

BEDRIJFSRAAD
VOOR DE VISSERIJ

DE EVOLUTIE VAN DE BELGISCHE
VISSERIJSEKTOR IN 1971

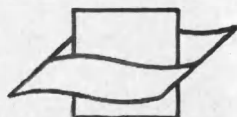


VERVOLG

Versie 10 1972 van het verslag van de Bedrijfsraad voor de Visserij
aan de Vlaamse Raad voor de Zeevisserij en de Vlaamse Zeevisserijraad

222518

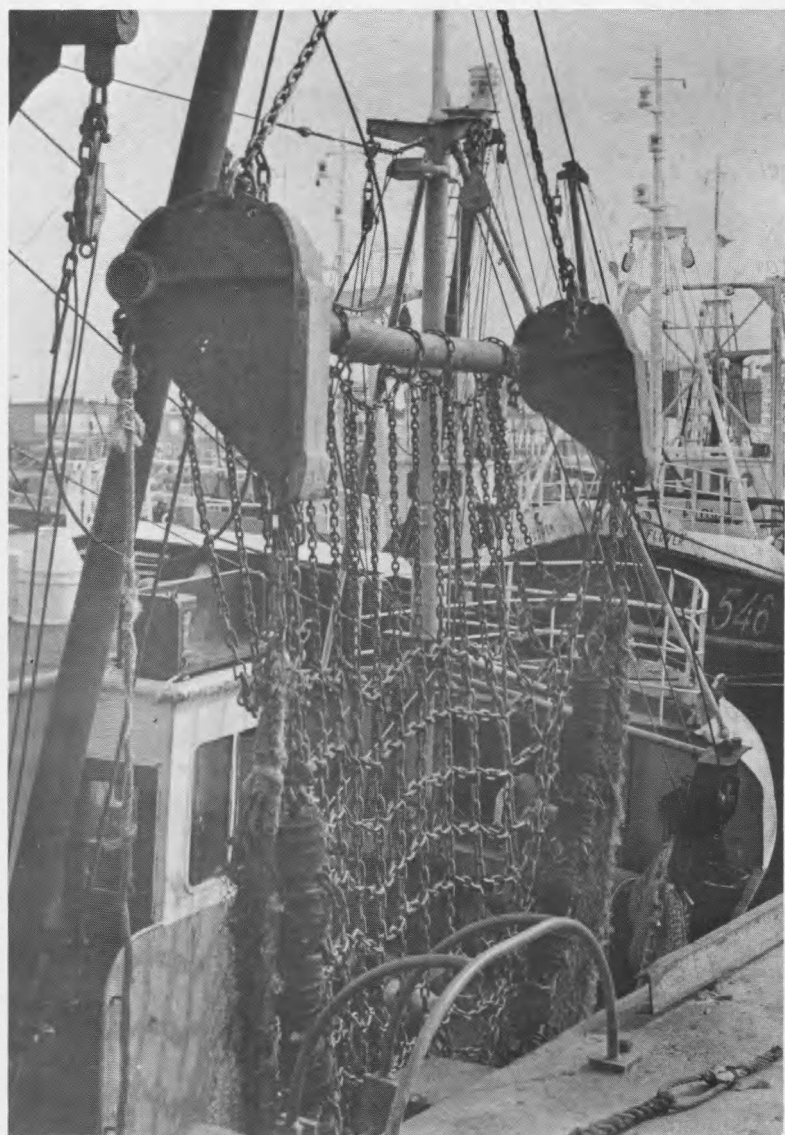
**DE EVOLUTIE VAN DE BELGISCHE VISSERIJSEKTOR
IN 1971**



Vlaams Instituut voor de Zee
Flanders Marine Institute

Bedrijfsraad voor de Visserij
Oostende
1972

H. SWISSAERT,
Erg. gedrupt, 1972,
Voorzitter van de Raad



TEN GELEIDE

Voor de vijfde maal brengt de Bedrijfsraad voor de Visserij een jaarverslag over de evolutie van de Belgische zeevisserijsector in het afgelopen jaar.

Zoals in het verleden, wordt in het onderhavig verslag een beknopt overzicht van de tijdens het verslagjaar bekomen uitslagen gegeven. Deze uitslagen worden met de resultaten van het voorgaande jaar vergeleken en worden verder aan de evolutie sedert 1950 getoetst.

Achtereenvolgens wordt in het verslag behandeld over de sektor aanvoer, over de sektor handel en verwerking en over de tewerkstelling.

Er kan worden opgemerkt, dat in vergelijking tot de vorige publicaties het opzet van het verslag enigszins werd gewijzigd en aangepast. Na besprekingen in de schoot van de Bedrijfsraad voor de Visserij is gebleken, dat met het oog op het bekomen van een duidelijker beeld van de toestand in het zeevisserijbedrijf, de evolutie in de produktiesektor moet worden gesplitst van de evolutie in de handels- en verwerkingssektoren; de evolutie van de tewerkstelling wordt afzonderlijk belicht, gezien de tewerkstelling ook een aanduiding is voor het belang en de betekenis van de betrokken bedrijfstak.

Door dit opzet wordt getracht bepaalde leemten (tewerkstelling in de secundaire en tertiaire sektor, evolutie van de prijzen voor de gebruiker), die in vorig verslag werden aangestipt, te ondervangen; voor andere leemten over de investeringen, over het verbruik in zijn diverse aspecten, over de binnen- en buitenlandse bestemming van de eigen produktie enz., wordt opnieuw een optie tot aanvulling in de toekomst genomen.

Anderzijds wordt m.i. hierdoor aan de wens te gemoet gekomen om de verspreiding van het jaarverslag niet langer tot insiders van de bedrijfstak te beperken, maar ook tot de interesse van buitenstaanders uit te dragen.

Opnieuw druk ik de hoop uit dat onderhavig verslag de aandacht voor het zeevisserijbedrijf zal doen groeien.

H. SMISSAERT,
Ere-gedeputeerde,
Voorzitter van de Raad.

I. SEKTOR AANVOER

A. DE VLOOT

Tijdens het jaar 1971 is het totaal aantal ingeschreven vaartuigen opnieuw verder teruggelopen. Einde 1971 totaliseerde de Belgische vissersvloot nog 319 schepen, hetgeen een vermindering met 13 eenheden ten opzichte van 1970 uitmaakt.

Aan de stijgende tendens van de globale tonnenmaat en het totale motorvermogen is in 1971 een einde gekomen : de tonnage liep terug van 31.185 B.T. tot 30.518 B.T., terwijl het motorvermogen daalde van 100.829 pk tot 100.354 pk. Dit komt neer op een vermindering van de tonnenmaat met 667 B.T. en van het motorvermogen met 475 pk (tabel 1).

Tabel 1 - De evolutie van de in België geregistreerde zeevissersvloot, 1950-71

Jaar	1950	1955	1960	1965	1969	1970	1971
Aantal vaartuigen	444	430	419	383	339	332	319
Motorvermogen (pk)	58.968	62.746	75.656	85.901	99.062	100.829	100.354
Brutotonnage (B.T.)	25.722	26.350	29.065	29.859	30.866	31.185	30.518

Door het feit dat de meeste schepen die aan de vloot werden onttrokken, tot kleinere types behoren, en de nieuwe schepen in de grotere scheepsklassen vallen, werd toch nog een toename van de gemiddelde tonnenmaat en van het gemiddeld motorvermogen genoteerd. Per eenheid nam de gemiddelde tonnenmaat immers toe van 93,9 B.T. in 1970 tot 95,6 B.T. in 1971. Het gemiddeld motorvermogen per schip groeide eveneens aan en wel van 303,7 pk in 1970 tot 314,6 pk in 1971.

Sedert enkele jaren zijn er een aantal vaartuigen die, hoewel in België geregistreerd, nog slechts uitsluitend vanuit vreemde havens vissen. In 1971 waren dit 17 eenheden die samen 6.457 B.T. meten en 13.810 pk ontwikkelen, nl. 16 schepen, werkzaam in Zaïre, en 1 fabrieksschip, in Argentinië gestationeerd.

In tabel 2 zijn deze vaartuigen niet meer opgenomen, zodat de gegevens de Belgische zeevisserijvloot omvatten, waarvan de schepen uitsluitend de zeevisserij vanuit de Belgische kusthavens bedrijven.

Tabel 2 - De evolutie van de in Belgische havens gestationeerde zeevisserijvloot, 1950-71

Jaar	1950	1955	1960	1965	1969	1970	1971
Aantal vaartuigen	444	430	412	375	323	315	302
Motorvermogen (pk)	58.968	62.746	73.616	82.866	88.202	87.019	86.544
Brutotonnage (B.T.)	25.722	26.350	27.922	27.451	26.047	24.728	24.061

Uit tabel 2 blijkt, dat de numerieke belangrijkheid van de in België werkende vloot in 1971 afnam; het aantal daalde van 315 tot 320 eenheden, waarbij het globale motorvermogen terugliep van 87.019 pk tot 86.544 pk en de totale tonnenmaat van 24.728 B.T. tot 24.061 B.T.

Ook op lange termijn manifesteert zich de geleidelijke afname van het totale aantal vissersschepen. Tijdens de jongste twintig jaar verminderde het aantal vaartuigen, dat vanuit Belgische havens opereert, ongeveer met een derde.

Op zichzelf is deze numerieke vermindering niet katastrofaal, gezien het meestal kleinere eenheden zijn die wegvallen, terwijl de nieuwe vaartuigen tot de hogere klassen behoren. Hierdoor blijft de productiecapaciteit van de vloot, over een langere periode gezien, nagenoeg op hetzelfde peil. Dit valt het sterkst op bij de brutotonnenmaat die vanaf 1950 tot heden steeds in de buurt van 25.000 B.T. is blijven schommelen.

Enigszins anders is de tendens van het globale motorvermogen dat in 1950 bijna 59.000 pk beliep en in 1969 een hoogtepunt bereikte met meer dan 88.000 pk. De jongste twee jaar loopt het globale motorvermogen evenwel lichtjes terug. Een en ander volgt o.m. uit het feit dat een aantal grotere vaartuigen met de sterkste motorvermogens naar den vreemde zijn uitgeweken.

