

Erzeugung in Aquakulturbetrieben in Mecklenburg-Vorpommern

2024

Kennziffer: C633 2024 00

Herausgabe: 2. Juli 2025

Herausgeber: Statistisches Amt Mecklenburg-Vorpommern, Lübecker Straße 287, 19059 Schwerin,
Telefon: 0385 588-0, Telefax: 0385 588-56909, www.statistik-mv.de, statistik.post@statistik-mv.de

Zuständige Fachbereichsleitung: Steffi Behlau, Telefon: 0385 588-56410

© Statistisches Amt Mecklenburg-Vorpommern, Schwerin, 2025
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Zeichenerklärungen und Abkürzungen

-	Nichts vorhanden
0	Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
...	Zahl lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
x	Aussage nicht sinnvoll oder Fragestellung nicht zutreffend
/	Keine Angabe, da Zahlenwert nicht ausreichend genau oder nicht repräsentativ
()	Zahl hat eingeschränkte Aussagefähigkeit
[rot]	Berichtigte Zahl

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Auf- und Abrunden der Einzelwerte.

Um die Lesbarkeit der Texte, Tabellen und Grafiken zu erhalten, wird – soweit keine geschlechtsneutrale Formulierung vorhanden ist – von der Benennung der Geschlechter abgesehen. Die verwendeten Bezeichnungen gelten demnach gleichermaßen für weiblich, männlich und divers.

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorbemerkungen	3
Rechtsgrundlagen	3
Erläuterungen	4
Ergebnisdarstellung	5
<i>Grafiken</i> <i>Erzeugung von Fischen in Aquakultur 2024 nach Haltungsformen</i>	5
<i>Erzeugung von Fischen in Aquakultur 2024 im Ländervergleich</i>	5
Tabelle 1 Übersicht über die Erzeugung in Aquakulturbetrieben 2024	6
Tabelle 2 Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur sowie erzeugte Menge 2024 nach Art der Bewirtschaftung	7
Tabelle 3 Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur sowie erzeugte Menge 2024 nach Größenklassen der erzeugten Menge	8
Tabelle 4 Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur insgesamt 2024 nach Kreisen	9
Tabelle 5 Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur sowie erzeugte Menge 2024 nach ausgewählten Arten und im Ländervergleich	10
Fußnotenerläuterungen	11

Vorbemerkungen

Der vorliegende Statistische Bericht enthält Ergebnisse der Erhebung über die Erzeugung in Aquakulturbetrieben im Jahr 2024. Die Erhebung wird beginnend 2012 jährlich durchgeführt.

Daten zur erzeugten Menge insgesamt, zur Erzeugung in Brut- und Aufzuchtanlagen sowie zur zugeführten Menge werden jährlich erhoben. Alle 3 Jahre, ebenfalls beginnend 2012, werden zusätzlich Daten zur Struktur der Betriebe und zu deren Vermarktungswegen erfragt.

Rechtsgrundlagen

- Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in der jeweils geltenden Fassung. Erhoben werden die Angaben zu § 68b Absatz 2 Nummer 1 Buchstabe a bis c und Nummer 2 sowie den Hilfsmerkmalen nach § 92 Nummer 3 des AgrStatG.
- Bundesstatistikgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Oktober 2016 (BGBl. I S. 2394), das zuletzt durch Artikel 14 des Gesetzes vom 8. Mai 2024 (BGBl. 2024 I Nr. 152) geändert worden ist.
- Verordnung (EG) Nr. 762/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Juli 2008 über die Vorlage von Aquakulturstatistiken durch die Mitgliedstaaten und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 788/96 des Rates ABl. L 218 vom 13.08.2008, S. 1).
- Verordnung (EG) Nr. 834/2007 des Rates vom 28. Juni 2007 über die ökologische/biologische Produktion und die Kennzeichnung von ökologischen/biologischen Erzeugnissen und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 2092/91 des Rates (ABl. L 189 vom 20.07.2007, S. 1).
- Fischseuchenverordnung (FischSeuchV) vom 24. November 2008 (BGBl. I S. 2315), die zuletzt durch Artikel 5 der Verordnung vom 19. November 2019 (BGBl. I S. 1862) geändert worden ist.

