



Statistischer Bericht

CVI-j/14

Aquakultur in Thüringen 2014

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: 03 61 37-84 642 / 84 647
Telefax 03 61 37-84 699
Internet: www.statistik.thueringen.de
E-Mail: auskunft@statistik.thueringen.de

Auskunft erteilt:

Referat: Land- und Forstwirtschaft,
Betriebsregister Landwirtschaft

Telefon: 03 61 37-734556

Herausgegeben im Juli 2015

Heft-Nr.: 127/15

Preis: 3,75 Euro

© Thüringer Landesamt für Statistik, Erfurt, 2015

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Inhaltsverzeichnis

Seite

Vorbemerkungen

2

Tabellen

1.	Erzeugung in Aquakulturbetrieben im Jahr 2014 nach Erzeugungsverfahren	4
2.	Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur sowie erzeugter Menge im Jahr 2014 nach Art der Bewirtschaftung	5
3.	Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur sowie erzeugter Menge im Jahr 2014 nach Größenklassen der erzeugten Menge	6
4.	Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur sowie erzeugter Menge im Jahr 2014 nach Vermarktungswegen für unverarbeitete Ware und Weiterverarbeitung im eigenen Betrieb	7
5.	Betriebe mit Brut- und Aufzuchtanlagen für die Aquakultur im Jahr 2014 nach Arten	8
6.	Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur insgesamt nach Kreisen	9
7.	Aquakulturbetriebe im Jahr 2014 nach Erzeugungsverfahren, Anlagengrößen und Wasserart	10
8.	Aquakulturbetriebe im Jahr 2014 nach Größenklassen der Anlagen	12
9.	Aquakulturbetriebe mit Erzeugung von Fischen im Jahr 2014 nach Größenklassen der Anlagen	13

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 5. Dezember 2014 (BGBl. I S. 1975) geändert worden ist.
2. 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).
3. Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), das zuletzt durch Artikel 13 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749) 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 allen 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 2014.

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

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).

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 2014 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	172	843 785	172	843 785	-	-
	und zwar mit Erzeugung von:						
2	Fischen zusammen	171	838 095	171	838 095	-	-
3	Teiche	101	220 369	101	220 369	-	-
4	Becken/Fließkanäle/Forellenteiche	79	506 442	79	506 442	-	-
5	Kreislaufanlagen	2	.	2	.	-	-
6	Netzgehege	2	.	2	.	-	-
7	sonstige Verfahren	1	.	1	.	-	-
8	Krebstieren zusammen	1	.	1	.	-	-
9	Teiche	1	.	1	.	-	-
10	Becken/Fließkanäle/Forellenteiche	-	-	-	-	-	-
11	Kreislaufanlagen	-	-	-	-	-	-
12	Netzgehege	-	-	-	-	-	-
13	sonstige Verfahren	-	-	-	-	-	-
14	Weichtieren	-	-	-	-	-	-
15	Rogen/Kaviar	1	.	1	.	-	-
16	Algen und sonstigen aquatischen Organismen	1	.	1	.	-	-

