

CA 31-07 (Tekst)

EEN HISTORISCH OVERZICHT VAN DE MINIMUM
MATEN VOOR VISSSEN EN DE MINIMUMMAASWIJD
VOOR NETTEN IN DE NEDERLANDSE ZEEVISSERIJ
VANAF 1469

Dr. S.J. de Groot

CA 31-07
tekst

RIJKSINSTITUUT VOOR VISSERIJONDERZOEK

Haringkade 1 - Postbus 68 - IJmuiden - Tel. (02550) 1 91 31

Afdeling: CHEMISCH ONDERZOEK

Rapport:

CA 31-07 (Tekst)

EEN HISTORISCH OVERZICHT VAN DE MINIMUM-
MATEN VOOR VISSSEN EN DE MINIMUMMAASWIJDTE
VOOR NETTEN IN DE NEDERLANDSE ZEEVISSERIJ
VANAF 1469

Auteur:

Dr. S.J. de Groot

Project:

2-A

Projectleider:

Dr. S.J. de Groot

Datum van verschijnen:

November 1981

Inhoud:

- I Samenvatting.
- II Inleiding.
- III De periode 1469-1900.
- IV De periode 1900-1946.
- V De periode 1946-1980.
- VI Conclusies.
- VII Literatuur direct in rapport geciteerd.
- VIII Lijst van ambtelijke stukken geraadpleegd over de periode 1930-1980.
- IX Artikelen verschenen in Visserij-Nieuws en Visserij verbandhoudende met maaswijdte van netten.
- X Lijst van bijlagen en figuren.

DIT RAPPORT MAG NIET GECITEERD WORDEN ZONDER TOESTEMMING VAN DE
DIRECTEUR VAN HET R.I.V.O.

229 3186

I Samenvatting

Deze studie geeft een overzicht van de ontwikkelingsgeschiedenis die sedert 1469 heeft plaats gevonden binnen het raamwerk van nationale en internationale regelingen van minimummaten voor vissen en de minimummaaswijdte voor netten in de Nederlandse zeevisserij.

Het is zeker dat er reeds geruime tijd voor de vroegst bekende rechterlijke uitspraak van 1469 maaswijdte verordeningen van kracht waren voor de visserij op de Zuiderzee en de Nederlandse binnenwateren. Voor wat de zoetwatervisserij betreft is er sedertdien sprake van een ononderbroken serie van maaswijdte- en minimum lengte regeling van bepaalde vissoorten tot op de huidige dag. In de Nederlandse zeevisserij hebben echter altijd veel minder strenge maatregelen gegolden. Van 1857-1937 zijn er buiten de Zeeuwse Stroom, de Zuiderzee en de Waddenzee zelfs totaal geen bepalingen van kracht geweest t.a.v. de maaswijdte van zeevisnetten.

In navolging van de Britse zeevisserijwet van 1933 is Nederland er eerst op 1 januari 1937 toe overgegaan een minimum maaswijdte van 70 mm in te voeren voor de trawlvisserij op volle zee.

Op het gebied van de minimummaten voor zeevissen bestond veel meer overeenstemming in deze periode. Vooral de aanvoer van pufvis werd daarbij op verzoek van de vissers op consumptievis tegengegaan.

De ICES heeft er sinds zijn oprichting in 1902 op aangedrongen te komen tot een uniforme minimum maaswijdte en minimum-lengte voor bepaalde zeevissoorten. Dit heeft er toe geleid dat in 1937 het Verdrag ter Reglementering van de Maaswijdte van Visnetten en inzake Beperkingen op de Grootte van Vissen, als afsluiting van de Internationale Conventie Londen, 1937 werd getekend. Dit Verdrag werd echter nooit geratificeerd. Het heeft wel een belangrijke rol gespeeld tijdens de onderhandelingen van de Internationale Overbevissingsconventie, 1946. Hieruit kwam voort het Internationaal Verdrag nopens het vaststellen van de maaswijdte van visnetten en van minimum-maten op sommige vissoorten. Dit verdrag werd in Nederland in 1947 tot wet verheven doch het duurde nog tot 1954 voor de Conventie van kracht werd.

De Internationale Overbevissingsconventie, 1946, hield op te bestaan in 1963, waarna in dat zelfde jaar zijn werkzaamheden werden voortgezet in de Noordoost Atlantische Visserijcommissie (NEAFC). Met de toetreding tot de Europese Gemeenschap (EG) werd per 31-12-1977 het Nederlandse lidmaatschap van de NEAFC opgezegd, waarna de belangen bij deze organisatie van de EG-lidstaten werden vertegenwoordigd door de EG.

De EG regelde de visserij, en hiermede ook de maaswijdten en minimummaten, in een Verordening van de Raad van 30 september 1980 houdende technische maatregelen voor de instandhouding van de visstanden.

Voor wat de Nederlandse visserij betreft kan gesteld worden dat de belangrijkste bepaling, die van de minimum-maaswijdte van het trawl-net, - volgens de Internationale Overbevissingsconventie 1946 gesteld op 80 mm - pas gerealiseerd werd in 1980. Thans liggen EG voorstellen ter tafel deze maat te verhogen tot 90 mm ingaande 1-10-1982.

II Inleiding

In deze studie zal een kort historisch overzicht worden gegeven over de periode 1469-1900, d.w.z. de periode vanaf de eerste aangetroffen vastlegging van een maaswijdte bepaling tot het begin van het internationale overleg binnen de ICES om tot een uniforme maaswijdte en minimum-lengte bepalingen binnen de lidstaten.

Vervolgens zal aan de orde komen de periode 1900-1946, de belangrijke periode van internationaal overleg en studie van de overbevissingsproblematiek, die zijn hoogste punt zal vinden in het Verdrag ter Reglementering van de Maaswijdte van Visnetten en inzake Beperkingen op de Grootte van Vissen, van 1937, als belangrijkste product van de Internationale Conventie Londen 1937 uitmondend in de Internationale Overbevissingsconventie 1946 te Londen.

In het hieropvolgende overzicht zal de periode 1946-1980 worden geanalyseerd in het kader van de onderhandelingen t.a.v. de maaswijdte en minimum-maten in een drietal internationale lichamen en de uitwerking daarvan in de nationale wetgeving:

- a. Internationale Overbevissingsconventie 1946 voor het tijdvak 1946-1963.
- b. Noordoost Atlantische Visserijcommissie, 1963-1977.
- c. Europese Gemeenschappen, 1978-heden.

Een overzicht wordt gegeven van de belangrijkste ambtelijke stukken en artikelen en mededelingen verschenen in het voorlichtingsblad van de Directie van de Visserijen. Visserij-Nieuws, en de voortzetting daarvan Visserij, verband houdende met het onderwerp. De belangrijkste stukken en verdragen of delen daarvan, worden gereproduceerd in de Bijlagen A-N

III De periode 1469-1900

Een volledig overzicht van de bepalingen, i.v.b. maaswijdte en minimum-maten voor zeevissoorten in de periode 1469-1930 is op dit moment niet te geven vanwege een reorganisatie van de Koninklijke Bibliotheek te 's-Gravenhage, m.n. van het Magazijn Oude Drukken en de inrichting van een Bronnenzaal in het nieuwe gebouw. Het is daardoor onmogelijk de noodzakelijke Resolutiën van de Staten van Holland en Westfriesland (249 dln) en de Notulen van de Staten van Zeeland (331 dln) te consulteren.

Wel is het mogelijk om met de vrij uitvoerige titelbeschrijvingen van Mulder Bosgoed (1874) - Bibliotheca Ichthyologica et Piscatoria, Catalogus van Boeken en Geschriften - een groot aantal representatieve bepalingen en verordeningen aan te wijzen.

Het is opvallend dat verreweg de meeste maaswijdte bepalingen slaan op de visserij in het zoete water.

Op 8 februari 1469 wordt een Mandement van de "Raad des Hertogs in zijne Landen van Holland, Zeeland en Friesland bevelende dat Luyde Smaelszoon van Ylpendam satisfactie zal geven aan Michiel Adriaan Z., Kastelein van Purmerent wegens het visschen met netten van te kleine mazen".

Dit wijst er op dat regelingen omtrent de maaswijdte toen al lang bestonden. In het zelfde jaar verschijnt op 30 september het "Placcaet waerby wort ghestatueert, dat men niet en vermach te visschen, dan met eenigerhande gewant, nauwer dan van vijff volle ghemeyne zee-lieden duymen" (ongeveer 12.5 cm).

Beaujon (1885) geeft een aanvulling hierop. De platvis, m.n. schol, bot en tarbot van de Zuiderzee waren kleiner dan die van de Noordzee. Reden dat in de Zuiderzee de platvis eerder "doodgevist" werd dan daarbuiten. Ook Keizer Karel V schreef in 1546 voor dat op de Zuiderzee geen netten, Kuilnetten, zouden mogen worden gebruikt met mazen kleiner dan "vijf gewone zeemansduimen". Op aandrang m.n. van de Hollandse vissers wordt echter de maat in 1555 op twee zeemansduimen (ongeveer 5 cm) gebracht, wat weer uitsluiting van Hollandse vissers veroorzaakte in bepaalde delen van de Zuiderzee die behoorde tot het viswater van Gelderland en Overijssel. Deze provinciën wenste handhaving van de vijfduimse maas om de vis te beschermen. Deelder en Huussen (1973) hebben de kuilvisserij in de voormalige Zuiderzee en wel voornamelijk in de zestiende eeuw geanalyseerd. Het plakkaat van Karel V komt uitvoerig ter sprake alsmede de gevolgen hiervan. In 1559 wordt door de Grote Raad van Mechelen o.a. voorgeschreven dat "de aetkens of steerten" (kuilen) van zomernetten niet nauwer van mazen zouden zijn dan "van vierentwintig ommegangen in een vierendeel van een el". Dit staat gelijk, volgens bovengenoemde auteurs, met een kuilmaaswijdte van 14 mm gerekend over de gestrekte maas.

Zeevissers werden in 1627 met hun buizen opgebracht naar Frederikstad (Denemarken thans Duitsland?), omdat zij met netten met te kleine mazen visten. Hun schepen en netten werden openbaar verkocht.

In 1676 vroegen de kustvissers om beschermende maatregelen tegen het vernietigen van de ondermaatse vis. Zij deden dit in een verzoekschrift aan de Staten van Holland. Dit had tot gevolg dat een plakkaat werd uitgebracht op 10-12-1676 ter bestrijding van dit euvel. Hierin staat "Het is altyd, en boven memorie van menschen gebruikelijk geweest, dat niemandt en vischte met kleynder of naeuwer Wandt als Schol-wandt, zynde een soorte van Wandt ofte Netten die gebreyt wierden op een Spaen, genoemd een Acht-en-twintigh, waer door dan de Visscherye behouden wiert in haar fleur (bloei), ende dat het in eenige jaren herwaarts hadde ghelust aan sommige baetsoeckende Menschen, op hoope van particulier Ghewin, te visschen met veel naeuwer soorte van Netten, ja selfs met SchrobNetten, waardoor in het korten niet alleen alle de Visscheryen staan bedorven, ja al de Visch van de wal afgejaecht, of immers ontydig opgevischt, en vernieticht te worden, ghelyck die oock alreede voor het meeste ghedeelte verdorven en geruineert is, vermits selfs het Zaet der Visschen daardoor 't onbruyck werdt ghemaect".

In dit plakkaat, weergegeven in Beaujon (1885) en Vermaas (1926) is sprake van de visserij op schol. De maaswijdte is vermoedelijk $1/28$ van een el. Welke ellemaat is echter niet met zekerheid te zeggen. Nemen wij 69 cm aan, dan zou de maaswijdte ca. 2.5 cm geweest zijn.

Om bij het breien mazen van een bepaalde en gelijke grootte te krijgen, worden netten gebreid op breihoutjes, breischielen (schielen) of breispanen (spanen) genoemd. De schielen moeten nauwkeurig op de vereiste maat zijn gemaakt en moeten in omtrek aan deze maat voldoen en kunnen daarom lang of kort, dik of dun zijn.

Het verbod van een te kleine maaswijdte werd in 1677 weer verzacht i.v.b. met de garnalenvisserij en de tongvisserij. De visserij op tong werd toegestaan met $1/32$ maas. (ca. 2 cm maaswijdte).

Een jaar later lezen wij "Te examineren de klaghten van die van Haarlem over het onbehoorlyck visschen met schrobnetten tot Wyck in Zee".

In 1707 vaardigen de Staten van Zeeland een plakkaat uit "tegen het visschen met onbehoorlyck want en het vernielen en dooden van jonge visch".

Mijs (1897) geeft aan dat op de afslag te Middelharnis reeds in 1617 van minimum-maten sprake was "dat cabellaeu sijn maet sal moeten hebben".

In 1753 schreef men te Middelharnis voor: "dat voortaan de maat van de vis zal moeten wezen en genomen werden van Rijnlandse duijmen (ongeveer 2.6 cm) en voor iedere soort van vis gerekent werden als volgt:

Voor een heele cabbellauw	30 duijmen (78 cm)
Voor een halve cabbellauw	26½ duijmen (69 cm)
Voor een tarbot	16 duijmen (42 cm)
Voor een heele rog	18½ duijmen (48 cm)
Voor een halve rog	16 duijmen (42 cm)

Het "Reglement op de uitoefening der groote visscherij voor de provincie Holland, bevattende de inwendige policie of de bijzondere bepalingen voor dezelve visscherij" (Staatsblad no. 40, 31-12-1822), als mede het "Reglement op de uitoefening der Groote of Zout-Haring Visscherij voor de Provincie (Staatsblad no. 15, oktober 1827 en voortvloeiende uit K.B. no. 20, 5-6-1827) bevatten een groot aantal artikelen "Aangaande het Haringwant". We treffen hier instructies aan voor de Keurmeesters van de Kol voor haringnetten als voor de tellers of telsters van haringnetten.

In 1826 wordt een uitvoerige "Instructie voor de keurmeesters van het vischwant, langs de kusten der Provincie Holland", in het Bijvoegsel op het Staatsblad van dat jaar gepubliceerd (zie Bijvoegsel A). Dit als gevolg van de Visserijwet van 1825.

Hoe men dacht over maaswijdte bepalingen in de midden 19^e eeuw is goed weergegeven in het Verslag over de Zeevisscherijen van 1854 (Buys, 1854) waarin het hele visserijbedrijf van die dagen wordt doorgelicht. Het Verslag geeft aan dat de ideeën over de zin van een "toezigt op de netten" sterk uiteenlopen. Vele achten een toezicht wel van belang, maar m.n. te Scheveningen vond men dat de 36 jaren (1818-1854) van toezicht slechts erge nis en ruzie hebben voortgebracht.

De Commissie die het verslag uitbrengt ziet het gebruik van grote mazen wel als wenselijk voor de instandhouding van de visserij. Immers jaarlijks wordt er zeer veel kleine vis aan de zee onttrokken "Maar hoe wenschelijk het bezigen van genoegzaam wijde netten ons ook toeschijne, meenen wij echter te mogen betwijfelen, of de belemmeringen aan het houden van een gestreng toezigt verbonden niet nog meer nadeel leveren dan het voordeel van dergelijk toezigt groot is".

Bij Koninklijk Besluit van 15 November 1825 (Staatsblad no. 75) was reeds voorgeschreven dat de netten gebreid moesten worden op een spaan van drie Nederlandsche duimen en negen streep breed (ongeveer 84 mm). Dit gaf aanleiding tot thans wel klassiek te noemen bezwaren, zoals niet alle mazen op de zelfde spaan gebreid even groot, het al of niet sterk aanhalen van de knopen en de dikte van de spanen. Dat het moeilijk is om een visser verantwoordelijk te stellen en hem te verplichten zijn netten na gebruik op te meten of ze de juiste maas nog bezitten. Ook het verschil in controle van plaats tot plaats.

Behalve bepalingen over de maaswijdte van het trawl-net (schrobnet) werd ook voorgeschreven dat de kuil tenminste een lengte van drie Nederlandse ellen en twee palmen (ongeveer 2.30 m) en een breedte van niet minder dan honderd mazen (scholen). De netten waaraan de kuilen gehecht werden moesten een uitgevademde lengte hebben van ten hoogste twaalf Nederlandse ellen en zes palmen (ongeveer 8.90 m) en een wijdte naar evenredigheid van de lengte en de vaartuigen waar ze werden gebruikt (Vermaas, 1926).

Het ontduiken van bepalingen werd ook als eenvoudig ervaren "Een deskundige verklaarde, dat men zich te Zandvoort weinig om de bepalingen bekreunde en wel middelen wist te vinden die te verijdelen, hetzij door twee netten achter elkander te plaatsen, hetzij op eene andere wijze".

De Commissie, bijeen geroepen bij Koninklijk Besluit, vraagt zich zelfs af dat nu de maaswijdte bepalingen reeds 36 jaar (1818-1854) bestaan "niet het bewijs hebben geleverd, dat het toezigt op de netten van luttele waarde is?". Er wordt gewezen op de grote aanvoer van ondermaatse vis ondanks alle bepalingen. Een maaswijdte verhoging zou dit kunnen ondervangen, maar hier tegen zijn ook bezwaren in te brengen.

Men vertrouwt er in dat de vrijheid ten aanzien van de maaswijdte niet tot gevolg zal hebben dat de vissers nauwere mazen zullen gaan gebruiken, daar het eigen belang van de vissers dit met zich mee zou brengen. Netten met nauwe mazen slijten spoedig en nemen veel zand en modder op, zodat zij onbruikbaar worden. Deze nadelen wegen niet op tegen de opbrengst van een grote hoeveelheid ondermaatse vis.

De afschaffing van de maaswijdte verordeningen moet gezien worden tegen de achtergrond van de vrijhandelsgedachte die omstreeks 1840, naar Engels voorbeeld, in Nederland veld ging winnen. De staatsbemoeienis met de Zuiderzeevervisserij werd hierbij gekarakteriseerd als "ondeskundige bij uitnemendheid". Het was vooral Buys die ijverde voor de afschaffing van de Wet van 1818 en alle steunregelingen. In de Kamer vond men dat zelfs "als de kwade kans dat bij afschaffing van overheidssteun, de grote visserij niet kon voortbestaan, dan moest zij vervallen, want het algemeen belang gedoogde niet een tak van bedrijf in het leven te houden, welke in de op de vrije markt bedongen en ongesubsidieerde prijs van haar product niet de kosten en een normale winst kon terugvinden en telkenjare verlies opleverde!" (Ypma, 1962).

Op 13 juni 1857 werd de Wet tot regeling der Jacht en Visscherij (Staatsblad no. 87) van kracht. Deze wet werd regelmatig gewijzigd. Gratama (1891) voorzag deze wet met aantekeningen over de jurisprudentie. Deze wet bevat geen maaswijdte bepalingen ten aanzien van de zeevisserij. Wel werden er maaswijdten geregeld voor de zoetwatervisserijen per provincie.

Van meer belang is het "Reglement op het bevisschen der Schelde en Zeeuwsche Stroomen", opnieuw vastgesteld op 17 juli 1875 (Staatsblad no. 134). Het betreft hier weliswaar niet de zeevisserij, maar raakt deze wat betreft de maaswijdte van enkele vistuigen waar mee gevist werd in het Schelde-estuarium. M.n. de visserij op bot, schar, wijting, spiering, haring, sprot, ansjovis, harder, paling, rog en garnaal heeft raakvlakken met de zeevisserij. Voor genoemde soorten worden maaswijdten voorgeschreven. (tabel 1).

De Wet van 21 juni 1881 (Staatsblad no. 76) "houdende bepalingen omtrent de zeevisscherijen, artikel 7, schreef de volgende minimum maten voor:

Haring	10 cm
Bot	8 cm
Spiering	7 cm

Deze wet wordt ook weergegeven in Hoogendijk (1893).

Het was Van der Hoeven (1897), de secretaris van het College voor de Zeevisscherijen en hoogleraar te Leiden, die in opdracht van het College, de visserijwetgeving betreffende de zee- en de zalmvisserij verzamelde en bewerkte. Van der Hoeven geeft de achtergrond weer van artikel 7 van hierboven genoemde wet op de zeevisserij. In de Kamer kwam het argument naar voren dat eens gevangen haring en spiering ten dode is opgeschreven, dit in tegenstelling tot bot. Dat de genoemde minimum lengte van de bot (8 cm) verschillend was met de maat die gold op de Zeeuwse stromen (in 1878 op 14 cm gebracht). Het bleek dat het meten niet hetzelfde geschiedde.

Het argument de jonge vis te sparen voor de voortplanting werd als juist gezien, maar de sterfte van de jonge vis in het net was onvermijdelijk. Waar het de overheid vooral om ging was de handel in jonge, ondermaatse vis, de kop in te drukken. Door deze te verbieden werd de drijfveer om deze vis te vangen weggenomen. De controle kon eenvoudig geschieden in de zeehavens in tegenstelling tot de moeizame wijze de netten op zee te meten. De ondermaatse vis, puf, werd gebruikt als mest op het land.

De minimum-maaswijdte wordt ook in de Kamerdebatten aangevoerd. Men ziet onoverkomelijke bezwaren deze in te voeren daar dit rampzalige gevolgen zou hebben voor de Zuiderzeevervisserij. "Hoe wil men dag aan dag de meer dan duizend vaartuigen onderzoeken om na te gaan of zij ook hier en daar verboden vischtuigen verborgen houden?", verzucht een kamerlid.

Behalve enkele wijzigingen in de minimum-maaswijdte en minimum-lengte t.a.v. enkele zeevissoorten in het "Reglement voor de visscherij in de Zeeuwsche stroomen" (nieuwe titel) en het "Reglement voor de visscherij in de Waddenzee, de Lauwerszee, den Dollart, de daaraan gelegen open havens en de Noordelijke zeegaten", is er weinig veranderd. Er is geen

Tabel I. Minimum-maaswijdte per vissoort volgens het Reglement op het bevissen der Schelde en Zeeuwse stromen van 1875, alsmede enkele minimum maten in dit reglement genoemd. [☆]Later toegevoegd of gewijzigd (1911, Staatsblad 164: 1918, Staatsblad 290).

<u>Vissoort</u>	<u>Maaswijdte(cm)</u>	<u>Minimum-maat(cm)</u>
Bot	8	18, 20 [☆] (16 [☆])
Schar	8	16
Wijting	2	
Spiering	2	
Haring	3 $\frac{1}{2}$, 3 [☆]	
Sprot	1 $\frac{1}{2}$	
Ansjovis	1 $\frac{1}{2}$	
Harder	8	(500 gram)
Paling	1 $\frac{1}{2}$	25 [☆]
Rog	30, 25 [☆]	
Tong		20 [☆]
Schol		16 [☆]

sprake van de invoering van maaswijdte bepalingen en minimum maten voor de zeevisserij. Wijzigingen zijn compleet te vinden in Leijdesdorff (1921, 1928) en Van Andel (1956) in hun Wetten en Besluiten betreffende de Visserijwet.

In 1959 zal Het Zeeuwse Stromen-visserijreglement alswel het Waddenzee-visserijreglement, aangevuld worden met enkele minimum-maten voor zeevissoorten, die voorkomen in de dan geldende internationale verdragen. Vreemd doet het hierbij aan dat ook het witje is opgenomen, een platvissoort die tot op heden nooit in onze kustwateren werd aangetroffen!

IV De periode 1900-1946

De periode 1900-1946 is het tijdvak waar nationaal en internationaal de gedachte begint te rijpen, dat het overbevissingsvraagstuk uitsluitend op internationaal niveau opgelost kan worden.

In 1899 was te Stockholm, op aandrang van de Zweedse regering bijeen gekomen de Internationale Conferentie voor het Onderzoek van de Zee.

Hieruit kwam in 1902 voort de Internationale Raad voor het Onderzoek van de Zee (ICES - International Council for the Exploration of the Sea) met als zetel Kopenhagen (Went (1972)).

De overbevissing werd een belangrijk onderwerp op de bijeenkomsten van de ICES en vormde sinds 1930 zelfs een vast onderwerp op de jaarvergadering. Een serie studies werd gepubliceerd allen verband houdende met dit onderwerp, zoals weergegeven in Bijlage B. Het meest relevante rapport is: "Size Limits for Fish and Regulations of the Meshes of Fishing Nets (1934)". De belangrijkste bijdrage is Russell (1934) - "Size Limits and Mesh Regulations for Sea Fish".

Als de eerste van de ICES - lidstaten was het Groot-Brittannië die een minimum-maaswijdte van 75 mm (3-inch) voor bodemtrawls voorschreef en een aantal minimum-maten voor zeevissoorten aangaf.

Deze maatregelen vormden de aanleiding, de gesprekken over dit onderwerp binnen ICES te intensiveren en ter zake voorstellen te doen. In een gecombineerde vergadering van het Noordzee en Oostelijk Kanaal Comité van ICES wordt in 1933 voorgesteld de Britse bepalingen over te nemen, t.w. 75 mm minimum-maaswijdte en de volgende minimum-maten (Gilson, 1933):

Schol	23 cm
Tong	23 cm
Schelvis	24 cm
Heek	33 cm

Russell (1934) geeft een overzicht van alle geldende bepalingen t.a.v. maaswijdte en minimum-maten in de ICES-lidstaten. Opvallend is dat wat Nederland betreft en ook België, deze in tegenstelling tot alle andere lidstaten feitelijk ontbreken. Alleen in de Waddenzee, Zuiderzee en Zeeuwse stromen zijn er voor wat Nederland betreft enkele bepalingen. België heeft minimum-maten voor tarbot en griet (25 cm) en tong (15 cm).

Russell wijst reeds de belangrijke knelpunten bij latere onderhandelingen t.w. de haring en garnalen visserij waarbij kleinere minimum-maaswijdte dan bij de overige visserijen dienen te gelden aan. Dit gaat ook op voor de tong-visserij. De tong is een "escaper" en behoort wat betreft deze eigenschap meer bij de rondvis dan bij de platvis. Hij stelt voor de Britse bepalingen over te nemen als eerste stap naar een algemene overeenkomst aanvaardbaar voor alle lidstaten. Dit houdt in de 3-inch (75 mm) maaswijdte en de volgende minimum-maten:

Schol	23 cm
Schar	23 cm
Witje	23 cm
Tongschar	23 cm
Scharretong	23 cm
Tong	23 cm
Schelvis	24 cm
Wijting	24 cm
Heek	33 cm

Het Nederlandse standpunt uit die dagen blijkt zeer duidelijk uit hetgeen Russell zegt "while it is doubtful whether Holland and Belgium would at present find practicable even so low a limit as the last named" (23 cm zie hierboven).

