STATISTISCHE BERICHTE Unverkäufliches Freiexemplar

Herausgeber: Statistisches Bundesamt/Wiesbaden

Arb.-Nr. III/25/47

Erschienen am 24. Juli 1953

Das Fangergebnis der See- und Küstenfischerei und die Fischversorgung der Bundesrepublik Deutschland im Jahre 1952

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet.

Inhaltsübersicht

I.	Anlandungen in der Bundesrepublik Deutschland
	1. Gesamtübersicht
	2. Die Dampferhochseefischerei
	a) Veränderungen des Flottenstandes
	b) Die Fangreisen
	c) Die Anlandungen
	d) Die Heringsfischerei
	3. Die Grosse Heringsfischerei (Loggerfischerei)
	a) Veränderungen des Flottenstandes
	b) Die Fan greisen
	c) Ablauf der Saison
	d) Anlandungen und Absatzverhältnisse
	4. Die Kleine Hochsee- und Küstenfischerei
	a) Flottenstand
	b) Das Fangergebnis
_ • •	Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Auslande
III.	Die Seefischversorgung
IV.	An Fischmehlfabriken und Garnelendarren bzw. zu Futterzwecken abgegebene Fangergebniss
٧.	Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge
VI.	Verzeichnis der Tabellen und Anlagen

Zeichenerklärung

```
p = vorläufige Zahl
s = geschätzte Zahl
- an Stelle einer Zahl = nichts vorhanden
0 an Stelle einer Zahl = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann
. an Stelle einer Zahl = kein Nachweis vorhanden
. an Stelle einer Zahl = Angaben fallen später an
Ø = durchschnittlich
```

Das Fangergebnis der See- und Küstenfischerei und die Fischversorgung der Bundesrepublik Deutschland im Jahre 1952¹⁾

Das Fangergebnis der See- und Küstenfischerei und der Verlauf der Fischerei im Jahre 1952 zeigten, daß das wirtschaftliche Geschehen in der Fischwirtschaft mehr noch als in vielen anderen Wirtschaftszweigen den Einwirkungen unvorhersehbarer Faktoren unterworfen ist, auf die zum großen Teil kein Einfluß ausgeübt werden kann. Die von der großen Naturabhängigkeit der Fischerei hervorgerufenen beträchtlichen saisonalen Schwankungen der Fangmenge und der Fangzusammensetzung, Witterungseinflüsse sowie hohe Empfindlichkeit und leichte Verderblichkeit des Fisches sind einige Gründe für die Labilität, die diesen Wirtschaftszweig charakterisieren.

Die Fangkapazität der im Bundesgebiet beheimateten Fischereifahrzeuge ist nach dem Kriege von Jahr zu Jahr durch Wiederaufbau und Erneuerung der durch den Krieg weitgehend zerstörten Fischereiflotte erheblich gesteigert worden. Dementsprechend sind auch die Fangmengen der Seeund Küstenfischerei bis 1951 stetig angewachsen. Dagegen war trotz weiterer Vergrößerung der Fangkapazität der Flotte die im Jahre 1952 angelandete Fangmenge als Folge ungünstiger Witterungs- und Fangverhältnisse, aber auch durch nicht immer befriedigende Absatzverhältnisse geringer als im Vorjahre und damit seit Kriegsende erstmalig rückläufig. Da auch der Verbrauch an Fischen und Fischwaren zurückgegangen ist, sind nur rund 80 vH der Anlandungen für den menschlichen Konsum verwendet worden.

I. Anlandungen in der Bundesrepublik Deutschland

1. Gesamtübersicht

Das Gesamtfangergebnis der Hochsee- und Küstenfischerei der Bundesrepublik Deutschland betrug im Jahre 1952

638 113 t Fische, Schal- und Krustentiere mit einem Erzeugererlös von 192 118 000 DM gegen 654 037 t mit einem Erzeugererlös von 200 231 000 DM im Jahre 1951.

Hiervon entfallen auf:

Gesamtanlandungen nach Fischereibetriebsarten

Fischereibetriebsart				N	lenge]	Erzei	ger	erlös	in	1 000	DM (
Tischererbe viie bait		19	38	19	350	19)51	19	52	19	38	19	950	19	51	1	952
Dampferhochseefischerei Grosse Heringsfischerei Kleine Hochsee- und			000 126		280 302		015 259		786 330		900 200		76 3 831		752 696		086 687
Küstenfischerei	•	56	400	106	894	104	763	110	997	19	700	23	641	24	783	25	345
Gesamtanlandungen	•	686	526	525	476	654	037	638	113	103	800	144	235	200	231	192	118

Gegenüber dem Vorjahr ist demnach ein <u>Rückgang der Anlandungen</u> eingetreten, der sich mengenmä-Big auf 2,4 vH und dem Werte nach auf 4,1 vH beläuft.

Wenn man die von deutschen Fischereifahrzeugen unmittelbar vom Fangplatz aus im Auslande

Kleine Abweichungen in den Summen innerhalb einzelner Tabellen bzw. zwischen zwei an sich gleichen, aber in verschiedenen Tabellen vorkommenden Posten, sind auf Runden der Zahlen zurückzuführen.

abgesetzten Fänge sowie die Fangmengen der in der sowjetisch besetzten Zone beheimateten Fischereifahrzeuge mit berücksichtigt, so ergibt sich eine Fangmenge, die der des letzten Friedensjahres (1938) im Deutschen Reich gleichkommt. Damit steht Deutschland wieder innerhalb der europäischen Fischereiländer nach Norwegen und Großbritannien an dritter Stelle. Außer den beiden genannten europäischen Ländern wird die deutsche Seefischerei in der Welt nur noch von Japan, China, USA, UdRSR und Canada übertroffen.

Die drei Fischereibetriebsarten waren an dem Fangergebnis etwa im gleichen Verhältnis beteiligt, wie in den Vorjahren. Drei Viertel der Anlandungen lieferte die Dampferhochseefischerei, die für die Versorgung der Bundesrepublik mit Fischen die weitaus größte Bedeutung hat. Die schnelle Aufwärtsentwicklung der Anlandungen der See- und Küstenfischerei seit Kriegsende ist hauptsächlich auf die von Jahr zu Jahr beträchtlich angestiegenen Fänge der Dampferhochseefischerei zurückzuführen. Der Rückgang der Gesamtfänge im Jahre 1952 gegenüber dem Jahre 1951 ist fast ausschließlich dadurch bedingt, daß die aufsteigende Entwicklung der im Bundesgebiet angelandeten Fangmenge der Dampferhochseefischerei unterbrochen wurde. Die Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei sind gegenüber dem Vorjahre zwar wieder angestiegen und erlangten eine bisher noch nicht erreichte Rekordhöhe von 111 000 t, doch vermochten sie nicht den Minderfang der Dampferfischerei auszugleichen. Die Fangmenge konnte gegenüber dem Vorjahre durch intensivere Befischung der Nordsee, insbesondere auf Hering, der jedoch hauptsächlich für die Belieferung von Fischmehlfabriken gefangen wurde und durch verstärkte Speisemuschelwerbung um 6 vH gesteigert werden. Der Erzeugererlös dieser Anlandungen wies jedoch nur eine Steigerung um 2 vH auf. Die Fangmenge der Großen Heringsfischerei (Loggerfischerei) bewegte sich etwa auf der Höhe des Vorjahres.

Im ersten Halbjahr 1952 war die Fischerei ausgeglichen und entsprach etwa der des Vorjahres. Der Rückgang der Fangmenge ist erst in der zweiten Hälfte des Jahres, und zwar vor allem durch die geringeren Fänge im letzten Vierteljahr eingetreten. Allein im Oktober 1952 wurden durch ungünstige Witterungs- und Fangverhältnisse, insbesondere für die Dampferfischerei, in der Nordsee fast 25 000 t Hering weniger gefangen als im Oktober 1951; das ist annähernd die Menge, um die das Fangergebnis des Jahres 1952 geringer ist, als das des Jahres 1951.

Gesamtanlandungen der See- und Küstenfischerei nach Fanggebieten

Managabiot	19	50 .	19		195	2
Fanggebiet	t	vH	t	vH	t	vH
Nordsee (einschl.Skagerrak) Kanal Island Norwegische Küste Ostsee Barentssee Kattegat	274 107 ¹) 124 417 60 885 40 517 11 698 2 973	52,2 23,6 11,6 7,7 2,2 0,6	369 795 ¹) 133 621 60 321 36 495 30 437 1 342	56,6 20,4 9,2 5,6 4,7 0,2	280 881 45 523 159 899 61 660 34 550 29 072 1 771	44,0 7,1 25,1 9,7 5,4 4,6
Bäreninsel Mischreisen und sonstige Fanggebiete	618 10 261 525 476	0,1 2,0 100,0	2 204 19 821 654 036	0,3 3,0 100,0	1 467 23 290 638 113	0,2 3,6 100,0

¹⁾Einschl. Kanal.

Die Anlandungen aus den einzelnen <u>Fanggebieten</u> haben sich gegenüber dem Vorjahr mengenmäßig wieder verschoben. Der Rückgang der Fangmenge ist vor allem zu Lasten der Nord- und Ostsee, der Barentssee und des Fanggebietes Bäreninsel erfolgt, während die Anlandungen von den um Island gelegenen Fangplätzen im Zusammenhang mit dem intensiveren Frischfischfang erheblich zugenommen haben. Die Kanalfänge sind 1952 erstmalig gesondert ausgewiesen, während sie bis 1951 in den Fangergebnissen der Nordsee enthalten waren. 1951 hattendie Anlandungen aus dem Kanal über 40 000 t Fische, insbesondere Hering, betragen. Der Rückgang der Nordseefischerei im Jahre 1952 beläuft sich gegenüber dem Vorjahre also auf rund 50 000 t. Trotzdem liegt die Nordsee mit einem Gesamtfang von 281 000 t = 44 vH noch weit an der Spitze der Fanggebiete. An zweiter Stelle mit etwa einem Viertel des Gesamtfanges steht das Fanggebiet Island, das seit Kriegsende von Jahr zu Jahr größere Fangmengen geliefert hat. Gegenüber dem Jahre 1948 haben sich die Anlandungen von Island vervierfacht. Vor der Norwegischen Küste sind in den letzten drei Jahren

rund 60 000 t jährlich gefangen worden. Erstmalig nach Kriegsende ist von deutschen Fischdampfern wieder vor den Küsten Grönlands gefischt worden.

Gesamtanlandungen aller Fischereibetriebsarten nach Hauptfischarten

Fischart	Me	nge	Ante: Gesam		Er	lö s		il am terlös
rischart	1952	1951	1952	1951	1952	1951	1952	1951
		t		/H	1 000	DM C	v!	I.
Hering Rotbarsch	282 477 ¹) 116 254 76 679 59 547 10 940 25 149 67 067	322 469 94 117 72 103 64 049 14 706 26 985 59 608	44,3 18,2 12,0 9,3 1,7 4,0	49,3 14,4 11,2 9,8 2,2 4,1 9,0	81 568 ¹) 36 132 22 560 17 923 4 591 4 414 24 930	97 545 30 438 20 384 18 912 5 011 4 318 23 623	42,5 18,8 11,7 9,3 2,4 2,3 13,0	48,7 15,2 10,2 9,4 2,5 2,1 11,9
Insgesamt	638 113	654 037.	100,0	100,0	192 118	200 231	100,0	100,0

Einschl. 1 155 t Sardinen; Erzeugererlös in 1 000 DM: 273.

In der Zusammensetzung der Gesamtanlandungen nach <u>Fischarten</u> haben sich gegenüber dem Vorjahre weitere bedeutende Veränderungen ergeben, die nicht allein durch die gegebenen Verhältnisse hervorgerufen sind, sondern auch als Auswirkung einer Weiterentwicklung der Seefischerei anzusehen sind. Die Vergrößerung und bessere Ausrüstung der Fischdampfer, insbesondere mit elektroakustischen Fischortungsgeräten und stärkeren Maschinen haben das Fangergebnis wesentlich beeinflußt. Der bemerkenswerte Rückgang der <u>Heringsfangmenge</u> um über 40 000 t, das heißt von fæst 50 vH 1951 auf 44 vH im Jahre 1952, ist vor allem auf den ungünstigen Verlauf der Schleppnetzheringssaison zurückzuführen, während die außerhalb der eigentlichen Saison mit Fischdampfern betriebene Heringsfischerei weitere Fortschritte gemacht hat. Der Heringsfang brachte im Vorjahre ungewöhnlich hohe Erträge und es war deshalb nicht zu erwarten, daß sich 1952 ähnlich günstige Bedingungen ergeben würden. Der Rückgang der Heringsfangmenge ist fast ausschließlich durch die Minderfänge der Dampferhochseefischerei (fast 40 000 t), in geringerem Maße durch die Große Heringsfischerei (fast 4 000 t) hervorgerufen. Die Kleine Hochsee- und Küstenfischerei hatte dagegen eine Steigerung des Heringsfanges um fast 2 500 t aufzuweisen.

Wenn trotz Rückganges des Gesamtfanges der See- und Küstenfischerei die Fangmengen der beiden wichtigsten Grundfischarten Rotbarsch und Seelachs (Köhler) angestiegen sind, so ist das ein Beweis dafür, daß dem Frischfischfang im abgelaufenen Jahre noch mehr Beachtung geschenkt wurde. Charakteristisch für diese Entwicklung ist die beträchtliche Steigerung der Rotbarschanlandungen, die seit 1949, also innerhalb von vier Jahren, mehr als verdreifacht wurden. Diese schnelle Aufwärtsentwicklung des Rotbarschfanges ist ein Zeichen für die wachsende Beliebtheit dieses Fisches beim Verbraucher. Ebenfalls ohne Unterbrechung sind in den letzten Jahren die Fangmengen des Seelachses angewachsen, der mengenmäßig nach Hering und Rotbarsch an dritter Stelle der Fischarten steht. Gegenüber dem Vorjahre ist ein Ansteigen der Fangmenge um 4 500 t erfolgt. Hering, Rotbarsch und Seelachs machten allein drei Viertel der Gesamtanlandungen der deutschen See- und Küstenfischerei aus. Die Kabeljaufänge zeigten weiter eine rückläufige Tendenz. 1949 betrug der Anteil des Kabeljaus am Gesamtfang 17,1 vH und 1952 nur noch 9,3 vH. Der Schellfisch wurde in den letzten Jahren ebenfalls in immer geringeren Mengen gefangen; sein Anteil machte 1952 noch nicht einmal 2 vH des Gesamtfanges aus.

Auf die vier Küstenländer entfallen die folgenden Fangerträge:

Gesamtanlandungen aller Fischereibetriebsarten in den vier Küstenländern

	19	50	19	51	19	52
Land	Menge	Erlös 1000 DM	Menge	Erlös 1000 DM	Menge	Erlös 1000 DM
Bremen	220 711 155 443 72 485 76 837	63 664 41 372 20 808 18 391	272 523 199 719 99 350 82 445	88 901 59 622 29 588 22 120	260 782 189 640 98 440 89 251	84 126 55 110 30 143 22 738

Außer diesen im Bundesgebiet abgesetzten Fängen wurden von deutschen Fischereifahrzeugen unmittelbar vom Fangplatz aus 20 151 t Fische mit einem Erlös von 8,1 Mill.DM im Ausland angelandet. Die Anlandungen sind in nachstehenden Ländern erfolgt:

Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Auslande

	19	52	19	51
Land	Menge t	Erlös 1000 DM	Menge t	Erlös 1000 DM
Großbritannien	19 848 220 65 • 4 9 5	8 015 50 11 1 20 4	14 513 29 - -	6 002

Die Modernisierung und Verjüngung der in der Bundesrepublik beheimateten Hochseefischereiflotte, insbesondere der Fischdampferflotte hat im Jahre 1952 weitere Fortschritte gemacht. Nachdem der Wiederaufbau der Fischdampferflotte als abgeschlossen angesehen werden kann, ist vorwiegend der laufend notwendige Ersatz überalterter und unrentabler Schiffe erfolgt. Die Zahl der Fischdampfer hat sich im Laufe des Jahres weiterhin verringert, und zwar von 222 auf 210 Einheiten. Durch den Einsatz moderner, leistungsfähiger Schiffe und den Abgang älterer, unrentabler Dampfer ist die Leistungsfähigkeit der Flotte und damit ihre Fangkapazität weiter gesteigert worden. Die Veränderung kommt zahlenmäßig dadurch zum Ausdruck, daß trotz Rückganges des Flottenstandes um zwölf Einheiten die Tonnage von 96 177 auf 98 944 BRT und die durchschnittliche Größe der Schiffe von 433 auf 471 BRT angestiegen ist. Gleichzeitig wurde das Durchschnittsalter der Flotte auf 9,5 Jahre herabgesetzt, so daß die Bundesrepublik nunmehr über eine der modernsten Fischdampferflotten Europas verfügt. Die Fangmenge je Reise betrug 148,6 t gegen 144,9 t in dem sehr guten Fangjahr 1951. Die Zahl der im Jahre 1952 in Fahrt befindlichen Logger ging um drei Einheiten zurück. Die Große Heringsfischerei wurde 1952 von neun Motorschiffen, 87 Motorloggern und vier Dampfloggern, insgesamt also 100 Fahrzeugen betrieben. Zugänge waren nicht zu verzeichnen, so daß sich Größe und Zusammensetzung der Flotte nur unwesentlich verändert haben. Auch die Kutterflotte zeigte nur geringe Bestandsveränderungen. Die Zahl der mit Motor versehenen Kutter- und Küstenfischereifahrzeuge ging von 2 167 auf 2 042 zurück.

Entwicklung der Fischereiflotte

Jahr	Fischdampfer am Jahresende	Logger in Fahrt	Fischkutter (über 10 m lang) am Jahresende
1939 ¹)	388	158	1 198
1948	181	76	1 338
1949	224	95	1 410
1950	230	101	1 474
1951	222	103	1 240
1952	210	100	1 452

¹⁾ Stand am 1. September.

Der <u>Fischverbrauch</u> ist im Jahre 1952 in der Bundesrepublik Deutschland und West-Berlin von 12,3 kg im Jahre 1951 auf 11,4 kg je Kopf der Bevölkerung zurückgegangen. Der Verbrauch an Seefischen, der 1949 im Bundesgebiet noch über 15 kg je Kopf betragen hatte, ist damit noch unter den Vorkriegsverbrauch im alten Reichsgebiet von rund 12 kg (1936/38) gesunken. Die <u>Nachfrage</u> nach Fischen und Fischwaren entwickelte sich im Berichtsjahr ungünstiger als im Jahre 1951, so daß der <u>durchschnittliche Erzeugererlös</u> für die gesamten Anlandungen der See- und Küstenfischerei im Bundesgebiet von 30,6 Pf je kg im Jahre 1951 auf 30,1 Pf sank. 1950 hatte der durchschnittliche Erzeugererlös 27,4 Pf je kg betragen.

Der Anteil der nicht für den menschlichen Konsum verwerteten Fangmengen lag mit 121 500 t, das sind 19 vH des Gesamtfanges, etwa auf der Höhe des Vorjahres.

Mit Hilfe der in der Anlage 3 aufgeführten Umrechnungsfaktoren wurde das <u>Fanggewicht</u> der deutschen See- und Küstenfischerei im Jahre 1952 in Höhe von insgesamt 662 239 t ermittelt.

Gesamtanlandungen der See- und Küstenfischerei nach Monaten und Fischereibetriebsarten

Monat	Dampferho	ochseefi	scherei	Grosse 1	Heringsf	ischerei		e Hochse tenfisch		Insgesamt			
	ŧ	VΗ	1 000 DM	t	VH	1 000 DM	t	VH	1 000 DM	t	1 000 DM		
Januar	23 626 34 310 34 925 31 719 27 068 23 568 43 113 56 578 63 583 49 971 44 195 38 172	76,5 85,4 86,5 80,7 75,2 70,4 67,9 66,2 74,4 74,7	11 546 11 061 11 499 11 041 6 153 6 318 9 574 13 725 18 773 17 868 14 174 11 353	1 459 9 670 9 535 9 255 12 824 6 368 7 218	4,3 15,2 11,7 10,6 17,0 10,7	613 4 067 4 009 3 892 5 393 2 678 3 035	7 269 5 837 5 444 7 588 8 918 8 465 10 677 15 201 14 319 12 683 8 868 5 729	23,5 14,6 13,5 19,3 24,8 25,3 16,9 16,4 16,8 14,9 11,2	1 642 1 435 1 558 1 962 2 305 2 300 2 251 2 935 3 068 2 786 1 750 1 353	30 895 40 147 40 369 39 307 35 944 33 492 63 460 81 314 87 157 75 478 59 431 51 119	13 188 12 496 13 057 13 003 8 458 9 231 15 892 20 669 25 733 26 047 18 602 15 741		
Insgesamt	470 786	73,8	143 085	56 329	8,8	23 687	110 998	17,4	25 345	638 113	192 117		
dagegen 1951 1950	489 016 371 280	74,8 70,7	148 752 103 763	60 259 47 302	9,2 9,0	26 696 16 830	104 763 106 894	16,0 20,3	24 783 23 641	654 038 525 476	200 231 144 235		

Gesamtanlandungen aller Fischereibetriebsarten nach Hering und anderen Fischarten

				Hering			Andere Fis	scharten
Monat	Insgesamt	Dampferhoch- seefischerei	Grosse Heringsfischerei	Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	All	e Fischerei	betriebsarten	
			t			vH	t	VΗ
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	30 895 40 147 40 369 39 307 35 944 33 492 63 460 81 314 87 157 75 478 59 431 51 119	1 213 1 802 4 914 878 234 110 16 246 39 068 45 736 33 181 23 513 17 834	1 459 9 671 9 5355 9 2555 12 824 6 368 7 218	2 583 1 829 1 871 2 434 2 960 1 906 4 017 8 135 6 760 3 832 2 620 1 317	3 796 3 631 6 785 3 312 3 194 3 475 29 934 56 738 61 751 49 837 32 501 26 369	12,3 9,0 16,8 8,4 9,9 47,2 66,0 54,7 51,6	27 099 36 516 33 584 35 995 32 750 30 017 33 526 24 576 25 406 25 641 26 930 24 750	87,7 91,0 81,6 91,1 90,8 91,1 520,1 345,4
Insgesamt	638 113	184 7291)	56 330	40 264	281 323	44,1	356 790	55,9
dagegen 1951 1950	654 038 525 477	224 548 142 442	60 259 47 303	37 662 31 099	322 469 220 844	49,3 42,0	331 569 304 633	50,7 58,0

1) Ausschl. 1 154 t Sardinen.

