

MINISTERIE VAN LANDBOUW  
BESTUUR VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK  
RIJKSCENTRUM VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK - GENT

# RIJKSSTATION VOOR ZEEVISSERIJ OOSTENDE

Lijst van publicaties



## Woord vooraf

*Het 25-jarig bestaan van het Rijksstation voor Zeevisserij leek mij een geschikte gelegenheid te zijn om een lijst van publicaties over het in deze periode verrichte onderzoek uit te geven.*

*Vermits wetenschappelijk onderzoek uiteindelijk moet uitmonden in de mededeling van de bekomen resultaten, laat de lijst immers toe een beeld op te hangen van de ontplooide activiteiten en kan worden nagegaan in welke mate de aan het Station toegewezen taak, op nationaal en internationaal vlak, werd vervuld.*

*Sedert de oprichting werden de onderzoekingsresultaten gepubliceerd in de "Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij". Daarnaast verschenen artikels in wetenschappelijke tijdschriften uit binnen- en buitenland. Ook in vakbladen werden artikels opgenomen.*

*Op een bepaald ogenblik werden de zg. Belgische visserijatlassen verspreid. Om materiële redenen moest deze publicatie echter worden stopgezet. Het rapport van de werkzaamheden van het Rijksstation werd jaarlijks gepubliceerd in het activiteitenverslag van het Rijkscentrum voor Landbouwkundig Onderzoek - Gent.*

*In de lijst zijn ook vermeld de publicaties van de verschillende werkgroepen van de "Commissie voor Toegepast Wetenschappelijk Onderzoek in de Zeevisserij" (T.W.O.Z.).*

*Het is bekend dat deze Commissie aan de basis lag van de oprichting van het Rijksstation en deze vermelding mocht dan ook niet ontbreken. Achteraf, en dit verschilde in tijd van Werkgroep tot Werkgroep, verschenen de verdere publicaties van de Commissie in de "Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij".*

*Ik hoop dat deze lijst van publicaties van nut zal zijn voor al wie belangstelling heeft voor zeevisserijonderzoek en voor wie een beroep wil doen op toezending van bepaalde studies.*

*De Directeur*

*Dr. P. HOVART*

MEDEDELINGEN VAN HET RIJKSSTATION VOOR ZEEVISSERIJ

- 1964 VERHOEST, J., Konstruktie en bewerken van netwerk, nr. 1.
- DESCHACHT, W., Zoutdoseringstechnieken - I. De pCl methode, nr. 2.
- DESCHACHT, W., Zoutdoseringstechnieken - II. De pNa methode, nr. 3.
- DESCHACHT, W., De ijzerdosering in zeewater, nr. 4.
- VYNCKE, W., De objektieve kwaliteitsbepaling van vis - I. Het bederf van vis en de methoden om de versheid te bepalen, nr. 5.
- 1965 DESCHACHT, W., Het watergehalte in verse en gerookte haringfilets, nr. 6.
- DESCHACHT, W., De gewichtsfrequentieverdeling van de aangevoerde haring, nr. 7.
- VYNCKE, W., De objektieve kwaliteitsbepaling van vis. II. Vergelijkend laboratoriumonderzoek, nr. 8.
- DESCHACHT, W., Het fileren van haring, nr. 9.
- DESCHACHT, W., De beschrijving van een gewichtstrieerinstallatie, nr. 10.
- 1966 VYNCKE, W., De bepaling van de vluchtige reducerende stoffen als objektieve kwaliteitsbepaling, nr. 11.
- VYNCKE, W., De invloed van de temperatuur en de objektieve kwaliteitsbepaling van vis, nr. 12.
- 1967 VYNCKE, W., Een nieuwe laboratoriummethode voor de extractie van vissap, nr. 13.
- VYNCKE, W., De bepaling van vrije ammoniak in visserijprodukten door versnelde microdiffusie, nr. 14.
- 1968 HOVART, P., Het gedragingspatroon van vis in verband met visserijtechniek en -taktiek, Samenvatting van de referaten en vaststellingen van de "FAO-Conference on Fish Behaviour in relation to Fishing Techniques and Tactics", Bergen, oktober, nr. 15.

- 1969 VAN MIDDELEM, A., HOVART, P., Normalisatiestudies voor vistuig, nr. 16.
- VAN MIDDELEM, A., HOVART, P., Testen van garens en netwerk, nr. 17.
- CLEEREN, G., HOVART, P., Een oriënterende studie over de netrol, nr. 18.
- VAN MIDDELEM, A., Berekenen en snijden van netwerk, nr. 19.
- VYNCKE, W., Bijdrage tot de studie van de extraheerbare stikstofverbindingen in doornhaai (*Squalus acanthias L*) en de evolutie ervan tijdens het bewaren in ijs, nr. 21.
- CLEEREN, G., HOVART, P., Arbeidsstudies in de garnalenvisserij : Behandeling van het vistuig, nr. 22.
- VYNCKE, W., DEBEVERE, J., Bewaarproeven op schaal- en weekdieren onder stikstofatmosfeer, nr. 23.
- DE CLERCK, R., DEBEVERE, J., De objektieve kwaliteitsbepaling van hard gezouten gerookte haring, nr. 25.
- DEBEVERE, J., DE CLERCK, R., De objektieve kwaliteitsbepaling van gestoomde haring, nr. 26.
- HOVART, P., DE CLERCK, R., Een studie over de kabeljauw (*Gadus morhua L.*) op de Belgische kust, nr. 27.
- 1970 VYNCKE, W., De bepaling van de door vethydrolyse ontstane vrije vetzuren in visserijprodukten, nr. 28.
- VYNCKE, W., Het spijsverteringskanaal van de vissen en de bederfverschijnselen post mortem, nr. 29.
- VYNCKE, W., Bepaling van de oxidatieve vetranzigheid in vis met de peroxide- en de thiobarbituurzuurtest, nr. 30.
- CLEEREN, G., Arbeidsstudies in de garnalenvisserij - Behandeling van de vangst, nr. 31.
- HOVART, P., MICHELSEN, K., Visserijvermogen en scheepskarakteristieken van bokkenvaartuigen, nr. 32.
- DE CLERCK, R., LYBAERT, H. Bestandsopname langs de Belgische kust (1), nr. 33.