In de loop van 1971 werden 11 eenheden aan de vloot toegevoegd terwijl er 24 aan onttrokken werden. Van de 11 vaartuigen die de vloot zijn komen vervoegen, zijn er 9 nieuwe eenheden, en werden 2 reeds bestaande schepen van het buitenland overgenomen.

De tonnenmaat en het vermogen van de 9 nieuwe eenheden beliepen respectievelijk 920 B.T. en 3.555 pk; in 1970 waren eveneens 9 nieuwe schepen de vloot komen vervoegen, maar dan met een tonnenmaat van 877 B.T. en een motorvermogen van 3.665 pk.

Tabel 3 - Aanwinsten van de vloot door nieuwbouw, 1950-71

	Scheepsklassen (in B.T.)					Totaal
	I 0-35	II 35-70	III 70-180	IV 180-400	V 400 en +	
1950 aantal	-	2	3	-	1	6
pk	-	300	740	-	880	1.920
B.T.	-	116	291	-	568	975
1955 aantal	1	13	3	-	-	17
pk	70	1.965	860	-	-	2.895
B.T.	18	586	304	-	-	908
1960 aantal	1	1	-	1	4	7
pk	85	145	-	640	5.200	6.070
B.T.	28	73	-	209	2.243	2.553
1965 aantal	-	6	14	1	-	21
pk	-	1.100	4.622	660	-	6.382
B.T.	-	334	1.471	235	-	2.040
1966 aantal	3	4	11	-	1	19
pk	530	770	4.032	-	1.100	6.432
B.T.	90	203	1.257	-	603	2.153
1967 aantal	2	4	8	-	1	15
pk	310	1.105	3.400	-	1.100	5.815
B.T.	59	244	906	-	418	1.627
1968 aantal	2	2	9	1	-	14
pk	400	489	3.925	568	-	5.382
B.T.	60	104	1.010	188	-	1.362
1969 aantal	-	2	9	1	-	12
pk	-	606	3.870	1.000	-	5.476
B.T.	-	129	931	317	-	1.377
1970 aantal	1	1	7	-	-	9
pk	260	330	3.075	-	-	3.665
B.T.	35	66	776	-	-	877
1971 aantal	3	-	5	1	-	9
pk	445	-	2.510	600	-	3.555
B.T.	79	-	638	203	-	920

Uit tabel 3 blijkt voornamelijk dat het aantal nieuwgebouwde vaartuigen van jaar tot jaar afneemt.

Verder valt op dat de jongste jaren het merendeel der nieuwe schepen tot de middenklasse behoort en dat praktisch geen nieuwe eenheden boven 400 B.T. meer in de vaart worden gebracht.

B. DE AANVOER

Tijdens het jaar 1971 hebben de **Belgische vaartuigen in de Belgische havens** 50.185 t zeeprodukten aangevoerd. In vergelijking met het voorgaande jaar betekent dit een toename met 3.793 t of 8 p.c.

De bruto-opbrengst steeg in dezelfde verhouding : in 1970 werd een waardecijfer van 925 mln F behaald, terwijl in het voorbije jaar 999 mln F werd geboekt. Dit betekent een stijging met 74 mln F of eveneens 8 p.c. (bijlage 2).

Uit de verhouding hoeveelheid-waarde blijkt dat de gemiddelde prijs per kg praktisch ongewijzigd is gebleven, nl. 19,95 F in 1970, tegen 19,92 F in 1971 (bijlage 3).

Over een langere periode gezien, meer bepaald vanaf het jaar 1960, vertoont het aanvoervolume een vrij gelijkmatig verloop. Daar tegenover valt er, vooral de jongste jaren, een steeds vlugger stijgende bruto-opbrengst te noteren, waarbij in 1971 het omzetcijfer in de buurt van het miljard frank is komen te liggen (tabel 4, bijlage 2, grafieken 1a en 1b).

De **Belgische aanvoer in het buitenland**, die voornamelijk door aanlandingen en verkoop in Britse havens geschiedt, heeft in 1971 een gevoelige heropflakking gekend : de hoeveelheid die in 1970 slechts 236 t bedroeg, liep op tot 2.404 t in 1971, terwijl de waarde van 6 mln F tot 57 mln F aangroeide (bijlage 4).

Over een langere termijn beschouwd, kan worden vastgesteld dat een gedeelte van de Belgische vissersvloot zijn vangsten soms rechtstreeks in Groot-Brittannië verkoopt. Dit komt het meest voor in perioden van internationale schaarste bij de aanvoer en dus van hogere prijzen. In 1971 zijn de Britse prijzen sterk gestegen, waardoor terug meer Belgische schepen in Britse havens zijn gaan verkopen.

De aanvoer door **vreemde vaartuigen in Belgische vissershavens** was minder groot dan het voorgaande jaar, toen hij uitzonderlijk hoge cijfers bereikte : hij liep terug van 2.725 t of 21,1 mln F in 1970 tot 1.890 t of 13,4 mln F in 1971.

Traditiegetrouw bestond deze aanvoer ook dit jaar weer bijna uitsluitend uit pelagische vissoorten (haring, sprot), aangebracht door Nederlandse schepen tijdens de winterharingvisserij op de Sandtietgronden (bijlage 5).

Nadere ontleding van de Belgische visaanvoer in de Belgische havens, naar categorieën

De aanvoer wordt traditioneel onderverdeeld in drie categorieën, nl. bodemvis, pelagische vis en schaal- en weekdieren (tabel 4 en bijlage 2).

Meer dan ooit is de voornaamste categorie deze van de **bodemvis** : in 1971 bereikte haar aandeel 94 p.c. van de totale aanvoer. In vergelijking met 1970 valt een gevoelige stijging van de aangevoerde hoeveelheid bodemvis te noteren, nl. van 42,5 mln kg in 1970 tot 47,3 mln kg in 1971, hetgeen een toename met 11 p.c. vertegenwoordigt. Na de schaarste van 1970 is de grotere aanvoer van 1971 er oorzaak van dat het prijzengemiddelde niet verder opliep, maar een geringe daling kende, nl. van 19,69 F/kg naar 19,42 F/kg. Hieruit volgt dat de bruto-opbrengst in 1971 ongeveer 10 p.c. hoger lag dan in het voorgaande jaar.

De kwantitatieve toename van de bodemvisaanvoer is geheel toe te schrijven aan de grotere vangsten van één vissoort, nl. kabeljauw. De aanvoer van deze dominerende vissoort, die in 1970 slechts 10,3 mln kg bedroeg, totaliseerde in 1971 niet minder dan 19 mln kg. Voor de andere belangrijke vissoorten, met uitzondering van rode zeebaars, werd in 1971 algemeen een lichte daling van de aanvoer vastgesteld.

Tabel 4 - Aanvoer van vis in België door Belgische vaartuigen, 1950-71

Jaar	Bodemvis		Pelagische vis		Schaal- en weekdieren		Totaal	
	t	1000 F	t	1000 F	t	1000 F	t	1000 F
1950	37.634	335.050	13.492	42.203	2.054	45.070	53.180	422.323
1955	45.323	427.640	21.319	75.167	2.862	59.289	69.504	562.096
1960	41.530	479.028	4.373	19.108	1.666	37.797	47.569	535.933
1965	44.268	622.427	2.141	12.120	1.669	55.392	48.078	689.939
1966	43.234	612.342	2.100	10.141	1.970	61.240	47.304	683.723
1967	48.519	713.342	1.000	5.458	2.122	64.734	51.641	782.534
1968	53.386	724.209	663	3.533	1.867	70.812	55.916	798.554
1969	46.566	737.695	1.065	6.801	2.327	76.376	49.958	820.872
1970	42.529	837.301	1.343	8.095	2.520	80.263	46.392	925.659
1971	47.322	919.170	922	7.115	1.942	73.585	50.185	999.869

De **pelagische visserij** werd in 1971 door de Belgische schepen slechts matig beoefend, zodat de bereikte resultaten opnieuw een achteruitgang aantonen. De aanvoer van pelagische vis daalde van 1.343 t voor 8,1 mln F in 1970 tot 922 t voor 7,1 mln F in 1971.

Ruim twee derden van de pelagische aanvoer bestaat uit haring, terwijl de aanvoer van sprot onbeduidend is geworden. De lichte stijging van de prijzen der pelagische vissoorten was niet van aard de reders te doen overschakelen van de visserij op bodemvis naar de pelagische visserij, te meer daar deze overschakeling met hoge kosten gepaard gaat.

De categorie van **schaal- en weekdieren**, met garnalen en Noorse kreeftjes als belangrijkste soorten, kende een eerder middelmatig jaar : de aanvoer liep terug van 2,5 mln kg voor 80,3 mln F in 1970 naar 1,9 mln kg voor 73,6 mln F in 1971. De schaarste, vooral van garnaal, deed de prijzen oplopen : de gemiddelde prijs voor alle schaal- en weekdieren, die in 1970 slechts 31,8 F/kg bereikte, steeg in 1971 tot 37,9 F/kg.

Bij het ontleden van de Belgische visaanvoer op langere termijn, valt in de eerste plaats op dat de aanvoer van **bodemvis**, ondanks de normale hoogten en laagten inherent aan het visserijbedrijf, toch een opmerkelijk gelijkmatig en vast karakter vertoont. Naast deze kwantitatieve stabiliteit wordt een geleidelijke en progressieve stijging van de bruto-opbrengst voor bodemvis vastgesteld.

Sedert een tiental jaren heeft zich een nieuwe, intensieve visserij op gul (jonge kabeljauw) ontwikkeld op min of meer nabijgelegen visgebieden in de Noordzee en vóór de kusten van België en Nederland. Deze visserij kende opvallende hoogtepunten vooral in 1968 en in 1971.

De eens zo bloeiende **pelagische visserij** glijdt verder de helling af en wordt hoe langer hoe meer door de reders zelf veronachtzaamd. De prijzen voor pelagische vis blijven op een laag peil stagneren, in tegenstelling tot de prijzen voor bodemvis en voor schaal- en weekdieren, waardoor de visserijinspanning de jongste jaren bewust naar deze meer lonende visserijen wordt gericht.

