

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: Randersacker, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 22.11.2024 10:00

Wettervorhersage bis: 22.11.2024 10:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

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	
26.03	0 %		5,1	11,1	16,3	0,0	55,9	0	0,0	
27.03	0 %		2,5	9,1	18,5	7,8	75,6	0	0,0	
28.03	0 %		3,1	8,0	12,7	2,1	76,0	0	0,0	
29.03	0 %		3,8	8,9	13,6	3,1	84,6	0	0,0	
30.03	0 %		5,3	11,1	19,0	0,0	82,7	0	0,0	
31.03	0 %		7,2	12,9	20,0	0,0	76,2	0	0,0	
01.04	0 %		8,6	10,3	12,5	5,0	84,6	0	0,0	
02.04	0 %		7,7	10,2	14,2	1,1	76,3	0	0,0	
03.04	0 %		7,6	10,4	14,1	2,8	82,9	0	0,0	
04.04	0 %		9,5	11,9	15,0	8,1	87,7	0	0,0	
05.04	0 %		10,0	16,0	21,9	0,0	72,8	0	0,0	
06.04	0 %		9,4	17,8	27,6	0,0	67,0	0	0,0	
07.04	0 %		8,4	16,8	24,1	0,0	71,6	0	0,0	
08.04	0 %		12,3	19,4	27,6	0,0	65,9	0	0,0	
09.04	0 %		9,8	13,0	20,8	0,0	75,1	0	0,0	
10.04	0 %		4,7	10,5	15,3	0,0	65,8	0	0,0	
11.04	0 %		1,5	10,6	19,2	0,0	68,9	0	0,0	
12.04	0 %		4,6	13,8	23,0	0,0	69,7	0	0,0	
13.04	0 %		7,6	16,2	24,6	0,0	72,6	1	4,0	
14.04	0 %		12,1	18,1	23,6	0,0	63,0	1	4,7	
15.04	0 %		5,4	13,0	18,9	2,0	67,1	1	5,5	
16.04	0 %		3,3	6,9	12,0	7,0	82,5	1	5,5	
17.04	0 %		2,8	7,4	12,0	0,0	74,2	1	5,5	
18.04	0 %		2,7	6,6	11,8	1,5	81,1	1	5,5	
19.04	0 %		5,0	6,1	7,1	6,2	85,7	1	5,5	
20.04	0 %		4,7	7,3	11,2	0,3	72,7	1	5,5	
21.04	0 %		1,8	3,8	5,6	11,0	91,5	1	5,5	
22.04	0 %		-0,6	4,1	9,6	0,0	76,8	1	5,5	
23.04	0 %		-1,1	5,7	12,2	0,0	61,4	1	5,5	
24.04	0 %		0,2	4,7	7,9	2,6	78,9	1	5,5	
25.04	0 %		3,9	6,4	9,9	0,3	75,1	1	5,5	
26.04	3 %	!	0,6	8,4	15,5	0,0	72,7	1	5,5	
27.04	8 %	!	3,5	13,2	22,6	0,0	65,9	1	6,5	
28.04	15 %	!	5,1	13,9	21,3	0,0	64,9	1	10,5	
29.04	23 %	!	9,5	15,6	22,7	0,0	67,0	2	15,8	

Station: Randersacker, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 22.11.2024 10:00

Wettervorhersage bis: 22.11.2024 10:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

