



# Statistischer Bericht



## Aquakulturen im Freistaat Sachsen

2021

C VI 2 – j/21

## Zeichenerklärung

- Nichts vorhanden (genau Null)
- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- ... Angabe fällt später an
- / Zahlenwert nicht sicher genug
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- () Aussagewert ist eingeschränkt
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- s geschätzte Zahl

Allen Rechnungen liegen die ungerundeten Werte zugrunde. In einzelnen Fällen können bei der Summenbildung geringe Abweichungen entstehen, die in Abbildungen und Tabellen auf ab- bzw. aufgerundete Einzelangaben zurückzuführen sind.

**Herausgeber, Redaktion, Gestaltung, Satz**  
Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen  
Macherstraße 63, 01917 Kamenz  
Telefon +49 3578 33-1913  
Telefax +49 3578 33-1921  
E-Mail [info@statistik.sachsen.de](mailto:info@statistik.sachsen.de)

**Druck**  
Diese Veröffentlichung steht ausschließlich in elektronischer Form bereit.

**Redaktionsschluss**  
Juli 2022

**Bezug**  
Download im Internet kostenfrei unter  
[www.statistik.sachsen.de](http://www.statistik.sachsen.de)

**Erscheinungsfolge**  
jährlich

**Verteilerhinweis**  
Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.  
Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung.  
Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinahme des Herausgebers zu Gunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.  
Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.

**Copyright**  
Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz 2022  
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

**Statistischer Bericht C VI 2 - j/21**  
**Aquakulturen im Freistaat Sachsen**  
**2021**

[Titel](#)

[Imperessum](#)

**Inhalt**

[Vorbemerkung](#)

Tabellen

1. [Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur sowie erzeugte Menge 2020 und 2021 nach Erzeugungsverfahren](#)
2. [Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur sowie erzeugter Menge 2020 und 2021 nach Fischarten](#)
3. [Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur sowie erzeugte Menge nach Art der Bewirtschaftung \(E2 T\)](#)
4. [Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur sowie erzeugte Menge nach Größenklassen der erzeugten Menge \(E3 T\)](#)
5. [Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur nach regionaler Gliederung \(K T\)](#)
6. [Betriebe mit Brut- und Aufzuchtanlagen für die Aquakultur nach Arten \(B1 T\)](#)
7. [Zuführungen in die Aquakultur auf Grund von Wildfängen nach Arten \(Z1 T\)](#)
8. [Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur sowie erzeugte Menge für ausgewählte Arten nach Bundesländern](#)

Abbildungen

1. [Erzeugung von Fischen 2021 nach Bundesländern](#)
2. [Erzeugung von Fischen 2021 nach Erzeugungsverfahren](#)
3. [Erzeugung von Fischen 2021 nach Fischarten](#)
4. [Erzeugung von Fischen 2021 nach Größenklassen der Erzeugungsmenge](#)
5. [Betriebe mit Erzeugung von Fischen 2021 nach regionaler Gliederung](#)

[Inhalt](#)

## **Vorbemerkungen**

Die in den Vorbemerkungen enthaltenen Erläuterungen zur fachstatistischen Erhebung incl. Definitionen sind in den bundeseinheitlichen Qualitätsberichten hinterlegt.

Über den folgenden Link gelangen Sie zum Qualitätsbericht für die [Qualitätsbericht - Erhebung über die Erzeugung in Aquakulturbetrieben](#)

URL:

[https://www.destatis.de/DE/Methoden/Qualitaet/Qualitaetsberichte/Land-Forstwirtschaft-Fischerei/aquakulturbetriebe.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](https://www.destatis.de/DE/Methoden/Qualitaet/Qualitaetsberichte/Land-Forstwirtschaft-Fischerei/aquakulturbetriebe.pdf?__blob=publicationFile)

Stand: 02.06.2022

## **Zusätzliche Erläuterungen**

Für die Erhebung über die Erzeugung in Aquakulturen gibt es ein zwischen dem Statistischen Bundesamt und den Statistischen Landesämtern abgestimmtes Tabellenprogramm. Um die Vergleichbarkeit mit den Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes bzw. den anderen Statistischen Landesämtern zu erleichtern, wurde bei entsprechenden Tabellen in diesem Bericht diese Nummerierung in Klammern angefügt.