Tenslotte is er, over een langere periode gezien, ook in de categorie van **schaal- en weekdieren** een aanvoer die rond hetzelfde peil blijft schommelen. De stijging van de prijzen is bij schaal- en weekdieren op lange termijn minder opvallend dan bij bodemvis.

II. SEKTOR HANDEL EN VERWERKING

A. DE BINNENLANDSE HANDEL

Voor de bevoorrading van de Belgische markt beschikte de handel (groot- en kleinhandel) in 1971 over ca 127.700 t vis en visserij-producten, hetzij 50.600 t of 32 p.c. uit aanvoer en 108.400 t of 68 p.c. uit invoer, terwijl 31.300 t of ca 20 p.c. van aanvoer en invoer naar het buitenland is afgevloed (1).

In vergelijking met 1970 betekent het cijfer van 127.700 t een verhoging van 3.300 t of 2,5 p.c. Percentsgewijze was er een lichte toename van het aandeel van de eigen aanvoer, nl. 32 p.c. (of 1 p.c. meer dan in 1970), terwijl het invoerpercentage van 69 naar 68 p.c. terugliep. Het gedeelte van aanvoer en invoer samen, dat werd uitgevoerd, steeg van 19 tot 20 p.c.

Het totale bevoorradingspakket voor het jaar 1971 is naar categorieën bij benadering als volgt onder te verdelen :

- verse en bevroren vis : 72.500 t of 57 p.c.
(in 1970 : 70.700 t of eveneens 57 p.c.);
- schaal- en weekdieren : 27.800 t of 22 p.c.
(in 1970 : 27.500 t of eveneens 22 p.c.);
- konserven en bereidingen van vis en van schaal- en weekdieren :
21.700 t of 17 p.c.
(in 1970 : 18.300 t of 15 p.c.);
- bewerkte vis (gezouten, gepekeld, gedroogd, gerookt) : 5.700 t of
4 p.c.
(in 1970 : 7.900 t of 6 p.c.).

(1) Deze cijfers werden bekomen aan de hand van de formule (aanvoer plus invoer) min uitvoer. Aan deze formule zijn bepaalde leemten inherent (o.m. de bevroren vis en de schaal- en weekdieren gebruikt voor de verwerkende industrie; de niet-omzetting van produktgewicht in aanvoergewicht bv. voor filets en gepelde garnalen), zodat de gegevens slechts een approximatieve waarde hebben.

Op basis van deze beschikbare hoeveelheden beliep het verbruik per hoofd in 1971 13,3 kg tegen 12,8 kg in 1970 en 13,2 kg in 1969. Rekening gehouden met het feit dat de in 1970 vastgestelde daling eerder veroorzaakt was door het geringe en ontoereikende aanbod dan door een werkelijke vermindering van de vraag, kan worden vastgesteld dat het visverbruik in België zeer stabiel en konstant blijft.

Op grond van de door het N.I.S. genoteerde kleinhandelsprijzen blijkt, dat de binnenlandse prijzen voor kabeljauw, zalm en sardines, van 1970 tot 1971 met 8 punten gestegen zijn. Tussen 1966 en 1971 bedroeg de stijging 35,7 punten (tabel 5).

Tabel 5 - Indexcijfers van de consumptieprijzen van vis en visprodukten, en van de voedingswaren, 1966-71 (a)

Jaar	Kabeljauw, zalm, sardines	Alle voedingswaren
1966	100	100
1967	104,9	102,5
1968	106,6	104,3
1969	112,2	109,1
1970	127,7	112,9
1971	135,7	115,0

(a) Bron : N.I.S.

Van 1970 tot 1971 nam de index van de voedingswaren met 2,1 punten toe, terwijl tussen 1966 en 1971 de index met 15 punten opliep.

B. DE VISVERWERKENDE NIJVERHEID

De visverwerkende nijverheid in België omvatte in 1971 een vijftiental rokerijen en inleggerijen, drie drogerijen en zouterijen, één vismeelbedrijf en twee diepvriesinstellingen. In deze opsomming werd evenwel geen rekening gehouden met de kleine bedrijven die minder dan vijf werklieden tewerkstellen.

Uit de laatst bekende jaarlijkse produktiestatistieken van de visverwerkende nijverheid, verstrekt door het N.I.S., blijkt, dat jaarlijks gemiddeld 26.000 t vis voor een waarde van 300 mln F aan

grondstoffen wordt verwerkt. Dit kwantum bevat ongeveer 19.000 t verse en bevroren vis, 6.500 t gezouten vis en 500 t schaal- en weekdieren.

Deze cijfers gelden enkel te indicatieve titel, doch voor het verslagjaar werden, behalve voor de grondstoffen verse en bevroren vis, die in verwerking toenamen, geen grote wijzigingen in het verwerkingspatroon genoteerd.

Volgens gegevens uit dezelfde bron wordt door de Belgische verwerkende bedrijven jaarlijks ongeveer 17.000 t aan afgewerkte produkten voor de binnen- en buitenlandse markt geproduceerd voor een waarde van ca 200 mln F. Grosso modo kan deze produktie worden onderverdeeld in 10.000 t gezouten, gedroogde en diepbevroren vis, 4.500 t konserven en halfkonserven van vis, schaal- en weekdieren en 2.500 t gerookte vis.

In 1971 blijkt de produktie zich ongeveer op hetzelfde peil te hebben gehandhaafd, doch de produktiewaarde kan voor dit jaar op minstens 300 mln F worden gesteld. De expansie in bepaalde takken van de visverwerkende nijverheid en de stijging van de prijzen zijn niet vreemd aan deze evolutie.

De produktie van vol- en halfkonserven en van gerookte vis wordt verzekerd door de rokerijen, inleggerijen en konservenfabrieken, die als grondstoffen voornamelijk pelagische vissoorten zoals haring, makreel en sprat verwerken. België heeft slechts een geringe eigen aanvoer van deze produkten, zodat deze bedrijven voor hun bevoorrading in grondstoffen hoofdzakelijk op invoer uit het buitenland zijn aangevoerd. Anderzijds tekent zich hoe langer hoe meer een tendens af tot diversifiëring van het produktengamma. In 1971 was er internationaal een onvoldoende aanbod aan grondstoffen met uiteraard hogere prijzen, hetgeen resulteerde in een stagnerende produktie en in een stijging van de prijzen der afgewerkte produkten.

De drogerijen en zouterijen blijven verder op het buitenland afgestemd. Dit geldt zowel voor het betrekken der grondstoffen, hoofdzakelijk herkomstig uit Scandinavische landen, als voor de uitvoer van de gedroogde en gezouten vis, die praktisch uitsluitend naar ontwikkelingslanden geschiedt.

De produktie van de diepvriesbedrijven kent van jaar tot jaar een geleidelijke toename. Op stuk van grondstoffen worden hoofdzakelijk op zee bevroren visfilets voor verwerking ingevoerd, terwijl de afzet evenzeer voor de buitenlandse als voor de binnenlandse markt is bestemd.

Tenslotte loopt de Belgische produktie van vismeel en visolie verder terug : grondstoffentekort en te lage prijzen van de ingevoerde produkten verklaren deze terugloop.

In 1971 werden door de Belgische en communautaire opvang- of ophoudregelingen 1.471 t vis, hetzij 3 p.c. van de totale aanvoer, opgehouden, tegenover 1.232 t en eveneens 3 p.c. in 1970.

C. DE BUITENLANDSE HANDEL

1. DE INVOER

In 1971 bedroeg de invoer van vis en visserijprodukten in België 102.543 t voor een waarde van 3.416 mln F, tegenover 101.002 t voor een waarde van 2.805 mln F in 1970.

Tabel 6 - Invoer van vis en visprodukten, hoeveelheid en waarde, 1950-71

Jaar	Hoeveelheid t	Waarde 1.000 F	Gemiddelde prijs F/kg
1950	59.120	757.522	12,81
1955	66.157	931.507	14,06
1960	79.787	1.331.000	16,68
1965	97.912	2.059.647	21,03
1966	101.280	2.173.204	21,45
1967	94.485	2.164.970	22,91
1968	98.562	2.241.336	22,74
1969	100.634	2.544.896	25,28
1970	101.002	2.804.962	27,77
1971	102.543	3.416.008	33,31

In de loop van de beschouwde periode is de ingevoerde hoeveelheid geleidelijk opgelopen van 60.000 t tot 100.000 t (tabel 6, bijlage 7, grafieken 2a en 2b).

De jongste zeven jaar evenwel is de invoer bijna niet meer toegenomen en blijft hij in de buurt van de 100.000 t schommelen.

Anders is het gesteld met de waarde van de invoer : na aanvankelijk een normale stijging te hebben vertoond, gevolgd door een periode van stagnatie in de jaren 1965 tot 1968, valt er vooral de

jongste drie jaren een aanzienlijke groei van de invoerwaarde te noteren : van 1968 tot 1971 bedroeg de stijging immers ca 50 p.c.

Alleen al tijdens het jongste jaar stegen de gemiddelde invoerprijzen met 20 p.c., nl. van 27,77 F tot 33,31 F per kg.

De invoer wordt onderverdeeld in vijf categorieën, nl. verse en bevroren vis, bewerkte vis, verse schaal- en weekdieren, viskonserven, conserven van schaal- en weekdieren (tabel 7).

Tabel 7 - Invoer van vis en visprodukten naar categorieën, 1970-71

Categorieën	1970		1971	
	Hoeveelheid t	Waarde 1.000 F	Hoeveelheid t	Waarde 1.000 F
1. Verse en bevroren vis	41.703	853.284	42.128	1.041.685
2. Bewerkte vis	15.310	234.245	12.271	242.974
3. Schaal- en weekdieren	25.326	757.306	26.047	837.784
4. Viskonserven	16.698	728.402	19.556	978.540
5. Konserven van schaal- en weekdieren	1.965	231.725	2.541	315.025
Totaal	101.002	2.804.962	102.543	3.416.008

Uit tabel 7 kan worden afgeleid dat, met uitzondering voor de bewerkte vis, er een lichte aangroei van de ingevoerde hoeveelheden valt waar te nemen. Relatief gezien was deze stijging het grootst voor de conserven, doch het cijfer voor 1970 was enigszins beïnvloed door het laag houden van de stocks op het einde van dat jaar met het vooruitzicht op de invoering van de B.T.W.