Gesamtanlandungen der See- und Küstenfischerei nach Monaten und Hauptfischarten

	_	(Dorso	h)	COLICIA	fisch	1 (<u> Yöhle</u>	hs r)	ROT	bars	cn	Spro-	ττ	Scho	тте	Krabber Krebs		Sor	ısti	ge	Insgesamt
t	VH	t	vH	t	VH		t	vΗ	t		vH	t	vΗ	t	vH	t	vH		t	vH	t
3 877 ² / 6 785 3 312 3 194 3 475 29 734 56 7383)	9,6 16,8 8,9 47,7 70,9 66,7	6 370 7 763 8 153 6 275 5 786 3 510 3 067 2 332 3 767 2 481	15,9 19,2 20,8 17,5 3,5 5,0 4,2	1 6 2 9 2 4 9 1 3	80 4, 666 7, 21 6, 08 2, 97 0, 46 0, 42 0, 99 0,	2 153 2 1 1 6 3 5 3 4 2 4 1 2 6 6	5 517 337 829 5 503 5 963 3 043 2 852 211 3 397	38,7 28,1 17,4 9,7 17,8 53,6 10,8	55 12 15 10 18 10 8 8	190 848 035 766 980 470 268 929 142 935	12,9 14,5 30,7 43,9 32,8 10,2 10,5 10,8 15,1	55 439 126 199 159 156 171 253	0,1 0,1 0,4 0,5 0,2 0,1 0,2 0,4	176 186 366 574 470 447 378 279 192	0,4 0,9 1,4 0,7 0,3 0,3	154 361 1 839 1 922 3 107 4 071 4 349 3 956 3 845 1 308	0,4 9,7 3,3 4,5 9,6 5,7 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5	7543333457	128 078 313 676 124 780 560 214	17,8 12,6 10,7 10,7 10,7 10,7 12,1	30 895 40 147 40 369 39 307 35 944 33 460 81 314 87 157 75 478 59 431 51 .119
282 477	44,3	59 547	9,3	10 9	40 1,	7 76	679	12,0	116	254	18,2	1 421	0,3	3 578	0,6	25 149	3,9	62 (068	9,7	638 113
322 469 220 843	49,3 42,0	64 049 64 889	9,8 12,3	14 7 18 4	06 2, 44 3,	2 72 5 67	102	11,2 12,8	94 67	117 088	14,4 12,8	1 470 2 677	0,2 0,5	3 091 4 406	0,5	26. 985 33 146				8,3 9,0	654 037 525 476
	3 87727 6 785 3 312 3 194 3 475 29 934 56 7383) 49 837 32 5275) 26 3715 282 477 322 469	4 6761) 3 8772) 6 785 3 312 3 194 8,9 3 475 29 934 56 7383) 61 7513) 49 837 61 7513) 49 837 32 5275) 282 477 44,3 322 469 49,3	4 676 ¹) 3 877 ²) 9,6 6 370 6 785 3 312 8,4 8 153 3 194 8,9 6 275 3 475 29 934 47,2 3 510 56 738 ₃) 69,7 3 067 61 7513) 69,7 3 067 70,9 2 332 49 837 32 5275) 26 3715) 27 44,3 59 547 32 2469 49,3 64 049	4 6761) 3 8772) 6 785 6 785 16,8 7 763 19,2 3 312 8,4 8 153 20,8 3 194 8,9 6 275 17,5 29 934 47,2 3 510 5,5 56 7383) 69,7 3 067 3,8 61 7513 70,9 2 332 2,7 49 8374) 32 5275) 26 3715) 27 49 8374 32 5275) 282 477 44,3 59 547 9,3 322 469 49,3 64 049 9,8	4 676 ¹) 3 877 ²) 9,6 6 370 15,9 6 785 16,8 7 763 19,2 2 9 3 312 8,4 8 153 20,8 2 4 3 194 8,9 6 275 17,5 29 934 47,2 3 510 5,5 56 738 ₃) 61 7513) 70,9 2 332 2,7 32 5275) 66,0 3 767 5,0 32 5275) 26 3715) 27 49,3 64 045 7,9 1 1 282 477 44,3 59 547 9,3 10 9	4 6761) 15,1 5 998 19,4 889 2, 3 8772) 9,6 6 370 15,9 1 680 4, 6 785 16,8 7 763 19,2 2 966 7, 3 312 8,4 8 153 20,8 2 421 6, 3 194 8,9 6 275 17,5 908 2, 3 475 9,9 5 786 17,3 97 0, 29 934 47,2 3 510 5,5 46 0, 56 7383) 69,7 3 067 3,8 164 0, 61 751 70,9 2 332 2,7 342 0, 61 751 70,9 2 332 2,7 342 0, 61 751 70,9 2 332 2,7 342 0, 62 3715) 51,6 4 045 7,9 1 186 2, 282 477 44,3 59 547 9,3 10 940 1, 322 469 49,3 64 049 9,8 14 706 2,	t vH t vH t vH t vH 4 6761) 3 8772) 9,6 6 370 15,9 1 680 4,2 15 6 785 16,8 7 763 19,2 2 966 7,3 11 3 312 8,4 8 153 20,8 2 421 6,2 8 3 194 8,9 6 275 17,5 908 2,5 3 3 475 9,9 5 786 17,3 97 0,3 5 29 934 47,2 3 510 5,5 46 0,1 3 56 7383) 69,7 3 067 3,8 164 0,2 4 61 7513) 70,9 2 332 2,7 342 0,4 2 49 8374) 32 5275) 54,7 2 481 4,2 142 0,2 8 26 3715) 51,6 4 045 7,9 1 186 2,3 5 282 477 44,3 59 547 9,3 10 940 1,7 76 322 469 49,3 64 049 9,8 14 706 2,2 72	t vH t vH t vH t t vH t t vH t (761) 4 6761	t vH t vH t vH t vH t vH t vH t 4 6761 1 15,1 5 998 19,4 889 2,9 7 628 24,7 3 8772 9,6 6 370 15,9 1 680 4,2 15 517 38,7 6 785 16,8 7 763 19,2 2 966 7,3 11 337 28,1 3 312 8,4 8 153 20,8 2 421 6,2 6 829 17,4 3 194 8,9 6 275 17,5 908 2,5 3 503 9,7 3 475 9,9 5 786 17,3 97 0,3 5 963 17,8 29 934 47,2 3 510 5,5 46 0,1 3 043 4,8 56 7383 69,7 3 067 3,8 164 0,2 4 308 5,3 61 7513 70,9 2 332 2,7 342 0,4 2 852 3,3 49 8374 66,0 3 767 5,0 99 0,1 4 211 5,6 3715 51,6 4 045 7,9 1 186 2,3 5 091 10,0 282 477 44,3 59 547 9,3 10 940 1,7 76 679 12,0 322 469 49,3 64 049 9,8 14 706 2,2 72 102 11,2	t vH t 4 6761) 3 8772) 9,6 6 370 15,9 1 680 4,2 15 517 38,7 5 6 785 16,8 7 763 19,2 2 966 7,3 11 337 28,1 5 3 312 8,4 8 153 20,8 2 421 6,2 6 829 17,4 12 3 194 8,9 6 275 17,5 908 2,5 3 503 9,7 15 3 475 9,9 5 786 17,3 97 0,3 5 963 17,8 10 29 934 47,2 3 510 5,5 46 0,1 3 043 4,8 18 56 7383) 69,7 3 067 3,8 164 0,2 4 308 5,3 8 61 7513) 70,9 2 332 2,7 342 0,4 2 852 3,3 10 49 8374) 32 5275) 51,6 4 045 7,9 1 186 2,3 5 091 10,0 7 282 477 44,3 59 547 9,3 10 940 1,7 76 679 12,0 116	t vH t vH t vH t vH t vH t vH t 321 38772 9,6 6 370 15,9 1 680 4,2 15 517 38,7 5 190 6 785 16,8 7 763 19,2 2 966 7,3 11 337 28,1 5 848 3 312 8,4 8 153 20,8 2 421 6,2 6 829 17,4 12 035 3 194 8,9 6 275 17,5 908 2,5 3 503 9,7 15 766 3 475 9,9 5 786 17,3 97 0,3 5 963 17,8 10 980 29 934 47,2 3 510 5,5 46 0,1 3 043 4,8 18 470 56 7383) 69,7 3 067 3,8 164 0,2 4 308 5,3 8 268 61 7513 70,9 2 332 2,7 342 0,4 2 852 3,3 10 929 49 8374) 54,7 2 481 4,2 142 0,2 6 397 10,8 8 935 26 3715) 51,6 4 045 7,9 1 186 2,3 5 091 10,0 7 370 282 477 44,3 59 547 9,3 10 940 1,7 76 679 12,0 116 254 322 469 49,3 64 049 9,8 14 706 2,2 72 102 11,2 94 117	t vH	t vH	t vH	t vH	t vH	t vH	t vH	t vH	t vH	t vH

Gesamtanlandungen der See- und Küstenfischerei nach Monaten und Fanggebieten

Monat	Osts	ee	Nord	see	Kar	al	Katte		Isla	ınd		orw. üste	Ва	aren see		Bäre: inse	l	sor	nsti gebi	iete	Fang- gebiete insgesamt
	t	vH	t	vH	t	νH	t	νH	t	vH	t	vH		t	vH	t	vH	1	<u> </u>	VΗ	t
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember Insgesamt dagegen 1951 1950	2 669 2 659 2 224 1 742 3 252 2 750 2 133 34 549	9,53 7,52 10,8 4,2 11,8 4,2 2,7 2,3 4,6 2 5,4	4 623 8 476 6 777 8 196 35 013 68 274 68 523 55 424	14,1 11,5 21,0 15,3 18,8 24,5 55,2 78,6 73,4 21,1 15,0 44,0	21 551 20 983 45 523	6,7 2,3 - - - 36,3 41,0	367 377 37 37 37 34 20 91 93 233 213	0,9 0,9 0,9 0,1 0,0 0,0 0,1 0,1 0,4 0,3	11 149 17 159 16 698 5 619 15 41 20 946 13 94 14 692 11 704	22,1 5,27,8 6,42,5 6,42,5 7,17,2 2,16,9 1,15,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1	18 0 7 6 9 2 6 1 3 4 8 3 2 8 61 6	69 35, 29 44, 92 19, 68 23, 43 1, 47 0, 59 0, 17 4, 91 14, 5, 60 9,	2 3 18 4 4 5 7 29 230	567 	5,1 5,9 51,5 12,5 0,2 4,5 4,6	1 396 71 - - 1 467	4,20,1	1 2 3 4 1 1 1 2 2 3 2 1 1 9 8	989 131 558 1358 145 1757 1848 5687 1844 740 290	6,43 5,31 20,4 4,4 72,1 12,1 24,2 3,6 3,0	30 896 40 147 40 370 39 306 35 944 33 492 63 460 81 313 87 157 75 477 59 432 51 118 638 112

The second secon

Sardinen.

¹⁾ Einschl. Kanal.

Gesamtanlandungen aller Fischereibetriebsarten nach Hauptfischarten und Fanggebieten (Anteil der Fanggebiete)

Fischart	Ostse	e .	Nords	see	Kan	al	Katte	gat	Island	i	Nor Küs		Barent	ssee	Bäre inse		Mischreis sonsti Fanggeb	ge	Insgesamt
	t	VΗ	t	νH	t	vH	t	vH_	t	VH	t	vH	t	νH	t	vH	t	νĦ	t
Rotbarsch	18 107 1 10 075 -5 6 362	0,0	453 25 079	0,0 8,1 3,8 4,1 99,7	2 9	0,0	3 323 1	0,0' 0,6 0,0	69 889 38 028 26 391 4 761	60,1 49,6 44,3 43,5 0,0	16 118 27 415 10 685 3 640	13,9 35,8 18,0 33,3	960 5 606 1 220	0,0 17,7 1,3 9,4 11,2	7 199 13	1,0 0,0 0,3 0,1	8 470 4 008 4 007 852	7,3 5,2	59 547 10 940 25 149
dagegen 1951	34 550 36 494 40 517	5,6	280 881 369 796 274 108	56,6	45 523 •		1 343	0.2	159 899 133 621 124 416	20.4	60 321	9.2	29 072 30 437 11 698	4.7	2 204	0,2	19 821	3,0	638 113 654 037 525 477

¹⁾ Einschl. Kanal.

Gesamtanlandungen aller Fischereibetriebsarten nach Hauptfischarten und Fanggebieten (Anteil der Fischarten)

Fanggebiet	Herin	g	Rotbars	ch	Seelac (Köhle		Kabelja (Dorsch		Schellf	isch	Krabben Krebse		Sonsti	.ge	Insgesamt
	t	vH	ŧ	VΗ	t	νH	t	VΗ	t	vH	t	ΨH	t	vH	t
1952 Ostsee Nordsee Kanal Kattegat Island Norwegische Küste Barentssee Bäreninsel Mischreisen und	18 107 214 716 44 459 557 13 248	52,4 76,4 97,7 31,5 0,0 0,4 0,0	14 - 69 889 16 118 20 553 1 210	0,0 - 43,7 26,1 70,7 82,5	1 6 255 2 3 38 028 27 415 960 7	0,20,20,23,8 44,530,5	10 075 2 252 9 323 26 391 10 685 5 606 199	29,2 0,8 0,0 18,2 16,5 17,3 19,3	453 0 1 4 761 3 640 1 220 13	0,2 0,0 0,0 3,0 5,9 4,2 0,9	25 079 	0,0 8,9 - 3,7 0,0	6 362 32 112 1 053 822 20 817 3 554 732 38	18,4 11,5 2,3 46,4 13,0 5,8 2,6	34 550 280 881 45 523 1 771 159 899 61 660 29 072 1 467
sonstige Fangge- biete	4 376	18,8	8 470	36,4	4 008	17,2	4 007	17,2	852	3,6	-		1 577	6,8	23 290
Insgesamt	282 477	44,3	116 254	18,2	76 679	12,0	59 547	9,3	10 940	1,7	25 149	4,0	67 067	10,5	638 113
dagegen 1951 1950	322 469 220 843	49,3 42,0	94 117 67 088	14,4 12,8	72 102 67 062	11,2	64 049 64 889	9,8 12,3	14 706 18 444	2,2 3,5	26 985 33 146	4,1	59 609 54 004	9,0	654 037 525 476

and the finding of the safe to be that it is a second of the safe and the

Land/Fischereibetriebsart	М	enge in t	Erzeugererlös in	1 000 DM
Dana, 1 13che 16 18 02 16 8821 0	1950	1951 1952	1950 1951	1952
Bremen Dampferhochseefischerei Grosse Heringsfischerei Kleine Hochseefischerei Küstenfischerei	196 089 19 328 2 724 2 570	243 446 232 458 24 107 23 325 3 083 3 931 1 887 1 068	6 877 10 679 1 224 1 371	9 808 1 534
Hamburg Dampferhochseefischerei	64 329 7 724 432	93 872 92 375 5 031 5 691 447 374	3 087 2 726	3 205
Niedersachsen Dampferhochseefischerei Grosse Heringsfischerei Kleine Hochseefischerei Küstenfischerei	99 882 24 061 6 409 25 091	129 892 119 977 31 294 28 560 10 246 16 596 28 287 24 507	8 561 13 865 1 862 3 133	12 010 3 664
Schleswig-Holstein Dampferhochseefischerei	10 980 3 914	21 806 25 976 4 858 4 445		
Holsteins einschl. schleswholst. Elbegebiet Ostküste Schleswig- Holsteins	23 407 38 536	19 540 23 442 36 241 35 388		

2. Die Dampferhochseefischerei

a) Veränderungen des Flottenstandes

Die Zahl der Fischdampfer hat sich im Laufe des Jahres 1952 weiter verringert, und zwar von 222 Einheiten am 1.1.1952 auf 210 Einheiten am 31.12.1952. Der Zugang beträgt 23 Schiffe, von denen 14 Neubauten und neun Ankäufe aus dem Auslande bzw. Umbauten sind, während sich der Abgang auf 35 Einheiten beläuft.

Die Neubauten sind zum weitaus größten Teil Dampfer; nur ein Fahrzeug besitzt Motorantrieb. Dreifache Expansionsmaschinen mit Abdampfturbinen, die meist 1 000 PS leisten, verleihen den Schiffen eine Geschwindigkeit von 12 bis 13 sm. Die 13 Dampfschiffe gehören alle dem bewährten 500 BRT-Typ an; sie sind 51 bis 55 m lang, 530 bis 620 BRT groß und haben einen Fischraum, der über 5 000 Korb faßt. Das Motorschiff ist nach dem verbesserten, ursprünglich von den Besatzungsmächten festgelegten 400 BRT-Typ gebaut und zeichnet sich durch einen besonders großen Fischraum aus. Der Bau von Motorschiffen für die Verwendung in der Hochseefischerei mit Schleppnetzen ist vorläufig zum Abschluß gekommen. Die hohen Dieselölpreise dürften für diese Entwicklung ausschlaggebend sein. Die vor dem Kriege in stetiger Entwicklung befindliche Größensteigerung der Fischdampfer hat offenbar vorläufig ein Ende gefunden. Schiffe mit einem Fischraum, der wesentlich mehr als 5 500 Korb faßt, sind im Hinblick auf die Schwierigkeit, innerhalb der zur Verfügung stehenden Zeit ein so großes Schiff vollzufischen, nicht gebaut worden. Um die lange Reisedauer zu und von den Frischfischfanggebieten im hohen Norden zu verkürzen. und zwecks besserer Qualitätserhaltung ist die Geschwindigkeit einzelner Neubauten auf 13 sm gesteigert worden. Die in Fahrt gesetzten Schiffe sind auf das Modernste ausgerüstet, da sich die Hochseefischerei immer entfernter liegenden Fanggebieten zuwendet.

Neben den Neubauten ist die Fischdampferflotte im Jahre 1952 wieder durch den Ankauf von neun Dampfern, die z.T. erst zu Fischdampfern rück- oder umgebaut werden mußten, vermehrt worden. Sechs dieser Schiffe sind ehemaliges deutsches Eigentum, während drei im Laufe des Krieges in

Großbritannien gebaut worden sind. Es handelt sich um Fahrzeuge, die als Hilfskriegsschiffe verwendet oder im Hinblick auf eine solche Verwendung gebaut wurden und seitdem meist wechselvolle Jahre verbracht haben. Mit einer Ausnahme sind alle Schiffe in den Kriegsjahren 1941 bis 1944 gebaut worden. Lediglich die früher der Reederei N. Ebeling gehörende "Frisia" stammt aus dem Baujahr 1936. Dieser Fischdampfer wurde während des Krieges von der Kriegsmarine auf Grund des Reichsleistungsgesetzes in Anspruch genommen und als Hilfskriegsschiff im Minenräumdienst eingesetzt. Bei Kriegsende verblieb das Schiff in Frankreich und wurde erst 1951 von einer Hamburger Reederei zurückgekauft.

Die Abgänge beliefen sich 1952 auf 37 Fahrzeuge, von denen 18 wegen Unrentabilität und Überalterung zum Abwracken verkauft wurden. Es handelt sich um Dampfer der Baujahre 1916 bis 1922, die durchschnittlich 250 BRT groß waren und wegen dieser geringen Tonnage und ihres dadurch begrenzten Aktionsradius sowie ihres geringen Fischraumfassungsvermögens nicht mehr wirtschaftlich eingesetzt werden können. Von den im Jahre 1949 für den Fangeinsatz in der Bundesrepublik Deutschland von den USA zur Verfügung gestellten zwölf Motortrawlern ist ein Schiff bereits im Jahre 1950 zurückgegeben worden. Die Charterverträge für die übrigen elf Motorschiffe sind im Laufe des Jahres 1952 gekündigt und die Schiffe im Herbst nach den USA überführt worden. Diese Schiffe haben eine wertvolle Bereicherung der seinerzeit noch im Wiederaufbau befindlichen deutschen Hochseefischereiflotte dargestellt. Auch im Jahre 1952 ist die Fischdampferflotte nicht von schweren Verlusten durch Schiffskatastrophen verschont geblieben. Drei in Bremerhaven beheimatete Fischdampfer sind verloren gegangen. Der Fischdampfer "Thor" ist am 8.März auf der Ausreise zum Fanggebiet Island in der nordwestlichen Nordsee gekentert und gesunken. Nur der erste Steuermann konnte gerettet werden. Am 7. Dezember geriet das Motorschiff "Marienburg" im Kanal in Verlust und am 23. Dezember ging der Fischdampfer "N. Ebeling" mit der gesamten Besatzung westlich Island unter. - Drei Schiffe, davon zwei Motorschiffe von 261 und 326 BRT, sind ins Ausland verkauft worden.

Durch den Einsatz moderner, leistungsfähiger Schiffe und den Abgang älterer, unrentabler Dampfer ist die Leistungsfähigkeit der Flotte und damit ihre Fangkapazität noch weiter gesteigert worden. Die Veränderung kommt zahlenmäßig dadurch zum Ausdruck, daß im Jahre 1952 trotz Rückganges des Flottenbestandes um zwölf Einheiten die Tonnage von 96 177 auf 98 944 BRT und die durchschnittliche Größe der Schiffe dadurch von 433 auf 471 BRT angestiegen ist. Gleichzeitig wurde das Durchschnittsalter der Flotte auf 9,5 Jahre herabgesetzt, so daß die Bundesrepublik nunmehr über eine der modernsten Fischdampferflotten Europas verfügt. Die Fangmenge je Reise betrug 148,6 t gegen 144,9 t in dem sehr guten Fangjahr 1951. Ein Teil der Flotte war zeitweise aufgelegt. Das Produktionsvermögen der Flotte ist daher nicht voll ausgenutzt worden.

Hafen	Anfangs	Anfangsbestand 1.1.52				Abgang Jahres 1952		Endbestand 1.1.53	
	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	
Bremerhaven	118 49 42 13	52 803 19 378 17 537 6 459	12 8 2 3	6 345 4 523 1 054 1 380	15 9 12 1	4 527 2 228 3 372 408	115 48 32 15	54 621 21 673 15 219 7 431	
Insgesamt	222	96 177	25	13 302	37	10 535	210	98 944	

Zu- und Abgänge der Fischdampferflotte

In <u>Bremerhaven</u> ist über die Hälfte der Fischdampferflotte beheimatet, deren Bestand im Berichtsjahr um drei Schiffe verringert wurde. Der BRT-Gehalt stieg jedoch weiterhin an. Die <u>Cuxhavener</u> Flotte war am Ende des Jahres nur um ein Schiff kleiner als Anfang 1952, während der BRT-Gehalt ebenfalls wuchs. <u>Hamburg</u> hat den größten Rückgang aufzuweisen, der sowohl der Zahl als auch dem BRT-Gehalt nach zum Ausdruck kommt. Hamburg ist auch der einzige Hafen, an dem im Jahre 1952 die Tonnage der Fischdampferflotte durch die große Zahl der Abgänge rückläufig war. Eine Steigerung der Zahl der Fischdampfer ist lediglich in <u>Kiel</u> erfolgt, wodurch auch der BRT-Gehalt vermehrt wurde.