## **Erhebungsbögen**

Mustererhebungsbögen für die aktuell laufenden Erhebungen stehen in unserem Internetangebot als PDF-Dateien zum Download bereit. Über den folgenden Link gelangen Sie zu diesen:

<https://www.statistik.sachsen.de/html/erhebungsboegen.html>

Mustererhebungsbögen zum Berichtsstand dieses Statistischen Berichtes sowie zu früheren Erhebungszeiträumen stellen wir Ihnen auf Anfrage gern bereit. Kontaktieren Sie dafür bitte unseren Auskunftsdienst unter folgender E-Mail-Adresse:

[info@statistik.sachsen.de](mailto:info@statistik.sachsen.de)

[Inhalt](#)**1. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur sowie erzeugte Menge 2020 und 2021 nach Erzeugungsverfahren**

Erzeugungsverfahren	2020		2021	
	Betriebe insgesamt <sup>1)</sup>	erzeugte Menge	Betriebe insgesamt <sup>1)</sup>	erzeugte Menge
	Anzahl	kg	Anzahl	kg
<b>Insgesamt</b>	<b>152</b>	<b>2 146 753</b>	<b>158</b>	<b>2 234 986</b>
und zwar Erzeugung von				
Fischen zusammen	152	2 146 473	158	2 234 571
Teiche	124	1 927 880	131	2 015 515
Becken/Fließkanäle/Forellenteiche	37	159 773	39	154 785
Kreislaufanlagen	2	.	2	.
Netzgehege	2	.	1	.
sonstige Verfahren	-	-	-	-
Krebstieren zusammen	1	280	1	.
Teiche	-	-	-	-
Becken/Fließkanäle/Forellenteiche	-	-	-	-
Kreislaufanlagen	1	280	1	.
Netzgehege	-	-	-	-
sonstige Verfahren	-	-	-	-
Weichtieren	-	-	-	-
Rogen/Kaviar	-	-	1	.
Algen und sonstigen aquatischen Organismen	-	-	-	-

1) Ohne Brut- und Aufzuchtanlagen.

[Inhalt](#)**2. Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur sowie erzeugte Menge 2020 und 2021 nach Fischarten**

Erzeugung	Merkmal <sup>1)</sup> Einheit	2020	2021	Veränderung 2021 zu 2020 in %
<b>Fische insgesamt</b>	<b>Betriebe</b>	<b>152</b>	<b>158</b>	<b>3,9</b>
	<b>erzeugte Menge in kg</b>	<b>2 146 473</b>	<b>2 234 571</b>	<b>4,1</b>
und zwar				
Bachforelle	Betriebe	-	1	100,0
	erzeugte Menge in kg	-	.	.
Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle)	Betriebe	33	33	0,0
	erzeugte Menge in kg	111 311	106 545	-4,3
Lachsforelle	Betriebe	10	15	50,0
	erzeugte Menge in kg	20 988	.	.
Bachsaibling	Betriebe	2	3	50,0
	erzeugte Menge in kg	.	2 850	.
Elsässer Saibling	Betriebe	3	5	66,7
	erzeugte Menge in kg	.	10 987	.
Gemeiner Karpfen	Betriebe	125	130	4,0
	erzeugte Menge in kg	1 697 021	1 695 782	-0,1
Graskarpfen	Betriebe	.	26	.
	erzeugte Menge in kg	.	124 487	.
Schleie	Betriebe	48	51	6,3
	erzeugte Menge in kg	42 276	53 169	25,8
Zander	Betriebe	15	14	-6,7
	erzeugte Menge in kg	3 278	3 153	-3,8
Hecht	Betriebe	42	44	4,8
	erzeugte Menge in kg	11 733	19 517	66,3
Europäischer Aal	Betriebe	-	1	100,0
	erzeugte Menge in kg	-	.	.
Europäischer Wels	Betriebe	13	11	-15,4
	erzeugte Menge in kg	12 062	14 057	16,5
Afrikanischer Raubwels	Betriebe	1	1	0,0
	erzeugte Menge in kg	41 820	51 871	24,0
Sibirischer Stör	Betriebe	7	6	-14,3
	erzeugte Menge in kg	41 312	34 457	-16,6
Sonstige Fische	Betriebe	.	25	.
	erzeugte Menge in kg	.	97 155	.