- VYNCKE, W., Invloed van tripolyfosfaat op de kwaliteit van kabeljauw, rode zeebaars en schol, nr. 34.
- VANDEN BROUCKE, G., HOVART, P., Pelagisch vissen met de bokken, nr. 39.
- DECLERCK, D., Studie van de microbicide en de antioxidatieve eigenschappen van fenolen bij hard gezouten haring, nr. 41.
- DECLERCK, D., Objektieve kwaliteitsbepaling van gestoomde makreel, nr. 42.
- 1971 HOVART, P., De Internationale Raad voor het Onderzoek van de Zee, nr. 43.
- DE CLERCK, R., LYBAERT, H., Bestandsopname langsheen de Belgische kust (2), nr. 44.
- HOVART, P., DE CLERCK, R., Twee biometrische relaties voor Noorse kreeft (*Nephrops norvegicus* L.), nr. 45.
- DE CLERCK, R., CLOET, N., Bestandsopname langsheen de Belgische kust (3), nr. 46.
- DECLERCK, D., Studie van de invloed van de grondstof op de bewaareigenschappen van gerookte heilbot, nr. 48.
- DECLERCK, D., DE CLERCK, R., Aanpassing van de Gerbermethode voor de kwantitatieve bepaling van vet in haring, nr. 49.
- DE CLERCK, R., CLOET, N., Bestandsopname langsheen de Belgische kust (4), nr. 50.
- VANDEN BROUCKE, G., Aanvullende proeven met éénboots pelagische netten, nr. 51.
- VANDEN BROUCKE, G., Gebruik en mogelijkheden van de sonar in de zeevisserij, nr. 52.
- VANDEN BROUCKE, G., HOVART, P., Temperatuurmeting en vangst in de IJslandse wateren, nr. 53.
- 1972 DE CLERCK, R., CLOET, N., Bestandsopname langsheen de Belgische kust (5), nr. 54.

- VAN MIDDELEM, A., **Vergelijkende weerstandsmetingen van garnaalboomnetten**, nr. 55.
- VANDEN BROUCKE, G., **Oriënterende proeven met een dubbel boomnet**, nr. 56.
- CLEEREN, G., **Een oriënterende studie over de spoel- en sorteermachine**, nr. 57.
- HOVART, P., FONTEYNE, R., **Visserijvermogen en scheepskarakteristieken van IJslandtreilers**, nr. 58.
- VANDEN BROUCKE, G., VAN MIDDELEM, A., CLEEREN, G., **Preliminary research with a double net**, nr. 61.
- HOVART, P., VANDEN BROUCKE, G., **Temperatuur en vangst**, nr. 64.
- HOVART, P., FONTEYNE, R., VANDEN BROUCKE, G., **Invloed van de wind op de tong- en scholvangsten**, nr. 65.
- VANDEN BROUCKE, G., **Proeven met een bordenbodemnet gekombineerd met het bokkensysteem**, nr. 66.
- VANDEN BROUCKE, G., **Proeven met semi-pelagisch net in de diepzeevisserij**, nr. 67.
- VANDEN BROUCKE, G., **Eerste resultaten in de electro-visserij**, nr. 68.
- FONTEYNE, R., **Akoestisch onderzoek van vissersvaartuigen met betrekking tot het gedragspatroon van vis**, nr. 71.
- VAN MIDDELEM, A., **Identificatie van synthetische garens voor visnetten**, nr. 72.
- CLEEREN, G., **Arbeidsstudie toegepast op de spoel- en sorteermachine**, nr. 73.
- VAN MIDDELEM, A., **Proeven met het nieuw veiligheidssysteem**, nr. 74.
- **Aanbevelingen voor de inrichting en de uitrusting van viswinkels**, nr. 75.
- **Aanbevelingen voor de inrichting en de uitrusting van winkelwagens voor visverkoop op de openbare weg en op de markten**, nr. 76.

- 1973 VAN DEN BROECK, P., VYNCKE, W., Een studie over het vitaminegehalte in vis, nr. 77.
- DE CLERCK, R., CLOET, N., Bestandsopname langsheen de Belgische kust (6), nr. 78.
- VANDEN BROUCKE, G., CLEEREN, G., Semi-pelagisch net voor middenslagtreilers, nr. 79.
- DE CLERCK, R., CLOET, N., REDANT, F., Bestandsopname langsheen de Belgische kust (7), nr. 81.
- DECLERCK, D., Studie van het optimaal droog- en rookprogramma en de bewaareigenschappen van gerookte schelvis, nr. 82.
- DECLERCK, D., Spektrofotometrische bepaling van fenolen in gerookte vis, nr. 83.
- 1974 DE CLERCK, R., Visstocks, situatie en vooruitzichten, nr. 86.
- DE CLERCK, R., CLOET, N., REDANT, F., Bestandsopname langsheen de Belgische kust (8), nr. 87.
- VAN MIDDELEM, A., Onderzoek veiligheidssystemen voor de bokkenvisserij, nr. 92.
- VANDEWALLE, A., VYNCKE, W., Een studie van mineralen in zeevis, nr. 94.
- VAN MIDDELEM, A., Vergelijkende weerstandsmetingen van garnaalnetten, nr. 95.
- VANDEN BROUCKE, G., Oriënterende proeven met een garnaalnet met gewijzigde snit, nr. 96.
- DE CLERCK, R., CLOET, N., REDANT, F., Bestandsopname langsheen de Belgische kust (9), nr. 98.
- FONTHEYNE, R., VAN MIDDELEM, A., Eerste resultaten van slijtageonderzoek van netwerk, nr. 103.
- 1975 DE CLERCK, R., Studie van de vis- en garnaalpopulaties in de visgronden van het "Westdiep" gedurende de periode mei 1970 - mei 1972, in : Ecologische en biologische studies van de kustwateren ter hoogte van Nieuwpoort in verband met het lozen van afvalwateren, nr. 99, 263.

