

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: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 05:00

Erstellt: 08.06.2025

Daten vorhanden bis: 08.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 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	
01.01	0 %		-5,5	-3,6	-0,2	0,0	94,1	0	0,0	
02.01	0 %		-6,0	-1,7	8,2	0,6	91,1	0	0,0	
03.01	0 %		-1,0	1,4	4,5	0,4	73,7	0	0,0	
04.01	0 %		-3,4	-0,2	3,8	0,0	66,5	0	0,0	
05.01	0 %		-4,5	-2,2	-0,3	0,0	90,0	0	0,0	
06.01	0 %		-0,6	0,4	1,3	2,8	95,8	0	0,0	
07.01	0 %		-0,8	2,4	5,2	0,6	89,1	0	0,0	
08.01	0 %		-0,9	2,8	6,1	0,0	84,0	0	0,0	
09.01	0 %		0,4	3,5	8,8	0,0	85,7	0	0,0	
10.01	0 %		-2,3	2,3	7,6	0,0	60,2	0	0,0	
11.01	0 %		-2,6	1,2	5,1	0,0	59,1	0	0,0	
12.01	0 %		-1,7	0,2	1,6	0,0	68,7	0	0,0	
13.01	0 %		-4,3	-0,8	1,1	0,0	66,5	0	0,0	
14.01	0 %		-5,2	-2,5	2,6	0,0	76,7	0	0,0	
15.01	0 %		-2,5	0,6	3,0	0,0	89,3	0	0,0	
16.01	0 %		0,6	1,9	3,2	0,0	92,4	0	0,0	
17.01	0 %		-1,8	1,3	2,8	0,0	84,5	0	0,0	
18.01	0 %		-2,9	-2,2	-1,3	0,0	90,8	0	0,0	
19.01	0 %		-3,5	-3,1	-2,4	0,0	92,5	0	0,0	
20.01	0 %		-3,4	-2,8	-2,0	0,0	93,2	0	0,0	
21.01	0 %		-2,8	-2,4	-1,9	0,0	94,6	0	0,0	
22.01	0 %		-2,5	-2,1	-1,7	0,0	93,2	0	0,0	
23.01	0 %		-2,9	-0,7	1,2	0,0	93,3	0	0,0	
24.01	0 %		-3,8	0,3	7,4	0,0	90,6	0	0,0	
25.01	0 %		-0,5	3,1	5,4	0,0	94,7	0	0,0	
26.01	0 %		2,3	5,4	7,8	0,0	85,3	0	0,0	
27.01	0 %		1,1	3,3	5,5	0,0	93,6	0	0,0	
28.01	0 %		0,0	5,6	15,6	0,0	83,2	0	0,0	
29.01	0 %		0,0	4,9	13,2	0,0	77,3	0	0,0	
30.01	0 %		-2,1	1,3	5,4	0,0	91,1	0	0,0	
31.01	0 %		-4,0	1,3	7,1	0,0	82,0	0	0,0	
01.02	0 %		-3,6	1,2	6,5	0,0	72,8	0	0,0	
02.02	0 %		-2,9	1,0	4,0	0,0	73,3	0	0,0	
03.02	0 %		-5,6	-0,9	6,0	0,0	74,7	0	0,0	
04.02	0 %		-6,9	-1,5	5,9	0,0	77,3	0	0,0	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 05:00

