



# STATISTISCHER BERICHT

CVI-j/19

# Aquakultur in Thüringen 2019

Bestell-Nr. 03 601

### **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: 0361 57331-9642

Telefax: 0361 57331-9699

Internet: [statistik.thueringen.de](http://statistik.thueringen.de)

E-Mail: [auskunft@statistik.thueringen.de](mailto:auskunft@statistik.thueringen.de)

### **Auskunft erteilt:**

Referat: Ländlicher Raum,  
Ernährung und Agrarstruktur

Telefon: 0361 57334-2556

Herausgegeben im Mai 2020

Heft-Nr.: 96/20

Preis: 2,50 Euro

© Thüringer Landesamt für Statistik, Erfurt, 2020

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

## Inhaltsverzeichnis

Seite

### Vorbemerkungen

2

### Tabellen

- |    |  |   |
|----|--|---|
| 1. | Erzeugung in Aquakulturbetrieben im Jahr 2019 nach Erzeugungsverfahren   | 3 |
| 2. | Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur sowie erzeugter Menge im Jahr 2019 nach Art der Bewirtschaftung                       | 4 |
| 3. | Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur sowie erzeugter Menge im Jahr 2019 nach Größenklassen der erzeugten Menge | 5 |
| 4. | Betriebe mit Brut- und Aufzuchtanlagen für die Aquakultur im Jahr 2019 nach Arten  | 6 |
| 5. | Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur 2019 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 109 des Gesetzes vom 20. November 2019 (BGBl. I S. 1626) geändert worden ist.
2. Agrarstatistikverordnung (AgrStatV) vom 10. November 2015 (BGBl. I S. 1979).
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 10 Absatz 5 des Gesetzes vom 30. Oktober 2017 (BGBl. I S. 3618) 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 2019.

Aquakultur im Sinne dieser Erhebung bedeutete:

- Aufzucht oder Haltung von Fischen, Krebs- und Weichtieren, Algen und sonstigen aquatischen Organismen in Karpfen- oder Forellenteichen, Durchflussanlagen, 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 2019 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
<b>1</b>	<b>Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur insgesamt</b>	<b>60</b>	<b>726 912</b>	<b>60</b>	<b>726 912</b>	-	-
	und zwar mit Erzeugung von:						
2	Fischen zusammen	60	726 882	60	726 882	-	-
3	Teiche	29	204 257	29	204 257	-	-
4	Becken/Fließkanäle/Forellenteiche	35	442 921	35	442 921	-	-
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	30	1	30	-	-
16	Algen und sonstigen aquatischen Organismen	-	-	-	-	-	-

\*) ohne Aquarien- und Zierarten, ohne Brut- und Aufzuchtanlagen

**2. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur<sup>\*)</sup> sowie erzeugter Menge im Jahr 2019 nach Art der Bewirtschaftung (E2 T)**

