	0,0	
18.04	0 %		7,2	12,2	17,3	2,8	85,6	0	0,0	
19.04	0 %		5,2	11,7	19,3	0,0	83,8	0	0,0	
20.04	0 %		5,8	13,2	20,4	0,0	81,2	0	0,0	
21.04	0 %		9,8	16,0	23,2	0,0	72,7	0	0,0	
22.04	0 %		12,6	17,0	21,6	0,2	70,5	1	1,1	
23.04	0 %		12,7	16,6	22,7	0,0	73,9	1	1,1	
24.04	0 %		12,0	13,9	16,5	0,0	83,3	1	1,4	
25.04	0 %		10,3	11,4	12,7	15,6	94,3	1	1,5	
26.04	4 %	!	8,3	12,7	18,0	4,0	72,9	1	1,8	
27.04	8 %	!	3,2	10,8	17,6	0,0	70,9	1	1,9	
28.04	13 %	!	5,2	15,5	22,0	0,0	65,4	1	2,7	
29.04	21 %	!	7,9	15,5	23,0	0,0	74,9	2	11,3	
30.04	26 %	!	8,4	16,8	24,3	0,0	62,7	2	16,6	
01.05	32 %	!	10,4	17,6	25,1	0,0	64,6	3	34,5	
02.05	40 %	!!	9,5	18,2	27,9	0,0	67,4	3	52,2	

Station: Loiben-Saetzen, 01.01.2025 00:00 - 23.06.2025 05:00

Erstellt: 18.06.2025

Daten vorhanden bis: 18.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 23.06.2025 05:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
03.05	43 %	!!	12,5	19,5	29,0	0,0	59,6	4	93,8	
04.05	48 %	!!	12,9	15,9	18,9	3,8	78,8	4	119,8	
05.05	41 %	!!	8,0	9,6	13,1	6,2	88,4	4	119,8	
06.05	39 %	!!	6,9	10,6	14,3	0,4	74,9	4	122,6	
07.05	38 %	!!	5,3	11,9	16,6	0,0	63,3	4	131,6	
08.05	34 %	!!	9,0	11,4	14,3	0,0	60,3	4	138,7	
09.05	30 %	!	6,2	10,7	15,2	0,0	54,8	4	142,3	
10.05	27 %	!	3,4	11,2	19,1	0,0	57,4	5	161,2	
11.05	29 %	!	6,2	12,5	18,3	0,0	65,3	5	176,3	
12.05	26 %	!	2,4	13,5	18,1	0,0	52,9	5	198,1	
13.05	27 %	!	3,9	14,3	19,3	0,0	48,9	5	226,5	
14.05	28 %	!	4,2	14,3	22,9	0,0	55,5	5	255,7	
15.05	30 %	!	8,2	13,8	17,8	0,0	53,1	6	299,2	
16.05	32 %	!	4,4	10,1	15,6	0,0	66,4	6	299,7	
17.05	37 %	!!	5,4	11,8	18,0	0,0	72,7	6	313,6	
18.05	41 %	!!	7,7	11,0	14,5	1,4	82,3	6	321,9	
19.05	46 %	!!	7,4	13,2	19,4	0,2	72,0	6	348,1	
20.05	57 %	!!	7,8	15,0	21,9	0,0	74,9	6	388,9	
21.05	61 %	!!	8,2	14,3	22,0	2,6	87,6	7	442,1	
22.05	62 %	!!	10,7	12,8	15,3	4,6	96,9	7	468,3	
23.05	67 %	!!!	8,0	12,5	16,5	0,0	72,2	7	491,0	
24.05	68 %	!!!	6,2	12,0	18,1	0,0	66,7	7	509,3	
25.05	69 %	!!!	5,9	12,9	19,2	0,2	72,2	7	536,0	
26.05	71 %	!!!	11,2	16,4	22,4	8,6	81,4	7	595,9	
27.05	70 %	!!!	9,2	16,7	22,1	0,0	65,0	8	679,7	
28.05	73 %	!!!	13,6	17,1	20,2	0,2	69,8	8	751,6	
29.05	82 %	!!!	12,2	15,4	19,7	0,8	71,7	9	822,3	
30.05	88 %	!!!	11,5	17,3	24,6	0,0	77,4	9	900,7	
31.05	94 %	!!!	13,6	20,3	29,1	0,8	75,9	9	1008,2	
01.06	83 %	!!!	12,7	19,0	28,3	26,6	88,0	10	1120,7	
02.06	84 %	!!!	15,0	20,7	29,6	8,4	82,8	11	1246,8	
03.06	87 %	!!!	15,7	19,8	26,3	1,8	85,3	11	1350,5	
04.06	90 %	!!!	15,5	21,6	28,2	0,0	84,2	12	1482,3	
05.06	89 %	!!!	15,1	22,3	27,0	0,0	68,8	12	1605,4	
06.06	89 %	!!!	14,4	22,4	30,4	0,0	69,4	13	1737,2	
07.06	89 %	!!!	16,6	20,3	25,2	2,0	83,8	13	1832,3	
08.06	100 %	!!!	15,0	16,6	20,4	7,8	87,1	14	1904,2	
09.06	97 %	!!!	12,2	17,3	23,1	0,0	56,8	14	1969,4	
10.06	94 %	!!!	7,4	17,6	28,1	0,0	68,5	14	2034,1	
11.06	89 %	!!!	15,3	20,2	25,2	0,0	61,5	15	2130,6	

Station: Loiben-Saetzen, 01.01.2025 00:00 - 23.06.2025 05:00

Erstellt: 18.06.2025

Daten vorhanden bis: 18.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 23.06.2025 05:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
12.06	87 %	!!!	8,7	17,1	24,0	0,0	65,8	15	2188,0	
13.06	85 %	!!!	8,7	17,8	25,2	0,0	66,8	15	2248,1	
14.06	84 %	!!!	7,5	18,5	27,2	0,0	68,4	16	2325,0	
15.06	87 %	!!!	11,9	21,6	30,6	0,0	69,1	16	2409,4	
16.06	93 %	!!!	16,4	19,5	23,4	0,8	80,5	17	2486,9	
17.06	95 %	!!!	12,6	19,2	25,7	0,0	70,1	17	2549,7	
18.06	96 %	!!!	13,5	18,5	27,7	0,0	74,8	17	2604,6	
19.06	90 %	!!!	22,2	24,9	27,2	0,5	46,1	18	2709,1	
20.06	84 %	!!!	13,8	19,9	24,7	0,0	50,7	18	2767,2	
21.06	80 %	!!!	11,5	18,6	23,9	0,0	58,4	19	2827,5	
22.06	70 %	!!!	15,3	21,8	27,5	0,0	45,1	19	2893,1	

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	
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