

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: Schönau, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 10:50

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		-4,3	-1,8	3,1	0,0	96,5	0	0,0	
02.01	0 %		-2,6	2,6	9,0	14,1	80,4	0	0,0	
03.01	0 %		-2,0	0,1	3,5	3,3	87,0	0	0,0	
04.01	0 %		-6,3	-2,0	3,6	4,4	84,9	0	0,0	
05.01	0 %		-1,5	3,1	7,6	13,9	91,5	0	0,0	
06.01	0 %		1,3	6,4	12,0	1,9	76,7	0	0,0	
07.01	0 %		0,3	5,1	9,8	1,6	78,5	0	0,0	
08.01	0 %		2,6	5,5	9,9	7,4	85,5	0	0,0	
09.01	0 %		0,6	7,6	13,6	6,1	77,2	0	0,0	
10.01	0 %		-3,3	0,8	6,1	0,0	74,8	0	0,0	
11.01	0 %		-5,3	-1,8	4,2	0,0	78,2	0	0,0	
12.01	0 %		-4,7	-2,0	2,0	0,0	78,7	0	0,0	
13.01	0 %		-7,2	-3,5	1,4	0,0	74,9	0	0,0	
14.01	0 %		-6,9	-3,8	1,6	0,0	82,1	0	0,0	
15.01	0 %		-7,2	-1,1	3,7	0,0	88,8	0	0,0	
16.01	0 %		-1,6	1,6	6,9	0,0	80,7	0	0,0	
17.01	0 %		-3,5	-0,9	0,6	0,0	84,7	0	0,0	
18.01	0 %		-5,8	-1,5	3,7	0,0	82,6	0	0,0	
19.01	0 %		-3,9	-2,5	-1,5	0,0	93,8	0	0,0	
20.01	0 %		-2,8	-1,5	-0,1	0,0	97,5	0	0,0	
21.01	0 %		-2,4	-1,0	0,5	0,0	98,2	0	0,0	
22.01	0 %		-3,7	-1,2	1,9	0,0	97,5	0	0,0	
23.01	0 %		-1,8	2,9	8,5	2,5	89,1	0	0,0	
24.01	0 %		-0,2	4,0	13,5	0,0	81,6	0	0,0	
25.01	0 %		2,1	6,5	16,5	0,0	71,2	0	0,0	
26.01	0 %		2,8	7,1	12,6	0,0	69,1	0	0,0	
27.01	0 %		2,0	6,3	11,4	10,2	81,5	0	0,0	
28.01	0 %		3,4	4,5	6,1	24,5	89,9	0	0,0	
29.01	0 %		0,2	5,5	11,3	0,0	73,1	0	0,0	
30.01	0 %		-2,1	2,4	10,1	0,0	83,3	0	0,0	
31.01	0 %		2,6	3,6	5,2	5,9	88,2	0	0,0	
01.02	0 %		1,9	2,8	4,8	0,0	80,9	0	0,0	
02.02	0 %		1,5	2,4	3,7	0,0	83,2	0	0,0	
03.02	0 %		1,2	2,6	6,0	0,0	82,5	0	0,0	
04.02	0 %		-3,1	1,1	5,2	0,0	84,6	0	0,0	