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	
30.04	31 %	!	8,8	17,8	28,1	0,0	67,9	2	26,6	
01.05	39 %	!!	9,0	18,5	26,8	0,0	64,5	3	46,5	
02.05	38 %	!!	10,4	16,9	26,4	16,3	74,9	3	61,8	
03.05	44 %	!!	9,4	13,0	15,9	0,0	76,7	3	72,6	
04.05	46 %	!!	6,0	13,3	19,6	0,0	76,0	3	86,9	
05.05	47 %	!!	12,6	15,4	19,5	4,1	80,5	4	109,2	
06.05	49 %	!!	12,7	14,8	19,2	2,2	87,6	4	127,9	
07.05	52 %	!!	11,1	12,9	15,1	0,1	82,4	4	140,0	
08.05	53 %	!!	7,5	12,3	15,8	0,0	80,3	4	153,0	
09.05	62 %	!!	4,7	13,3	21,2	0,0	71,9	4	178,4	
10.05	66 %	!!!	6,5	15,2	23,3	0,0	67,1	5	206,3	
11.05	70 %	!!!	7,0	16,0	24,6	0,0	67,6	5	239,8	
12.05	74 %	!!!	8,6	17,7	26,1	0,0	65,2	5	293,8	
13.05	78 %	!!!	9,5	18,5	26,7	0,0	63,9	6	359,2	
14.05	80 %	!!!	9,4	19,3	26,7	0,0	58,7	6	431,6	
15.05	85 %	!!!	10,0	18,8	25,9	0,0	57,9	7	509,6	
16.05	92 %	!!!	14,3	17,3	23,0	2,5	76,0	7	574,8	
17.05	89 %	!!!	12,3	13,8	16,3	5,3	92,6	7	606,6	
18.05	92 %	!!!	11,7	14,5	18,5	1,5	86,8	7	647,8	
19.05	96 %	!!!	11,6	15,7	20,8	0,0	78,2	8	703,6	
20.05	98 %	!!!	8,9	17,3	25,0	0,0	69,2	8	774,4	
21.05	100 %	!!!	12,9	16,8	21,6	1,0	82,0	8	839,1	
22.05	100 %	!!!	11,2	16,6	21,2	0,0	76,3	9	904,2	
23.05	100 %	!!!	9,4	16,6	23,9	1,1	73,7	9	972,2	
24.05	94 %	!!!	12,7	15,7	20,3	14,0	87,5	9	1028,5	
25.05	94 %	!!!	11,8	16,6	23,0	0,0	76,7	9	1089,0	
26.05	94 %	!!!	9,3	18,2	25,5	0,0	69,4	10	1167,8	
27.05	94 %	!!!	15,0	18,0	23,9	2,1	79,1	10	1248,2	
28.05	94 %	!!!	12,0	16,1	20,4	0,0	64,1	10	1305,2	
29.05	94 %	!!!	12,7	16,6	20,3	0,0	73,3	11	1360,6	
30.05	79 %	!!!	13,6	15,9	21,0	14,9	87,3	11	1407,8	
31.05	88 %	!!!	13,4	14,9	17,5	4,0	89,2	11	1457,0	
01.06	73 %	!!!	13,6	15,1	18,5	34,8	94,0	11	1502,5	
02.06	73 %	!!!	13,0	19,1	28,2	7,7	87,4	12	1572,6	
03.06	73 %	!!!	12,3	17,9	30,6	0,0	75,1	12	1637,9	
04.06	77 %	!!!	8,7	22,1	33,1	0,0	66,2	13	1731,1	
02.10	71 %	!!!	10,8	13,2	17,2	1,9	85,0	13	1753,7	
03.10	78 %	!!!	7,3	10,9	14,7	0,0	85,0	13	1759,7	
04.10	83 %	!!!	9,6	11,0	14,1	0,7	88,2	13	1769,8	
05.10	84 %	!!!	6,5	10,9	16,0	0,1	86,3	13	1776,0	

Station: Randersacker, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 22.11.2024 10:00

Wettervorhersage bis: 22.11.2024 10:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