- DE CLERCK, R., *Visstocks - Situatie 1974 en vooruitzichten 1975*, nr. 100.
- VANDEN BROUCKE, G., *Onderzoek van de gedraging van haringspannet door middel van een kabelnetsonde*, nr. 104.
- VANDEN BROUCKE, G., *Proeven met een dubbele boomkor op garnaal en rondvis*, nr. 106.
- VANDEN BROUCKE, G., DELANGHE, F., *Oriënterende studie over de automatische toevoer van de garnalen spoel- en sorteermachine*, nr. 107.
- VANDEN BROUCKE, G., *Verdere proeven met een semi-pelagisch net*, nr. 108.
- FONTEYNE, R., *Slijtageonderzoek van een boomnet voor tong*, nr. 109.
- DE CLERCK, R., CLOET, N., REDANT, F., *Bestandsopname langsheen de Belgische kust (10)*, nr. 110.
- DECLERCK, D., *Canned Mangrove crab (Scylla serrata, Forskål) : a product with limited shelf-life*, nr. 111.
- DEVRIENDT, H., *The automatic determination of total nitrogen in cod muscle*, nr. 112.
- FONTEYNE, R., *Verdere studie van de dag- en nachtvangsten van tong en schol*, nr. 117.
- VANDEN BROUCKE, G., *Verdere proeven met dubbelboomnet voor garnalen en rondvis*, nr. 120.
- 1976 DECLERCK, D., *Organoleptical, chemical and microbiological aspects of vacuum packed and unpacked smoked pink salmon*, nr. 113.
- BAETEMAN, M., VYNCKE, W., TILLEMEN, D., *Semi-kwantitatieve bepaling van polygechloreerde bifenyly (PCB's) in vis met dunnelaagchromatografie*, nr. 119.
- FONTEYNE, R., VANDEN BROUCKE, G., *Proeven met staande warnetten voor tong*, nr. 121.
- FONTEYNE, R., *Het gebruik van tractiemeters bij de "Danish Pair"-trawlvisserij*, nr. 122.

- 1977 DE CLERCK, R., CLOET, N., Merkprouven op schol in de Zuidelijke Bocht, nr. 124.
- DECLERCK, D., Technologische en hygiënische aspecten bij de verwerking van horsmakreel (*Trachurus trachurus L.*) tot gemalen visvlees, nr. 125.
- DECLERCK, D., Optimal utilization and quality control of picked dogfish (*Squalus acanthias L.*) used in the hot smoking process, nr. 126.
- DECLERCK, D., Technologische en hygiënische aspecten bij de verwerking van wijting (*Gadus merlangus L.*) tot gemalen visvlees, nr. 127.
- DESCHACHT, W., BEV-titraties. I. Het p. programma, nr. 128.
- VANDEN BROUCKE, G., DELANGHE, F., Proeven met een dubbelboomnet voor rondvis toegepast in de middenslagvisserij, nr. 130.
- VANDEN BROUCKE, G., DELANGHE, F., Proeven met semi-pelagisch net op een zijtrawler uitgerust voor de kustvisserij, nr. 131.
- VANDEN BROUCKE, G., VANHEE, J., Electrovisserij op tong, nr. 132.
- VANDEN BROUCKE, G., VANHEE, J., Verder onderzoek over de elektrische visserij op garnalen, nr. 133.
- FONTeyNE, R., Akoestisch onderzoek van vistuig met betrekking tot het gedragingspatroon van vis, nr. 134.
- FONTeyNE, R., Maaswijdtemetingen met de ICES-meter - Invloed van de meetvoorspanning, nr. 135.
- 1978 VANDEN BROUCKE, G., Studie van een semi-pelagisch net met drie oplangers voor de kustvisserij, nr. 140.
- VANDEN BROUCKE, G., VANHEE, J., Electrovisserij op tong en garnalen, nr. 141.
- DELANGHE, F., VANDEN BROUCKE, G., Studie van het gedragingspatroon van Noorse kreeft (*Nephrops norvegicus L.*) ten aanzien van elektrische pulsvelden, nr. 142.

- FONTEYNE, R., Vergelijkende arbeidsstudie tussen de schudzeef en de garnalen spoel- en sorteermachine met automatische toevoer, nr. 143.
- BAETEMAN, M., Ecologische toestandsbeschrijving van het Westelijk zandexploitatiegebied vóór de Belgische kust. Partim : Fysico-chemisch onderzoek, nr. 145.
- BAETEMAN, M., Onderzoek naar de toxiciteit voor garnalen (*Crangon crangon L.*) van afvalstoffen afkomstig van de fabricage van radiografische emulsies, nr. 147.
- BAETEMAN, M., Onderzoek naar de toxiciteit van afvalstoffen afkomstig van de fosforzuurbereiding op schol (*Pleuronectes platessa L.*), garnalen (*Crangon crangon L.*) en mosselen (*Mytilus edulis L.*), nr. 148.
- BAETEMAN, M., Onderzoek naar de toxiciteit van een industrieel afvalprodukt, afkomstig van de produktie van hydroxyethyl-cellulose op garnalen (*Crangon crangon L.*), schol (*Pleuronectes platessa L.*) en mosselen (*Mytilus edulis L.*), nr. 150.
- BAETEMAN, M., Fysico-chemisch onderzoek van de lozingsgebieden voor afvalstoffen afkomstig van de Belgische  $TiO_2$ -produktie in 1976, nr. 151.
- 1979 DESCHACHT, W., BEV-titraties II. Het mV-programma, nr. 138.
- Kwaliteitsbepaling van verse en diepgevroren vis : Europese keurings-schema's, nr. 146.
- FONTEYNE, R., VANDEN BROUCKE, G., Het gebruik van korte breidels vervaardigd uit ketting in de "Danish Pair"-trawlvisserij, nr. 152.
- VANDEN BROUCKE, G., DELANGHE, F., Verdere proeven over het elektrisch vissen op tong, nr. 153.
- VANDEN BROUCKE, G., VANHEE, J., Vergelijkende proeven met dubbele boomkorren, nr. 154.

- DECLERCK, D., CISSE, I., Etude de la conservation du flétan (*Reinhardtius hippoglossoides L.*) fumé et préemballé sous vide, nr. 155.
- FONTEYNE, R., VANDEN BROUCKE, G., Vergelijkende proeven met een nieuwe klossenpees voor de garnaalboomkorrevisserij, nr. 156.
- DESCHACHT, W., Fouten I. De directe weging, nr. 158.
- DESCHACHT, W., Fouten II. De verschilweging, nr. 159.
- DECLERCK, D., Bacteriologische contaminatie gedurende de machinale en manuele fabricatie van filets van hondstong (*Glyptocephalus cynnoglossus L.*), nr. 160.
- VANDEN BROUCKE, G., DELANGHE, F., Verdere proeven over het electrisch vissen op garnaal, nr. 161.
- VANDEN BROUCKE, G., VANHEE, J., DELANGHE, F., Het gebruik van een netsonde in de spanvisserij op rondvis, nr. 162.
- 1980 VYNCKE, W., Determination of net contents of glazed individually frozen fishery products, nr. 163.
- BAETEMAN, M., Onderzoek naar de akute toxiciteit van fenolhoudende afvalstoffen afkomstig van de kunstharsproductie op schol (*Pleuronectes platessa L.*), garnalen (*Crangon crangon L.*) en mosselen (*Mytilus edulis L.*), nr. 164.
- DESCHACHT, W., Fouten III. De substitutieweging, nr. 165.
- HOVART, P., Konfliktsituaties voor de zeevisserij, nr. 166.
- FONTEYNE, R., VANDEN BROUCKE, G., Oriënterende studie over de vangst-sorteerder, nr. 167.
- DE CLERCK, R., VANDEN BROUCKE, G., FONTEYNE, R., CLOET, N., Eerste resultaten van selectiviteitsonderzoekingen in de boomkorrevisserij, nr. 169.
- 1981 VYNCKE, W., Ozonated washing water : no effect on shelf life of cod fillets, nr. 171.