De prijzen stegen voor alle categorieën, in mindere mate evenwel voor de schaal- en weekdieren en de conserven van schaal- en weekdieren dan voor de andere categorieën.

Om het beeld van de invoer volledig te maken dient nog te worden aangestipt dat België jaarlijks een belangrijk kwantum aan vismeel invoert. In 1971 bereikte de vismeelinvoer 97.224 t voor 975,7 mln F, tegen 95.443 t voor 953,5 mln F in 1970. Hoeveelheid en prijzen van deze invoer blijven de jongste jaren opvallend stabiel.

Met inbegrip van vismeel en zoetwatervis (5.896 t voor 432 mln F) bereikte de totale Belgische invoer in 1971 205.663 t voor een globale waarde van 4.824 mln F, tegen 201.731 t voor 4.133 mln F in 1970.

2. DE UITVOER

In 1971 werd 30.215 t vis en visprodukten voor een waarde van 913,6 mln F geëxporteerd tegenover 29.000 t of 819,7 mln F in 1970.

Tabel 8 - Uitvoer van vis en visprodukten, hoeveelheid en waarde, 1950-71

Jaar	Hoeveelheid t	Waarde 1.000 F	Gemiddelde prijs F/kg
1950	6.199	110.016	17,74
1955	19.243	200.589	10,42
1960	12.971	226.667	17,47
1965	19.812	480.681	24,26
1966	23.796	538.081	22,61
1967	25.380	611.334	24,08
1968	28.674	662.553	23,11
1969	26.772	678.284	25,33
1970	29.000	819.711	28,26
1971	30.215	913.636	30,23

Op langere termijn valt er van jaar tot jaar, op een enkele uitzondering na, een geleidelijke toename van de Belgische visuitvoer waar te nemen (tabel 8, bijlage 8, grafieken 3a en 3b).

De expansie van de export wordt in de hand gewerkt door een sterke internationale vraag en een geringer aanbod op de wereldmarkt.

Dit verklaart de evolutie van het algemeen prijsgemiddelde dat, na een stagnatie in de periode 1965-68, sindsdien met ongeveer 10 p.c. per jaar toeneemt.

Zoals de invoer omvat ook de uitvoer een groot gamma van produkten (tabel 9). Naar categorieën beschouwd wordt 1971 gekenmerkt door een kwantitatieve teruggang van de categorieën bewerkte vis en schaal- en weekdieren en een stijging bij de overige categorieën. Daarentegen viel er een toename van de globale uitvoerwaarde bij elk der vijf categorieën van de uitvoer te noteren.

Tabel 9 - Uitvoer van vis en visprodukten naar categorieën, 1970-71

Categorieën	1970		1971	
	Hoeveelheid t	Waarde 1.000 F	Hoeveelheid t	Waarde 1.000 F
1. Verse en bevroren vis	20.918	593.933	23.046	660.786
2. Bewerkte vis	7.391	182.580	6.538	195.225
3. Schaal- en weekdieren	312	19.452	198	21.673
4. Viskonserven	334	18.464	366	22.472
5. Konserven van schaal- en weekdieren	45	5.282	67	13.480
Totaal	29.000	819.711	30.215	913.636

Hoe langer hoe meer bestaat de Belgische visuitvoer uit verse en bevroren vis, mede door het feit dat de tweede belangrijkste categorie, die der bewerkte vis, in dalende lijn gaat.

De prijzen van de uitgevoerde produkten zijn allen aan een stijgende tendens onderhevig : de stijging is minimaal voor de verse en de bevroren vis, gematigd voor de bewerkte vis en de viskonserven, maar gevoelig voor schaal- en weekdieren en voor de konserven van schaal- en weekdieren.

Benevens voormelde uitvoer van vis en visprodukten, voor menselijke consumptie bestemd, wordt jaarlijks ook nog een zekere hoeveelheid vismeel uitgevoerd. In 1971 beliep deze uitvoer 539 t voor een waarde van 5,1 mln F, hetgeen een lichte daling betekent tegenover 1970 toen er 648 t vismeel voor een waarde van 5,9 mln F werd geëxporteerd.

Samen met zoetwatervis (1.092 t voor 93,7 mln F) en vismeel, bereikte de Belgische uitvoer in 1971 een algemeen totaal van 31.846 t naar hoeveelheid en 1.012,5 mln F naar waarde. De overeenkomstige cijfers voor 1970 bedroegen respectievelijk 30.494 t en 892,5 mln F.

III. DE TEWERKSTELLING

A. DE PRIMAIRE SEKTOR

De tewerkstelling in de primaire sektor heeft betrekking op de bij de aanvoer rechtstreeks betrokken personen.

Het totaal aantal ingeschreven zeelieden bedroeg einde december 1971 1.633 man, waarvan 1.265 aangemonsterd; het vorig jaar waren er op hetzelfde tijdstip 1.643 geregistreeerde zeelieden, waarvan 1.264 aangemonsterd. Het aantal bemande vaartuigen liep terug van 294 in 1970 tot 284 in 1971.

Met betrekking tot het aantal aangemonsterde vissers en het aantal bemande vaartuigen laat zich de jongste jaren een duidelijke tendens tot stabilisatie van het bemanningspotentieel onderkennen (tabel 10 en bijlage 9).

Tabel 10 - Aantal bemande vaartuigen en opvarenden, 1950-71 (a)

Jaar	Aantal bemande vaartuigen op 31.12	Aantal aangemonsterde vissers op 31.12	Aantal afgemonsterde vissers op 31.12	Totaal aantal vissers op 31.12
1950	396	1.840	n.b. (b)	n.b. (b)
1955	391	1.800	471	2.271
1960	384	1.736	432	2.168
1965	339	1.464	437	1.901
1966	333	1.431	502	1.933
1967	324	1.433	395	1.828
1968	320	1.382	469	1.851
1969	293	1.244	533	1.777
1970	294	1.264	379	1.643
1971	284	1.265	368	1.633

(a) In deze tabel wordt geen rekening gehouden met vaartuigen en bemanningen die in Zaïre en in Argentinië bedrijvig zijn.

(b) n.b. : niet bekend.

Uit tabel 10 kan worden afgeleid dat tijdens de jongste twintig jaar zowel het aantal vissers als het aantal vaartuigen geleidelijk terugliepen. Deze afvloei, die vlugger geschiedde bij de bemanning dan bij de vaartuigen, zet zich, wat de aangemonsterde vissers betreft, de

jongste twee jaar niet verder door. Van 1950 tot 1971 liep de personeelsbezetting met 31,2 p.c. terug, terwijl het aantal bemande vaartuigen met 28,3 p.c. afnam.

Hoewel het bemanningstekort nog steeds cruciaal blijft, is in de loop van 1971 toch een lichte ontspanning op de arbeidsmarkt ingetreden. Belangrijk is daarbij de vaststelling dat het gemiddeld aantal aangemonsterde scheepsjongens stabiel blijft.

B. DE SECUNDAIRE SEKTOREN

De aanvoer van zeevis verschaft integrale werkgelegenheid aan de wal aan een groot aantal personen uit de nevenbedrijven. Hoewel preciese statistische gegevens omtrent deze tewerkstelling momenteel niet voor alle takken beschikbaar zijn, kan het belang van deze secundaire sectoren evenwel worden aangetoond door de opsomming van de betrokken takken en door een benaderende schatting van het aantal tewerkgestelden.

Tot de secundaire sectoren dienen te worden gerekend :

1. Het in de vismijnen van de kust (Oostende, Zeebrugge en Nieuwpoort) tewerkgesteld personeel, o.m. vislossers, viswegers, afslagpersoneel, administratief personeel : 400 personen.
2. De sektor visgroothandel : groothandelaars-verzenders, uitvoerhandelaars, groothandelaars-invoerders : 1.000 personen.
3. De sektor viskleinhandel : de gevestigde viskleinhandel, de visventers, de warenhuizen, enz. : 2.500 personen.
4. De visverwerkende sektor : conservenfabriek, inleggerijen-rokerijen, diepvriesinstellingen, drogerijen-zouterijen, vismeelbedrijf, vriesopslagbedrijven : 1.500 personen.
5. De private bedrijfsorganisaties van werkgevers en werknemers ter zeevisserij : 50 personen.
6. Het visserijonderwijs : 60 personen.
7. de openbare diensten van de visserij : 50 personen.

Uit voormelde opsomming blijkt dat ca 5.500 personen in de secundaire sectoren werkzaam zijn.

De tewerkstelling in de secundaire sectoren is in de loop van de jaren uiteraard funktie van de evolutie en de structuurveranderingen in het bedrijf. Het lijkt wel zo te zijn, dat op lange termijn in bepaalde takken een vermindering van de tewerkstelling wordt genoteerd, terwijl in andere daarentegen een toename valt waar te nemen. Tussen de verschillende takken onderling is er tenslotte ook een zekere verschuiving opgetreden.

In de visverwerkende nijverheid, waar de bevoorrading in grondstoffen onderhevig is aan seizoenschommelingen met tijdelijke werkloosheid, werd een inspanning gedaan om, dank zij het opslaan en diepvriezen van voorraden tijdens de piekperioden, de arbeidskrachten heel het jaar door aan het werk te houden.

In bepaalde takken van de secundaire sektor blijft het uiteindelijk een probleem gekwalificeerd personeel aan te trekken.

C. DE TERTIAIRE SEKTOREN

Een groot aantal bedrijven, firma's, fabrieken en instellingen werken gedeeltelijk of incidenteel ten behoeve van het visserijbedrijf.