In 1936 is het Nederlandse standpunt nog niet gewijzigd: "Holland - The Government is carefully studying the question and attempting to reconcile divergent interests, with a view to introducing at an early date measures for the protection of small fish on the general lines

recommended by the Council". (Maurice, 1963³⁶).

Frankrijk voert zelfstandig een aantal maaswijdte bepalingen en minimum-maten voor de zeevisserij in, zonder zich te willen conformeren met de ICES-aanbevelingen. Ook bij latere onderhandelingen blijven zij hierbij en zij zullen dan ook niet de Internationale Conventie Londen, 1978³⁷ ondertekenen. De Franse bepalingen waren 30 mm (1939 - 37 mm) maaswijdte, minimum-maten (Maurice, 1936):

Schol	14 cm
Schar	14 cm
Tong	14 cm
Tongschar	14 cm
Schelvis	17 cm
Wijting	14 cm
Heek	17 cm
Kabeljauw	23 cm
Tarbot	23 cm
Griet	23 cm
Heilbot	55 cm

Op aandrang van de ICES, m.n. de jaarvergadering in 1934, werd besloten een internationale conferentie te beleggen om te komen tot beheersmaatregelen van de visbestanden. In november 1936 kwam men hiertoe te Londen voor het eerst bijeen. Na afloop lagen de standpunten nog sterk uiteen. Ter illustratie van de moeilijkheden die men tijdens de onderhandelingen ondervond is in Bijlage C weergegeven een overzicht van de minimum-maaswijdten en minimum-maten voor een aantal zeevissoorten per november 1936. Men besloot opnieuw samen te komen in 1937, en in de tussentijd de conclusies van de vergadering te bestuderen (Bijlage D).

In maart 1937 vond deze bijeenkomst plaats te Londen.

Op 23 maart 1937 werd aldaar ondertekend door België, Denemarken, Duitsland, Groot-Brittannië en Noord-Ierland, IJsland, Ierland, Nederland, Noorwegen, Polen en Zweden, het Verdrag ter Reglementering van de Maaswijdte van Visnetten en inzake Beperkingen op de Grootte van Vissen (Convention for the Regulation of the Meshes of Fishing Nets and the Size Limits for Fish). Voor het complete verdrag zie Bijlage E. Het verdrag hield in dat in de wateren noordelijk van de 66°NB en oostelijk van de meridiaan van Greenwich een minimum-maaswijdte van 105 mm van kracht was en in alle overige wateren een 70 mm-maas. De minimum-maten voor enkele zeevissoorten zijn weergegeven in Tabel II.

Het is Baels (1945) die zeer gedetailleerd de geschiedenis van de onderhandelingen van de jaren 1934-1937 samenvat, die zouden resulteren tot de International Convention London, 1937 en waar hier uitvoerig naar gerefereerd wordt.

Tabel II - Minimum-maten vastgesteld in het verdrag inzake maaswijdten en minimum-maten van 1978³⁸, Londen. (Gemeten van de punt van de snuit tot eind van de staartvin).

Soort	Minimum-lengte(cm)	Soort	Minimum-lengte(cm)
Kabeljauw	24	Tongschar	23
Schelvis	24	Tong	21
Heek	30	Tarbot	25
Schol	23	Griet	25
Witje	23	Scharretong	23

Nationaal gezien heeft, behalve de aandrang van de ICES, de visserij op kleine vis, de pufvisserij, er veel toe bijgedragen om tot voorschriften te komen t.a.v. minimum-maaswijdten en minimum-lengte van bepaalde zee-vissoorten.

In de begin twintiger jaren begon in Nederland de pufvisserij op kleine platvis (kleiner dan 20 cm) op gang te komen. Deze visserij werd voornamelijk uitgeoefend door Urker moterbotters, eerst als nevenbedrijf, later als bron van inkomsten. Grote trawlers voerden de bijvangst (puf) eveneens aan als bijverdienste van de bemanningen. De puf werd afgenomen buiten de afslag om door de vismeelindustrie en eendenvetmesterijen. Het was hoofdzakelijk op kleine schol en schar dat gevist werd. Tesch (1925) beschreef de pufvisserij uitvoerig in zijn rapport en stelt voor een minimum-lengte voor schol en schar van 20 cm in te voeren. Voor schar moest eveneens een minimum-maat gelden omdat anders de schol toch nog weggevist zou worden. Tesch geeft aan dat er voor 1913 reeds binnen de ICES gesproken werd over een in te voeren minimum-maat voor schol van 20-22 cm. Ook overwoog men toen gesloten gebieden (kraamkamers) in te stellen.

Dat het vooruitzicht van het instellen van minimum-maaswijdten niet een ieder zinvol toe scheen blijkt uit het Rapport der Commissie voor de Haringvisserij (Groen, 1929). In de bijlage no. 5 - "Invloed van maaswijdte op grootte der gevangen haringen" staat, "Uit deze monsters blijkt, dat fijnmazige netten soms groter visch vangen-dan nauwe (sic). Degemiddelde lengte is voor de nauwere netten in dit geval ook groter. De conclusie kan getrokken worden, dat de verdeeling in lengte van de haringen van deze drijfnetvangst niet in hoge mate beheerscht wordt door sorteerende werking van de mazen". De commissie pleit tegen het vaststellen van een maat op want. De argumenten komen overeen met die uit 1854. Men hoeft geen vrees te hebben voor nauw want, "want als men werkelijk slechts zeer kleine haring zou gaan vangen zou men natuurlijk het bezigen van dat net staken, omdat het geen voordeel oplevert". Het is moeilijk te zorgen dat een net bij vervaardiging niet te nauwmazig uitvalt; Het materiaal van een net heeft invloed; het sterker aantrekken van de mazen, terwijl er ook maaswijdte-verandering optreedt ten gevolge de behandeling met conserveringsmiddelen. De commissie besluit "De netten worden voorts gebruikt buiten de territoriale wateren, een verbod om door te visschen met nauwmazig want heeft dus geen rechtsgrond. Men zou dus weer zijn toevlucht moeten nemen tot internationale overeenkomsten".

De commissie denkt anders over de pufvisserij, deze heeft wel geen invloed op de haringstand, maar met inachtneming van een overgangstijd dient men maatregelen te nemen deze te beeindigen. Het uitvaardigen van een aanvoer-verbod van te kleine schol en schar acht zij het beste middel om het doel te bereiken. Getracht zou moeten worden dit internationaal te regelen.

In 1931 is de visserij op schol, m.n. die uitgeoefend door de IJmuidense trawlers in ernstige moeilijkheden geraakt. Een commissie van onderzoek wordt ingesteld om de oorzaken hiervan aan te wijzen (Hofstede, 1933). De platvispufvisserij wordt aangewezen als een van de oorzaken en er wordt verzocht deze te verbieden. Voorts zag de commissie gaarne een aanvoer-verbod van te kleine schelvis. Het verbieden van de pufvisserij wordt door Tesch (1933) onderschreven.

De belangengroepen pro- en contra de pufvisserij bestookten elkaar met brochures, daarbij regelmatig het "Rijksinstituut voor Biologisch Visscherij-onderzoek - afdeling zeevisscherij" er in betrekken. De directeur Dr. J.J. Tesch wordt afwisselend verguisd en lof toegezongen.

Zo verschijnt er in 1931: "Waarom geen pufverbod", een geschrift van de Nederlandsche Vereeniging van Belanghebbenden bij de Schar- en Scholvisserij (de pufvisseren en vismeelfabrikanten) en een antwoord hierop van de Reedersvereeniging IJmuiden, "Daarom een pufverbod" in 1937 volgen, "Het dreigende gevaar van een pufverbod en de conventie van Londen van 23 Maart 1937" en "Waarom nu toch een pufverbod?".

Waarop de tegenstanders van de pufvisserij, de reders, antwoorden in 1938 met, "Aanteekeningen op de brochure "Het dreigende gevaar....." en in 1939 met "Verdere aanteekeningen op de publicaties van de Vereeniging van Belanghebbende bij de Schar- en Scholvisserij".

Ook de krantenkoppen weerspiegelden de onrust, "Tweede Kamer twijfelt aan het nut van pufverbod", "Het pufverbod ondanks alle critiek toch aangenomen. Toezegging van den minister: Voorlopig geen toepassing", "Ernstig protest uit visscherijkringen tegen minimum maaswijdte van 7½ cm. Het "kleine trawl" bedrijf tot de ondergang gedoemd?".

Daar de aanvoer van puf bleef voortduren, en bedenkelijke vormen aannam werden eindelijk maatregelen genomen om de visstand te beschermen, - "Evenals dit ook reeds in andere visscherijlanden is geschied". Bij K.B. van 8 juli 1936 werd als voorwaarde voor het behouden van een reeds afgegeven, alsmede voor het afgeven van een nieuw uitvaardcertificaat voor vissersvaartuigen, vastgesteld dat de schepen uitgerust moesten zijn met netten waarvan de maaswijdte tenminste 7,5 cm bedroeg, per 1-1-1937. Dit vindt men ook terug in het overzicht van Bijlage C. Echter in verband met de in maart 1937 gehouden internationale besprekingen, en de door deze Internationale Conferentie vastgestelde conclusies werd deze minimum-maaswijdte veertien dagen voor dat deze van kracht werd nader vastgesteld op 7 cm. (Anon, 1937).

De visserij kreeg steun bij de aanschaf van de nieuwe netten aangezien de zgn. "kleine zeevisscherij" over het algemeen niet lonend was en in vele gevallen niet werd beschikt over voldoende kasmiddelen (Anon, 1937; 1938).

Gedurende de 2^e Wereldoorlog werd er te Londen van 12-22 oktober 1943 een Internationale Visserij Conferentie gehouden. Vele onderwerpen werden besproken en een ontwerpregeling opgesteld (zie Bijlage F1). Maaswijdte bepalingen en minimum-maten vormden een onderdeel van de onderhandelingen. Voor wat de wateren betreft waar de Nederlandse visserij actief was, werd de 70 mm maaswijdte voorgeschreven. De volgende minimum-maten werden voorgesteld:

Kabeljauw	24 cm
Schelvis	24 cm
Heek	30 cm
Schol	23 cm
Witje	23 cm
Tongschar	23 cm
Tong	23 cm
Tarbot	25 cm
Griet	25 cm
Scharretong	23 cm

Deze conferentie en de Internationale Conventie, Londen 1937, hebben op hun beurt weer gediend tot de onderbouwing van de Internationale Overbevissingsconventie die vlak na de 2^e Wereldoorlog te Londen bijeen kwam. De conferentie waar Baels (1943) de belangrijke ICES-bijdrage leverde met zijn historisch overzicht. Het ontwerp van wet tot goedkeuring van het op 23 maart 1937 te Londen gesloten verdrag nopens het vaststellen van een maaswijdte van vischnetten en van minimum-maten op sommige vischsoorten

werd op 3 mei 1939 in de Tweede Kamer aangenomen. De Handelingen der Staten-Generaal 1938-1939 II, 1721-1755, geven goed weer dat er tot het einde toe veel weerstand bestond.

De wet heeft de Eerste Kamer niet meer gehaald voor het uitbreken van de oorlogshandelingen.

V De periode 1946-1980

A. Internationale Overbevissingsconventie 1946

De Internationale Overbevissingsconventie (International Fisheries Convention) kwam in april 1946 te Londen bijeen. Het verloop van de visstand voor, tijdens en vlak na de 2^e Wereldoorlog, met de herinnering nog levendig aan de slechte vangsten in de dertiger jaren deed de landen van Noord-West Europa besluiten opnieuw maatregelen te nemen om de overbevissing van de Noordzee tegen te gaan. Aan de Conventie namen deel gevolmachtigde afgevaardigden van België, Denemarken, Frankrijk, Groot-Brittannië, Ierland, Nederland, Noorwegen, Polen, Portugal, Spanje, IJsland, Zweden.

De volgende punten kwamen aan de orde:

1. Vergrote minimum-maaswijdte van de trawlnetten.
2. Grotere minimum-maat op de vissoorten.
3. Contigentering van de vissersvloten.
4. Beperking van de vangsten, in overeenstemming met het productie-vermogen van de Noordzee.
5. Beperking van het aantal visdagen.
6. Sluiting van bepaalde gebieden gedurende een deel van het jaar voor bepaalde vormen van visserij.
7. Verbod om gedurende een bepaald gedeelte van het jaar zekere vissoorten aan te voeren.

Behalve over de punten 1 en 2 kon men het uit verschillende overwegingen niet eens worden en men besloot tot de oprichting van de Permanente Commissie (Permanent Commission) met als taak het bestuderen en rapporteren hoe alle doelstellingen van de Conventie alsnog gerealiseerd zouden kunnen worden. Het geaccordeerde werd in een verdrag neergelegd, het Internationaal Verdrag nopens het vaststellen van de maaswijdte van visnetten en van minimum-maten op sommige vissoorten (5-4-1946, Londen).

Dit verdrag werd in Nederland tot wet verheven op 27-6-1947 en gepubliceerd in het Staatsblad No. H 192. De tekst werd in het Engels gepubliceerd in afwachting van de Nederlandse tekst die pas gepubliceerd kon worden als de Conventie in werking zou treden (Bijlage F2).

Wat betreft de maaswijdte houdt het verdrag in dat de minimum-maaswijdte van de trawlnetten in het verdragsgebied op 80 mm wordt gesteld, behalve Noord van 66°NB en Oost van de Meridiaan van Greenwich, en in de IJslandse wateren. In deze laatste gebieden is een maaswijdte van tenminste 110 mm voorgeschreven. Geen enkel schip mag aan boord hebben of gebruiken een trawl-net, zegen of ander net, dat kan worden voortgesleept over de bodem of dicht daarboven, indien daarin op enige plaats mazen voorkomen van geringere dan de voorgeschrevene afmetingen. Schepen die vissen op de volgende soorten worden uitgezonderd: makreel, haringachtigen, spiering, paling, pieterman, garnaal, steurgarnaal, noorse kreeft en weekdieren. Voor de vangst van andere vissoorten mogen deze netten niet gebruikt worden.

Alle vissoorten genoemd in tabel III, die beneden de voorgeschreven maat

zijn moeten onmiddellijk na ophalen in zee worden teruggezet. Het toepassen van sleeplappen (net, doek) ter voorkoming van schade aan de onderzijde van de kuil wordt toegestaan, mits de mazen van het net hierdoor niet versperd raken of op andere wijze minder geschikt worden voor het doorlaten van ondermaatse vis.

Baerends (1947) gaat uitvoerig in op de noodzakelijke verbeteringen in beheer van de visstand van de Noordzee. De vernietiging van ondermaatse vis is theoretisch te verminderen door: 1. het voorkomen van de vangst van deze vis, 2. het terugzetten van de te kleine vis. Men heeft getracht hieraan te voldoen o.a. door het vergroten van mazen. Hij onderkent dat dit middel ten dele teniet wordt gedaan door de treksnelheid. Bij opvoering van de treksnelheid zal meer ondermaatse vis worden gevangen, doordat deze vis geen gelegenheid krijgt te ontsnappen. Baerends pleit reeds voor internationale contigenteringsmaatregelen, door hiermee optimale bevissing van de Noordzee mogelijk is en het gevaar van overbevissing kan worden bestreden.

Tabel III - Minimum-maat per vissoort genoemd in het Internationaal Verdrag van 1946 gemeten van punt van de neus tot het uiteinde van de staart. Deze maten werden overgenomen door de NEAFC in 1963, behoudens enkele kleine correcties voor de schar (verlaagd) en de wijting (verhoogd).

Zeevissoort	Internationaal Verdrag (cm)	NEAFC (1963) (cm)	Nederland [☆] (cm)
Kabeljauw	30	id.	id.
Schelvis	27	id.	30
Heek	30	id.	id.
Schol	25	id.	27
Witje	28	id.	id.
Tongschar	25	id.	id.
Tong	24	id.	id.
Tarbot	30	id.	id.
Griet	30	id.	id.
Scharretong	25	id.	id.
Wijting	20	23	28
Schar	20	15	id.

☆ = Vastgesteld door het Produktschap van Vis en Visprodukten.

In een artikel over de gevolgen van de maaswijdte bepalingen in Visserij-Nieuws t.a.v. de Nederlandse visserij schrijft Boerema (1949), "dat een verhoging van de maaswijdte van 6 op 8 cm voor de scholvisserij zeer gunstig zou zijn". Voorts, "dat naast de goede invloed, die het heeft op de visstand, een wijder net ook beter vist".

Het heeft tot 1951 geduurd voor de "Wet vaststelling van een maaswijdte van zeevisnetten en van minimum-maten op sommige zeevissoorten" in de Tweede Kamer werd behandeld. De ontwerp wet werd afgedrukt in de Handelingen der Staten-Generaal, Bijlagen 2134/1-2, alsmede de Memorie van Toelichting, Voorlopig verslag, Memorie van Antwoord, Nota van Wijziging, Verslag (2134/3-7). Vooral het voorlopig Verslag en Verslag van de Commissie van Rapporteurs geeft goed weer de gevoelens die heersten bij de visserij t.a.v. de verhoging van de maaswijdte van 60 mm naar 80 mm. Voorgesteld werd onder meer een tijd een tussenmaat van 70 mm te hanteren. Ook werd gewezen op de hoge investeringskosten, m.n. voor de kustvisserij en het feit

dat netten een aantal jaren meegaan. Hierdoor alleen al zou een overbruggingsregeling noodzakelijk zijn.

Uitvoerig kwam het Ontwerp ter sprake in de zittingsperiode 1953-1954 (januari-mei). Vooral werd bezwaar geuit tegen de 80 mm maaswijdte. Dit heeft ertoe geleid dat de Wet op de maaswijdte van zeevisnetten, die op 13-5-1954 van kracht werd (Bijlage G), en waarin de 80 mm wordt voorgeschreven, via een Beschikking van de Minister van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening van 14-7-1954 No. J389 werd afgezwakt. Het werd toegestaan tot 5-4-1956 trawlnetten te gebruiken met een maaswijdte van 75 mm en zeeviszegen in de Noordelijke en IJslandse wateren van 100 mm en daarbuiten van 70 mm. Deze datum werd regelmatig verschoven, zodat pas 1-12-1980 de 80 mm

is ingevoerd. Wel kwam er nog een nadere uitwerking: het werd toegestaan met kleinere maaswijdte dan 80 mm, doch niet kleiner dan 70 mm te vissen, indien het enkel gebreide trawlnetten betrof, waarvan geen enkel gedeelte manilla of sisal bevat en niet kleiner dan 75 mm voor de overige trawlnetten (dubbelgebreid, manilla, sisal). Door het krimpen van laatst genoemde netten wordt door deze bepaling het verschil weggenomen en wordt in beide gevallen effectief een maaswijdte van 70 mm bereikt. De mogelijkheid van de beschikking toe te passen, om zodoende uitstel van de invoering van de 80 mm maaswijdte te krijgen, werd mede mogelijk gemaakt door de trage vorderingen van de Permanente Commissie. Ondanks dat in principe in 1946 reeds besloten was om te komen tot oprichting van de Permanente Commissie, kwam deze pas voor het eerst bijeen in mei 1953. De reden was dat nog steeds geen overeenstemming bestond over de artikelen 5, 8 en 9 van het Internationale Verdrag van 1946. In de jaren 1953-1963 kwam de Permanente Commissie elf maal bijeen (Bijlage H).

Tijdens de 2^e bijeenkomst, november 1953, werd aangetoond dat voor de zegenvisserij een maaswijdte van 70 mm overeenkomt met een 80 mm maaswijdte voor de trawlvisserij, vandaar de wijzigingen van 80 mm in 70 mm resp. 110 mm in 100 mm voor de zegenvisserij in de Noordzee, resp. noordelijke wateren.

Belangrijke onderwerpen in nauwe relatie tot de maaswijdte tijdens de 3^e, 4^e en 5^e bijeenkomst (1954-56) waren o.a. de methoden gebruikt om de maaswijdte te meten in de diverse landen, en de mogelijkheden te komen tot een uniforme wijze van meten met een door alle partijen aanvaarde methodiek.

Overzichten over de te gebruiken maaswijdte meters, schielen tot verfijnde schaarsystemen zijn te vinden in de annexen van de 4^e bijeenkomst van de Permanente Commissie, w.o. een aantal door Nederland voorgestelde maaswijdtemeters. Tijdens de 5^e bijeenkomst werden een tweetal ICES-Liaison Committee papers over maaswijdte meting en een vergelijkende studie van diverse methodieken besproken en integraal weergegeven. (Bedford en Beverton, 1956; Parrish, Jones en Pope, 1956).

Gedurende de vele zittingen werd het steeds duidelijker dat de 80 mm maas voor trawlnetten niet haalbaar was, reden waarom voorlopig een tussenmaat van 75 mm werd goedgekeurd.

Tijdens de elfde bijeenkomst, en tevens de laatste bijeenkomst werd een overzicht gegeven van de thans overeengekomen maaswijdten en die welke men graag overgenomen zag. Dit zou een uitgangspunt opleveren voor de in dit zelfde jaar, 1963, opgerichte Noord-Oost Atlantische Visserij Commissie (North East Atlantic Fisheries Commission-NEAFC). In tabel-vorm wordt dit weergegeven in Bijlage I. Ook het onderzoek te komen tot een universele maaswijdte meter werd door de NEAFC overgenomen.

B. Noordoost Atlantische Visserijcommissie

De Noordoost Atlantische Visserijcommissie (NEAFC = North East Atlantic Fisheries Commission), voortkomende uit de Internationale Overbevissingsconventie van 1946 werd opgericht in 1963 te Londen.

In 1956 begon Groot-Brittannië bezwaren te maken tegen de gang van zaken in de Permanente Commissie en dit werd meegedeeld aan de deelnemende landen. Voorgesteld werd om een "Nieuwe Conventie" op te richten. Het idee werd uitgewerkt in de jaren 1956-1959. Voor ontwerpen, gebaseerd ten dele op de goede elementen van het tot nu toe verworvene met de Permanente Commissie, werden opgesteld door een klein comité zonder politieke beslissingskracht. In 1959 kwam het vierde ontwerp gereed wat te beschouwen was als een afgerond geheel. Besloten werd de Permanente Commissie dit jaar niet bijeen te roepen en in plaats de "Nieuwe Conventie", zoals weergegeven in het vierde ontwerp, te bespreken. De vergadering vond plaats van 20-24 januari 1959 te Londen met als doel te geraken tot de oplossing van het overbevissings probleem. Men kwam overeen de North-East Atlantic Fisheries Convention (later te wijzigen in Commission) op te richten. Denemarken, Frankrijk, Bondsrepubliek Duitsland, IJsland, Ierland, Noorwegen, Polen, Portugal, USSR en Groot-Brittannië besloten de Conventie te tekenen. België, Nederland, Spanje en Zweden zeiden toe dit spoedig eveneens te zullen doen. De doelstellingen werden omschreven in artikel 7, eerste lid van de statuten. De verdragsluitende Staten verbonden zich uitvoering te geven aan de aanbevelingen, voor zover deze met tweederde meerderheid zijn genomen; deze aanbevelingen kunnen betrekking hebben op maatregelen om:

- a. de maaswijdten van visnetten te regelen.
- b. minimum vismaten te regelen.
- c. gesloten seizoenen in te stellen.
- d. gesloten gebieden in te stellen.
- e. regels te stellen ten aanzien van vistuigen en hulpstukken.
- f. de hulpbronnen van de zee te verbeteren en te vermeerderen, zoals kunstmatige voortplanting, het overbrengen van organismen en het overbrengen van jonge dieren.

Het zeegebied van de NEAFC werd uitgebreid vergeleken met de gebieden vallende onder het oude verdrag (Bijlage J).

De eerste bijeenkomst van NEAFC vond plaats van 18-20 september 1963 te Londen. Alle landen hierboven genoemd waren toegetreden.

Op de tweede NEAFC-vergadering, 12-15 mei 1964 te 's-Gravenhage, werden aanbevelingen gedaan over de maaswijdten. Deze weken niet af van de door de Permanente Commissie op haar elfde bijeenkomst, mei 1963, gedane voorstellen in te gaan na 1-6-1964. (zie Bijlage I,J). De minimum-maat voor de vissoorten genoemd weken eveneens nauwelijks af, de uitzonderingen waren schar en wijting, nu resp. 15 cm en 23 cm (zie tabel III).

Voor een uitvoerige studie over de NEAFC, ICNAF (International Commission for the Northwest Atlantic Fisheries - de in 1949 opgerichte tegenhanger van de Noord-Amerikaanse Atlantische wateren) en ICES en hun onderling samenwerken kan verwezen worden naar Möcklinghoff (1973).

Ook Cushing (1972) behandelt deze internationale visserij commissies, met nog andere buiten dit bestek vallende commissies.

Westerduin (1973) behandelde de implicaties van het NEAFC-verdrag vertaald naar de Nederlandse situatie.

De problematiek van het op uniforme wijze meten van maaswijdten, reeds uitvoerig besproken in de Permanente Commissie, werd opnieuw ter hand genomen door de NEAFC. De ICES-maaswijdte-meter, waarbij gemeten werd met een constante druk op de maas en die reproduceerbaar was vond geleidelijk ingang (Anon., 1966), thans is dit de enige in gebruik zijnde meetmethode. Ter illustratie van de betekenis hiervan zijn in de figuren 1, 2 en 3 (Anon., 1967) weergegeven de drie meest gangbare maaswijdtemeters van de zestiger jaren.

Door de toenemende industrie visserij, in feite een pufvisserij, in de zeventiger jaren op kever en blauwe wijting geraakte de maaswijdte-bepalingen enigszins op de achtergrond. Reden dat er geen wezenlijke veranderingen in de voorschriften plaats vonden. De jaarlijkse NEAFC-bijeenkomsten werden besteed aan andere aspecten van de overbevissing.

Met de toetreding van Nederland tot de Europese Gemeenschap kwam er een eind aan het nationale lidmaatschap van de NEAFC. Op 31-12-1977 werd het lidmaatschap officieel beëindigd. Voortaan zou de EG de lidstaten collectief vertegenwoordigen in de NEAFC.

Op 1-1-1978 werd van kracht de beschikking maaswijdte-netten zeevisserij
* Nr. J 3766 Directie Juridische en Bedrijfsorganisatorische Zaken d.d. 29-12-'77, waarbij m.n. de maaswijdten verhoogd werden in deelgebied I. Voor dit gebied gelden nu een zegen met maaswijdte 110 mm; trawl (katoen, hennep, polyamide, polyester vezels) 120 mm; trawl van ander materiaal 130 mm. In deelgebied II, III (II-Noordzee o.a.), zegen 70 mm; trawl niet van manilla of sisal, enkel gebreid 70 mm; trawl van ander materiaal dan manilla of sisal, dubbel gebreid 75 mm, trawl van manilla of sisal 80 mm.