Aquakulturbetriebe im Sinne dieser Erhebung sind alle Betriebe, die Aufzucht oder Haltung von Fischen, Krebs- und Weichtieren, Algen und sonstigen aquatischen Organismen in Karpfen- oder Forellenteichen, Durchflussanlagen, Kreislaufanlagen, Netzgehegen und anderen Anlagen betreiben. Dabei sind die Wasserorganismen Eigentum des Betriebsinhabers/der Betriebsinhaberin. Ziel der unternehmerischen Tätigkeiten ist die Produktionssteigerung (z. B. durch Zufütterung, Teichdüngung oder Schutz vor natürlichen Feinden). Muschelfischer zählen ebenfalls hierzu.

Nicht einbezogen sind reine Angelteichbetriebe (Angelparks) und Aquarien- oder Zierarten.

Die Erhebung aller Angaben erfolgt nach dem Ort des Betriebssitzes. Betriebssitz ist diejenige Gemeinde, in der sich die wichtigsten Wirtschaftsgebäude des Betriebes befinden.

Die Ergebnisse der Erhebung über die Erzeugung in Aquakulturbetrieben sind nur eingeschränkt mit Ergebnissen aus den Binnenfischereierhebungen 1994 oder 2004 vergleichbar, wegen unterschiedlicher Abgrenzung des Berichtskreises und Abschneidegrenzen in den Binnenfischereierhebungen.

Erläuterungen

Aquakultur

Produktion von Gewässerlebewesen (aquatische Organismen), wie Fische, Krebs- und Weichtiere und Algen, unter kontrollierten Haltungs- und Aufzuchtbedingungen.

Teiche

Teiche sind verhältnismäßig seichte, stehende Gewässer, die zumeist künstlich angelegt sind. Die Bezeichnung kann sich aber auch auf natürliche Teiche oder Weiher beziehen. Ein möglicher Wasseraustausch beschränkt sich im Wesentlichen auf die Zeiträume zur Anlagenfüllung und auf den Abfischvorgang. Anzugeben ist nur die reine Gewässerfläche; Dämme bei Teichen oder sonstige Uferflächen zählen nicht dazu.

Becken und Fließkanäle einschließlich Forellenteiche

Hierzu gehören:

- Anlagen ohne Kreislaufführung, die vom Wasser kontinuierlich durchflossen werden (Durchflussanlagen) und
- Anlagen mit einer Frischwasserzufuhr von mehr als 20 Prozent des für die Tierhaltung verwendeten Anlagenvolumens (Teilkreislaufanlagen).

Kreislaufanlagen

Aquakulturanlagen mit Kreislaufführung und einer täglichen Frischwasserzufuhr von weniger als 20 Prozent des für die Tierhaltung verwendeten Anlagenvolumens.

Netzgehege

Netzgehege bestehen aus Netzen oder ähnlichen durchlässigen Materialien. Sie sind in freien Gewässern an einem an der Wasseroberfläche schwimmenden Trägersystem aufgehängt oder am Gewässerboden verankert, lassen aber in allen Fällen einen Wasseraustausch von unten zu.

Gehege

Gehege sind Ein- oder Umzäunung größerer Areale in freien Gewässern durch Netze oder andere wasserdurchlässige Barrieren, die von der Wasseroberfläche bis zum Gewässerboden reichen. Abgegrenzt sind im Allgemeinen große Wassermengen, wie beispielsweise bei Absperrung eines Teils eines Sees oder von Meeresbuchten zur Nutzung für die Aquakultur.