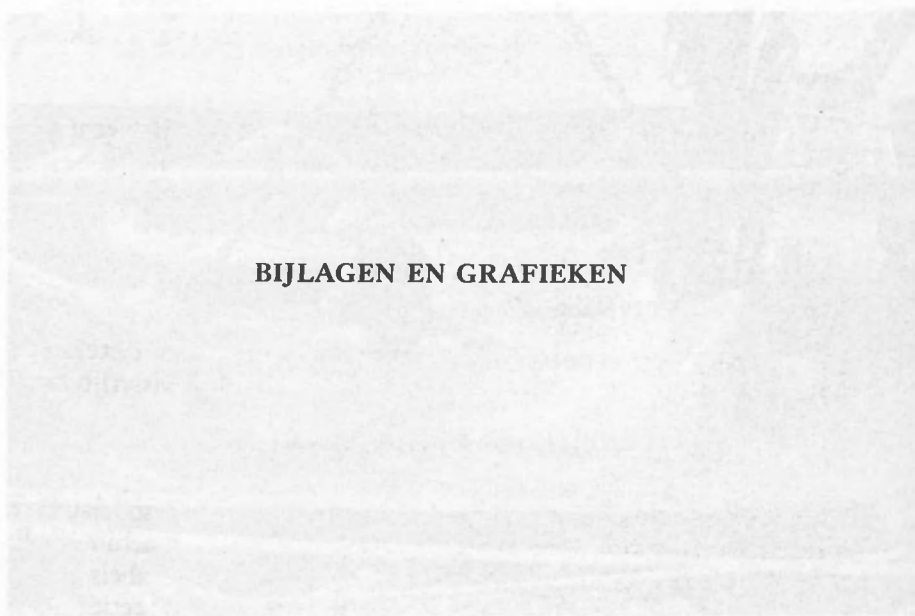
Een opsomming leidt tot het volgende :

1. Toeleveringsbedrijven : scheepswerven (waarvan vijf, gespecialiseerd in de bouw van vissersvaartuigen), metaalkonstruktie, machinebouw, herstellingsbedrijven, fabricage en levering van netten, kabels en tui-gage, ijsfabrieken, levering en huur van navigatie- en detectieappara-tuur, brandstofleveranciers, produktie en levering van kisten en ver-pakkingsmaterialen, levering van scheepsverven en -olieën, montage van bedrijfsvoertuigen, koelnijverheid, enz.
2. Infrastructuur : haveninstallaties, dokken, slipway, sluizen, radio, spoorwegvervoer, enz.

Een schatting, zelfs een summiere, van het aantal tewerkge-stelden kan onder de huidige omstandigheden voor deze bedrijven en instellingen niet worden gemaakt. Zoals in de secundaire sektor is dit aantal over de jaren heen gebonden aan de fluctuaties die zich in de diverse geledingen van het visserijbedrijf voordoen.

Bijlage 2 - Evolutie van de bevolking van Nederland (1960-71)

12 - Aantal van de inwoners van Nederland (1960-71)



BIJLAGEN EN GRAFIEKEN

13 - Evolutie van de bevolking van Nederland (1960-71)

14 - Aantal van de inwoners van Nederland (1960-71)

15 - Evolutie van de bevolking van Nederland (1960-71)

Dit voorbeeld opvoeding blijkt dat zo 5.360 personen in de secundaire sectoren werkzaam zijn.

De toevlucht tot de secundaire sectoren is uit de loop van de jaren uiteraard funktie van de evolutie en de structuurveranderingen in het bedrijf. Het lijkt wel zo te zijn, dat op lange termijn in bepaalde takken een vermindering van de toevlucht wordt genoteerd, terwijl in andere daarentegen een toename valt waar te nemen. Tussen de verschillende takken onderling is er tenslotte ook nog zekere verschuiving opgetreden.

In de visverwerkende nijverheid, waar de leveringszorg in grondstoffen onderhevig is aan seizoensschommelingen met ingrijpende



toer, brandstofleveranciers, productie- en levering van kisten en verpakkingsmaterialen, levering van schepsaverten en schepk, voortgang van bedrijfsvoeringen, kostenrijkheid, enz.

2. Infrastructuur - haveninstallaties, dokken, spoorw. dokken, rijk, spoorwegvervoer, enz.

Een schatting, zelfs een summiere van het aantal werkgelegenheden kan onder de huidige omstandigheden voor deze bedrijven en instellingen niet worden gemaakt. Zeker in de secundaire sector is dit aantal over de jaren heen gebonden aan de fluctuaties die zich in de diverse geleidingen van het vistradebedrijf voordoen.

Bijlage 1 - Evolutie van de zeevisserijvloot, vissend vanuit Belgische havens, 1960-71.

- 2 - Aanvoer van vis en visserijprodukten door Belgische vaartuigen in België, 1950-71.
- 3 - Gemiddelde aanvoerprijzen in F/kg, 1950-71.
- 4 - Belgische aanvoer in vreemde havens, 1950-71.
- 5 - Aanvoer door vreemde vaartuigen in Belgische havens, 1964-71.
- 6 - Belgische visaanvoer in binnen- en buitenland, 1950-71.
- 7 - Invoer van vis en visserijprodukten in België, 1950-71.
- 8 - Belgische uitvoer van vis en visserijprodukten, 1950-71.
- 9 - Aantal vissers en bemande vaartuigen, 1950-71.

Grafiek 1 (a) - Aanvoer van de Belgische zeevisserij in Belgische havens, 1950-71 (hoeveelheid).

- 1 (b) - Aanvoer van de Belgische zeevisserij in Belgische havens, 1950-71 (waarde).
- 2 (a) - Evolutie van de invoer van zeeprodukten, 1950-71 (hoeveelheid).
- 2 (b) - Evolutie van de invoer van zeeprodukten, 1950-71 (waarde).
- 3 (a) - Evolutie van de uitvoer van zeeprodukten, 1950-71 (hoeveelheid).
- 3 (b) - Evolutie van de uitvoer van zeeprodukten, 1950-71 (waarde).

Bijlage I - Evolutie van de zeevisserijvloot, vissend vanuit Belgische havens, 1960-71 (a)

Scheepsklassen		1960	1965	1970	1971
I tot 35 B.T.	Aantal pk B.T.	176 12.593 3.682	118 10.407 2.572	68 8.165 1.656	65 8.270 1.632
II 35 - 70 B.T.	Aantal pk B.T.	105 15.135 5.342	109 17.170 5.507	95 18.799 4.934	90 18.294 4.678
III 70 - 180 B.T.	Aantal pk B.T.	118 35.083 13.660	135 45.829 15.804	139 50.102 14.517	134 49.877 14.136
IV 180 - 400 B.T.	Aantal pk B.T.	7 4.595 1.931	11 7.260 2.599	10 6.403 2.234	10 6.553 2.228
V 400 - 1.000 B.T.	Aantal pk B.T.	6 6.210 3.306	2 2.200 969	3 3.550 1.387	3 3.550 1.387
TOTAAL	Aantal pk B.T.	412 73.616 27.922	375 82.866 27.451	315 87.019 24.728	302 86.544 24.061

(a) Bron : 1) Bestuur van het Zeewezen en van de Binnenvaart - Jaarverslagen over de evolutie van de vissersvloot - Toestand op 31 december van elk jaar.

2) Eigen statistieken.

Bijlage 2 - Aanvoer van vis en visserijproducten door Belgische vaartuigen
in België, 1950-71 (a)

Jaar	Bodemvis		Pelagische vis		Schaal- en weekdieren		Totaal	
	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F
1950	37.634	335.050	13.492	42.203	2.054	45.070	53.180	422.323
1955	45.323	427.640	21.319	75.167	2.862	59.289	69.504	562.096
1960	41.530	479.028	4.373	19.108	1.666	37.797	47.569	535.933
1961	40.130	488.141	4.097	17.385	2.145	45.397	46.372	550.923
1962	43.925	527.252	2.520	16.688	1.441	42.691	47.886	586.631
1963	45.831	592.657	3.936	15.900	1.886	47.285	51.654	655.842
1964	37.913	535.505	7.841	19.995	1.911	44.252	47.665	599.752
1965	44.268	622.427	2.141	12.120	1.669	55.392	48.078	689.939
1966	43.234	612.342	2.100	10.141	1.970	61.240	47.304	683.723
1967	48.519	712.342	1.000	5.458	2.122	64.734	51.641	782.534
1968	53.386	724.209	663	3.533	1.867	70.812	55.916	798.554
1969	46.566	737.695	1.065	6.801	2.327	76.376	49.958	820.872
1970	42.529	837.301	1.343	8.095	2.520	80.263	46.392	925.659
1971	47.322	919.170	922	7.115	1.942	73.585	50.185	999.869

(a) Bron : N. I. S.

Bijlage 3 - Gemiddelde aanvoerprijzen in F/kg, 1950-71 (a)

Jaar	Bodemvis	Pelagische vis	Schaal- en week- dieren	Totaal
1950	8,9	3,1	21,9	7,9
1955	9,4	3,5	20,7	8,1
1960	11,5	4,3	22,6	11,2
1961	12,1	4,2	21,1	11,8
1962	12,0	6,6	29,6	12,2
1963	12,9	4,0	25,0	12,7
1964	14,1	2,5	23,1	12,5
1965	14,0	5,6	33,2	14,3
1966	14,1	4,8	31,1	14,4
1967	14,7	5,4	30,5	15,1
1968	13,6	5,3	37,9	14,3
1969	15,9	6,4	32,9	16,4
1970	19,7	6,0	31,9	19,9
1971	19,4	7,7	37,9	19,9

(a) Bron : N.I.S.

Bijlage 4 - Belgische aanvoer in vreemde havens, 1950-71 (a)

Jaar	Bodemvis		Pelagische vis		Schaal- en weekdieren		Totaal	
	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F
1950	652	6.107	7	22	9	80	668	6.209
1955	2.827	18.463	83	181	14	124	2.924	18.768
1960	7.579	76.986	19	47	30	438	7.628	77.471
1961	8.433	93.479	4	10	37	358	8.474	93.847
1962	5.444	58.586	2	14	25	206	5.471	58.806
1963	3.845	46.962	16	49	9	114	3.870	47.125
1964	5.777	78.108	1	4	6	127	5.784	78.239
1965	4.845	69.896	5	34	4	59	4.854	69.989
1966	8.248	109.494	18	97	2	26	8.268	109.617
1967	4.758	56.164	133	664	2	22	4.893	56.850
1968	4.382	43.031	5	25	15	526	4.402	43.582
1969	1.356	16.272	4	24	29	933	1.389	17.229
1970	203	4.868	-	-	33	1.233	236	6.101
1971	2.348	55.439	-	-	56	2.440	2.404	57.880

(a) Bron : N.I.S.

