



STATISTISCHER BERICHT

CVI-j/22

Aquakultur in Thüringen 2022

Zeichenerklärung

- nichts vorhanden (genau Null)
- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- ... Zahlenwert lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- / Zahlenwert nicht sicher genug
- () Aussagewert eingeschränkt

Anmerkung: Abweichungen in den Summen, auch im Vergleich zu anderen Veröffentlichungen, erklären sich aus dem Runden von Einzelwerten.

Herausgeber

Thüringer Landesamt für Statistik
Europaplatz 3, 99091 Erfurt
Postfach 90 01 63, 99104 Erfurt
Telefon: +49 (0) 361 57331-9642
Telefax: +49 (0) 361 57331-9699
E-Mail: auskunft@statistik.thueringen.de
Internet: www.statistik.thueringen.de

Auskunft erteilt

Referat: Ländlicher Raum,
Ernährung und Agrarstruktur
Telefon: +49 (0) 361 57334-2551

Herausgegeben im Juni 2023

Bestell-Nr.: 03 601

Heft-Nr.: 91/23

Preis: 2,50 EUR

© Thüringer Landesamt für Statistik, Erfurt, 2023

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Inhaltsverzeichnis

Seite

Vorbemerkungen

2

Tabellen

| | | |
|----|--|---|
| 1. | Erzeugung in Aquakulturbetrieben im Jahr 2022 nach Erzeugungsverfahren | 3 |
| 2. | Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur sowie erzeugter Menge im Jahr 2022 nach Art der Bewirtschaftung | 4 |
| 3. | Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur sowie erzeugter Menge im Jahr 2022 nach Größenklassen der erzeugten Menge | 5 |
| 4. | Betriebe mit Brut- und Aufzuchtanlagen für die Aquakultur im Jahr 2022 nach Arten | 6 |
| 5. | Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur 2022 insgesamt nach Kreisen | 7 |

Vorbemerkungen

Rechtsgrundlagen

1. Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Dezember 2009 (BGBl. I S. 3886), das zuletzt durch Artikel 1 des Gesetzes vom 14. November 2022 (BGBl. I S. 2030) geändert worden ist.
2. Agrarstatistikverordnung (AgrStatV) vom 10. November 2015 (BGBl. I S. 1979), die durch Artikel 1 der Verordnung vom 22. Dezember 2021 (BGBl. I S. 5259) geändert worden ist.
3. 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 13.8.2008, S. 1).
4. Bundesstatistikgesetz (BStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Oktober 2016 (BGBl. I S. 2394), das zuletzt durch Artikel 2 des Gesetzes vom 14. Juni 2021 (BGBl. I S. 1751) geändert worden ist.

Methodische Hinweise

Die Erhebung über die Aquakulturerzeugung wird bundesweit jährlich, beginnend mit dem Jahr 2012 für das Berichtsjahr 2011, als Totalerhebung bei Betrieben, die Aquakultur im Sinne von Artikel 2 Absatz 1 Buchstabe b der Verordnung (EG) Nr. 762/2008 betreiben, durchgeführt. Zusätzlich werden dreijährlich, ebenfalls beginnend mit dem Jahr 2012 für das Berichtsjahr 2011, Angaben zur Struktur der Aquakulturbetriebe erfragt.

Dieser Bericht enthält die endgültigen Ergebnisse der Erhebung über die Erzeugung in Aquakulturbetrieben 2022.

Aquakultur im Sinne dieser Erhebung bedeutete:

- Aufzucht oder Haltung von Fischen, Krebs- und Weichtieren, Algen und sonstigen aquatischen Organismen in Karpfen- oder Forellenteichen, Durchflusssanlagen, Kreislaufanlagen, Netzgehegen und anderen Anlagen,
- Wasserorganismen sind Eigentum des Betriebsinhabers/ der Betriebsinhaberin,
- unternehmerische Tätigkeit mit dem Ziel der Produktionssteigerung (z.B. durch Zufütterung, Teichdüngung oder Schutz vor natürlichen Feinden).