- VYNCKE, W., pH of fish muscle : comparison of determination methods, nr. 172.
- DECLERCK, D., REDANT, F., Herkomst en kwaliteit van importgarnalen op de Belgische markt, nr. 173.
- DECLERCK, D., VAN HAUWAERT, H., Waarde van de indoolbepaling als objectieve kwaliteitsanalyse op commerciële garnalensoorten, nr. 174.
- DESCHACHT, W., Het berekenen van MPN-waarden met een pocket calculator, nr. 175.
- DESCHACHT, W., Fouten IV. Het volumetrisch materiaal, nr. 176.
- DECLERCK, D., Fish fingers made from minced whiting meat mixed with frozen cod sawdust wastes, nr. 177.
- FONTHEYNE, R., DELANGHE, F., VANDEN BROUCKE, G., Scheerborden : Algemene principes - Polyvalente borden, nr. 178.
- VANHEE, J., VANDEN BROUCKE, G., Oriënterende proeven met hoogvissende boomkorren, nr. 179.
- VANDEN BROUCKE, G., VANHEE, J., Eénboots semi-pelagische visserij, nr. 180.
- 1982 VANDAMME, K., De aanwezigheid van alkanen in kabeljauw, bot en haring van de Belgische kustwateren, nr. 181.
- DEVRIËNDT, H., Measurement of fish content of frozen coated fillets, nr. 182.
- VANDAMME, K., De evolutie van het n-alkaanpatroon van kabeljauw in functie van zijn gewicht, nr. 183.
- BAETEMAN, M., Ecologische toestandsbeschrijving van de zandexploitatiegebieden vóór de Belgische kust 1977-1980. Partim : Fysico-chemisch onderzoek, nr. 184.
- BAETEMAN, M., Fysico-chemisch onderzoek van de lozingsgebieden voor afvalstoffen afkomstig van de Belgische titaandioxydeproductie in de periode 1976-1980, nr. 185.

- VANDAMME, K., Fysico-chemisch onderzoek van het sediment in twee zandwinningsgebieden langsheen de Belgische kust, Monitoringprogramma 1981, nr. 186.
- VYNCKE, W., Bepaling van het gehalte aan vis en schaaldier in vis-, garnaal- en krabsalades, nr. 187.
- VANDEN BROUCKE, G., DELANGHE, F., VANHEE, J., Het gebruik van de netsonde in de pelagische visserij, nr. 188.
- VANDEN BROUCKE, G., VANHEE, J., DELANGHE, F., Eénboots semi-pelagische visserij in combinatie met het bokkensysteem voor middenslagtreilers, nr. 189.
- FONTeyNE, R., VANDEN BROUCKE, G., Meten van brandstofverbruik aan boord van vissersvaartuigen, nr. 190.
- 1983 DECLERCK, D., Evolutie van de kwaliteit van importmosselen (periode juli 1982 - januari 1983), nr. 191.
- DECLERCK, D., Studie van de samenstelling van enkele visserijprodukten die op de Belgische markt voorkomen, nr. 192.
- VYNCKE, W., Determination of total volatile bases in fish : a review of methodology, nr. 193.
- DELANGHE, F., Toepassing van een geëlectriceerd net in de bordenvisserij, nr. 195.
- VANHEE, J., VANDEN BROUCKE, G., Verdere studie van de gedragingen van een pelagisch spannet door middel van een kabelnetsonde, nr. 196.
- VANHEE, J., Studie van semi-pelagische spannetten door middel van een kabelnetsonde, nr. 198.
- 1984 DESCHACHT, W., Het berekenen van MPN-waarden. Basic programma's, nr. 194.
- VANDAMME, K., De invloed van vet, seizoen en grootte op PCB gehalten in vis, nr. 202.

- BAETEMAN, M., Ecotoxiciteitsstudie op een afvalprodukt van de  $TiO_2$ -  
produktie met garnalen (*Crangon crangon L.*), schol (*Pleuron-  
ectes platessa L.*) en mosselen (*Mytilus edulis L.*) als test-  
organismen, nr. 203.
- VANDAMME, K., Polychloordibenzo-p-dioxines en polychloorbenzofuranen :  
een beknopt overzicht, nr. 204.
- VANDAMME, K., Vergelijking van drie extractietechnieken voor de be-  
paling van metalen in mariene organismen, nr. 205.
- 1985 HOVART, P., Zeevisserijbeheer in vroegere eeuwen, nr. 206.
- VYNCKE, W., Vergelijkend onderzoek van drie methoden voor de bepaling  
van de totale vluchtige basische stikstof (TVB) in vis, nr.  
207.
- FONTEYNE, R., Bepaling van technische parameters van vistuig - de  
akoestische spreidingsmeter, nr. 208.
- FONTEYNE, R., MOERMANS, R., Vergelijkende studie tussen de NEAFC-,  
de ICES- en de EEG-maaswijdtemeters, nr. 209.
- DELANGHE, F., VANDEN BROUCKE, G., Studie over de verdeling van de veld-  
sterkte bij elektrisch vissen met een bokkennet, nr. 210.
- 1986 BAETEMAN, M., Ecotoxiciteitsstudie op een afvalstof afkomstig van de  
produktie van anilines met garnalen (*Crangon crangon L.*),  
platvis (*Pleuronectes platessa L.*) en mosselen (*Mytilus edulis  
L.*) als testorganismen, nr. 211 (Ook in het Engels).
- DECLERCK, D., Studie van de variatie van de biologische conditie en de  
bacteriologische kwaliteit van mosselen (*Mytilus edulis L.*)  
tijdens het bewaren, nr. 213.
- FONTEYNE, R., Laboratoriumstudie over de invloed van sedimenten op  
de maaswijdte, nr. 214.

