

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: Jöhlingen, 01.01.2025 00:00 - 07.06.2025 02:00

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

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 %		-3,6	4,1	11,0	0,0	68,1	0	0,0	
02.01	0 %		0,4	5,2	10,0	21,0	78,8	0	0,0	
03.01	0 %		0,0	1,2	2,9	0,0	82,8	0	0,0	
04.01	0 %		-2,8	0,0	2,2	0,0	80,7	0	0,0	
05.01	0 %		-0,5	6,4	13,3	13,3	87,1	0	0,0	
06.01	0 %		4,6	9,4	17,7	1,3	74,8	0	0,0	
07.01	0 %		3,3	6,2	7,8	2,0	72,0	0	0,0	
08.01	0 %		0,8	2,7	6,3	21,1	95,4	0	0,0	
09.01	0 %		2,3	8,4	13,3	5,2	78,5	0	0,0	
10.01	0 %		-2,1	2,0	4,7	0,4	81,0	0	0,0	
11.01	0 %		-3,5	-0,9	1,8	0,0	91,5	0	0,0	
12.01	0 %		-3,2	-0,1	2,9	0,0	84,7	0	0,0	
13.01	0 %		-6,1	-2,9	-0,3	0,0	84,8	0	0,0	
14.01	0 %		-4,3	-1,5	2,5	0,0	80,0	0	0,0	
15.01	0 %		-1,4	0,5	2,2	0,8	95,5	0	0,0	
16.01	0 %		0,1	2,3	4,3	0,0	90,7	0	0,0	
17.01	0 %		-2,1	0,8	2,2	0,0	91,5	0	0,0	
18.01	0 %		-1,6	1,1	2,9	0,0	84,5	0	0,0	
19.01	0 %		-4,1	-1,4	2,5	0,0	92,6	0	0,0	
20.01	0 %		-3,0	-2,0	-1,2	0,0	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-3,7	-3,1	-2,6	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,7	-1,5	1,3	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,6	4,0	6,8	4,9	88,6	0	0,0	
24.01	0 %		5,4	8,8	13,2	0,2	67,6	0	0,0	
25.01	0 %		5,6	10,6	18,1	0,8	71,6	0	0,0	
26.01	0 %		3,8	7,4	12,2	0,8	74,4	0	0,0	
27.01	0 %		7,4	10,3	14,1	6,4	75,5	0	0,0	
28.01	0 %		5,6	8,1	10,5	1,6	75,7	0	0,0	
29.01	0 %		3,5	7,3	9,2	2,5	80,3	0	0,0	
30.01	0 %		2,4	6,4	11,7	2,1	82,4	0	0,0	
31.01	0 %		-1,5	2,7	6,7	1,1	86,9	0	0,0	
01.02	0 %		-2,2	1,1	5,7	0,0	81,8	0	0,0	
02.02	0 %		-2,6	1,0	5,8	0,0	81,5	0	0,0	
03.02	0 %		-2,6	-0,4	1,5	0,0	89,3	0	0,0	
04.02	0 %		-3,8	-1,2	0,9	0,0	89,5	0	0,0	

