

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: Fischingen, 01.01.2025 00:00 - 07.06.2025 02:00

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 05:00

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 14.04.2025

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 %		-5,3	-0,9	6,0	0,0	90,4	0	0,0	
02.01	0 %		-2,1	3,2	10,0	13,6	84,9	0	0,0	
03.01	0 %		-5,1	-0,6	3,9	4,9	93,5	0	0,0	
04.01	0 %		-7,4	-2,6	0,9	5,2	88,4	0	0,0	
05.01	0 %		0,4	3,9	7,0	14,2	98,1	0	0,0	
06.01	0 %		-0,2	7,1	16,8	2,8	82,2	0	0,0	
07.01	0 %		0,5	5,2	8,3	0,6	80,4	0	0,0	
08.01	0 %		3,3	7,1	13,6	15,3	90,2	0	0,0	
09.01	0 %		1,9	9,4	14,2	3,6	74,8	0	0,0	
10.01	0 %		-2,0	1,7	4,7	0,0	83,3	0	0,0	
11.01	0 %		-4,9	-1,9	1,8	0,0	91,9	0	0,0	
12.01	0 %		-5,5	-2,0	2,3	0,0	89,7	0	0,0	
13.01	0 %		-8,0	-3,7	2,2	0,0	85,3	0	0,0	
14.01	0 %		-7,2	-2,7	3,3	0,7	83,8	0	0,0	
15.01	0 %		-6,3	-1,1	2,5	0,0	89,7	0	0,0	
16.01	0 %		-1,3	1,1	4,8	0,0	89,7	0	0,0	
17.01	0 %		-0,7	1,7	3,8	0,0	80,7	0	0,0	
18.01	0 %		-1,2	1,0	3,3	0,0	81,8	0	0,0	
19.01	0 %		-1,5	0,4	4,2	0,0	85,5	0	0,0	
20.01	0 %		-2,6	0,1	6,0	0,0	89,8	0	0,0	
21.01	0 %		-3,1	-0,4	6,2	0,0	93,9	0	0,0	
22.01	0 %		-2,5	1,8	5,2	1,6	87,9	0	0,0	
23.01	0 %		2,8	6,3	10,8	3,3	81,3	0	0,0	
24.01	0 %		0,6	6,4	12,5	0,0	72,9	0	0,0	
25.01	0 %		5,7	11,0	17,4	0,3	60,8	0	0,0	
26.01	0 %		5,4	8,6	11,0	0,6	65,6	0	0,0	
27.01	0 %		7,5	9,3	12,7	7,7	82,4	0	0,0	
28.01	0 %		5,7	8,2	11,6	3,2	74,3	0	0,0	
29.01	0 %		4,6	8,1	11,9	2,2	69,7	0	0,0	
30.01	0 %		4,3	6,1	8,3	1,6	82,4	0	0,0	
31.01	0 %		0,9	4,6	6,1	1,0	86,8	0	0,0	
01.02	0 %		-2,0	0,7	2,8	0,0	92,6	0	0,0	
02.02	0 %		2,1	2,8	3,8	0,0	83,1	0	0,0	
03.02	0 %		1,1	2,0	2,9	0,0	85,9	0	0,0	
04.02	0 %		-2,9	1,7	7,3	0,0	82,9	0	0,0	