C. Europese Gemeenschap

Met de toetreding tot de Europese Gemeenschap (EG) en de beëindiging van het nationale lidmaatschap van de NEAFC, werd de instandhouding van de visbestanden in de wateren behorende tot de Gemeenschap een zaak van de Raad van de Europese Gemeenschappen. Buiten deze wateren bleef de NEAFC van kracht. Weliswaar kan de NEAFC in principe uitspraken doen over het beheer van de visbestanden in de EEG-wateren, maar dit is dan voor de EG slechts van informatieve aard. Een zelfde verhouding bestaat tot het NAFO (Northwest Atlantic Fisheries Organization, Visserijorganisatie voor het noordwestelijk deel van de Atlantische Oceaan), de feitelijke opvolger van de ICNAF.

De visserij in de EG-wateren werd geregeld in de Verordening (EEG) Nr. 2527/80 van de Raad van 30 september 1980 houdende technische maatregelen voor de instandhouding van de visbestanden. In deze verordening worden de EG-wateren omschreven en ingedeeld in een zestal gebieden. De Noordzee en de voor Nederland belangrijkste wateren vallen in Gebied 2, ten dele Gebied 1 (zie Bijlage L). De indeling binnen deze gebieden is die van de ICES of NAFO. De bepalingen verband houdende met de maaswijdten zijn neergelegd in Titel 1, artikel 1-7 van bovengenoemde verordening (zie Bijlage M).

De belangrijkste voorschriften t.a.v. de Noordzeevervisserij waren dat tot 1-12-1980 de trawl, enkel gebreid, mazen mocht bezitten van 70 mm en dubbel gebreid van 75 mm. Na 1-12-1980 moesten alle soorten trawlnetten mazen bezitten van 80 mm met uitzondering, die netten gebruikt bij de tongvisserij met schepen van minder dan 300 rempaardekracht. Met gelijke uitzonderingsbepaling, is voorgesteld de maaswijdten van de trawlnetten met ingang van 1-10-1982 verder te verhogen tot 90 mm. Voor een compleet overzicht van de EG-maaswijdten zie Bijlage M, N.

Ook de minimum-maten werden voorgeschreven. Er zijn geen afwijkingen met die weergegeven in tabel III. Alleen de zwarte koolvis (30 cm) en bot (20 cm) werden toegevoegd. Compleet zijn de maten weergegeven in Bijlage N.

Voor wat de Nederlandse uitvoering betreft van de EG-verordening over technische maatregelen voor de instandhouding van visvoorraden werd deze geregeld en ingevoerd op 14-10-1980 (10-10-1980 Nr. J 4527 Directie Juridische en Bedrijfs Organisatorische Zaken). De Beschikking maaswijdte netten zeevisserij (Staatscourant, 1977, 255) werd hierbij ingetrokken.

Voor de Nederlandse visserij betekent een en ander dat op het moment met enkele uitzonderingen een minimum-maaswijdte voor het trawl-net van 80 mm geldt, terwijl uiterlijk op 31-1-1982 beslist zal moeten worden of deze minimum-maat verhoogd zal worden tot 90 mm.

VI Conclusies

- Over de gehele beschouwde historische periode is men het over eens geweest dat maaswijdte verordeningen en minimum-lengte voor vissoorten een belangrijk hulpmiddel vormen om te komen tot een rationeel beheer van visstanden. Over de uitwerking van deze gedachte lopen de meningen echter sterk uiteen.
- Het aantal geschillen over vissen met te kleine mazen vertoont door de eeuwen een zelfde beeld. Het is van geen belang of de maaswijdte wordt uitgedrukt in "gewone zeemansduimen" (16^e eeuw), onderdelen van de el (17^e en 18^e eeuw), ellemaat en palmen of strepen, centimeters of millimeters in de 19^e en 20^e eeuw.
- De argumenten voor- en tegen maaswijdte-verordeningen vertonen een grote gelijkenis door de eeuwen, zoals: Het gevaar van dood vissen; het vernietigen van het "Zaet der Visschen" (jonge vis); Het moeilijk controleren van de juiste maaswijdte van zeevisnetten - het meten verschilt van plaats tot plaats; er zijn toch zoveel schepen; het verschil in het knopen, breien van de netten; de rek van het materiaal, je kan het de visser niet verplichten keer op keer zijn netten na te meten; Het eigenbelang van de visser zal exces voorkomen.
- Vanaf de Franse tijd tot het midden van de 19^e eeuw bestond er een uitvoerige overheidscontrole op de haringdrijfnetten. In de visserijwet van 1857 werden echter alle maaswijdte bepalingen voor zeevisnetten op grond van liberale principes afgeschaft.
- Men raakte in moeilijkheden toen in het midden van de 19^e eeuw een pufvisserij, de visserij v.n.l. op de ondermaatse platvis, opkwam. De vispuf werd als mest gebruikt. Om de pufvisserij aan banden te leggen worden in 1881 minimum-lengtematen ingevoerd voor haring, bot en spiering.
- In de twintiger jaren van de 20^e eeuw komt er weer een pufvisserij op, v.n.l. uitgeoefend door de kleine kustvisserij. De grotere trawlers markten de bijvangst als extra bijverdienste voor de bemanningen, het blijft daar echter een nevenactiviteit.
- De visserij in de kustwateren, m.n. de Zeeuwse stromen, de Waddenzee en voormalig de Zuiderzee, werd strakker geregeld dan de echte zeevisserij. In de Nederlandse wateren golden bepalingen t.a.v. maaswijdten toegestaan bij de verschillende visserij-technieken en minimum-lengtematen voor bepaalde zeevissoorten.
- De beweging die geleid heeft tot het internationale overleg en overeenkomsten op het gebied van de minimum-maaswijdte en minimum-lengte van bepaalde zeevissoorten, als onderdeel van een beheersmaatregel van de visstand kwam pas goed tot stand in de dertiger jaren van de 20^e eeuw. Met de ondertekening van het "Verdrag ter Reglementering van de maaswijdten van visnetten en inzake beperkingen op de grootte van vissen", ter afsluiting van de Internationale Conventie Londen, 1937 werd de eerste succesvolle stap gezet naar een rationeel beheer van de visstand. Politieke gebeurtenissen gevolgd door de 2^e Wereldoorlog hebben dit verdrag echter nooit doen ratificeren en opnemen in de nationale wetgeving. Het verdrag was wel van belang bij de tot stand koming van het "Internationaal Verdrag nopens het vaststellen van de maaswijdte van visnetten en van minimum-maten op sommige vissoorten", als onderdeel van de Internationale Overbevissingsconventie 1946 te Londen.
- De van 1-1-1937 geldende nationale minimum-maaswijdte voor trawlnetten van 70 mm en die men in 1946 internationaal op 80 mm wenste te brengen

is pas op 1-12-1980 via de EG werkelijk van kracht geworden. Het feit dat in de tussenliggende jaren de minimum-maaswijdte van dubbel gebreide netten 75 mm was, in tegenstelling tot enkele gebreide netten van 70 mm, houdt geen werkelijke verhoging in, daar de effectieve minimum-maaswijdte voor beide netten 70 mm blijft.

- Verdere verhoging van de minimum-maaswijdte voor trawlnetten tot 90 mm, zoals voorgesteld door de EG, zal gezien de reeds zeer grote problemen bij het overgaan van 70 mm naar 80 mm weinig kans van slagen maken. De argumenten hiertegen, evenals hiervoor zijn eenvoudig aan de historische ontwikkeling te ontlelen. Een minimum-maat voor de aangevoerde vis lijkt historisch gezien meer kans van slagen te hebben. Met name de controleerbaarheid voor dit laatste biedt een belangrijk voordeel.

VII Literatuur

Direct in het rapport geciteerde literatuur.

- Anon., 1937, Jaarverslag 1936.
Versl. en Meded. v. Afd. Visscherijen, 29: 16-18.
- Anon., 1938, Jaarverslag 1937.
Versl. en Meded. v. Afd. Visscherijen, 31: 16-18.
- Anon., 1966, Meting van maaswijdte van zeevisnetten.
Visserij-Nieuws, 19(11): 212-214.
- Anon., 1967, Notification re authorized mesh measuring gauges and mesh size equivalents in the ICNAF trawl fisheries.
ICNAF Comm. Doc. 67/13.
- Andel, J. van, 1956, Visserijwet (Staatsblad 1931 no. 410)
Nederlandse Staatwetten
Editie Schuurman en Jordens - no. 45 - 10^e druk.
Zwolle, W.E.J. Tjeenk Willink.
- Baels, H., 1945, The stock of sea fishes and the International Convention
Londen, 1937.
Rapp. P. v. Réun. Cons. int. Explor. Mer., 115: 21-51.
- Baerends, G.P., 1947, De rationeele exploitatie van den zeevisstand, in het
bijzonder van de vischstand van de Noordzee.
Versl. en Meded. v. Afd. Visscherijen, 36: 1-99.
- Beaujon, A., 1885, Overzicht der geschiedenis van de Nederlandse Zeevis-
scherijen. Leiden, E.J. Brill.
- Bedford, B.C. and R.J.H. Beverton, 1956, Mesh Measurement. ICES - Liaison
Committee, Paper No. 6.
- Boerema, L.K., 1949, Maaswijdte. Visserij-Nieuws, 2(5): 54-57.
- Buys, J.T., 1854, Verslag over de zeevisscherijen uitgebragt door de
(secretaris) commissie benoemd bij Koninklijk Besluit van den 9den
Februarij, 1854, no. 57.
's-Gravenhage, van Weelden en Minselen.
- Cushing, D.H., 1972, A history of some of the international fisheries
commissions.
Proc. Roy. Soc. Edinburgh (B) 73: 361-390.
- Deelder, C.L. en A.H. Huussen jr., 1973, Opmerkingen betreffende de kuil-
visserij op de voormalige Zuiderzee, voornamelijk in de
zestiende eeuw.
Holland, 5 (5): 221-242.
- Gilson, G., 1933, Combined North Sea and Eastern Channel Committee.
Rapp. P. v. Réun. Cons. int. Explor. Mer., 85 (I): 34.
- Gratama, S., 1891, Wet tot regeling der Jacht en Visscherij van den 13den
Juni 1857 (Staatsblad no. 87). Mat aantekeningen bevattende
de Jurisprudentie tot den laatsten tijd. 2^e herziene
druk.
Schoonhoven, S. en W. van Nooten.

- Groen, G.C., 1929, , Rapport der Commissie voor de Haring-
visscherij, ingesteld bij beschikking van de Minister
van Binnenlandse Zaken en Landbouw van 1 september 1926
No. 1406, Afd. Visscherijen.
's-Gravenhage, Algemene Landsdrukkerij, 246 pp.
- Hoeven, H. van der, 1897, Wetgeving betreffende de Zee-en de Zalmvisscherijen,
involge opdracht van het College voor de Zeevisscherijen
verzameld en bewerkt.
Leiden, E.J. Brill.
- Hofstede, M.K., (secretaris) 1933, Verslag van de commissie van onderzoek
naar de oorzaken van den ongunstigen toestand, waarin
het trawlvisscherijbedrijf te IJmuiden verkeert, ingesteld
bij beschikking van den Minister van Binnenlandse Zaken
en Landbouw van 16 juli 1931, no. 1537 Afdeeling Vissche-
rijen.
's-Gravenhage, Algemeene Landsdrukkerij, 106 pp.
- Hoogendijk Jz, A., 1893, De Grootvisscherij op de Noordzee.
Haarlem, H.D. Tjeenk Willink.
- Kok, R. de, 1966, Beschrijving van diverse visserijarchieven van de periode
1888-1955. Archief bewaarplaats Lisse.
Centrale Afd. Post en Archiefzaken - Ministerie van
Landbouw.
- Leijdesdörff, L., 1921, Wetten en besluiten betreffende de Visscherij.
Nederlandse Staatswetten.
Editie Schuurman en Jordens - no. 45 - 4^e druk.
Zwolle, W.E.J. Tjeenk Willink.
- Leijdesdorff, L., 1928, Wetten en besluiten betreffende de Visscherij.
Nederlandse Staatswetten.
Editie Schuurman en Jordens - no. 45 - 6^e druk.
Zwolle, W.E.J. Tjeenk Willink.
- Maurice, H.G., 1936, Size Limits and mesh regulations.
Rapp. P. v. Réun. Cons. int. Explor. Mer., 100 (I) 13, 14.
- Möcklinghoff, G., 1973, Management and development of Fisheries in the North
Atlantic.
J. Fish. Res. Board Can., 30: 2402-2418.
- Mulder Bosgoed, D., 1874, Bibliotheca Ichthyologica et Piscatoria,
Catalogus van Boeken en Geschriften, Haarlem.
De Erven Loosjes.
- Mijs, H.J., 1897, De vischafslag van Middelharnis 1597-1856.
Sommelsdijk, W. Boekhoven.
- Parrish, B.B., R. Jones, J.A. Pope, 1956, A comparison of mesh measuring
methods.
ICES - Liaison Committee, Paper No. 7.
- Russell E.S., 1934, Size limits and mesh regulations for sea fish.
Rapp. P. v. Réun. Cons. int. Explor. Mer., 90: 1-10
- Tesch, J.J., 1925 Rapport aangaande de pufvisscherij.
Versl. en Meded. v. Afd. Visscherijen 9: 1-29.
- Tesch, J.J., 1933, Estimation of the destruction of "undersized" plaice
by Dutch motor vessels during 1932.
Rapp. P. v. Réun. Cons. int. Explor. Mer., 85 (III): 36-38.

- Vermaas, J.C., 1926, Geschiedenis van Scheveningen.
deel 2, blz. 62-67.
's-Gravenhage, Vereeniging Die Haghe/Mouton en Co.
- Went, A.E.J., 1972, Seventy years agrowing. A history of the International Council for the Exploration of the Sea.
Rapp. P. v. Réun. Cons. int. Explor. Mer.,: 165.
- Westerduin, J., 1973, Het verdrag inzake de visserij in het noord-oostelijk deel van de Atlantische Oceaan en de Internationale Visserijcontrole.
Visserij, 26 (6): 351-360.
- Ypma, Y.N., 1962, Geschiedenis van de Zuiderzeevisserij.
Publ. Sticht. Bevolkingsonderz. in de Drooggelegde Zuiderzeepolders - no. 27.
Amsterdam.

VIII Lijst van ambtelijke stukken geraadpleegd over de periode 1936-1980.

- 1 a - Stukken betreffende "Internationale Conferentie te Londen, gehouden van 17-23 Maart 1937, tot het vaststellen van maaswijdte der trawl-netten en van minimum-maten voor bepaalde visschsoorten". Aanwezig onder nr. 346 in de Archief beschrijving van de Kok (1962), en te 's-Gravenhage in de archiefbewaarplaats aanwezig, o.a.:
 - 1 - Verslag van J.J. Tesch aan Minister van Landbouw en Visserij - 4 blz.
 - 2 - Copie vertaling van de Conventie.
 - 3 - Verslag van de "International Conference to discuss the recommendations made by the International Council for the Exploration of the Sea at its Annual Meeting in 1934 regarding the Control of Fishing by Regulation of the Mesh and of Size Limits for Fish, held in London, 23rd - 28th November, 1936 - Report of Proceedings". I.F.C. 1937/1.
 - 4 - Verslag van de "International Conference on mesh regulations and size limits for fish for the purpose of making an international convention for the regulation of the meshes of fishing nets and size limits for fish. London, 17th - 23rd March, 1937 - Report of Proceedings" S and G.T.C., Wt 12732-200 - 5/37(5).
 - 5 - Britse wetgeving.
 - a) Statutory Rules and Orders, 1933. No. 771 - Fisheries, Sea Fishing Industry. The Sea-Fishing Industry (Fishing Nets) Order, 1938, dated 29-7-1933.
 - b) idem , 1933. No. 769 - idem .
The Sea-Fishing Industry (Immature Sea-Fish) Order, 1933, dated 29-7-1933.
 - c) idem , 1934. No. 355 - idem .
The Sea-Fishing Industry (Immature Sea-Fish) Order, 1934, dated 11-4-1934.
- 1 b - "Stukken met betrekking tot de pufvisserij. Bezwaren tegen de besluiten der Londense conferentie 1937. Goedkeuring van het te Londen gesloten verdrag 1.2. maaswijdte en minimum-maten voor bepaalde vissoorten, 1924-1939".

Aanwezig onder nummer 347 in de Archief-beschrijving van de Kok (1962) en te 's-Gravenhage in de Archiefbewaarplaats aanwezig, o.a.

 - 1 - Ontwerp Visscherijreglement-pufvisscherij-schrijven Chef der Afdeeling Visscherijen - Dept. Binnenlandse Zaken en Landbouw, 's-Gravenhage 14 januari 1926.
 - 2 - Manuscript voor Nota aangaande de noodzakelijkheid minimum-maten voor bepaalde visschsoorten en maaswijdte van kuil-eind van trawl-netten voor te schrijven, een en ander in verband met de jaarvergadering van de Internat. Raad voor het Onderzoek der Zee, te Kopenhagen, in Juni 1934. 8 blz (J.J. Tesch).
 - 3 - Circulaire Nederlandsche Visserijcentrale - Afd. Ze. no. 6457/467, d.d. 14 December 1935 's-Gravenhage - 1 blz.
Hierin aankondiging Minimum maaswijdte van Trawl-en Snurrevaadnetten. Wijziging Crisis Zeevischbesluit 1936 maaswijdte $7\frac{1}{2}$ cm in 7 cm.
 - 4 - Concept Memorie van Antwoord op het Voorloopig Verslag inzake het Londensch Verdrag. z.j. (1937?) versl. J.J. Tesch, 15 blz.
 - 5 - Brochure "Waarom nu toch een pufverbod?" Uitgave Ned. Vereeniging van Belanghebbenden bij de Schar- en Scholvisserij. IJmuiden, Mei 1937, 14 blz.

- 6 - Typescript. Antwoord op de nota: "Waarom nu toch een pufverbod?" van J.J. Tesch (?), z.j. 7 blz.
- 7 - Tekst brochure "Het dreigende gevaar van een pufverbod en de conventie van Londen van 23 Maart 1937" (typescript) en daarbij "Opmerkingen naar aanleiding van den tekst der brochure" 10 blz. dubbel folio.
- 8 - Brochure "Aanteekeningen op de brochure "Het dreigende gevaar van een pufverbod en de conventie van Londen van 23 Maart 1937". J. Prins, Directeur van Visscherij Maatschappijen, Oud-Schipper ter Zeevisscherij IJmuiden, 15 November 1938, 15 blz.
- 9 - Brochure, "Verdere Aanteekeningen van J. Prins te IJmuiden op de publicaties van de Vereeniging van Belanghebbenden bij de Schar- en Scholvissscherij", IJmuiden 18 Februari 1939, 8 blz.
- 10- Concept-nota betreffende de brochure van de "Nederlandsche Vereeniging van belanghebbenden bij schol- en scharvissscherij", welke Donderdag 19.45 uur ter Visscherijcentrale zal worden besproken, d.d. 25 October 1938 's-Gravenhage Het Landbouw-Crisis-Bureau van het Departement van Economische Zaken.
- 11- Handelingen der Staten-Generaal 1938-1939 - II, 1721-1755.
Goedk. van te Londen gesloten verdrag nopens vastst. maaswijdte vischnetten en minimum-maten op sommige vischsoorten 54ste Vergadering - 3 mei 1939.
- 12- Brief van J.J. Tesch aan Dr. Heinrici in het Duits gesteld, d.d. 18 August 1939 waar uit blijkt dat wet op de maaswijdte op deze datum nog niet goedgekeurd is door de Eerste Kamer.
- 2 a - Stukken betreffende "Internationale Conferentie betreffende de overbevissing der Noordzee, Londen 25 maart - 5 april 1946". Aanwezig onder nr. 348 in de Archief-beschrijving van de Kok (1962) en te 's-Gravenhage in de Archiefbewaarplaats aanwezig, o.a.:
 - 1 - Final Act of the International Fisheries Conference, London, 22nd October, 1943. Miscellaneous No. 5 (1943) London HMSO, Command paper Cmd 6496 (Bijlage F1).
 - 2 - Conference papers OFC 2, 3, 5, 6, 7. A - N (behalve C, D), 8, 10 - 23.
 - 3 - Final Act, and Convention of the International Overfishing Conference London, 25th March - 5th April, 1946. Miscellaneous No. 7 (1946). London, HMSO, Command paper, Cmd 6791.
 - 4 - Typescript - Opmerkingen naar aanleiding van het door den heer J. de Veen in het najaar 1946 uitgevoerde onderzoek over de invloed van de maaswijdte van de netten op de vangst bij kustvissschers - getekend L.K. Boerema, januari 1947.
- 2 b - Overige stukken i.v.b. Verdrag nopens het vaststellen van een maaswijdte van visnetten en van minimum-maten op sommige vissoorten, Londen, 5 April 1946.
 - 1 - Staatsblad van het Koninkrijk der Nederlanden (5) No. H 192 - uitgegeven 8-8-1947 voor wat de Wet betreft. Tekst in het Engels van het verdrag Behandeling er van in de Staten-Generaal. Bijl. Hand. II 46/47, 441; Hand. II 46/47, blz. 1634-1637; Bijl. Hand. I 46/47, 441; Hand. I 46/47, blz. 792.

- 2 - Tractatenblad van het Koninkrijk der Nederlanden (Trb).
Jaargang 1953 no. 105 (14 (1946) nr. 1) - Nederlandse tekst van het verdrag
Jaargang 1954 no. 37 (14 (1946) nr. 2) - Annex I
Jaargang 1955 no. 50 (14 (1946) nr. 3) - o.a. toetreding Bondrepubliek
Duitsland
Jaargang 1957 no. 12 (14 (1946) nr. 4) -
Jaargang 1957 no. 236 (14 (1946) nr. 5) -
- 3 - Bijl. Hand. II 50/51 2134/1-7
Bijl. Hand. II 51/52 2134
Bijl. Hand. II 53/54 2134
Bijl. Hand. I 53/53 2134
Hand. II 53/54 blz. 3673-3684.
- 4 - Protocol postponing the operation of Articles 5, 8 and 9 of the
Convention signed at London on 5th April, 1946 for the Regulation of
Meshes of Fishing Nets and the Size Limits of Fish.
Command Paper, Cmd 8815 London HMSO 20 p.p.
- 2 c - Verdrag inzake de visserij in het noordoostelijk deel van de Atlantische
Oceaan, met bijlage; Londen, 24 januari 1959.
- 1 - Tractatenblad van het Koninkrijk der Nederlanden
Jaargang 1959 no. 114 (25 (1959) nr. 1); Nederlandse en Engelse tekst
van het verdrag.
Jaargang 1962 no. 127 (25 (1959) nr. 2)
Jaargang 1966 no. 149 (25 (1959) nr. 3)
Jaargang no. 25 (25 (1959) nr. 4)
Jaargang 1971 no. 36 (25 (1959) nr. 5)
Jaargang 1971 no. 135 (25 (1959) nr. 6)
Jaargang 1972 no. 66 (25 (1959) nr. 7)
Jaargang 1972 no. 146 (25 (1959) nr. 8)
Jaargang 1975 no. 27 (25 (1959) no. 9)

IX Artikelen verschenen in Visserij-Nieuws en Visserij in de jaren van haar
verschijnen in chronologische volgorde, verbandhoudende met maaswijdte
van netten.

1. Anon., 1949. Internationale maatregelen tot het waarborgen van een
behoorlijke visstand. Visserij-Nieuws, 1(11): 125-127.
2. Boerema, L.K., 1949. Maaswijdte. Visserij-Nieuws, 2(5): 54-57.
3. Anon., 1954. Wet op de maaswijdte van zeevisnetten.
Visserij-Nieuws, 7(2): 23.
4. Anon., 1954. Minimum-maaswijdte van 75 mm ook voor kustvisseren.
Visserij-Nieuws, 6(11): 176.
5. Graham, H.W., 1955. Regeling van maaswijdten bij de schelvisvisserij in
New England.
Visserij-Nieuws, 7(12): 190-191.
6. Boerema, L.K., 1955. Noorse maaswijdte onderzoeken.
Visserij-Nieuws, 8(7): 110.
7. Anon., 1957. Tijdelijk gebruik van trawl-netten van 75 mm maaswijdte
verlengd tot 4 april 1958.
Visserij-Nieuws, 9(11): 185.
8. Anon., 1960. Maaswijdte-controle op zee.
Visserij-Nieuws, 12(9): 128.

9. Anon., 1962. Internationale Overbevissingsconventie 1946. Tiende vergadering van de Permanente Commissie. Visserij-Nieuws, 15(1-2): 2.
10. Anon., 1962. Nederlandse maaswijdtebepalingen aangepast aan internationale regelen voor zeevisnetten. Visserij-Nieuws, 15(3): 32.
11. Anon., 1963. Overbevissings Conventie van 1946. Elfde jaarvergadering van de Permanente Commissie. Visserij-Nieuws, 16(6): 152-154.
12. Anon., 1965. Noordoost Atlantische Visserijcommissie. Resultaten van de derde bijeenkomst. Visserij-Nieuws 18(5): 163-164.
13. Anon., 1966. Meting van maaswijdte van zeevisnetten. Visserij-Nieuws, 19(11): 212-214.
14. Anon., 1967. Nieuwe minimum-maaswijdten voor trawlnetten en viszegens. Visserij 20(19): 301.
15. Veen, J.F. de 1973. Overbevissing. Visserij 26(2): 55-74.
16. Westerduin, J., 1973. Het verdrag inzake de visserij in het noord-oostelijk deel van de Atlantische Oceaan en de Internationale Visserijcontrole. Visserij, 26(6): 351-360.
17. Veen, J.F. de, 1973. Overbevissing II: Het effect van maaswijdteverandering. Visserij, 26(7): 410-420.
18. Veen, J.F. de, 1976. Vooruitzichten in de Nederlandse visserij op platvis. 3. Het exploitatie-patroon van de tongvisserij: gesloten gebieden en maaswijdte. Visserij, 29(8): 479-493.

