

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: Keltern, 01.01.2025 00:00 - 15.06.2025 02:00

Erstellt: 08.06.2025

Daten vorhanden bis: 08.06.2025 10:50

Wettervorhersage bis: 15.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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	
01.01	0 %		-4,3	5,4	12,5	0,0	61,7	0	0,0	
02.01	0 %		-0,2	5,2	11,4	20,7	76,6	0	0,0	
03.01	0 %		-1,8	0,0	1,7	4,2	90,1	0	0,0	
04.01	0 %		-3,9	-0,9	2,6	0,0	84,1	0	0,0	
05.01	0 %		-0,7	7,6	13,0	9,5	85,4	0	0,0	
06.01	0 %		6,1	11,4	16,9	5,5	63,8	0	0,0	
07.01	0 %		2,0	5,4	7,0	4,2	74,7	0	0,0	
08.01	0 %		0,8	2,1	9,4	27,5	98,0	0	0,0	
09.01	0 %		1,4	7,8	13,3	5,1	81,7	0	0,0	
10.01	0 %		-2,0	1,4	5,0	0,5	83,1	0	0,0	
11.01	0 %		-2,6	-1,2	1,9	0,0	91,9	0	0,0	
12.01	0 %		-2,2	-0,2	3,9	0,0	82,0	0	0,0	
13.01	0 %		-4,4	-2,8	-0,8	0,0	82,4	0	0,0	
14.01	0 %		-6,4	-1,8	3,8	0,0	78,7	0	0,0	
15.01	0 %		-2,0	0,3	2,2	0,9	97,2	0	0,0	
16.01	0 %		-0,3	1,7	3,4	0,0	92,0	0	0,0	
17.01	0 %		-1,0	0,6	1,7	0,0	90,4	0	0,0	
18.01	0 %		-1,8	1,0	3,9	0,0	83,8	0	0,0	
19.01	0 %		-5,2	-3,0	0,6	0,0	97,0	0	0,0	
20.01	0 %		-4,2	-2,8	-1,2	0,0	99,8	0	0,0	
21.01	0 %		-5,8	-3,6	-2,0	0,1	99,6	0	0,0	
22.01	0 %		-5,5	-2,1	3,6	0,1	99,6	0	0,0	
23.01	0 %		1,3	5,2	10,4	5,9	87,0	0	0,0	
24.01	0 %		5,7	9,5	13,9	0,0	59,0	0	0,0	
25.01	0 %		10,4	13,1	18,1	1,1	56,6	0	0,0	
26.01	0 %		4,2	7,0	11,6	2,3	74,4	0	0,0	
27.01	0 %		6,4	10,0	13,3	6,9	77,1	0	0,0	
28.01	0 %		5,7	7,5	9,6	1,5	77,1	0	0,0	
29.01	0 %		4,4	6,7	9,4	2,3	80,3	0	0,0	
30.01	0 %		3,6	7,1	12,3	2,3	77,9	0	0,0	
31.01	0 %		0,1	2,9	7,6	4,8	86,1	0	0,0	
01.02	0 %		-1,8	1,2	5,6	0,0	81,0	0	0,0	
02.02	0 %		-2,8	1,1	6,4	0,0	82,8	0	0,0	
03.02	0 %		-4,2	-1,4	2,5	0,0	94,8	0	0,0	
04.02	0 %		-3,6	-1,0	3,3	0,0	88,9	0	0,0	