Erhebungseinheiten in den Berichtsjahren 2011 bis 2014 waren die nach den Bestimmungen der Fischseuchenverordnung vom 24. November 2008 (BGBl. I S. 2315) einer Genehmigungs- oder Registrierungspflicht unterliegenden Einheiten mit Aquakulturanlagen.

Ab dem Berichtsjahr 2015 wurde der Kreis der zu Befragenden wie folgt eingeschränkt:

- Betriebe mit mindestens 0,3 Hektar Gesamtgewässerfläche der Teiche (ohne Forellenteiche),
- Betriebe mit mindestens 200 Kubikmeter Gesamtanlagenvolumen der Forellenteiche, Becken und Fließkanäle,
- Betriebe mit anderen Aquakulturanlagen (z.B. Kreislaufanlage), Muschelfischer.

Somit ist die Vergleichbarkeit zu den Ergebnissen vorangegangener Erhebungen eingeschränkt.

Der durch diese methodische Veränderung verursachte Rückgang bei der in Aquakultur erzeugten Menge beträgt ca. 1 Prozent.

Um die Vergleichbarkeit mit den Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes bzw. der anderen Statistischen Landesämter zu erleichtern, wurde in den Tabellenüberschriften in Klammern die Nummerierung des gemeinsamen Tabellenprogrammes eingefügt.

1. Erzeugung*) in Aquakulturbetrieben im Jahr 2022 nach Erzeugungsverfahren (E1 T)

| Lfd. Nr. | Erzeugungsverfahren | Betriebe insgesamt | Erzeugte Menge | Und zwar Erzeugung in | | | |
|----------|---|--------------------|----------------|-----------------------|----------------|------------|----------------|
| | | | | Süßwasser | | Salzwasser | |
| | | | | Betriebe | erzeugte Menge | Betriebe | erzeugte Menge |
| | | | | Anzahl | kg | Anzahl | kg |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| 1 | Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur insgesamt | 55 | 757 112 | 55 | 757 112 | - | - |
| | und zwar mit Erzeugung von: | | | | | | |
| 2 | Fischen zusammen | 55 | 757 062 | 55 | 757 062 | - | - |
| 3 | Teiche | 26 | 158 451 | 26 | 158 451 | - | - |
| 4 | Becken/Fließkanäle/Forellenteiche | 30 | 567 005 | 30 | 567 005 | - | - |
| 5 | Kreislaufanlagen | 3 | . | 3 | . | - | - |
| 6 | Netzgehege | 1 | . | 1 | . | - | - |
| 7 | sonstige Verfahren | 1 | . | 1 | . | - | - |
| 8 | Krebstieren zusammen | - | - | - | - | - | - |
| 9 | Teiche | - | - | - | - | - | - |
| 10 | Becken/Fließkanäle/Forellenteiche | - | - | - | - | - | - |
| 11 | Kreislaufanlagen | - | - | - | - | - | - |
| 12 | Netzgehege | - | - | - | - | - | - |
| 13 | sonstige Verfahren | - | - | - | - | - | - |
| 14 | Weichtieren | - | - | - | - | - | - |
| 15 | Rogen/Kaviar | 1 | 50 | 1 | 50 | - | - |
| 16 | Algen und sonstigen aquatischen Organismen | - | - | - | - | - | - |

*) Ohne Aquarien- und Zierarten, ohne Brut- und Aufzuchtanlagen.

2. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur*) sowie erzeugter Menge im Jahr 2022 nach Art der Bewirtschaftung (E2 T)