Bijlage 5 - Aanvoer door vreemde vaartuigen in Belgische havens, 1964-71 (a)

Jaar	Bodemvis		Pelagische vis		Schaal- en weekdieren		Totaal	
	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F
1964	-	-	12	102	-	-	12	102
1965	-	-	395	4.610	-	-	395	4.610
1966	33	144	766	5.890	-	-	799	6.034
1967	8	22	655	5.627	-	-	673	5.649
1968	1.015	4.748	1.077	8.299	1	29	2.093	13.076
1969	7	205	1.148	7.537	1	28	1.156	7.770
1970	40	419	2.684	20.654	1	48	2.725	21.121
1971	38	328	1.852	13.069	-	-	1.890	13.397

(a) Bron : Zeevisserijdienst.

Bijlage 6 - Belgische visaanvoer in binnen- en buitenland, 1950-71 (a)

Jaar	Bodemvis		Pelagische vis		Schaal- en weekdieren		Totaal	
	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F
1950	38.286	341.157	13.499	42.225	2.063	45.150	53.848	428.532
1955	48.150	446.103	21.402	75.348	2.876	59.413	72.428	580.864
1960	49.109	556.014	4.392	19.155	1.696	38.235	55.197	613.404
1961	48.563	581.620	4.101	17.395	2.182	45.755	54.846	644.770
1962	49.369	585.838	2.522	16.702	1.466	42.897	53.357	645.437
1963	49.676	639.619	3.952	15.949	1.890	47.399	57.438	702.967
1964	43.690	613.613	7.842	19.999	1.917	44.379	53.449	677.991
1965	49.113	692.323	2.146	12.154	1.673	55.451	52.932	759.928
1966	51.482	721.836	2.118	10.238	1.972	61.266	55.572	793.340
1967	53.277	768.506	1.133	6.122	2.124	64.756	56.534	839.384
1968	57.768	767.240	668	3.558	1.882	71.338	60.318	842.136
1969	47.922	753.967	1.069	6.825	2.356	77.309	51.347	838.101
1970	42.732	842.169	1.343	8.095	2.553	81.496	46.620	931.760
1971	49.670	974.609	922	7.115	1.998	76.025	52.590	1.057.749

(a) Bron : N.I.S.

Bijlage 7 - Invoer van vis en visserijproducten in België, 1950-71 (a)

Jaar	Verse en bevroren vis		Bewerkte vis		Schaal- en weekdieren		Bereidingen en conserven van vis		Bereidingen en conserven van schaal- en weekdieren		Totaal	
	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F
1950	9.047	70.234	13.832	106.957	19.796	106.519	15.256	424.404	1.189	49.408	59.120	757.522
1955	11.962	152.941	14.389	118.312	23.453	185.458	14.875	416.561	1.480	58.235	66.157	931.507
1960	22.087	315.326	13.327	149.848	26.176	276.421	16.406	504.191	1.791	85.214	79.787	1.331.000
1961	24.457	353.509	14.575	161.632	27.062	318.256	18.743	613.468	1.842	97.864	86.679	1.544.729
1962	24.547	386.933	17.328	210.236	26.653	325.051	15.277	468.229	1.675	85.374	85.480	1.475.823
1963	27.631	417.969	12.440	156.184	24.652	327.829	18.782	584.994	1.859	111.002	85.364	1.597.978
1964	30.398	472.022	12.011	158.025	29.267	398.735	19.732	623.683	2.099	141.129	93.507	1.793.594
1965	34.597	567.319	11.207	174.454	28.594	446.923	21.447	726.565	2.067	144.386	97.912	2.059.647
1966	37.996	591.760	14.128	219.667	26.847	483.979	20.054	709.157	2.255	168.641	101.280	2.173.204
1967	34.171	541.853	13.281	205.166	24.948	493.898	19.540	705.569	2.545	218.484	94.485	2.164.970
1968	37.351	595.887	12.165	182.013	27.938	547.581	18.651	717.267	2.457	198.588	98.562	2.241.336
1969	40.727	703.413	11.142	179.213	26.934	614.421	19.445	808.380	2.386	239.469	100.634	2.544.896
1970	41.703	853.284	15.310	234.245	25.326	757.306	16.698	728.402	1.965	231.725	101.002	2.804.962
1971	42.128	1.041.685	12.271	242.974	26.047	837.784	19.556	978.540	2.541	315.025	102.543	3.416.008

(a) Bron : N.I.S. - Excl. zoetwatervis en vismeel.

Bijlage 8 - Belgische uitvoer van vis en visserijprodukten, 1950-71 (a)

Jaar	Verse en bevroren vis		Bewerkte vis		Schaal- en weekdieren		Bereidingen en konserveren van vis		Bereidingen en konserveren van schaal- en weekdieren		Totaal	
	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F	ton	1.000 F
1950	4.200	61.597	480	7.381	123	3.914	1.388	36.515	8	609	6.199	110.016
1955	15.232	135.025	2.403	36.510	878	9.905	686	16.411	44	2.739	19.243	200.589
1960	9.304	155.107	2.042	40.477	514	8.537	1.078	20.248	33	2.298	12.971	226.667
1961	8.865	146.738	3.083	63.251	352	11.479	800	19.053	31	2.096	13.130	242.617
1962	9.837	177.799	6.187	128.492	137	10.085	611	15.791	52	7.086	16.824	339.253
1963	12.943	281.863	3.071	69.056	160	12.286	320	10.097	62	6.589	16.556	379.891
1964	11.790	268.395	4.313	95.771	160	11.593	277	10.166	115	12.347	16.675	398.222
1965	15.130	356.670	4.301	103.158	93	8.616	253	8.923	35	3.314	19.812	480.681
1966	15.287	324.236	8.101	188.601	109	10.642	268	10.699	31	3.903	23.796	538.081
1967	17.587	406.303	7.301	177.408	126	9.322	328	12.302	38	5.999	25.380	611.334
1968	19.330	425.350	8.935	211.180	112	8.857	256	10.918	41	6.248	28.674	662.553
1969	18.461	456.349	7.762	181.393	172	16.383	317	17.313	60	6.846	26.772	678.284
1970	20.918	593.933	7.391	182.580	312	19.452	334	18.464	45	5.282	29.007	819.711
1971	23.046	660.786	6.538	195.225	198	21.673	366	22.472	67	13.480	30.215	913.636

(a) Bron : N.I.S. - Excl. zoetwatervis en vismeel.

Bijlage 9 - Aantal vissers en bemande vaartuigen, 1950-71 (a)

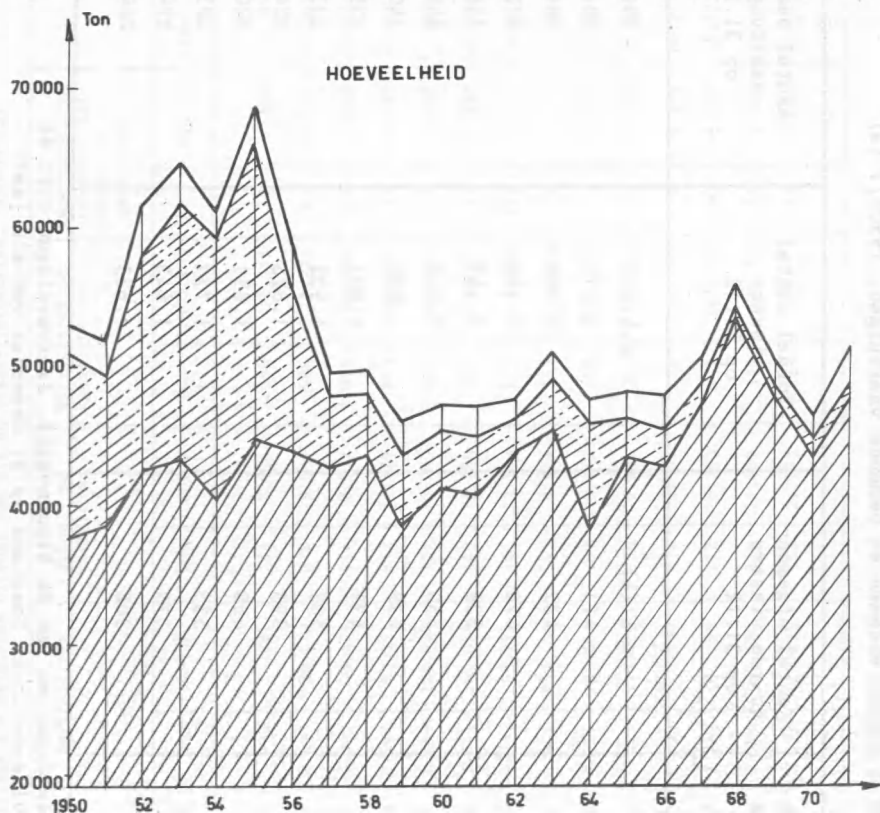
Jaar	Aantal aangemonsterde vissers op 31.12	Aantal afgemonsterde vissers op 31.12	Totaal aantal vissers op 31.12	Aantal bemande vaartuigen op 31.12
1950	1.840	n.b.(b)	n.b.(b)	396
1955	1.800	471	2.271	391
1960	1.736	432	2.168	384
1961	1.678	478	2.165	372
1962	1.638	529	2.167	358
1963	1.493	550	2.043	348
1964	1.461	419	1.880	340
1965	1.464	437	1.901	339
1966	1.431	502	1.933	333
1967	1.433	395	1.828	324
1968	1.382	469	1.851	320
1969	1.244	533	1.777	293
1970	1.264	379	1.643	294
1971	1.265	368	1.633	284




(a) Bron : Bestuur van het Zeewezen en van de Binnenvaart. Jaarverslagen over de evolutie van de vissersvloot. Toestand op 31 december van elk jaar.