Station: Keltern, 01.01.2025 00:00 - 15.06.2025 02:00

Erstellt: 08.06.2025

Daten vorhanden bis: 08.06.2025 10:50

Wettervorhersage bis: 15.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

 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 %		-4,6	-0,2	5,4	0,0	89,8	0	0,0	
06.02	0 %		0,0	0,7	1,7	2,1	96,6	0	0,0	
07.02	0 %		0,4	2,5	5,7	0,0	78,1	0	0,0	
08.02	0 %		-1,1	3,4	9,5	0,0	77,8	0	0,0	
09.02	0 %		-1,4	3,0	8,8	0,0	85,8	0	0,0	
10.02	0 %		-0,1	3,9	9,4	7,7	90,8	0	0,0	
11.02	0 %		4,5	6,5	8,4	11,4	97,1	0	0,0	
12.02	0 %		4,7	7,0	9,1	9,5	99,5	0	0,0	
13.02	0 %		-1,0	1,3	4,7	17,4	98,1	0	0,0	
14.02	0 %		-3,6	-1,5	-0,1	2,5	96,8	0	0,0	
15.02	0 %		-1,7	-0,7	1,2	7,6	88,9	0	0,0	
16.02	0 %		-1,5	-0,6	0,8	0,1	88,8	0	0,0	
17.02	0 %		-4,1	-1,0	3,2	0,0	79,6	0	0,0	
18.02	0 %		-5,1	-1,1	3,3	0,0	74,1	0	0,0	
19.02	0 %		-4,5	0,3	4,2	0,0	69,9	0	0,0	
20.02	0 %		-0,3	5,7	14,0	0,0	82,7	0	0,0	
21.02	0 %		7,2	11,9	19,2	0,5	77,3	0	0,0	
22.02	0 %		7,3	11,2	15,0	0,0	70,0	0	0,0	
23.02	0 %		6,6	9,9	15,2	0,0	76,5	0	0,0	
24.02	0 %		5,3	8,6	11,9	0,0	80,0	0	0,0	
25.02	0 %		6,5	8,8	11,5	4,0	87,8	0	0,0	
26.02	0 %		3,2	4,9	7,9	2,3	90,3	0	0,0	
27.02	0 %		2,9	4,5	7,3	2,8	87,1	0	0,0	
28.02	0 %		1,6	3,7	6,6	1,6	91,3	0	0,0	
01.03	0 %		0,3	2,7	7,2	0,0	88,4	0	0,0	
02.03	0 %		-1,7	3,5	9,6	0,0	77,6	0	0,0	
03.03	0 %		-2,1	5,5	13,1	0,0	65,2	0	0,0	
04.03	0 %		-0,5	6,8	15,0	0,0	58,7	0	0,0	
05.03	0 %		1,4	7,9	15,5	0,0	60,2	0	0,0	
06.03	0 %		3,0	10,2	17,7	0,0	55,0	0	0,0	
07.03	0 %		5,2	11,3	17,7	0,0	52,7	0	0,0	
08.03	0 %		4,9	10,7	18,9	0,0	56,2	0	0,0	
09.03	0 %		5,3	11,7	20,0	0,0	50,1	0	0,0	
10.03	0 %		4,3	8,5	12,0	1,6	78,3	0	0,0	
11.03	0 %		3,7	9,6	15,4	1,1	82,0	0	0,0	
12.03	0 %		2,6	4,7	6,8	11,8	99,1	0	0,0	
13.03	0 %		2,0	3,5	7,5	6,6	98,4	0	0,0	
14.03	0 %		1,6	2,8	5,3	0,0	93,4	0	0,0	
15.03	0 %		0,9	4,3	7,6	0,0	84,5	0	0,0	
16.03	0 %		1,8	4,4	7,6	0,0	76,6	0	0,0	