Ökologische Erzeugung

Betrieb ist gekennzeichnet nach den Vorschriften der Verordnung (EG) Nr. 834/2007 des Rates vom 28. Juni 2007 über die ökologische/biologische Produktion und die Kennzeichnung von ökologischen/biologischen Erzeugnissen und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 2092/91 (ABl. L 189 vom 20.07.2007, S. 1).

Erzeugte Menge

Gesamtmenge der im Berichtsjahr in Aquakultur erzeugten marktreifen Organismen. Dabei ist das Endgewicht, nicht jedoch der Zuwachs ausschlaggebend. Für Fische, Weichtiere, Krebstiere und andere aquatische Organismen wird dabei das Lebendgewicht des Produkts (inkl. Schalen bei Schalentieren) ausgewiesen, für Wasserpflanzen das Nassgewicht.

Ergebnisdarstellung

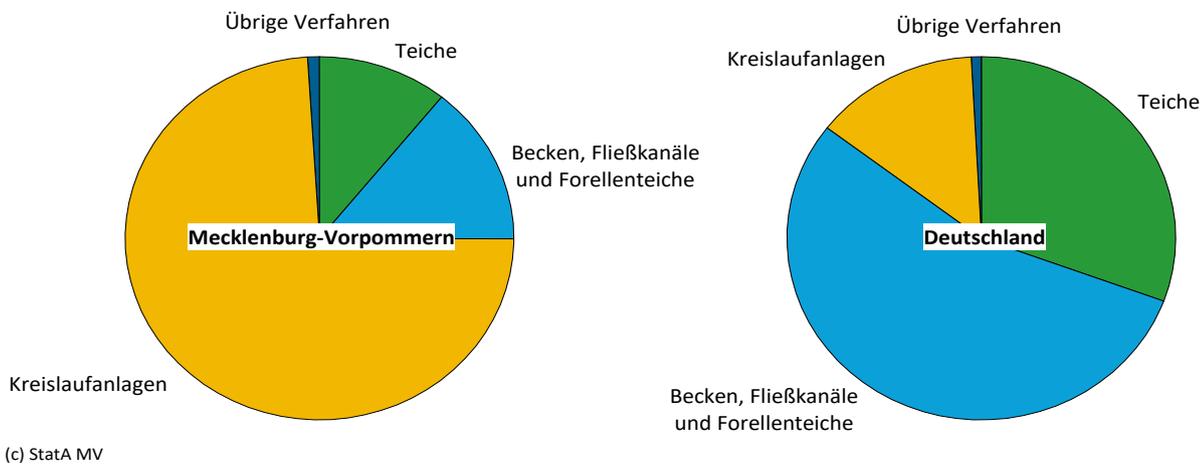
Im Jahr 2024 haben in Mecklenburg-Vorpommern insgesamt 18 Aquakulturbetriebe rund 549,5 Tonnen Speisefisch sowie Krebstiere in Anlagen im Süßwasser erzeugt. Das ist gegenüber dem Vorjahr ein Anstieg von 20,8 Prozent bzw. 94,7 Tonnen.

Deutschlandweit produzierte Mecklenburg-Vorpommern 3,3 Prozent der Gesamtmenge an Fisch und zwar 549,4 Tonnen.

An der Spitze der erzeugten Menge an Fischen in Mecklenburg-Vorpommern ist der Afrikanischer Raubwels (*Clarias gariepinus*) mit 401,8 Tonnen. Dieser ursprünglich aus nordafrikanischen Gewässern stammende Fisch nimmt somit 73,1 Prozent der Gesamtfischerzeugung ein.

Regionale Schwerpunkte sind die Landkreise Rostock und die Mecklenburgische Seenplatte mit jeweils fünf Betrieben und der Landkreis Ludwigslust-Parchim mit jeweils vier Betrieben, die im Land zusammen knapp 98,5 Prozent der Fische erzeugten.