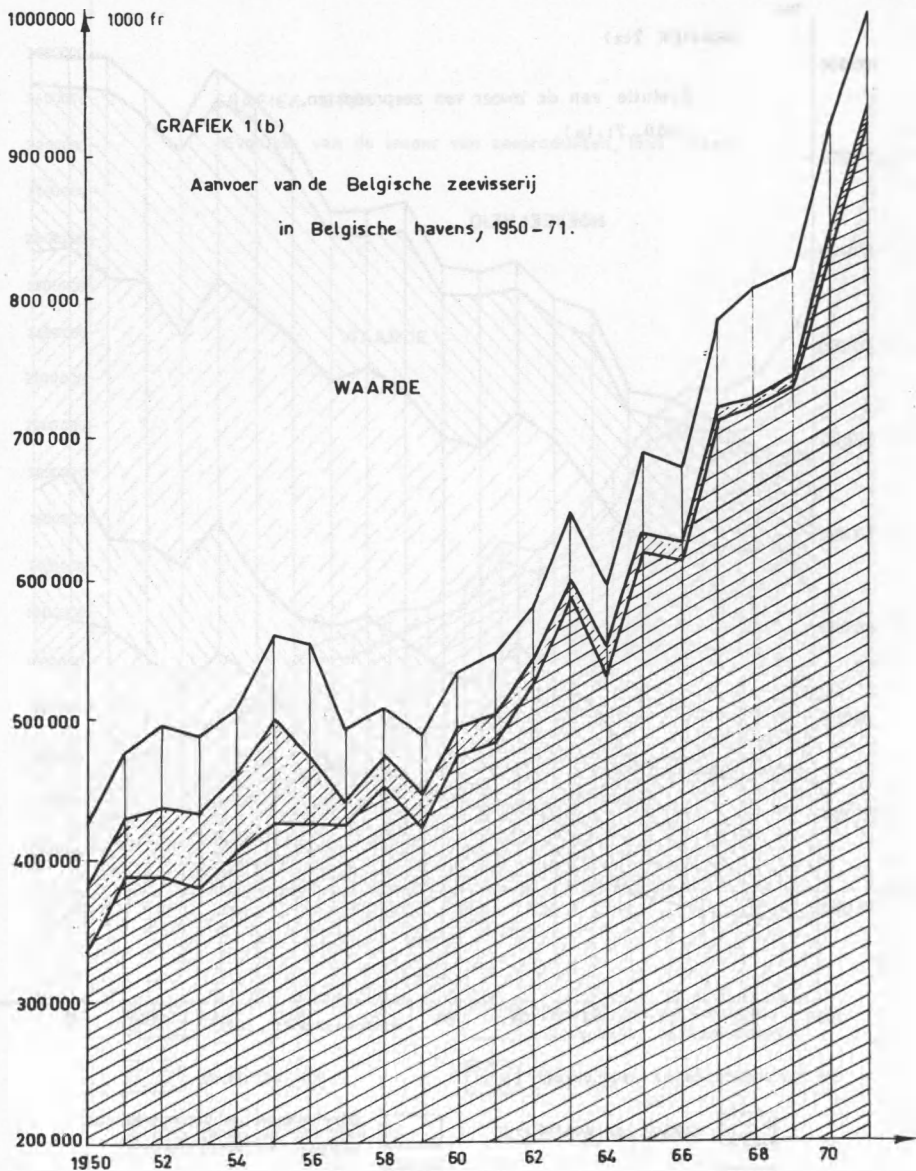
(b) n.b. : niet bekend.




GRAFIEK 1(a)

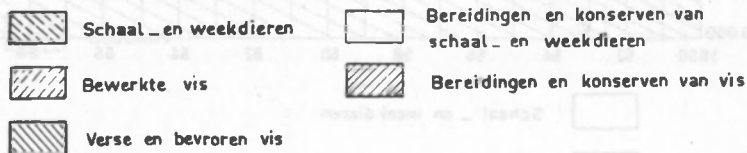
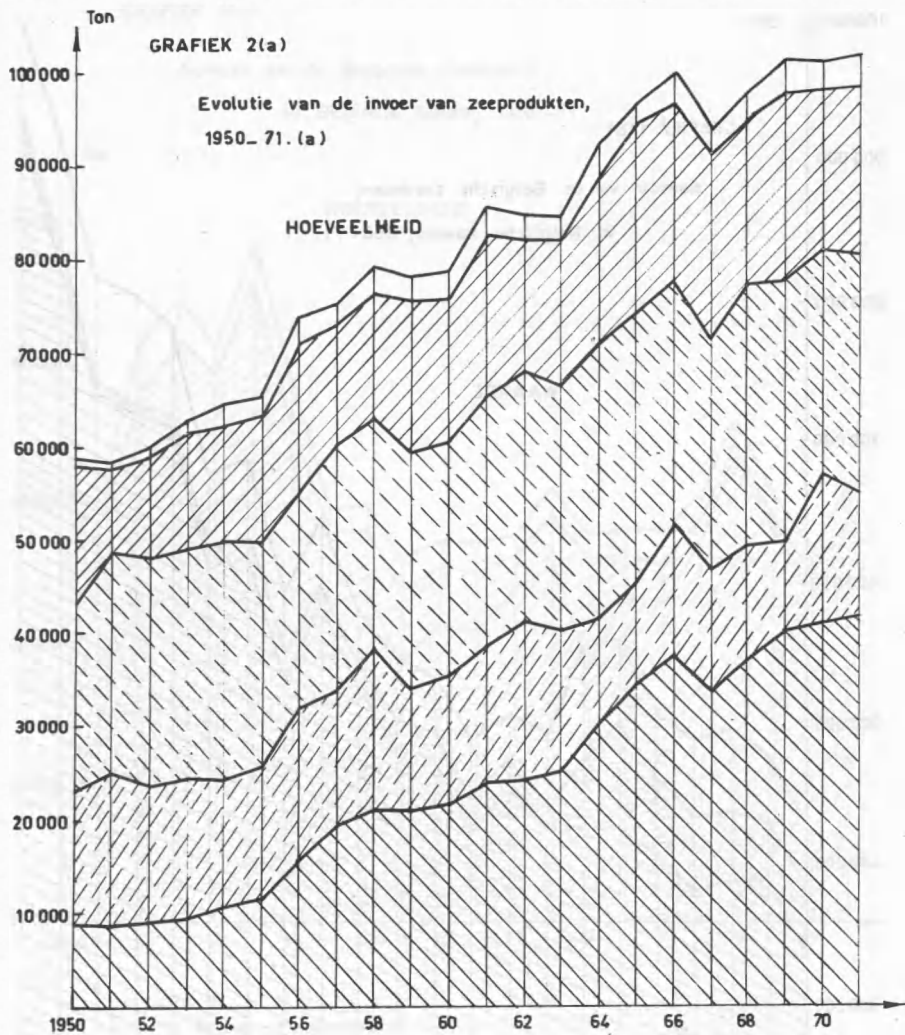
Aanvoer van de Belgische zeevisserij
in Belgische havens, 1950 - 71



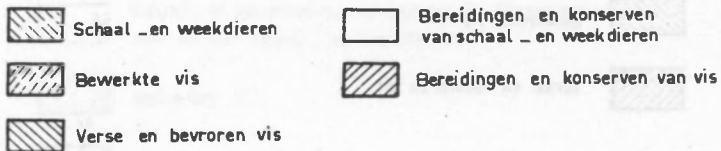
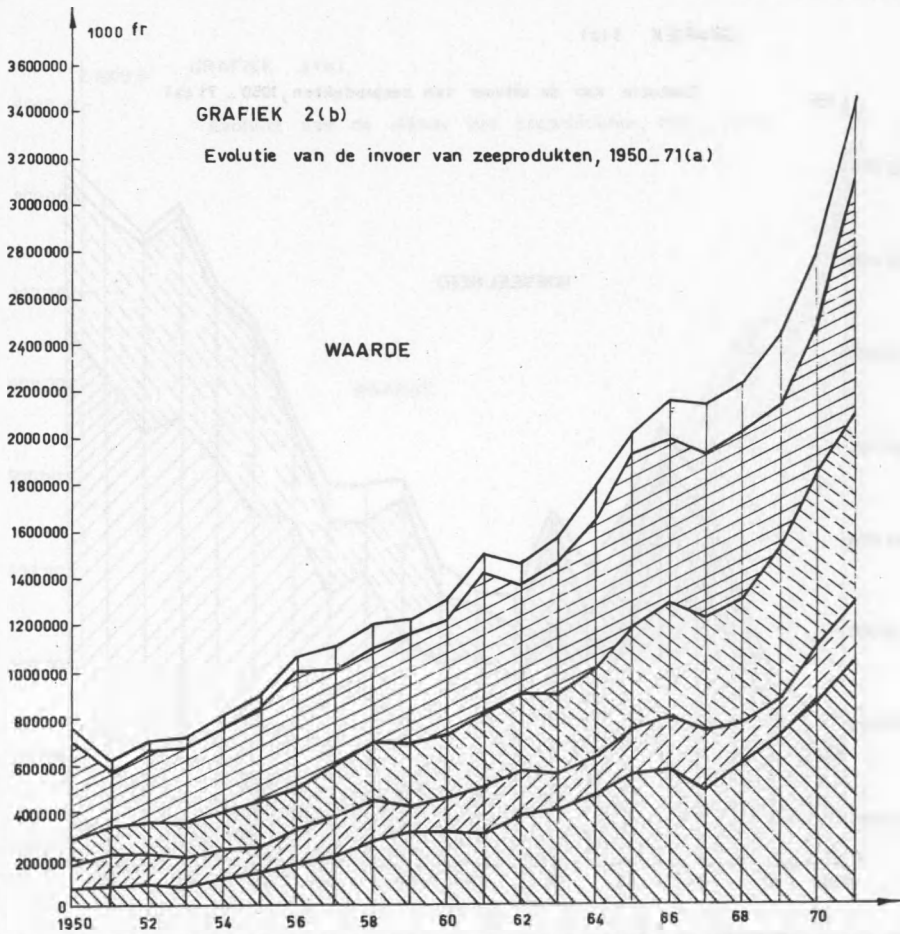
-  Schaal- en weekdieren
-  Pelagische vis
-  Bodemvis