Station: Keltern, 01.01.2025 00:00 - 15.06.2025 02:00

Erstellt: 08.06.2025

Daten vorhanden bis: 08.06.2025 10:50

Wettervorhersage bis: 15.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

 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 %		-1,9	3,3	8,3	0,0	69,9	0	0,0	
18.03	0 %		-1,1	4,4	11,0	0,0	44,3	0	0,0	
19.03	0 %		-0,9	7,2	15,6	0,0	51,1	0	0,0	
20.03	0 %		5,4	11,5	20,4	0,0	54,5	0	0,0	
21.03	0 %		7,5	14,7	21,5	0,0	47,9	0	0,0	
22.03	0 %		8,5	13,8	18,0	0,4	60,8	0	0,0	
23.03	0 %		8,7	11,6	14,9	0,2	72,2	0	0,0	
24.03	0 %		6,7	11,8	17,1	0,0	71,0	0	0,0	
25.03	0 %		7,3	11,6	17,0	0,0	74,7	0	0,0	
26.03	0 %		5,9	7,6	9,5	4,2	91,0	0	0,0	
27.03	0 %		5,0	8,6	13,2	0,0	75,0	0	0,0	
28.03	0 %		1,0	9,6	16,8	0,0	66,9	0	0,0	
29.03	0 %		5,6	8,9	11,0	0,0	75,9	0	0,0	
30.03	0 %		2,7	7,6	11,3	0,0	73,0	0	0,0	
31.03	0 %		6,6	8,2	10,9	0,0	66,2	0	0,0	
01.04	0 %		4,6	8,4	12,5	0,0	59,8	0	0,0	
02.04	0 %		5,3	10,7	17,2	0,0	59,7	0	0,0	
03.04	0 %		7,0	13,4	20,7	0,0	55,5	0	0,0	
04.04	0 %		5,5	14,4	21,9	0,0	52,1	0	0,0	
05.04	0 %		6,8	14,3	22,1	0,0	51,0	0	0,0	
06.04	0 %		2,5	7,1	11,0	0,0	44,5	0	0,0	
07.04	0 %		0,5	6,6	13,3	0,0	44,5	0	0,0	
08.04	0 %		3,3	9,4	15,7	0,0	46,5	0	0,0	
09.04	0 %		3,6	10,5	17,4	0,0	52,9	0	0,0	
10.04	0 %		4,8	9,4	14,4	0,0	63,0	0	0,0	
11.04	0 %		3,0	11,0	19,6	0,0	61,9	0	0,0	
12.04	0 %		6,0	15,6	24,6	0,0	46,9	0	0,0	
13.04	0 %		12,6	15,6	18,9	0,0	59,9	0	0,0	
14.04	0 %		10,0	14,7	20,6	1,4	70,9	0	0,0	
15.04	0 %		9,7	14,2	19,2	6,4	81,7	1	4,0	
16.04	0 %		8,3	12,4	18,6	0,4	84,3	1	4,2	
17.04	0 %		7,0	7,7	8,6	6,9	99,3	1	4,2	
18.04	0 %		6,0	6,9	8,6	0,5	95,3	1	4,2	
19.04	0 %		4,0	11,6	20,0	0,0	75,2	1	4,6	
20.04	0 %		7,2	11,5	17,1	0,8	77,2	1	4,9	
21.04	0 %		6,7	10,3	14,7	2,6	81,7	1	5,0	
22.04	0 %		8,3	12,7	18,5	0,0	75,1	1	5,8	
23.04	4 %	!	8,9	11,8	18,2	8,7	80,7	1	6,3	
24.04	10 %	!	7,7	10,0	14,2	1,3	91,0	1	6,3	
25.04	16 %	!	7,6	10,1	13,5	1,2	94,1	1	6,4	