X Lijst van bijlagen

- A - Instructie voor de keurmeesters van het vischwant, langs de kusten der Provincie Holland (Bijv. Staatsblad 1826, p. 106-110).
- B - Lijst van rapporten en artikelen die gediend hebben als bouwstof voor de Internationale Conventie Londen, 1937 (Baels, 1945).
- C - Maaswijdte en Minimum-lengte bepalingen in de ICES-lidstaten per november 1936 (Baels, 1945).
- D - Conclusies van de bijeenkomst van november 1936 t.a.v. maaswijdte en minimum-lengte (Baels, 1945).
- E - Engelse tekst van het Verdrag ter Reglementering van Maaswijdte voor visnetten en inzake de Beperkingen op de Grootte van Vissen. (Baels, 1945).
- F - 1 - Engelse tekst van de Internationale Visserij Conferentie Londen, 1943. (HMSO, Londen, Cmd 6496).
- F - 2 - Wet van 27 juni 1947, houdende goedkeuring van het op 5 april 1946 te Londen gesloten verdrag nopens het vaststellen van een maaswijdte van vischnetten en minimum-maten op sommige vischsoorten. Staatsblad No. H 192.
- G - Wet op de maaswijdte van zeevisnetten. uit Visserij-Nieuws 7(2): 23 (1954).

- H - Overzicht van de Bijeenkomsten van de Permanente Commissie, voortvloeiende uit het Internationale Verdrag van 1946 van de Internationale Overbevissingsconventie.
- I - Stand van voorgeschreven maaswijdten door Permanente Commissie en aanvaard (table I) en gewenste maaswijdte na 1-6-1964 (table II) als vastgesteld op de 11^e en laatste bijeenkomst in 1963.
- J - Omschrijving van gebied van de NEAFC.
- K - Door NEAFC vastgestelde maaswijdten geldig tot 1-6-1964.
- L - EG-wateren als omschreven in Verordening EEG Nr. 2527/80.
- M - EG-voorschriften maaswijdten als omschreven in Verordening EEG Nr. 2527/80.
- N - EG-voorschriften maaswijdten per gebied en soort, alsmede minimum-maten vissoorten per gebied, als omschreven in Verordening EEG Nr. 2527/80 bijlagen I - VI.

Figuren

- Fig. 1 - ICNAF maaswijdte-meter (Anon., 1967).
- Fig. 2 - NEAFC maaswijdte-meter (Anon., 1967).
- Fig. 3 - ICES maaswijdte-meter (Anon., 1967).

CA 31-07 (Bijlage)

EEN HISTORISCH OVERZICHT VAN DE MINIMUM
MATEN VOOR VISSSEN EN DE MINIMUMMAASWIJD
VOOR NETTEN IN DE NEDERLANDSE ZEEVISSERIJ
VANAF 1469

Dr. S.J. de Groot

CA 31-07 Bijlage

RIJKSINSTITUUT VOOR VISSERIJONDERZOEK

Haringkade 1 — Postbus 68 — IJmuiden — Tel. (02550) 1 91 31

Afdeling: CHEMISCH ONDERZOEK

Rapport:

CA 31-07 (Bijlage)

EEN HISTORISCH OVERZICHT VAN DE MINIMUM-
MATEN VOOR VISSSEN EN DE MINIMUMMAASWIJDTE
VOOR NETTEN IN DE NEDERLANDSE ZEEVISSERIJ
VANAF 1469

Auteur:

Dr. S.J. de Groot

Project:

2-A

Projectleider:

Dr. S.J. de Groot

Datum van verschijnen:

November 1981

Inhoud:

- I Samenvatting.
- II Inleiding.
- III De periode 1469-1900.
- IV De periode 1900-1946.
- V De periode 1946-1980.
- VI Conclusies.
- VII Literatuur direct in rapport geciteerd.
- VIII Lijst van ambtelijke stukken geraadpleegd over de periode 1930-1980.
- IX Artikelen verschenen in Visserij-Nieuws en Visserij vertandhoudende met maaswijde van netten.
- X Lijst van bijlagen en figuren.

DIT RAPPORT MAG NIET GECITEERD WORDEN ZONDER TOESTEMMING VAN DE
DIRECTEUR VAN HET R.I.V.O.

X Lijst van bijlagen

- A - Instructie voor de keurmeesters van het vischwant, langs de kusten der Provincie Holland (Bijv. Staatsblad 1826, p. 106-110).
- B - Lijst van rapporten en artikelen die gediend hebben als bouwstof voor de Internationale Conventie Londen, 1937 (Baels, 1945).
- C - Maaswijdte en Minimum-lengte bepalingen in de ICES-lidstaten per november 1936 (Baels, 1945).
- D - Conclusies van de bijeenkomst van november 1936 t.a.v. maaswijdte en minimum-lengte (Baels, 1945).
- E - Engelse tekst van het Verdrag ter Reglementering van Maaswijdte voor visnetten en inzake de Beperkingen op de Grootte van Vissen. (Baels, 1945).
- F - 1 - Engelse tekst van de Internationale Visserij Conferentie Londen, 1943. (HMSO, Londen, Cmd 6496).
- F - 2 - Wet van 27 juni 1947, houdende goedkeuring van het op 5 april 1946 te Londen gesloten verdrag nopens het vaststellen van een maaswijdte van vischnetten en minimum-maten op sommige vischsoorten. Staatsblad No. H 192.
- G - Wet op de maaswijdte van zeevisnetten. uit Visserij-Nieuws 7(2): 23 (1954).
- H - Overzicht van de Bijeenkomsten van de Permanente Commissie, voortvloeiende uit het Internationale Verdrag van 1946 van de Internationale Overbeveiligingsconventie.
- I - Stand van voorgeschreven maaswijdten door Permanente Commissie en aanvaard (table I) en gewenste maaswijdte na 1-6-1964 (table II) als vastgesteld op de 11^e en laatste bijeenkomst in 1963.
- J - Omschrijving van gebied van de NEAFC.
- K - Door NEAFC vastgestelde maaswijdten geldig tot 1-6-1964.
- L - EG-wateren als omschreven in Verordening EEG Nr. 2527/80.
- M - EG-voorschriften maaswijdten als omschreven in Verordening EEG Nr. 2527/80.
- N - EG-voorschriften maaswijdten per gebied en soort, alsmede minimum-maten vissoorten per gebied, als omschreven in Verordening EEG Nr. 2527/80 bijlagen I - VI.

Figuren

- Fig. 1 - ICNAF maaswijdte-meter (Anon., 1967).
- Fig. 2 - NEAFC maaswijdte-meter (Anon., 1967).
- Fig. 3 - ICES maaswijdte-meter (Anon., 1967).

B. Instructie voor de keurmeesters van het vischvaart, langs de kusten der Provincie Holland.

Art. 1.

De keurmeesters staan onder het onmiddellijk opzicht van H. Ed. Gr. Achth. de heeren Geleputeerde Staten der Provincie Holland in het algemeen, en in het bijzonder van het plaatselijk bestuur en de leden van het collegie van de kleine of kustvisserij der gemeente, en men welke ieder hunner woonachtig is.

Art. 2.

De keurmeesters zullen verplicht zijn de netten en het ekwant, voor de kustvisserij bestemd, (met uitzondering van de saijen voor de garnalen vangst) nauwkeurig te examineren en te keuren, of dezelve overeenkomstig de bepalingen van het Koninklijk besluit van den 15den November 1825 (Staatsblad no. 75), en de verdere verordeningen, krachtens

tens het gemeld besluit reeds gemaakt, vastgesteld, of nader te maken en vast te stellen.

Art. 3.

Zij zullen de netten en kuilen derzelve, die zij overeenkomstig de verordende bepalingen bevinden, merken door aan het uiteinde van den kuil een gestempeld lood, waarop het plaatselijk wapen met de eerste letter van den naam der gemeente zal zijn ingeslagen, vast te hechten: voorts een pijplood om de vlot of houtees van het want vast te maken, op welke looden het voormelde werk zal worden ingedrukt of geslagen, zoodanig dat dezelve op de minst-mogelijke wijze kunnen worden losgemaakt.

Art. 4.

Ingevalle de keuring alleen ter oorzaak van het vernieuwen van den kuil noodzakelijk mogt zijn, zullen de keurmeesters acht geven of het vroeger aan de vlot of houtees gehechte merk ongeschonden is, en in dat geval alleen de aanbechtiging der nieuwe merken doen.

Art. 5.

De keuring der netten zal worden gedaan aan de huizen der stuurlieden of de reeders waar zich de netten bevinden, of op zoodanige bepaalde plaats als door het plaatselijk bestuur van iedere gemeente, of door de leden van het collegie van de kleine of kustvisserij, mogt worden aangewezen; werwaarts de visschers het want ter keuring zullen moeten aanbrengen, zoodanig dat dezelve vóór den 14den Februarij van elk jaar zal moeten zijn afgehoopen.

Art. 6.

De keurmeesters zullen tot het doen van keuring der netten ten alto tijde (uitgezonderd op zon- en feestdagen, alsmede niet vóór zon op- en na zon ondergang) moeten vaceren, zoodanig dat niemand door hunne nalatigheid eenigzins in de uitoefening der visserij wordt opgehouden. Ook zullen zij zich niet langer dan twee dagen buiten de gemeente, waar zij gesteld zijn, mogen begeven, zonder permissie van den burgemeester, of van de leden van het collegie van de kleine of kustvisserij, en nimmer, wanneer

hunne tegenwoordigheid, voor het belang der visserij, gevorderd wordt.

Art. 7.

De vischschuiten, voor de eerstemaal van het jaar, met schrobant in zee gaande, zullen de keurmeesters gehouden zijn, vóór dezelve vertruck, aan boord inspectie te doen, of aldaar ook ander dan behoorlijk want aanwezig, en of hetzelfde behoorlijk gekeurd en gemerkt is, en zulks niet bevindende, zullen zij het onbehoorlijk en ongemerkt want in beslag nemen, het alvaren der schuit beletten, en van hunne bevinding onverwijld schriftelijk rapport doen aan den burgemeester der gemeente.

Art. 8.

Gedurende den tijd dat de kustvisserij gedreven wordt, zullen zij hunne visitatie aan boord, zoo der afgaande als aankomende schuiten, zoo menigmaal herhalen, als zij zulks noodig zullen oordeelen, of door den burgemeester der gemeente daartoe gelast zullen zijn, en wanneer bij die visitatie blijken mogt, dat er eene verandering in den staat der netten is gemaakt, en dezelve daardoor niet meer met de verordende bepalingen overeenkomstig zijn, zal door hen worden gehandeld, zoo als in het vorig artikel is bepaald.

Art. 9.

Tellen jare van den 15den November tot den 14den Februarij, zullen de keurmeesters nauwkeurig waken, dat met geen schrob- of soortgelijk want, hoe ook genaamd, worde gevischt, of dat hetzelfde, als ook de benoodigde boomstaven enz., zich in de vischschuiten bevinden: doch te dien opzichte in acht te nemen den tijd, welke benoodigd is om het want op de schuiten te droogen, zoo voor het aanvaangen als na het eindigen der visserij met het schrobwant.

Art. 10.

De keurmeesters zullen ook in het bijzonder gehouden zijn, toezigt te houden op het want van vischschuiten, welke, van andere plaatsen varende, mogten aankomen, en verplicht zijn, om, ingeval eenig want

aan boord van dezelve gevonden wordt, hetwelk daarin niet behoort of niet is overeenkomstig de bestaande verordeningen, te landelen, even als bij art. 7 is vermeld.

Art. 11.

Van alle ontdekten voorleende overtredingen, alsmede van alle gepleegde beledigingen resistenties en andere onmoetingen, zullen de keurmeesters preces-verbaal opmaken, en, binnen tweemaal vier en twintig uren, inzenden aan den burgemeester hunner woonplaats, door wien verder naar omstandigheden zal worden gehandeld, in dier voege, dat de executie van Z. M. Besluit van den 25sten November 1825 (Staatsblaad n^o 75), daardoor op de beste wijze verzekerd worde.

Art. 12.

De keurmeesters zullen van de door hen gedane keuringen een register houden, vermeldende de dagteekeningen der keuringen, de personen voor welke en het getal netten die gekeurd zijn.

Art. 13.

Zij zullen alle drie maanden aan den burgemeester hunner woonplaats een rapport moeten indienen, houdende opgaven:

- 1^o. Van de door hen gedane keuringen van netten;
- 2^o. Van de door hen gedane visitaties en van hunne bevinding daaronder;
- 3^o. Van de door hen gedane bekeuringen.

Art. 14.

Zij zullen voor het keuren, zoo wel bij af- als goedkeuring, genieten dertig centen voor ieder net, te betalen door den eigenaar van hetzelfde voor eens herkeuring, in het geval hiervoor bij art. 4 vermeld, zal slechts de helft van het keurloon worden betaald; van de netten, welke eenmaal gekeurd en gemerkt zijn, zal, bij de herkeuring, ingeval dezelve in de vereischte orde en behoorlijk gemerkt worden, bevonden, niets worden betaald. Voor de keuring van het hok-want zullen de Keurmeesters genieten een cent van ieder bak.

Art. 15.

De Keurmeesters zullen, alvorens derzelver functien

te mogen uitoefenen, in handen van den Burgemeester hunner woonplaats ieder afzonderlijk, afleggen den navolgenden eed:

- « Ik zweer, dat ik den mij opgedragen post
- « van Keurmeester van vischwant, met alle getrouwheid zal vervullen; dat ik mij, in het
- « keuren der netten, onpartijdig en met de
- « meeste nauwgezetheid zal gedragen; dat ik mij
- « verder van alle pligten, mij in die betrekking
- « opgelegd, eerlijk en opregtelijk zal kwijten,
- « overeenkomstig de daarop reeds bestaande wet-
- « ten, besluiten of reglementen, of die bij ver-
- « volg daarop zouden mogen worden gemaakt en
- « vastgesteld.

« Zoo waarlijk helpe mij God almachtig!

Van welke beëdiging proces-verbaal opgemaakt en een authentiek afschrift aan H. Ed. Gr. Achth. de heeren Gedeputeerde Staten ingezonden zal worden:

Katwijk aan den Rijn, den 18den Januarij 1826.

(get.) G. HOOGENRAAD, *President*.

Ter ordonnantie,

(get.) HUMMEL, *Secretaris*.

En gelasten Gedeputeerde Staten voornoemd een' ieder, wien zulks zoude mogen aangaan, om zich naar den inhoud der gezegde bepalingen en instructie, stiptelijk, te gedragen.

Zullende deze, ten einde niemand daarvan eenige onwetendheid zoude kunnen voortvinden, door de zorg der plaatselijke besturen van de gemeenten, alwaar de kunstvischerij wordt uitgeoefend, worden afgekondigd en aangeplakt alom, waar zulks te doen gebruikelijk is.

Gedaan te 's Hage, den 21sten April 1826.

De Gedeputeerde Staten voornoemd,

(get.) VAN DER DUYN.

Ter ordonnantie van dezelve,

(get.) J. VAN DER SLEEDEN.

Ant-

Appendix IV. List of Reports and Papers which have served as Documentation to the International Convention.

- Rapports et Procès-Verbaux des Réunions.
- Vol. LXV, 1930.** Fluctuations in the Abundance of the various Year-Classes of Fishes.
- Johan Hjort: Introductory Address.
- Oscar Sund: The Renewal of a Fish Population studied by Means of Measurement of Commercial Catches. Example: The Arcto-Norwegian Cod Stock.
- D'Arcy W. Thompson: On Fluctuations in the Abundance of Cod.
- Erik M. Poulsen: On the Fluctuations in the Abundance of Cod Fry in the Kattegat and the Belt Sea and causes of the same.
- Gunnar Rollefson: Observations on Cod Eggs.
- Harold Thomsen: Fluctuations in the North Sea Haddock Stock.
- Gérard Belloc: Note sur le Comportement du Merlu (*Merluccius merluccius* L.) pendant la première Période de Croissance.
- A. Bückmann: Fluktuationen im Seezungenbestande der Deutschen Bucht.
- D. E. Thursby-Pelham: Fluctuations in the Age Composition of the Plaice Stock in the Southern North Sea during the Period 1923 to 1928.
- A. C. Johansen: On a correlation between a yearly catch of Herring in the Sound and the abundance of Herring Larvae in autumn.
- Fernando de Buen: Fluctuations de la *Sardina pilchardus* (Walbaum) dans les côtes Océaniques.
- Einar Lea: Mortality in the Tribe of Norwegian Herring.
- K. A. Andersson: Fluctuations in the Abundance in the Stock of Herring in the Baltic and the Sound.
- G. P. Farran: Fluctuations in the Stock of Herrings on the North Coast of Donegal.
- W. C. Hodgson: Fluctuations in the Herrings of the Southern North Sea.
- H. Lissner: Fluktuationen in der deutschen Trawlheringsfischerei.
- J. J. Tesch: Year-classes of Herring in the Southern North Sea in the Winters of 1927—1928 and 1928—1929.
- Jean le Gall: Statistiques biologiques et considérations sur la population harenguière de la Manche Orientale.
- Paul Bjerkan: Fluctuations in the Stock of young Sprat off the West Coast of Norway and its Relation to the Sprat Population as a Whole.
- T. H. Järvi: On the Fluctuations in Abundance exhibited by the Stock of Lake Herring (*Coregonus albula*) in Lake Keitele, Finland.
- Vol. LXVIII, 1930.** Fluctuations in the Abundance of the various Year-Classes of Food Fishes.
- Michael Graham: Notes for Discussion of the Fluctuations in Abundance of Year-classes of Cod (*Gadus callarias* L.) in European Waters.
- Erik M. Poulsen: Investigations of Fluctuations in the Cod Stock in Danish Waters.
- Harold Thompson: On the Possibility of effecting and utilizing accurate Estimates of Haddock Fluctuations.
- Adolf Bückmann: Die Erforschung der Fluktuationerscheinungen bei der Scholle (*Pleuronectes platessa* L.).
- Einar Lea: Fluctuations in the Stock of Fish. Herring.
- Paul Bjerkan: Methods of Investigation into the Fluctuations in Sprat Stocks.
- Jean le Gall: L'état actuel de la notion de "Races" chez la Sardine.
- Vol. LXXX, 1932.** The Effect upon the Stock of the Capture of Undersized Fish.
- E. Ehrenbaum: Der Fang jugendlicher Heringe in seinem Einfluss auf die Heringsbestände.
- Erich Fischer: Die Wirkung des Fanges untermassiger Fische auf den Bestand.
- Alexander Bowman: The Effect on the Stock of the Capture of Undersized Fish. The Haddock Population of the North Sea Plateau.

- Aage J. C. Jensen: The Effect of the Plaice Fishery on the Stock of Undersized Plaice and its Influence on the Yield of the Plaice Fishery in the North Sea.
- H. Blegvad: The Effect on the Stock of the Capture of Undersized Plaice in Danish Waters inside the Skaw.
- G. Gilson: Destruction of Young Fish on the Continental Coast.
- Adolf Bückmann: Die Frage nach der Zweckmässigkeit des Schutzes untermässiger Fische und die Voraussetzungen für ihre Beantwortung.
- E. S. Russell: Is the Destruction of Undersized Fish by Trawling Prejudicial to the Stock?
- Johan Hjort: Remarks on the Fluctuations in Number and Growth in Marine Populations.
- Vol. XC, 1934.** Size-Limits for Fish and Regulations of the Meshes of Fishing Nets.
- Henry G. Maurice: Introductory Note. Proceedings: 1st and 2nd Sitting — Conclusions (in English, French and German).
- E. S. Russell: Size Limits and Mesh Regulations for Sea Fish with 4 Appendices:
- A: Summary of existing Regulations (1933) regarding Size Limits and Mesh Restrictions for Fish taken in the Sea or in Brackish Water (Revised to May 1934).
 - B: F. M. Davis: Report on the Result of Experiments with Savings Gear.
 - C: — Mesh Experiment indicating that Small Fish escape while the trawl is being towed.
 - D: — Preliminary Note on a Commercial Mesh Experiment.
- A. Bückmann: Über ein Mindestmass für die Seezunge der Nordsee.
- Thor Iversen: Some Remarks on Mesh Width and its Influence on Young Fish.
- Aage J. C. Jensen: Contribution to an Investigation into the most profitable Size-Limit for Plaice in the North Sea.
- R. S. Clark: Scottish Seine Net Investigations.
- K. A. Andersson: Experiments with Trawls having different Meshes in the Cod-End.
- Vol. CI, 3^e pte., 1936.** Comparative Studies of the Fluctuations in the Stocks of Fish in the Seas of North and Western Europe. Reports of the Proceedings of the Special Biological Meeting held on May 11th, 1936, at Copenhagen.
- Oscar Sund: The Fluctuations in the European Stocks of Cod (with a Note on the Fluctuations in the North-Western Area by Dr. Å. V. Tánning).
- Robert S. Clark: Age Composition of Haddock in European Waters.
- Jean le Gall: Hareng. Sur l'Abondance relative des "Classes Annuelles" dans les différentes concentrations de Harengs de l'Atlantique Nord-Est.
- Jean le Gall: Le Tassergal ou Blue Fish (*Pomatomus saltatrix* Lacepede = *Temnodon saltator* Linné).
- A. Ramalho: Abondance Relative des Classes Annuelles de Maquereau.
- P. Jespersen: Fluctuations in Year-Classes of Halibut.
- A. Bückmann: Scholle (*Pleuronectes platessa*). Die relative Stärke der einzelnen Jahrgänge in verschiedenen Meeresteilen.
- C. F. Hickling: Fluctuations in Year-Classes of Hake (*Merluccius merluccius*, Linn.).
- M. Siedlecki: Fluctuations in the Number of Individuals belonging to different Age-Groups in the Catches of European Salmon (*Salmo salar* L.).
- Further Publications in respect of Diminution of Stocks of Fish.**
- Rapports et Procès-Verbaux des Réunions.
- Vol. XVII, 1913.**
- Fr. Heincke: I. Schollenfischerei und Schonmassregeln.
- Vol. XLVIII, 1928.** Report of the Transition Area and Baltic Area Committees concerning the Question of Protection of Plaice, Salmon and Sea-Trout in the Belt Sea and the Baltic.
- Vol. LII, 1928.** Report of the Committee appointed by the Council to consider the Question of the Closure of the Moray Firth to Trawling.
- Vol. XCI, 1934.** Report of the Meeting of Salmon and Trout Experts in Poland.
- Vol. XCVI, 1936.** Laws and Regulations in Summary concerning Salmon and Trout Fisheries.

Mesh Regulations for the Capture of Sea Fish in force November 1936 as far as known.

Regulations Local Applications and those included in the Baltic Convention (1929) omitted.

Regulations differing from those published in the Rapp. et Proc.-Verb. Vol. XC. 1934, and C. 1936, in brackets.

Belgium.....	None.
Denmark.....	None.
Finland.....	None.
France*).....	(2.5 cm. for all Drag Nets: 3.0 cm. for all Otter Trawls).
Germany.....	The size of mesh at present in use in the deep-sea fishery (with the exception of Herring Trawling) is greater than the English legal minimum, being less than 13 meshes to the metre.
Holland.....	From 1-1-1937 no vessel for Trawl fishing can obtain a licence if the mesh is less than 7.5 cm.).
Iceland.....	5.5 cm. for Danish Seines.
Irish Free State.....	None.
Latvia.....	General minimum, 2.5 cm. For capture of Flat Fish 3.8 cm.
Norway.....	None.
Poland.....	Plaice, Dab and Flounder nets 4.5 cm. when net is wet.
Portugal.....	(Vessels of 70 tons gross fishing singly or 50 tons gross fishing in pairs propelled by engines or engines worked conjointly with sails. Mesh 4 cm. when wet. Sailing Trawlers 4.5 cm. when wet.).
Spain.....	None.
Sweden.....	(6.5 cm. between knots of extended mesh for trawls and seines fishing Baltic, Skagerak, Kattegat and North Sea).
United Kingdom	21 rows per yard unused and untreated to 24 rows per yard in any condition whatsoever (approximately 3 inch = 7.5 cm.) for the cod-end, bag or pocket of all trawl or seine nets.

Minimum Size Limits for Sea Fish in force November, 1936, so far as known.

Regulations Local Applications and those included in the Baltic Convention (1929) omitted.

Regulations differing from those published in the Rapp. et Proc.-Verb. Vol. XC. 1934 in brackets.

	Belgium	Denmark	Finland	France*)	Germany	Holland	Iceland	Irish Free State	Latvia	Norway	Poland	Portugal	Spain	Sweden	United Kingdom
	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.	cm.
Plaice	—	26		(14)	(24 for North Sea Plaice)		27		15	27	18	14 for Flat-Fish	—	27.0 in Skagerak, Kattegat and Sound	23
Dab	—	25		(14)	—		—		15	—	18	—	—	18-24 in Baltic	23
Flounder	—	25		—	—		—		—	20 for Skagerak coast	18	—	—	18-22 in Baltic	—
Sole	15	24.5		(14)	—		—		15	—	—	—	13	—	23
Lemon Sole ..	—	—		(14)	—		—		15	—	—	—	—	—	(23)
Turbot	25	32.5		(23)	—		—		—	—	18	—	14	—	—
Brill	25	29.5		(23)	—		—		—	—	—	—	14	—	—
Witch	—	—	None	—	—	None	—	None	—	—	—	—	—	30 Skagerak and Kattegat	(23)
Megrim	—	—		—	—		—	—	—	—	—	—	13	—	(23)
Halibut	—	—		(55)	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haddock	—	36 for Export to United Kingdom		(17)	—		—	—	—	—	—	—	—	34 for Export to United Kingdom	(24)
Cod	—	31		—	—		—	—	—	25 for Skagerak Coast	—	—	—	—	—
Whiting	—	—		(14)	—		—	—	—	—	—	—	—	—	(24)
Hake	—	—		(17)	—		—	—	—	—	—	—	18	—	33

*) These regulations will be in force on 1st February, 1937.

Appendix III: Conclusions presented to the Conference, November 27th, 1936.

1. The recommendations of the Conference refer to the fisheries of the North Atlantic and dependent seas, excluding American waters south of 64° of North latitude, the Mediterranean and the Baltic.

2. The Conference agreed unanimously that the meshes of trawl and seine nets and of other similar nets towed at the bottom of the sea and used for the capture of fish other than pelagic fish, eels, shrimps, prawns and molluscs should be regulated by International Convention.

3. The Conference agreed unanimously that size limits should be imposed by Convention below which fish of the following kinds —

Cod	<i>Gadus callarias</i>
Haddock	<i>Gadus aeglefinus</i>
Whiting	<i>Gadus merlangus</i>
Hake	<i>Merluccius merluccius</i>
Plaice	<i>Pleuronectes platessa</i>
Dabs	<i>Limanda limanda</i>
Witches	<i>Glyptocephalus cynoglossus</i>
Lemon Soles	<i>Microstomus kitt</i>
Soles	<i>Solea solea</i>
Halibut	<i>Hippoglossus hippoglossus</i>
Turbot	<i>Scophthalmus Maximus</i>
Brill	<i>Scophthalmus rhombus</i>
Megrims	<i>Lepidorhombus whiff</i>

should be neither landed nor sold.