-  Schaal- en weekdieren
-  Pelagische vis
-  Bodemvis



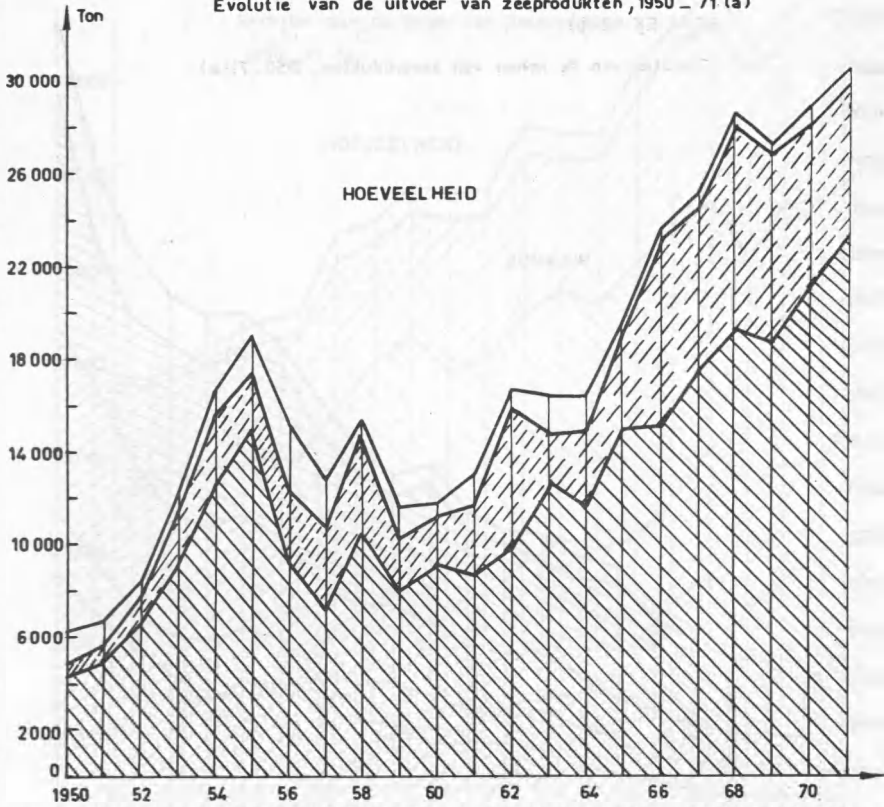
(a) Excl. vismeel en zoetwatervis






(a) Excl. vismeel en zoetwatervis.

GRAFIEK 3 (a)

Evolutie van de uitvoer van zeeprodukten, 1950 - 71 (a)

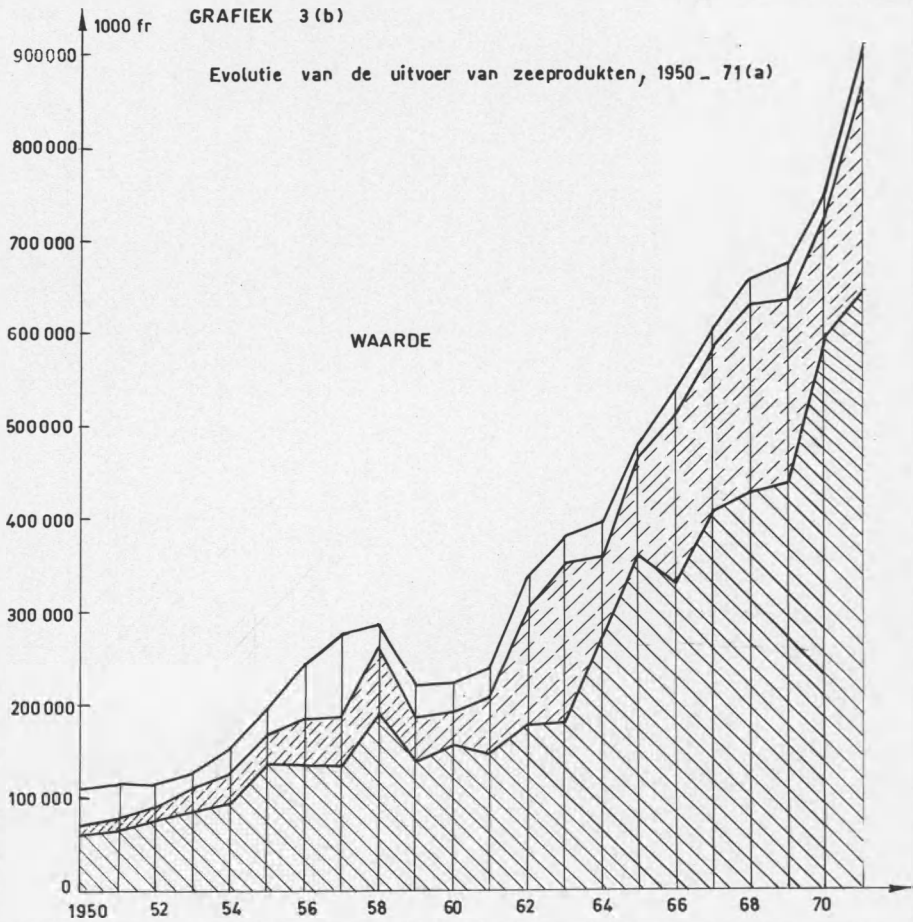





-  Schaal- en weekdieren bereidingen en conserven van vis en van schaal- en weekdieren
-  Bewerkte vis
-  Verse en bevroren vis

(a) Excl. vismeel en zoetwatervis.

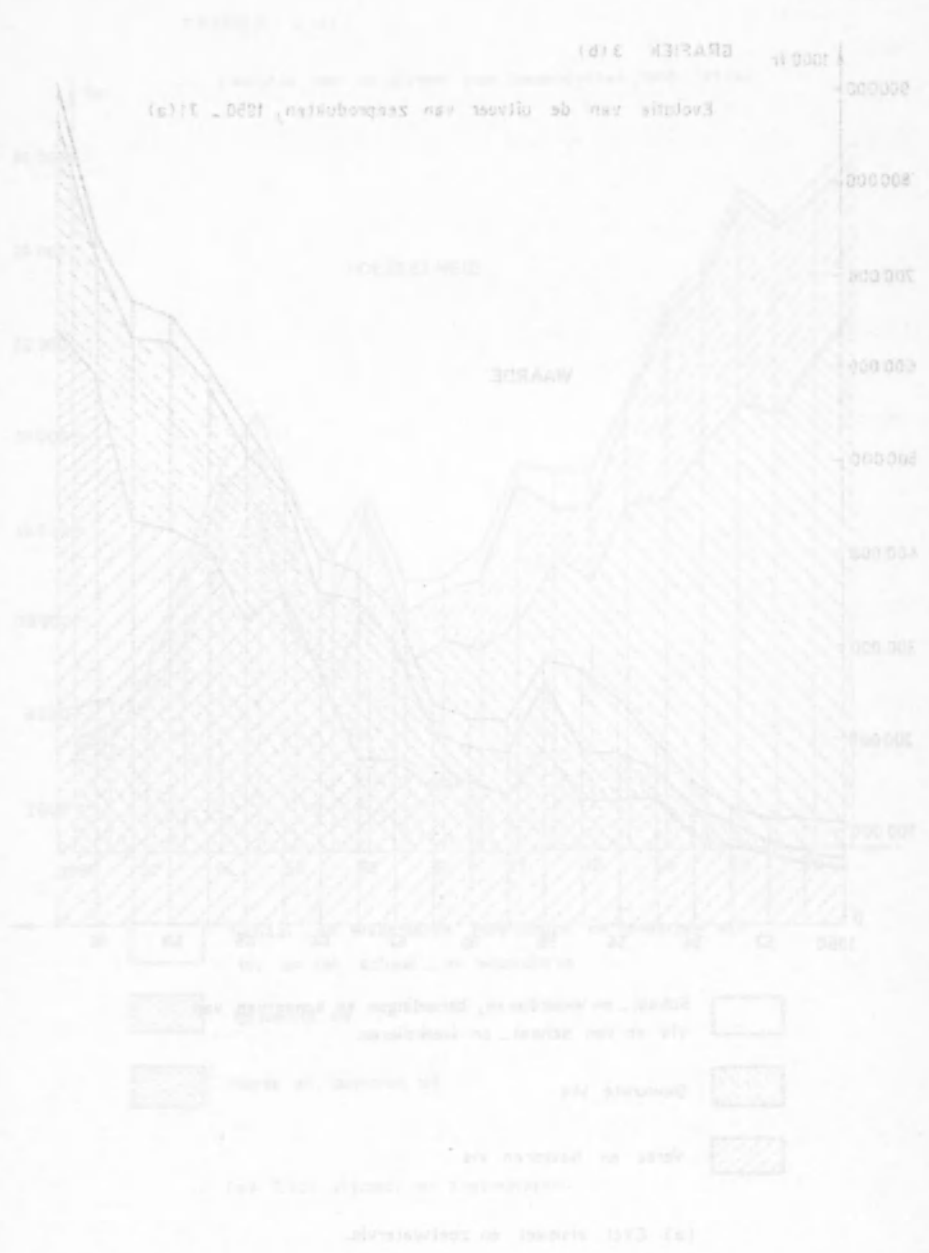
GRAFIEK 3 (b)

Evolutie van de uitvoer van zeeprodukten, 1950 - 71(a)



-  Schaal- en weekdieren, bereidingen en conserven van vis en van schaal- en weekdieren.
-  Bewerkte vis
-  Verse en bevroren vis

(a) Excl. vismeel en zoetwatervis.



B.V./72.37

Bedrijfsraad voor de Visserij
 Leopold II laan - Stadhuis
 8400 Oostende