Station: Schönau, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 10:50

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2025

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 %		-2,2	-0,1	2,7	0,0	92,6	0	0,0	
06.02	0 %		-3,6	-0,2	1,6	0,0	86,4	0	0,0	
07.02	0 %		-2,6	1,6	8,3	0,0	78,0	0	0,0	
08.02	0 %		-3,8	0,5	7,3	0,0	85,4	0	0,0	
09.02	0 %		-0,2	2,5	6,2	0,0	88,6	0	0,0	
10.02	0 %		-1,2	2,3	5,4	0,0	92,6	0	0,0	
11.02	0 %		3,0	5,2	8,9	1,0	93,7	0	0,0	
12.02	0 %		4,8	7,8	12,8	1,8	87,9	0	0,0	
13.02	0 %		0,9	4,1	7,6	13,3	92,4	0	0,0	
14.02	0 %		-4,6	-1,3	0,9	6,1	89,8	0	0,0	
15.02	0 %		-8,2	-2,0	4,1	3,8	79,3	0	0,0	
16.02	0 %		-2,1	-0,2	3,2	0,0	81,4	0	0,0	
17.02	0 %		-0,8	0,1	1,9	0,0	79,7	0	0,0	
18.02	0 %		-1,4	0,6	4,1	0,0	77,5	0	0,0	
19.02	0 %		-2,4	-0,9	3,1	0,0	82,0	0	0,0	
20.02	0 %		-3,2	1,3	6,8	0,0	87,2	0	0,0	
21.02	0 %		-1,4	3,7	12,0	0,0	87,6	0	0,0	
22.02	0 %		0,2	5,5	13,5	0,0	86,8	0	0,0	
23.02	0 %		2,4	6,8	10,7	0,4	89,3	0	0,0	
24.02	0 %		3,8	6,2	10,4	0,0	93,6	0	0,0	
25.02	0 %		4,5	7,0	10,6	3,8	85,6	0	0,0	
26.02	0 %		0,0	4,7	6,7	2,4	83,8	0	0,0	
27.02	0 %		-0,8	2,9	5,4	2,1	87,9	0	0,0	
28.02	0 %		0,6	3,9	7,7	0,0	80,7	0	0,0	
01.03	0 %		0,4	3,6	7,9	0,0	75,7	0	0,0	
02.03	0 %		-1,6	3,6	9,6	0,0	73,0	0	0,0	
03.03	0 %		-4,0	2,5	9,8	0,0	76,7	0	0,0	
04.03	0 %		-3,4	3,5	11,3	0,0	77,0	0	0,0	
05.03	0 %		-2,2	4,8	13,9	0,0	74,2	0	0,0	
06.03	0 %		-1,6	5,7	15,2	0,0	72,4	0	0,0	
07.03	0 %		-1,9	6,1	15,5	0,0	69,4	0	0,0	
08.03	0 %		-2,0	6,7	16,2	0,0	64,9	0	0,0	
09.03	0 %		-0,1	10,2	20,0	0,0	52,7	0	0,0	
10.03	0 %		2,9	8,3	13,3	0,5	70,1	0	0,0	
11.03	0 %		0,0	6,1	14,4	0,0	78,8	0	0,0	
12.03	0 %		1,9	5,7	10,2	3,1	87,8	0	0,0	
13.03	0 %		2,6	5,0	7,6	10,2	88,8	0	0,0	
14.03	0 %		1,7	3,8	6,4	0,6	82,6	0	0,0	
15.03	0 %		3,5	5,1	8,2	0,0	77,9	0	0,0	
16.03	0 %		2,1	3,8	5,2	2,6	87,2	0	0,0	