4. The Conference agreed unanimously that it should be provided that fish below the prescribed limits of size should not be retained on board any fishing vessel except for the purpose of transplantation or for scientific purposes.

5. All the delegations except that of France agreed to a minimum size of mesh such that, taken over an average of a sufficient number of meshes when the net is stretched diagonally lengthwise of the net, a flat gauge 70 millimetres broad and 2 millimetres thick shall pass through it easily when the net is wet. This regulation should apply to all parts of all nets and not to the cod-end only.

This regulation should be deemed to prohibit the use of any device by which in effect the mesh of any part of the net is diminished.

6. It was agreed that the regulation of mesh should not apply to the waters in which the nationals of

the contracting parties, or some of them, enjoy in International Law or by virtue of any Convention the exclusive right of fishing.

The Danish delegation wished that the Skagerak and Kattegat should also be excluded from the operation of the regulation of the mesh.

7. The Conference further unanimously recommends, for the consideration of the Governments concerned, the enforcement of a mesh of 10.5 centimetres diagonal, measured similarly to the minimum mesh specified in paragraph 5, in the area North of 66° of North latitude and East of the Meridian of Greenwich.

The Conference is also of opinion that the Governments should consider whether it is desirable to enforce a similar mesh, namely a mesh of 10.5 centimetres diagonal, in some other fishing regions outside the waters of the European Continental Shelf.

8. With regard to the fishes named in paragraph 3 the following size limits are recommended by the majority of the delegations as indicated hereunder:

Fish.	Size Limit.	Agree.	Reject.	Reserve Consideration.
1. Cod	30 cm.	Belgium Denmark France Norway Poland Sweden	—	Finland Germany Gr. Brit. Holland Irish F. S. Portugal
2. Haddock	24 cm.	All	—	—
3. Whiting	24 cm.	Belgium Denmark Finland Germany Gr. Brit. Irish F. S. Norway Poland Portugal Sweden	France 18 cm. Holland 18 cm.	—
4. Hake	33 cm.	Belgium Denmark Finland Germany Gr. Brit. Irish F. S. Norway Poland Sweden	France 23 cm. Holland 23 cm. Portugal	—

Fish.	Size Limit.	Agree.	Reject.	Reserve Consideration.
5. Plaice	23 cm.	Belgium Denmark Finland Germany Gr. Brit. Irish F. S. Norway Poland Portugal Sweden	France 18 cm.	Holland
6. Dabs	25 cm.	Belgium Denmark Finland Gr. Brit. Irish F. S. Norway Poland Sweden	France 18 cm. Germany Holland 18—20 cm.	Portugal 21—22 cm.
7. Witches	23 cm.	Denmark Germany Gr. Brit. Holland Irish F. S. Norway Poland Sweden	—	Belgium Finland France Portugal
8. Lemon Soles	23 cm.	Denmark Germany Gr. Brit. Holland Irish F. S. Norway Poland Sweden	—	Belgium Finland France Portugal
9. Soles	23 cm.	Belgium Denmark Germany Gr. Brit. Irish F. S. Norway Poland Sweden	France 18 cm. Holland 18 cm.	Finland Portugal
10. Halibut	70 cm.	France	—	All remaining Delegations
11. Turbot	25 cm.	All	—	—
12. Brill	25 cm.	All	—	—

Fish.	Size Limit.	Agree.	Reject.	Reserve Consideration.
13. Megrims	23 cm.	Belgium Denmark Germany Gr. Brit. Holland Irish F. S. Norway Poland Sweden	France 18 cm.	Portugal

9. It is understood that in the case of shrimp and prawn fisheries a certain destruction of small fish is unavoidable. Measures should, however, be taken to reduce this destruction to the lowest possible limits and to secure the return to the water of all such fish as can be sorted out in a reasonable time.

10. It was agreed that in all cases where size limits were adopted the Governments should make regulations to secure that fish landed with their heads and/or tails off should be so treated that the size limits applicable to the whole fish could not be evaded.

11. Although the Conference has failed to reach unanimity it is of opinion that the degree of agreement reached is such that the Governments should be able in the near future to frame a Convention acceptable to all. In any such Convention it would be desirable to include provision for the appointment of a Committee of Revision which should meet from time to time to take under consideration the initial minimum measurements both as regards mesh and as regards fish, with a view to their extension in the light of experience, and further to consider the extension of the protection given by the Convention to other fishes.

12. The Conference further recommends that the International Council for the Exploration of the Sea should be requested to study and to report upon the results achieved by any Convention of this character which may be made, and further to advise the participating Governments both as to the extension of the limits laid down by any Convention and as to the inclusion in it of fish for the time being excluded.

13. The proceedings of the Conference and of its Committees are recorded in reports copies of which, after confirmation by the respective Delegations, will be transmitted to the Governments represented.

Appendices.

Appendix I: Convention for the Regulation of the Meshes of Fishing Nets and the Size Limits for Fish.

THE Governments of Belgium, Denmark, Germany, the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, Iceland, the Irish Free State, the Netherlands, Norway, Poland and Sweden, desiring to conclude a Convention for the Regulation of the Meshes of Fishing Nets and the Size Limits for Fish, have agreed as follows:—

ARTICLE 1.

The Contracting Governments will take, in their territories to which the present Convention applies, appropriate measures to ensure the application of the provisions of the present Convention and the punishment of infractions of the said provisions.

ARTICLE 2.

The vessels to which the present Convention applies shall be the fishing vessels and boats, as defined in Annex V, registered or owned in the territories to which the Convention applies.

ARTICLE 3.

Prosecutions for infractions against or contraventions of the present Convention shall be instituted by or in the name of the State or of a Department of State.

ARTICLE 4.

The present Convention applies to the fisheries of the North Atlantic and dependent seas as defined in Annex I, excluding the waters specified in Annex II.

Articles 5 and 6 shall not, however, apply to waters in which any Contracting Government has exclusive rights of fishing.

ARTICLE 5.

It is forbidden to carry on board any fishing vessel or boat, or to use, any trawl, seine or other net towed or hauled at or near the bottom of the sea having in any part of it meshes of less dimension than those specified in Annex III.

Such nets having meshes of less dimension than those specified in Annex III may, however, be carried on and used by fishing vessels or boats fishing for mackerel, clupeoid fishes, eels, great weevs (Trachinus draco), shrimps, prawns, Nephrops or molluscs. The Contracting Governments undertake to secure that nets to which this exception applies

are not used for the purpose of fishing for fish of other kinds than those to which this paragraph applies.

ARTICLE 6.

It is forbidden to use any device by means of which the mesh of any part of the net is obstructed or otherwise in effect diminished.

ARTICLE 7.

It is forbidden in the territories to which the present Convention applies to land, sell, or expose or offer for sale, any sea fish of the descriptions set forth in Annex IV of less sizes than the sizes prescribed therein for each fish.

The Contracting Governments will make and enforce regulations so that the provisions of this article shall not be evaded in any case where the fish in question have had their heads or any other part removed.

ARTICLE 8.

It is forbidden to retain on board any fishing vessel or boat any sea fish of the descriptions set forth in Annex IV of less sizes than the size prescribed therein for each fish. All such fish must be returned immediately to the sea. Such fish may, however, be retained on board for the purpose of transplantation to other fishing grounds, and the Contracting Governments will make rules governing the retention of fish on board fishing vessels and boats for this purpose.

ARTICLE 9.

The Contracting Governments will make and enforce regulations governing the use in their fishing vessels and boats of fishing instruments for the capture of mackerel, clupeoid fishes, eels, great weevs (Trachinus draco), shrimps, prawns, Nephrops or molluscs so that any fish of the descriptions mentioned in Annex IV of less size than the minimum sizes prescribed therein which may be captured by such instruments shall, so far as is reasonably practicable, be returned to the sea immediately after capture.

ARTICLE 10.

The present Convention does not apply to fishing operations conducted for the purpose of scientific

investigations, or to fish taken in the course of such operations, except that fish so taken shall not be sold, or exposed or offered for sale, unless they comply with the provisions of Article 7 of the Convention and of Annex IV.

ARTICLE 11.

The Contracting Governments undertake to set up a permanent Commission, to which each of them will appoint one delegate.

It shall be the duty of this Commission to consider whether the provisions of the present Convention should be extended or altered. For this purpose the Commission shall consult the International Council for the Exploration of the Sea, and shall have regard to any advice tendered by the Council.

The Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland will call a meeting of this Commission within one year from the coming into force of the Convention, and at least once yearly thereafter.

The Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland will communicate the agenda for each meeting to all other Contracting Governments not less than one month before the date of each meeting.

Reports of the proceedings of the Commission shall be transmitted by the President of the Commission to the Government of the United Kingdom, which will in turn communicate them to all the Governments which have signed or acceded to the Convention.

The Contracting Governments undertake to give effect, on the date stated in the report, to any recommendation of the Commission for the extension or alteration of the present Convention for which every delegate to the Commission shall have voted without reservation.

The Commission shall at its first meeting elect a President to serve for one year, and then draw up for itself rules to govern its proceedings. Such rules may be altered or amended from time to time by a majority vote of the whole Commission. In the case of an even division of votes on any such matter the President shall have a casting vote.

ARTICLE 12.

A Contracting Government may, at the time of signature, ratification, accession or thereafter, by a declaration in writing addressed to the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, declare its desire that the present Convention shall apply to all or any of its colonies, overseas territories, protectorates or territories under suzerainty or mandate, and the present Convention shall apply to all the territories named in such declaration, and to fishing vessels and boats registered or owned therein three months after the receipt of the declaration by the Government of the United Kingdom. In the absence of such a

declaration, the Convention shall not apply to any such territory.

A Contracting Government may at any time, by a notification in writing addressed to the Government of the United Kingdom, express its desire that the present Convention shall cease to apply to all or any of its colonies, overseas territories, protectorates or territories under suzerainty or mandate to which the present Convention shall have been made applicable under the provisions of the preceding paragraph, and the Convention shall cease to apply to the territories named in the notification and to fishing vessels and boats registered or owned therein three months after the receipt of the notification by the Government of the United Kingdom.

The Government of the United Kingdom will inform all the Governments which have signed or acceded to the present Convention of any declaration or notification received under the two preceding paragraphs, stating in each case the date from which the present Convention has become or will cease to be applicable to the territory or territories specified in the declaration or notification, as the case may be.

ARTICLE 13.

The present Convention shall be ratified. The instruments of ratification shall be deposited in the archives of the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, which will notify all the Governments which have signed or acceded to the present Convention of all instruments of ratification deposited and the date of their deposit.

ARTICLE 14.

The present Convention shall come into force three months after the deposit of instruments of ratification by all the Governments which have signed the Convention.

ARTICLE 15.

Any Government (other than the Government of a territory to which Article 12 applies) which has not signed the present Convention may accede thereto at any time after it has come into force in accordance with Article 14. Accession shall be effected by means of a notification in writing addressed to the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, and shall take effect immediately after the date of its receipt.

The Government of the United Kingdom will inform all the Governments which have signed or acceded to the present Convention of all accessions received and the date of their receipt.

ARTICLE 16.

After the expiration of three years from the date of its coming into force in accordance with Article 14, the present Convention may be denounced by means of a notification in writing addressed to the Government of the United Kingdom of Great Britain

and Northern Ireland. The denunciation shall take effect in respect of the Government by which it is made three months after the date of its receipt, and will be notified to the Contracting Governments by the Government of the United Kingdom.

In witness whereof the undersigned, duly authorised thereto, have signed the present Convention in a single copy, which shall be deposited in the

archives of the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland.

Certified copies of the Convention shall be communicated to the signatory and acceding Governments.

Done in London the 23rd day of March, 1937, in the English, French and German languages, all three texts being of equal validity.

For the Government of Belgium	H. BAELS. G. GILSON.
For the Government of Denmark	P. F. ERICHSEN.
For the Government of Germany	ERNST WOERMANN. ALFRED WILLER.
For the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	HENRY G. MAURICE. GEO. HOGARTH.
For the Government of Iceland	SVEINN BJORNSSON. ARNI FRIDRIKSSON
For the Government of the Irish Free State	G. P. FARRAN.
For the Government of the Netherlands	W. J. JANSSENS. J. J. TESCH.
For the Government of Norway	JOHAN HJORT. JOHANNES SELLAG.
For the Government of Poland	Profr. MICHAL SIEDLECKI.
For the Government of Sweden	K. A. ANDERSSON.

ANNEX I.

Definition of the North Atlantic and Dependent Seas.

The expression "North Atlantic and dependent seas" means, for the purpose of this Convention, the Atlantic Ocean north of the Equator, so much of the Arctic Ocean as lies between 80° west longitude and 80° east longitude, and their dependent seas.

ANNEX II.

The waters excluded from the operation of the Convention are:—

- (a) The Mediterranean Sea.
- (b) The Baltic Sea and Belts lying to the south and east of lines drawn from Hasenore Head to Griben Point, from Korshage to Spodsbjerg and from Griben Head to The Kullen.

ANNEX III.

(a) In the waters which are both north of 66° N. latitude and east of the meridian of Greenwich, a minimum size of mesh such that when the mesh is stretched diagonally lengthwise of the net, a flat gauge 105 millimetres broad and 2 millimetres thick shall pass through it easily when the net is wet.

(b) In all other waters to which the present Convention applies, the minimum size of mesh shall be such that when the mesh is stretched diagonally lengthwise of the net, a flat gauge 70 mm. broad and 2 mm. thick shall pass through it easily when the net is wet.

ANNEX IV.

The fish to which Articles 7 and 8 of the present Convention apply and the sizes below which such fish may not be landed, carried on board or sold, are as follows:—

Fish.	Size Limit for Whole Fish measured from tip of snout to extreme end of tail fin.
	Cm.
Cod (<i>Gadus callarias</i>)	24
Haddock (<i>Gadus aeglefinus</i>)	24
Hake (<i>Merluccius merluccius</i>)	30
Plaice (<i>Pleuronectes platessa</i>)	23
Witches (<i>Glyptocephalus cynoglossus</i>)	23
Lemon soles (<i>Microstomus kitt</i>)	23
Soles (<i>Solea solea</i>)	21
Turbot (<i>Scophthalmus maximus</i>)	25
Brill (<i>Scophthalmus rhombus</i>)	25
Megrim (<i>Lepidorhombus whiff</i>)	23

ANNEX V.

Definition of Fishing Vessel or Boat.

"Fishing vessel or boat" means any vessel or boat employed for fishing for sea fish or for the treatment of sea fish, and any vessel or boat used partly or wholly for the purpose of the transport of sea fish.



Miscellaneous No. 5 (1943)

Final Act
of the
International Fisheries Conference

London, 22nd October, 1943

*Presented by the Secretary of State for Foreign Affairs
to Parliament by Command of His Majesty
December 1943*

LONDON

PRINTED AND PUBLISHED BY HIS MAJESTY'S STATIONERY OFFICE
To be purchased directly from H.M. STATIONERY OFFICE at the following addresses:
York House, Kingsway, London, W.C. 2; 120 George Street, Edinburgh 2;
39 41 King Street, Manchester 2; 1 St. Andrew's Crescent, Cardiff;
80 Clarendon Street, Belfast;
or through any bookseller

1943

Price 4d. net

Cmd. 6496

FINAL ACT OF THE INTERNATIONAL FISHERIES CONFERENCE.

London, 22nd October, 1943.

AN International Fisheries Conference met in London at the invitation of the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland on the 12th day of October, 1943, and held its final meeting on the 22nd day of October, 1943. The Conference was attended by the following delegations:—

Belgium—

Monsieur Marcel Rueff.
Monsieur Pierre Van Loo.
Monsieur Frans Daems.

Canada—

Mr. H. L. Keenleyside.
Dr. D. B. Finn.
Dr. A. W. H. Needler.

Denmark—

Mr. C. Rothboll (*Observer*).
Captain P. Leubecke (*Observer*).

Eire—

Mr. J. D. Rush.
Mr. G. P. Farran

French Committee of National Liberation—

Monsieur Louis Roché.
Monsieur André Gros.
Monsieur Jean Le Roy.
Monsieur C. B. Sincycers.

Iceland—

Mr. Stefan Joh. Stefansson.
Mr. Arni Fridriksson.
Mr. Loftur Bjarnason.
Mr. E. Benedikt.

Netherlands—

Mr. C. Heitfeld.
Dr. W. de Jager.
Lieut.-Chr. J. J. Hogendoorn.
Baron S. G. M. Van Voorst tot Voorst.
Mr. C. Zolver.

Newfoundland—

The Hon. P. D. H. Dunn.
Mr. R. Gushue.
Mr. D. J. Davies.

Norway—

Mr. J. Bull.
Mr. C. Robertson.
Mr. J. G. Raeder.
Mr. K. Sunnanå.
Mr. E. A. Colban.

Poland—

Monsieur Tadeusz Dziesko.
Monsieur Henryk Zebrowski.
Monsieur Roman Butaglia.

Portugal—

Commander João Vaz Monteiro de Azevedo e Silva.

Spain—

Lieut.-Commander Don Mariano Urzaiz Duque de Luna
(*Observer*).

Sweden—

Monsieur C. C. Carbonnier (*Observer*).

United Kingdom—

Mr. A. T. A. Dobson.
Mr. J. Thomson.
Mr. J. E. de Watteville.
Mr. A. J. Aglen.
Captain E. W. Buchanan, R.N.
Mr. W. E. Beckett.
Mr. R. Dunbar.
Mr. R. C. Cox.
Mr. W. Crone.
Mr. G. Steven.
Dr. E. S. Russell.

United States of America—

Mr. J. M. Allison (*Observer*).
Lieutenant J. S. Wright (*Observer*).

The Conference elected as its Chairman Mr. A. T. A. Dobson, Fisheries Secretary to the Ministry of Agriculture and Fisheries, of the United Kingdom. Mr. A. M. Lowe acted as Secretary to the Conference.

The Conference had before it a draft Convention prepared by the Government of the United Kingdom for the purpose of replacing by a single up-to-date Convention the Anglo-French Convention of 1839 and connected agreements, the North Sea Fisheries Convention of 1882⁽¹⁾ and the Faroe Islands and Iceland Fisheries Convention of 1901,⁽²⁾ as well as the International Agreement of 1937 for the Regulation of Meshes of Fishing Nets and the Size Limits for Fish.⁽³⁾

At its final meeting the Conference adopted the following resolutions:

RESOLUTION No. 1.

The Conference recommends for the consideration of the respective Governments the text of the draft International Fisheries Convention and the draft Protocol and specimen bilateral agreement which form Annex I to this Final Act with a view to the conclusion of a Convention for formal signature at a further conference to be held at a later date.

The Conference further recommends that a copy of this Final Act should be conveyed through the usual channels to Governments interested in the subject matter and not represented at the Conference with the hope that, after further consideration, they may see their way to appoint plenipotentiaries to attend the later Conference.

(1) Parliamentary Paper C. 3928.

(2) "Treaty Series No. 5 (1903)," Cd. 1530.

(3) "Miscellaneous No. 5 (1937)," Cmd. 5194.

RESOLUTION No. 2.

The Conference, having taken note of the proposals presented by the Canadian Delegation which form Annex II to this Final Act, recommends the principles of the proposals contained in this Annex to the immediate and sympathetic consideration of all Governments interested in the subject matter. The Conference suggests that at the later conference the question should be decided whether suitable provisions to meet the points raised by the Canadian Delegation should either be incorporated in the Convention or form the subject of a separate protocol to be signed at the same time as the Convention. The Conference agreed that there was nothing to prevent the earliest possible consideration of these proposals by the Governments particularly interested in fisheries in the region set out in paragraph 6 of the draft Article 52a in Annex II prior to the meeting of the second conference with a view to drawing up by agreement proposals for the regulation of fisheries in this area which might either be adopted at the second International Fisheries Conference or adopted at a more limited conference confined to those Governments particularly interested in fisheries in this area.

RESOLUTION No. 3.

The Conference having considered the Convention concluded at The Hague on the 16th November, 1887,^(*) forbidding the sale of intoxicants and providing for the supervision of the sale of provisions and ships stores in the Area covered by the North Sea Convention of 1882, wishes to invite the Governments represented at this Conference, who are not already parties to the Convention of 1887, to consider according to the Convention in accordance with Article X thereof and to recommend all the Governments to consider the desirability of extending the area to which the provisions of the Convention of 1887 apply so as to cover the whole area referred to in Article I of Annex I to this Final Act.

RESOLUTION No. 4.

The Conference commends to the attention of the International Council for the Exploration of the Sea the proposal of the Norwegian Delegation which forms Annex III, and the proposal of the Icelandic Delegation which forms Annex IV to this Final Act.

Done in London this 22nd day of October, 1943, in a single copy which shall be deposited with the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, and of which certified copies shall be communicated to each of the Governments represented at the Conference.

For Belgium:

MARCEL RUEFF.
P. VAN LOO.
F. DAEMS.

For Canada:

H. L. KEENLEYSIDE.
D. B. FINN.
A. W. H. NEEDLER.

For Denmark:

C. H. ROTTBØLL.
P. LEMBCKE.

^(*) "Treaty Series No. 13 (1894)," C. 7354.

For Eire:

J. D. RUSH.
G. P. FARRAN.

For the French Committee of National Liberation:

LOUIS ROCHE.
ANDRÉ GROS.
JEAN LE ROY.
C. B. SMEYERS.

For Iceland:

STEFAN JOH. STEFFANSSON.
ARNI FRIDRIKSSON.
LOFTUR BJARNASON.
EIREKUR BENEDIKZ.

For the Netherlands:

C. HEITFELD.
W. DE JAGER.
J. J. HOGENDOORN.
S. G. M. VAN VOORST TOT VOORST.
C. ZULVER.

For Newfoundland:

P. D. H. DUNN.
R. GUSHUE.
D. JAMES DAVIES.

For Norway:

JENS BULL.
C. ROBERTSON.
J. G. RAEDER.
KLAUS SUNNANA.
E. A. COLBAN.

For Poland:

TADEUSZ DZIESZKO.
HEN. ZEBROWSKI.
ROMAN BATTAGLIA.

For Portugal:

JOAO VAZ M. DE AZEVEDO E SILVA.

For Spain:

DUQUE DE LUNA.

For Sweden:

CLAES CARBONNIER

6
For the United Kingdom of Great Britain and
Northern Ireland:

A. T. A. DOBSON.
JOHN THOMSON.
J. E. DE WATTEVILLE.
A. J. AGLEN.
EDGAR W. BUCHANAN.
W. E. BECKETT.
R. DUNBAR.
R. C. COX.
E. S. RUSSELL.

For the United States of America:

A. M. LOWE, *Secretary to the Conference.*

ANNEX I.

DRAFT Convention relating to the Policing of Fisheries and Measures
for the Protection of Immature Fish.

[PREAMBLE.]

CHAPTER I.

Extent of Convention.

ARTICLE 1.

1. The area to which the present Convention applies shall, except where otherwise expressly provided, be all waters, not being waters where any Contracting Party has exclusive jurisdiction over fisheries, situated within those parts of the Atlantic and Arctic Oceans and their dependent seas which lie north of the tropic of Cancer and between 75 degrees west longitude and * degrees east longitude, but excluding—

- (a) the Mediterranean Sea;
- (b) the Baltic Sea and Belts lying to the south and east of lines drawn from Hasenore Head to Griben Point, from Korshage to Spodsbjerg and from Gillebjerg Head to the Kullen.

ARTICLE 2.

Subject to any Agreement which may be in force to the contrary, the fishermen of each Contracting Party shall alone enjoy the right of fishing in waters where that Contracting Party has exclusive jurisdiction over fisheries.

* The eastern limit is left for consideration at the Second Conference but this Conference considered that it should be not further west than 32 degrees east longitude.

7
ARTICLE 3.

1. When proceedings are brought in the Courts of any Contracting Party against a vessel belonging to another Contracting Party on a charge that the vessel has unlawfully fished in waters where the former Contracting Party has exclusive jurisdiction over fisheries and the question whether the accused vessel was fishing within these waters is in dispute, an officer of the fishery patrol vessel or a consular officer of the Contracting Party to which the accused vessel belongs may be present in Court during the proceedings. Further, if the fishery patrol officer or the consular officer is in a position to give evidence which is relevant to the charge, such officer shall be permitted to give evidence on behalf of the defence or on behalf of the prosecution if the defence (or the prosecution as the case may be) desire to call him.

2. Nothing in this Article is to be deemed to exclude the giving of evidence by an officer of a fishery patrol vessel or a consular officer belonging to neither of the above-mentioned Contracting Parties nor to prevent either a consular officer or a fishery patrol officer from being present in Court or giving evidence in proceedings to which this Article does not apply.

ARTICLE 4.

The present Convention does not affect the views of any of the Contracting Parties concerning the limits of territorial waters.

CHAPTER II.

Rules Governing the Operations of Fishing.

ARTICLE 5.

1. Whenever the Government of any Contracting Party gives notice to the Governments of any other Contracting Parties through the diplomatic channel that concentrations of fishing nets, other than trawl nets, and lines are to be expected in any area where trawl fishing is permitted, these other Contracting Parties shall give notice of the expected concentration to such of their trawlers as are likely to be in the area.

2. Such notice, in urgent cases, may also be given direct to the competent authority of the other Contracting Parties, on the condition, however, that immediate notification to that effect is also given through the diplomatic channel.

ARTICLE 6.

1. No vessel shall anchor or remain at anchor between sunset and sunrise on grounds where drift-net fishing is actually in progress.

2. This prohibition shall not, however, apply to anchorings which may take place in consequence of accidents or of any other circumstances beyond the vessel's control.

ARTICLE 7.

Vessels arriving on fishing grounds where other vessels are already fishing or have set their gear for that purpose, shall not place themselves or their lines, nets, buoys or other fishing implements so as to interfere with or obstruct fishing operations already in progress.

[26571]

ARTICLE 8.

All vessels shall display the lights and signals prescribed by the International Regulations for Preventing Collisions at Sea, provided that—

- (1) The lights required to be exhibited by open boats, when fishing at night with outlying tackle extending more than 150 ft. horizontally from the boat into the seaway, shall be of such a character as to be visible at a distance of at least 2 miles.
- (2) The light or lights required to be exhibited by all vessels when at anchor shall be of such a character as to be visible all round the horizon at a distance of at least 2 miles.
- (3) All vessels fishing with nets, lines or trawls shall when under way in daytime indicate their occupation by displaying a basket where it can best be seen.
- (4) Until lights and signals for vessels engaged in seine-net fishing are prescribed by the said International Regulations, such vessels shall use the following signals:—

(a) *By day*—One black ball, basket or shape, in the fore part of the vessel as near to the stem as possible, not less than 10 ft. above the rail.