Erzeugung von Fischen aus Aquakultur 2024 nach Haltungsverfahren



Erzeugung von Fischen in Aquakultur 2024 im Ländervergleich

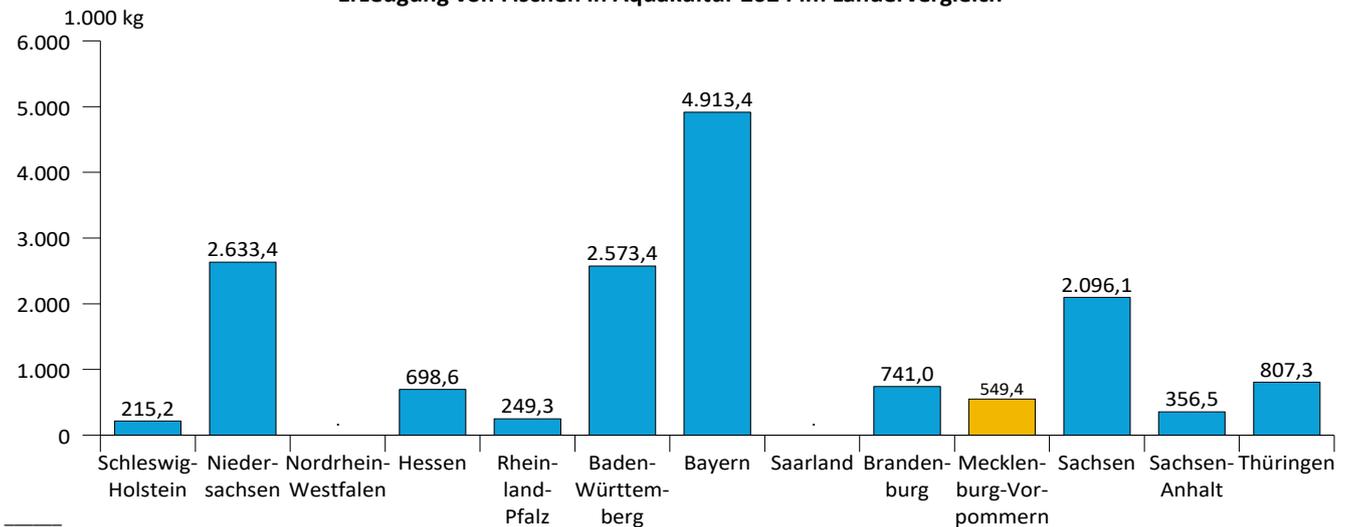


Tabelle 1		Übersicht über die Erzeugung 1) in Aquakulturbetrieben 2024					
Lfd. Nr.	Erzeugungsverfahren	Betriebe insgesamt	Erzeugte Menge	Und zwar: Erzeugung in			
				Süßwasser		Salzwasser	
		Anzahl	kg	Betriebe	erzeugte Menge	Betriebe	erzeugte Menge
1	2	3	4	5	6	7	8
	Betriebe mit Erzeugung der Aquakultur insgesamt	18	549.529	18	549.529	-	-
	und zwar mit Erzeugung von						
1	Fischen zusammen	17	549.405	17	549.405	-	-
2	Teiche	8	59.447	8	59.447	-	-
3	Becken/Fließkanäle/Forellenteiche	5	78.178	5	78.178	-	-
4	Kreislaufanlagen	5	.	5	.	-	-
5	Netzgehege	2	.	2	.	-	-
6	sonstige Verfahren	-	-	-	-	-	-
7							
8	Krebstieren zusammen	3	124	3	124	-	-
9	Teiche	2	.	2	.	-	-
10	Becken/Fließkanäle/Forellenteiche	1	.	1	.	-	-
11	Kreislaufanlagen	-	-	-	-	-	-
12	Netzgehege	1	.	1	.	-	-
13	sonstige Verfahren	-	-	-	-	-	-
14	Weichtieren	-	-	-	-	-	-
15	Rogen/Kaviar	-	-	-	-	-	-
16	Algen und sonstigen aquatischen Organismen	-	-	-	-	-	-