1) Ohne Brut- und Aufzuchtanlagen.

[Inhalt](#)**3. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur sowie erzeugte Menge nach Art der Bewirtschaftung (E2 T)**

2021

Erzeugung	Betriebe insgesamt <sup>1)</sup>	Darunter		Erzeugte Menge insgesamt	Darunter
		Betriebe mit ökologischer Bewirtschaftung <sup>2)</sup>	darunter		ökologisch erzeugte Menge
			Betriebe mit vollständig ökologischer Wirtschaftsweise		
Anzahl				kg	
<b>Insgesamt</b>	<b>158</b>	<b>1</b>	-	<b>2 234 986</b>	.
und zwar					
Fische zusammen	158	1	-	2 234 571	X
Bachforelle	1	-	-	.	X
Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle)	33	-	-	106 545	X
Lachsforelle	15	-	-	.	X
Bachsaibling	3	-	-	2 850	X
Elsässer Saibling	5	-	-	10 987	X
Gemeiner Karpfen	130	1	-	1 695 782	X
Graskarpfen	26	1	-	124 487	X
Schleie	51	1	-	53 169	X
Zander	14	1	-	3 153	X
Hecht	44	1	-	19 517	X
Europäischer Aal	1	-	-	.	X
Europäischer Wels	11	1	-	14 057	X
Afrikanischer Raubwels	1	-	-	51 871	X
Sibirischer Stör	6	-	-	34 457	X
Sonstige Fische	25	-	-	97 155	X
Krebstiere	1	-	-	.	X
Weichtiere	-	-	-	-	X
Rogen/Kaviar	1	-	-	.	X
Algen und sonstige aquatische Organismen	-	-	-	-	X

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

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

[Inhalt](#)**4. Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur sowie erzeugte Menge nach Größenklassen der erzeugten Menge (E3 T)**

2021

Erzeugung	Merkmal <sup>1)</sup> 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
<b>Fische insgesamt</b>	<b>Betriebe</b>	<b>158</b>	<b>85</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>51</b>
	<b>erzeugte Menge in kg</b>	<b>2 234 571</b>	<b>23 659</b>	<b>30 674</b>	<b>20 041</b>	<b>2 160 197</b>
und zwar						
Bachforelle	Betriebe	1	1	-	-	-
	erzeugte Menge in kg	.	.	-	-	-
Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle)	Betriebe	33	22	4	-	7
	erzeugte Menge in kg	106 545	6 117	7 300	-	93 128
Lachsforelle	Betriebe	15	8	5	1	1
	erzeugte Menge in kg	.	2 015	7 256	.	.
Bachsaibling	Betriebe	3	2	1	-	-
	erzeugte Menge in kg	2 850	.	.	-	-
Elsässer Saibling	Betriebe	5	2	1	1	1
	erzeugte Menge in kg	10 987	.	.	.	.
Gemeiner Karpfen	Betriebe	130	70	16	4	40
	erzeugte Menge in kg	1 695 782	17 906	29 575	15 059	1 633 242
Graskarpfen	Betriebe	26	.	.	.	.
	erzeugte Menge in kg	124 487	.	.	.	.
Schleie	Betriebe	51	42	6	1	2
	erzeugte Menge in kg	53 169	9 961	11 860	.	.
Zander	Betriebe	14	14	-	-	-
	erzeugte Menge in kg	3 153	3 153	-	-	-
Hecht	Betriebe	44	36	8	-	-
	erzeugte Menge in kg	19 517	7 024	12 493	-	-
Europäischer Aal	Betriebe	1	1	-	-	-
	erzeugte Menge in kg	.	.	-	-	-
Europäischer Wels	Betriebe	11	8	1	1	1
	erzeugte Menge in kg	14 057	2 733	.	.	.
Afrikanischer Raubwels	Betriebe	1	-	-	-	1
	erzeugte Menge in kg	51 871	-	-	-	51 871
Sibirischer Stör	Betriebe	6	2	-	2	2
	erzeugte Menge in kg	34 457	.	-	.	.
Sonstige Fische	Betriebe	25	.	.	.	.
	erzeugte Menge in kg	97 155	.	.	.	.