| Lfd. Nr. | Erzeugung von ... | Betriebe insgesamt | Darunter | | Erzeugte Menge insgesamt | Darunter |
|----------|--|--------------------|---|--|--------------------------|---------------------------|
| | | | Betriebe mit ökologischer Bewirtschaftung ¹⁾ | darunter | | ökologisch erzeugte Menge |
| | | | | Betriebe mit vollständig ökologischer Wirtschaftsweise | | |
| | | | Anzahl | | | kg |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | Insgesamt | 55 | - | - | 757 112 | - |
| | hiervon | | | | | |
| 2 | Fischen zusammen | 55 | - | - | 757 062 | X |
| | hiervon | | | | | |
| 3 | Bachforelle | 9 | - | - | 13 939 | X |
| 4 | Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle) | 32 | - | - | 490 248 | X |
| 5 | Lachsforelle | 11 | - | - | 61 383 | X |
| 6 | Bachsaibling | 6 | - | - | 9 950 | X |
| 7 | Elsässer Saibling | 1 | - | - | . | X |
| 8 | Gemeiner Karpfen | 26 | - | - | 152 250 | X |
| 9 | Schleie | 9 | - | - | 2 098 | X |
| 10 | Zander | 3 | - | - | 157 | X |
| 11 | Hecht | 5 | - | - | 305 | X |
| 12 | Europäischer Aal | 1 | - | - | . | X |
| 13 | Europäischer Wels | 4 | - | - | 335 | X |
| 14 | Afrikanischer Raubwels | 1 | - | - | . | X |
| 15 | Sibirischer Stör | 1 | - | - | . | X |
| 16 | sonstige Fische | 8 | - | - | 2 638 | X |
| 17 | Krebstieren | - | - | - | - | X |
| 18 | Weichtieren | - | - | - | - | X |
| 19 | Rogen/Kaviar | 1 | - | - | 50 | X |
| 20 | Algen und sonstigen aquatischen Organismen | - | - | - | - | X |

*) Ohne Aquarien- und Zierarten, ohne Brut- und Aufzuchtanlagen.

1) Zertifizierung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 834/2007.

**3. Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur*) sowie erzeugter Menge im Jahr 2022
nach Größenklassen der erzeugten Menge (E3 T)**

| Lfd. Nr. | Erzeugung von ... | Einheit | Insgesamt | Davon mit 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 |
| 1 | Fischen insgesamt | Betriebe | 55 | 21 | 14 | 2 | 18 | |
| 2 | | erzeugte Menge in kg | 757 062 | . | 25 306 | . | 715 095 | |
| | hiervon | | | | | | | |
| 3 | Bachforelle | Betriebe | 9 | 3 | 4 | 2 | - | |
| 4 | | erzeugte Menge in kg | 13 939 | . | 6 200 | . | - | |
| 5 | Regenbogenforelle | Betriebe | 32 | 16 | 5 | 3 | 8 | |
| 6 | (ohne Lachsforelle) | erzeugte Menge in kg | 490 248 | 4 967 | 8 611 | 11 450 | 465 220 | |
| 7 | Lachsforelle | Betriebe | 11 | 7 | 2 | - | 2 | |
| 8 | | erzeugte Menge in kg | 61 383 | 2 383 | . | - | . | |
| 9 | Bachsaibling | Betriebe | 6 | 5 | - | - | 1 | |
| 10 | | erzeugte Menge in kg | 9 950 | . | - | - | . | |
| 11 | Elsässer Saibling | Betriebe | 1 | 1 | - | - | - | |
| 12 | | erzeugte Menge in kg | . | . | - | - | - | |
| 13 | Gemeiner Karpfen | Betriebe | 26 | 10 | 8 | 1 | 7 | |
| 14 | | erzeugte Menge in kg | 152 250 | . | 14 150 | . | 131 500 | |
| 15 | Schleie | Betriebe | 9 | 8 | 1 | - | - | |
| 16 | | erzeugte Menge in kg | 2 098 | . | . | - | - | |
| 17 | Zander | Betriebe | 3 | 3 | - | - | - | |
| 18 | | erzeugte Menge in kg | 157 | 157 | - | - | - | |
| 19 | Hecht | Betriebe | 5 | 5 | - | - | - | |
| 20 | | erzeugte Menge in kg | 305 | 305 | - | - | - | |
| 21 | Europäischer Aal | Betriebe | 1 | 1 | - | - | - | |
| 22 | | erzeugte Menge in kg | . | . | - | - | - | |
| 23 | Europäischer Wels | Betriebe | 4 | 4 | - | - | - | |
| 24 | | erzeugte Menge in kg | 335 | 335 | - | - | - | |
| 25 | Afrikanischer Raubwels | Betriebe | 1 | - | - | - | 1 | |
| 26 | | erzeugte Menge in kg | . | - | - | - | . | |
| 27 | Sibirischer Stör | Betriebe | 1 | 1 | - | - | - | |
| 28 | | erzeugte Menge in kg | . | . | - | - | - | |
| 29 | sonstige Fische | Betriebe | 8 | 8 | - | - | - | |
| 30 | | erzeugte Menge in kg | 2 638 | 2 638 | - | - | - | |

*) Ohne Aquarien- und Zierarten, ohne Brut- und Aufzuchtanlagen.