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

2. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur*) sowie erzeugter Menge im Jahr 2014 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	172	1	1	843 785	.
	hiervon					
2	Fischen zusammen	171	1	1	838 095	X
	hiervon					
3	Bachforelle	11	-	-	14 630	X
4	Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle)	80	-	-	428 872	X
5	Lachsforelle	14	-	-	45 990	X
6	Bachsaibling	7	-	-	13 804	X
7	Elsässer Saibling	3	-	-	5 800	X
8	Gemeiner Karpfen	101	1	1	212 722	X
9	Schleie	23	1	1	4 384	X
10	Zander	10	-	-	753	X
11	Hecht	7	1	1	645	X
12	Europäischer Aal	-	-	-	-	X
13	Europäischer Wels	2	-	-	.	X
14	Afrikanischer Raubwels	1	-	-	.	X
15	Sibirischer Stör	1	-	-	.	X
16	sonstige Fische	9	-	-	929	X
17	Krebstieren	1	-	-	.	X
18	Weichtieren	-	-	-	-	X
19	Rogen/Kaviar	1	-	-	.	X
20	Algen und sonstigen aquatischen Organismen	1	-	-	.	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 2014
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	171	122	19	8	22	
2		erzeugte Menge in kg	838 095	17 313	32 503	29 735	758 544	
	hiervon							
3	Bachforelle	Betriebe	11	6	2	3	-	
4		erzeugte Menge in kg	14 630	.	.	9 100	-	
5	Regenbogenforelle	Betriebe	80	51	12	4	13	
6	(ohne Lachsforelle)	erzeugte Menge in kg	428 872	9 944	20 578	14 350	384 000	
7	Lachsforelle	Betriebe	14	8	3	-	3	
8		erzeugte Menge in kg	45 990	3 290	5 200	-	37 500	
9	Bachsaibling	Betriebe	7	6	-	-	1	
10		erzeugte Menge in kg	13 804	.	-	-	.	
11	Elsässer Saibling	Betriebe	3	2	-	-	1	
12		erzeugte Menge in kg	5 800	.	-	-	.	
13	Gemeiner Karpfen	Betriebe	101	81	10	3	7	
14		erzeugte Menge in kg	212 722	10 422	18 200	11 200	172 900	
15	Schleie	Betriebe	23	21	2	-	-	
16		erzeugte Menge in kg	4 384	.	.	-	-	
17	Zander	Betriebe	10	10	-	-	-	
18		erzeugte Menge in kg	753	753	-	-	-	
19	Hecht	Betriebe	7	7	-	-	-	
20		erzeugte Menge in kg	645	645	-	-	-	
21	Europäischer Aal	Betriebe	-	-	-	-	-	
22		erzeugte Menge in kg	-	-	-	-	-	
23	Europäischer Wels	Betriebe	2	2	-	-	-	
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	9	9	-	-	-	
30		erzeugte Menge in kg	929	929	-	-	-	

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

4. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur*) sowie erzeugter Menge im Jahr 2014 nach Vermarktungswegen für unverarbeitete Ware und Weiterverarbeitung im eigenen Betrieb (E4 T)

Lfd. Nr.	Vermarktungswege/Weiterverarbeitung	Betriebe	Erzeugte Menge
		Anzahl	kg
		1	2
1	Insgesamt	172	843 785
	und zwar mit:		
2	Direktvermarktung	48	126 002
3	Vermarktung an Großhandel	11	317 254
4	Vermarktung an Einzelhandel	22	76 357
5	Vermarktung an Sonstige ¹⁾	22	116 902
6	Weiterverarbeitung im eigenen Betrieb einschließlich Erzeugung zum Eigenbedarf	154	207 271

*) ohne Aquarium- und Zierarten, ohne Brut- und Aufzuchtanlagen

1) Vermarktung zum Beispiel an Gastronomie, Angel Parks, andere Aquakulturbetriebe und weiterverarbeitende Betriebe zur Veredelung

5. Betriebe mit Brut- und Aufzuchtanlagen für die Aquakultur im Jahr 2014 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	.	9	919
2	Regenbogenforelle	1	.	10	2 857
3	Bachsaibling	-	-	5	250
4	Elsässer Saibling	-	-	1	.
5	Gemeiner Karpfen	-	-	11	3 270
6	Schleie	-	-	4	18
7	Zander	-	-	1	.
8	Hecht	-	-	3	.
9	Europäischer Aal	-	-	-	-
10	Europäischer Wels	-	-	-	-
11	Afrikanischer Raubwels	-	-	-	-
12	Sibirischer Stör	-	-	-	-
13	Sonstige Arten	-	-	2	.