Station: Schönau, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 10:50

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2025

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 %		1,3	4,3	9,3	0,0	75,0	0	0,0	
18.03	0 %		-1,6	3,7	11,8	0,0	64,1	0	0,0	
19.03	0 %		-3,4	4,8	14,1	0,0	68,6	0	0,0	
20.03	0 %		2,4	9,7	18,6	0,0	52,1	0	0,0	
21.03	0 %		8,4	14,3	20,8	0,0	43,9	0	0,0	
22.03	0 %		9,8	16,4	21,9	0,0	38,6	0	0,0	
23.03	0 %		7,5	11,3	14,9	0,2	65,1	0	0,0	
24.03	0 %		3,2	8,8	16,5	0,5	77,6	0	0,0	
25.03	0 %		3,7	8,4	14,9	0,0	83,2	0	0,0	
26.03	0 %		6,3	7,7	10,1	5,4	90,9	0	0,0	
27.03	0 %		5,1	8,1	11,7	0,0	78,9	0	0,0	
28.03	0 %		0,4	6,1	9,4	0,0	81,4	0	0,0	
29.03	0 %		6,1	7,4	11,1	9,3	93,0	0	0,0	
30.03	0 %		6,0	9,8	13,8	0,0	72,4	0	0,0	
31.03	0 %		4,5	7,2	9,9	0,9	71,1	0	0,0	
01.04	0 %		0,9	6,2	10,3	0,0	70,9	0	0,0	
02.04	0 %		4,5	10,6	18,0	0,0	61,4	0	0,0	
03.04	0 %		1,9	10,7	20,5	0,0	66,5	0	0,0	
04.04	0 %		3,2	12,1	21,8	0,0	64,0	0	0,0	
05.04	0 %		2,8	12,2	22,1	0,0	61,3	0	0,0	
06.04	0 %		3,5	8,4	14,3	0,0	48,7	0	0,0	
07.04	0 %		-2,3	5,9	14,6	0,0	48,0	0	0,0	
08.04	0 %		-1,2	6,9	15,0	0,0	56,6	0	0,0	
09.04	0 %		0,6	8,5	17,1	0,0	58,1	0	0,0	
10.04	0 %		0,4	9,0	17,5	0,0	56,9	0	0,0	
11.04	0 %		0,5	10,6	21,0	0,0	59,0	0	0,0	
12.04	0 %		4,2	13,0	23,1	0,0	54,4	0	0,0	
13.04	0 %		7,0	12,9	19,6	0,1	68,7	0	0,0	
14.04	0 %		7,0	14,5	21,9	0,0	72,6	0	0,0	
15.04	0 %		9,2	14,8	21,2	0,0	73,2	0	0,0	
16.04	0 %		8,5	13,6	20,1	0,0	73,6	0	0,0	
17.04	0 %		7,6	8,8	11,3	1,7	92,1	0	0,0	
18.04	0 %		4,6	8,2	12,7	1,0	78,3	0	0,0	
19.04	0 %		0,7	11,1	22,7	0,0	70,2	0	0,0	
20.04	0 %		5,8	12,3	18,9	0,0	60,3	0	0,0	
21.04	0 %		3,7	10,8	18,0	0,5	71,4	1	4,0	
22.04	0 %		6,1	13,4	19,5	0,0	64,0	1	4,2	
23.04	0 %		5,6	12,6	21,5	6,5	70,7	1	4,9	
24.04	0 %		7,9	10,2	14,4	6,0	80,6	1	4,9	
25.04	0 %		8,0	10,2	15,6	5,0	83,7	1	5,0	

Station: Schöna, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 10:50

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2025

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	0 %		7,1	12,0	17,3	0,0	76,6	1	5,5	
27.04	6 %	!	7,7	12,1	19,7	0,0	74,3	1	6,1	
28.04	14 %	!	6,4	14,0	24,0	0,0	74,9	1	7,5	
29.04	21 %	!	8,5	16,8	25,9	0,0	64,3	2	15,0	
30.04	28 %	!	7,0	17,0	25,9	0,0	58,9	2	24,8	
01.05	34 %	!!	7,9	17,4	26,6	0,0	55,2	2	40,4	
02.05	42 %	!!	6,9	17,9	28,9	0,0	59,4	3	59,2	
03.05	51 %	!!	12,1	17,0	22,7	0,6	69,5	3	80,2	
04.05	48 %	!!	8,8	13,7	20,1	9,6	83,3	4	96,7	
05.05	41 %	!!	6,7	7,7	9,3	23,2	89,7	4	96,7	
06.05	37 %	!!	6,8	8,9	11,9	0,0	75,4	4	96,7	
07.05	35 %	!!	5,7	10,4	14,2	0,1	69,5	4	98,0	
08.05	34 %	!!	7,4	11,1	16,0	0,0	66,0	4	101,8	
09.05	31 %	!	6,0	10,2	13,8	0,0	68,3	4	102,7	
10.05	29 %	!	3,4	12,2	21,2	0,0	63,2	4	110,7	
11.05	32 %	!	5,1	15,2	24,6	0,0	57,5	4	133,7	
12.05	42 %	!!	8,1	16,0	23,4	0,0	56,1	4	163,4	
13.05	48 %	!!	6,0	14,5	22,4	0,0	64,4	5	191,4	
14.05	51 %	!!	5,1	14,4	23,2	0,0	53,9	5	214,5	
15.05	55 %	!!	5,7	13,8	21,5	0,0	58,6	5	238,8	
16.05	55 %	!!	4,8	12,3	17,9	0,0	47,1	5	255,4	
17.05	56 %	!!	3,5	12,6	20,0	0,0	58,2	5	270,7	
18.05	60 %	!!	7,9	14,5	22,2	1,7	63,0	6	305,0	
19.05	60 %	!!	7,3	16,6	25,3	0,0	52,7	6	347,5	
20.05	61 %	!!	11,3	17,3	25,3	0,0	55,7	6	406,3	
21.05	70 %	!!!	12,1	14,6	19,1	2,3	81,8	6	439,1	
22.05	61 %	!!	9,1	11,2	13,2	16,3	89,6	7	447,9	
23.05	67 %	!!!	7,3	11,3	16,3	1,9	76,6	7	464,5	
24.05	69 %	!!!	5,6	12,7	18,0	0,0	61,7	7	484,8	
25.05	64 %	!!	9,7	12,6	16,3	5,3	81,6	7	511,2	
26.05	55 %	!!	12,6	14,0	16,7	10,3	85,1	7	543,0	
27.05	59 %	!!	9,5	13,9	18,8	0,2	77,0	7	577,5	
28.05	43 %	!!	9,5	14,0	17,8	14,0	82,2	7	609,9	
29.05	59 %	!!	12,1	16,1	21,1	0,0	73,1	8	672,3	
30.05	63 %	!!	11,5	19,5	28,6	0,0	64,3	8	757,7	
31.05	68 %	!!!	13,4	22,0	31,5	0,0	57,9	9	868,8	
01.06	78 %	!!!	17,2	22,1	29,8	0,0	63,3	9	988,5	
02.06	78 %	!!!	15,4	17,8	21,5	12,4	83,0	10	1064,5	
03.06	62 %	!!	14,8	18,3	26,4	11,2	83,7	10	1144,7	
04.06	78 %	!!!	13,5	17,6	24,7	1,7	84,6	10	1219,5	