Station: Jöhlingen, 01.01.2025 00:00 - 07.06.2025 02:00

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

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 %		-5,2	-1,4	2,0	0,0	95,7	0	0,0	
06.02	0 %		0,3	1,8	2,9	0,3	88,7	0	0,0	
07.02	0 %		1,4	3,4	6,1	0,0	75,6	0	0,0	
08.02	0 %		-0,5	2,9	7,7	0,0	76,3	0	0,0	
09.02	0 %		-1,7	2,1	7,0	0,0	86,4	0	0,0	
10.02	0 %		0,0	3,5	8,2	4,1	88,2	0	0,0	
11.02	0 %		4,4	6,2	8,6	8,4	95,7	0	0,0	
12.02	0 %		5,1	6,6	9,1	9,3	99,2	0	0,0	
13.02	0 %		-0,3	2,1	5,1	10,9	96,7	0	0,0	
14.02	0 %		-2,4	-0,6	0,5	2,6	95,3	0	0,0	
15.02	0 %		-0,5	0,1	1,7	0,1	86,0	0	0,0	
16.02	0 %		-1,4	0,1	1,5	0,3	83,6	0	0,0	
17.02	0 %		-3,7	-0,5	2,9	0,0	72,9	0	0,0	
18.02	0 %		-4,9	-0,9	3,3	0,0	71,5	0	0,0	
19.02	0 %		-3,8	0,2	4,0	0,0	67,1	0	0,0	
20.02	0 %		-0,6	4,5	11,4	0,0	79,5	0	0,0	
21.02	0 %		5,2	10,3	18,1	0,0	79,9	0	0,0	
22.02	0 %		3,4	10,0	15,0	0,0	76,6	0	0,0	
23.02	0 %		4,2	9,7	14,6	0,0	76,7	0	0,0	
24.02	0 %		2,5	7,4	12,3	0,1	85,1	0	0,0	
25.02	0 %		6,4	9,0	11,6	7,5	89,8	0	0,0	
26.02	0 %		2,0	5,9	8,5	0,8	86,3	0	0,0	
27.02	0 %		2,6	5,2	8,2	5,4	84,1	0	0,0	
28.02	0 %		1,3	4,4	6,7	2,6	85,7	0	0,0	
01.03	0 %		-2,3	2,5	6,8	0,1	87,4	0	0,0	
02.03	0 %		-0,8	3,9	9,3	0,0	74,9	0	0,0	
03.03	0 %		-2,3	4,6	12,8	0,0	70,9	0	0,0	
04.03	0 %		-2,0	5,0	14,4	0,0	69,7	0	0,0	
05.03	0 %		-1,8	5,7	15,6	0,0	70,8	0	0,0	
06.03	0 %		-1,3	7,4	18,3	0,0	67,5	0	0,0	
07.03	0 %		0,6	8,3	17,4	0,0	66,4	0	0,0	
08.03	0 %		-0,1	8,5	18,2	0,0	66,2	0	0,0	
09.03	0 %		1,5	9,6	18,9	0,0	60,3	0	0,0	
10.03	0 %		2,0	8,1	12,6	0,5	79,0	0	0,0	
11.03	0 %		4,3	9,8	15,4	0,0	80,5	0	0,0	
12.03	0 %		2,1	5,3	7,4	5,9	91,4	0	0,0	
13.03	0 %		1,8	3,9	5,7	1,9	93,2	0	0,0	
14.03	0 %		2,5	3,8	5,8	0,0	87,7	0	0,0	
15.03	0 %		3,1	5,7	8,9	0,0	74,2	0	0,0	
16.03	0 %		0,5	5,3	10,0	0,0	69,6	0	0,0	

Station: Jöhlingen, 01.01.2025 00:00 - 07.06.2025 02:00

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

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 %		-2,9	3,0	9,3	0,0	68,6	0	0,0	
18.03	0 %		-0,9	4,9	11,5	0,0	42,5	0	0,0	
19.03	0 %		-2,3	6,1	15,5	0,0	53,1	0	0,0	
20.03	0 %		-0,4	8,9	20,4	0,0	62,7	0	0,0	
21.03	0 %		4,0	13,3	21,9	5,3	54,3	0	0,0	
22.03	0 %		8,9	13,7	18,4	0,6	59,5	0	0,0	
23.03	0 %		8,5	11,4	15,4	7,1	73,8	0	0,0	
24.03	0 %		5,3	11,2	17,5	0,0	74,3	0	0,0	
25.03	0 %		6,3	11,5	16,9	0,0	72,6	0	0,0	
26.03	0 %		6,7	8,2	10,6	3,4	84,6	0	0,0	
27.03	0 %		5,6	9,3	13,6	0,0	69,2	0	0,0	
28.03	0 %		0,4	9,2	16,2	0,0	66,9	0	0,0	
29.03	0 %		4,0	9,2	12,2	0,0	73,1	0	0,0	
30.03	0 %		1,6	7,3	11,9	0,0	76,7	0	0,0	
31.03	0 %		6,7	8,7	11,8	0,0	63,7	0	0,0	
01.04	0 %		4,9	8,5	12,7	0,0	62,0	0	0,0	
02.04	0 %		5,5	11,2	17,6	0,0	58,9	0	0,0	
03.04	0 %		6,9	13,4	20,4	0,0	56,4	0	0,0	
04.04	0 %		4,2	13,6	21,8	0,0	54,2	0	0,0	
05.04	0 %		4,8	13,5	21,6	0,0	56,0	0	0,0	
06.04	0 %		3,1	7,4	11,2	0,0	42,0	0	0,0	
07.04	0 %		-1,1	6,3	12,8	0,0	47,1	0	0,0	
08.04	0 %		0,2	8,8	15,3	0,0	50,7	0	0,0	
09.04	0 %		4,1	10,4	16,9	0,0	52,9	0	0,0	
10.04	0 %		3,4	8,5	13,1	0,0	66,6	0	0,0	
11.04	0 %		1,5	10,1	19,4	0,0	66,1	0	0,0	
12.04	0 %		4,2	14,3	23,4	0,0	52,5	0	0,0	
13.04	0 %		12,5	15,5	19,3	0,0	61,4	0	0,0	
14.04	0 %		9,5	14,6	20,2	0,4	71,0	0	0,0	
15.04	0 %		8,5	13,3	18,7	5,7	84,9	0	0,0	
16.04	0 %		8,7	12,2	18,2	0,0	88,0	0	0,0	
17.04	0 %		7,6	8,2	9,0	6,5	98,6	0	0,0	
18.04	0 %		6,5	7,4	8,6	0,6	95,5	0	0,0	
19.04	0 %		2,5	10,7	18,7	0,0	79,6	0	0,0	
20.04	0 %		6,6	10,7	17,1	0,6	81,4	0	0,0	
21.04	0 %		4,4	9,3	14,5	5,5	88,6	0	0,0	
22.04	0 %		8,5	12,9	18,4	0,0	75,6	1	4,0	
23.04	0 %		6,9	11,3	17,8	9,3	85,0	1	4,1	
24.04	0 %		8,2	10,3	14,7	4,7	92,6	1	4,2	
25.04	0 %		7,7	10,4	13,3	1,9	94,6	1	4,3	