1987 VYNCKE, W., Alaska Pollak : een kabeljauwachtige op de Belgische markt, nr. 215.

- Scheepsramp "Herald of Free Entreprise" dd. 06.03.87, Monitoring-resultaten van het gemeenschappelijk urgentieprogramma "Visserij", nr. 216.

ANDERE PUBLIKATIES

- 1963 VERHOEST, J., Proefnemingen met een pelagisch haringnet, Landbouwtijdschrift, 16, 461.
- 1964 HOVART, P., VANDAMME, E., VYNCKE, W., De oorzaken van het bederf van de vis en de invloed van de temperatuur, Landbouwtijdschrift, 17, 647. (Ook in het Frans).
- HOVART, P., De visserijgrenzen - een knelpunt voor de zeevisserij, West-Vlaanderen Werkt, 2, 37.
- HOVART, P., La pêche maritime - une activité spécifiquement West-flamande, Nord Industriel, no. spécial, 81.
- HOVART, P., VYNCKE, W., Proefnemingen met aan boord in kisten geborgen vis, Het Visserijblad, 23, oktober, 1.
- HOVART, P., VYNCKE, W., Handling and processing Norway Lobsters, Fishing News International, 3, 117, 221.
- VAN MIDDELEM, A., Galvanische corrosie bij vissersvaartuigen, Landbouwtijdschrift, 9, 1095. (Ook in het Frans).
- 1965 DESCHACHT, W., Zoutdosering - I. De pCl techniek, Landbouwtijdschrift, 5-6, 665. (Ook in het Frans).
- DESCHACHT, W., Zoutdosering - II. De pNa techniek, Landbouwtijdschrift, 7-8, 837. (Ook in het Frans).
- DESCHACHT, W., Het meetbereik van de o-Phenanthrolinetechniek bij de IJzerdosering, Mededelingen van de Landbouwhogeschool en de Opzoekingsstations van de Staat te Gent, 30, 47.
- VYNCKE, W., De brekingsindex van het oogvocht als objektieve kwaliteitsmethode van vis, Mededelingen van de Landbouwhogeschool en de Opzoekingsstations van de Staat te Gent, 30, 2027.
- VYNCKE, W., Vergelijkend temperatuuronderzoek van vis met objektieve kwaliteitsmethoden, Conserva, 14, 5.

- VYNCKE, W., **Temperature, packing and quality in fish markets**, OECD, Fish Handling and Preservation, Parijs, 223. (Ook in het Frans).
- 1966 VYNCKE, W., **Studie van de factoren die de houdbaarheid van garnalen beïnvloeden**, Landbouwtijdschrift, 19, 815. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., **Detergerend vermogen en concentratiebepaling van reinigingsprodukten voor de visserijnijverheid**, Mededelingen Rijksfaculteit voor Landbouwwetenschappen te Gent, 31, 319.
- HOVART, P., **Het Proefstation voor Zeevisserij : doel en middelen**, Studiedag over "Wetenschappelijk Onderzoek in de Zeevisserij", Oostende.
- DESCHACHT, W., **Sorteerapparatuur in de visnijverheid**, Studiedag over "Wetenschappelijk Onderzoek in de Zeevisserij", Oostende.
- VYNCKE, W., **Nut van de objektieve laboratoriummethoden voor de kwaliteitsverbetering van vis**, Studiedag over "Wetenschappelijk Onderzoek in de Zeevisserij", Oostende.
- HOVART, P., **De Belgische zeevisserij, 1955-1965**, Economisch-Statistische Berichten, 2549, 706.
- HOVART, P., CLEEREN, G., **Work-time studies aboard Belgian fishing vessels (1)**, Fishing News International, 5, 24.
- VYNCKE, W., **Etude belge des bacs à poisson**, La Pêche Maritime, 45, 25.
- VYNCKE, W., **Reinigingsproeven op plastieken kisten**, Het Visserijblad, 32, 10.
- VYNCKE, W., **Vergleichende Versuche mit dem "Intelectron Fish-Tester V" und konventionellen chemischen Laboratoriums-Frischetesten**, Deutsche Lebensmittel-Rundschau, 62, 46.
- 1967 HOVART, P., VAN DAMME, E., VYNCKE, W., **Een studie van het lossen van vis te Oostende**, Landbouwtijdschrift, 20, 455. (Ook in het Frans).
- DESCHACHT, W., **De nauwkeurigheid van de klassieke waterdoseringstechniek in vis en visserijprodukten**, Landbouwtijdschrift, 20, 1429. (Ook in het Frans).

- VAN MIDDELEM, A., Het Nederlandse en Belgische veiligheidssysteem voor de bokkenvisserij, Landbouwtijdschrift, 20, 1441. (Ook in het Frans).
- HOVART, P., CLEEREN, G., Arbeidsstudies in de Zeevisserij, Landbouwtijdschrift, 20, 1593. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., Studie van de temperatuur van de vis in de verkoophalle, Landbouwtijdschrift, 20, 1601. (Ook in het Frans).
- DESCHACHT, W., De potentiometrische dosering van het natriumchloride in vis en visserijproducten, Mededelingen Rijksfaculteit voor Landbouwwetenschappen te Gent, 32, 115.
- DEFLOOR, K., Het optimaal stoomproces van makreel in een mechanische installatie, Conserva, 15, 323.
- HOVART, P., Het onderzoekingswerk van het Proefstation voor Zeevisserij te Oostende, Vita, 14, 703. (Ook in het Frans).
- HOVART, P., La recherche en Belgique : intégrer le poisson dans les coutumes et toutes les formes de distribution, France-Pêche, 123, 65.
- HOVART, P., CLEEREN, G., Work-time studies aboard Belgian fishing vessels (2), Fishing News International, 6, 36.
- HOVART, P., DEBEVERE, J., Problematiek van verse voorverpakte vis, Conserva, 16, 101.
- HOVART, P., VERHOEST, J., Small stern trawlers in Belgium, in : Traung, J.P. (Ed), Fishing Boats of the World : 3, Fishing News (Books) Ltd, London, 598.
- VYNCKE, W., De Belgische zeevisserij en de kwaliteit van de aangevoerde producten, Wetenschappelijke Tijdingen, 26, 449.
- VYNCKE, W., Bijzondere aspecten van de kwaliteitsbepaling bij vis, Studiedag over "De kwaliteit van voedingsmiddelen van dierlijke oorsprong", Gent.
- VYNCKE, W., The influence of temperature on fish as measured by objective quality methods, Fishing News International, 6, 39.