Das Durchschnittsalter der in den vier Häfen beheimateten Fischdampfer beträgt in Bremerhaven 10,0 Jahre, in Cuxhaven 10,2, in Hamburg 8,8 und in Kiel 5,1 Jahre.

Durch die Modernisierung der Fischdampferflotte ist vor allem die große Zahl der kleineren Dampfer, die außerhalb der Heringssaison für den Fangeinsatz in der nördlichen Nordsee und unter Island-Süd verwendet wurden und die Märkte mit einem verhältnismäßig reichhaltigen Sortiment von Seefischen belieferten, verschwunden. Das Seefischangebot wird in Zukunft deshalb gleichförmiger sein, weil die großen Schiffe, aus denen die Fischdampferflotte nun fast ausschließlich besteht, in der nördlichen Nordsee und unter Island-Süd meist keine ausreichenden Fangmöglichkeiten vorfinden und hauptsächlich andere Fanggebiete befischen, vorzugsweise also auf den Fang der vier wichtigsten Konsumfische Hering, Rotbarsch, Seelachs und Kabeljau eingestellt sind. Dies ist eine Entwicklung, die dem Absatz von Seefischen sicherlich nicht dienlich ist.

b) Die Fangreisen

Von der Fischdampferflotte wurden im Jahre 1952 3 168 Fangreisen gegenüber 3 374 Reisen im Jahre 1951 durchgeführt. Auf die einzelnen Fanggebiete verteilen sich die Reisen wie folgt:

Fanggebiet	1950	1951	1952
Nordsee	1 694 ¹⁾ 944 398 70 4	1 777 ²⁾ 917 368 172 11	1 118 360 994 367 157 11
Insgesamt	3 184	3 374 .,	3 168

Zahl der Fangreisen der Dampferhochseefischerei nach Fanggebieten

Als Folge des Rückganges des Bestandes an Fischdampfern war die Zahl der Fangreisen im Jahre 1952 um 206 Reisen, das sind 6 vH, geringer als im Vorjahre. Durch den ungünstigen Verlauf der Heringsfischerei in den Spätsommermonaten und da viele der noch vorhandenen kleineren Fischdampfer wegen mangelnder Rentabilität außerhalb der Heringssaison aufgelegt wurden, ist vor allem die Zahl der Nordseereisen geringer geworden, während in das Fanggebiet Island 77 Reisen mehr ausgeführt wurden als im Vorjahr. Weiterhin zugenommen hat auch die Zahl der Mischreisen. Wie auch in früheren Jahren fiel die größte Zahl der Reisen (395) in den Monat September, im Vorjahre stand dagegen der Oktober mit 437 Reisen an der Spitze. Die geringste Zahl der Fangreisen wurde im Juni (142) ausgeführt. Der Rückgang der Zahl der Fangreisen hat sich nur an den Plätzen Bremerhaven und Cuxhaven ausgewirkt, während auf Hamburg etwa die gleiche Zahl entfällt wie im Vorjahre und Kiel im Zusammenhang mit der an diesem Platz vergrößerten Fischdampferflotte einen beträchtlichen Anstieg der Reisen aufzuweisen hat.

Die durchschnittliche <u>Dauer der Fangreisen</u> belief sich auf 16,9 Tage gegen 16,3 im Jahre 1951 und 16,7 im Jahre 1950. Die durchschnittliche <u>Zahl der Fangtage</u> je Reise ist gegenüber dem Vorjahre angewachsen; diese betrug 9,1 im Jahre 1950, 8,1 im Jahre 1951 und 9,2 im Jahre 1952, während die durchschnittliche Zahl der Fangtage je Dampfer von 149 auf 165 anstieg. Die durchschnittliche <u>Zahl der Reisetage</u> je Dampfer stieg von 300 auf 302, während die durchschnittliche Zahl der <u>Reisen je Dampfer</u> von 18,4 im Jahre 1951 auf 17,9 im Jahre 1952 zurückging.

Die durchschnittliche <u>Dauer der Fangreisen</u> nach den einzelnen Fanggebieten zeigte folgende Unterschiede:

¹⁾ Einschl. 3 Reisen des Motorloggers "Lübbe Hartmann". - 2) Einschl. 44 Reisen von Loggern.

Durchschnittliche Dauer der Fangreisen nach den einzelnen Fanggebieten (Tage)

Fanggebiet	1950	1951	1952
Nordsee	13,1 ¹⁾ 20,7 20,5 22,0 20,2 21,8	12,6 ¹⁾ 20,7 20,2 20,0 19,1 20,2	12,2 12,8 21,1 21,0 19,9 20,6

¹⁾ Einschl. Kanal.

c) Die Anlandungen

Die im Jahre 1952 in deutschen Häfen angelandete Fangmenge der Dampferhochseefischerei betrug 470 786 t mit einem Erzeugererlös von 143 087 000 DM und war mengen- und wertmäßig um 4 vH geringer als im Vorjahre. Das mit Hilfe der Umrechnungsfaktoren ermittelte tatsächliche <u>Fangge</u>wicht belief sich auf 492 461 t.

Fischdampfer-Fangerträge nach Fanggebieten und Anlandeplätzen

Fanggebiet	Bremer- haven	Cuxhaven	Hamburg	Kiel	Insg	esamt		
	t 1 000							
1952 Nordsee	59 740 15 467 99 667 32 178 17 872 - 7 534	39 347 12 161 37 433 17 662 6 652 649	41 661 12 371 17 850 8 056 4 084 818 7 536	12 378 2 423 4 947 3 765 465 -	153 126 42 422 159 897 61 661 29 073 1 467	41 149 11 021 54 156 22 062 7 164 316 7 219		
Insgesamt	232 458	119 977	92 376	25 975	470 786	143 087		

In der deutschen Fischwirtschaft werden zwei Gruppen von Fischarten unterschieden, nämlich Frischfische und Heringe, die mengenmäßig etwa zu gleichen Teilen gefangen werden. Die wichtigsten Frischfischarten (Grundfische) sind Rotbarsch, Seelachs (Köhler), Kabeljau, Schellfisch, Wittling, Dornhai, Leng, Seehecht, Katfisch, Lumb und die Plattfische. Die Zahl der Fischarten, die von der Wirtschaft zu den "Heringen" (Blankfische) gerechnet wird, ist bei weiten nicht so groß. Es handelt sich eigentlich nur um den Hering selbst sowie um die Sprotte und seit wenigen Jahren auch um die Sardine, während Sardelle, Maifisch und andere in geringen Mengen gefangenen Fische für die Anlandungen im Bundesgebiet ohne wirtschaftliche Bedeutung sind. Frischfische können während des ganzen Jahres in fangwürdigen Mengen auf den zahlreichen Fangplätzen im Nordatlantik angetroffen werden, Heringe als Fangobjekte für deutsche Fischdampfer dagegen bisher fast nur in den Spätsommer- und Herbstmonaten in der westlichen Nordsee.

Die mit Fischdampfern betriebene deutsche Hochseefischerei wird dementsprechend in zwei Fangperioden eingeteilt, nämlich in die Frischfischfangzeit, die in der Regel von Mitte November bis Mitte Juli dauert, und die für die Wirtschaftlichkeit der Hochseefischerei entscheidende Schleppnetzheringssaison, die sich meist über die Zeit von Mitte Juli bis in den Dezember hinein erstreckt. Diese beiden Betriebszweige der Dampferhochseefischerei unterscheiden sich aber nicht nur zeitlich und hinsichtlich der gefangenen Fischarten, sondern auch hinsichtlich der Fanggebiete, der Fanggeräte, Dauer der Reisen usw. Während die Schleppnetzfischerei auf Heringe in der westlichen Nordsee und dem Kanal betrieben wird, liegen die wesentlichsten Fanggebiete für Frischfische weiter von den deutschen Ausgangsbasen der Dampferfischerei entfernt, nämlich im nördlichen Atlantik, und zwar um Island herum, vor der Westküste Norwegens, in der Barentssee, bei der Bäreninsel und vor den Küsten Grönlands.

Fanggebiete deutscher Fischdampfer

Fanggebiet	1950 1951 1952	1950 1951 1952
	t	vH
Nordsee	163 401 ¹⁾ 242 612 ¹⁾ 153 126 42 422	44,0 ¹⁾ 49,6 ¹⁾ 32,5
Island	124 417 133 621 159 898 60 885 60 321 61 661	33,5 27,3 34,0 16,4 12,3 13,1
Barentssee	11 698 30 436 29 072 618 2 204 1 467	3,1 6,2 6,2 0,2 0,5 0,3
Mischreisen und sonstige Fanggebiete	10 261 19 820 23 140	2,8 4,1 4,9

¹⁾ Einschl. Kanal.

Außer den in den Nachkriegsjahren befischten <u>Fanggebiete</u>n Nordsee mit Ärmelkanal, Island, Norwegische Küste, Barentssee und Bäreninsel sind im Laufe des Jahres 1952 von der deutschen Fischdampferflotte auch wieder Reisen nach Grönland und Färöer ausgeführt worden. Die Fangplätze um Island, in der Nordsee einschl. Kanal sowie vor der Norwegischen Küste blieben wieder die drei wichtigsten Fanggebiete, die allein 87 vH der gesamten Anlandungen lieferten. In der Größenordnung der Anlandungen aus diesen Fanggebieten sind jedoch Änderungen eingetreten. Der Rückgang der Gesamtfangmenge gegenüber dem Vorjahre beruht vor allem auf dem ungünstigen Verlauf der Schleppnetzheringsfischerei in der Nordsee. Das Fangergebnis dieses Gebietes (ohne Kanal) ist um rd. 48 000 t zurückgegangen; es belief sich auf etwa ein Drittel des Gesamtfanges, so daß die Nordsee mengenmäßig zum ersten Mal auf den zweiten Platz der Fanggebiete gerückt ist. 91 vH der Fangmenge war Hering, der vorzugsweise in den Monaten Juli bis Oktober gefangen wurde. Mit rd. 160 000 t, also über einem Drittel der Gesamtfangmenge, die von deutschen Fischdampfern im Bundesgebiet angelandet wurde, und einem Erzeugererlös von 54,2 Mill.DM, steht nunmehr das Fanggebiet Island mengen- und wertmäßig an der Spitze der Fanggebiete. Gegenüber dem Vorjahre sind die Islandfänge weiter um 26 000 t gesteigert worden, obgleich die Gesamtfangmenge rückläufig war. Die Islandfischerei ist seit Kriegsende von Jahr zu Jahr ganz beträchtlich angewachsen. Seit 1948 haben sich die Anlandungen aus diesem Fanggebiet vervierfacht. Neben der Nordsee ist allein das Fanggebiet Island in allen Monaten des Jahres befischt worden. Die größten Anlandungen aus diesem Fanggebiet erfolgten in den Monaten Juli (21 000 t) sowie März und April (je 17 000 t). Unter Island wurden vor allem Rotbarsch gefangen, erst in größerem Abstand folgen Seelachs und Kabeljau.

Die zeitliche Ausdehnung der Fischerei vor der Norwegischen Westküste entsprach etwa der des Vorjahres. In allen Monaten, außer Juli und August, jedoch mit dem Schwergewicht in den Wintermonaten, ist dieses Fanggebiet befischt worden. Die Fangmengen lagen mit rd. 60 000 t in den Jahren 1950 und 1951 etwa auf gleicher Höhe und haben 1952 geringfügig zugenommen. Der Anteil am Gesamtfang stieg dadurch von 12,3 auf 13,1 vH. Hauptfangobjekte waren Seelachs, Rotbarsch und Kabeljau.

Die Anlandungen aus der Barentssee lagen etwa auf gleicher Höhe wie im Vorjahre. An den Gesamtanlandungen war die Barentssee wieder mit 6,2 vH beteiligt. Über die Hälfte der gesamten Barentsseefänge wurden im Mai angelandet, und zwar durch besonders große Rotbarschfänge, die auf dem westlich des Nordkaps gelegenen Fangplatz Fruholmen gemacht wurden. Bei der Bäreninsel wurde nur im Juni und Juli, und zwar mit geringem Erfolg gefischt. Der Fang belief sich auf nur rd. 1 500 t, das sind nur 0,3 vH des Gesamtfanges von allen Fanggebieten. Im Jahre 1952 wurden nach einer 15jährigen Unterbrechung erstmalig auch wieder die reichen Fangplätze vor der grönländischen Küste befischt. Von den insgesamt elf Grönlandreisen deutscher Fischdampfer, die insgesamt 2 456 t Fische erbrachten, wurden fünf Reisen mit einem Gesamtfang von 1 088 t im Bundesgebiet, der Rest in Großbritannien angelandet. Die fünf Anlandungen im Bundesgebiet erfolgten während der Heringssaison, und zwar drei Anlandungen im Juli und je eine Anlandung im August und Oktober.

Anlandungen der Dampferhochseefischerei nach Hauptfischarten und Fanggebieten (t)

Fischart	Nordsee	Kanal	Island	Norw. Küste	Barents- see	Bären- insel	Mischreisen u. sonstige Fanggebie te	Insgesamt
Hering	140 039 6 237 14 1 533 396 4 907	41 358 2 9 0 1 053	13 38 028 69 888 26 391 4 761 20 816	248 27 415 16 119 10 685 3 640 3 555	960 20 553 5 606 1 220 732	7 1 210 199 13 38	4 226 4 008 8 470 4 007 852 1 577	185 885 76 657 116 254 48 430 10 882 32 678
Insgesamt	153 126	42 422	159 897	61 662	29 072	1 467	23 140	470 786

Die wichtigsten <u>Fischarten</u> der Dampferhochseefischerei sind Hering, Rotbarsch, Seelachs (Köhler) und Kabeljau; sie machten im Berichtsjahr wieder über 90 vH der Anlandungen aus. Der <u>Hering</u> hat gegenüber dem Vorjahre durch einen Minderfang von fast 40 000 t zwar an Bedeutung verloren, er steht aber mengen- (fast 40 vH) und auch wertmäßig (39 vH) weit an der Spitze aller Fischarten.

Die Heringsschleppnetzfischerei konnte soweit ausgedehnt werden, daß sie sich jetzt praktisch über alle Monate des Jahres erstreckt. Das Eindringen der Heringsfischerei in die Frischfischsalson war so groß, daß in Monaten, in denen vor dem Kriege eindeutig der Frischfisch dominierte, mehr Heringe gefangen wurden als Frischfische. Aber auch im Juli bestand über ein Drittel der Anlandungen aus Hering. Bei einer Aufgliederung der Fangmenge der Jahre 1951 und 1952 auf Frischfische und Hering und im Vergleich mit den Jahren 1949 und 1950 zeigt sich der gewaltige Aufschwung, den die Heringsfischerei in der bisher heringsarmen Zeit der ersten Hälfte des Jahres genommen hat.

Unter den Frischfischarten nimmt der Rotbarsch mengen- und wertmäßig den ersten Platz ein. Von den Gesamtanlandungen entfielen etwa ein Viertel auf Rotbarsch, der sich wachsender Beliebtheit bei den Konsumenten erfreut und seit Kriegsende in ununterbrochen steigenden Fangmengen angelandet wurde. Obgleich die Gesamtfangmengen der Dampferhochseefischerei rückläufig waren, stieg der Rotbarschfang gegenüber dem Vorjahre um fast ein Viertel. 60 vH der von deutschen Fischdampfern im Bundesgebiet angelandeten Rotbarsch wurden unter Island gefangen. Im Vergleich mit den Fangmengen vor dem Kriege hat auch der Seelachs (Köhler), der sowohl mengen- als auch wertmäßig hinter Hering und Rotbarsch steht, an Bedeutung gewonnen. Am Gesamtfang ist der Seelachs mit 16,3 vH beteiligt. Seine wichtigsten Fanggebiete sind Island und die Norwegische Küste, die allein 85 vH der gesamten Seelachsfänge lieferten. Weiterhin rückläufig waren dagegen mengenund anteilmäßig die Anlandungen von Kabeljau und Schellfisch. Auf den Kabeljau entfielen vor dem Kriege etwa ein Viertel der Anlandungen, während es 1952 nur noch 10,3 vH waren. Noch 1948 war der Kabeljau mit 17,6 vH am Gesamtfang beteiligt, hat seitdem aber ständig an Bedeutung verloren. Über die Hälfte der Kabeljau wurde unter Island gefangen.

Anlandungen der Dampferhochseefischerei nach Hauptfischarten

Fischart		Menge t		Erz.Erlös · 1 000 DM		Anteil an Gesamt- fangmenge vH		
	1950	1951	1952	1952	1950	1951	1952	
Hering ²⁾ . Kabeljau	142 442 50 293 18 283 67 034 67 087 26 141	224 548 54 666 14 672 72 081 94 117 28 931	185 885 48 430 10 882 76 657 116 254 32 678	49 688 15 460 4 553 22 552 36 132 14 702	38,4 13,5 4,9 18,1 18,1 7,0	45,9 11,2 3,0 14,7 19,3	39,5 10,3 2,3 16,3 24,7 6,9	
Insgesamt	371 280	489 015	470 786	143 087	100,0	100,0	100,0	

¹⁾ Stehengebliebene und beschlagnahmte Fische sind im Januar bis März 1950 unter "Sonstige" mit aufgeführt.— 2) Einschl. Sardinen.

Anlandungen der Dampferhochseefischerei nach Hering und anderen Fischarten

				70n		
Monat	Insgesamt	Hering	1)	Andere Fischarten		
	ŧ	t	νH	t	VΗ	
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	23 626 34 310 34 925 31 719 27 026 23 568 43 113 56 584 49 195 44 195 38 172	1 213 1 803 4 914 878 234 111 16 246 39 068 45 736 33 180 23 513 17 834	5,1 5,3 14,1 2,8 0,9 37,5 69,1 769,4 53,2 46,7	22 413 32 507 30 011 30 841 26 792 23 457 26 867 17 510 17 848 16 790 20 682 20 338	94,7 94,7 985,9 97,2 999,5 308,9 308,9 463,3	
Insgesamt	470 786	184 730	39,2	286 056	60,8	
dagegen 1951 1950	489 016 371 280	224 548 142 442	45,9 38,4	264 468 228 838	54,1 61,6	

¹⁾ Ohne Sardinen.

Gegenüber dem Vorjahre sind an den vier großen Seefischmärkten und Heimathäfen der Flotte hinsichtlich der Anteile an der Menge der Anlandungen der Dampferhochseefischerei nur geringfügige Änderungen eingetreten. In Bremerhaven erfolgte wieder rund die Hälfte der Anlandungen, in Cuxhaven etwas mehr als ein Viertel und in Hamburg und Kiel zusammen ebenfalls ein Viertel (Hamburg 20 vH. Kiel 5 vH). Der Rückgang der Anlandungen und des Erlöses gegenüber dem Vorjahre hat sich nur in Bremerhaven und in Cuxhaven ausgewirkt, während Menge und Erlös in Hamburg etwa gleich blieben und in Kiel zugenommen haben. In der Zusammensetzung der Anlandungen nach Frischfisch und Hering haben sich dagegen im Zusammenhang mit dem ungünstigen Verlauf der Heringssaison an allen Märkten erhebliche Verschiebungen zu Gunsten der Frischfische ergeben. Im ersten Halbjahr 1951, also in der Fangzeit für Frischfische, waren die Anteile an den Anlandungen in Bremerhaven und Cuxhaven größer als in der zweiten Jahreshälfte, die durch die Heringsfischerei charakterisiert wird. In Hamburg und Kiel war die Lage dagegen umgekehrt; an diesen Plätzen waren die Anteile an den Gesamtanlandungen in der Heringssaison höher als in der Frischfischfangzeit. Bremerhaven und Cuxhaven sinddeshalb die Märkte, an denen die Frischfische vorherrschend waren, während in Hamburg und Kiel der Hering über die Hälfte der Anlandungen der Dampferhochseefischerei ausmachte.

Im Jahre 1952 wurden von zwei in Bremerhaven und vier in Cuxhaven beheimateten Fischdampfern acht Reisen, die je über 300 t Fische erbrachten, ausgeführt. Von diesen acht Reisen führten vier nach Island, zwei zur Norwegischen Küste und zwei in die Nordsee. Drei Dampfer, von denen zwei in Cuxhaven und einer in Bremerhaven beheimatet sind, erzielten von Einzelreisen, die zur Norwegischen Küste führten, Erlöse über 150 000 DM. 17 Reisen von sieben Bremerhavener und fünf Cuxhavener Fischdampfern brachten einen Erlös, der über 125 000 DM lag. Diese Rekordreisen gelangen ausschließlich Dampfern, die in Bremerhaven und Cuxhaven beheimatet sind und in den letzten Jahren in Dienst gestellt wurden.

d) Die Heringsfischerei

Die Heringsschleppnetzfischerei hat sich zum wichtigsten Zweig der deutschen Dampferhochseefischerei entwickelt und ist heute für die Wirtschaftlichkeit von Fischerei und Fischindustrie von entscheidender Bedeutung. Über das Fangergebnis der Saison des Berichtsjahres in der Zeit vom 1.Juli bis 1.Dezember 1952 werden deshalb Einzelangaben gebracht.

Die <u>Heringsfischerei</u> ist durch den unregelmäßigen Wechsel von guten und schlechten Fangjahren in sehr hohem Maße Ertragsschwankungen unterworfen. Neben Fang- und Witterungsverhältnissen sind Anzahl und Leistungsfähigkeit der am Fang teilnehmenden Fischereifahrzeuge sowie die

Absatzmöglichkeiten und in Verbindung damit die Preisgestaltung für den Ablauf und das wirtschaftliche Ergebnis einer Saison entscheidend. Die sehr gute Heringssaison 1951 brachte auf Grund günstiger Fang- und Absatzverhältnisse ein Rekordfangergebnis, während in der Saison des Jahres 1952 ungünstige wirtschaftliche Voraussetzungen in der ersten Hälfte und meist schlechte Fang- und Witterungsverhältnisse in der zweiten Hälfte einen für alle Teile unbefriedigenden Verlauf bewirkten.

was a first through the same of the same of the same

Die Anlandungen. Die Heringsfischerei setzte im Juli 1952 mit guten Fängen auf dem Fladengrund etwa eine Dekade früher ein als im Vorjahre, so daß im Juli über dreimal so viel Schleppnetzheringe angelandet wurden wie im Juli 1951. In den folgenden Monaten der Saison, insbesondere im Oktober, lag die Fangmenge jedoch ganz beträchtlich niedriger als in den entsprechenden Monaten des Vorjahres. Durch die Zurückhaltung von Handel und Industrie beim Einkauf konnte sich trotz geringerer Anlandungen als im Vorjahre das natürliche Gleichgewicht zwischen Angebot und Nachfrage nicht einstellen, so daß erstmalig nach dem Kriege im August seitens der Reedereien Maßnahmen zur Regulierung der Produktion durch Beschränkung der Verwendungsmöglichkeit und damit des Fanges ergriffen wurden. Größere Auswirkungen haben diese bald wieder eingestellten Maßnahmen jedoch nicht gehabt.

