

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: Alsheim, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 02:00

Erstellt: 06.06.2025

Daten vorhanden bis: 06.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
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 %		-1,3	3,3	7,5	0,0	80,9	0	0,0	
02.01	0 %		-1,1	3,3	8,1	7,3	90,1	0	0,0	
03.01	0 %		-1,2	0,8	4,5	0,0	85,6	0	0,0	
04.01	0 %		-2,2	-0,7	0,9	0,0	94,0	0	0,0	
05.01	0 %		-1,5	3,1	10,1	14,4	99,3	0	0,0	
06.01	0 %		5,4	9,1	16,4	0,9	77,9	0	0,0	
07.01	0 %		2,8	5,2	8,4	0,6	74,6	0	0,0	
08.01	0 %		0,0	2,4	4,4	9,7	94,0	0	0,0	
09.01	0 %		0,3	4,5	9,8	12,7	94,7	0	0,0	
10.01	0 %		-3,8	0,2	6,0	0,0	88,1	0	0,0	
11.01	0 %		-2,1	0,5	4,5	0,0	85,8	0	0,0	
12.01	0 %		-1,6	1,1	4,7	0,0	79,7	0	0,0	
13.01	0 %		-6,6	-2,8	2,2	0,0	86,4	0	0,0	
14.01	0 %		-7,5	-2,7	2,0	0,0	88,0	0	0,0	
15.01	0 %		-0,4	1,4	4,0	0,0	94,3	0	0,0	
16.01	0 %		-2,2	2,7	8,0	0,0	90,8	0	0,0	
17.01	0 %		-1,6	0,0	1,1	0,1	98,2	0	0,0	
18.01	0 %		-3,9	-0,3	2,3	0,0	94,9	0	0,0	
19.01	0 %		-4,7	-1,1	4,3	0,1	93,8	0	0,0	
20.01	0 %		-2,2	-1,5	-0,6	0,0	99,2	0	0,0	
21.01	0 %		-2,7	-2,3	-1,8	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-2,9	-1,7	0,0	0,1	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,4	3,9	7,9	6,1	90,2	0	0,0	
24.01	0 %		3,8	7,2	10,9	0,2	80,9	0	0,0	
25.01	0 %		6,7	10,1	15,0	6,3	77,7	0	0,0	
26.01	0 %		-0,2	6,1	9,8	1,1	86,7	0	0,0	
27.01	0 %		5,5	9,3	14,9	2,6	84,8	0	0,0	
28.01	0 %		2,9	6,8	10,5	0,2	85,8	0	0,0	
29.01	0 %		3,2	7,2	11,0	1,1	86,0	0	0,0	
30.01	0 %		3,2	6,5	12,1	0,6	86,1	0	0,0	
31.01	0 %		-3,3	2,2	7,8	0,1	85,5	0	0,0	
01.02	0 %		-4,1	0,5	6,8	0,0	82,9	0	0,0	
02.02	0 %		-5,2	-0,7	6,2	0,0	85,9	0	0,0	
03.02	0 %		-7,0	-2,4	-0,4	0,0	97,0	0	0,0	
04.02	0 %		-5,6	-1,3	-0,1	0,0	91,6	0	0,0	

Station: Alsheim, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 02:00

Erstellt: 06.06.2025

Daten vorhanden bis: 06.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

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 %		-6,6	-1,6	1,0	0,0	99,5	0	0,0	
06.02	0 %		0,9	2,4	3,9	0,0	89,5	0	0,0	
07.02	0 %		-1,9	2,5	6,0	0,0	78,8	0	0,0	
08.02	0 %		-2,9	1,9	8,4	0,0	78,6	0	0,0	
09.02	0 %		-4,2	0,8	4,6	0,0	87,7	0	0,0	
10.02	0 %		0,2	3,0	6,4	3,9	88,0	0	0,0	
11.02	0 %		3,9	5,7	7,8	4,0	94,2	0	0,0	
12.02	0 %		3,3	4,8	5,8	2,4	99,1	0	0,0	
13.02	0 %		0,1	2,5	6,5	0,5	90,5	0	0,0	
14.02	0 %		-1,4	0,6	2,9	0,0	84,2	0	0,0	
15.02	0 %		-0,1	0,4	1,2	0,0	77,5	0	0,0	
16.02	0 %		-4,9	-0,1	2,5	0,3	80,3	0	0,0	
17.02	0 %		-7,3	-2,5	4,4	0,0	78,4	0	0,0	
18.02	0 %		-6,9	-2,2	4,3	0,0	73,6	0	0,0	
19.02	0 %		-6,9	-1,4	3,8	0,0	70,9	0	0,0	
20.02	0 %		-3,4	1,8	6,9	0,0	84,6	0	0,0	
21.02	0 %		1,7	6,1	14,7	2,4	92,6	0	0,0	
22.02	0 %		3,6	8,8	13,6	0,0	88,6	0	0,0	
23.02	0 %		2,1	8,5	16,1	0,0	80,0	0	0,0	
24.02	0 %		3,9	7,8	11,3	1,0	90,3	0	0,0	
25.02	0 %		2,9	7,5	9,7	6,0	99,6	0	0,0	
26.02	0 %		-0,4	6,2	9,7	4,0	89,8	0	0,0	
27.02	0 %		1,3	5,3	11,0	4,9	88,8	0	0,0	
28.02	0 %		1,0	4,6	8,9	1,8	88,2	0	0,0	
01.03	0 %		-0,6	4,3	9,1	0,0	85,6	0	0,0	
02.03	0 %		-2,8	2,4	10,4	0,0	80,1	0	0,0	
03.03	0 %		-2,5	4,4	12,5	0,0	70,7	0	0,0	
04.03	0 %		-1,2	4,1	13,7	0,0	71,6	0	0,0	
05.03	0 %		-2,7	4,3	15,0	0,0	72,7	0	0,0	
06.03	0 %		-3,8	5,1	16,8	0,0	76,0	0	0,0	
07.03	0 %		-1,3	6,6	18,0	0,0	73,1	0	0,0	
08.03	0 %		2,2	8,2	18,0	0,0	67,5	0	0,0	
09.03	0 %		2,4	9,5	19,1	0,0	61,3	0	0,0	
10.03	0 %		4,9	10,2	16,5	0,0	63,7	0	0,0	
11.03	0 %		4,2	9,0	15,2	1,4	87,2	0	0,0	
12.03	0 %		2,4	5,6	7,7	0,0	82,8	0	0,0	
13.03	0 %		2,9	4,3	8,0	3,8	81,6	0	0,0	
14.03	0 %		1,4	4,7	8,3	5,5	83,6	0	0,0	
15.03	0 %		1,6	5,5	11,6	0,0	70,1	0	0,0	
16.03	0 %		1,2	6,1	11,9	0,0	62,7	0	0,0	