Tabelle 2		Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur 1) sowie erzeugte Menge 2024 nach Art der Bewirtschaftung				
		Betriebe insgesamt	Darunter		Erzeugte Menge insgesamt	Darunter
Lfd. Nr.	Erzeugung von ...		Betriebe mit ökologischer Bewirt- schaftung 2)	darunter		ökologisch erzeugte Menge
		Betriebe mit vollständig ökologischer Wirtschaftsweise				
			Anzahl		kg	
1	2	3	4	5	6	7
1	Insgesamt	18	-	-	549.529	-
	und zwar					
2	Fischen zusammen	17	-	-	549.405	x
	darunter					
3	Bachforelle	-	-	-	-	x
4	Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle)	6	-	-	26.413	x
5	Lachsforelle	1	-	-	.	x
6	Bachsaibling	1	-	-	.	x
7	Elsässer Saibling	3	-	-	13.175	x
8	Gemeiner Karpfen	9	-	-	41.690	x
9	Schleie	1	-	-	.	x
10	Zander	1	-	-	.	x
11	Hecht	1	-	-	.	x
12	Europäischer Aal	1	-	-	.	x
13	Europäischer Wels	1	-	-	.	x
14	Afrikanischer Raubwels	2	-	-	401.807	x
15	Sibirischer Stör	3	-	-	23.100	x
16	sonstige Fische	3	-	-	.	x
17	Krebstieren	3	-	-	124	x
18	Weichtieren	-	-	-	-	x
19	Rogen/Kaviar	-	-	-	-	x
20	Algen und sonstigen aquatischen Organismen	-	-	-	-	x

Tabelle 3			Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur 1) sowie erzeugte Menge 2024 nach Größenklassen der erzeugten Menge				
			Lfd. Nr.	Erzeugung von ...	Einheit	Insgesamt	Davon mit jährlich erzeugter Menge von ... bis unter ... kg
unter 1.000	1.000 - 3.000	3.000 - 5.000					5.000 und mehr
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Fischen insgesamt	Betriebe	17	2	3	5	7
2		erzeugte Menge in kg	549.405	.	.	19.807	525.172
3	und zwar						
4	Bachforelle	Betriebe	-	-	-	-	-
5		erzeugte Menge in kg	-	-	-	-	-
6	Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle)	Betriebe	6	1	3	-	2
7		erzeugte Menge in kg	26.413	.	3.800	-	.
8	Lachsforelle	Betriebe	1	1	-	-	-
9		erzeugte Menge in kg	.	.	-	-	-
10	Bachsaibling	Betriebe	1	-	-	-	1
11		erzeugte Menge in kg	.	-	-	-	.
12	Elsässer Saibling	Betriebe	3	1	1	-	1
13		erzeugte Menge in kg	13.175	.	.	-	.
14	Gemeiner Karpfen	Betriebe	9	2	4	-	3
15		erzeugte Menge in kg	41.690	.	.	-	33.550
16	Schleie	Betriebe	1	1	-	-	-
17		erzeugte Menge in kg	.	.	-	-	-
18	Zander	Betriebe	1	-	-	1	-
19		erzeugte Menge in kg	.	-	-	.	-
20	Hecht	Betriebe	1	1	-	-	-
21		erzeugte Menge in kg	.	.	-	-	-
22	Europäischer Aal	Betriebe	1	1	-	-	-
23		erzeugte Menge in kg	.	.	-	-	-
24	Europäischer Wels	Betriebe	1	1	-	-	-
25		erzeugte Menge in kg	.	.	-	-	-
26	Afrikanischer Raubwels	Betriebe	2	-	-	1	1
27		erzeugte Menge in kg	401.807	-	-	4.807	397.000
28	Sibirischer Stör	Betriebe	3	-	-	1	2
29		erzeugte Menge in kg	23.100	-	-	.	.
30	sonstige Fische	Betriebe	3	1	2	-	-
		erzeugte Menge in kg	.	.	.	-	-