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

Lfd. Nr.	Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Betriebe insgesamt ¹⁾	Darunter	Menge erzeugten Speisefisches ²⁾	Darunter	
			Betriebe mit Speisefischerzeugung		Gemeiner Karpfen	Regenbogenforelle
			Anzahl		kg	
		1	2	3	4	5
1	Stadt Erfurt	-	-	-	-	-
2	Stadt Gera	2	2	.	.	-
3	Stadt Jena	1	1	.	-	.
4	Stadt Suhl	2	2	.	-	.
5	Stadt Weimar	1	1	.	-	.
6	Stadt Eisenach	-	-	-	-	-
7	Eichsfeld	5	5	64 450	-	53 750
8	Nordhausen	2	2	.	.	.
9	Wartburgkreis	9	7	20 748	.	19 230
10	Unstrut-Hainich-Kreis	-	-	-	-	-
11	Kyffhäuserkreis	-	-	-	-	-
12	Schmalkalden-Meiningen	25	19	50 287	.	23 795
13	Gotha	2	2	.	.	.
14	Sömmerda	2	2	.	.	.
15	Hildburghausen	10	8	.	.	.
16	Ilm-Kreis	17	14	16 485	.	5 685
17	Weimarer Land	4	4	21 450	.	19 100
18	Sonneberg	4	3	615	.	.
19	Saalfeld-Rudolstadt	16	12	.	250	.
20	Saale-Holzland-Kreis	5	4	.	.	.
21	Saale-Orla-Kreis	65	54	134 429	111 592	.
22	Greiz	27	25	10 811	9 328	1 383
23	Altenburger Land	5	4	5 764	4 424	.
24	Thüringen	204	171	838 095	212 722	428 872

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

2) Speisefische, ohne sonstige Satzfishproduktion

7. Aquakulturbetriebe im Jahr 2014 nach

Lfd. Nr.	Erzeugungsverfahren	Einheit	Insgesamt		
			Betriebe	Größe der Anlage	Mittlere Größe je Betrieb
			Anzahl	jeweilige Einheit	
			1	2	3
1	Teiche insgesamt ¹⁾	ha	126	.	.
2	Becken/Fließkanäle/Forellenteiche insgesamt ¹⁾	m³	91	194 101	2 133
3	Kreislaufanlagen insgesamt ¹⁾	m²	3	.	.
4	Netzgehege insgesamt ¹⁾	m³	2	.	.
5	Absperrung eines Gewässerteils insgesamt ¹⁾	ha	2	.	.
6	sonstige Verfahren insgesamt ¹⁾	m³	-	-	-
	Fische				
7	Teiche	ha	126	1 176	9
8	Becken/Fließkanäle/Forellenteiche	m ³	91	194 101	2 133
9	Kreislaufanlagen	m ²	3	.	.
10	Netzgehege	m ³	2	.	.
11	Absperrung eines Gewässerteils	ha	2	.	.
12	sonstige Verfahren	m ³	-	-	-
	Krebstiere				
13	Teiche	ha	1	.	.
14	Becken/Fließkanäle/Forellenteiche	m ³	-	-	-
15	Kreislaufanlagen	m ²	-	-	-
16	Absperrung eines Gewässerteils	ha	-	-	-
17	sonstige Verfahren	m ³	-	-	-
	Weichtiere				
18	auf dem Grund	ha	-	-	-
19	an Leinen	m	-	-	-
20	über dem Grund	ha	-	-	-
21	sonstige Verfahren	ha	-	-	-
	Algen				
22	alle Verfahren	ha	1	.	.

1) Wenn Fische und Krebstiere gemeinsam in Anlagen gehalten werden, sind Einzelpositionen nicht aufsummierbar.