Station: Alsheim, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 02:00

Erstellt: 06.06.2025

Daten vorhanden bis: 06.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

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 %		-2,7	3,8	10,8	0,0	60,4	0	0,0	
18.03	0 %		-5,4	2,8	11,8	0,0	49,0	0	0,0	
19.03	0 %		-5,4	3,3	14,0	0,0	59,9	0	0,0	
20.03	0 %		-2,3	7,5	18,9	0,0	65,6	0	0,0	
21.03	0 %		2,4	11,3	22,1	0,0	61,8	0	0,0	
22.03	0 %		8,8	12,8	19,3	0,5	65,2	0	0,0	
23.03	0 %		7,3	11,8	16,5	0,6	73,8	0	0,0	
24.03	0 %		6,2	12,2	19,5	0,0	70,2	0	0,0	
25.03	0 %		7,3	11,4	17,5	0,0	70,1	0	0,0	
26.03	0 %		7,3	8,9	10,7	0,8	85,7	0	0,0	
27.03	0 %		2,3	8,8	16,0	0,0	70,7	0	0,0	
28.03	0 %		-0,3	8,1	16,4	0,0	70,5	0	0,0	
29.03	0 %		4,2	9,8	15,3	0,0	65,7	0	0,0	
30.03	0 %		1,1	8,7	14,6	0,0	66,2	0	0,0	
31.03	0 %		5,5	9,6	14,1	0,0	55,7	0	0,0	
01.04	0 %		3,6	8,8	14,8	0,0	61,5	0	0,0	
02.04	0 %		4,5	11,7	18,3	0,0	54,2	0	0,0	
03.04	0 %		4,5	12,3	20,7	0,0	56,7	0	0,0	
04.04	0 %		3,5	12,6	21,7	0,0	56,0	0	0,0	
05.04	0 %		5,4	13,7	21,4	0,0	51,8	0	0,0	
06.04	0 %		-1,3	6,5	11,3	0,0	40,8	0	0,0	
07.04	0 %		-3,5	4,7	13,6	0,0	53,8	0	0,0	
08.04	0 %		-2,8	6,4	15,5	0,0	60,2	0	0,0	
09.04	0 %		0,9	8,7	17,5	0,0	58,6	0	0,0	
10.04	0 %		2,0	7,3	11,7	0,0	70,0	0	0,0	
11.04	0 %		1,1	10,9	20,4	0,0	60,6	0	0,0	
12.04	0 %		3,0	12,9	23,7	0,0	54,0	0	0,0	
13.04	0 %		6,7	15,1	21,1	0,0	62,7	0	0,0	
14.04	0 %		3,6	12,4	20,4	0,0	70,4	0	0,0	
15.04	0 %		6,4	13,3	20,7	2,2	79,7	0	0,0	
16.04	0 %		8,5	13,0	20,6	0,0	85,4	0	0,0	
17.04	0 %		7,7	9,8	11,2	2,3	83,6	1	4,0	
18.04	0 %		7,0	8,4	10,4	0,0	88,1	1	4,0	
19.04	0 %		6,3	10,9	17,3	0,0	74,8	1	4,2	
20.04	0 %		3,3	12,6	21,1	0,0	68,3	1	4,8	
21.04	0 %		0,7	8,6	15,1	0,2	87,9	1	4,8	
22.04	0 %		6,1	12,5	19,0	0,1	80,4	1	5,5	
23.04	0 %		5,1	11,2	18,4	8,6	87,4	1	5,8	
24.04	0 %		6,7	10,4	13,5	3,5	91,1	1	5,9	
25.04	7 %	!	6,0	11,2	15,1	1,0	89,0	1	6,3	