Von den vier <u>Seefischmärkten</u> steht hinsichtlich der Höhe der gelöschten Fangmengen Bremerhaven mit 38,7 vH der Heringsanlandungen wieder an erster Stelle vor Hamburg mit 28,6 vH; Cuxhaven nahm etwa ein Viertel der Anlandungen und Kiel 8 vH gegen 6 vH im Vorjahre auf. Eine geringe Steigerung hat also nur Kiel zu verzeichnen, an allen übrigen Plätzen wurden geringere Mengen gelöscht als in der Vergleichszeit des Vorjahres. Der größte Rückgang erfolgte in Bremerhaven und Cuxhaven. Unterschiedlich und charakteristisch für die vier Märkte ist der Anteil der Heringe an den Gesamtanlandungen an Fischen. Dieser war in Hamburg (76 vH) und Kiel (73 vH) wieder am höchsten, während er in Bremerhaven (61 vH) als bevorzugtem Frischfischmarkt am geringsten war.

Das wirtschaftliche Ergebnis der Saison. Das in den Monaten Juli bis November von Fischdampfern in der Bundesrepublik Deutschland angelandete Fangergebnis der Schleppnetzheringsfischerei belief sich auf 157 744 t Hering mit einem Erzeugererlös von 41,9 Mill. DM. Der Fangertrag lag also mengenmäßig um 18 vH und dem Werte nach um 20 vH unter dem der Saison des Vorjahres. Der durchschnittliche Erzeugererlös für die in der Schleppnetzheringssaison angelandeten Heringe fiel von 27,2 Pf je kg in der Saison 1951 auf 26,6 Pf; erreichte also die gleiche Höhe wie in der Saison des Jahres 1950 (26,5 Pf je kg). Die an den einzelnen Märkten erzielten durchschnittlichen Erzeugererlöse zeigen beträchtliche Unterschiede.

Für Ablauf und Ergebnis der Schleppnetzheringsfischerei war der im Vergleich mit der Saison des Vorjahres von Fischmehlfabriken gezahlte niedrigere Preis für stehengebliebene und beschlagnahmte Ware (Industrieheringe) von ausschlaggebender Bedeutung. Das Sinken des Fettpreises auf dem Weltmarkt bewirkte, daß von den Fischmehlwerken 1952 nur rd. 16 Pf je kg gezahlt werden konnten. Bei der geringen Kauflust von Handel und Industrie in der ersten Hälfte der Saison mußten sehr große Fangmengen zu Fischmehl verarbeitet werden. Eine Rentabilität der Reisen war bei einem Industrieheringspreis von 16 Pf je kg auch unter Einberechnung des Stützungsbetrages aus dem Ausgleichsstock nicht gewährleistet. Der Absatz der Heringe für die Produktion von Fischmehl und Fischöl war praktisch unbegrenzt.

Insgesamt sind 28 602 t Heringe, das sind 18 vH des Gesamtfanges, wegen mangelnder Aufnahmefähigkeit des Marktes oder wegen Qualitätsmängel den Fischmehlfabriken zur <u>Verarbeitung zu Fischmehl und Fischöl</u> zugeführt worden. Der Anteil der in Fischmehlfabriken verarbeiteten Heringe
war im August am höchsten und belief sich auf 13 000 t, also auf ein Drittel des Gesamtfanges.
An den vier Märkten waren die Anteile der als Industrieware abgesetzten Heringsmengen unterschiedlich und gegenüber dem Vorjahre verändert:

	Bremerhaven	Cuxhaven	Hamburg	Kiel	Insgesamt
1952 (vH)	25	13	14	15	18
1951 (vH)	20	14	13	9	16

In Cuxhaven und Hamburg ist der Anteil der stehengebliebenen und beschlagnahmten Heringe etwa der gleiche geblieben, während dieser in Bremerhaven und Kiel angewachsen ist.

Die von Juli bis November nicht für den menschlichen Konsum verwendeten Anteile der Schleppnetzheringsfänge deutscher Fischdampfer sind seit 1949 folgendermaßen angestiegen:

Die während der Heringssaison Juli - November nicht für den menschlichen Konsum verwendeten Heringsmengen (t) und Anteil am Gesamtheringsfang (vH)

19	949	1950		19!	51	1952		
t	νH	t	VΗ	t	vH	t	vH	
4 859	2,8	4 853	3,5	30 959	16,1	28 602	18,1	

Die Schleppnetzheringssalson, die alljährlich den Höhepunkt der deutschen Fischwirtschaft darstellt, ist im Jahre 1952 für alle Teile unbefriedigend verlaufen. Für die Dampferhochseefischerei ist eine gute Rentabilität dieser Fischerei deshalb so wichtig, weil häufig die in der Frischfischfangzeit bei den Reedern entstandenen Verluste durch Überschüsse in der Schleppnetzheringssalson ausgeglichen werden müssen. Die in den letzten Jahren sprunghaft angestiegenen Betriebskosten und der gegenüber dem Vorjahre verringerte Durchschnittspreis versetzten die Betriebe der Hochseefischerei jedoch in eine gegenüber dem Vorjahr wesentlich ungünstigere Lage.

Erträge der Herings-Schleppnetzfischerei nach Monaten und Anlandeplätzen

Monat/Saison	Bremerh	aven	Cuxhav	en	Hambu	rg	Kiel		Insgesamt
Mona dy Darbon	t	νΉ	t	vH	t	vH	t	νH	t
Juli	6 071	37,4	3 402	20,9	5 122	31,5	1 651	10,2	16 246
	15 420	39,4	8 557	21,9	11 435	29,3	3 655	9,4	39 068
	17 389	38,0	11 778	25,7	12 608	27,6	3 961	8,7	45 736
	13 353	40,2	8 346	25,2	9 294	28,0	2 188	6,6	33 181
	8 775	37,3	6 805	28,9	6 715	28,6	1 219	5,2	23 513
Insgesamt dagegen 2) 19512) 1950	61 008	38,7	38 888	24,7	45 174	28,6	12 674	8,0	157 744
	80 471	41,9	49 888	26,0	49 392	25,7	12 351	6,4	192 102
	59 452	43,1	35 210	25,5	36 956	26,9	6 268	4,5	137 886

¹⁾ Ohne Deputatheringe. - 2) Einschl. Deputatheringe.

Die Fangplätze und ihre Ergiebigkeit. Von den Heringsanlandungen der Dampferfischerei von Juli bis November 1952 sind rd. 86 vH in der Nordsee und der Rest im Ärmelkanal gefangen worden. Der Anteil der Nordsee am Gesamtfang ist gegenüber dem Vorjahre also zurückgegangen, während der Fanganteil aus dem Kanal verdoppelt wurde. Die Fangmengen von den einzelnen Heringsfangplätzen der Nordsee zeigen bei einem Vergleich mit 1951 erhebliche Veränderungen. Trotz Rückganges des Gesamtfanges ist der wichtigste Heringsfangplatz der nordwestlichen Nordsee, der Fladengrund, aber auch das südlich davon gelegene Gat mit größeren Fangmengen als 1951 am Gesamtfang beteiligt. Der große Minderertrag der Saison ist auf den sehr bedeutenden Rückgang der Fangmengen von der Doggerbank zurückzuführen, die um rd. 30 000 t, also um rd. ein Drittel, geringer waren als im Vorjahre. Von den drei wichtigsten Fangplätzen der Nordsee Fladengrund, Gat und Doggerbank war der Fladengrund in den drei letzten Fangzeiten hinsichtlich der Größe der Fangmengen am beständigsten; er lieferte zwischen 37 000 und 38 000 t, während Gat und Dogger in ihren Erträgen sehr stark schwankten.

Im Juli fand die Fischerei fast ausschließlich auf dem Fladen statt; nur unbeträchtliche Mengen wurden in diesem Monat auf den benachbarten Fangplätzen Utsiregrund und Vikingbank gefangen. Im August kam nur noch rd. die Hälfte der Anlandungen vom Fladen und 10 vH vom Gat, während 40 vH von Reisen stammten, die über mehrere Fangplätze führten. Im September lag das Schwergewicht der Heringsfischerei mit fast 60 vH der Anlandungen schon auf dem Dogger, und im Oktober ist fast ausschließlich dieser Fangplatz befischt worden.

Nachdem die Saison in der Nordsee wegen der geringen Fangerträge auf der Doggerbank schon in der letzten Oktober-Dekade beendet worden war, wurde die Fischerei im Ärmelkanal fortgesetzt. Der Übergang von der Nordsee- zur Kanalfischerei ist selten so deutlich gewesen wie in der letzten Fangzeit. Im November kamen nur noch ganz unbedeutende Mengen aus der Nordsee; fast die gesamten Heringsanlandungen dieses Monats entstammten dem Ärmelkanal. Etwa die Hälfte der Kanalfänge wurde bei Sandettie und 16 vH bei Dieppe erzielt, während 21 vH auf mehreren Fangplätzen gefangen wurden.

Die <u>Fangleistungen der Flotte</u> lagen niedriger als im Vorjahr; sie gingen von rd. 143 t je Reise auf 137 t zurück. Die Ergiebigkeit der Fangplätze war sehr unterschiedlich und gegenüber der Saison des Jahres 1951 zum Teil stark verändert. Während der Heringsfang auf dem Fladengrund noch besser war als in der Saison 1951, war die Ergiebigkeit der Doggerbank erheblich geringer als im Vorjahre. Auch der Kanal brachte ganz beträchtlich geringere Fangmengen je Reise, je Reisetag und je Fangtag als in der Vergleichszeit 1951.

Durchschnittlicher Heringsfang der Fischdampfer in der Schleppnetzheringsfischerei (Juli-November) nach Fargplätzen

				Fangplatz		
Saison	Insgesamt	Fladengrund	, Gat	Doggerbank	Kanal	Mischreisen u. sonstige Fangplätze
			je Reise in			
1950 1951 1952	100,4 143,4 136,8	96,3 131,4 135,0	108,5 141,6 139,7	95,2 149,8 139,8	134,1 170,0 132,9	107,3 136,9 135,2
		Ĺ	e Reisetag in	t		
1950 1951 1952	7,8 11,8 11,4	7,4 10,4 11,0	9,6 11,5 12,2	7,5 12,9 12,5	11,0 15,2 10,3	8,3 10,7 10,6
			je Fangtag in	t		
1950 1951 1952	11,4 16,9 16,5	10,7 15,5 16,4	13,3 16,5 17,5	10,9 18,0 17,4	16,1 24,1 15,6	12,0 15,2 15,4

Heringsanlandungen nach Fangplätzen und Monaten 1952¹⁾

Fangplatz	Juli		Augus	t	Septem	ber	Oktob	er	Novemb	er	Insges	amt	1951	1)	1950 ²)
r angpia vi	t	vH	t	νH	t	νΉ	t	νH	t	νH	t	vH	t	νH	t	νH
Nordsee Utsiregrund Vikingbank Fladengrund Gat Doggerbank Deutsche Bucht Sonstige und mehrere Fangplätze	142 84 15 985 - - - 34	0,5 98,4 - -	19 010 4 167 99 -	10,6	2 423 4 291. 27 355 - 11 667	9,4 59,8	538 277 31 217 - 857	1,6 0,8 94,1	- - - 230 40	1,0	142 84 37 956 8 735 58 901 40 28 348	0,0 24,1 5,5 37,3 0,0	37 400 7 081 85 604	44,6	36 990 14 872 51 161 - 32 200	10,8
Kanal Sandettié Boulogne Dieppe Sonstige und mehrere Fangplätze	- - -	-	- - -	1 1 1	- - -	- - -	- - -		12 021 469 3 857 4 908	2,0 16,4	12 021 469 3 857 4 908) }13 089	6,8	2 415	1,8
Mischreisen Nordsee / Kanal Insgesamt	16 245	- 100,C	- 39 066	-	- 45 736	100,0	290 33 179	0,9	1 988 23 513		2 278 157 739		192 051	100,0	137 637	100,0

¹⁾ Ohne Deputatheringe. - 2) Einschl. Deputatheringe.

Zahl der Fischdampferreisen nach Fanggebieten

The state of the s

Monat	Nordsee	Kanal	Island	Norwegische Küste	Barentssee	Bäreninsel	Mischreisen und sonstige	Fanggebiete	dag	egen
				Küste	201011088,00	Daroningor	Fanggebiete	insgesamt	1951	1950
Januar	7 19 63 27 20 14 127 282 297 253 4	44 8 - - - - 1599 149	57 72 116 127 39 85 109 75 86 70 89	836 10633 10	12 12 93 24 1 15	100 11	14 15 26 27 26 10 11 29 6	217 2248 2258 2258 1142 2667 3953 3077	223 231 241 21963 1777 227 4133 437 324 283	1886 1886 2214 1877 1326 4363 4423 42937
Insgesamt	1 118	360	994	367	157	11 ·	161	3 168		
dagegen 1951 1950	1 777 ⁵⁾ 1 694 ⁵⁾	•	917 944	368 - 398	172 70	11 4	129 74		3 374	3 184

¹⁾ Einschl. 12 Loggerreisen. - 2) Einschl. 23 Loggerreisen. - 3) Einschl. 9 Loggerreisen. - 4) Einschl. 3 Loggerreisen. - 5) Einschl. Kanal.

Zahl der Fangreisen nach Anlandeplätzen

Monat	В	remerhav	en		Cuxhaven	•		Hamburg			Kiel			Insgesar	nt
Monau	1950	1951	1952	1950	1951	1952	1950	1951	1952	1950	1951	1952	1950	1951	1952
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	103 101 134 ₁) 129 108 82 107 ₂) 210 190 194 118	125 132 140 ₃) 1244) 1155) 112 194 195 205 147	122 125 140 123 85 71 129 165 182 169 152	60 60 . 64 57 56 38 67 122 128 119 81	56 68 56 50 453 104 97 108 759	51 556 58 40 374 896 779 66	17 23 23 21 20 13 46 103 108 98 31	33 28 25 31 24 24 97 97 77	34 30 39 34 24 29 90 88 80 64	3 4 5 4 3 2 6 13 16 16 16 17	9 8 8 7 10 21 24 25 17	10 10 13 10 9 10 21 32 29 27 18	183 188 226 211 187 135 226 433 462 423 217	223 231 241 219 196 177 227 413 403 437 324 283	217 220 248 225 158 142 263 367 395 353 303
Insgesamt	1 621	1 749	1 608	913	857	739	557	615	619	93	153	202	3 184	3 374	3 168

1) Einschl. 3 Loggerreisen. - 2) Einschl. 1 Reise vom 31.7.1950. - 3) Einschl. 12 Nordseereisen verschiedener Motorlogger. - 4) Einschl. 23 Nordseereisen verschiedener Motorlogger. - 5) Einschl. 9 Nordseereisen verschiedener Motorlogger.

Zahl der an den Anlandungen beteiligten Fischdampfer

Monat	Br	emerhave	en		Cuxhaven	L		Hamburg		<u> </u>	Kiel			Insgesam	t
	1950	1951	1952	1950	1951	1952	1950	1951	1952	1950	1951	1952	1950	1951	1952
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	87 91 102 99 79 60 88 109 118 120 110	94 103 109 105 81 85 82 107 114 113 112	104 104 111 101 68 62 91 103 106 106 111	50 49 51 46 41 31 561 68 70 546	44 48 54 45 39 37 45 54 55 58 548	38 46 46 45 31 38 53 54 47 48	16 22 20 19 18 13 43 57 63 62 47	28 26 20 27 19 21 28 53 54 58 58	28 26 29 29 21 21 44 58 47 49 42	3353325911997	85786781456316316316316316316316316316316316316316	9 10 12 9 8 10 19 21 16 17 14	150 163 165 160 135 106 179 225 234 238 215	172 178 182 178 140 146 156 211 218 217 218	172 181 191 174 120 122 176 201 203 199 188

Reisen, Reise- und Fangtage sowie Fangergebnisse je Reise- und Fangtag der Dampferhochseefischerei

Fanggebiet	Rei	sen	Reise	etage	Fang	age				e tag
	1952	1951	1952	1951	1952	1951	1952	1951	1952	1951
Nordsee	1 118 360 994 367 157 11	1 177 ¹) 91 ⁷ 368 172 11	13 617 4 623 21 004 7 713 3 118 227 3 180	22 308 ¹⁾ 19 014 7 412 3 439 210 2 618	9 297 2 933 10 196 3 804 1 320 94 1 603	15 100 ¹⁾ 8 74 ⁴ 3 564 1 306 88	11,2 9,2 7,6 8,0 9,3 6,4 7,3	8,1 8,9r 10,5	14,5 15,7 16,2 22,0	15,3 16,9 23,3 25,0
Insgesamt	3 168	3 374	53 482	55 001	29 247	30 035	8,8	8,9	14,7	16,3

¹⁾ Einschl. 44 Reisen mit 752 Reisetagen und 498 Fangtagen von Loggern.

Fangmengen deutscher Fischdampfer (t)

Jahr	Gesamt-	Anzahl	Fang	Fang	Fang
	anlandung	der Reisen	je Reise	je Reisetag	je Fangtag
1950	371 280	3 184	116,6	7,0	12,8
1951	489 016	3 374	145,0	8,9	16,3
1952	470 786	3 168	148,6	8,8	16,1

Reisen, Reise- und Fangtage der Fischdampfer nach Anlandeplätzen

Anlandeplatz	1050	Reisen	1052	Reisetage	Fangtage
Bremerhaven Cuxhaven	1950 .1 621 913 557 93	1951 1 749 ¹) 857 615 153	1952 1 608 739 619 202	28 081 • 12 005 9 759 3 637	15 030 6 729 5 574 1 914
Insgesamt	3 184	3 374	3 168	53 482	29 247

¹⁾ Einschl. 44 Reisen von Loggern, die im Frischfisch- und Frischheringsfang eingesetzt waren.

Bordpersonal deutscher Fischdampfer

Hafen	1.1.1950	1.1.1951	1.1.1952	1.1.1953
Bremerhaven	1 859 909 565 78	1 871 790 560 142	2 179 810 609 232	2 370 980 637 303
Insgesamt	3 411	3 363	3 830	4 290

Erzeuger-Erlöse der Dampferhochseefischerei

	1		da	von	
Monat	Insgesamt 1 000 DM	Herin	g ¹)	Andere Fisch	narten
	1 000 BM	1 000 DM	vH	1 000 DM	VΉ
Januar	11 546 11 062 11 499 11 040 6 153 6 318 9 575 13 725 18 773 17 868 14 174 11 354	551 617 1 472 230 67 52 3 982 9 172 12 301 9 923 6 554 4 493	45,81 122,7,86 465,6 465,6 49,6	10 995 10 445 10 027 10 810 6 086 6 266 5 593 4 572 7 945 7 620 6 861	95,2 94,4 97,9 98,7 98,7 98,4 33,5 44,4 53,4
Insgesamt	143 087	49 414	34,5	93 673	65,5
dagegen 1951	148 '752	60 995	41,0	87 757	59,0

^{1) 1952:} Ohne Sardinen.

Anlandungen der Fischdampfer nach Anlandeplätzen und Monaten

Wan a +	Brem	erhave	∍n	Cuxh	aven)	Ha	mburg		Ki	iel		Insg	esamt
Monat	t	νΉ	1000 DM	t	vH	1000 DM	t	vH	1000 DM	t	vН	1000 DM	t	1 000 DM
Januar	13 002 19 441 19 846 17 134 14 680 12 1012 25 123 27 637 22 601 20 548 19 327	55,6,0 56,0 56,0 56,0 51,4 44,5 44,5 46,5 50,7	6 558 6 333 6 711 6 062 3 505 3 323 4 410 6 037 8 492 8 390 6 821 5 950	6 279 9 245 8 449 9 077 7 098 6 669 9 595 12 674 12 565 11 899 9 605	26,6 26,9 24,6 28,3 22,6,2 22,6,1 26,1 26,9 25,2	2 962 3 006 2 752 3 082 1 514 1 740 2 230 3 182 4 931 4 442 3 679 2 890	3 559 4 493 5 162 4 349 4 144 3 656 9 186 14 177 14 828 11 774 9 585 7 464	15,1 13,1 14,8 13,7 15,3 15,5 21,3 25,1 23,6 21,7 19,5	1 658 1 383 1 589 1 479 891 948 2 144 3 449 4 144 3 959 2 995 2 054	787 1 131 1 468 1 159 1 104 1 135 3 319 4 445 3 031 2 163 1 776	3,3 4,2 4,1 4,8 7,9 6,1 4,6	791 1 057 1 206 1 077 678	23 626 34 310 34 925 31 719 27 026 23 568 43 112 56 578 63 584 49 971 44 195 38 172	11 546 11 062 11 499 11 040 6 153 6 318 9 575 13 725 18 773 17 868 14 174 11 354
Insgesamt	232 459	49,6	72 592	119 976	25,4	36 410	92 377	19,7	26 693	25 975	5,3	7 391	470 786	143 087
dagegen 1951 1950	243 446 196 089	49,7 52,8	76 573 55 186	129 889 99 883	26,6 26,9		93 873 64 328	19,2 17,3	26 645 17 525	21 808 10 980	4,5 3,0	6 069 3 061	489 016 371 280	148 752 103 763

Fischdampfer-Fangerträge nach Monaten und Fanggebieten

Monat	Nords	ee	Kans	al	Islan	d	Norw.K	üste	Barent	ssee	Bärenin	sel	Mischreis sonstig Fanggebi	ge	Insgesamt
	t	νH	t	νH	t	vH	t	ΨH	t	vH	t	vH	t	vH	t
Januar	296 2 081 6 417 2 496 2 121 944 17 338 40 933 46 782 33 262 291 165	1,3 6,1 18,4 7,9 4,0 40,3 66,6 0,4		8,7 2,7 - - - 48,8 46,8	6 840 11 145 17 159 16 696 5 619 15 411 20 946 13 947 14 692 11 704 11 478 14 261	29,0 32,5 49,1 52,6 20,8 65,4 48,6 24,7 23,1 23,4 26,0 37,4	10 869 18 029 7 692 9 268 643 147 - 360 3 417 8 391 2 845	46,0 52,5 22,0 29,2 2,4 0,6 6,8 19,0 7,5	1 567 - 2 321 18 498 4 200 - 207 - 207 - 2 279	6,6 7,3 68,4 17,8 0,3	1 396 71 -	5,9	1 989 2 131 3 658 938 1450 4 757 1 543 1 587 2 484 740	8,4 6,2 10,5 0,5 6,3 11,0 2,4 3,6 2,0	23 626 34 310 34 926 31 719 27 026 23 568 43 112 56 578 63 584 49 970 44 195 38 172
Insgesamt	153 126	32,5	42 422	9,0	159 898	34,0	61 661	13,1	29 072	6,2	1 467	0,3	23 140	4,9	470 786
dagegen 1951 1950	242 612 163 401	49,6 ¹⁾	•	•	133 621 124 417	27,3 33,5	60 321 60 885	12,3 16,4	30 436 11 698	6,2 3,1	2 204 618	0,5	19 820 10 261	4,1 2,8	489 0 1 5 371 280

¹⁾ Einschl. Kanal.