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

[Inhalt](#)**5. Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur nach regionaler Gliederung (K T)**

2021

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Betriebe insgesamt <sup>1)2)</sup>	Darunter	Menge erzeugten Speisefisches insgesamt <sup>3)</sup>	Darunter	
		Betriebe mit Speisefisch- erzeugung		Gemeiner Karpfen	Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle)
	Anzahl		kg		
Chemnitz, Stadt	3	3	.	.	.
Erzgebirgskreis	21	18	91 833	14 750	57 958
Mittelsachsen	10	10	30 231	22 820	.
Vogtlandkreis	18	14	15 723	14 474	-
Zwickau	19	15	24 534	23 352	1 048
Dresden, Stadt	3	3	820	.	.
Bautzen	49	38	691 179	527 423	.
Görlitz	28	25	887 504	698 327	825
Meißen	10	8	157 344	148 149	.
Sächsische Schweiz-Osterzgebirge	8	6	30 218	3 808	21 153
Leipzig, Stadt	1	1	.	.	-
Leipzig	19	13	79 941	71 687	-
Nordsachsen	5	4	.	.	-
<b>Sachsen</b>	<b>194</b>	<b>158</b>	<b>2 234 571</b>	<b>1 695 782</b>	<b>106 545</b>

1) Ohne Brut- und Aufzuchtanlagen.

2) Einschließlich Betriebe ohne Erzeugung.

3) Ohne Satzfishproduktion.

[Inhalt](#)**6. Betriebe mit Brut- und Aufzuchtanlagen für die Aquakultur nach Arten (B1 T)**

2021

Art	Laich		Jungtiere	
	Betriebe	Menge	Betriebe	Menge
	Anzahl	Mill. Eier	Anzahl	1 000 Stück
Bachforelle	-	-	3	590
Regenbogenforelle	3	.	6	250
Bachsaibling	-	-	1	.
Elsässer Saibling	-	-	1	.
Gemeiner Karpfen	1	.	20	8 856
Schleie	-	-	6	134
Zander	-	-	5	.
Hecht	-	-	4	6
Europäischer Aal	-	-	-	-
Europäischer Wels	-	-	2	.
Afrikanischer Raubwels	-	-	-	-
Sibirischer Stör	-	-	-	-
Sonstige Arten	1	.	12	6 544

[Inhalt](#)**7. Zuführungen in die Aquakultur auf Grund von Wildfängen nach Arten (Z1 T)**

2021

Art	Betriebe	Menge
	Anzahl	kg
Sonstige Arten	-	-

[Inhalt](#)**8. Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur sowie erzeugte Menge für ausgewählte Arten nach Bundesländern**