Erstellt: 08.06.2025

Daten vorhanden bis: 08.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 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	
05.02	0 %		-7,2	-1,1	7,4	0,0	79,8	0	0,0	
06.02	0 %		-0,8	2,3	4,7	0,0	77,1	0	0,0	
07.02	0 %		0,7	2,5	5,5	0,0	70,9	0	0,0	
08.02	0 %		-0,4	2,2	6,6	0,0	68,9	0	0,0	
09.02	0 %		-3,1	1,9	7,6	0,0	66,3	0	0,0	
10.02	0 %		-1,3	3,3	8,4	0,0	50,8	0	0,0	
11.02	0 %		-1,5	2,8	7,4	0,0	46,7	0	0,0	
12.02	0 %		-0,7	0,1	3,2	0,0	86,1	0	0,0	
13.02	0 %		-0,7	0,4	2,1	0,0	93,8	0	0,0	
14.02	0 %		-1,4	0,0	1,7	0,0	83,9	0	0,0	
15.02	0 %		-3,0	-1,0	1,6	0,0	63,5	0	0,0	
16.02	0 %		-4,0	-2,2	0,7	0,0	66,4	0	0,0	
17.02	0 %		-6,9	-2,8	2,2	0,0	70,5	0	0,0	
18.02	0 %		-8,0	-2,7	2,1	0,0	60,7	0	0,0	
19.02	0 %		-10,0	-3,4	3,5	0,0	60,0	0	0,0	
20.02	0 %		-7,8	-1,8	6,1	0,0	58,8	0	0,0	
21.02	0 %		-4,4	0,1	6,5	0,0	57,6	0	0,0	
22.02	0 %		-2,2	2,0	8,0	0,0	54,5	0	0,0	
23.02	0 %		-3,8	0,0	2,5	0,0	68,6	0	0,0	
24.02	0 %		0,2	6,4	15,6	0,0	71,3	0	0,0	
25.02	0 %		0,0	3,1	5,3	0,0	90,3	0	0,0	
26.02	0 %		3,7	6,5	11,4	0,0	81,6	0	0,0	
27.02	0 %		2,6	5,6	9,4	0,0	79,4	0	0,0	
28.02	0 %		-0,8	5,0	12,0	0,0	69,1	0	0,0	
01.03	0 %		-3,1	2,7	9,2	0,0	75,3	0	0,0	
02.03	0 %		-3,1	3,6	11,3	0,0	61,9	0	0,0	
03.03	0 %		-3,2	4,2	13,7	0,0	61,0	0	0,0	
04.03	0 %		-2,3	5,2	14,8	0,0	56,6	0	0,0	
05.03	0 %		-2,6	6,9	16,8	0,0	58,1	0	0,0	
06.03	0 %		-0,4	9,0	21,2	0,0	57,6	0	0,0	
07.03	0 %		0,9	9,7	19,8	0,0	51,9	0	0,0	
08.03	0 %		1,0	10,4	21,2	0,0	46,6	0	0,0	
09.03	0 %		3,0	12,2	22,9	0,0	45,5	0	0,0	
10.03	0 %		3,4	9,8	18,0	0,0	66,6	0	0,0	
11.03	0 %		1,3	7,6	16,4	0,0	85,1	0	0,0	
12.03	0 %		2,1	7,6	15,0	0,0	86,5	0	0,0	
13.03	0 %		4,8	7,4	11,4	0,0	84,1	0	0,0	
14.03	0 %		1,6	3,6	5,0	0,0	90,1	0	0,0	
15.03	0 %		2,1	3,3	4,3	0,0	90,3	0	0,0	
16.03	0 %		1,3	3,7	8,1	0,0	74,2	0	0,0	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 05:00

Erstellt: 08.06.2025

Daten vorhanden bis: 08.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 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	
17.03	0 %		-3,1	1,5	4,7	0,0	63,1	0	0,0	
18.03	0 %		-6,1	0,4	7,2	0,0	58,3	0	0,0	
19.03	0 %		-3,8	3,3	12,0	0,0	55,2	0	0,0	
20.03	0 %		-2,9	5,1	14,3	0,0	59,4	0	0,0	
21.03	0 %		-0,3	8,4	16,6	0,0	55,3	0	0,0	
22.03	0 %		5,4	10,0	14,5	0,0	58,7	0	0,0	
23.03	0 %		6,7	11,2	21,2	0,0	75,5	0	0,0	
24.03	0 %		4,1	8,8	14,6	0,0	88,7	0	0,0	
25.03	0 %		5,8	10,4	16,9	0,0	83,8	0	0,0	
26.03	0 %		4,0	9,2	17,3	0,0	80,6	0	0,0	
27.03	0 %		5,2	8,6	11,9	0,0	74,7	0	0,0	
28.03	0 %		2,5	7,9	12,2	0,0	75,9	0	0,0	
29.03	0 %		8,3	9,3	10,7	0,0	94,4	0	0,0	
30.03	0 %		7,5	10,5	15,1	0,0	69,4	0	0,0	
31.03	0 %		5,1	7,3	11,7	0,0	75,9	0	0,0	
01.04	0 %		6,0	8,4	11,0	0,0	71,6	0	0,0	
02.04	0 %		3,6	9,2	15,5	0,0	70,3	0	0,0	
03.04	0 %		4,1	11,7	20,1	0,0	59,1	0	0,0	
04.04	0 %		4,9	12,2	20,2	0,0	58,1	0	0,0	
05.04	0 %		3,5	10,6	18,9	0,0	58,3	0	0,0	
06.04	0 %		-1,1	2,8	6,5	0,0	47,5	0	0,0	
07.04	0 %		0,1	4,5	8,6	0,0	52,3	0	0,0	
08.04	0 %		2,8	7,5	12,4	0,0	56,5	0	0,0	
09.04	0 %		-0,6	6,5	14,4	0,0	58,6	0	0,0	
10.04	0 %		4,9	9,8	13,0	0,0	50,6	0	0,0	
11.04	0 %		2,5	11,9	20,5	0,0	49,0	0	0,0	
12.04	0 %		5,4	13,3	19,9	0,0	59,5	0	0,0	
13.04	0 %		6,4	12,2	16,6	0,0	68,4	0	0,0	
14.04	0 %		6,7	14,6	22,3	0,0	68,3	0	0,0	
15.04	0 %		13,2	16,4	21,9	0,0	71,7	0	0,0	
16.04	0 %		9,5	17,3	27,9	0,0	69,9	0	0,0	
17.04	0 %		13,4	19,2	24,6	0,0	53,3	0	0,0	
18.04	0 %		8,3	12,4	17,2	0,0	80,3	0	0,0	
19.04	0 %		5,0	12,1	19,5	0,0	75,1	0	0,0	
20.04	0 %		7,4	14,0	21,5	0,0	71,3	0	0,0	
21.04	0 %		7,9	15,7	24,4	0,0	67,9	0	0,0	
22.04	0 %		10,8	16,2	22,3	0,0	70,4	1	1,1	
23.04	0 %		12,1	17,1	23,7	0,0	64,4	1	1,1	
24.04	0 %		12,0	14,4	18,8	0,0	74,4	1	1,4	
25.04	0 %		9,8	11,1	13,0	0,0	87,0	1	1,5	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 05:00