Anlandungen der Fischdampfer nach Anlandeplätzen

Fischart		Bremerh	aven	Cuxhav	en	Hambu	ırg	Kie]	•	Insgesamt
1 200102 0		t	νH	t	vH	t	νH	t	νH	t
1952 Hering 1) Andere Fischarten	•	71 495 160 963	30,8 69,2	47 554 72 422	39,6 60,4		57,0 43,0	14 171 11 804	54,6 45,4	185 885 284 901
Insgesamt		232 458	100,0	119 976	100,0	92 377	100,0	25 975	100,0	470 786

¹⁾ Einschl. Sardinen.

3. Die Grosse Heringsfischerei (Loggerfischerei)

a) Veränderungen des Flottenstandes

Die Grosse Heringsfischerei mit Treibnetzen wurde in der Fangsaison des Jahres 1952 mit 100 Fahrzeugen, die 679 Fangreisen ausführten, betrieben. Die Zahl der in Fahrt befindlichen Logger ging gegenüber der Saison des Vorjahres um drei Einheiten zurück. Es handelt sich dabei um ältere Dampflogger, die wegen mangelnder Rentabilität aufgelegt wurden. Der BRT-Gehalt der in Fahrt befindlichen Loggerflotte sank dadurch von 19 610 BRT am 31.12.1951 auf 19 067 BRT am 31.12.1952. Die Loggerfischerei wurde 1952 von neun Motorschiffen, 87 Motorloggern und vier Dampfloggern, insgesamt also 100 Fahrzeugen, gegen 103 in der Saison des Vorjahres, betrieben.

Zugänge waren nicht zu verzeichnen, so daß sich Größe und Zusammensetzung der Flotte nur unwesentlich verändert haben. Die Loggerflotte leidet unter einer sehr großen Überalterung. Schon
vor dem Kriege belief sich das Durchschnittsalter auf etwa 18 Jahre, während es 1952 sogar
21,7 Jahre betrug. Die Modernisierung der Loggerflotte hat in den letzten Jahren nur geringe
Fortschritte gemacht, so daß das Fangergebnis durch die hohen Betriebskosten der überalterten
Flotte empfindlich belastet wurde. Um die Große Heringsfischerei rentabler zu gestalten und um
dem Auslande gegenüber konkurrenzfähig zu bleiben, ist eine Erneuerung der überalterten Flotte
jedoch von größter Wichtigkeit.

Die <u>Fangleistungen der Logger</u> konnten im Jahre 1952 weiter verbessert werden. Der Fang je Reise stieg von 817,6 Kantjes im Jahre 1951 auf 830 Kantjes an. Der durchschnittliche Fang je Reise hatte 1950 nur 707 Kantjes betragen.

Loggerflotte - Zahl der Fahrzeuge

	Bremen-	Emden	Glück-	Leer	Insgesamt	dageg	gen
	Vegesack		stadt	2001	13108000111	1951	1950
1952 Dampflogger Motorlogger Motorschiffe	4 39 2	- 26 4	- 6 1	16 2	4 87 9	7 87 9	9 87 5
Insgesamt	45	30	7	18	100		
1951 1950	45 43	33 32	7 7	18 19	į	103	101

b) Die Fangreisen

Die Zahl der Loggerfangreisen belief sich im Jahre 1952 wegen des verringerten Flottenstandes und des verspäteten Beginns der Fischerei nur auf 679 Reisen und lag somit um 8 vH niedriger als im Vorjahre. Auf die einzelnen Monate der Fangsaison und die vier Häfen verteilen sich die Reisen wie folgt:

Bremen-Monat Emden Glückstadt Leer Insgesamt Vegesack 8 5 6 Juni 19 Juli 31 29 45 34 50 August September 10 Oktober November Dezember Insgesamt dagegen 669

Zahl der Loggerfangreisen

Die Zahl der Fangreisen liegt im Jahre 1952 in allen vier Häfen niedriger als im Jahre 1951 und unterschreitet vor allem in den ersten Monaten der Fangsaison die entsprechende Zahl der Fangreisen des Vorjahres. Im Juni 1951 wurden bereits 68 Reisen beendet, während im Juni 1952 dagegen nur 17 Logger ihren Fang im Heimathafen löschten.

c) Ablauf der Saison

Das Auslaufen der Logger zur ersten Reise wurde zu Beginn der Saison 1952 gegenüber dem Vorjahre durch Tarifverhandlungen zwischen der Gewerkschaft "Öffentliche Dienste, Transport und Verkehr" und dem Verband der Deutschen Heringsfischereien verzögert. Der Tarifstreit wurde erst am 31. Mai beigelegt. Die ersten Logger gingen daher erst am 4. Juni in See, die weiteren Schiffe folgten in kurzen Abständen. Der Saisonbeginn lag also etwa drei Wochen später als im Vorjahre. Die ersten Anlandungen erfolgten am 16. Juni in Emden und Leer. In den ersten drei

1 * Alex 3. 325.

Monaten der Saison entwickelte sich die Treibnetzheringsfischerei verhältnismäßig günstig, im weiteren Verlauf wurden die Fangmengen jedoch geringer.

Während in der Saison des Vorjahres im Juni bereits 55 954 Kantjes angelandet wurden, belief sich der Fang im Juni 1952 infolge des verspäteten Beginns der Saison nur auf etwa ein Viertel dieser Menge, nämlich auf 14 589 Kantjes.

In den Monaten Juli, August, Oktober und Dezember lagen die Fangmengen höher als in den entsprechenden Monaten des Jahres 1951. Die größte monatliche Fangmenge wurde wie im Vorjahre im Oktober erzielt. Von den Motorschiffen ist wieder sowohl mit dem Treibnetz als auch mit dem Schleppnetz gefischt worden. Die Heringsfischerei mit Treibnetzen wird fast ausschließlich in der nördlichen und westlichen Nordsee ausgeübt. Wie im Vorjahre wurde der weitaus größte Teil der Gesamtanlandungen, nämlich 94 vH, in diesem <u>Fanggebiet</u> gefangen. Der Anteil der gegen Ende der Saison im Kanal gefangenen Heringe beläuft sich auf 5,5 vH. An der Kanalfischerei waren in der Saison des Jahres 1952 nicht nur in Emden, sondern auch in Leer beheimatete Logger beteiligt, die insgesamt 32 Reisen in dieses Fanggebiet ausführten.

Anlandungen der Loggerflotte nach Fanggebieten

Fanggebiet	Bremen- Vegesack	Emden	Glückstadt	Leer	Anlandepl insgesa	
			Kantjes			vH
1952 Nordsee	233 254	152 989 19 353 1 496	44 445 - -	100 154 . 11 612 ~	530 842 30 965 1 496	94,2 5,5 0,3
Insgesamt	233 254	173 838	44 445	111 766	563 303	100,0

Zahl der Fangreisen nach Fanggebieten

Fanggebiet	Bremen-	Emden	Glückstadt	Leer	Anlande- plätze	dag	egen
	Vegesack				insgesamt	1951	1950
1952 Nordsee	305	177 22 1	51 - -	113 10 -	646 32 1	718 14 5	652 16 1
Insgesamt	305	200	51	123	679	737	669

An der Fangmenge des Jahres 1952 sind wie im Vorjahre die Motorlogger mit rd. 81 vH, die Motorschiffe mit 17 vH gegen 16 vH im Vorjahre und die Dampflogger mit 2 vH (gegen 4 vH) beteiligt. Der Durchschnittsfang ist gegenüber dem Vorjahre sowohl je Reise als auch je Fangtag weiterhin angestiegen, während der Fang je Schiff als Folge des späten Beginns der Saison um rd. 250 Kantjes geringer war. Hinsichtlich der Fangleistung stehen von den drei verwendeten Fahrzeugtypen die Motorschiffe, also die größten und modernsten Fahrzeuge, erwartungsgemäß wieder an der Spitze. Die Fangleistungen der Dampflogger, also des ältesten Typs, sind am geringsten.

Anlandungen der Grossen Heringsfischerei

Monat	Bremen- Vegesack	Emden	Glück- stadt Kantjes	Leer	Insgesamt	Salz- heringe	Frisch- heringe	Erlös
Juni	4 344	6 265	712	3 268	14 589	1 021	1 459	613
	40 926	25 840	8 808	21 130	96 704	6 769	9 670	4 067
	40 011	30 626	5 476	19 234	95 347	6 674	9 5355	4 009
	39 889	27 479	6 393	18 792	92 553	6 479	9 255	3 892
	52 532	40 957	10 983	23 774	128 246	8 977	12 825	5 393
	23 312	22 860	4 426	13 082	63 680	4 456	6 368	2 678
	32 240	19 811	7 647	12 486	72 184	5 053	7 218	3 035
Insgesamt dagegen 1951 1950	233 254	173 838	44 445	111 766	563 303	39 429	56 330	23 687
	241 070	188 415	48 580	124 527	602 592	42 181	60 259	26 696
	193 281	145 382	39 141	95 221	473 025	33 080	47 303	16 830

d) Anlandungen und Absatzverhältnisse

Das Fangergebnis der Grossen Heringsfischerei belief sich in der Saison des Jahres 1952 auf 563 303 Kantjes (= 39 429 t Salzheringe, die einer Frischheringsmenge von 56 330 t entsprechen) mit einem Erzeugererlös von 23 687 000 DM. Mengenmäßig ist demnach im Zusammenhang mit dem Rückgang der Zahl der eingesetzten Logger und dem verhältnismäßig späten Beginn der Saison gegenüber der Fangmenge des Jahres 1951 ein Rückgang um 7 vH eingetreten. Von dem Fangergebnis des Jahres 1937, das sich auf 971 091 Kantjes belief, erreichte der Fang des Jahres 1952 jedoch nur 58 vH. Der Rückgang hat sich an allen vier Plätzen ausgewirkt. Der größte Teil des Fanges wurde wieder in Bremen-Vegesack (41 vH) angelandet; an zweiter Stelle stand Emden (31 vH), gefolgt von Leer (20 vH) und Glückstadt (8 vH). Diese Fanganteile liegen etwa auf gleicher Höhe wie in den vorhergehenden Jahren.

Die Fänge waren qualitativ zufriedenstellend. Wie im Vorjahre wurden wieder verhältnismäßig viele große Heringe gefangen.

Die Heringsfischerei-Gesellschaften in Bremen-Vegesack, Emden, Glückstadt und Leer sind seit 1913 zu einem gemeinsamen Verkaufskontor, der Deutschen Herings-Handelsgesellschaft in Bremen, zusammengeschlossen, die die Gesamterzeugung der Treibnetzheringsfischerei verkauft. In Anbetracht der besonderen Verkaufsverhältnisse für Salzheringe konnten tatsächliche Verkaufserlöse für die Anlandungen der einzelnen Gesellschaften und in den einzelnen Monaten der Saison nicht angegeben werden. Bei den aufgeführten Erlösen handelt es sich um errechnete Zahlen, die vom Statistischen Bundesamt auf Grund der von der Deutschen Herings-Handelsgesellschaft zur Verfügung gestellten Unterlagen ermittelt wurden. Auf Grund dieser Angaben betrug der Erzeugererlös im Jahre 1952 insgesamt 23 687 000 DM. Gegenüber der Saison des Vorjahres ist demnach wertmäßig ein Rückgang von 11 vH eingetreten. Die erzielten Erlöse werden im Hinblick auf die hohen Betriebs- und Ausrüstungskosten als nicht ausreichend bezeichnet.

Der Absatz der Salzheringe der Saison des Jahres 1952 war zunächst durch erhebliche alte Bestände aus der Saison des Vorjahres belastet. Erst nach Ende der Hitzeperiode in Süddeutschland belebte sich der Absatz, so daß der Überhang aus der Produktion des Jahres 1951 im Spätherbst geräumt werden konnte.

Ein Hauptabsatzgebiet für Salzheringe ist Osteuropa, wo der Salzheringsgenuß besonders geschätzt wird. Wegen des Fehlens der ost- und mitteldeutschen Märkte durch den weitgehenden Abschluß vom Westen ist der Absatz von Salzheringen in den letzten Jahren immer schwieriger geworden. Durch die Teilung Deutschlands hat der Absatz der Loggerproduktion ganz besonders zu leiden. Die geringere Nachfrage ist aber auch auf eine allmähliche Änderung der Geschmacksrichtung der Verbraucher zurückzuführen. Seitens der Produktion wird deshalb eine Beschränkung der Salzheringseinfuhren, die besonders aus Holland erfolgen, auf einen unerläßlichen Umfang gewünscht, damit der Absatz im Bundesgebiet erleichtert wird.

		1 01180 1 80 1	111000 110011 1	and ac ab of b	J11		,
Dahmanatan	Schiffe	Reisen	Reisetage	Fangtage		Fang	
Fahrzeugtyp	<u> </u>	Anzahl		je Reise je Schiff je Fangt Kantjes			
1952 Dampflogger Motorlogger Motorschiffe , .	4 87 9	22 580 77	596 15 083 1 592	417 11 964 1 290	498,0 783,3 1 273,4	2 739,3 5 221,8 10 894,6	26,3 38,0 76,0
Insgesamt	100	679	17 271	13 671	829,6	5 633,0	41,2
dagegen 1951 1950	103 101	737 669	18 618 17 456	14 975 14 134	817,6 707,1	5 850,4 4 683,4	40,2 33,5

Fangergebnisse nach Fahrzeugtypen

Reisen, Reise- und Fangtage der Grossen Heringsfischerei nach Monaten und Fahrzeugtypen

1952	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt
An den Anlandungen betei-			Dampfl	ogger				
ligte Schiffe	- - -	4 4 1 <i>2</i> 8 99	4 123 97	4 4 124 97	4 4 82 47	4 5 118 63	1 1 21 14	4 22 596 417
4 2 4 2 2 2 1			Motorlo	ogger				
An den Anlandungen betei- ligte Schiffe Reisen Reisetage	10 11 148 84	86 94 2 901 2 378	83 2 589	77 89 2 635 2 292	87 133 2 683 2 015	79 90 1 791 1 321	80 80 2 336 1 646	87 580 15 083 11 964
A 3 A 3 3 3 3 3			Motors	chiffe				
An den Anlandungen betei- ligte Schiffe	6 6 97 69	9 11 254 206	9 15 263 217	9 11 202 173	9 16 289 235	9 9 195 160	9 9 292 230	9 77 1 592 1 290
			Insges	samt				
An den Anlandungen betei- ligte Schiffe Reisen Reisetage Fangtage	16 17 245 153	89 109 3 283 2 683	102 2 975	90 104 2 961 2 562	100 153 3 054 2 297	92 104 2 104 1 544	90 90 2 649 1 890	100 679 17 271 13 671

Anlandungen an Salzheringen nach Anlandeplätzen und Fahrzeugtypen

Fahrzeugtyp	Bremen- Vegesack	Emden	Glückstadt	Leer	Anlander insges			
		Kantjes						
1952 Dampflogger	10 957 199 167 23 130	132 830 41 008	36 749 7 696	85 549 26 217	10 957 454 295 98 051	1,9 80,7 17,4		
Insgesamt	233 254	173 838	44 445	111 766	563 303	100,0		

Bordpersonal der Loggerfischerei in der Saison 1952

Fischerei-Gesellschaft	Deckspersonal	Maschinenpersonal
Bremen-Vegesacker Fischerei-Gesellschaft Emder Heringsfischerei A.G Leerer Heringsfischerei A.G	695 485 290 120	91 64 38 15
Insgesamt	1 590	208
dagegen 1951	1 643	214

Logger in Fahrt (BRT)

Fahrzeugtyp	Bremen- Vegesack	Emden	Glückstadt	Leer	Insgesamt
Dampflogger	568 6 694 541	4 951 1 128	1 191 320	3 026 648	568 15 862 2 637
Insgesamt	7 803	6 079	1 511	3 674	19 067
dagegen 1951 1950	7 803r 7 194	6 622 r 6 331	1 511r 1 472	3 674 r 3 348	19 610r 18 345

4. Die Kleine Hochsee- und Küstenfischerei

a) Flottenstand

Die Zahl der in der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei eingesetzten, im Bundesgebiet beheimateten Fischereifahrzeuge betrug am 31.12. des Berichtsjahres 1 158 Motorkutter über 10 m, 346 Motorkutter bis 10 m und 1 786 offene und halbgedeckte Küstenfischereifahrzeuge mit und ohne Motor. 486 aller Fahrzeuge mit insgesamt 22 267 BRT hatten eine Größe von über 50 BRT. Im Vergleich mit dem Jahre 1951 ist eine Verringerung der Zahl der Fischereifahrzeuge in fast allen vorstehend aufgeführten Gruppen eingetreten.

Fahrzeuge der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei, Anzahl der Fahrzeuge am 31.12.1952

	1	952	19	51
	Nordsee-	Ostsee-	Nordsee-	Ostsee-
	küste	küste	küste	küste
Ruder- und Segelboote ohne Motor	390	855	357	931
Motorboote	256	285	245	326
	300	46	309	48
	624	327	628	385
	14	8	13	10
	108	77	124	79

b) Das Fangergebnis

Das im Bundesgebiet angelandete Fangergebnis der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei belief sich im Jahre 1952 auf 110 997 t Fische, Schal- und Krustentiere mit einem Erzeugererlös von 25 342 738 DM. Sowohl mengen- als auch wertmäßig ist damit ein bisher nicht erreichtes Rekord-fangergebnis dieser Fischereibetriebsart erzielt worden. Gegenüber dem Vorjahre ist wieder eine Steigerung eingetreten, die mengenmäßig 6 vH, dem Werte nach aber nur 2 vH beträgt.

Das tatsächliche Fanggewicht betrug unter Zugrundelegung der Umrechnungsfaktoren 113 448 t.

Über die in der sowjetischen Besatzungszone erfolgten Anlandungen durch Fischkutter, die im Gebiet der Bundesrepublik Deutschland beheimatet sind, liegen keine Angaben vor.

Auf die von der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei befischten Fanggebiete entfielen folgende Mengen:

Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach Fanggebieten (t)

Fanggebiet	1950	1951	1952
Ostsee mit Küstengewässern	40 517	36 495	34 550
Skagerrak	63 404 2 973	66 925 1 343	74 675 ¹⁾ 1 772
Insgesamt	106 894	104 763	110 997

¹⁾ Einschl. 4,6 t aus dem Kanal.

Der Anstieg der Gesamtanlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei ist vor allem auf die beträchtlich angewachsenen Fänge in der Nordsee mit Küstengewässern und Skagerrak zurückzuführen, die sich gegenüber 1948 verdoppelt haben und im Vergleich mit dem Vorjahr eine Steigerung von 11 vH aufweisen. Über zwei Drittel der Anlandungen der See- und Küstenfischerei wurden im Jahre 1952 in diesen Fanggebieten gefangen. Die aus der Ostsee angelandeten Fangmengen machten dagegen noch nicht einmal ein Drittel des Gesamtfanges aus; sie waren seit 1948 ständig rückläufig und zeigten gegenüber dem Vorjahre trotz des Anstiegs der Gesamtfangmenge der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei einen Rückgang um 5 vH. Im Jahre 1948 lieferte die Ostsee

noch 58 vH und die Nordsee 41 vH der Anlandungen, während im Jahre 1952 die Ostsee nur 31 vH, die Nordsee dagegen 67 vH erbrachte. Die Anlandungen aus dem Kattegat lagen etwa auf der Höhe des Vorjahres; sie machten 1,6 vH der Gesamtanlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei aus.

Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach Hauptfischarten

Fischart	77	enge in t		Erlös	s in 1 00	O DM		il an amtmen vH	ge
	1950	1951	1952	1950	1951	1952	1950	1951	1952
Hering	31 099 2 676 14 596 4 388 33 145 20 990	1 470 9 383 3 080 26 985	40 264 1 417 11 117 3 566 25 149 ₁)	7 689 867 2 224 1 697 4 806 6 358	9 853 504 1 952 1 625 4 317 6 533	8 211 541 2 463 1 927 4 413 7 788	29,1 2,5 13,6 4,1 31,0 19,7	35,9 1,4 9,0 2,9 25,8 25,0	36,3 1,3 10,0 3,2 22,6 26,6
Insgesamt	106 894	104 7631	10 997	23 641	24 784	25 343	100,0	100,0	100,0

Davon: Muscheln 11 171 t, Seesterne 2 571 t, Seezunge 1 389 t.

Die Zusammensetzung des Fanges der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach <u>Fischarten</u> hat sich in den letzten Jahren ganz wesentlich verändert. Die Steigerung der Fangmenge gegenüber dem Vorjahre ist vor allem durch die weiterhin angewachsene Heringsfischerei und die verstärkte Muschelwerbung hervorgerufen worden.

Der Hering stand mengen- und wertmäßig wie im Vorjahre wieder an der Spitze der Fischarten. Er wird in ständig steigenden Mengen gefangen, so daß sich sein Fanganteil von einem Viertel im Jahre 1949 auf 36,3 vH im Jahre 1952 erhöhte. Das Anwachsen der Heringsfangmenge ist ausschließlich auf die intensivere Heringsfische die in der Nordsee zurückzuführen, da die Heringsfänge in der Ostsee rückläufig waren. Allein in den letzten drei Jahren sind die aus der Nordsee mit Skagerrak und Kattegat angelandeten Heringsfänge verdreifacht worden. Die Zunahme der Heringsanlandungen aus der Nordsee ist vor allem auf den verstärkten Industrieheringsfang der Hochsækutter in den Monaten Juli bis Oktober mit dem Schwerpunkt im August, zurückzuführen. Mit rund einem Drittel der Fangmenge steht der Hering auch in diesen Fanggebieten an der Spitze aller gefangenen Fischarten. Noch größer ist die Bedeutung des Herings für die Fischerei in der Ostsee, denn über die Hälfte der Gesamtfangmenge aus der Ostsee entfiel auf den Hering, der seit 1950 anstelle des Dorsches den ersten Platz unter den Fischarten einnimmt. Die Heringsfischerei in der Ostsee war gegenüber den Jahren 1950 und 1951 zwar rückläufig, sie wies im Vergleich mit dem Jahr 1949 aber eine Steigerung um rund ein Viertel auf.