Station: Schöna, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 10:50

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2025

 Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	75 %	!!!	14,2	15,9	18,3	5,1	87,7	11	1271,0	
06.06	75 %	!!!	15,1	19,7	25,6	4,4	71,1	11	1354,2	
07.06	60 %	!!	14,0	16,0	21,6	23,3	90,0	11	1414,4	
08.06	56 %	!!	11,2	15,9	20,8	2,6	75,8	12	1462,7	
09.06	71 %	!!!	10,1	16,5	23,3	0,0	66,7	12	1513,6	
10.06	87 %	!!!	8,3	17,6	26,5	0,0	70,9	12	1579,0	
11.06	87 %	!!!	10,7	19,7	27,3	0,0	65,5	13	1657,4	
12.06	90 %	!!!	12,4	21,4	31,7	0,0	63,3	13	1746,4	
13.06	90 %	!!!	13,4	23,7	33,7	0,0	60,5	14	1839,4	
14.06	100 %	!!!	15,6	24,6	33,6	0,0	60,4	14	1949,0	
15.06	100 %	!!!	17,4	22,7	30,4	11,6	63,1	15	2034,2	
16.06	100 %	!!!	13,9	18,2	23,5	0,6	75,6	15	2089,6	
17.06	100 %	!!!	12,4	20,2	27,0	0,0	62,6	16	2149,4	
18.06	100 %	!!!	12,2	20,9	28,9	0,0	65,8	16	2217,7	
19.06	100 %	!!!	13,1	22,6	30,8	0,0	59,8	16	2290,6	
20.06	100 %	!!!	15,4	23,3	29,7	0,0	57,5	17	2366,9	
21.06	99 %	!!!	14,3	22,9	31,2	0,0	57,5	17	2433,1	
22.06	100 %	!!!	17,3	24,7	34,3	0,0	55,7	18	2512,0	
23.06	100 %	!!!	17,6	24,5	29,4	0,2	60,4	18	2583,7	
24.06	100 %	!!!	14,3	19,8	29,4	0,0	71,8	19	2626,2	
25.06	100 %	!!!	17,8	25,4	33,4	0,0	52,5	19	2698,8	
26.06	94 %	!!!	19,1	24,0	27,4	5,9	59,4	20	2757,9	
27.06	94 %	!!!	18,7	23,7	29,4	0,0	62,3	20	2816,7	
28.06	92 %	!!!	18,8	24,9	31,4	0,0	57,9	21	2874,4	
29.06	88 %	!!!	18,3	26,0	33,3	0,0	55,3	21	2934,0	
30.06	86 %	!!!	18,4	26,4	33,7	0,0	54,0	22	2996,4	

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