Tabelle 4		Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur insgesamt 2024 nach Kreisen				
		Betriebe insgesamt ³⁾	Darunter	Menge erzeugten Speisefisches ⁴⁾ insgesamt	Darunter	
Land Landkreis	Betriebe mit Speisefisch- erzeugung		Gemeiner Karpfen		Regenbogen- forelle (ohne Lachsforelle)	
Lfd. Nr.		Anzahl		kg		
1	2	3	4	5	6	7
1	Mecklenburg-Vorpommern	20	17	549.405	41.690	26.413
2	Mecklenburgische Seenplatte	5	5	104.025	.	.
3	Landkreis Rostock	5	5	.	.	.
4	Vorpommern-Rügen	1	-	-	-	-
5	Nordwestmecklenburg	-	-	-	-	-
6	Vorpommern-Greifswald	1	1	.	-	-
7	Ludwigslust-Parchim	6	4	30.847	27.550	.

Tabelle 5				Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur 1) sowie erzeugte Menge 2024 nach ausgewählten Arten und im Ländervergleich		
				Fische	Darunter	
Lfd. Nr.	Länder	Merkmal	Einheit			Gemeiner Karpfen
1	2	3	4	5	6	7
1	Deutschland	Betriebe	Anzahl	1.948	1.303	704
2		erzeugte Menge	kg	16.746.578	4.334.569	5.401.422
3	Baden-Württemberg	Betriebe	Anzahl	90	15	74
4		erzeugte Menge	kg	2.573.359	26.487	1.586.622
5	Bayern	Betriebe	Anzahl	1.354	1.049	363
6		erzeugte Menge	kg	4.913.352	1.715.440	1.340.715
7	Berlin	Betriebe	Anzahl	1	-	-
8		erzeugte Menge	kg	x	x	x
9	Brandenburg	Betriebe	Anzahl	28	22	10
10		erzeugte Menge	kg	741.023	505.712	140.014
11	Bremen	Betriebe	Anzahl	-	-	-
12		erzeugte Menge	kg	-	-	-
13	Hamburg	Betriebe	Anzahl	-	-	-
14		erzeugte Menge	kg	-	-	-
15	Hessen	Betriebe	Anzahl	39	7	32
16		erzeugte Menge	kg	698.611	14.779	372.668
17	Mecklenburg-Vorpommern	Betriebe	Anzahl	17	9	6
18		erzeugte Menge	kg	549.405	41.690	26.413
19	Niedersachsen	Betriebe	Anzahl	87	15	62
20		erzeugte Menge	kg	2.633.367	71.995	265.494
21	Nordrhein-Westfalen	Betriebe	Anzahl	63	8	55
22		erzeugte Menge	kg	.	.	558.799
23	Rheinland-Pfalz	Betriebe	Anzahl	28	1	25
24		erzeugte Menge	kg	249.266	.	178.830
25	Saarland	Betriebe	Anzahl	2	-	1
26		erzeugte Menge	kg	.	-	.
27	Sachsen	Betriebe	Anzahl	151	124	32
28		erzeugte Menge	kg	2.096.058	1.664.621	101.171
29	Sachsen-Anhalt	Betriebe	Anzahl	15	9	10
30		erzeugte Menge	kg	356.522	57.012	261.390
31	Schleswig-Holstein	Betriebe	Anzahl	23	17	5
32		erzeugte Menge	kg	215.219	61.037	.
33	Thüringen	Betriebe	Anzahl	50	27	29
34		erzeugte Menge	kg	807.342	165.231	538.106

Fußnotenerläuterungen

- 1) Ohne Aquarien- und Zierarten, ohne Brut- und Aufzuchtanlagen.
- 2) Zertifizierung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 834/2007.
- 3) Einschließlich Betriebe mit vorübergehend nicht genutzten Anlagen und Brut- und Aufzuchtanlagen.
- 4) Speisefische, ohne sonstige Satzfishproduktion.