- VYNCKE, W., Etude de la température du poisson frais pendant le transport, Revue générale du froid, 58, 275.
- VYNCKE, W., Freezing Norway lobsters with liquid nitrogen, in : Kreuzer, R. (Ed.), Freezing and Irradiation of Fish, Fishing News (Books) Ltd, London. (Ook in het Nederlands in Het Visserijblad, 38, 1).
- 1968 DESCHACHT, W., De DK metrische waterdosering in visserijprodukten, Mededelingen Rijksfakulteit Landbouwetenschappen te Gent, 33, 1567.
- DESCHACHT, W., Het kontroleren van spektrofotometers voor het U.V. en zichtbare golflengtegebied, Mededelingen Rijksfakulteit Landbouwetenschappen te Gent, 33, 397.
- DESCHACHT, W., VANSEVENANT, A., De evolutie van het watergehalte bij het roken en stomen van visprodukten, Mededelingen Rijksfakulteit Landbouwetenschappen te Gent, 33, 1661.
- HOVART, P., Afvalstoffen in zee, in : Verslag van de "Nationale Conferentiedagen voor de bescherming van het water" (Koninklijk Commissariaat voor het Waterbeleid), 82.
- VAN MIDDELEM, A., Invoering van het "Textstelsel", Het Ingenieursblad, 37, 658.
- VYNCKE, W., New laboratory method for expressing fish fluid, Laboratory Practice, 17, 813.
- VYNCKE, W., An accelerated microdiffusion method for the determination of ammonia in cartilaginous fish, Fishing News International, 7, 49.
- 1969 HOVART, P., Gedragingspatroon van vis en visserijtechniek, Landbouwtijdschrift, 22, 253. (Ook in het Frans).
- DEBEVERE, J., VYNCKE, W., Bestralingsproeven op voorverpakte schol (*Pleuronectes platessa L*), Landbouwtijdschrift, 22, 403. (Ook in het Frans).

- VYNCKE, W., **Aanbevelingen voor koelinstallaties aan boord van vissersvaartuigen**, Landbouwtijdschrift, 22, 763. (Ook in het Frans).
- DEBEVERE, J., DE CLERCK, R., **De objektieve kwaliteitsbepaling van gestoomde haring**, Landbouwtijdschrift, 22, 977. (Ook in het Frans).
- HOVART, P., **Investment in human capital in the fishing industry**, "FAO - International Conference on Investment in Fisheries", Rome, september.
- HOVART, P., **Ostenda : II "Centro" per la pesca maritima**, Il Gazzettino della Pesca, Ancona, 16, 59.
- VYNCKE, W., **The influence of temperature on fishery products as determined by the content of volatile reducing substances (VRS)**, Proceedings of the Congress on Refrigeration, Ostend, september, A 21E.
- VYNCKE, W., **Nuevo método de laboratorio para extraer fluidos des pescado**, Técnicas de Laboratorio (Barcelona), 1, 99.
- VYNCKE, W., DEBEVERE, J., **Essais de conservation des mollusques et crustacés sous atmosphère d'azote**, Revue générale du Froid, 4, 589. (Ook in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 23).
- 1970 HOVART, P., VANDEN BROUCKE, G., **Fishing gear and fishing power of beam trawlers**. ICES, CM 1970, B:15, Gear and Behaviour Committee. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 60 en in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 36).
- HOVART, P., VANDEN BROUCKE, G., **Effect of wind on catches**. ICES, CM 1970, B:16, Gear and Behaviour Committee. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 59 en in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 35).
- CLEEREN, G., HOVART, P., **Arbeidstechnische verbeteringen in de garnalenvisserij**. Landbouwtijdschrift, 23, 843. (Ook in het Frans).

- HOVART, P., DE CLERCK, R., *Biologische parameters van kabeljauw (Gadus morhua L.) op de Belgische kust*, Mededelingen Fakulteit Landbouwwetenschappen te Gent, 35, 409.
- CLEEREN, G., *Work-time studies on board Belgian shrimp vessels (3)*, Fishing News International, 9, 30.
- VYNCKE, W., *Determination of the ammonia content of fish as an objective quality assessment method*, Mededelingen Fakulteit Landbouwwetenschappen te Gent, 35, 1033. (Ook in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 38).
- VYNCKE, W., *Invloed van biologische factoren op de evolutie van de bederfverschijnselen bij doornhaai*, Voedingsmiddelentechnologie, Wet. Ed., 1, 425.
- VYNCKE, W., *Influence of biological and environmental factors on nitrogenous extractives of the spurdog *Squalus acanthias**, Marine Biology, 6, 248.
- VYNCKE, W., *Direct determination of the thiobarbituric acid value in trichloroacetic acid extracts of fish as a measure of oxidative rancidity*, Fette, Seifen, Anstrichmittel, 72, 1084.
- 1971 DE CLERCK, R., DAAN, N., MULLER, A., POSTEMA, K.H., DE VEEN, J.F., ZIJLSTRA, J.J., *Young fish and brown shrimp survey in the North Sea*, Annales Biologiques, 27, 183.
- VYNCKE, W., *Invloed van het strippen op de kwaliteit van de vis en de mogelijkheden tot mechanisering ervan aan boord van de vissersvaartuigen*, Landbouwtijdschrift, 24, 333. (Ook in het Frans).
- HOVART, P., VANDEN BROUCKE, G., *Temperatuurmeting met netsonden en temperatuurinvloed op de vangst*, Landbouwtijdschrift, 24, 519. (Ook in het Frans).
- HOVART, P., *Biologische aspecten van de verontreiniging van de kustwateren*, Verhandeling van de Fakulteit Landbouwwetenschappen te Gent, nr. 9.