Noch 1950 war die Frabbe (Garnele) mit einer Fangmenge von 33 145 t, das sind 31 vH des Gesamtfanges, das mengenmäßig wichtigste Fangobjekt der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei gewesen. Die Krabbenfischerei war in den letzten Jahren rückläufig und entsprach nicht den Erwartungen. Im Jahre 1952 waren Krabben und Krebse mit 25 150 t, das sind 23 vH der Menge am Gesamtfang der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei beteiligt; gegenüber dem Vorjahre ist sowohl bei Futter-krabben als auch bei Speisekrabben mengenmäßig ein Rückgang eingetreten, während der Erzeuger-erlös anstieg. Die große wirtschaftliche Bedeutung der Krabbenfischerei in der Nordsee wird aus der Aufgliederung der prozentualen Fangmengen der hauptsächlichsten Fangobjekte der Nordsee (einschl. ihrer Küstengewässer und Skagerrak) sowie Kattegat ersichtlich. Allein ein Drittel aller aus diesen Fanggebieten angelandeten Fische, Schal- und Krustentiere entfielen auf die Krabbe, die damit noch vor dem Hering das wichtigste Fangobjekt der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei in der Nordsee ist.

Kabeljau (Dorsch), Scholle und Sprott, die im Jahre 1949 zusammen noch 42 vH der Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei ausmachten, waren 1952 nur noch mit 15,5 vH am Gesamtfang beteiligt. Der Rückgang der Ostseefischerei im Laufe der letzten Jahre ist aufs Engste mit dem Rückgang der Dorschfischerei in diesem Fanggebiet verbunden. Noch 1948 war der Dorsch mit fast drei Viertel des Gesamtfanges an der Fangmenge aus der Ostsee beteiligt. 1952 belief sich dieser Anteil nur noch auf 29 vH. Unter den in der Ostsee gefangenen Fischarten steht der

Dorsch damit an zweiter Stelle. Der Kabeljaufang in der Nordsee (einschl. Küstengewässer und Skagerrak) und dem Kattegat machte 1952 nur den zehnten Teil der aus der Ostsee angelandeten Dorsche aus.

Infolge günstiger Absatzmöglichkeiten im Auslande hat die Muschelfischerei einen besonderen Aufschwung genommen. Die angelandeten Mengen stiegen auf 11 171 t, das sind 10 vH des gesamten Fanges der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei.

Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei aus der Nordsee, dem Kanal, Skagerrak und Kattegat nach Hauptfischarten

Fischart	1950		1951		1952	
11501141	t	vH	t	VΗ	t	vH
Krabben und Krebse Hering	33 093 10 322 4 386 1 445 3 555 13 576	49,9 15,5 6,6 2,1 5,4 20,5	26 961 16 907 2 987 611 3 719 17 083	39,5 24,8 4,4 0,9 5,4 25,0	25 144 22 157 3 443 1 042 9 387 15 274	32,9 29,0 4,5 1,3 12,3 20,0
Insgesamt	66 377	100,0	68 268	100,0	76 447	100,0

Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei aus der Ostsee nach Hauptfischarten

Fischart	1950		1951	1	1952		
	t	vH	t	vH	t	vH	
Dorsch (Kabeljau) Hering	13 151 20 777 1 644 2 870 2 075	32,5 51,3 4,0 7,1 5,1	8 771 20 755 1 091 2 234 3 644	24,0 56,9 3,0 6,1 10,0	10 075 18 107 1 071 1 784 3 513	29,1 52,4 3,1 5,2 10,2	
Insgesamt	40 517	100,0	36 495	100,0	34 550	100,0	

Durch die intensive Heringsfischerei in der Nordsee in den Monaten Juli bis Oktober und durch die Krabbenfischerei, die ihren Höhepunkt auch in diesen Monaten erreichte, lagen die Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei in den Hochsommer- und Herbstmonaten am höchsten, während die Wintermonate die geringsten Fangmengen aufwiesen.

Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach Fanggebieten und wichtigsten Fangobjekten

Fischart	Nords	ee	Katte	gat	Ostse	е .	Insgess	amt ¹⁾
11551141	t	νH	t	VΗ	t	vН	t	νH
Hering	21 595 . 83 719 3 390 1 330 25 079 9 387 2 571 10 517	28,9 0,1 1,0 4,5 1,8 33,6 12,6 3,4 14,1	557 263 323 59 65 - 451	31,5 14,8 18,2 3,0 3,3 3,7 -	18 107 1 071 10 075 123 - 5 1 784 3 385	52,3 3,1 29,1 0,3 0,0 5,2	40 264 1 417 11 117 3 566 1 389 25 149 11 171 2 571 14 353	36,3 1,3 10,0 3,2 1,2 22,7 10,1 2,3 12,9
Insgesamt	74 671	100,0	1 771	100,0	34 550	100,0	110 997	100,0

¹⁾ Einschl. 4,6 t Hering, die im Kanal gefangen wurden.

Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach Monaten

Monat	N	lenge in t		Erl	os in 1 000	DM
M 0 120 V	1950	1951	1952	1950	1951	1952
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	5 125 5 599 6 338 7 198 10 001 8 891 11 329 12 705 13 896 9 849 5 724	4 563 5 406 4 546 8 124 6 731 5 186 10 781 11 844 14 117 15 260 9 437 8 767	7 269 5 837 5 444 7 588 8 918 8 465 10 677 15 201 14 319 12 683 8 868 5 729	1 320 946 1 855 2 191 2 285 2 436 2 627 2 603 1 872 1 324	1 415 1 491 1 600 2 476 1 760 1 281 2 469 2 682 3 077 3 239 1 772 1 521	1 641 1 435 1 557 1 962 2 305 2 305 2 251 2 935 3 068 2 786 1 750 1 353
Insgesamt	106 894	104 762	110 998	23 641	24 783	25 343

Anlandungen und Erzeugererlöse der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach Hering und anderen Fischarten monatlich

	T	Anlandung	en	T	Erzeugererlö	se
Monat	Insgesamt	Hering	Andere Fischarten	Insgesamt	Hering	Andere Fischarten
	t	t vH	t vH	1000 DM	1000 DM VH	1000 DM vH
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dežember	7 269 5 837 5 444 7 588 8 918 8 465 10 67 15 201 14 319 12 683 8 868 5 729	2 583 35,5 1 829 31,3 1 871 34,4 2 434 32,0 2 960 33,2 1 906 20,8 4 017 42,9 8 136 53,2 6 760 47,2 3 832 30,2 2 620 29,5 1 317 23,0	4 008 68,7 3 573 65,6 5 154 68,0 5 958 66,8 6 559 79,2 6 660 57,1 7 065 46,5 7 559 69,8 8 851 69,8 6 248 70,5	2 300 2 251 2 935 3 068 2 786 1 750	575 35,1 449 31,3 544 34,9 526 26,8 696 30,2 676 29,4 736 32,7 1 305 439,7 1 218 39,7 792 28,4 407 23,3 269 19,9	986 68,7 1 013 65,1 1 436 73,2 1 609 69,8 1 624 70,6 1 515 67,3 1 630 55,5 1 850 60,3 1 994 71,6 1 343 76,7
Insgesamt	110 998	40 265 36,1	70 733 63,9	25 343	8 193 32,3	17 150 67,7
dagegen 1951 1950	104 763 106 894				9 854 39,8 7 689 32,5	14 931 60,2 15 952 67,5

Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach Monaten und Fanggebieten (t)

Monat	Nordsee mit Küstengewässern und Skagerrak	Kattegat	Ostsee mit Küstengewässem	Insgesamt
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	4 050 2 541 2 059 3 525 4 653 8 004 12 486 9 337 5 8851 3 382	291 367 372 37 37 3 14 20 91 93 233 214	2 928 2 928 3 013 4 026 4 225 2 669 2 659 2 224 1 742 3 253 2 750 2 133	7 269 5 836 5 444 7 588 8 918 8 465 10 677 15 201 14 319 12 683 8 868 5 729
Insgesamt	74 675	1 772	34 550	110 997

¹⁾ Einschl. 4,6 t aus dem Kanal.

Speise- und Futterkrabbenfänge aus der Nordsee

	Kra	abben		đa	von		Anteil am G	
Monat	Gesamt-	Gesamt-	Speisek	rabben	Futte	rkrabben	der Kleinen und Kistenf	
	menge	erlös	Menge	Erlös	Menge	Erlös	Menge	Erlös
	t	1000 DM	t	1000 DM	t	1000 DM	V	Ħ
Januar	99 152 360 1 838 1 920 3 102 4 062 3 7940 3 812	11 16 60 399 352 486 573 535 664 788	1 2 41 416 337 373 366 337 488 703	0 1 27 262 202 224 220 203 338	98 150 319 1 422 1 583 2 729 3 696 3 446 3 452 3 109	10 15 33 137 150 262 353 332 326	1,662560951 26,2560951 21,60951 21,60951	0,7 1,1 3,9 20,3 15,3 21,1 25,5 18,2 21,6
November	1 283 126	248 21	208 16	491 145 11	3 109 1 075 110	297 103 10	30,1 14,5 2,2	28,3 14,2 1,6
Insgesamt dagegen	24 477	4 153	3 288	2 124	21 189	2 028	22,1	16,4
1951 1950	26 857 33 001	4 035 4 574	3 381 2 836	2 041 1 421	23 476 30 165	1 994 3 153	25,6 30,9	16,3 19,3

Anlandungen der Küstenfischerei nach Anlandegebieten

Anlandegebiet	Menge	in t	Erlös in 1 000 DM		
Autoria obosto	1952	1951	1952	1951	
Ostfriesland	16 188 1 068	18 700 1 888	1 578 192	1 516 278	
biet	5 196	6 500	814	797	
biet	3 124 374 4 377	3 087 447 3 920	633 245 794	848 216 753	
Westküste Schleswig-Hol- steins	19 064 49 391	15 620 50 162	2 557 6 813	2 287 6 695	
Ostküste Schleswig-Holsteins'.	34 335 83 726	35 532 85 694	9 825 16 638	10 597	

¹⁾ Die Anlandungen der Kleinen Hochseefischerei an der Ostküste Schleswig-Holsteins sind - soweit sie nicht aus dem Kattegat und der Nordsee stammen - in diesen Zahlen enthalten.

II. Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Auslande

Seitdem im Januar 1951 deutsche Fischdampfer erstmalig nach Beendigung des Krieges ihren Fang wieder unmittelbar vom Fangplatz aus im Auslande, und zwar in Grossbritannien anlandeten, ist die auch schon vor dem Kriege zum Teil in beträchtlichem Ausmasse erfolgte Belieferung ausländischer Märkte durch deutsche Fischereifahrzeuge wieder aufgenommen und fortgeführt worden. Die unmittelbar vom Fangplatz aus im Auslande gelöschten Fänge der deutschen Hochseefischerei stellen meist eine sehr erwünschte Entlastung des deutschen Marktes dar und es ist auch im Hinblick auf die erzielten Devisengewinne sehr zu begrüssen, daß sich die Auslandsanlandungen im Jahre 1952 günstig entwickelt haben. Von Notanlandungen in Island und Norwegen abgesehen, sind die Auslandsanlandungen deutscher Fischdampfer praktisch ausschließlich wieder in Grossbritannien erfolgt, dessen Aufnahmebereitschaft als Folge des Fischereistreites zwischen Grossbritannien und Island wegen der von Island beanspruchten erweiterten Fischereigrenze und der im Zusammenhang damit stehenden Erschwerung der Anlandungen isländischer Fischdampfer in Grossbritannien, gestiegen ist.

Die Gesamtanlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Auslande beliefen sich im Jahre 1952 auf 20 149 t Seefische mit einem Erzeugererlös von 8,10 Mill. DM gegen 14 541 t mit einem Erlös von 6,008 Mill. DM im Jahre 1951. Die Steigerung beträgt demnach mengenmäßig 39 vH und dem Werte nach 35 vH. Der weitaus größte Teil der Auslandsanlandungen, nämlich 19 917 t mit einem

Erzeugererlös von 8,03 Mill. DM, entfiel auf die <u>Fischdampfer</u>; nur eine unbedeutende Menge, nämlich 232 t mit einem Erlös von 72 900 DM, wurde von Hochseekuttern unmittelbar vom Fangplatz aus in Dänemark, Schweden,-Holland und Grossbritannien gelöscht. Der Anteil der Auslandsanlandungen am Gesamtfang der Fischdampfer betrug im Jahre 1952 4 vH der Menge und 5,6 vH des Wertes. Die entsprechenden Anteile des Jahres 1951 beliefen sich auf 3 vH (Menge) und 4 vH (Wert) des im Bundesgebiet angelandeten Fangergebnisses der Dampferhochseefischerei. Die Anlandungen der Fischdampfer sind in folgenden Ländern erfolgt:

Land	Menge	in t	Wert in 1 000 DM		
20114	1952	1951	1952	1951	
Grossbritannien	19 848 65 4	14 513 . - -	8 016 11 1	6`002 - -	

Die Anlandungen in Grossbritannien erfolgten vor allem wieder in der ersten Hälfte des Jahres sowie im November und Dezember, also in der Frischfischfangzeit. April und Mai waren die Monate, in denen die größten Fangmengen in Grossbritannien abgesetzt werden konnten. In den Spätsommer- und Herbstmonaten waren dagegen nur wenige deutsche Fischdampfer in Grossbritannien am Markt.

Fangergebnisse deutscher Fischdampfer, die unmittelbar vom Fangplatz aus in Grossbritannien angelandet wurden (nach Monaten)

Monat	Menge i	n t	Erzeugererlös	in 1 000 DM
	1952	1951	1952	1951
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	858 2 209 1 280 3 274 4 366 2 550 496 - 381 350 1 543 2 541	890 946 1 276 4 028 4 747 1 126 - 324 - 33 1 143	571 1 102 588 1 252 1 447 1 064 89 - 179 123 674 927	441 407 750 1 807 1 743 311 - 125 - 10 408
Insgesamt	19 848	14 513	8 016	6 002

Wegen der unterschiedlichen Verbrauchergewohnheiten in Grossbritannien und Deutschland waren die in Grossbritannien angelandeten Fänge der Fischdampfer wesentlich anders zusammengesetzt als die in deutschen Häfen gelöschten. Während bei den Anlandungen in Deutschland der Hering mengenmäßig vor allen anderen Fischarten weit an der Spitze steht und von Rotbarsch und Seelachs gefolgt wird, bestanden die Anlandungen in Grossbritannien zum weitaus größten Teil aus Frischfischen. Der Hering war nur mit 3 vH beteiligt. An der Spitze steht mit 9 703 t und einem Erlös von 3,9 Mill. DM der Kabeljau vor Seelachs mit 3 297 t und einem Erlös von 1,0 Mill. DM und Schellfisch, der sich in Grossbritannien großer Wertschätzung erfreut, mit 2 298 t und einem Erlös von 1,4 Mill. DM. Der Rotbarsch wird in Grossbritannien nicht in dem Masse geschätzt wie in Deutschland; das geht auch aus den geringen Rotbarschanlandungen und dem erstaunlich geringen Erlös hervor. Neben Rogen, für den in Grossbritannien bekanntlich eine besonders große Nachfrage besteht, sind wegen des günstigen Preises auch wieder größere Mengen Fischleberöl angelandet worden.

Fangergebnisse deutscher Fischdampfer, die unmittelbar vom Fangplatz aus in Grossbritannien angelandet wurden (nach Fischarten)

Fischart	Menge in t		Erzeugererlös in 1 000 DM	
	1952	1951	1952	1951
Hering	633 9 703 3 297 1 561 2 298 240 415 1 701	708 7 337 1 620 838 2 894 5	137 3 870 1 002 349 1 354 231 451 622	193 3 036 302 244 1 764 7 456
Insgesamt	19 848	14 513	8 016	6 002

Der durchschnittliche Erzeugererlös für die in Grossbritannien abgesetzten Fangergebnisse betrug 40,4 Pf je kg gegen 41,4 Pf im Jahre 1951. Auf dem deutschen Markt wurde dagegen sowohl 1952 als auch 1951 nur 30,4 Pf je kg im Durchschnitt für die Anlandungen deutscher Fischdampfer erzielt.

Von deutschen <u>Hochseekuttern</u> wurden im Jahre 1952 unmittelbar vom Fangplatz aus 218 t Seefische mit einem Erzeugererlös von 49 000 DM gegen 28,8 t mit einem Erlös von 5 800 DM im Jahre 1951 in Dänemark angelandet. In Häfen der schwedischen Südküste und Göteborg sind überwiegend im Dezember 1952 fünf Notanlandungen deutscher Hochseefischkutter erfolgt. Die dort abgesetzten Fangmengen betrugen 9 t Fische, die einen Erlös von 20 000 DM brachten. In Holland 1) löschte im April ein Hochseekutter 5 265 kg Seefische, die einen Erlös von 3 600 DM brachten. Über Menge, Wert und Fangzusammensetzung der von deutschen Hochseekuttern in Grossbritannien angelandeten Fische liegen keine Angaben vor.

Fangergebnisse deutscher Hochseekutter, die unmittelbar vom Fangplatz aus in Dänemark angelandet wurden 1)

Monat	Menge in kg	Erzeugererlös in DM
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	8 124 7 253 15 134 8 827 24 085 28 327 28 644 21 868 12 640 52 240 11 035	2 070 2 643 2 835 3 238 6 584 8 543 5 523 2 544 1 687 10 468 3 201
Insgesamt	218 177	49 336

¹⁾ Nach Mitteilung des Dänischen Fischereiministeriums, Kopenhagen.

Fangergebnisse deutscher Hochseekutter, die unmittelbar vom Fangplatz aus in Schweden angelandet wurden 1)

Fischart	Menge in t	Erzeugererlös in DM
Dorschfilet	5 2 1 1	5 682 ⁻ 12 989 487 812
Insgesamt	9	19 970

¹⁾ Nach Mitteilung des Schwedischen Königlichen Statistischen Zentralamtes, Stockholm.

¹⁾ Nach Mitteilung des Niederländischen Marktverbandes für Fischereierzeugnisse, S.-Gravenhage

III. Die Seefischversorgung

Die Versorgung der Bundesrepublik Deutschland mit Fischen erfolgt durch die eigene Fischereiflotte und durch Einfuhren aus dem Auslande. Die im Bundesgebiet beheimatete Fischereiflotte lieferte im Jahre 1952 einen Ertrag von 638 113 t Fische, Schal- und Krustentiere. Diese Fangmenge wurde jedoch nicht über das ganze Jahr gleichmäßig verteilt angelandet, sondern war wegen der großen Naturabhängigkeit der Fischerei jahreszeitlich nach Menge und Fangzusammensetzung großen, von Jahr zu Jahr sich annähernd wiederholenden Schwankungen unterworfen. Mengenmäßig liegt das Schwergewicht der Anlandungen in den Herbstmonaten. In der ersten Hälfte des Jahres ist der Frischfischfang und im Spätsommer bis in den beginnenden Winter hinein der Heringsfang vorherrschend. Frischfische (Rotbarsch, Seelachs, Kabeljau) können zu allen Jahreszeiten praktisch in beliebigen Mengen auf den verschiedenen nordatlantischen Fangfeldern und in der Barentssee gefangen werden, während der Hering nicht immer in ausreichenden Mengen angelandet werden kann. Den Bemühungen der Hochseefischerei, den Hering auch außerhalb seiner Fangsaison, insbesondere in der heringsarmen ersten Hälfte des Jahres zu fangen, sind in den letzten Jahren zwar erhebliche Erfolge beschieden gewesen, doch konnte der große Bedarf der deutschen Fischindustrie, deren wichtigster Rohstoff der Hering ist, nicht immer gedeckt werden. Die Eigenanlandungen mußten daher durch Einfuhren ergänzt werden.

Die <u>Fischeinfuhren</u> in das Bundesgebiet beliefen sich im Jahre 1952 auf 96 300 t Fische und Fischwaren gegen rd. 112 000 t in den Jahren 1950 und 1951 und bestanden wieder zum weitaus größten Teil aus Heringen. Die Einfuhren von Fischen und Fischwaren erreichten damit im Jahre 1952 den niedrigsten Stand seit Ende des Krieges; sie betrugen nur etwa ein Drittel des Einfuhrvolumens der Jahre 1948 und 1949 und zeigten gegenüber den Jahren 1950 und 1951 einen Rückgang um rd. 20 vH.

Um diejenigen Mengen an Fischen und Fischwaren, die im Jahre 1952 im Bundesgebiet und West-Berlin für den direkten menschlichen Verzehr zur Verfügung standen, zu ermitteln, sind von den aus Eigenanlandungen und Einfuhren bestehenden Gesantzufuhren die Fischausfuhr, die in Fischmehlfabriken bzw. zu Futterzwecken verwendeten Fangmengen sowie die in das Währungsgebiet der DM-Ost gelieferten Fische und Fischwaren abzusetzen.

Die Ausfuhr von Fischen und Fischwaren hat sich im Gegensatz zur Einfuhr bedeutend aufwärts entwickelt und erreichte mit 21 800 t eine Rekordhöhe. 1949 war die Fischausfuhr praktisch noch bedeutungslos, 1951 betrug sie 10 300 t und konnte 1952 gegenüber dem Vorjahre verdoppelt werden. Von den Eigenanlandungen sind 121 525 t, das sind 19 vH, nicht für den unmittelbaren menschlichen Konsum, sondern zu einem Bruchteil ihres volkswirtschaftlichen Wertes in Fischmehlfabriken zur Herstellung von Fischmehl und Fischöl verwertet bzw. für Futterzwecke verwendet worden. Die dem menschlichen Konsum zugeführten Anteile des Gesamtfanges haben sich in den letzten Jahren wie folgt entwickelt:

Jahr	vH
1948	97
1949	95
1950	84
1951	81
1952	81

Rund 12 000 t Fische gegen 18 000 t im Vorjahre wurden in das Währungsgebiet der DM-Ost verkauft.

In der Bundesrepublik Deutschland sind im Jahre 1952 demnach rund 578 000 t Fische und Fischwaren gegen 613 000 t im Jahre 1951 dem menschlichen Verzehr zugeführt worden. Die Bundesrepublik Deutschland ist damit nach Grossbritannien das größte Fischverbrauchsland Europas.