Station: Alsheim, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 02:00

Erstellt: 06.06.2025

Daten vorhanden bis: 06.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

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	13 %	!	4,3	11,8	17,7	0,0	78,9	1	6,9	
27.04	17 %	!	6,8	14,0	20,3	0,0	56,9	1	8,3	
28.04	21 %	!	5,6	14,0	22,2	0,0	55,4	2	13,9	
29.04	24 %	!	7,0	16,3	23,9	0,0	45,8	2	22,6	
30.04	28 %	!	10,7	17,9	25,7	0,0	49,2	2	34,4	
01.05	34 %	!!	10,1	18,1	27,9	0,0	54,6	3	56,5	
02.05	35 %	!!	8,1	18,9	29,1	0,0	59,4	3	82,4	
03.05	37 %	!!	12,2	18,2	25,8	2,6	66,1	4	115,3	
04.05	39 %	!!	7,8	11,9	14,6	1,3	69,5	4	125,7	
05.05	40 %	!!	7,6	11,7	15,5	0,0	57,0	4	135,9	
06.05	40 %	!!	7,3	11,9	16,3	0,0	51,3	4	144,1	
07.05	42 %	!!	6,6	11,8	16,2	0,0	61,8	4	152,1	
08.05	40 %	!!	7,9	13,2	17,7	0,0	46,7	4	166,5	
09.05	36 %	!!	4,1	12,3	19,1	0,0	44,8	5	183,0	
10.05	33 %	!!	0,6	11,6	20,5	0,0	54,6	5	191,2	
11.05	34 %	!!	3,3	14,2	24,0	0,0	54,1	5	213,1	
12.05	36 %	!!	5,5	15,2	22,6	0,0	51,3	5	249,4	
13.05	38 %	!!	7,6	15,4	22,9	0,0	43,2	5	281,1	
14.05	39 %	!!	5,2	16,4	25,5	0,0	47,0	6	327,2	
15.05	41 %	!!	7,8	14,3	19,9	0,0	48,2	6	360,4	
16.05	42 %	!!	4,5	13,2	19,9	0,0	45,0	6	385,6	
17.05	47 %	!!	7,8	13,9	19,0	0,0	58,3	6	413,0	
18.05	49 %	!!	7,4	13,1	17,5	0,0	60,1	7	434,8	
19.05	51 %	!!	4,0	14,5	22,3	0,0	56,0	7	479,7	
20.05	55 %	!!	6,9	16,5	24,1	0,0	54,3	7	530,1	
21.05	60 %	!!	11,7	16,3	21,4	2,4	64,5	7	583,2	
22.05	64 %	!!	4,3	13,4	18,3	0,1	59,7	8	616,0	
23.05	63 %	!!	4,5	10,4	16,2	0,0	52,6	8	619,2	
24.05	59 %	!!	2,5	11,9	18,9	3,4	57,6	8	634,5	
25.05	57 %	!!	10,1	14,5	21,2	4,4	87,5	8	678,8	
26.05	62 %	!!	11,1	15,5	20,3	0,0	65,3	8	729,2	
27.05	68 %	!!!	6,5	15,8	22,6	0,0	64,4	8	779,9	
28.05	66 %	!!!	12,5	16,7	20,8	4,1	77,9	9	844,9	
29.05	73 %	!!!	6,9	15,1	21,5	0,0	76,2	9	897,8	
30.05	84 %	!!!	15,2	21,5	28,6	0,0	64,5	10	1012,5	
31.05	91 %	!!!	12,5	20,5	30,7	4,5	75,0	10	1109,3	
01.06	99 %	!!!	15,2	20,6	26,6	0,5	80,3	11	1221,8	
02.06	98 %	!!!	14,0	17,5	21,7	3,0	76,9	11	1289,8	
03.06	99 %	!!!	6,8	17,5	25,6	0,0	72,4	11	1361,8	
04.06	88 %	!!!	13,7	17,0	19,6	11,8	95,0	11	1428,7	

Station: Alsheim, 01.01.2025 00:00 - 13.06.2025 02:00

Erstellt: 06.06.2025

Daten vorhanden bis: 06.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 13.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
05.06	88 %	!!!	13,3	17,4	21,6	0,0	73,5	12	1490,2	
06.06	91 %	!!!	14,1	17,3	21,2	1,3	81,1	12	1555,9	
07.06	91 %	!!!	12,1	16,5	20,7	0,2	78,4	12	1606,9	
08.06	94 %	!!!	13,0	14,9	17,3	0,8	73,6	13	1643,3	
09.06	91 %	!!!	5,7	13,3	19,3	0,0	68,5	13	1674,5	
10.06	93 %	!!!	9,8	16,4	22,7	0,0	67,0	13	1728,8	
11.06	93 %	!!!	10,9	19,2	26,7	0,0	68,6	13	1794,8	
12.06	100 %	!!!	11,9	21,6	30,4	0,0	65,1	14	1879,9	

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