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	
06.10	75 %	!!!	3,5	8,1	12,5	0,0	92,0	13	1776,0	
07.10	62 %	!!	8,8	13,5	17,0	20,8	97,0	13	1804,1	
08.10	54 %	!!	12,1	14,5	17,8	10,0	97,0	13	1834,6	
09.10	59 %	!!	9,4	14,6	20,3	0,7	87,7	13	1865,0	
10.10	58 %	!!	11,2	14,7	19,0	6,3	85,2	14	1895,0	
11.10	44 %	!!	4,3	9,8	15,3	4,6	89,3	14	1895,0	
12.10	38 %	!!	1,5	8,6	14,8	0,6	89,3	14	1895,0	
13.10	45 %	!!	4,9	11,6	14,6	0,6	76,1	14	1911,5	
14.10	45 %	!!	3,1	7,3	10,1	6,0	95,7	14	1911,5	
15.10	58 %	!!	7,2	10,4	12,8	0,0	92,8	14	1913,8	
16.10	58 %	!!	10,3	13,8	19,4	0,0	78,5	14	1941,3	
17.10	63 %	!!	8,9	13,7	20,9	0,0	84,8	14	1968,9	
18.10	78 %	!!!	8,6	12,3	15,5	0,7	93,4	14	1983,6	
19.10	87 %	!!!	10,6	14,3	18,5	0,0	92,2	14	2010,3	
20.10	91 %	!!!	10,5	13,5	18,7	0,0	92,5	14	2031,9	
21.10	100 %	!!!	10,3	14,6	21,7	0,0	89,1	15	2059,2	
22.10	100 %	!!!	5,8	12,5	18,8	0,0	89,9	15	2076,6	
23.10	100 %	!!!	5,0	8,8	17,2	0,0	89,8	15	2076,6	
24.10	100 %	!!!	6,2	11,2	14,2	0,0	90,5	15	2083,5	
25.10	98 %	!!!	6,9	11,0	16,6	0,0	93,5	15	2089,1	
26.10	98 %	!!!	8,6	11,6	15,9	0,0	92,8	15	2098,0	
27.10	98 %	!!!	10,2	12,6	14,9	0,0	92,0	15	2116,7	
28.10	98 %	!!!	8,9	12,7	21,1	0,0	91,5	15	2138,8	
29.10	98 %	!!!	8,4	13,0	21,8	0,0	90,3	15	2156,5	
30.10	100 %	!!!	8,1	10,4	11,8	0,0	97,9	15	2158,6	
31.10	89 %	!!!	9,0	11,9	15,9	0,0	90,4	15	2169,6	
01.11	0 %		9,3	10,4	11,5	0,0	91,1	0	0,0	
02.11	0 %		6,1	10,0	13,5	0,0	89,1	0	0,0	
03.11	0 %		2,2	7,6	15,4	0,0	87,0	0	0,0	
04.11	0 %		1,6	3,9	10,1	0,0	96,8	0	0,0	
05.11	0 %		-0,5	4,1	7,1	0,0	95,6	0	0,0	
06.11	0 %		5,5	6,2	7,2	0,2	93,4	0	0,0	
07.11	0 %		5,1	6,3	7,3	0,0	86,7	0	0,0	
08.11	0 %		4,8	6,0	7,4	0,0	90,4	0	0,0	
09.11	0 %		5,4	5,8	6,3	0,0	91,7	0	0,0	
10.11	0 %		4,3	4,8	5,5	0,0	95,2	0	0,0	
11.11	0 %		3,9	5,3	6,5	5,4	98,2	0	0,0	
12.11	0 %		4,5	6,6	9,9	0,0	91,2	0	0,0	
13.11	0 %		3,7	4,7	6,4	1,1	91,3	0	0,0	
14.11	0 %		4,5	5,6	6,7	1,5	97,2	0	0,0	

Station: Randersacker, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 22.11.2024 10:00

Wettervorhersage bis: 22.11.2024 10:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

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	
15.11	0 %		6,0	7,2	9,3	0,1	94,3	0	0,0	
16.11	0 %		1,4	5,4	9,8	0,0	84,8	0	0,0	
17.11	0 %		4,2	5,1	6,0	2,0	87,4	0	0,0	
18.11	0 %		4,4	5,4	7,0	9,1	93,4	0	0,0	
19.11	0 %		4,1	8,4	12,0	12,4	90,0	0	0,0	
20.11	0 %		0,0	3,1	11,8	1,4	80,1	0	0,0	
21.11	0 %		-2,5	0,9	6,7	0,7	85,6	0	0,0	

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