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

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 05:00

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 14.04.2025

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 %		-4,9	-0,5	4,8	0,0	91,6	0	0,0	
06.02	0 %		0,0	1,3	2,7	0,0	95,0	0	0,0	
07.02	0 %		-1,7	2,9	7,2	0,0	79,8	0	0,0	
08.02	0 %		-1,9	2,4	8,5	0,0	83,5	0	0,0	
09.02	0 %		-0,5	4,3	9,8	0,0	86,7	0	0,0	
10.02	0 %		-0,2	4,1	6,7	7,7	93,0	0	0,0	
11.02	0 %		5,9	7,7	9,6	6,6	91,9	0	0,0	
12.02	0 %		7,2	9,4	13,2	0,9	87,8	0	0,0	
13.02	0 %		2,0	4,7	7,9	9,1	94,6	0	0,0	
14.02	0 %		-0,9	0,5	2,4	0,0	82,6	0	0,0	
15.02	0 %		-5,4	-0,4	4,3	0,0	77,3	0	0,0	
16.02	0 %		-1,1	1,4	4,7	0,0	82,8	0	0,0	
17.02	0 %		0,9	2,0	4,1	0,0	77,2	0	0,0	
18.02	0 %		-2,1	1,0	4,3	0,0	78,5	0	0,0	
19.02	0 %		-1,8	2,4	6,8	0,0	75,2	0	0,0	
20.02	0 %		2,8	7,1	14,3	0,5	81,6	0	0,0	
21.02	0 %		3,3	9,5	15,2	0,0	75,1	0	0,0	
22.02	0 %		3,0	10,0	15,9	0,0	77,8	0	0,0	
23.02	0 %		5,4	9,2	12,4	1,4	90,6	0	0,0	
24.02	0 %		5,6	9,3	13,0	0,0	82,3	0	0,0	
25.02	0 %		7,5	9,0	13,7	8,0	84,4	0	0,0	
26.02	0 %		3,7	5,9	9,2	0,7	78,8	0	0,0	
27.02	0 %		0,4	5,4	11,1	2,7	80,7	0	0,0	
28.02	0 %		-1,2	3,4	7,2	0,0	85,2	0	0,0	
01.03	0 %		-1,0	3,2	9,6	0,0	82,8	0	0,0	
02.03	0 %		-3,1	3,1	10,1	0,0	80,8	0	0,0	
03.03	0 %		-3,5	3,7	13,1	0,0	78,1	0	0,0	
04.03	0 %		-3,2	4,6	13,8	0,0	79,2	0	0,0	
05.03	0 %		-2,6	6,2	18,1	0,0	71,7	0	0,0	
06.03	0 %		-1,2	7,6	18,8	0,0	65,6	0	0,0	
07.03	0 %		-0,8	7,6	17,6	0,0	70,0	0	0,0	
08.03	0 %		-0,9	8,0	19,7	0,0	65,4	0	0,0	
09.03	0 %		0,8	8,5	18,6	0,0	67,9	0	0,0	
10.03	0 %		3,7	8,6	13,3	2,5	83,4	0	0,0	
11.03	0 %		1,1	8,0	14,7	1,6	84,7	0	0,0	
12.03	0 %		5,4	6,9	8,2	16,4	95,2	0	0,0	
13.03	0 %		1,6	5,7	10,1	2,8	86,8	0	0,0	
14.03	0 %		-0,6	3,7	7,6	0,0	82,8	0	0,0	
15.03	0 %		3,4	4,9	7,1	0,0	82,2	0	0,0	
16.03	0 %		3,6	4,4	5,7	5,1	92,2	0	0,0	

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

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 05:00

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 14.04.2025

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 %		0,2	5,5	11,0	0,0	76,9	0	0,0	
18.03	0 %		-2,2	4,5	11,9	0,0	65,6	0	0,0	
19.03	0 %		-1,0	7,8	17,0	0,0	60,5	0	0,0	
20.03	0 %		1,2	11,2	20,9	0,0	57,5	0	0,0	
21.03	0 %		6,4	12,6	20,7	0,0	55,8	0	0,0	
22.03	0 %		8,3	14,3	20,7	0,0	60,8	0	0,0	
23.03	0 %		8,3	11,5	16,8	3,6	75,9	0	0,0	
24.03	0 %		8,0	11,9	16,3	0,2	74,1	0	0,0	
25.03	0 %		7,3	11,1	18,2	0,1	82,1	0	0,0	
26.03	0 %		6,5	9,7	13,7	0,0	81,6	0	0,0	
27.03	0 %		4,7	9,4	13,6	0,0	73,1	0	0,0	
28.03	0 %		0,5	9,1	16,4	0,0	70,5	0	0,0	
29.03	0 %		5,4	9,4	12,0	0,2	79,0	0	0,0	
30.03	0 %		0,3	8,6	15,6	0,0	72,7	0	0,0	
31.03	0 %		5,5	9,5	13,0	0,0	64,0	0	0,0	
01.04	0 %		-0,9	7,9	13,8	0,0	58,0	0	0,0	
02.04	0 %		-0,5	10,3	19,9	0,0	62,7	0	0,0	
03.04	0 %		1,4	11,6	20,6	0,0	68,2	0	0,0	
04.04	0 %		2,0	12,8	22,0	0,0	66,7	0	0,0	
05.04	0 %		1,6	12,9	22,4	0,0	62,9	0	0,0	
06.04	0 %		2,9	10,5	15,8	0,0	52,2	0	0,0	
07.04	0 %		-2,3	7,2	15,8	0,0	52,4	0	0,0	
08.04	0 %		-0,5	8,6	17,7	0,0	59,2	0	0,0	
09.04	0 %		0,1	9,5	18,7	0,0	61,3	0	0,0	
10.04	0 %		0,3	10,4	19,0	0,0	58,6	0	0,0	
11.04	0 %		-0,2	10,8	21,4	0,0	62,8	0	0,0	
12.04	0 %		0,6	13,1	23,3	0,0	58,3	0	0,0	
13.04	0 %		12,0	15,2	18,5	1,2	68,1	0	0,0	
14.04	0 %		11,3	15,4	22,4	12,5	78,0	1	4,0	
15.04	0 %		9,0	13,4	20,2	27,3	86,6	1	4,3	
16.04	0 %		8,6	10,7	12,6	2,1	94,3	1	4,5	
17.04	0 %		7,3	8,3	9,8	6,9	93,6	1	4,5	
18.04	0 %		4,4	8,2	11,9	0,0	83,3	1	4,5	
19.04	0 %		0,3	10,3	20,4	0,0	80,3	1	4,5	
20.04	0 %		4,6	10,7	16,0	1,0	78,6	1	4,7	
21.04	2 %	!	7,5	11,2	16,4	2,5	79,5	1	5,0	
22.04	10 %	!	8,6	13,7	19,8	0,0	71,8	1	6,1	
23.04	10 %	!	5,9	11,0	17,2	3,4	85,4	1	6,4	
24.04	13 %	!	8,5	10,9	13,1	4,3	84,8	1	6,6	
25.04	13 %	!	9,4	11,3	16,3	16,5	90,4	1	7,1	