Lfd. Nr.	Erzeugung von ...	Betriebe insgesamt	Darunter		Erzeugte Menge insgesamt	Darunter
			Betriebe mit ökologischer Bewirtschaftung <sup>1)</sup>	darunter		ökologisch erzeugte Menge
				Betriebe mit vollständig ökologischer Wirtschaftsweise		
			Anzahl			kg
1	2	3	4	5		
<b>1</b>	<b>Insgesamt</b>	<b>60</b>	-	-	<b>726 912</b>	-
	hiervon					
2	Fischen zusammen	60	-	-	726 882	X
	hiervon					
3	Bachforelle	11	-	-	11 720	X
4	Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle)	36	-	-	358 798	X
5	Lachsforelle	9	-	-	68 453	X
6	Bachsaibling	8	-	-	12 820	X
7	Elsässer Saibling	1	-	-	.	X
8	Gemeiner Karpfen	29	-	-	194 093	X
9	Schleie	12	-	-	3 085	X
10	Zander	8	-	-	1 626	X
11	Hecht	10	-	-	588	X
12	Europäischer Aal	2	-	-	.	X
13	Europäischer Wels	5	-	-	.	X
14	Afrikanischer Raubwels	1	-	-	.	X
15	Sibirischer Stör	1	-	-	.	X
16	sonstige Fische	10	-	-	4 169	X
17	Krebstieren	-	-	-	-	X
18	Weichtieren	-	-	-	-	X
19	Rogen/Kaviar	1	-	-	30	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<sup>\*)</sup> sowie erzeugter Menge im Jahr 2019  
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
<b>1</b>	<b>Fischen insgesamt</b>	<b>Betriebe</b>	<b>60</b>	<b>25</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	
<b>2</b>		<b>erzeugte Menge in kg</b>	<b>726 882</b>	<b>11 032</b>	<b>22 229</b>	<b>17 905</b>	<b>675 716</b>	
	hiervon							
3	Bachforelle	Betriebe	11	6	4	1	-	
4		erzeugte Menge in kg	11 720	2 720	.	.	-	
5	Regenbogenforelle	Betriebe	36	17	7	4	8	
6	(ohne Lachsforelle)	erzeugte Menge in kg	358 798	5 603	12 075	13 800	327 320	
7	Lachsforelle	Betriebe	9	6	1	-	2	
8		erzeugte Menge in kg	68 453	2 153	.	-	.	
9	Bachsaibling	Betriebe	8	6	1	-	1	
10		erzeugte Menge in kg	12 820	.	.	-	.	
11	Elsässer Saibling	Betriebe	1	1	-	-	-	
12		erzeugte Menge in kg	.	.	-	-	-	
13	Gemeiner Karpfen	Betriebe	29	15	6	1	7	
14		erzeugte Menge in kg	194 093	6 691	.	.	173 000	
15	Schleie	Betriebe	12	11	1	-	-	
16		erzeugte Menge in kg	3 085	.	.	-	-	
17	Zander	Betriebe	8	8	-	-	-	
18		erzeugte Menge in kg	1 626	1 626	-	-	-	
19	Hecht	Betriebe	10	10	-	-	-	
20		erzeugte Menge in kg	588	588	-	-	-	
21	Europäischer Aal	Betriebe	2	2	-	-	-	
22		erzeugte Menge in kg	.	.	-	-	-	
23	Europäischer Wels	Betriebe	5	5	-	-	-	
24		erzeugte Menge in kg	.	.	-	-	-	
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	10	9	1	-	-	
30		erzeugte Menge in kg	4 169	.	.	-	-	

\*) ohne Aquarien- und Zierarten, ohne Brut- und Aufzuchtanlagen

4. Betriebe mit Brut- und Aufzuchtanlagen für die Aquakultur im Jahr 2019 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	1	.	8	667
2	Regenbogenforelle	1	.	8	1 560
3	Bachsaibling	-	-	4	.
4	Elsässer Saibling	-	-	-	-
5	Gemeiner Karpfen	-	-	12	4 345
6	Schleie	-	-	5	151
7	Zander	-	-	5	.
8	Hecht	-	-	4	.
9	Europäischer Aal	-	-	-	-
10	Europäischer Wels	-	-	-	-
11	Afrikanischer Raubwels	-	-	-	-
12	Sibirischer Stör	-	-	-	-
13	Sonstige Arten	-	-	1	.

5. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur 2019 insgesamt nach Kreisen (K T)

Lfd. Nr.	Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Betriebe insgesamt <sup>1)</sup>	Darunter	Menge erzeugten Speisefisches <sup>2)</sup>	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	3	3	1 945	-	1 945
5	Stadt Weimar	-	-	-	-	-
6	Stadt Eisenach	-	-	-	-	-
7	Eichsfeld	5	3	.	-	.
8	Nordhausen	2	2	.	.	.
9	Wartburgkreis	5	4	18 385	.	15 720
10	Unstrut-Hainich-Kreis	-	-	-	-	-
11	Kyffhäuserkreis	-	-	-	-	-
12	Schmalkalden-Meiningen	6	4	.	.	6 143
13	Gotha	2	2	.	.	.
14	Sömmerda	2	2	.	.	.
15	Hildburghausen	5	5	.	.	.
16	Ilm-Kreis	5	5	13 870	.	3 250
17	Weimarer Land	2	2	.	.	.
18	Sonneberg	-	-	-	-	-
19	Saalfeld-Rudolstadt	6	5	7 740	.	7 515
20	Saale-Holzland-Kreis	4	3	.	-	.
21	Saale-Orla-Kreis	8	7	48 373	36 110	.
22	Greiz	7	7	65 112	59 824	.
23	Altenburger Land	4	4	16 281	14 750	.
<b>24</b>	<b>Thüringen</b>	<b>68</b>	<b>60</b>	<b>726 882</b>	<b>194 093</b>	<b>358 798</b>

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

2) Speisefische, ohne sonstige Satzfishproduktion