Den weitaus größten Teil der im Bundesgebiet verbrauchten Fische, nämlich 482 000 t, das sind 83,6 vH, lieferte die eigene Flotte, während 16,4 vH eingeführt wurden. Der Anteil der Eigen-

anlandungen an der Fischversorgung ist seit Kriegsende bedeutend angestiegen und übertraf 1952 noch das Vorjahr (82 vH). Im Jahre 1938 hatte die deutsche Seefischerei 77 vH und im Jahre 1925 nur 39 vH des Gesamtverbrauchs im ehemaligen Reichsgebiet gedeckt.

Die nachfolgenden Bilanzen geben eine Vorstellung von der Fischversorgung der Bevölkerung im Gebiet der heutigen Bundesrepublik einschließlich West-Berlin seit der Währungsreform. Bei der Ermittlung der für den menschlichen Verzehr je Jahr zur Verfügung stehenden Menge ist auf eine Berücksichtigung des Überhanges an Fischen und Fischwaren am Anfang und Ende der einzelnen Jahre verzichtet worden. Dieser Überhang ist in Ermangelung entsprechender statistischer Unterlagen sehr schwer größenordnungsmäßig zu erfassen; er gleicht sich wahrscheinlich aber annähernd aus und dürfte deshalb das Gesamtbild nicht wesentlich verändern. Die im Jahre 1952 für den menschlichen Verzehr verfügbaren Mengen können deshalb etwa dem tatsächlichen Brutto-Verbrauch gleichgesetzt werden.

Verbrauchsentwicklung von Fischen und Fischwaren im Bundesgebiet einschl. West-Berlin

	Einheit	1948	1949	1950	1951	1952
Deutsche Fangmenge	1 000 t 1 000 t 1 000 t 1 000 t 1 000 t 1 000 t 1 000 t kg	380 287 667 10 - 657 14,9	471 289 760 26 1 733 15,2	525 112 637 85 9r 6 537r 10,8r	654 112 766 125 18 10 613 12,3	638 96 734 122 12 22 578 11,4
aus deutschen Fängen	kg kg	8,4 6,5	9,2 6,0	8,6r 2,2	10,1 2,2	9,5 1,9

Die Höhe des Fischverbrauchs je Kopf der Bevölkerung ist von vielen Faktoren, wie Reichhaltigkeit und Größe des Fischangebotes, Qualität der Ware, Preis, Kaufkraft usw. abhängig und damit ein wichtiger Maßstab für das Geschehen in der Fischwirtschaft. Die für den menschlichen Verzehr zur Verfügung stehenden Mengen an Fischen und Fischwaren beliefen sich im Jahre 1952 auf 11.4 kg je Kopf der Bevölkerung und lagen somit um fast 1 kg niedriger als im Vorjahre. Der Verbrauch an Seefischen, der 1949 im Bundesgebiet noch über 15 kg je Kopf betragen hatte, ist damit noch unter den Vorkriegsverbrauch im alten Reichsgebiet von rund 12 kg (1936 bis 1938) gesunken.

Der Fischverbrauch der Vorkriegszeit war das Ergebnis einer langjährigen Entwicklung und lag in den letzten Vorkriegsjahren infolge der systematischen Bemühungen, den Fischverbrauch zu steigern, zweifellos auf einem höheren Stand, als einer natürlichen Aufnahmebereitschaft entsprach. Die Wehrmacht, der Arbeitsdienst und andere Organisationen und Institutionen mit größeren Gemeinschaftsküchen mußten regelmäßig Fische abnehmen und haben dadurch wesentlich zur Vergrößerung des Fischkonsums beigetragen. Seit 1950 haben sich die alten Verbrauchsgewohnheiten jedoch wieder durchgesetzt, und die Höhe des Fischverbrauchs im Jahre 1952 kann unter den gegenwärtigen Verhältnissen, insbesondere im Hinblick auf die nicht immer einwandfreie Qualität, die den Verbrauchern vor allem im Binnenlande angeboten wird, durchaus als normal angesehen werden.

Ein bedenkliches Zeichen ist jedoch das Auseinanderklaffen von Produktion und Verbrauch; denn während die Produktion seit 1949 eine Ausweitung um ein Drittel erfuhr, ging der Verbrauch an Fischen und Fischwaren im gleichen Zeitraum um ein Drittel zurück. Dieses Mißverhältnis zwischen Produktionskapazität und Absatzmöglichkeiten hat sich in Absatzkrisen mit den unerfreulichen Begleiterscheinungen, denen eine nicht kleine Zahl von Handels- und Industriebetrieben zum Opfer gefallen ist, bemerkbar gemacht.

Fischproduktion und Fischverbrauch je Kopf der Bevölkerung in kg

	John Gesamtproduktion		je Kopf
Jahr	je Kopf	insgesamt	aus deutscher Produktion
1937 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	10,0 9,6 10,5 13,0 12,8	12,2 15,2 10,8r 12,3 11,4	9,1 9,2 8,6r 10,1 9,5

Die Beziehungen zwischen Produktion und Verbrauch sind in der vorstehenden Tabelle zahlenmäßig dargestellt. Es zeigt sich, daß 1951 die Produktion an Fischen je Kopf der Bevölkerung erstmalig über dem durchschnittlichen Verbrauch je Kopf lag. Der deutsche Fischverbrauch hinkt also hinter der deutschen Seefischproduktion nach. Daß eine noch weitere Steigerung der Produktion ohne entsprechende Steigerung des Absatzes große Gefahren mannigfaltiger Art in sich birgt, bedarf keiner weiteren Erörterung. Eine Steigerung des Fischverbrauchs würde die schwierige Lage der Fischwirtschaft wesentlich günstiger gestalten und auch aus ernährungspolitischen und devisentechnischen Gründen erwünscht sein. Diese Absatzausweitung ist aber hauptsächlich eine Qualitätsfrage und damit eine Frage der Organisation, der Warenpflege und der Kühltechnik.

Die große Naturabhängigkeit der Fischerei und die leichte Verderblichkeit der Ware bewirken starke Schwankungen des Angebotes, der Qualität und der Preise, so daß, auch wenn zur Ergänzung der Eigenanlandungen die Fischeinfuhr hinzugezogen wird, die wünschenswerte gleichmäßige Fischversorgung kaum zu erzielen sein wird. Eine Übersicht über die unterschiedliche Entwicklung von Eigenanlandungen, Fischeinfuhren und denjenigen Fangmengen, die Futterzwecken bzw. Fischmehlfabriken zugeführt wurden, in den einzelnen Monaten des Jahres 1952, ist der nachfolgenden Tabelle zu entnehmen.

Monatliche Versorgungsbilanzen für Fische und Fischwaren (in 1 000 t)

Monat	Eigen- anlan- dungen	Einfuhr	Gesant- zufuhr	Zu Futterzwek- ken bzw.an Fischmehlfa- briken abge- geben	Nach Ost- Berlin und Ostzone versandt	Ausfuhr
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober Movember Dezember	30,9 40,1 40,4 39,3 35,9 33,5 63,5 81,3 87,5 59,4	129,6 129,6 129,6 129,6 129,6 129,5	43,0 59,1 52,0 46,5 40,0 40,2 68,3 84,0 93,1 84,0 66,9 57,3	3,4 2,8 7,3 7,3 8,7 7,3 21,9 27,9 17,9 7,3	1,5 3,8 0,1 0,8 0,1 - 1,3 0,1 3,5	2,4 2,6 3,3 1,5 1,1 1,1 0,7 0,3 1,9 2,1 2,1

IV. An Fischmehlfabriken und Garnelendarren bzw. zu Futterzwecken abgegebene Fangergebnisse

Die Verarbeitung von Fischen, Schal- und Krustentieren zu Fischmehl und Fischöl hat in den Nachkriegsjahren eine wachsende Bedeutung erlangt. Ungefähr 10 vH der gesamten Weltfischerzeugung wurden nach Angaben der FAO im Jahre 1951 für die Gewinnung von Fischmehl und Fischöl verwendet. Während in vielen Fischereiländern die ansteigende Tendenz der Verarbeitung von Fischen zu Fischmehl und Fischöl als Folge der günstigen Weltmarktpreise für diese Erzeugnisse sich bereits bald nach Kriegsende bemerkbar machte, setzte diese Entwicklung in der Bundesrepublik Deutschland erst im Jahre 1950 ein. Der Wiederaufbau und die Modernisierung der im Bundesgebiet beheimateten Fischereiflotte bewirkten eine beträchtliche Steigerung der Anlandungen, so daß diese zeitweise über die Aufnahmebereitschaft des Marktes hinausgingen und dann den Fischmehlfabriken zur Verarbeitung zugeführt wurden. Der Anteil der nicht für den menschlichen Konsum verwendeten Fangergebnisse der See- und Küstenfischerei der Bundesrepublik Deutschland hat

sich in den letzten Jahren wie folgt entwickelt:

<u>Jahr</u>	vH
1948	. 3
1949	5
1950	16
1951	19
1952	l 19

Die im Jahre 1952 an Fischmehlfabriken bzw. zu Futterzwecken abgegebenen Fangmengen der deutschen Seefischerei betrugen 121 500 t und lagen um 3 300 t, das sind rund 3 vH, unter der Menge des Vorjahres; der Anteil am Gesamtfang belief sich wieder auf 19 vH und hat sich wegen des Fangrückganges gegenüber dem Vorjahre also nicht verändert. Wertmäßig ist jedoch eine Abnahme um rund 3,8 Mill.DM, das sind 22 vH, eingetreten. Dieser bedeutende Rückgang des Erlöses für die an Fischmehlfabriken und für Futterzwecke abgegebenen Fangergebnisse ist vor allem auf die rückläufige Nachfrage nach Fischöl auf dem Weltmarkt und den daraus sich ergebenden niedrigeren Preis für Fischmehlware zurückzuführen. Darüber hinaus ist aber auch die veränderte Zusammensetzung der stehengebliebenen und beschlagnahmten Fische der Dampferhochseefischerei von Bedeutung. Diese bestanden im Jahre 1951 zu rund 56 vH aus Hering und 44 vH aus Frischfischen und im Jahre 1952 je zur Hälfte aus Hering und Frischfischen. Durch den geringeren Anteil der höher bewerteten Heringe sowie infolge des gesunkenen Preises für Fischmehlware lag der durchschnittliche Erlös für die an Fischmehlfabriken bzw. zu Futterzwecken abgegebenen Fangmengen unter dem des Vorjahres. Dieser betrug 1951 = 17,0 Pf je kg und 1952 = 12,4 Pf je kg.

Über die Hälfte der nicht für den menschlichen Konsum verwerteten Fangergebnisse fiel in den Monaten Juli, August und September an.

Die wegen Absatzmangel an den Märkten unverkauft stehengebliebenen Fangmengen betrugen 63 665 t (davon allein 60 246 t aus Anlandungen der Dampferhochseefischerei) und machten etwa die Hälfte aller im Jahre 1952 in Fischmehlfabriken bzw. zu Futterzwecken verwerteten Fangergebnisse aus.

An Fischmehlfabriken und Garnelendarren bzw. zu Futterzwecken abgegebene Fangergebnisse

	Dampferhochsee- fischerei		Kleine Hochsee- und Küstenfischerei		Insg	esamt
	t	1000 DM	t	1000 DM	t	1000 DM
1952 Beschlagnahmte Fische . Stehengebliebene	6 261	764	87	12	6 348	776
Fische	60 246	7 504	3 419	335	63 665	7 839
Beifang	41 - - -	3 - - -	22 731 ¹) 21 749 ²) 4 418 2 571	2 458 2 059 373 110	22 772 21 749 4 418 2 571	2 461 2 059 373 110
Insgesamt	66 548	8 271	54 975	5 347	121 523	13 618
1951 1950	70 396 34 594	11 979 2 864	54 418 51 327	5 417 4 665	124 814 85 921	17 396 7 529

Industriefische = 14 307 t, davon 13 602 t Fettfische (überwiegend Hering) und 705 t Magerfische. - ²⁾ Einschl. rund 560 t Krebse mit einem Erzeugererlös von 31 000 DM.

Fangergebnisse der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei, die nicht für die menschliche Ernährung verwendet wurden (t)

Monat	Anlandungen insgesamt	davon In Fischmehl- fabriken und Gar- nelendarren bzw. zu Futterzwecken verwertet	Dampferhoch- seefischerei (einschl. Beifang)	Von Kleine Hochsee- und Küsten- fischerei	davon Futter- krabben
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	30 895 40 147 40 369 39 307 35 944 33 492 63 460 81 314 87 157 75 478 59 431 51 119	3 018 3 384 2 784 7 315 8 745 7 332 21 616 27 877 16 776 7 879 7 311 7 488	603 2 294 1 373 4 385 5 249 2 862 14 569 16 392 6 967 1 821 3 777 6 258	2 415 1 090 1 411 2 930 3 496 4 470 7 047 11 485 9 809 6 058 3 534 1 230	98 150 319 1 422 1 583 2 729 3 696 3 4452 3 109 1 075 110
Insgesamt dagegen	638 113	121 525	66 550	54 975	21 189
1951 1950	654 038 525 476	124 814 85 921	70 396 34 594	54 418 51 327	23 500 30 2 1 7

Die an den vier Seefischmärkten aus Anlandungen der deutschen <u>Dampferfischerei</u> an Fischmehlfabriken bzw. zu Futterzwecken abgegebenen Fangmengen haben sich von 1949 auf 1951 verzehnfacht. Im Jahre 1952 betrug diese Menge 66 548 t, ging also gegenüber dem Vorjahre um 3 848 t oder rund 5 vH zurück. Der Erlös dieser Ware machte 8,3 Mill.DM aus, zeigte demnach einen weit stärkeren Rückgang, nämlich von 3,7 Mill. DM, das sind rund 31 vH. Der weitaus größte Teil der aus Anlandungen der Dampferhochseefischerei an Fischmehlfabriken gelieferten Fische, nämlich rund 90 vH, entfiel auf stehengebliebene Ware, die wegen unzureichender Nachfrage nicht für den menschlichen Verzehr abgesetzt werden konnte. Die wegen Qualitätsmängel beschlagnahmten Fangmengen machten wieder rund 10 vH der stehengebliebenen Menge aus.

Einer Abnahme der stehengebliebenen und beschlagnahmten Heringe gegenüber dem Vorjahre um 6 245 t steht eine Zunahme bei den Frischfischen um 2 396 t gegenüber. Diese Zunahme ist ausschließlich auf die Verdoppelung der an Fischmehlfabriken gelieferten Rotbarschmengen zurückzuführen,
während die übrigen Frischfischarten in geringeren Mengen als im Vorjahre zu Fischmehl verarbeitet wurden. Allein im Juli 1952 war die Menge der stehengebliebenen und beschlagnahmten Rotbarsch fast so groß wie im gesamten Jahre 1951 und machte etwa die Hälfte der im Jahre 1952 an
Fischmehlfabriken gelieferten Rotbarsch aus. Der stockende Absatz in der ersten Hälfte der
Schleppnetzheringssaison 1952 hat sich dahingehend ausgewirkt, daß im August 13 000 t Heringe,
das sind rund 40 vH aller im Jahre 1952 nicht dem menschlichen Konsum zugeführten Heringe, an
Fischmehlfabriken geliefert werden mußten.

Der nicht für den menschlichen Verzehr verwertete Anteil von Hering und Frischfischen an den Gesamtfängen der Dampferhochseefischerei ist nachstehender Übersicht zu entnehmen:

Jahr	Hering	Frischfische
Jani		VΗ
1950 1951 1952	3 17,5 17,8	13 11,9 11,7

Die Anteile der stehengebliebenen und beschlagnahmten Fische aus Anlandungen der Dampferhochseefischerei waren in den einzelnen Monaten des Jahres 1952 wieder sehr unterschiedlich. Die schwierigen Absatzverhältnisse zu Beginn der Schleppnetzheringsfischerei bewirkten, daß im Juli auf Grund eines Überangebotes vor allem an Rotbarsch und mangelnder Nachfrage über ein Drittel der Anlandungen und im August wegen eines Überangebotes und mangelnder Nachfrage für Schleppnetzhering 29 vH der Anlandungen der Dampferhochseefischerei an Fischmehlfabriken geliefert wurden.

Hinsichtlich des Anteils der nicht für den menschlichen Konsum verwerteten Anlandungen der Dampferhochseefischerei zeigen sich bei den Anlandeplätzen beträchtliche charakteristische Unterschiede.

Jahr	Bremerhaven	Cuxhaven	Hamburg	Kiel
1		. v	H	
1952 • • • • 1951 • • • •	54,1 53,5	22,0 22,4	18,8 20,2	5,1 3,9

Es ergibt sich die wohl nicht ganz zufällige Regel, daß der Anteil der nicht für den menschlichen Konsum verwerteten Fangmengen um so höher ist, je größer die Anlandungen an einem Platz sind.

Stehengebliebene und beschlagnahmte Fische aus den Anlandungen der Dampferhochseefischerei nach Hauptfischarten (ohne Beifang)

Fischart	Menge	Erzeuger- erlös	Anteil an der Gesamtfang- menge der be- treffenden Fischart	Anteil an der Gesamtmengeder stehengeblie- benen u.beschlæ- nahmten Fische
	t	1000 DM	v	1
Hering	32 968 5 026 1 286 5 513 15 965 5 749	4 994 422 112 463 1 741 536	17,7 10,4 11,8 7,2 13,7 17,6	49,5 7,6 1,9 8,3 24,0 8,7
Insgesamt	66 507	8 268	14,1	100,0

Die an Fischmehlfabriken bzw. zu Futterzwecken abgesetzten Fangmengen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei lagen mengenmäßig etwa auf der gleichen Höhe wie im Vorjahre. Sie beliefen sich auf 54 975 t; der dafür erzielte Erzeugererlös betrug 5,3 Mill.DM und nahm gegenüber 1951 um 80 000 DM ab. In der Zusammensetzung weisen sie jedoch wieder beträchtliche Veränderungen auf. Industriefische und Beifang einerseits und Futterkrabben andererseits waren die beiden weitaus wichtigsten Posten derjenigen Mengen, die aus den Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nicht dem unmittelbaren menschlichen Verzehr dienten. Beide Posten waren 1952 etwa gleich hoch und machten zusammen 81 vH der diesem Verwendungszweck zugeführten Fangmengen aus. Industriefische und Beifang haben insbesondere durch den verstärkten Industrieheringsfang der Hochseekutter in der Nordsee zugenommen, und zwar mengenmäßig um 7 500 t, das sind 50 vH, wertmäßig dagegen um knapp 350 000 DM, das sind nur rund 17 vH. Der Anteil der Futterkrabben, der im Jahre 1950 noch 58,8 vH und im Vorjahr 43 vH ausmachte, ist wegen der völlig unbefriedigenden Futterkrabbenfänge während der Hauptfangzeit, also in den Herbstmonaten, auf knapp 40 vH gesunken. Trotz geringerer Menge stieg der Erlös für Futterkrabben jedoch leicht an. Auch der Anteil der stehengebliebenen und beschlagnahmten Fische, der Spitzen und Seesterne ist stark zurückgegangen.

Der Anteil der nicht für den unmittelbaren menschlichen Konsum verwendeten Fangergebnisse am Gesamtfang der einzelnen Fischereibetriebsart hat sich in den letzten drei Jahren wie folgt entwickelt:

Jahr	Dampferhochseefischerei		Kleine Hochsee- und Küsten- fischerei	
o will	Menge	Erlös	Menge	Erlös
			H	
1950	9,4 14,4 14,1	2,8 8,1 5,8	48,0 51,9 49,5	19,5 21,9 21,1

Anteil der stehengebliebenen und beschlagnahmten Fische der Dampferhochseefischerei (ohne Beifang) am Gesamtfang der Jahre 1938, 1950, 1951 und 1952 (vH)

Monat	1938	1950	1951	1952
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	4,4 3,1 13,3 18,3 25,5 16,0 24,2 11,6 5,6 7,9	1,5 6,1 14,6 13,1 14,8 16,0 27,3 6,9 4,7 1,8 6,3 3,4	3, 2 12, 9 10, 3 8, 3 16, 0 20, 5 16, 3 9, 4 15, 3 20, 4 12, 3 15, 4	2,6 6,7 3,9 13,8 19,4 12,1 33,8 29,0 11,0 3,6 8,5
Insgesamt	14,0	9,2	14,4	14,1

Stehengebliebene und beschlagnahmte Fische der Dampferhochseefischerei (ohne Beifang)

Monat	Hering	Kabel-Schell- jau fisch				Sonstige	Jesam -	Anteil an der Gesamt- fangmenge vH	Gesamt-, erlös
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	1761) 1762) 285 130 40 4 990 13 067 6 165 1 607 2 7894) 3 6174)	51 1 098 1 751 474 732 461 27	40 50 150 281 243 13 10 15 11 7 11 455	59 1 172 416 682 649 460 473 766 8 18 394 416	85 57 123 1 679 2 200 1 716 7 353 1 279 421 112 205 735	232 880 348 504 366 181 1 009 804 334 75 358 641	603 2 287 1 373 4 374 5 249 2 848 14 567 16 392 6 966 1 822 3 768 6 258	2,6 7,7 13,8 19,4 123,8 29,0 11,6	76 230 142 457 505 282 1 805 2 339 997 259 464 713
Insgesamt	32 968	5 026	1 286	5 513	15 965	5 749	66 507	14,1	8 269
dagegen 1951	39 213	7 178	1 873	8 188	7 428	6 373	70 253	14,4	11 965

¹⁾ Einschl. 159 t Sardinen. - 2) Einschl. 115 t Sardinen. - 3) Einschl. 17 t Sardinen. -

V. Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge

Die Fischeinfuhren in die Bundesrepublik Deutschland erfolgen zum Teil durch Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge unmittelbar vom Fangplatz aus. Im Jahre 1952 sind von ausländischen Fischdampfern und Hochseekuttern unmittelbar vom Fangplatz aus 9 369 t Seefische mit einem Erlös von 3,6 Mill. DM in Häfen der Bundesrepublik gelöscht worden. Im Vorjahre hatten diese Anlandungen sich auf 9 758 t mit einem Erlös von 4,4 Mill.DM belaufen. Sowohl mengen- als auch wertmäßig ist demnach ein leichter Rückgang erfolgt.

Hinsichtlich der angelandeten <u>Fischarten</u> sind die Frischfische mit 7 995 t, das sind 88 vH der gesamten Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge, und einem Erlös von 3,1 Mill. DM vorherrschend.

Die Frischfische wurden zum weitaus größten Teil von Fischdampfern isländischer Flagge angelandet. Die von schwedischen, belgischen und einem dänischen Hochseekutter gelöschten Frischfischfänge sind dagegen mengenmäßig nur von geringerer Bedeutung. Der Hering ist dagegen nur mit 1 374 t und einem Erlös von 0,5 Mill. DM beteiligt und wurde ausschließlich von schwedischen Hochseekuttern aus der Nordsee angelandet.