Erzeugungsverfahren, Anlagengrößen und Wasserart (S1 T)

Und zwar						Lfd. Nr.
Süßwasser			Salzwasser			
Betriebe	Größe der Anlage	Mittlere Größe je Betrieb	Betriebe	Größe der Anlage	Mittlere Größe je Betrieb	
Anzahl	jeweilige Einheit		Anzahl	jeweilige Einheit		
4	5	6	7	8	9	
X	X	X	X	X	X	1
X	X	X	X	X	X	2
X	X	X	X	X	X	3
X	X	X	X	X	X	4
X	X	X	X	X	X	5
X	X	X	X	X	X	6
126	1 176	9	X	X	X	7
91	194 101	2 133	-	-	-	8
3	.	.	-	-	-	9
2	.	.	-	-	-	10
2	.	.	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	12
1	.	.	X	X	X	13
-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	21
1	.	.	-	-	-	22

8. Aquakulturbetriebe im Jahr 2014 nach Größenklassen der Anlagen (S2 T)

Lfd. Nr.	Größenklasse von ... bis unter ... ha, m ² bzw. m ³	Insgesamt	
		Betriebe	Größe der Anlage
		Anzahl	ha, m ² bzw. m ³
		1	2

Teichfläche in ha

1	unter 0,5	56	9
2	0,5 - 1	20	13
3	1 - 2	16	18
4	2 - 5	12	35
5	5 - 10	6	.
6	10 - 20	5	85
7	20 - 50	3	85
8	50 und mehr	8	894
9	Insgesamt	126	.

Volumen von Becken/Fließkanälen/Forellenteichen in m³

10	unter 100	20	807
11	100 - 200	8	909
12	200 - 500	30	9 044
13	500 - 1 000	11	8 090
14	1 000 und mehr	22	175 251
15	Insgesamt	91	194 101

Wasserfläche in Kreislaufanlagen in m²

16	unter 100	1	.
17	100 - 200	1	.
18	200 - 500	-	-
19	500 - 1 000	1	.
20	1 000 und mehr	-	-
21	Insgesamt	3	.

Größe von Netzgehegen in m³

22	unter 100	1	.
23	100 - 200	1	.
24	200 - 500	-	-
25	500 - 1 000	-	-
26	1 000 und mehr	-	-
27	Insgesamt	2	.

9. Aquakulturbetriebe mit Erzeugung von Fischen im Jahr 2014 nach Größenklassen der Anlagen (S3 T)

Lfd. Nr.	Größenklasse von ... bis unter ... ha, m ² bzw. m ³	Insgesamt	
		Betriebe	Größe der Anlage
		Anzahl	ha, m ² bzw. m ³
		1	2

Teichfläche zur Erzeugung von Fischen in ha

1	unter 0,5	56	9
2	0,5 - 1	20	13
3	1 - 2	16	18
4	2 - 5	12	35
5	5 - 10	6	37
6	10 - 20	5	85
7	20 - 50	3	85
8	50 und mehr	8	894
9	Insgesamt	126	1 176

Volumen von Becken/Fließkanälen/Forellenteichen zur Erzeugung von Fischen in m³

10	unter 100	20	807
11	100 - 200	8	909
12	200 - 500	30	9 044
13	500 - 1 000	11	8 090
14	1 000 und mehr	22	175 251
15	Insgesamt	91	194 101

Wasserfläche in Kreislaufanlagen zur Erzeugung von Fischen in m²

16	unter 100	1	.
17	100 - 200	1	.
18	200 - 500	-	-
19	500 - 1 000	1	.
20	1 000 und mehr	-	-
21	Insgesamt	3	.

Größe von Netzgehegen zur Erzeugung von Fischen in m³

22	unter 100	1	.
23	100 - 200	1	.
24	200 - 500	-	-
25	500 - 1 000	-	-
26	1 000 und mehr	-	-
27	Insgesamt	2	.

darunter

Größe von Netzgehegen zur Erzeugung von Fischen in Nord-/Ostsee in m³

28	unter 100	-	-
29	100 - 200	-	-
30	200 - 500	-	-
31	500 - 1 000	-	-
32	1 000 und mehr	-	-
33	Insgesamt	-	-