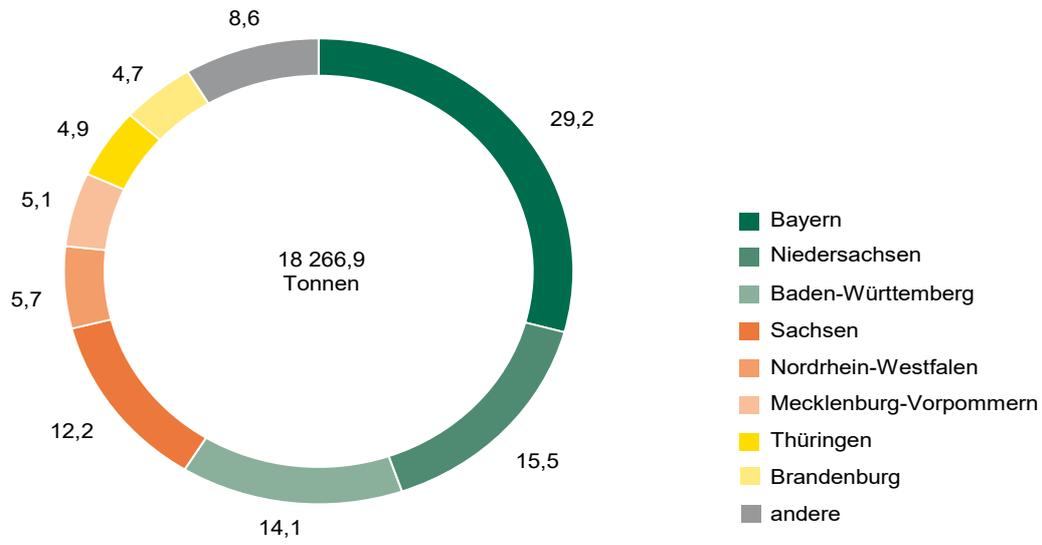
2021

Land Bundesland	Betriebe <sup>1)</sup> mit Speisefischerzeugung	Menge erzeugten Speisefisches insgesamt	Darunter	
			Gemeiner Karpfen	Regenbogenforelle
	Anzahl	kg		
<b>Deutschland</b>	<b>2 208</b>	<b>18 266 852</b>	<b>4 609 681</b>	<b>5 785 953</b>
Stadtstaaten	2	.	-	-
Baden-Württemberg	95	2 579 010	23 313	1 416 156
Bayern	1 571	5 335 977	1 727 246	1 630 408
Brandenburg	33	856 141	573 704	152 866
Hessen	42	583 227	15 145	312 249
Mecklenburg-Vorpommern	16	938 526	156 350	21 280
Niedersachsen	104	2 828 569	83 030	342 657
Nordrhein-Westfalen	66	1 038 067	.	771 705
Rheinland-Pfalz	27	296 527	.	210 995
Saarland	3	.	-	.
Sachsen	158	2 234 571	1 695 782	106 545
Sachsen-Anhalt	14	334 033	52 325	237 540
Schleswig-Holstein	23	.	67 850	.
Thüringen	54	886 167	181 228	540 452

1) Ohne Brut- und Aufzuchtanlagen.

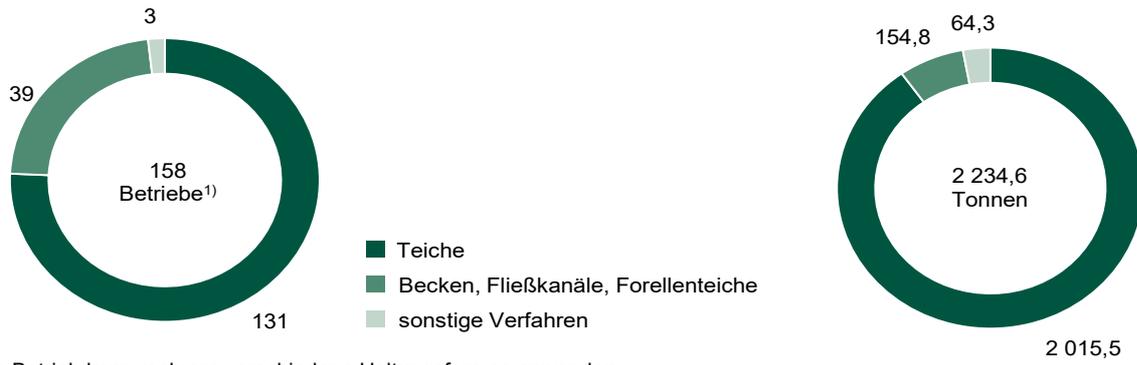
[Inhalt](#)