⁴⁾ Einschl. 0,2 t Sardinen.

Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge unmittelbar vom Fangplatz aus im Bundesgebiet (nach Ländern)

	Menge	in kg	Erzeugererlös in DM				
Land	der An- landungen	Fischerei- fahrzeuge	Frisch- fische	Hering	Frisch- fische	Hering	
		1952					
Island	36	Fisch- dampfer	7 952 486	_	3 096 622	-	
Schweden	56 2 1	Kutter Kutter Kutter	39 894 2 635 288	1 374 110 - -	19 302 2 283 359	516 949 - -	
Insgesamt	95		7 995 303	1 374 110	3 118 566	516 949	
		1951					
Island	35	Fisch-	7 225 553	-	3 474 075	_	
Schweden	66 6	dampfer Kutter Fisch-	119 912 470 951	1 939 961 -	34 625 218 448	651 834 -	
Belgien	1	dampfer Kutter	1 513	-	1 347	-	
Insgesamt	108		7 817 929	1 939 961	3 728 495	651 834	

Die Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge sind ausschließlich in der zweiten Hälfte des Jahres, während der deutschen Schleppnetzheringssaison, erfolgt.

Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge unmittelbar vom Fangplatz aus im Bundesgebiet (nach Monaten)

	Menge	in kg	Erzeugererlös in DM						
Monat	Frischfische Hering		Frischfische	Hering					
	1952								
Juli August September Oktober November	468 650 596 2 801 258 1 591 499 2 167 063 784 419	73 155 203 183 987 145 110 627	513 192 995 1 078 038 728 427 868 701 249 892	22 290 72 881 368 379 53 399					
nsgesamt	7 995 303	1 374 110	3 118 566	516 949					
	<u>1951</u>								
August	26 567 1 032 828 5 843 452 915 082	1 027 222 422 450 490 289	10 415 521 503 2 699 581 496 996	345 145 143 074 163 615					
Insgesamt	7 817 929	1 939 961	3 728 495	651 834					

Verzeichnis der wichtigsten verwendeten Fachausdrücke in deutscher, englischer und französischer Sprache

Deutsche Bezeichnung	Englische Bezeichnung	Französische Bezeichnung
Beifang	additional catches	fretin
beschlagnahmte Fische	confiscated fish	poissons confisqués
Blankfische	herring and allied species; pelagic fish	harengs et espèces voisines, poissons pélagiques
Dampferhochseefischerei	deep sea trawler fisheries	pêche hauturière à chalutiers
Dampflogger	steam lugger	lougres à vapeurs
Deputat	allocation to fishermen payment in kind	poissons accordés aux pêcheurs
Fischereibetriebsart	type of fisheries	catégorie de la pêche
Fischmehlfabrik	fish meal factory	usine de farine des poissons
Frischfische	fresh (round) fish, white fish	poissons frais, poissons ronds
Garnelendarre	shrimp kiln	four à sécher des crevettes
Grundfische	demersal fish, white fish	poissons au fond, poissons frais
Grundschleppnetz	trawl	chalut
Große Heringsfischerei(Logger-)	lugger herring fisheries	pêche des harengs à lougres
Heringsschleppnetz	herring trawl	chalut aux harengs
Kantje	keg	baril pour salaison au bord
Kleine Hochseefischerei	cutter deep sea fisheries	pêche hauturière à cotres
Krustentiere	crustaceans	crustacés
Küstenfischerei	inshore fisheries	pêche côtière
Motorlogger	motor lugger	lougre à moteur
Plattfische	flat fish	poissons plats
Schaltiere, Weichtiere	mollusks "	mollusques
stehengebliebene Fische	unsold fish	poissons non-vendus

Anlage 2

Verzeichnis der deutschen, wissenschaftlichen, englischen und französischen Namen der wichtigsten Fische, Schal- und Krustentiere der deutschen See- und Küstenfischerei

Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Englischer Name	Französischer Name		
Dornhai	Squalus acanthias	Dogfish	Aiguillat		
Hering	Clupea harengus	Herring	Hareng		
Kabeljau, Dorsch	Gadus morrhua	Cod	Morue		
Katfisch	Anarrhichas minor, lupus	Catfish, Wolf-fish	Loup de mer		
Krabbe, Garnele	Crangon vulgaris	Shrimp	Crevette grise		
Leng	Molva molva	Ling	Lingue		
Makrele	Scomber scomber	Mackerel	Maquereau		
Rotbarsch	Sebastes marinus	Redfish, Ocean Perch	Sébaste norvégien, Chèvre		
Schellfisch	Gadus aeglefinus	Haddock	Aiglefin		
Scholle, Goldbutt	Pleuronectes platessa	Plaice	Plie, Carrelet		
Seehecht	Merluccius vulgaris	Hake	Merlu		
Seelachs, Köhler	Gadus virens	Coalfish, Saithe	Merlan noir, Colin		
Seezunge	Solea vulgaris	Sole	Sole		
Sprott	Clupea sprattus	Sprat	Esprot		
Steinbutt	Rhombus maximus	Turbot	Turbot		
Speisemuschel, Miesmuschel	Mytilus edulis	Mussel	Moule commune		

Anlage 3

${\tt Umrechnungsfaktoren}$

zur Ermittlung des Fanggewichtes der wichtigsten Fischarten der deutschen Seefischerei:

Thunfisch Kabeljau Schellfisch Wittling Seelachs Leng Dornhai	1,075 1,187 1,147 1,165 1,190 1,142 1,302	Seehecht Lumb Katfisch Seeteufel Plattfische Rochen	1,137 1,134 1,158 3,215 1,07 1,163
---	---	--	---

¹ Kantje enthält 70 kg Salzheringe = 100 kg Frischheringe.

								Fangge	biet								
Monat		Nor	dsee			Ka	nal	0 8 0	1-1	Isla	and		N	rwegis	gische Küste		
	Ī	ĪĪ	III	Sa.	Ī	II	III	Sa.	klasse I	II	III	Sa.	Ī	II	III	Sa.	
Januar Reisen	5 18,4 36,3	2 13,5 12,6	- - -	7 17,0 28,0	25 14,9 32,5	17 15,2 29,7	2 13,5 12,0	44 14,9 29,7	8 23,3 45,7	19 23,1 52,7	30 22,9 57,9	57 23,0 55,4	8 22,0 56,0	37 21,4 55,5	38 27,9 56,2	83 24,4 55,9	
Reisen	18 14,2 72,5	1 12,0 96,8	- -	19 14,1 73,9	5 15,4 84,4	15,0 71,4	1 17,0 64,3	15,5 76,6	9 21,1 67,0	30 21,3 77,8	33 20,5 70,3	72 20,9 72,7	6 18,8 76,8	47 19,6 74,8	53 21,3 72,1	106 20,4 73,3	
Reisen	46 13,7 62,7	13 12,7 67,4	17,3 59,1	63 13,7 63,6	=	- - -	- -	= =	16 22,1 68,3	51 18,1 72,2	49 22,6 69,6	116 20,5 70,5	-	14 20,1 69,5	29 21,1 68,8	20,8 69,0	
Reisen	24 15,8 63,3	3 16,3 61,3	- -	27 15,8 63,0	=	=	<u>-</u>	=	20 21,5 57,3	54 21,0 64,5	53 21,8 59,7	127 21,4 61,3	2 18,0 85,0	14 21,4 68,8	37 20,8 69,7	20,8 70,0	
Reisen	18 15,4 66,2	13,5 77,9	-	20 15,3 67,5	=	=	111	-	6 17,3 74,6	24 21,8 74,6	9 23,0 72,4	39 21,4 74,0	=	2 22,5 68,7	2 23,5 87,7	23,0 79,6	
Juni Reisen Ø Reisetage Ausnutzung in vH	13 14,5 47,8	1 14,0 3,0	-	14,5 44,1	<u>-</u>	=	- - -	- - -	17,7 91,1	32 19,9 78,1	50 21,2 74,6	85 20,6 76,1	-	20,0 44,1	=	20,0 44,1	
Reisen	48 11,6 81,1	56 11,7 76,8	23 12,7 70,0	127 11,8 76,3	=	=	-		17,8 70,5	45 17,0 85,2	60 19,7 85,7	109 18,5 85,2	=	=	=	- - -	
August Reisen Ø Reisetage Ausnutzung in vH	79 11,9 83,4	134 12,4 79,4	69 13,4 67,4	282 12,5 76,4	=	- - -	- - -	= = =	5 18,8 79,5	20 19,3 73,8	50 20,6 77,3	75 20,1 76,6		- - -	=	-	
September Reisen Reisetage Ausnutzung in vH	79 11,9 86,3	144 10,9 86,5	74 11,6 72,8	297 10,9 81,9	=	=	-	=	7 20,0 70,2	20 19,7 73,1	59 21,0 70,6	86 20,6 71,1	=	<u>-</u> -	2 18,5 67,2	18,5 67,2	
Reisen Ø Reisetage Ausnutzung in vH	64 11,5 72,9	126 11,7 71,1	63 12,0 62,1	253 11,7 68,5	=	-	-	= =	4 22,5 49,8	13 21,8 66,4	53 21,4 67,4	70 21,6 66,7	=	22,0 78,9	16 21, 9 68, 2	19 21,9 69,8	
November Reisen Ø Reisetage Ausnutzung in vH	15,0 42,0	14,0 29,3	1 13,0 29,8	14,2 32,8	13,1 80,7	92 13,0 75,8	28 13,5 60,3	159 13,1 73,2	22,0 51,1	12 22,1 64,3	53 22,4 69,2	69 22,3 67,9	=	20,8 80,7	32 19,9 76,6	41 19,9 77,4	
Dezember Reisen Ø Reisetage Ausnutzung in vH	16,0 27,7	-	-	16,0 27,7	31 11,7 66,4	90 11,9 63,7	28 11,7 63,3	149 11,8 64,0	9 19,9 55,9	21 20,4 66,7	59 21,5 68,3	89 21,1 67,2	<u>-</u>	20,8 74,1	10 21,9 78,4	14 21,6 72,2	
Insgesamt Reisen Ø Reisetage Ausnutzung in vH 1) Größenklasse I bis	400 12,4 74,6	484 11,7 78,1	234 12,5 67,6	1 118 12,1 74,1 1tt 301	100 13,2 64,9 BRT	201 12,7 66,5	59 12,7 60,0	360 12,8 64,7	95 20,8 63,5	341 20,0 72,1	558 21,4 70,8	994 20,9 74,0	16 20,3 67,3	132 20,5 68,4	219 22,2 69,2	367 21,5 68,9	

¹⁾ Größenklasse I bis 389 im Durchschnitt 301 BRT
" II 390 bis 499 " " 422 BRT
" III über 500 " " 554 BRT
Vier aus dem Baujahr 1949 stammende Dampfer die unter 390 BRT groß sind, wurden der Größenklasse II zugerechnet.

						Fangg	ebiet						, 				
37	Barentssee				Bäreningel Sonstige Fanggebiete und								Insgesamt				
Monat		Größenklasse								I III SESSAILU							
	Ī	II	III	Sa.	I	ΙĪ	III	Sa.	I I	III	III	Sa.	T T	l II	ĪĪĪ	Sa.	
Januar												100				54.	
Reisen	2	3	7	12	_	_	_	_	2	4	8	14	50	82	85	217	
Ø Reisetage	23,5	22,0	23,3	23,0	-	_	-	_	15,0	23,8	23,9	22,6	18,1	20,5	24.8	21,7	
Ausnutzung in vH	52,3	52,8	58,4	56,5	-	-	-	-	48,3	56,8	63,6	60,0	40,9	49,0	56 , 6	51,4	
Februar Reisen			_			İ			7			1	4 ==		0.1	000	
Ø Reisetage	-	_	_	_	_	_	_	-	18,3	22 , 8	4 19,5	15 19 , 8	45 17 , 0	20 , 1	91 20 , 9	220 19 , 8	
Ausnutzung in vH	-	-	_	_	_	i -	-	_	70,7	65,5	87,7	75,0	72,9	75,6	71,9	73,3	
März						-											
Reisen	-	-	-	-	-	-	-	-	104	14	8	26	66	92	90_	248	
Ausnutzung in vH	_	_	_	_	-	_	_		19,0 57,0	20,6 69,6	20,9 72,3	20,5 69,3	16,1 63,6	18,0 70,7	21,7 69,1	18,8 68,6	
April			_	_	_	_	_	-	71,0	09,0	12,5		0,0	10,1	09,1	00,0	
Reisen	1 1	5	6_	12_	-	_	_	-	-	3	3	6	47	79	99	225	
W Reisetage	21,9 82,9	20,0	20,3 86,4	20,3 83,6	-	_	_	_	_	23,0 65,1	23,0 85,8	23,0 77,0	47 18,4 62,6	79 20,9 66,1	99 21,4 66,0	225 20,6 65,5	
Mai	02,5	1	1	0,0	_	-	_	-	_	0,	05,0	17,0	02,0	00,1	00,0	05,5	
Reisen	1 1	33 18,9 80,7	59 19,3 84,7	93	-	-	-	-	-	2	-	2	25	63	70	158	
W Reisetage	21,0	18,9	19,3	19,2 83,3	= .	_	<u> </u>	_	=	21,0 35,5	=	21,0 35,5	25 16,1 68,4	63 20,0 76,6	19,9 83,2	158 19,3 79,1	
ount	•,,•	00,	04,1	0,,,	_	_	_	_		, ,,,,	_	77,7	00,4	'0,0	0),2	1391	
Reisen Ø Reisetage	1 1	6	17	24	-	7	3_	10	_	3_	4_	. 7	.17	51	.75_	142	
Ausnutzung in vH	20,0 48,5	21,2	20,9 76,1	24 21,0 74,3	_	20,4	21.7 76.7	20,8 70,0] =	22 , 3 82 , 1	20,8 82,7	21,4 82,5	15,4 55,7	20, 2 73, 4	75 20,8 75,5	142 20,1 73,2	
Juli	,,,,,	' '	, , ,	17,0	_	00,0	, , ,	10,0		02,	02,1	02,5		1794		l	
Reisen	-	-	-	-	-	1 1	-	1	2_	12	12	26_	54 12,2 80,5	114 14,6	95 17,9 81,1	263 15,3 81,0	
Ø Reisetage Ausnutzung in vH	_	_	-	_	-	19,0 39,6	_	19,0 39,6	15,5 88,3	19,2 87,2	18,3 79,3	18,7 82,6	12,2	81,0	17,9	15,3	
August			-	_	_	7,0		55,0	00,7] ","	1,0,0		00,7	0.,0	0.,.	!	
Reisen	-	-	-	-	-	-	- -	_	-	251	1.9	10	84	155	128	367 14,3 76,3	
Ausnutzung in vH	_	_	_	_	_	_	_	_	_	25,0 75,4	19,9 70,1	20,4 70,5	84 12,3 83,6	155 13,4 78,6	128 16,7 71,5	76:3	
2 eb remper			ļ					}		'-,	1	10,5	23,1	,			
Reisen	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	8	9	86	165	144	395	
Ø Reisetage Ausnutzung in vH	-	_	22,0	22,0	_	-	-	-	-	21,0	22,3	22,1	11,0	12,0	16,2	13,3	
Oktober	-	_	72,0	72,0	_	-	-	_	-	64,2	69,6	69,1	84,9	84,6	71,6	78,7	
Reisen	· _	_	_	_	-	_	_	_	1	4	6	11	69	146	138	353	
Ø Reisetage	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	16,3	22,3	19,1	12,1	12,9	16,5	14.4	
Ausnutzung in vH	-	-	-	-	-	-	-	-	43,2	70,8	65,6	65,9	71,1	70,9	65,0	68,1	
November Reisen	_	_	_	_	_	_	_	_	5	15	9	29	50	130	123	303	
Ø Reisetage	_	_	_	_	_	_	_	_	16,2	12,9	18,8	15,3	14,2	14.3	19.4	16,3	
Ausnutzung in vH	-	-	_		-	_	-	_	33,4	41,2	45,1	41,8	72,6	14,3 70,3	19,4 67,0	69,0	
Dezember						1	İ			_	_			1			
Reisen	-	-	15	15	-	-	-	-	_	23,3	19,7	21 5	44 13,8	118	115 19,3	277 16,2	
Ø Reisetage Ausnutzung in vH	1 -	_	22,9 56,8	22 , 9 56 , 8	-	-	_	-] [59,4	35,7	21,5 47,3	60,8	64,5	65,6	64,7	
Insgesamt	 	 -	<u> </u>				 	 						 			
Reisen	5	47	105	157	-	8	3	11	21	66	74	161	637	1 279	1 252	3 168	
Ø Reisetage	21,8	19,5	20,4	20,2	-	20,3	21,7	20,6	17,0 58,6	19,1	20,7	19,6 65,9	14,2 70,6	15,7	19,3	16,8 71,1	
Ausnutzung in vH	10201	1 1194	77,5	77,2		0291	100	10/92	1 20,0	04,5	1 00 2	9 9	10,0	72,8	69,8	<u> </u>	

From the transfer to be a first of the state

~-

2 h

Anlandungen in der Bundesrepublik Deutschland

Gesamtubersichten	Sei
Gesamtanlandungen nach Fischereibetriebsarten	77. 88. 89. 99. 100. 10
Dampferhochseefischerei	
Zu- und Abgänge der Fischdampferflotte Zahl der Fangreisen der Dampferhochseefischerei nach Fanggebieten Durchschnittliche Dauer der Fangreisen nach den einzelnen Fanggebieten (Tage) Fischdampfer-Fangerträge nach Fanggebieten und Anlandeplätzen Fanggebiete deutscher Fischdampfer Anlandungen der Dampferhochseefischerei nach Hauptfischarten und Fanggebieten (t) Anlandungen der Dampferhochseefischerei nach Hauptfischarten Anlandungen der Dampferhochseefischerei nach Hering und anderen Fischarten Die an den Anlandeplätzen als Industrieware abgesetzten Heringsmengen (vH) Die während der Heringssaison Juli - November nicht für den menschlichen Konsum verwendeten Heringsmengen (t) und Anteil am Gesamtheringsfang (vH) Erträge der Herings-Schleppnetzfischerei nach Monaten und Anlandeplätzen Durchschnittlicher Heringsfang der Fischdampfer in der Schleppnetzheringsfischerei (Julbis November) nach Fangplätzen Heringsanlandungen nach Fangplätzen und Monaten 1952 Zahl der Fischdampferreisen nach Anlandeplätzen Zahl der Fangreisen nach Anlandeplätzen Zahl der an den Anlandungen beteiligten Fischdampfer Reisen, Reise- und Fangtage sowie Fangergebnisse je Reise- und Fangtag der	14 15 15 16 17 17 18 19 20 20 11 21 22 23 23
Dampferhochseefischerei Fangmengen deutscher Fischdampfer (t) Reisen, Reise- und Fangtage der Fischdampfer nach Anlandeplätzen Bordpersonal deutscher Fischdampfer Erzeuger-Erlöse der Dampferhochseefischerei Anlandungen der Fischdampfer nach Anlandeplätzen und Monaten Fischdampfer-Fangerträge nach Monaten und Fanggebieten Anlandungen der Fischdampfer nach Anlandeplätzen Große Heringsfischerei (Loggerfischerei)	24 24 24 24 25 25
Loggerflotte - Zahl der Fahrzeuge Zahl der Loggerfangreisen Anlandungen der Loggerflotte nach Fanggebieten Zahl der Fangreisen nach Fanggebieten Zahl der Fangreisen nach Fanggebieten Anlandungen der Großen Heringsfischerei Fangergebnisse nach Fahrzeugtypen Reisen, Reise- und Fangtage der Großen Heringsfischerei nach Monaten und Fahrzeugtypen Anlandungen an Salzheringen nach Anlandeplätzen und Fahrzeugtypen Bordpersonal der Loggerfischerei in der Saison 1952 Logger in Fahrt (BRT)	28 28 29 30 30
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	
Fahrzeuge der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei, Anzahl der Fahrzeuge am 31.12.1952. Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach Fanggebieten (t) Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach Hauptfischarten Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei aus der Nordsee, dem Kanal. Skager	31 32
rak und Kattegat nach Hauptfischarten	33
fischarten	33

	Seite
Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach Fanggebieten und wichtig- sten Fangobjekten	33 34
Anlandungen und Erzeugererlöse der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach Hering und	34
anderen Fischarten monatlich	34 35 35
Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Auslande	
Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Auslande (nach Ländern)	36
tannien angelandet wurden (nach Monaten)	36
tannien angelandet wurden (nach Fischarten)	37
angelandet wurden	37 37
Die Seefischversorgung	
Die dem menschlichen Konsum zugeführten Anteile des Gesamtfanges in den Jahren 1948 bis 1952 (vH)	38 39 40 40
An Fischmehlfabriken und Garnelendarren bzw. zu Futterzwecken abgegebene Fangergebnis	se
Anteil der nicht für den menschlichen Konsum verwendeten Fangergebnisse der See- und Küstenfischerei in den Jahren 1948 bis 1952 (vH)	41
An Fischmehlfabriken und Garnelendarren bzw. zu Futterzwecken abgegebene Fang- ergebnisse	41
rangergeonisse der deutschen Hochsee- und Kustenfischerei, die nicht für die mensch- liche Ernährung verwendet wurden (t)	41
an den Gesamtfängen der Dampferhochseefischerei in den Jahren 1950 bis 1952 (vH) Anteil der nicht für den menschlichen Konsum verwerteten Anlandungen der Dampferhoch-	42
seefischerei bei den Anlandeplätzen (vH)	43 43
Anteil der nicht für den menschlichen Konsum verwendeten Fangergebnisse am Gesamtfang der einzelnen Fischereibetriebsarten in den Jahren 1950 bis 1952 (vH)	43
Anteil der stehengebliebenen und beschlagnahmten Fische der Dampferhochseefischerei (ohne Beifang) am Gesamtfang der Jahre 1938, 1950, 1951 und 1952 (vH)	44 44
Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge	
Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge unmittelbar vom Fangplatz aus im Bundes-	
gebiet (hach Ländern)	45 45
Anlagen	,,,
Anlage 1: Verzeichnis der wichtigsten verwendeten Fachausdrücke in deutscher, eng- lischer und französischer Sprache	46
Anlage 2: Verzeichnis der deutschen, wissenschaftlichen, englischen und französischen Namen der wichtigsten Fische, Schal- und Krustentiere der deutschen See- und Küstenfischerei	47
Anlage 3: Umrechnungsfaktoren zur Ermittlung des Fanggewichtes der wichtigsten Fisch- arten der deutschen Seefischerei	47
Anlage 4: Durchschnittliche Ausnutzung der Fischraumkapazität deutscher Fischdampfer	40.40