One black cone apex upwards on the yard-arm on the mizzen mast on the side from which the net is being operated.

Vessels not provided with a mizzen mast hoist the cone in the shrouds on the side on which the gear is being worked.

(b) *By night*—Three white lights in a triangle, the sides of which are approximately 2½ ft., apex upwards, from the yard on the side of the vessel from which the gear is leading, the three lights to be of such a character as to show all round the horizon and to be visible at a distance of not less than 2 miles. The signal is to be used in conjunction with the side lights when running the gear and without the side lights when hauling the gear. In neither case should the mast head-light be shown.

(c) *By day or night*, when being approached by other vessels—sound signal consisting of three long and one short blasts on the whistle.

(d) In fog, mist, falling snow and heavy rain storms the usual fog signals for all fishing vessels prescribed by the International Regulations for Preventing Collisions at Sea.

ARTICLE 9.

Anchored nets, lines, and other fishing gear placed in the sea shall be furnished with flag buoys by day and with light buoys by night at all times when the sun is below the horizon, sufficient to indicate their position and extent to vessels approaching them, and to be visible at a distance of at least 2 miles.

ARTICLE 10.

The fishery patrol vessels of the Contracting Parties may call the attention of trawl fishermen to nets or lines placed in the sea, and the trawlers shall take all possible precautions to avoid the nets or lines.

ARTICLE 11.

1. Trawl fishermen shall take all possible steps in order to avoid doing injury to the fishing implements of net or line fishermen.

2. When in sight of vessels fishing with nets (other than trawl nets) or lines, or standing by their nets or lines, trawlers shall make inquiries of such vessels as to the position and extent of the nets or lines and shall, when informed thereof, take all possible precautions to avoid them.

ARTICLE 12.

When vessels, other than trawlers, are engaged in fishing with nets or lines, or are standing by their nets or lines, trawlers shall not fish within one mile of such vessels or their gear.

ARTICLE 13.

When in sight of flag buoys by day, or of light buoys by night, placed by vessels to indicate the position of their gear, trawlers shall not fish within one mile of such buoys, and they shall in no case trawl between any two buoys attached to gear belonging to any particular vessel.

ARTICLE 14.

Where vessels fishing with nets or lines and trawlers are fishing on the same grounds, each trawler shall when possible indicate the area in which it is working by placing a buoy or buoys in the sea.

ARTICLE 15.

1. Whenever, with a view to drift-net fishing, a decked vessel and an undecked vessel commence shooting their nets at the same time, the undecked vessel shall shoot its nets to windward of the decked vessel.

2. The decked vessel, on its part, shall shoot its nets to leeward of the undecked vessel.

3. In normal circumstances, if a decked vessel shoots its nets to windward of an undecked vessel which has begun fishing, or if an undecked vessel shoots its nets to leeward of a decked vessel which has begun fishing, the responsibility as regards any damage to nets which may result shall rest with the vessel which last began fishing, unless it proves that the damage was done under stress of circumstances beyond its control or that the damage was not due to its fault.

ARTICLE 16.

No net or any other fishing implement shall be set or anchored on grounds where drift-net fishing is actually going on.

ARTICLE 17.

Where damage is caused to nets or lines by a trawler, the responsibility shall lie with that vessel unless it proves that the damage was done under stress of circumstances beyond its control, or that it has complied with the appropriate provisions of this Convention and that the damage was not due to its fault.

ARTICLE 18.

Where loss or damage to a vessel of one Contracting Party has been sustained owing to the operations of a vessel of another Contracting Party, any claim shall be dealt with by the Courts of the latter Contracting Party unless there is in force an agreement between the Contracting Parties providing for another procedure or unless the matter is settled in accordance with the provisions of Article 40.

ARTICLE 19.

No vessel shall make fast to or hold on to the nets, buoys, floats, or any other part of the fishing tackle of another vessel.

ARTICLE 20.

When nets belonging to different vessels get foul of each other, they shall not be severed without the consent of both parties unless it is impossible to disengage them by any other means.

ARTICLE 21.

When a vessel fishing with lines entangles its lines in those of another vessel, the vessel which hauls up the lines shall not sever them unless they cannot be disengaged in any other way, in which case any lines which may be severed shall be immediately joined together again.

ARTICLE 22.

1. Except in cases of salvage and the cases to which the two preceding articles relate, no vessel shall, under any pretext whatsoever, sever, hook or lift up nets, lines or other gear not belonging to it.
2. When a vessel fouls, or otherwise interferes with gear not belonging to it, it shall take all necessary measures for reducing to a minimum the injuries which may result to such gear.

ARTICLE 23.

1. The use of any instrument which serves only to cut or destroy nets is forbidden.
2. The presence of any such instrument on board a vessel is also forbidden.
3. The Contracting Parties agree to take the necessary measures for preventing the embarkation of such instruments on board vessels.

ARTICLE 24.

1. All vessels, all their small boats, all rigging, tackle or other appurtenances of vessels, all nets, lines, buoys, floats, or other fishing implements whatsoever found or picked up at sea, whether marked or unmarked, shall as soon as possible be delivered to the competent authority of the first port to which the salvaging vessel returns or puts in.
2. Such authority shall, where the circumstances permit, inform the consular representative of the country to which the vessel of the salvor belongs and also the consular representative of the country of the owner of the salvaged articles, and the articles shall be restored to the owner or to his representative as soon as such articles are claimed and the interests of the salvor have been properly guaranteed.
3. Subject to any agreements which may be in force to the contrary, the administrative or judicial authorities of the country in which the port is situated shall fix the amount which the owner shall pay to the salvor according to the laws of that country.

CHAPTER III.

Regulation of the Meshes of Fishing Nets and the Size Limits for Fish.

ARTICLE 25.

1. It is forbidden to carry on board any vessel, or to use any trawl, seine or other net towed or hauled at or near the bottom of the sea having,

in any part of the net, meshes of less dimension than those specified in Annex I to this Chapter.

2. Such nets having meshes of less dimension than those specified in Annex I may, however, be carried on and used by vessels fishing for mackerel, clupeoid fishes, eels, great weevvers (*Trachinus draco*), shrimps, prawns, Nephrops or molluscs, and in the area referred to in paragraph (c) of Annex I by vessels fishing for *Sebastes marinus*.

ARTICLE 26.

1. It is forbidden to use any device by means of which the mesh of any part of a fishing net operated from a vessel is obstructed or otherwise in effect diminished.

2. Nothing in this Article shall be deemed to make it unlawful to attach to the underside of the cod-end of a trawl net any canvas, netting or other material for the purpose of preventing or reducing wear and tear.

ARTICLE 27.

It is forbidden to retain on board any vessel any sea fish of the descriptions set forth in Annex II to this Chapter of less sizes than the size prescribed therein for each fish. All such fish must be returned immediately to the sea. Such fish may, however, be retained on board for the purpose of transplantation to other fishing grounds, and each of the Contracting Parties will make rules governing the retention of fish on board vessels for this purpose.

ARTICLE 28.

The Contracting Parties will make and enforce regulations governing the use in their vessels of fishing instruments for the capture of any of the fish referred to in paragraph 2 of Article 25 so as to secure that they are not used for the purpose of fishing for other kinds of fish and that any fish of the descriptions mentioned in Annex II of less size than the minimum sizes prescribed therein which may be captured by such instruments shall, so far as is reasonably practicable, be returned to the sea immediately after capture.

ARTICLE 29.

1. It is forbidden in the territories of a Contracting Party to land, sell, or expose or offer for sale, any sea fish of the descriptions set forth in Annex II of less sizes than the size prescribed therein for each fish, caught in the waters covered by the Convention as defined in Article 1 or in waters in which a Contracting Party has exclusive jurisdiction over fisheries and which are adjacent both to the waters covered by the Convention as defined in Article 1 and to the territories of a Contracting Party.

2. The Contracting Parties will make and enforce regulations so that the provisions of this Article shall not be evaded, which regulations shall include fish which have had their heads or any other part removed.

ARTICLE 30.

Articles 25 to 29 do not apply to fishing operations conducted for the purpose of scientific investigations, or to fish taken in the course of such operations, except that fish so taken shall not be sold, or exposed or offered for sale, unless they comply with the provisions of Annex II.

ARTICLE 31.

The provisions of Articles 25 to 28 apply to vessels whether they are outside the waters where any Contracting Party has exclusive jurisdiction

over fisheries, or inside those waters if such waters are adjacent both to the waters covered by the Convention as defined in Article 1 and to the territories of a Contracting Party.

ARTICLE 32.

1. The Contracting Governments undertake to set up a permanent Commission, to which each of them will appoint one delegate.

2. It shall be the duty of this Commission to consider whether the provisions of Annexes I and II to this Chapter should be extended or altered. For this purpose the Commission shall consult the International Council for the Exploration of the Sea.

3. The Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland shall call the first meeting of this Commission in the United Kingdom within one year from the coming into force of the Convention. Subsequent meetings shall be convoked by the President at such times and in such places as the Commission shall decide. There shall, however, be a meeting of the Commission not less than once every three years.

4. The Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland shall communicate the agenda for the first meeting to all other Contracting Governments not less than one month before the date of the meeting.

5. Reports of the proceedings of the Commission shall be transmitted by the President of the Commission to the Government of the United Kingdom, which shall in turn communicate them to all the Governments which have signed or acceded to the Convention.

6. The Contracting Governments undertake to give effect, on the date stated in the report, to any recommendation of the Commission for the extension or alteration of such annexes which has been carried unanimously at a meeting of the Commission and accepted by any delegate who was not present at the meeting.

7. The Commission shall at its first meeting elect a President to serve until the next meeting when he shall be eligible for re-election. It shall draw up for itself rules to govern its proceedings. Such rules may be made, altered or amended from time to time by a majority vote of the members of the Commission present and voting. In the case of an even division of votes on any such matter the President shall have a casting vote.

ANNEX I TO CHAPTER III.

(a) In all waters covered by the Convention as defined in Article 1 and in the other waters referred to in Article 31, except as provided in (b) and (c) below, the minimum size of mesh for nets referred to in Article 25 (1) shall be such that when the mesh is stretched diagonally lengthwise of the net, a flat gauge 70 millimetres broad and 2 millimetres thick shall pass through it easily when the net is wet.

(b) In the waters which are both north of 66 degrees north latitude and east of the meridian of Greenwich, the minimum size of mesh for nets referred to in Article 25 (1) shall be such that when the mesh is stretched diagonally lengthwise of the net, a flat gauge 105 millimetres broad and 2 millimetres thick shall pass through it easily when the net is wet.

(c) In the waters which are north of 40 degrees north latitude and between 40* degrees west longitude and 75 degrees west longitude the

* It was suggested at the Conference that 43 degrees west longitude would be a more suitable boundary.

minimum size of mesh for nets referred to in Article 25 (1) used in fishing for cod and haddock shall be such that when the mesh is stretched diagonally lengthwise of the net a flat gauge 105 millimetres broad and 2 millimetres thick shall pass through it easily when the net is wet.

ANNEX II TO CHAPTER III.

The fish to which Articles 27 and 29 of the present Convention apply and the sizes below which such fish may not be landed, carried on board or sold, are as follows:—

Fish.	Centimetres.
Cod (<i>Gadus callarias</i>)	24
Haddock (<i>Gadus aeglefinus</i>)	24
Hake (<i>Merluccius merluccius</i>)	30
Plaice (<i>Pleuronectes platessa</i>)	23
Witches (<i>Glyptocephalus cynoglossus</i>)	23
Lenon soles (<i>Microstomus kitt</i>)	23
Soles (<i>Solea solea</i>)	21
Turbot (<i>Scophthalmus maximus</i>)	25
Brill (<i>Scophthalmus rhombus</i>)	25
Megrimms (<i>Lepidorhombus whiff</i>)	23

Size limit for whole fish measured from tip of snout to extreme end of tail fin.

[NOTE.—Certain other fish found in the north-western Atlantic are to be added at a later date before signature of the Convention.]

CHAPTER IV.

Enforcement of the provisions of Chapters II and III.

ARTICLE 33.

1. The enforcement of the provisions of Chapter II and of Articles 25 to 28 of Chapter III outside the waters where any Contracting Party has exclusive jurisdiction over fisheries shall be governed by the procedure laid down in this Chapter.

2. The enforcement of the provisions of Articles 25 to 28 of Chapter III inside the waters where any Contracting Party has exclusive jurisdiction over fisheries shall be carried out by that Contracting Party.

ARTICLE 34.

The superintendence of the fisheries shall be exercised by fishery patrol vessels of the Contracting Parties commanded by naval officers or by officers holding commissions.

ARTICLE 35.

The Commanders of fishery patrol vessels are authorised to investigate and draw up a report upon all infractions of the provisions referred to in Article 33 (1) whatever may be the nationality of the vessels accused of such infractions.

ARTICLE 36.

When the Commanders of fishery patrol vessels have reason to believe that an infraction of the provisions referred to in Article 33 (1) has been committed, they may require the master of the vessel inculpated to exhibit the official document establishing its nationality for which provision is made in Article 47 below. The fact of such document having been exhibited shall immediately be endorsed upon it. The Commander of the patrol vessel shall not pursue further his visit or search on board a vessel which is not of the nationality of the patrol vessel, unless this is necessary for the purpose of obtaining proof of any infraction of the provisions referred to above which has already been reported to or observed by the fishery patrol vessel.

ARTICLE 37.

1. The Commanders of fishery patrol vessels shall exercise their judgment as to the gravity of facts brought to their knowledge, which they are authorised to investigate and shall verify any damage resulting therefrom which may be sustained by vessels of the Contracting Parties.

2. They shall draw up, if there is reason for it, a formal statement of the verification of these facts as elicited both from the declarations of the parties and from the testimony of those present, and forward the statement to the authorities of the country to which the vessel complained of belongs.

3. The Commander of the fishery patrol vessel may, if the case appears to him sufficiently serious to justify the step, report the case by wireless or otherwise to a fishery patrol vessel of the country to which the offending vessel belongs or to the territorial authorities of that country. If a fishery patrol vessel of the country to which the offending vessel belongs is not available to deal with the case, he may order the offending vessel to leave the area where the offence took place until the national authorities of the offending vessel have taken charge of the case. If the offending vessel disobeys the order to leave the area the fishery patrol vessel may board it and seize and temporarily detain the fishing gear. The fishing gear shall not be detained by the fishery patrol vessel after the national authorities of the country to which the offending vessel belongs have taken charge of the case and indicated their wishes with regard to the disposal of the detained gear. Nothing in this paragraph shall be deemed to limit the action of a fishery patrol vessel where the offending vessel belongs to the same Contracting Party.

ARTICLE 38.

1. The formal statement referred to in the second paragraph of the preceding Article shall be drawn up in the language of the Commander of the fishery patrol vessel, and according to the forms in use in his country.

2. The alleged offender and the witnesses shall be entitled to add, or to have added, to such statement, in their own language, any observations which they may think suitable and must sign such observations.

ARTICLE 39.

Resistance by a vessel to the directions of Commanders of fishery patrol vessels or of those who act under their orders, shall, without taking into account the nationality of the patrol vessel, be considered as resistance by the former vessel to the authorities of the country to which it belongs.

ARTICLE 40.

1. When an act committed by a vessel is not of a serious character, but has nevertheless caused damage to another vessel, the Commanders of fishery patrol vessels, with the consent of the parties concerned, may arbitrate at sea between them and fix the compensation to be made.

2. Where in such case one of the parties is not in a position to make compensation at once, the Commander shall cause the parties concerned to sign in duplicate a formal document specifying the compensation to be made.

3. One copy of this document shall remain on board the fishery patrol vessel and the other be handed to the master of the vessel to which the compensation is due, in order that, if necessary, use may be made of it before the Courts of the country to which the debtor belongs.

4. Where, on the contrary, the parties do not consent to arbitration, the Commanders shall act in accordance with the provisions of paragraphs 1 and 2 of Article 37.

ARTICLE 41.

The Courts of the country to which a vessel belongs shall be empowered to try all infractions committed by that vessel of the provisions referred to in Article 33 (1) (except cases which have been settled in accordance with the procedure laid down in Article 40), and also all cases of wilful damage or loss inflicted and all cases of assault committed by that vessel upon a vessel of another Contracting Party.

CHAPTER V.

Nationality, Registration and Identification of Fishing Vessels.

ARTICLE 42.

1. The vessels of each of the Contracting Parties shall be registered in accordance with the administrative regulations of that Party.

2. The competent authority of each Contracting Party shall specify one or more initial letters and a consecutive series of numbers for each port or for each maritime district.

3. Each Contracting Party shall draw up a list showing these initial letters.

4. This list, and all modifications which may subsequently be made in it, shall be notified to the other Contracting Parties.

ARTICLE 43.

A vessel shall bear the initial letter or letters of the port or maritime district in which it is registered and the numbers under which it is registered. The letter or letters and numbers shall be painted outside on the hull so as to be clearly visible.

ARTICLE 44.

A vessel shall bear its name, and the name of the port in which it is registered. The names shall be painted outside on the hull in full and so as to be clearly visible.

ARTICLE 45.

A vessel shall not bear outside on its hull any name, letter or number other than those prescribed by Articles 43 and 44, except that where the

national regulations of the country to which the vessel belongs so provide, a letter or letters indicating the type of fishing in which the vessel engages may be added after the number.

ARTICLE 46.

1. Small boats and all fishing implements shall be marked with the letter or letters and number of the vessel to which they belong.
2. These letters and numbers shall be large enough to be easily recognised. The ownership of nets or other fishing implements may be further distinguished by private marks.

ARTICLE 47.

1. The master of each vessel shall have with him an official document, issued by the competent authority in his own country, for the purpose of enabling him to establish the nationality of the vessel.
2. This document shall show the letter or letters and number of the vessel, as well as the name of the owner or the name of the firm or association to which it belongs, and shall specify the description of the vessel.

ARTICLE 48.

Names, letters and numbers placed on the vessels shall not be effaced, altered, made or allowed to become illegible, covered or concealed in any manner whatsoever. The nationality of the vessel shall not be concealed in any manner whatsoever.

ARTICLE 49.

1. The provisions of this Chapter apply to vessels whether they are inside or outside waters where the Contracting Parties have exclusive jurisdiction over fisheries.
2. The enforcement of the provisions of this Chapter is placed under the exclusive superintendence of the authorities of the country of the vessel concerned. Nevertheless the Commanders of fishery patrol vessels shall acquaint each other with any infractions of these provisions committed by vessels belonging to another Contracting Party.

CHAPTER VI.

Punishment of Offences against the Convention.

ARTICLE 50.

Prosecutions for infractions of the present Convention shall be instituted in the Courts of the Contracting Party to which the offending vessel belongs by the authorities of that Contracting Party.

ARTICLE 51.

The Contracting Parties shall take such measures as may be appropriate for ensuring the enforcement of the present Convention, and particularly for the punishment of infractions by either fine or imprisonment, or by both.

ARTICLE 52.

The proceedings in cases of infraction shall take place as summarily as the laws of the country where the proceedings take place will permit.

CHAPTER VII.

Miscellaneous Provisions.

ARTICLE 53.

In the present Convention:—

- (a) The expression "miles" means geographical miles (6087.7 feet).
- (b) The expression "vessels" (where not otherwise qualified) in relation to any Contracting Party denotes all fishing vessels* registered in the metropolitan territory of that Party or in any colony, overseas territory, protectorate or territory under suzerainty or mandate of that Contracting Party, except that, in relation to the matters dealt with by Chapters III and V and occurring within waters where that Contracting Party has exclusive jurisdiction over fisheries, vessels registered in these non-metropolitan territories are not included unless Chapters III and V are applicable to the territory in question by reason of action taken under Article 58. The expression "vessels" also includes where the sense so requires (i) the owners, charterers, master and members of the crew of the vessels, and (ii) boats and gear operated from the vessels.
- (c) For the purposes of Chapter III the expression "territories" of a Contracting Party denotes in relation to any Contracting Party their metropolitan territory and any other territory of that Contracting Party to which Chapter III of the Convention applies by reason of action taken under Article 58. It also includes waters adjacent to such territories where a Contracting Party has exclusive jurisdiction over fisheries.

ARTICLE 54.

The present Convention shall be ratified and the instruments of ratification shall be deposited as soon as possible with the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, which shall notify their receipt and the date of receipt thereof to all other signatory or acceding governments.

ARTICLE 55.

The present Convention shall be open to accession by any non-signatory Government, whose vessels carry on fishing in waters to which the present Convention applies. Accession shall be effected by a notification deposited with the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, which shall notify the receipt of such notification and the date thereof to all other signatory and acceding Governments.

ARTICLE 56.

1. The present Convention shall come into force two months after the date when ratifications or accessions have been deposited. The Convention shall remain in force for a minimum period of five years from the date on which it first came into force.
2. Ratifications and accessions received after the entry into force of the Convention shall take effect one month after the date of the receipt of the

* Note.—It was left for settlement at the Second Conference whether factory ships or carriers used in the sea-fishing service should also be included.

† Note. The number to be inserted here was left for settlement at the Second Conference.

notification by the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland.

ARTICLE 57.

1. The present Convention may be denounced on behalf of any Contracting Government by means of a notification in writing deposited with the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland.
2. Denunciations shall take effect six months from the date on which they are deposited. Denunciations deposited more than six months before the expiry of the period of five years referred to in Article 56 (1) shall take effect at the expiry of that period.
3. The Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland shall immediately inform all other signatory or acceding Governments of any notification received under paragraph 1 of this Article and of the date of the receipt of such notification.

ARTICLE 58.

1. Any Contracting Party may, by a declaration made at the time of signature, ratification or accession, or subsequently, declare that their obligations under the provisions of Chapters III and V shall extend to all or any of their colonies, overseas territories, protectorates or territories under suzerainty or mandate.
2. Any Contracting Party may at any time subsequently by a notification in writing addressed to the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, declare that they desire that their obligations under Chapters III and V shall cease to apply to any territory to which they have become applicable by reason of a declaration made under paragraph 1 of this Article and these obligations shall cease to apply to any such territory six months after the date of the notification.
3. The Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland shall give notice to all other signatory and acceding Governments of any declarations and notifications made under the provisions of paragraphs 1 and 2 of this Article stating in each case the date from which the declaration or notification takes effect.

ARTICLE 59.

1. From the coming into force of the present Convention the conventions and agreements described hereunder shall, as between the parties thereto who are also Contracting Parties to the present Convention, be deemed to be abrogated:—
 - (1) Convention between Great Britain and France, signed at Paris on the 2nd August, 1839, as amended by the Agreement signed in London on the 20th December, 1928, regulating the limits of the exclusive right of the oyster and other fishery on the coasts of Great Britain and France.
 - (2) Regulations for the guidance of fishermen of Great Britain and of France in the seas lying between the coasts of the two countries, signed in London on the 24th May, 1843.
 - (3) Convention between Belgium, Denmark, France, Germany, Great Britain and the Netherlands for regulating the Police of the North Sea Fisheries, signed at The Hague on the 6th May, 1882.
 - (4) Convention between Great Britain and Denmark for regulating the fisheries outside territorial waters in the ocean surrounding the Faroe Islands and Iceland, signed in London on the 24th June, 1901.

2. The abrogation of the said Convention of the 6th May, 1882, shall not affect the operation of the Convention respecting the Liquor Traffic in the North Sea signed at The Hague on the 16th November, 1887.

3. The provisions of the Agreement for the Regulation of Meshes of Fishing Nets and the Size Limits for Fish, signed in London on the 23rd March, 1937, which has been ratified by a number of the Parties to the present Convention, shall be replaced, as between those Parties, by the provisions of Chapters III and IV of the present Convention.

In witness thereof, the undersigned Plenipotentiaries have signed the present Convention.

Done in London the day of , 194 , in a single copy which shall be deposited in the archives of the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland and of which a certified copy shall be communicated to each signatory Party.

DRAFT PROTOCOL.

The Governments of [here will be inserted the names of those Governments who are willing to accept the principles set out below for the definition of their exclusive fishery limits]: Considering that it is desirable, for the purpose of facilitating the operation of the Convention signed this day relating to the policing of fisheries and measures for the protection of immature fish, to define the principles which they accept for the purpose of determining the limits of their exclusive jurisdiction over fisheries, have accordingly agreed as follows:—

ARTICLE 1.

1. Each party to the present protocol shall, for the purposes of the application of the Convention, be deemed to possess exclusive jurisdiction over fisheries in waters within three miles from low-water mark along the whole extent of the coast of any of its territories, including dependent islands and banks, the three-mile limit being calculated in the case of bays from a straight line drawn across the bay at the point nearest to the entrance where the width does not exceed ten miles.

2. The provisions of paragraph 1 of this Article do not prejudice the position with regard to certain bays situated particularly, but not exclusively, in the western hemisphere which are claimed by one or other of the parties to this protocol as being waters where that party has exclusive jurisdiction over fisheries beyond a line drawn across the bay where the width does not exceed ten miles on the ground of (a) the decision of International Tribunals, (b) International Agreements, or (c) prescription.

ARTICLE 2.

The present protocol shall take effect as regards each of the parties thereto as soon as the Convention relating to the policing of fisheries and measures for the protection of immature fish comes into effect as regards that party and shall remain in force for so long as that party remains a party to the said Convention.

ARTICLE 3.

The present protocol shall be open to accession on behalf of any Government which accedes to the Convention, by means of a notification

of accession deposited with the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland. Notifications of accession to the present protocol shall take effect one month from the date of their receipt by the Government of the United Kingdom and shall remain in force so long as the Government on whose behalf they are given remains a party to the Convention.

SPECIMEN BILATERAL AGREEMENT BETWEEN ANY TWO CONTRACTING PARTIES.

The Government of . . . and the Government of . . .
Desiring to facilitate the operation of the Convention signed this day . . . relating to the policing of fisheries and measures for the protection of immature fish,
Have agreed as follows:—

ARTICLE 1.

For the purposes of the aforesaid Convention, the Government of . . . and the Government of . . . agree that the Government of . . . shall be deemed to have exclusive jurisdiction over fisheries within the limits defined below:—

ARTICLE 2.

The present agreement shall come into effect as regards both the Government of . . . and the Government of . . . as soon as the aforesaid Convention shall take effect as regards both these Governments.

ANNEX II.