Station: Jöhlingen, 01.01.2025 00:00 - 07.06.2025 02:00

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

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 %		6,8	10,8	14,6	0,2	87,6	1	4,5	
27.04	0 %		8,4	13,3	19,1	0,0	63,7	1	5,3	
28.04	5 %	!	4,5	14,0	22,3	0,0	62,1	1	6,5	
29.04	12 %	!	5,8	15,7	24,2	0,0	61,4	1	8,6	
30.04	18 %	!	7,5	17,0	25,6	0,0	59,8	2	21,2	
01.05	24 %	!	8,8	18,7	27,6	0,0	56,7	2	33,5	
02.05	31 %	!	9,6	19,7	27,9	0,0	57,4	3	59,0	
03.05	34 %	!!	14,4	18,2	23,9	16,5	69,1	3	83,7	
04.05	37 %	!!	9,7	11,8	14,4	7,2	81,9	3	89,2	
05.05	36 %	!!	7,2	10,7	14,2	0,0	67,8	3	95,9	
06.05	35 %	!!	6,7	10,8	15,5	0,0	65,9	4	98,7	
07.05	33 %	!!	3,5	10,7	16,4	0,0	66,0	4	101,2	
08.05	33 %	!!	8,1	11,6	17,4	0,0	69,5	4	106,8	
09.05	31 %	!	6,0	11,9	17,6	0,0	55,6	4	114,0	
10.05	33 %	!!	4,4	13,0	20,1	0,0	52,1	4	125,4	
11.05	35 %	!!	5,8	15,3	22,9	0,0	50,9	4	154,7	
12.05	39 %	!!	6,9	16,0	22,1	0,0	52,7	5	188,4	
13.05	43 %	!!	5,7	14,9	22,2	0,0	59,9	5	213,7	
14.05	45 %	!!	5,5	16,0	24,1	0,0	53,8	5	254,2	
15.05	47 %	!!	8,0	14,1	19,4	0,0	56,6	5	278,2	
16.05	49 %	!!	3,3	12,2	19,1	0,0	55,3	5	291,4	
17.05	54 %	!!	6,3	13,2	18,8	0,0	63,9	6	318,1	
18.05	61 %	!!	6,8	13,6	19,9	0,0	64,9	6	341,4	
19.05	64 %	!!	4,8	14,5	22,1	0,0	62,1	6	377,3	
20.05	67 %	!!!	9,2	17,0	23,7	0,0	55,9	6	429,9	
21.05	74 %	!!!	11,9	15,2	21,0	7,7	80,1	7	467,1	
22.05	80 %	!!!	9,9	12,5	16,5	1,3	76,8	7	498,5	
23.05	83 %	!!!	5,1	10,7	15,5	0,0	66,4	7	503,9	
24.05	81 %	!!!	4,6	11,6	17,5	0,3	59,4	7	516,9	
25.05	85 %	!!!	10,4	15,0	20,5	2,1	79,2	7	556,2	
26.05	89 %	!!!	11,7	15,0	18,8	0,1	69,3	7	600,3	
27.05	90 %	!!!	9,4	15,6	21,1	0,0	63,7	8	651,1	
28.05	88 %	!!!	13,6	15,5	17,6	8,1	79,6	8	704,8	
29.05	91 %	!!!	11,8	16,4	20,6	0,5	77,6	8	763,7	
30.05	97 %	!!!	15,6	21,1	27,5	0,0	63,6	9	867,6	
31.05	99 %	!!!	14,1	20,3	28,9	0,0	71,3	9	970,0	
01.06	100 %	!!!	19,1	22,6	26,5	0,1	66,2	10	1088,9	
02.06	100 %	!!!	16,4	19,4	22,4	1,5	74,7	10	1180,9	
03.06	100 %	!!!	12,5	17,8	22,6	0,3	64,8	11	1254,5	
04.06	99 %	!!!	15,3	17,1	18,9	12,3	85,9	11	1314,9	

Station: Jöhlingen, 01.01.2025 00:00 - 07.06.2025 02:00

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

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 %	!!!	12,2	16,6	21,6	0,4	73,6	11	1376,3	
06.06	98 %	!!!	15,9	17,2	19,3	3,4	66,7	11	1441,2	

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