**Abb. 1 Erzeugung von Fischen 2021 nach Bundesländern**  
in Prozent



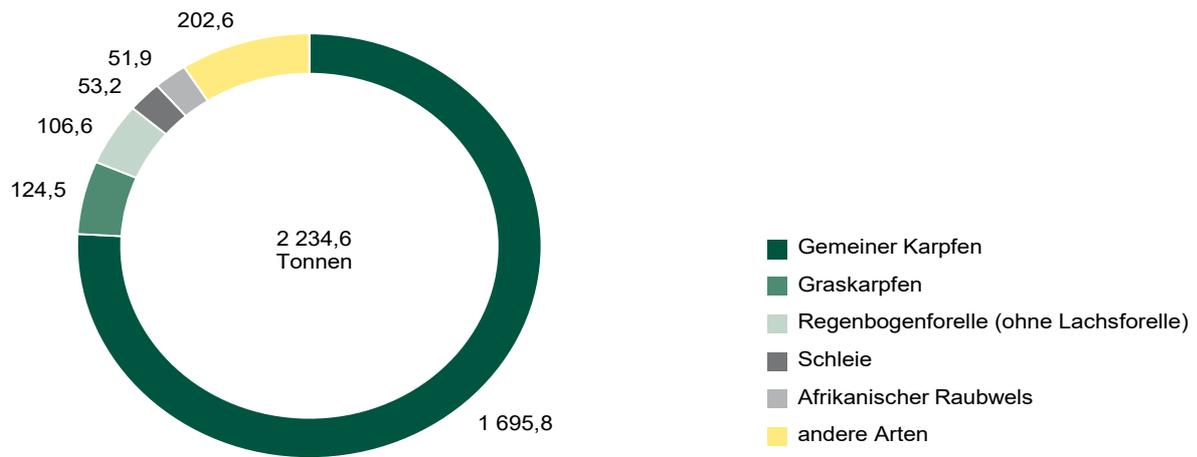
[Inhalt](#)

**Abb. 2 Erzeugung von Fischen 2021 nach Erzeugungsverfahren**  
Anzahl bzw. Tonnen



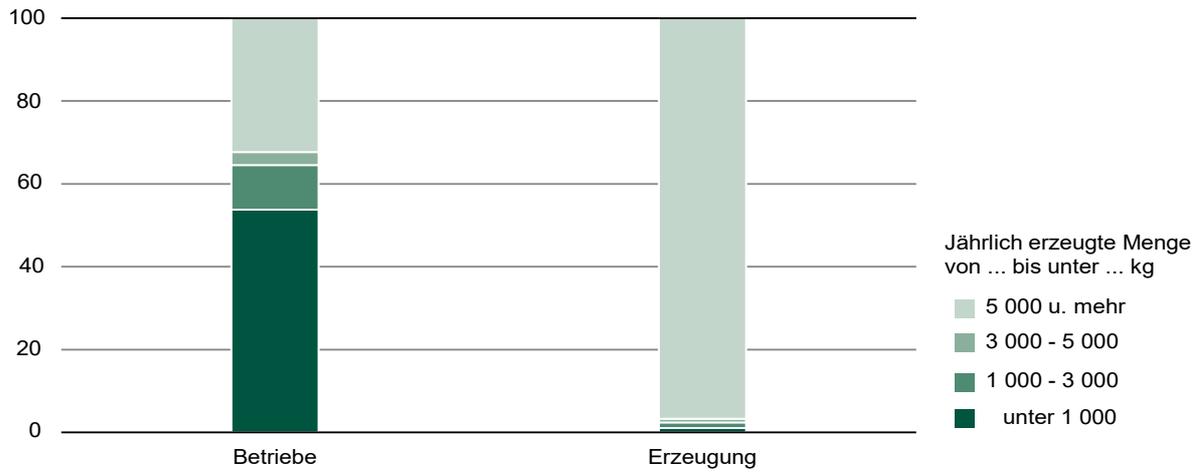
[Inhalt](#)

**Abb. 3 Erzeugung von Fischen 2021 nach Fischarten**  
in Tonnen



[Inhalt](#)

**Abb. 4 Erzeugung von Fischen 2021 nach Größenklassen der Erzeugungsmenge**  
in Prozent



**Abb. 5 Betriebe mit Erzeugung von Fischen 2021 nach regionaler Gliederung**