PROPOSALS PRESENTED BY THE CANADIAN DELEGATION.

CHAPTER VIA.

Special Areas.

ARTICLE 52A.

1. The Contracting Parties to this Convention recognise that geographic and economic conditions may render it advisable to constitute certain regions of the High Seas as Special Areas for the conservation of the fisheries therein and for the effective administration of this Convention. Within such Special Areas the following principles shall apply:—

- (a) the conservation of the marine resources of such areas, although of concern to all nations, may be of particular interest to certain countries having a special relationship thereto;
- (b) the danger of depletion and destruction of these resources through wasteful methods of exploitation requires special measures for their conservation and management.

2. The fisheries in the Special Areas shall be subject to all of the minimum standards prescribed by this Convention and to such additional measures for conservation and management as may be adopted pursuant to the provisions of this Article.

3. Special Areas may be constituted under this Convention, or by any supplementary convention or protocol which the Governments of the Contracting Parties may subsequently conclude, and provision may be made for the establishment of suitable organisations for the purpose of conservation and management of the fisheries and of the administration of the provisions of this Convention within the Special Areas.

4. The Organisations shall have within the Special Areas the following powers:

- (a) to make provision for the settlement of disputes between fishermen arising from operations on the fishing grounds;
- (b) to make provision for policing of the fishing grounds;
- (c) to make provision for scientific and statistical research;
- (d) to make provision for, or recommendations relating to, the welfare of the fishermen while on the fishing grounds;
- (e) to make regulations for the conservation and preservation of the fisheries and to amend from time to time the provisions of Annex I and Annex II to Chapter III of this Convention;
- (f) to provide for the restriction or prohibition of fishing within prescribed boundaries for the purposes of conservation and preservation of the fisheries;
- (g) generally, to consider all matters concerning the conservation of the fisheries and for the safety and welfare of fishermen.

5. The Contracting Parties to this Convention undertake to adopt such measures as may be necessary to ensure that all fishermen operating within such Special Areas comply with regulations and requirements imposed by such organisations pursuant to the provisions of this Convention.

6. That region of the North Atlantic Ocean which is bounded by 40 degrees north latitude and by 40 degrees* west longitude and by 75 degrees west longitude is hereby constituted a Special Area to be known as the North-western Atlantic Fisheries Area, and the North-western Atlantic Fisheries Organisation is hereby constituted as the body to exercise therein the powers and authorities conferred upon organisations within Special Areas by this Convention. The constitution and provisions for the functioning of the North-western Atlantic Fisheries Organisation are set forth in the following Annex to Chapter VIA.

ANNEX TO CHAPTER VIA.

Provisions for the constitution of the North-western Atlantic Fisheries Organisation.

(a) The Conference of the Organisation.

All Contracting Parties to this Convention who participate regularly and substantially in the North-western Atlantic fisheries shall be members and shall meet periodically at intervals not exceeding five years, to decide upon questions of policy, budget and financial control; to elect the Executive Committee and to do any other thing which may be necessary to give effect

* NOTE.—It was suggested at the Conference that 43 degrees west longitude would be a more suitable boundary.

to the provisions of this Article within the Northwestern Atlantic Fisheries Area. The members of such Conference should be represented each by three delegates, including representation from the fisheries industry and labour employed therein. The Conference would be summoned by the Executive Committee established hereunder, the first meeting to be held within one year of the establishment of the Committee.

(b) *The Executive Committee of the Organisation.*

An Executive Committee shall be established forthwith for the purpose of supervising the Administrative Bureau established hereunder, of preparing agenda for periodic meetings of the Conference, and of acting in lieu of the Conference in exercising the powers of the Organisation between sessions. The membership of the Committee shall consist of two groups, the first being six permanent members, two to be nominated by each of the United States of America, Canada, and Newfoundland, which have special geographic and economic interests in the Area, and the second being elected members, five in number, elected periodically by the Conference from among the other members of the Conference. Pending the first meeting of the Conference, the Executive Committee shall consist of members nominated by the United States of America, Canada, Newfoundland, the United Kingdom, the French Committee of National Liberation, Denmark, Portugal and Spain.

(c) *The Administrative Bureau of the Organisation.*

The Executive Committee shall have power to establish an Administrative Bureau to give effect to the decisions of the Conference and the Executive Committee; and, pending the first meeting of the Conference, an interim Administrative Bureau shall be established by the Executive Committee.

(d) *Financial Measures.*

The Conference shall make provision for financial measures and, pending the first meeting of the Conference, preliminary expenditures shall be made by the Executive Committee from funds provided by the permanent members.

ARTICLE 52b.

With a view to conserving the fisheries within the waters governed by this Convention the Contracting Parties agree to require masters of their fishing vessels to keep such records of the catch, including the location where caught, as may be required from time to time by the Regional Administration concerned. They agree further to provide, in such forms as may be prescribed by the International Council for the Exploration of the Sea, annual statistics of all fish caught by their nationals, including the location or locations where caught.

ANNEX III.

MEMORANDUM SUBMITTED BY THE NORWEGIAN
DELEGATION.

The Norwegian Delegation has taken note of the proposals passed at the International Fisheries Conference, London, 1943, for the purpose of protecting the Stock of Fish. The Delegation is, however, of the opinion that these Regulations will not prove to be sufficient when the fishing is

once more resumed to the same or even a larger extent than before the war.

With regard to the flat fish, we remember the bitter experiences in the North Sea after the last war, as well as off the coast of Northern Norway, where the stock of plaice—and even more of halibut—declined very rapidly. With regard to the halibut fisheries in particular, experience shows that 2-3 years of long line fishing in a limited area at the Bear Island, where the catch of halibut of medium size was at first plentiful, was sufficient to make the fishing unprofitable. A new fishing method, with set halibut nets, led to the same result along the coast of Norway after a similarly short period. This fishing method especially reduced the number of mature halibut going up to the coast for spawning in the winter. This is confirmed by experiences from Greenland and other areas on the other side of the Atlantic. Norway has at a comparatively early date taken the consequences of this situation, and a Law has been passed on the 6th May, 1938, which provides for drastic protective measures with regard to catch within Norwegian territorial waters. This Law may also, by Royal Decree, be applied to Norwegian fishermen on the high seas.

Although the Norwegian Delegation is of the opinion that it is of great importance to act very soon with regard to these questions, it has, for various reasons, not thought it opportune to submit to the Conference more far-reaching proposals than those which have already been adopted by it. One of the reasons is that sufficient investigations for reaching absolutely safe conclusions—especially as regards the various Gadus species—have unfortunately not yet been made. The Delegation would, therefore, ask the International Fisheries Conference to submit to the International Council for the Exploration of the Sea the question whether it might be considered necessary for protection of the stock of fish gradually to carry out the following measures:—

1 *Size Limits.*

The size limits for plaice (*Pleuronectes platessa*) to be increased in waters north of the North Sea. Halibut (*Hippoglossus vulgaris*) to be incorporated in the list of size limits.

2 *Protection.*

Plaice and halibut to be protected during the spawning period on the spawning grounds. As mentioned above, the Gadus species to be more fully scientifically examined so as to find out whether it must be regarded as necessary to protect some of their spawning grounds during the spawning period.

3 *Limitation of catch.*

Statistical and biological investigations to be carried out in order to ascertain whether, for the conservation of the stock of fish, it is advisable to protect, for some time, certain main fishing areas, or lay down rules for annual maximum quantities to be caught in these areas.

London, 19th October, 1943.

ANNEX IV

PROPOSALS BY THE ICELANDIC DELEGATION FOR THE
PROTECTION OF THE NURSERY GROUNDS IN FAXA BAY,
ICELAND

The Icelandic Delegation wish to express their satisfaction with the endeavours of the International Fisheries Conference in London, 1943, to protect the stock of food fishes in order to secure the future of the fishing industry. Several indications, however, seem to point to the fact that much more drastic measures will have to be adopted, at least in so far as the more northern waters are concerned, if it is to be possible to put the fisheries there on a more solid basis in the future. The Delegation, therefore, fully support, in principle, the proposals of the Norwegian Delegation as made known to us, but as stated there we must confess that we require supplementary scientific investigations upon which new means of protection can be based.

At the International Conference held in London in March 1937 on the Mesh Regulations and Size Limits for Fish, it was submitted to the International Council for the Exploration of the Sea, to take into their Agenda, firstly, supplementary scientific investigations in the Faxa Bay, secondly, the closing of the Faxa Bay as an international experiment for a shorter or longer period. At the next annual meeting held in Copenhagen in May 1937, the Council elected a Sub-Committee—The Faxa Bay Sub-Committee—which was composed of nine scientists from eight countries. During the following years nine cruises were made in the Bay for scientific work, six meetings were held by the Committee, and more than twenty papers were written dealing partially with the physical and biological conditions in the Bay and the most important fish stocks living there. All the papers are now in manuscript and would have been printed in the Spring of 1940 together with a final report from the Faxa Bay Sub-Committee if the war had not broken out.

Having followed the scientific work carried out in Faxa Bay with the greatest interest, the Icelandic Delegation feel convinced that the closing of Faxa Bay, run as an international experiment, for a period of, say, 10 years, in connection with periodical scientific investigations, would decide of what use it would be to close rich nursery grounds in an attempt to protect immature fish. The Delegation, therefore, solicit the support of this Conference to submit to the International Council for the Exploration of the Sea to continue and bring to an end the research work in Faxa Bay and report on the results of their work as soon as possible so that the proposed closing of the Bay may be commenced if thought advisable and if agreed on by an International Conference of the countries interested.

STAATSBLAD

VAN HET

KONINKRIJK DER NEDERLANDEN.

(No. H 192) **W E T** van 27 Juni 1947, houdende goedkeuring van het op 5 April 1946 te Londen gesloten verdrag nopens het vaststellen van een maatswijfte van vischsoorten en van minimum-maten op sommige vischsoorten.

Wij WILHELMINA, Bij de GRATIE Gods, KONINGIN DER NEDERLANDEN, PRINSES VAN ORANJE-NASSAU, ENZ., ENZ., ENZ.

Allen, die deze zullen zien of hooren lezen, saluut! doen te weten:

Alzoo Wij in overweging genomen hebben, dat het op 5 April 1946 te Londen vanwege Ons onderteekende verdrag nopens het vaststellen van de maatswijfte van vischsoorten en van minimum-maten op sommige vischsoorten, alvorens te kunnen worden bekrachtigd, ingevolge artikel 60 der Grondwet de goedkeuring der Staten-Generaal behoeft;

Zoo is het, dat Wij, den Raad van State gehoord, en met gemeen overleg der Staten-Generaal, hebben goedgevonden en verstaan, gelijk Wij goedvinden en verstaan bij deze:

Enig artikel.

Het nevens deze wet in afdruk gevoegde, in de Engelsche taal gestelde op 5 April 1946 te Londen vanwege Ons onderteekende verdrag nopens het vaststellen van de maatswijfte van vischsoorten en van minimum-maten op sommige vischsoorten wordt voor het Rijk in Europa goedgekeurd

Zie voor de behandeling in de Staten-Generaal:
Bijl. Hand. II 46/47, 441; Hand. II 46/47, bladz. 1634—1637;
Bijl. Hand. I 46/47, 441; Hand. I 46/47, bladz. 792.

H 192

2

Lasten en bevelen, dat deze in het Staatsblad zal worden geplaatst en dat alle Ministerieel Departementen, Ambtenaren, Colleges en Ambtenaren, wie zulks aangaat, aan de nauwkeurige uitvoering de hand zullen houden

Gegeven te 's-Gravenhage, den 27sten Juni 1947.

WILHELMINA

De Minister van Landbouw, Visserij
en Voedselvoorziening,
S. L. MANSCHOLT.

De Minister van Buitenlandse Zaken,
W. VAN BOETZELAER.

De Minister van Justitie,
J. H. VAN MAARSEVEEN.

Uitgegeven de achtste Augustus 1947.

De Minister van Justitie,
J. H. VAN MAARSEVEEN.

Convention.

Preamble.

The Governments of Belgium, Denmark, Eire, France, Iceland, the Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Spain, Sweden and the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, desiring to conclude a Convention for the Regulation of the Meshes of Fishing Nets and the Size Limits of Fish, have agreed as follows: —

Part I. Extent of the Convention.

Article 1.

The area to which this Convention applies shall be all waters which are situated within those parts of the Atlantic and Arctic Oceans and their dependent seas which lie north of 48 degrees north latitude and between 42 degrees west longitude and 82 degrees east longitude, but excluding the Baltic Sea and Belts lying to the south and east of lines drawn from Hasenore Head to Griben Point, from Korshage to Spodsbjerg and from Gilibjerg Head to the Kullen.

Article 2.

Nothing in the present Convention shall be deemed to diminish the exclusive right of vessels registered or owned in the territory of each Contracting Government to fish in waters where that Contracting Government has exclusive jurisdiction over fisheries.

Article 3.

Nothing in this Convention shall be deemed to prejudice the claims of any Contracting Government in regard to the limits of territorial waters.

Part II Regulation of the Meshes of Fishing Nets and the Size Limits of Fish.

Article 4.

Subject to the provisions of Articles 8, 10 and 16 (2), the provisions of this Convention shall apply to all vessels of any

Contracting Government either when they are operating in the waters where that Contracting Government has exclusive jurisdiction over fisheries, or when they are operating outside such waters.

Article 5.

No vessel shall carry on board or use any trawl, seine, or other net towed or hauled at or near the bottom of the sea, which has in any part of the net meshes of less dimensions than those specified in the First Annex to this Convention.

Article 6.

Notwithstanding the provisions of Article 5, vessels fishing for mackerel, clupeoid fishes, smelts, eels, great weathers (*Trachinus draco*), shrimps, prawns, nephrops or molluscs, may carry on board and use nets having meshes of dimensions less than those so specified; provided that (a) any fishing instruments used by such vessels for the capture of any of the fish described in this Article shall not be used for the purpose of capturing other kinds of fish; and (b) any fish of the descriptions set out in the Second Annex to this Convention which may be captured by such instruments and are of less than the minimum sizes prescribed therein shall be returned to the sea immediately after capture.

Article 7.

(1) No vessel while operating shall use any device by means of which the mesh in any part of a fishing net to which Article 5 of this Convention applies is obstructed or otherwise in effect diminished.

(2) Notwithstanding the provisions of the foregoing paragraph, it shall not be deemed to be unlawful to attach to the underside of the cod-end of a trawl net any canvas, netting, or other material, for the purpose of preventing or reducing wear and tear.

Article 8.

No vessel shall retain on board any sea fish of the descriptions set out in the Second Annex to this Convention, of a less size than the size prescribed therein for each fish, and all such fish shall be returned immediately to the sea; provided that they may be retained on board for the purpose of transplantation to other fishing grounds.

Article 9.

Each Contracting Government undertakes to prohibit by regulations the landing sale, exposure or offer for sale, in its

territories of any sea fish of the descriptions set out in the Second Annex to this Convention which are of a less size than the size prescribed therein for each fish and have been caught in the waters defined in Article 1 of this Convention, whether such fish are whole or have had their heads or any other part removed.

Article 10.

The provisions of this Convention shall not apply to fishing operations conducted for the purposes of scientific investigation, or to fish taken in the course of such operations, but fish so taken shall not be sold, or exposed or offered for sale in contravention of the provisions of Article 9.

Article 11.

The Contracting Governments agree to take, in their territories and in regard to their vessels, to which this Convention applies, appropriate measures to ensure the application of the provisions of this Convention and the punishment of infractions of the said provisions.

Part III. Constitution of Permanent Commission.

Article 12.

(1) The Contracting Governments undertake to set up a permanent Commission to which each of them shall appoint one or if they so desire two delegates.

(2) The Commission shall elect its own President either from among the delegates or from independent nominees. If a delegate has been elected President, he shall forthwith cease to be the delegate of his Government and that Government shall have the right to appoint another person to serve as its delegate.

(3) The Commission shall draw up its own rules of procedure including provisions for the term of office of the President and the election of subsequent Presidents and such rules may be altered or amended from time to time by a majority of the delegates of Contracting Governments who are present and vote. Only in the case of an even division of votes on any such matter shall the President have a casting vote and it shall be decisive.

(4) For the purpose of voting on all matters within the scope of this article each Contracting Government shall possess one vote, whether it has appointed one delegate or two, but the vote may be exercised by either delegate.

(5) It shall be the duty of this Commission to consider whether the provisions of this Convention should be extended or altered. For this purpose the Commission shall where practicable consult the International Council for the Exploration of the Sea.

(6) The Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland undertakes to call the first meeting of this Commission in the United Kingdom within two years from the coming into force of this Convention and to call subsequent meetings at the request of the President at such times and in such places as the Commission shall decide.

(7) There shall be a meeting of the Commission not less than once in every three years.

(8) The Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland undertakes to communicate the agenda for the first meeting to all other Contracting Governments not less than one month before the date of the meeting.

(9) Reports of the proceedings of the Commission shall be transmitted by the President of the Commission to the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, which shall in turn communicate them to all the Governments which have ratified or acceded to this Convention.

(10) The Contracting Governments undertake to give effect to any recommendation of the Commission for the extension or alteration of this Convention which has been carried unanimously at a meeting of the Commission and accepted by all Contracting Governments not represented at the meeting.

Article 13.

(1) For the purposes of this Convention the expression „vessel” means —

(a) any vessel or boat employed in fishing for sea fish or in the treatment of sea fish; or

(b) any vessel or boat used partly or wholly for the purpose of the transport of sea fish registered or owned in the territories of any Contracting Government.

(2) The expression „territories” denotes in relation to any Contracting Government —

(a) its metropolitan territory;

(b) any territory in respect of which action has been taken by the Contracting Government under Article 16; and

(c) the waters where the Contracting Government has exclusive jurisdiction over fisheries.

Article 14.

This Convention shall be ratified as soon as possible and shall come into force two months after the deposit of instruments of ratification by all the Governments which have signed the Convention, or upon such earlier date as may be agreed between any Governments which may ratify or accede to it under Article 15 in respect of those Governments.

Article 15.

(1) Any Government (other than the Government of a territory to which Article 16 applies) which has not signed this Convention may accede thereto at any time after it has come into force in accordance with Article 14. Accession shall be effected by means of a notification in writing addressed to the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, and shall take effect immediately after the date of its receipt.

(2) The Government of the United Kingdom will inform all the Governments which have signed or acceded to the present Convention of all accessions received and the date of their receipt.

Part IV. General.

Article 16.

(1) A Contracting Government may, at the time of signature, ratification, accession or thereafter, by a declaration in writing addressed to the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, declare its desire that the present Convention shall apply to all or any of its colonies, overseas territories, protectorates or territories under mandate or trusteeship, and this Convention shall apply to all the territories named in such declaration, and to vessels registered or owned therein three months after the receipt of the declaration by the Government of the United Kingdom.

(2) In the absence of such declaration, the Convention shall not apply to any such territory.

(3) A Contracting Government may at any time, by a notification in writing addressed to the Government of the United Kingdom, express its desire that the present Convention shall cease to apply to all or any of its colonies, overseas territories, protectorates or territories under mandate or trusteeship, to which the present Convention shall have been made applicable under the provisions of paragraph (1) of this article, and the Convention shall cease to apply to the territories named in

the notification and to vessels registered or owned therein three months after the receipt of the notification by the Government of the United Kingdom.

(4) The Government of the United Kingdom will inform all the Governments which have signed or acceded to the present Convention of any declaration or notification received under paragraphs (1) and (3) of this article stating in each case the date from which the present Convention has become or will cease to be applicable to the territory or territories specified in the declaration or notification, as the case may be.

Article 17.

As from the date of the coming into force of this Convention the provisions of the International Convention for the Regulation of the Meshes of Fishing Nets and the Size Limits of Fish, signed in London on the 29th March, 1937, shall, as far as they have been or are applied by any Contracting Government which was a party to that Convention, be replaced by the provisions of this Convention.

Article 18.

After the expiration of three years from the date of its coming into force in accordance with Article 14, this Convention may be denounced by means of a notification in writing addressed to the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland. The denunciation shall take effect in respect of the Government by which it is made three months after the date of its receipt, and will be notified to the Contracting Governments by the Government of the United Kingdom.

In witness whereof the undersigned, duly authorised thereto, have signed the present Convention.

Done in London the 5th day of April, 1946, in a single copy in the English language. A French text of the Convention shall be prepared and after approval by all the signatory Governments shall be regarded as being of equal validity to the English text. Both texts of the Convention shall thereupon be deposited in the archives of the Government of the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland.

Certified copies of the Convention shall be communicated to the signatory and acceding Governments.

For the Government of Belgium:

CARLIER.

For the Government of Denmark:

P. F. ERICHSEN.

For the Government of Eire:

J. D. RUSH.

For the Government of France:

PIERRE TISSIER.

For the Government of Iceland:

STEFAN THORVARDSSON.
ARNI FRIDRIKSSON.

Ad referendum.

For the Government of the Netherlands:

D. J. VAN DIJK.
DR. B. HAVINGA.
G. P. BAERENDS.

For the Government of Norway:

JENS BULL.

For the Government of Poland:

KAZ. PETRUSEWICZ.

For the Government of Portugal:

JOAO VAZ M. d'AZEVEDO e SILVA.

For the Government of Spain:

JOSE MIGUEL RUIZ MORALES.

For the Government of Sweden:

N. E. IHRE.
NILS ROSEN.

For the Government of the United Kingdom of
Great Britain and Northern Ireland:

A. T. A. DOBSON.
J. E. DE WATTEVILLE.

ANNEX I.

(1) In all waters covered by the Convention as defined in Article 1 and Article 4, except as provided in paragraph (2) below, the minimum size of mesh for net fishing to be used in Article 5 shall be such that when the mesh is stretched diagonally lengthwise of the net a flat gauge 80 mm broad and 2 mm thick shall pass through it easily when the net is wet.

(2) In the waters situated north of 66 degrees north latitude and east of the meridian of Greenwich and in the land waters between the parallels of 65 degrees and 62 degrees north latitude and between the meridians of 24 degrees and 10 degrees west longitude, the minimum size of mesh for nets referred to in Article 5 shall be such that when the mesh is stretched diagonally lengthwise of the net a flat gauge 110 mm broad and 2 mm thick shall pass through it easily when the net is wet.

ANNEX II.

The fish to which Articles 6, 8 and 9 of this Convention apply and the sizes below which such fish may not be retained on board, landed, or sold and exposed or offered for sale are as follows:

Fish.	Size limit for whole Fish measured from tip of snout to extreme end of tail fin.	
	Cm.	
Cod (<i>Gadus callarias</i>)	30	
Haddock (<i>Gadus aeglefinus</i>)	27	
Hake (<i>Merluccius merluccius</i>)	30	
Plaice (<i>Pleuronectes platessa</i>)	25	
Witches (<i>Glyptocephalus cynoglossus</i>)....	28	
Lemon soles (<i>Microstomus kitt</i>)	25	
Soles (<i>Solea solea</i>)	24	
Turbot (<i>Scophthalmus maximus</i>)	30	
Brill (<i>Scophthalmus rhombus</i>)	30	
Megrim (<i>Lepidorhombus whiff</i>)	25	
Whittings (<i>Gadus merlangus</i>)	20	
Dabs (<i>Pleuronectes limanda</i>)	20	

Wet op de maaswijdte van zeevisnetten

Bij de wet van 13 Mei 1954, houdende vaststelling van een maaswijdte van zeevisnetten en van minimum-maten op sommige zeevissoorten (Staatsblad no. 250) wordt ter uitvoering van het op 5 April 1946 te Londen gesloten, bij de Wet van 27 Juni 1947 (Staatsblad no. H 192) goedgekeurde verdrag nopens het vaststellen van een maaswijdte van visnetten en van minimum-maten op sommige vissoorten het navolgende bepaald.

Artikel 1. Deze wet verstaat onder:
„Noordelijke wateren”: de wateren, gelegen benoorden 66° Noorderbreedte en ten oosten van de meridianen van Greenwich;
„IJslandse wateren”: de wateren, gelegen tussen 68° en 62° Noorderbreedte en tussen de meridianen van 28° en 10° Westlengte;
„sleepnet”: een trawinet, zegen of ander net, dat wordt voortgesleept over de bodem der zee of dicht daarboven;
„sleepnet met een geringere maaswijdte dan 110 (80) mm”: een sleepnet, waarvan de mazen niet van zodanige afmetingen zijn, dat een platte maatlat van 110 (80) mm breedte en 2 mm dikte gemakkelijk door de mazen kan worden gestoken, indien deze diagonaal in de lengte van het net worden gestrekt en het net in vochtige toestand verkeert.

Artikel 2. Het is verboden aan boord van een zeevissersvaartuig, als bedoeld in artikel 6, eerste lid van de Visserijwet (S. 1931, No. 410) sleepnetten te hebben:
a. met een geringere maaswijdte dan 110 mm, indien het vaartuig is uitgerust ter visserij in de Noordelijke of de IJslandse wateren;
b. met een geringere maaswijdte dan 80 mm, indien het vaartuig is uitgerust ter visserij in andere dan de Noordelijke of de IJslandse wateren.

Artikel 3. Het is verboden te vissen met behulp van een sleepnet:
a. met een geringere maaswijdte dan 110 mm, indien wordt gevisd in de Noordelijke of de IJslandse wateren;
b. met een geringere maaswijdte dan 80 mm, indien wordt gevisd in andere dan de Noordelijke of de IJslandse wateren.

Artikel 4. De in de artikelen 2 en 3 gestelde verboden gelden niet, indien de netten uitsluitend worden gebezigd voor de vangst van makreel, haringachtige vissoorten, spiering, paling, grote pietermannen, garnalen, steurkrabben, kleine kreeften of weekdieren.

Artikel 5. Zeevis, behorende tot de onderstaande soorten moet onmiddellijk nadat deze is opgehaald, in zee worden geworpen, indien de vis, gemeten van de punt van de snuit tot het uiteinde van de staartvin, niet ten minste de achter de desbetreffende soort vermelde lengte heeft:

Kabeljauw (<i>Gadus callarias</i>)	30 cm
Schelvis (<i>Gadus aeglefinus</i>)	27 cm
Heek (<i>Merluccius merluccius</i>)	30 cm
Schol (<i>Pleuronectes platessa</i>)	25 cm
Witje (<i>Glyptocephalus cynoglossus</i>)	28 cm
Tongschar (<i>Microstomus kitt</i>)	25 cm
Tong (<i>Solea solea</i>)	24 cm
Tarbot (<i>Scophthalmus maximus</i>)	30 cm
Griet (<i>Scophthalmus rhombus</i>)	30 cm
Schartong (<i>Lepidorhombus whiff</i>)	25 cm
Wijting (<i>Gadus merlangus</i>)	20 cm
Schar (<i>Pleuronectes limanda</i>)	20 cm

Artikel 6. 1. Het is verboden bij het vissen met behulp van een sleepnet gebruik te maken van enig middel, waardoor de mazen van het net versperd geraken of op andere wijze minder geschikt worden voor het doorlaten van ondermaatse vis.