Station: Keltern, 01.01.2025 00:00 - 15.06.2025 02:00

Erstellt: 08.06.2025

Daten vorhanden bis: 08.06.2025 10:50

Wettervorhersage bis: 15.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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	22 %	!	6,1	10,4	13,7	0,0	90,9	1	6,5	
27.04	28 %	!	7,8	13,7	20,4	0,0	61,7	1	7,8	
28.04	33 %	!!	7,1	15,1	22,4	0,0	57,3	2	14,5	
29.04	39 %	!!	9,2	17,0	24,7	0,0	54,7	2	24,1	
30.04	41 %	!!	11,3	18,5	25,7	0,0	53,0	2	41,2	
01.05	41 %	!!	11,9	19,8	27,8	0,0	49,7	3	65,3	
02.05	41 %	!!	13,0	21,3	29,0	0,0	49,2	4	108,2	
03.05	39 %	!!	14,0	19,1	24,1	13,9	61,5	4	151,7	
04.05	33 %	!!	8,8	10,8	14,1	10,1	92,3	4	155,5	
05.05	34 %	!!	6,3	9,8	14,0	0,0	74,8	4	155,5	
06.05	33 %	!!	5,8	10,3	14,9	0,0	65,8	4	157,1	
07.05	33 %	!!	3,8	10,5	17,8	0,0	65,8	4	159,3	
08.05	36 %	!!	7,4	11,0	16,0	0,0	70,3	4	164,1	
09.05	35 %	!!	6,9	12,1	17,1	0,0	55,3	4	174,2	
10.05	37 %	!!	5,1	13,4	19,9	0,0	49,0	5	197,6	
11.05	43 %	!!	6,8	15,7	23,2	0,0	46,9	5	228,2	
12.05	47 %	!!	9,1	16,7	22,5	0,0	49,1	5	275,4	
13.05	51 %	!!	8,0	15,5	22,5	0,0	59,5	6	309,7	
14.05	53 %	!!	8,4	16,9	23,7	0,0	47,4	6	369,0	
15.05	55 %	!!	10,1	15,0	20,3	0,0	51,5	6	407,5	
16.05	56 %	!!	6,1	12,7	19,1	0,0	50,7	6	427,1	
17.05	61 %	!!	7,2	13,6	19,3	0,0	60,9	6	453,6	
18.05	67 %	!!!	8,5	14,2	20,9	0,0	60,6	7	492,0	
19.05	69 %	!!!	7,0	15,2	22,9	0,0	59,0	7	539,7	
20.05	72 %	!!!	10,8	17,0	22,3	0,0	54,5	7	600,7	
21.05	78 %	!!!	11,3	15,1	20,9	6,2	78,3	8	643,7	
22.05	82 %	!!!	9,7	12,0	17,5	2,4	80,8	8	665,4	
23.05	83 %	!!!	5,8	10,9	16,4	0,0	63,3	8	672,8	
24.05	80 %	!!!	5,3	11,8	17,5	0,2	56,5	8	688,2	
25.05	77 %	!!!	10,2	15,2	21,1	2,9	75,2	8	741,0	
26.05	81 %	!!!	11,4	14,7	18,6	0,4	71,2	8	786,4	
27.05	81 %	!!!	10,1	15,5	21,2	0,0	61,7	8	835,7	
28.05	66 %	!!!	12,7	15,2	17,0	10,4	79,3	9	888,5	
29.05	69 %	!!!	12,2	16,3	20,9	0,0	76,3	9	952,1	
30.05	76 %	!!!	15,8	21,5	27,4	0,0	59,3	10	1065,9	
31.05	83 %	!!!	16,5	22,4	30,9	0,2	61,8	10	1178,6	
01.06	90 %	!!!	16,7	21,5	28,2	4,2	73,6	11	1290,9	
02.06	89 %	!!!	14,8	17,3	22,7	8,2	90,6	11	1351,9	
03.06	92 %	!!!	13,0	18,1	24,4	1,1	81,7	11	1424,5	
04.06	100 %	!!!	15,3	17,3	21,1	2,7	87,3	12	1490,0	

Station: Keltern, 01.01.2025 00:00 - 15.06.2025 02:00

Erstellt: 08.06.2025

Daten vorhanden bis: 08.06.2025 10:50

Wettervorhersage bis: 15.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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	
05.06	100 %	!!!	14,0	17,2	20,7	0,1	74,9	12	1545,5	
06.06	94 %	!!!	14,6	17,3	19,4	14,4	80,8	12	1608,1	
07.06	96 %	!!!	13,4	16,9	20,3	8,0	80,4	13	1658,2	
08.06	93 %	!!!	11,4	15,0	16,4	7,0	80,8	13	1700,5	
09.06	90 %	!!!	10,1	14,7	19,5	0,0	64,9	13	1736,6	
10.06	90 %	!!!	12,5	17,8	23,6	0,0	64,0	13	1796,1	
11.06	90 %	!!!	14,5	19,8	24,9	0,0	69,0	14	1861,4	
12.06	90 %	!!!	16,2	22,5	29,8	0,0	65,1	14	1955,8	
13.06	89 %	!!!	20,7	26,1	31,7	0,0	62,6	15	2061,6	
14.06	100 %	!!!	20,2	26,2	31,8	0,0	62,0	15	2162,2	

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