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

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 05:00

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 14.04.2025

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	19 %	!	8,0	11,6	16,0	0,0	86,3	1	7,7	
27.04	27 %	!	5,7	13,2	20,3	0,0	81,7	1	11,5	
28.04	33 %	!!	6,7	15,3	22,6	0,0	74,1	2	20,3	
29.04	33 %	!!	6,4	16,1	24,6	0,0	69,6	2	27,1	
30.04	42 %	!!	6,9	17,3	26,0	0,0	67,5	3	44,2	
01.05	48 %	!!	6,8	18,3	29,1	0,0	62,5	3	65,6	
02.05	57 %	!!	8,2	18,8	28,6	0,0	63,8	3	99,5	
03.05	61 %	!!	13,9	19,1	25,4	4,2	67,5	4	134,1	
04.05	59 %	!!	9,4	13,0	18,0	2,7	88,6	4	154,1	
05.05	51 %	!!	7,4	9,1	10,9	9,3	92,6	4	154,1	
06.05	50 %	!!	7,0	9,6	12,5	0,3	82,5	4	154,1	
07.05	48 %	!!	4,3	10,5	14,3	0,9	75,9	4	156,5	
08.05	50 %	!!	6,9	11,4	17,5	0,2	82,7	4	162,9	
09.05	49 %	!!	2,9	11,0	19,9	0,0	73,4	4	167,6	
10.05	49 %	!!	3,2	13,6	22,9	0,0	64,4	4	191,5	
11.05	56 %	!!	5,2	15,4	25,3	0,0	66,2	5	220,4	
12.05	66 %	!!!	10,2	14,7	21,1	7,8	79,7	5	251,0	
13.05	74 %	!!!	9,4	15,3	22,3	2,4	80,1	5	286,2	
14.05	79 %	!!!	6,6	15,5	23,9	0,0	65,2	6	328,6	
15.05	82 %	!!!	5,6	14,0	21,0	0,0	66,1	6	355,5	
16.05	82 %	!!!	2,3	12,4	19,9	0,0	59,1	6	377,3	
17.05	83 %	!!!	3,6	13,3	21,2	0,0	62,6	6	400,9	
18.05	82 %	!!!	4,7	14,4	22,8	0,0	65,0	6	436,5	
19.05	87 %	!!!	5,0	15,9	25,9	0,0	66,4	7	487,1	
20.05	89 %	!!!	13,6	17,1	22,7	0,8	74,4	7	549,1	
21.05	92 %	!!!	12,9	17,1	22,9	0,7	75,8	7	610,3	
22.05	88 %	!!!	9,7	12,4	15,5	5,3	86,7	7	630,5	
23.05	93 %	!!!	7,0	12,4	18,6	0,0	74,3	8	650,6	
24.05	92 %	!!!	2,3	11,6	19,4	0,1	65,0	8	664,0	
25.05	95 %	!!!	11,6	15,7	21,7	1,7	70,7	8	725,4	
26.05	89 %	!!!	9,5	15,1	19,8	7,6	78,9	8	770,1	
27.05	89 %	!!!	7,9	15,0	21,6	0,0	73,9	8	817,8	
28.05	89 %	!!!	13,7	15,7	17,9	2,2	78,4	9	873,6	
29.05	96 %	!!!	11,8	17,4	24,6	0,0	75,5	9	947,2	
30.05	99 %	!!!	8,5	19,4	30,3	0,0	68,2	9	1041,3	
31.05	100 %	!!!	10,8	16,9	29,8	0,0	79,9	10	1104,3	
01.06	100 %	!!!	18,9	22,9	26,8	8,5	71,2	10	1230,8	
02.06	100 %	!!!	17,1	19,0	22,4	8,6	91,0	11	1308,5	
03.06	100 %	!!!	15,8	18,7	22,1	4,5	88,2	11	1382,2	
04.06	95 %	!!!	15,6	17,8	20,5	13,3	85,7	11	1456,0	

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

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 05:00

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 14.04.2025

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	
05.06	81 %	!!!	15,0	16,9	19,7	30,0	85,9	12	1510,5	
06.06	81 %	!!!	12,4	17,5	22,6	0,0	75,9	12	1570,4	

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