- VYNCKE, W., **Comparison of two methods for determining volatile basic nitrogen (TVN)**, in : Technical aspects of fish quality control, FAO Fisheries Report 115, 44, Rome. (Ook in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 20).
- 1972 HOVART, P., FONTEYNE, R., VANDEN BROUCKE, G., **Further investigations on the effect of wind on catches**, ICES, CM 1972, B:13, Gear and Behaviour Committee. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 63).
- HOVART, P., VANDEN BROUCKE, G., **Water temperature and catches**, ICES, CM 1972, B:14, Gear and Behaviour Committee. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 62 en in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 64).
- DE CLERCK, R., HOVART, P., **On the effect of tickler chains**, ICES, CM 1972, B:15, Gear and Behaviour Committee. (Ook in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 70).
- DE CLERCK, R., REDANT, F., **On the use of the floating mean method and shrimp investigations**, ICES, CM 1972, K:23, Shellfish and Benthos Committee.
- DE CLERCK, R., **Growth of juvenile soles off the Belgian coast**, Annales Biologiques, 29, 165.
- DE CLERCK, R., **By-catch of flatfishes in the Belgian shrimp fishery**, Annales Biologiques, 29, 165.
- BODDEKE, R., DE CLERCK, R., DAAN, N., POSTUMA, K.H., RAUCK, G., DE VEEN, J.F., **Young fish and brown shrimp surveys along the continental coast in 1972**, Annales Biologiques, 29, 169.
- DE CLERCK, R., **Belgian shrimp research during 1971-1972**, Annales biologiques, 29, 186.
- HOVART, P., SCHIETTECATE, W., VYNCKE, W., **Economic and technological study of the irradiation of shrimps (*Crangon vulgaris* Fabr.)**, Eurisotop Office (EEC), Information booklet, 70. (Ook in het Nederlands, Frans en Duits).

- VYNCKE, W., **Het aanvoeren van kabeljauw, schelvis en wijting in kisten uit geëxpandeerd polystyreen**, Landbouwtijdschrift, 25, 451.  
(Ook in het Frans).
- DECLERCK, D., VYNCKE, W., **Houdbaarheid van gekoelde en diepgevroren gerookte zalm in vakuümpakking**, Landbouwtijdschrift, 25, 477. (Ook in het Frans).
- DESCHACHT, W., **De zoutopname bij het pekelen van haring**, Mededelingen Fakulteit Landbouwwetenschappen te Gent, 37, 65.
- HOVART, P., MICHIELSEN, K., **Investissements, main-d'oeuvre et coûts dans le secteur de la pêche en Belgique**, in : OCDE, "Aspects économiques de la production de poisson", 467. (Ook in het Engels).
- VYNCKE, W., **Kwikresidu's in zeevis**, Het Ingenieursblad, 41, 596.
- VYNCKE, W., DECLERCK, D., **Extending the shelf life of brown shrimps (*Crangon vulgaris Fabr.*) by Gamma Irradiation**, Lebensmittel-Wiss. u. Technol., 5, 151.
- 1973 VANDEN BROUCKE, G., **Further investigations on electrical fishing**, ICES, CM 1973, B:14, Gear and Behaviour Committee. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 90 en in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 85).
- FONTEYNE, R., **Preliminary results of hydroacoustic measurements**, ICES, CM 1973, B:15, Gear and Behaviour Committee. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 88 en in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 84).
- VANDEN BROUCKE, G., HOVART, P., CLEEREN, G., **An application of the Treshev method on fishery effort measurement**, ICES, Special Meeting on Fishing Effort Measurements. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 89).
- VANDEN BROUCKE, G., HOVART, P., MICHIELSEN, K., **A further application of the Treshev method on fishing effort measurement**, ICES, CM

1973, B:17, Gear and Behaviour Committee. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 91 en in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 93).

MICHIELSEN, K., HOVART, P., Fish landing records at ports in Belgium. A description of methods of collecting statistical data in Belgium, ICES, CM 1973, D:4, Statistics Committee.

DE CLERCK, R., Belgian sole and plaice fisheries in the Irish Sea and Bristol Channel, ICES, CM 1973, F:32, Demersal Fish (Northern) Committee.

DE CLERCK, R., Tagging experiments on cod off the Belgian coast, ICES, CM 1973, F:33, Demersal Fish (Northern) Committee.

DE CLERCK, R., VAN DE VELDE, J., A study of the spawning and nursery areas of soles along the Belgian coast, ICES, CM 1973, F:34, Demersal Fish (Northern) Committee.

DE CLERCK, R., Densities of flatfishes off the Belgian coast during the period 1970-1973, Annales Biologiques 30, 191.

VAN DE VELDE, J., Investigations on eggs and larvae of various fish species along the Belgian coast in 1972 and 1973, Annales Biologiques 30, 198.

DE CLERCK, R., Belgian observations on rare fish in 1973, Annales Biologiques, 30, 210.

DE CLERCK, R., REDANT, F., Belgian shrimp research in 1973, Annales Biologiques, 30, 214.

BODDEKE, R., DE CLERCK, R., DAAN, N., POSTUMA, K.H., STAIGER, B., RAUCK, G., DE VEEN, J.F., Young fish and brown shrimp surveys along the continental coast in 1973, Annales Biologiques 30, 241.

VYNCKE, W., Een overzicht van de conserveermethoden voor garnalen met uitzondering van bestralen, in : Radiation Preservation of Shrimps, Bureau Eurisotop (EEC), Information Booklet, 75, 52.

- DECLERCK, D., VYNCKE, W., Prolongation of storage life of peeled and unpeeled brown shrimps (*Crangon vulgaris Fabr.*), in : Radiation Preservation of Shrimps, Bureau Eurisotop (EEC), Information Booklet, 75, 167.
- VYNCKE, W., Application de l'irradiation à la conservation des crevettes et autres crustacés cuits, in : Radiation Preservation of Shrimps, Bureau Eurisotop (EEC), Bulletin d'Information, 75, 126.
- DE CLERCK, R., VAN DE VELDE, J., VYNCKE, W., On the effects of dumped organic industrial waste deriving from the production of proteolytic enzymes on density, distribution and quality of fish and shrimps, Aquaculture, 2, 323.
- DE CLERCK, R., Kwikverontreiniging van vissen en schaaldieren - Be-monsteringsproblemen, Instituut voor Wetenschappen van het Leefmilieu (VUB), Studiedag Brussel, november.
- VYNCKE, W., LAGROU, F., Bepalingen van fosfolipiden in vis door dunne-laagchromatografie, Mededelingen Faculteit Landbouwwetenschappen te Gent, 38, 235.
- VYNCKE, W., Noodzaak van hygiënemaatregelen in de visserijsector, Voedingsmiddelentechnologie, 4, 36.
- KIRCHMANN, R., BONOTTO, S., KOCK, G., VERSELE-DECLERCQ, H., CANTILLON, G., DE CLERCK, R., Contamination des organismes vivants d'un estuaire par le Radium-226 provenant d'effluents liquide d'origine industrielle, Colloque sur la surveillance de l'environnement auprès des installations nucléaires, Varsovie, novembre, Doc. AIEA/SM-180/54.
- 1974 FONTEYNE, R., VANDEN BROUCKE, G., Comparative fishing experiments in relation to selectivity, ICES, CM 1974, B:8, Gear and Behaviour Committee. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 102 en in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 102).