Erstellt: 08.06.2025

Daten vorhanden bis: 08.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 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	
26.04	7 %	!	8,9	12,8	19,2	0,0	65,4	1	1,8	
27.04	9 %	!	3,2	11,5	18,5	0,0	60,2	1	2,0	
28.04	10 %	!	6,9	14,6	22,7	0,0	57,1	1	2,7	
29.04	16 %	!	7,6	16,0	24,8	0,0	64,8	2	11,7	
30.04	21 %	!	8,4	16,9	25,9	0,6	57,9	2	17,3	
01.05	26 %	!	9,4	18,1	26,8	0,0	59,8	3	36,9	
02.05	32 %	!	10,0	18,9	28,2	0,0	60,2	3	57,4	
03.05	34 %	!!	9,7	19,1	30,5	0,0	58,7	4	100,5	
04.05	38 %	!!	12,5	15,8	19,9	0,4	71,1	4	126,8	
05.05	36 %	!!	7,3	9,0	12,5	5,6	84,3	4	126,8	
06.05	34 %	!!	6,5	10,1	15,0	0,2	72,5	4	127,4	
07.05	33 %	!!	5,0	11,4	18,6	0,0	59,9	4	134,3	
08.05	30 %	!	8,3	11,4	16,5	0,0	53,8	4	141,5	
09.05	26 %	!	4,1	10,8	17,9	0,0	48,4	5	157,5	
10.05	23 %	!	1,6	11,6	21,3	0,0	52,1	5	166,7	
11.05	20 %	!	7,0	13,0	21,5	0,0	56,8	5	185,2	
12.05	24 %	!	2,5	12,0	19,8	0,0	50,6	5	198,2	
13.05	21 %	!	4,7	13,3	21,4	0,0	45,0	5	220,2	
14.05	22 %	!	4,4	14,8	25,0	0,0	49,3	5	252,6	
15.05	22 %	!	9,8	14,1	18,3	0,0	45,9	6	297,7	
16.05	24 %	!	3,4	9,8	16,5	0,0	61,3	6	297,7	
17.05	28 %	!	5,5	12,1	19,4	0,0	61,8	6	314,0	
18.05	31 %	!	7,9	10,7	15,1	1,4	76,6	6	319,3	
19.05	36 %	!!	7,2	13,4	20,6	0,0	63,8	6	346,7	
20.05	46 %	!!	7,9	15,5	23,2	0,0	65,9	6	392,0	
21.05	55 %	!!	9,3	16,2	25,1	0,0	67,3	7	462,6	
22.05	55 %	!!	9,2	12,5	16,9	6,8	88,1	7	485,8	
23.05	60 %	!!	8,1	12,2	18,3	0,0	64,1	7	506,0	
24.05	59 %	!!	5,4	11,5	19,4	0,0	58,9	7	519,7	
25.05	60 %	!!	2,9	12,2	21,2	0,8	67,9	7	539,9	
26.05	61 %	!!	9,6	16,0	24,0	4,4	77,0	7	595,5	
27.05	60 %	!!	8,4	16,6	23,7	0,0	60,6	8	678,1	
28.05	55 %	!!	12,3	17,2	21,2	0,4	62,9	8	751,0	
29.05	65 %	!!	11,5	15,4	21,1	0,6	65,7	9	821,9	
30.05	72 %	!!!	10,4	16,7	23,8	0,0	73,1	9	893,6	
31.05	81 %	!!!	11,1	21,0	31,9	0,0	64,9	9	1009,6	
01.06	87 %	!!!	13,2	20,4	30,0	1,4	74,5	10	1137,3	
02.06	77 %	!!!	14,8	21,1	30,7	15,2	76,2	11	1267,9	
03.06	82 %	!!!	15,5	19,6	26,4	2,4	82,8	11	1369,4	
04.06	89 %	!!!	15,4	22,2	29,1	0,0	75,2	12	1507,5	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 05:00

Erstellt: 08.06.2025

Daten vorhanden bis: 08.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 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	
05.06	88 %	!!!	16,8	22,3	28,8	0,0	63,2	12	1629,0	
06.06	86 %	!!!	13,3	22,4	30,6	0,0	63,7	13	1760,4	
07.06	88 %	!!!	16,8	19,7	24,6	2,2	79,6	13	1849,1	
08.06	83 %	!!!	14,4	16,1	21,1	5,7	83,3	14	1916,3	
09.06	74 %	!!!	12,6	17,1	21,7	0,0	50,3	14	1979,7	
10.06	85 %	!!!	9,8	17,6	24,0	0,0	63,2	14	2044,4	
11.06	82 %	!!!	12,6	18,3	23,1	0,0	65,1	15	2125,2	
12.06	79 %	!!!	11,7	18,5	24,5	0,0	61,8	15	2194,0	

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