2. Als gebruikmaking van een middel als bedoeld in het vorige lid, wordt niet aangemerkt het aan de onderzijde van het uiteinde van een sleepnet aanbrengen van zeildoek, want of ander materiaal ter voorkoming of vermindering van slijtage.

Artikel 7. 1. Het is verboden zeevis, behorende tot de in artikel 5 bedoelde soorten uit zee aan te voeren, indien de vis ontkopt is of in moten is verdeeld.

2. Het in lid 1, gestelde verbod geldt niet, voor zover het betreft het aanvoeren van ontkopte zeevis, welke zonder kop tenminste de in artikel 5 achter de desbetreffende soort vermelde lengte heeft.

Artikel 8. Het is verboden zeevis, behorende tot de in artikel 5 bedoelde soorten ten verkoop uit te stallen of aan te bieden dan wel te verkopen, indien die zeevis een geringere lengte heeft dan het in dat artikel bij de desbetreffende soort vermelde aantal centimeters.

Artikel 9. 1. Onze met de zaken van de visserij belaste Minister is bevoegd ontheffing te verlenen van het bepaalde in de artikelen 2, 3, 5 en 6, indien zal worden gevisd voor wetenschappelijke doeleinden.

2. Onze voornoemde Minister is bevoegd bij in de Nederlandse Staatscourant te publiceren beschikking tijdelijk het aan boord hebben en het gebruik van sleepnetten met een geringere maaswijdte dan die vermeld in de artikelen 2 en 3 toe te staan.

Artikel 10. In artikel 1 van de Wet op de economische delicten wordt aan het slot van het bepaalde onder 2° toegevoegd:

„n. de Wet op de maaswijdte van zeevisnetten.”

Artikel 11. Deze wet treedt in werking op een nader door Ons te bepalen tijdstip. Zij kan worden aangehaald als „Wet op de maaswijdte van zeevisnetten”.

H

Overzicht van de bijeenkomsten van de Permanente Commissie voortvloeiende uit het Internationale Verdrag van 1946 van de Internationale Overbeveiligingsconventie. Hiervan zijn de stukken aanwezig in de Bibliotheek RIVO-IJmuiden.

1 ^e	Bijeenkomst Permanente Commissie:	5-8 mei 1953, Londen.
2 ^e	"	" : 3-6 november 1953, Londen.
3 ^e	"	" : 4-7 mei 1954, Copenhagen.
4 ^e	"	" : 13-16 september 1955, Londen.
5 ^e	"	" : 8-11 mei 1956, Londen.
6 ^e	"	" : 22-25 oktober 1957, Londen.
7 ^e	"	" : 25-28 november 1958, Dublin.
8 ^e	"	" : 3-6 mei 1960, Londen.
9 ^e	"	" : 9-12 mei 1961, Copenhagen.
10 ^e	"	" : 8-11 mei 1962, Hamburg.
11 ^e	"	" : 7-10 mei 1963, Londen.

(a) until 1st June, 1964 that shown in Table I

TABLE I

Part of Convention Area	Type of Net	Appropriate width of gauge
(1) Icelandic waters between the parallels of 66 degrees and 62 degrees north latitude and between the meridians of 28 degrees and 10 degrees west longitude.	Seine net or such part of any trawl net as is made of cotton, hemp, polyamide fibres or polyester fibres.	100 mm.
	Such part of any trawl net as is made of any other material.	110 mm.
(2) Waters situated north of 66 degrees north latitude and east of the meridian of Greenwich.	Seine net.	100 mm.
	Such part of any trawl net as is made of cotton, hemp, polyamide fibres or polyester fibres.	110 mm.
	Such part of any trawl net as is made of any other material.	120 mm.
(3) Other waters.	Seine net or such part of any trawl net as is made of single twine and contains no manila or sisal.	70 mm.
	Such part of any trawl net as is made of double twine or of manila or sisal.	75 mm.

(b) as from 1st June, 1964 that shown in Table II.

TABLE II

Part of Convention Area	Type of Net	Appropriate width of gauge
(1) Waters north of a line drawn from the coast of Norway along latitude 66 degrees north to the meridian 10 degrees west, thence south to latitude 62 degrees north, thence west to the meridian of 28 degrees west, thence south to latitude 59 degrees north and thence west.	Seine net.	100 mm.
	Such part of any trawl net as is made of cotton, hemp, polyamide fibres or polyester fibres.	110 mm.
	Such part of any trawl net as is made of any other material.	120 mm.
(2) Other waters.	Seine net or such part of any trawl net as is made of single twine and contains no manila or sisal.	70 mm.
	Such part of any trawl net as is made of double twine and contains no manila or sisal.	75 mm.
	Such part of any trawl net as is made of manila or sisal.	80 mm.

The regions defined in Article 1 of this Convention shall be as follows:

- Region 1 - The part of the Convention area bounded on the south by a line running from a point 59° north latitude 44° west longitude due east to the meridian of 42° west longitude; thence due south to the parallel of 48° north latitude; thence due east to the meridian of 18° west longitude; thence due north to the parallel of 60° north latitude; thence due east to the meridian of 5° west longitude; thence due north to the parallel of $60^{\circ} 30'$ north latitude; thence due east to the meridian of 4° west longitude; thence due north to the parallel of 62° north latitude; thence due east to the coast of Norway; thence north and east along the coast of Norway and along the coast of the Union of Soviet Socialist Republics as far as the meridian of 51° east longitude.
- Region 2 - The part of the Convention area not covered by Region 1 and north of 48° north latitude.
- Region 3 - The part of the Convention area between 36° and 48° north latitude.
-

NORTH-EAST ATLANTIC FISHERIES CONVENTION
RECOMMENDATIONS EFFECTIVE FROM 1ST JUNE, 1964

Mesh of Nets

(1) No vessel shall carry on board or use any trawl, seine or other net towed or hauled at or near the bottom of the sea which has in any part meshes of dimensions smaller than the minimum sizes specified in this recommendation. The minimum sizes shall be such that when the mesh is stretched diagonally lengthwise of the net a flat gauge 2 mm thick of the appropriate width shall pass through it easily when the net is wet. The appropriate width of gauge in relation to any type of net in any part of the Convention area shall be as follows:-

Part of Convention Area	Type of Net	Appropriate width
(a) Waters north of a line drawn from the coast of Norway along latitude 66° north to the meridian 10° west, thence south to latitude 62° north; thence due west to the meridian of 28° west, thence south to latitude 59° north and thence due west.	Seine net.	100 mm.
	Such part of any trawl net as is made of cotton, hemp, polyamide fibres or polyester fibres.	110 mm.
	Such part of any trawl net as is made of any other material.	120 mm.
(b) Other waters north of 48° north.	Seine net, or such part of any trawl net as is made of single twine and contains no manila or sisal.	70 mm.
	Such part of any trawl net as is made of double twine and contains no manila or sisal.	75 mm.
	Such part of any trawl net as is made of manila or sisal.	80 mm.

Afbakening van de gebieden

1. Deze verordening is van toepassing op het vangen en aanvoeren van biologische rijkdommen uit alle maritieme wateren die onder de soevereiniteit of jurisdictie van de Lid-Staten vallen en die gelegen zijn in de volgende gebieden:

Gebied 1

- a) alle wateren voor de kust van het Franse departement St. Pierre et Miquelon;
- b) alle andere wateren ten noorden en ten westen van een lijn die loopt van een punt op 48° noorderbreedte, 18° westerlengte, vandaar rechtwijzend noord tot 60° noorderbreedte, vandaar rechtwijzend oost tot 5° westerlengte, vandaar rechtwijzend noord tot 60° 30' noorderbreedte, vandaar rechtwijzend oost tot 4° westerlengte, vandaar rechtwijzend noord tot 64° noorderbreedte, vandaar rechtwijzend oost tot de kust van Noorwegen;

Gebied 2

alle andere wateren benoorden 48° noorderbreedte, met uitzondering van de Oostzee en de Belten ten zuiden en ten oosten van lijnen getrokken van kaap Hasenore naar kaap Gniben, van Korshage naar Spodsbjerg en van kaap Gilbjerg naar Kullen;

Gebied 3

alle wateren van het noordoostelijke deel van de Atlantische Oceaan bezuiden 48° noorderbreedte, met uitzondering van de Middellandse Zee en de daarbij behorende zeeën;

Gebied 4

alle wateren voor de kust van het Franse departement Guyana;

Gebied 5

alle wateren voor de kust van de Franse departementen Martinique en Guadeloupe;

Gebied 6

alle wateren voor de kust van het Franse departement Réunion.

TITEL I

MAASWIJDEN

Artikel 2

Algemene bepalingen

1. Trawlnetten, Deense zegennetten (snurrevod) en soortgelijke netten die op één van hun delen mazen hebben met een wijde die kleiner is dan de in bijlage I voor het betrokken gebied en het betrokken nettype vermelde maaswijde, mogen vanaf de daar aangegeven data door geen enkele vaartuig worden gebruikt of gesleept.

2. De Raad besluit met gekwalificeerde meerderheid vóór 31 juli 1982, op voorstel van de Commissie, in het licht van de opgedane ervaring en na bestudering van de wetenschappelijke adviezen, of, en tot welke datum de vergroting van de maaswijde tot 90 mm in de Noordzee moet worden uitgesteld. Aan de hand van dezelfde criteria besluit de Raad tevens of en onder welke voorwaarden de tongvisserij met vaartuigen met meer dan 300 rempaardekracht in de Noordzee of een gedeelte daarvan van de vergroting van de maaswijde tot 90 mm moet worden vrijgesteld alsmede of en in welke mate de maaswijde bij de tongvisserij in de Noordzee met vaartuigen met minder dan 300 rempaardekracht vanaf 1 januari 1983 moet worden vergroot.

3. De Raad besluit met gekwalificeerde meerderheid vóór 31 juli 1982, op voorstel van de Commissie en in het licht van op aanvullend onderzoek gebaseerde wetenschappelijke adviezen of de maaswijde voor het Kanaal, ongeacht het soort netten, met ingang van 1 januari 1983 tot 80 mm moet worden vergroot.

4. Het bepaald in dit artikel laat de in de volgende artikelen vastgestelde specifieke bepalingen onverlet.

Artikel 3

Kleinmazige netten

1. Trawlnetten, Deense zegennetten (snurrevod) en soortgelijke netten met maaswijdten kleiner dan die welke zijn vastgesteld in bijlage I, maar niet kleiner dan die welke zijn vastgesteld in bijlage II, mogen worden gebruikt wanneer in de in bijlage II aangegeven gebieden wordt gevist op aldaar vermelde soorten.

Wanneer in de in bijlage III aangegeven gebieden wordt gevist op de aldaar vermelde soorten mogen echter uitsluitend trawlnetten, Deense zegennetten (snurrevod) en soortgelijke netten met de in bijlage I vastgestelde maaswijdten worden gebruikt.

2. Bij het vissen op Noorse garnaal (*Pandalus*) in gebied 2 mogen tot en met 31 maart 1981 netten worden gebruikt met mazen die niet kleiner zijn dan 16 mm.

3. Bij het vissen op garnalen van Crangon-soorten in gebied 2 mogen tot en met 30 september 1981 netten worden gebruikt met mazen die niet kleiner zijn dan 16 mm.

4. In gebied 2 mogen geen netten worden gebruikt waarvan de kuil mazen heeft met een wijde tussen 50 mm en de in bijlage I voor dat gebied vastgestelde maaswijde.

Artikel 4

Langoestine

1. Trawlnetten, Deense zegennetten (snurrevod) en soortgelijke netten met maaswijdten kleiner dan die welke zijn vastgesteld in bijlage I, maar niet kleiner dan die welke zijn vermeld in bijlage IV, mogen worden gebruikt bij het vissen op langoestine in de gebieden en vanaf de data vermeld in bijlage IV.

2. De Raad besluit vóór 31 juli 1982, op voorstel van de Commissie, met gekwalificeerde meerderheid in het licht van de opgedane ervaring en rekening houdend met de wetenschappelijke adviezen, of de maaswijde vanaf 1 januari 1983 voor de Ierse Zee en de Western Approaches tot 70 mm en voor gebied 3 tot 60 mm dient te worden vergroot.

Artikel 5

Heek

Trawlnetten, Deense zegennetten (snurrevod) en soortgelijke netten waarvan de maaswijdten kleiner zijn dan 80 mm, mogen niet worden gebruikt bij het gericht vissen op heek in de gebieden 2 (met uitzondering van het Skagerrak en het Kattegat) en 3.

Tot en met 30 november 1980 mogen echter de maaswijdten worden gebruikt die voor die periode en voor het betrokken gebied zijn vermeld in bijlage I.

Artikel 6

Metten van de maaswijde

De maaswijde wordt gemeten overeenkomstig de voorschriften die volgens de procedure van artikel 20 worden vastgesteld.

Artikel 7

Aan netten bevestigde voorzieningen

Voorzieningen waardoor mazen in één van de delen van een visnet kunnen worden versperd of waardoor de maaswijde anderszins kan worden verkleind, mogen niet worden gebruikt. Deze bepaling laat het gebruik

van de in de volgens de procedure van artikel 20 vast te stellen uitvoeringsbepalingen vermelde voorzieningen onverlet.

Gebied	Deel van het gebied	Datum	Soort net	Maaswijdte
1		Vanaf 1 oktober 1980	Alle soorten	120
1	NAFO 1, ICES XIV, V	Vanaf inwerkingtre- ding NAFO-regeling doch uiterlijk vanaf 1 juli 1981	Alle soorten	130
2	Skagerrak en Kattegat	Vanaf 1 oktober 1980	Zegennetten of gedeelten van trawlnetten die enkelgebreid zijn en niet bestaan uit manilla of sisaltouw	70
			Gedeelten van trawlnetten die van dubbelgaren gebreid zijn en niet bestaan uit manilla of sisaltouw	75
			Gedeelten van trawlnetten die vervaardigd zijn van manilla of sisaltouw	80
	Noordzee	Vanaf 1 oktober 1980	Enkelgebreid	70
			Van dubbelgaren gebreid	75
		Vanaf 1 december 1980	Alle soorten	80 ⁽¹⁾
		Vanaf 1 oktober 1982	Alle soorten	90 ⁽¹⁾
	Ten westen van Schotland, ten westen van Ierland, Western Approaches (ICES-afdeling VI, -onderafdelingen VII b, c, f, g, h, j, k)	Vanaf 1 oktober 1980	Enkelgebreid	70
			Van dubbelgaren gebreid	75
		Vanaf 1 december 1980	Alle soorten	80
	Ierse Zee (ICES-onderafdeling VII a)	Vanaf 1 oktober 1980	Enkelgebreid	70
			Van dubbelgaren gebreid	75
3		Vanaf 1 oktober 1980	Enkelgebreid	60
			Van dubbelgaren gebreid	65
		Vanaf 1 december 1980	Alle soorten	65
4		Vanaf 1 oktober 1980	Alle soorten	45
5		p.m.	p.m.	p.m.
6		p.m.	p.m.	p.m.

¹ Behalve voor de tongvissen met schepen van minder dan 300 rempaardekrachten.

BIJLAGE II

in mm

Soort	Minimummaat- wijdte
Gebied 1	
Poolkabeljauw (<i>Boreogadus saida</i>)	16
Lodde (<i>Mallotus villosus</i>)	16
Blauwe wijting (<i>Micromesistius poutassou</i>)	16
Zilvervis (<i>Argentina</i> -soort)	16
Haring (<i>Clupea harengus</i>)	16
Weekdieren	16
Zilverkabeljauw (<i>Gadiculus thori</i>)	16
Langoestine (<i>Nephrops norvegicus</i>)	16
Kever (<i>Trisopterus esmarkii</i>)	16
Garnalen (<i>Pandalus</i> -soorten)	16
behalve de hieronder vermeldde:	
Garnalen in NAFO-deelgebied 1 en ICES	
afdelingen V en XIV (offshore)	40
Roodbaars in NAFO-sector 3 P	16
Haringachtigen, exclusief haring	16
Paling (<i>Anguilla anguilla</i>)	16
Pieterman (<i>Trachinus draco</i>)	16
Horsmakreel (<i>Trachurus trachurus</i>)	16
Makreel (<i>Scomber scombrus</i>)	16
Zandspiering (<i>Ammodytidae</i>)	16
Makreelgeep (<i>Scomberesox saurus</i>)	16
Garnalen (<i>Crangon</i> -soorten)	16
Spiering (<i>Osmerus</i> -soorten)	16
Gebied 2 ⁽¹⁾	
Haring (<i>Clupea harengus</i>)	16
Makreel (<i>Scomber scombrus</i>)	16
behoudens het hieronder bepaalde:	
in de Noordzee	32
Horsmakreel (<i>Trachurus trachurus</i>)	16
Sprot (<i>Clupea sprattus</i>)	16
Kever (<i>Trisopterus esmarkii</i>)	16
Blauwe wijting (<i>Micromesistius poutassou</i>)	16
Zilvervis (<i>Argentina</i> -soorten)	16
Garnalen (<i>Pandalus</i> -soorten)	30
Garnalen (<i>Crangon</i> -soorten)	20
Paling (behalve jonge paling) (<i>Anguilla anguilla</i>)	16
Pieterman (<i>Trachinus draco</i>)	16
Weekdieren (behalve inktvis — <i>sepia officinalis</i>)	16
Zandspiering (<i>Ammodytidae</i>)	geen
behalve de hieronder vermeldde:	
Zandspiering in de Noordzee in de periode	
van 1 november tot en met de laatste dag van februari	16
Lodde (<i>Mallotus villosus</i>)	16
Makreelgeep (<i>Scomberesox saurus</i>)	16
Spiering (<i>Osmerus</i> -soorten)	16
Sardien (<i>Sardina pilchardus</i>)	16
Skagerrak — Kattegat	
Haring (<i>Clupea harengus</i>)	32
Makreel (<i>Scomber scombrus</i>)	32
Horsmakreel (<i>Trachurus trachurus</i>)	32
Garnalen (<i>Pandalus borealis</i>)	30
Zilvervis (<i>Argentinidae</i>)	30

¹ Met uitzondering van het Skagerrak en het Kattegat voor de hieronder vermeldde soort

(in mm)	
Soort	Minimummaas- wijdte
Zandspiering (Ammodytes-soorten)	geen
behoudens het hieronder bepaalde:	
— in het Skagerrak in de periode van 1 november tot en met de laatste dag van februari	16
— in het Kattegat in de periode van 1 augustus tot en met de laatste dag van februari	16
Garnalen (Crangon-soorten en Leander adpersus)	16
— binnen 4 mijl van de basislijnen	30
— buiten 4 mijl van de basislijnen	16
Geep (Belone belone)	16
Grauwe poon (Eutrigla gurnardus)	16
Gebied 3	
Franse tong (Dicologlossa cuneata)	40
Sardien (Sardina pilchardus)	20
Garnalen (Crangon-soorten)	20
Paling (behalve jonge paling) (Anguilla anguilla)	20
Sprot (Clupea sprattus)	16
Ansjovis (Engraulis encrasicolus)	16
Zandspiering (Ammodytidae)	16
Haring (Clupea harengus)	40
Horsmakreel (Trachurus trachurus)	40
Makreel (Scomber scombrus)	40

BIJLAGE III

1. Blauwe wijting (*Micromesistius poutassou*) in het gedeelte van gebied 2 bezuiden 52° 30' noorderbreedte en ten westen van 7° 00' westerlengte.
2. Franse tong (*Dicologlossa cuneata*) in alle delen van gebied 3 buiten een lijn die volgende punten verbindt en waar vaartuigen met een motorvermogen van ten hoogste 150 rempaardekracht netten mogen gebruiken met een maaswijdte die niet kleiner is dan 40 mm:
 - 46° 16' noorderbreedte, 01° 36' westerlengte (Phare des baleines),
 - 46° 05' noorderbreedte, 01° 44' westerlengte,
 - 45° 40' noorderbreedte, 01° 34' westerlengte,
 - 44° 40' noorderbreedte, 01° 34' westerlengte,
 en vandaar rechtwijzend oost naar de kust.
3. Garnalen buiten de 12-mijlsgrens vanaf de basislijnen van de Lid-Staten in gebied 3.
4. Kever (*Trisopterus esmarkii*), in het gedeelte van de Noordzee onder soevereiniteit of jurisdictie van een Lid-Staat en begrensd ten zuiden door een lijn gaande oostwaarts vanaf de Oostkust van Schotland op 56° noorderbreedte tot 02° oosterlengte, vandaar noordwaarts tot 58° noorderbreedte, vandaar westwaarts tot 00° 30' westerlengte, vandaar noordwaarts tot 59° 15' noorderbreedte, vandaar oostwaarts tot 01° oosterlengte, vandaar noordwaarts tot 60° noorderbreedte, vandaar westwaarts tot de nulmeridiaan, vandaar noordwaarts tot 60° 30' noorderbreedte, vandaar westwaarts tot aan de Oostkust van de Shetland-eilanden, dan westwaarts vanaf de Westkust van de Shetland-eilanden op 60° noorderbreedte tot 03° westerlengte, vandaar zuidwaarts tot 58° 30' noorderbreedte en vandaar westwaarts tot aan de kust van Schotland.

BIJLAGE IV
LANGOESTINES

(in mm)

Gebied	Deel van het gebied	Datum	Maaswijdte
2	Noordzee, ten westen van Schotland, ten westen van Ierland, het Kanaal (ICES-afdeling IV, -onderafdelingen VI a, VII b, c, d, e, f, j, k)	Vanaf 1 oktober 1980	55
		Vanaf 1 december 1980	70
	Ierse zee, Western Approaches (ICES-onderafdelingen VII a, g, h)	Vanaf 1 oktober 1980	55
		Vanaf 1 december 1980	60
	Skagerrak, Kattegat	Vanaf 1 oktober 1980	45
		Vanaf 1 januari 1981	60
3		Vanaf 1 oktober 1980	45
		Vanaf 1 december 1980	50

BIJLAGE V

(in cm)

Soort	Gebied 1	Gebied 2	Gebied 3
Kabeljauw (<i>Gadus morrhua</i>)	34 ⁽¹⁾	30 ⁽²⁾	30
Schelvis (<i>Melanogrammus aeglefinus</i>)	31	27	27
Heek (<i>Merluccius merluccius</i>)	30	30	30
Schol (<i>Pleuronectes platessa</i>)	25	25 ⁽³⁾	25
Witje (<i>Glyptocephalus cynoglossus</i>)	28	28	28
Tongschar (<i>Microstomus kitt</i>)	25	25	25
Tong (<i>Solea solea</i>)	24	24	24
Tarbot (<i>Psetta maxima</i>)	30	30	30
Griet (<i>Scophthalmus rhombus</i>)	30	30	30
Schar tong (<i>Lepidorhombus</i> -soort)	25	25	25
Witling (<i>Merlangius merlangius</i>)	27	27 ⁽⁴⁾	23
Schar (<i>Limanda limanda</i>)	15	15 ⁽⁴⁾	15
Zwarte koolvis (<i>Pollachius virens</i>)	35	30	30
Zeebrasem (<i>Pagellus cantabricus</i>)	—	—	12
Mul (<i>Mullus surmuletus</i>)	—	—	15
Zeebaars (<i>Dicentrarchus labrax</i>)	—	p.m.	—
Zeepaling (<i>Conger conger</i>)	—	—	58
Witte koolvis (<i>Pollachius pollachius</i>)	—	—	22
Leng (<i>Molva molva</i>)	—	p.m.	63
Mevis (<i>Alosa</i> -soort)	—	—	30
Steur (<i>Acipenser sturio</i>)	—	—	145
Harder (<i>Mugil</i> -soort)	—	—	20
Zalm (<i>Salmo salar</i>)	—	—	48
Forel (<i>Salmo trutta</i>)	—	—	23
Bor (<i>Platichthys flesus</i>)	—	20 ⁽⁵⁾	—

(1) Behalve in NAFO I en ICES V en XIV waar de minimumvismaat 40 cm bedraagt.

(2) Behalve in ICES VII a, waar de minimumvismaat 45 cm bedraagt.

(3) Behalve in het Skagerrak en het Kattegat, waar de minimumvismaat 27 cm bedraagt.

(4) Behalve in het Skagerrak en het Kattegat, waar de minimumvismaat 23 cm bedraagt.

(5) Uitsluitend in het Skagerrak en het Kattegat.

BIJLAGE VI

Soort	Gebied	Deel van het gebied	Periode	Minimum- vismaat
Haring	1 2 3	Behalve Skagerrak en Kattegat	Vanaf 1 oktober 1980	20
	2	Skagerrak, Kattegat	Vanaf 1 oktober 1980	18
Makreel	2	Noordzee	Vanaf 1 oktober 1980	30
Langoes- tine (Ne- phrops)	2	Noordzee, ten westen van Schotland, Ierse Zee, ten westen van Ierland, het Kanaal (ICES-afdeling IV, -onderafdelingen VI a, VII a, b, c, d, e, f, j, k)	Vanaf 1 oktober 1980	2,0
			Vanaf 1 december 1980	2,5
		Western Approaches (ICES-onderafdelingen VII g, h)	Vanaf 1 oktober 1980	2,0
			Vanaf 1 december 1980	2,5
		Skagerrak, Kattegat	Vanaf 1 oktober 1980	4,0
	3		Vanaf 1 oktober 1980	2,0

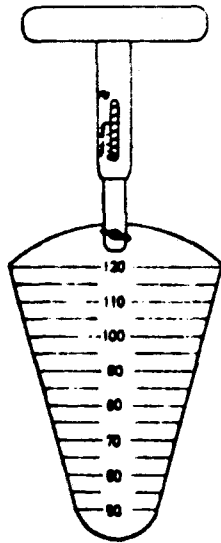


Fig. 1. ICNAF mesh measuring gauge

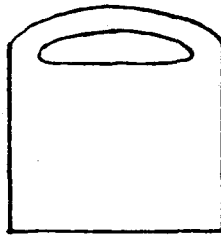


Fig. 2. [NEAFC] simple flat mesh measuring gauge

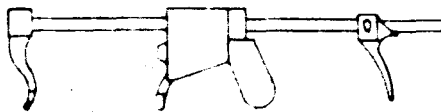


Fig. 3. ICES mesh measuring gauge