4. Betriebe mit Brut- und Aufzuchtanlagen für die Aquakultur im Jahr 2022 nach Arten (B1 T)

| Lfd. Nr. | Art | Laich | | Jungtiere | |
|-------------|------------------------|----------|-----------|-----------|------------|
| | | Betriebe | Menge | Betriebe | Menge |
| | | Anzahl | Tsd. Eier | Anzahl | Tsd. Stück |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Bachforelle | 3 | . | 8 | 632 |
| 2 | Regenbogenforelle | - | - | 9 | 1 539 |
| 3 | Bachsaibling | - | - | 4 | 116 |
| 4 | Elsässer Saibling | - | - | - | - |
| 5 | Gemeiner Karpfen | - | - | 10 | . |
| 6 | Schleie | - | - | 1 | . |
| 7 | Zander | - | - | 3 | 50 |
| 8 | Hecht | - | - | 1 | . |
| 9 | Europäischer Aal | - | - | - | - |
| 10 | Europäischer Wels | - | - | - | - |
| 11 | Afrikanischer Raubwels | - | - | - | - |
| 12 | Sibirischer Stör | - | - | - | - |
| 13 | Sonstige Arten | - | - | - | - |

5. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur 2022 insgesamt nach Kreisen (K T)

| Lfd. Nr. | Kreisfreie Stadt Landkreis Land | Betriebe insgesamt ¹⁾ | Darunter | Menge erzeugten Speisefisches ²⁾ insgesamt | Darunter | |
|-----------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|---|------------------|---------------------------------------|
| | | | Betriebe mit Speisefisch-erzeugung | | Gemeiner Karpfen | Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle) |
| | | Anzahl | | kg | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Stadt Erfurt | - | - | - | - | - |
| 2 | Stadt Gera | 1 | 1 | . | . | - |
| 3 | Stadt Jena | 1 | 1 | . | - | . |
| 4 | Stadt Suhl | 1 | 1 | . | - | . |
| 5 | Stadt Weimar | - | - | - | - | - |
| 6 | Eichsfeld | 5 | 3 | . | - | . |
| 7 | Nordhausen | 2 | 2 | . | . | . |
| 8 | Wartburgkreis | 5 | 4 | 14 130 | . | . |
| 9 | Unstrut-Hainich-Kreis | - | - | - | - | - |
| 10 | Kyffhäuserkreis | - | - | - | - | - |
| 11 | Schmalkalden-Meiningen | 5 | 4 | . | . | 5 440 |
| 12 | Gotha | 2 | 2 | . | . | . |
| 13 | Sömmerda | 2 | 2 | . | . | . |
| 14 | Hildburghausen | 5 | 5 | . | . | . |
| 15 | Ilm-Kreis | 5 | 3 | . | . | . |
| 16 | Weimarer Land | 2 | 2 | . | . | . |
| 17 | Sonneberg | - | - | - | - | - |
| 18 | Saalfeld-Rudolstadt | 6 | 5 | 12 060 | . | 11 900 |
| 19 | Saale-Holzland-Kreis | 5 | 4 | . | . | . |
| 20 | Saale-Orla-Kreis | 8 | 7 | 43 866 | 37 760 | . |
| 21 | Greiz | 7 | 7 | 13 930 | 12 230 | . |
| 22 | Altenburger Land | 4 | 2 | . | . | . |
| 23 | Thüringen | 66 | 55 | 757 062 | 152 250 | 490 248 |

1) Einschließlich Betriebe mit vorübergehend nicht genutzten Anlagen und Brut- und Aufzuchtanlagen.

2) Speisefische, ohne sonstige Satzfishproduktion.