- DE CLERCK, R., MOERMANS, R., CLOET, N., Approach to the evaluation of the market sampling methods on the Belgian catches in 1973, ICES, CM 1974, D:8, Statistics Committee.
- DE CLERCK, R., VAN DE VELDE, J., Biological description of a dumping area for industrial waste derived from a titanium dioxide process, ICES, CM 1974, E:29, Fisheries Improvement Committee.
- DE CLERCK, R., On the effects of temperature on sole recruitment, ICES, CM 1974, F:30, Demersal Fish (Northern) Committee.
- DE CLERCK, R., A note on the spawning season of soles in the Irish Sea, the Bristol Channel and the Southern Bight, ICES, CM 1974, F:31, Demersal Fish (Northern) Committee.
- REDANT, F., A qualitative and quantitative study on the invertebrates in the catches of experimental shrimp fishing in the Westdiep, ICES, CM 1974, K:21, Shellfish and Benthos Committee.
- REDANT, F., The benthic and epibenthic fauna of the Thornton Bank area, ICES, CM 1974, K:22, Shellfish and Benthos Committee.
- DE CLERCK, R., REDANT, F., The evolution of the shrimp stock along the Belgian coast in 1969-1973, ICES, CM 1974, K:23, Shellfish and Benthos Committee.
- DE CLERCK, R., Densities of flatfishes off the Belgian coast during 1974, Annales Biologiques, 31, 170.
- DE CLERCK, R., Belgian observations on rare fish in 1974, Annales Biologiques, 31, 181.
- REDANT, F., The Belgian shrimp (*Crangon crangon L.*) stock in 1974, Annales Biologiques, 31, 184.
- BODDEKE, R., DE CLERCK, R., DAAN, N., POSTUMA, K.H., RAUCK, G. DE VEEN, J.F., Young fish and brown shrimp surveys along the continental coast in 1974, Annales Biologiques, 31, 218.
- MICHIELSEN, K., HOVART, P., Revolutie en evolutie in de zeevisserij, Landbouwtijdschrift, 27, 59. (Ook in het Frans).

- HOVART, P., FONTEYNE, R., VANDEN BROUCKE, G., **Dagvariaties van tong- en scholvangsten**, Landbouwtijdschrift, 27, 311. (Ook in het Frans ; ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 80).
- DEVRIENDT, H., **Wetenschappelijke aspecten van de voorverpakking van verse vis**, Landbouwtijdschrift, 27, 659. (Ook in het Frans).
- DE CLERCK, R., **Enkele biologische aspecten van de tongvisserij in de Noordzee**, Landbouwtijdschrift, 27, 895. (Ook in het Frans).
- DESCHACHT, W., **De spektrofotometrische dosering van bewaarmiddelen**, Mededelingen Faculteit Landbouwwetenschappen te Gent, 38, 2063.
- DECLERCK, D., **Organoleptical, chemical and microbiological aspects of vacuum packed and unpacked smoked salmon**, 5e Vergadering WEFTA Nantes, september. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 113).
- DE CLERCK, R., VANDERSTAPPEN, R., VYNCKE, W., **Mercury content of fish and shrimps caught off the Belgian coast**, Ocean Management, 2, 117.
- DESCHACHT, W., **Het lozen van afvalstoffen in zee**, Wemi, 1, 5.
- 1975 VANDEN BROUCKE, G., **Application of the seine fishery principle in pair trawling**, ICES, CM 1975, B:18, Gear and Behaviour Committee. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 115).
- DE CLERCK, R., CLOET, N., **Tagging experiments on juvenile plaice off the Belgian coast**, ICES, CM 1975, F:25, Demersal Fish (Northern) Committee.
- REDANT, F., DE CLERCK, R., **Unfavourable prospects for the shrimp fishery in 1975**, ICES, CM 1975, K:43, Shellfish and Benthos Committee.
- REDANT, F., **Seasonal abundance off the Belgian coast of some Teleostomi preying upon brown shrimps (*Crangon crangon L.*)**, ICES, CM 1975, K:44, Shellfish and Benthos Committee.

- BODDEKE, R., DE CLERCK, R., DAAN, N., POSTUMA, K.H., RAUCK, G., DE VEEN, J.F., Young fish and brown shrimp surveys along the continental coast in 1975, *Annales biologiques* 1975, 32, 208.
- VYNCKE, W., Bewaarproeven op kreeften onder verminderde zuurstofatmosfeer, *Landbouwtijdschrift*, 28, 409. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., Turbidimetrische bepaling van het waseffekt van viswasmachines, *Landbouwtijdschrift*, 28, 673. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., Invloed van het wassen op de houdbaarheid van kabeljauw, *Landbouwtijdschrift*, 28, 937. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., Enzymatische bepaling van melkzuur in vis, schaal- en weekdieren, Mededelingen Fakulteit Landbouwwetenschappen te Gent, 39, 1407.
- DECLERCK, D., VYNCKE, W., Determination of the condition of Greenland halibut (*Rheinhardtius hippoglossoides* Walb.) by the refractive index of the inexpressible muscle fluid, *Chem. Mikrobiol. Technol. Lebensm.* 4, 25.
- PINON, J., DARTEVELLE, Z., ROUSSEAU, R., DESCHACHT, W., Diffusion et migration de l'eau polluée le long des plages belges, nouvelle expérience avec rejet de 100 kg de Rhodamine B, *Bulletin Inst. R. Sciences Nat. Belgique, Biologie*, 50, 8.
- PINON, J., DARTEVELLE, Z., DESCHACHT, W., Diffusion and drift of polluted water along the Belgian coast, Sorrento Conference, juni.
- VYNCKE, W., Evaluation of the direct thiobarbituric acid extraction method for determining oxidative rancidity in mackerel (*Scomber scombrus* L.) Fette, Seifen, Anstrichmittel, 77, 239.
- HOVART, P., MICHELSEN, K., Relationship between fishing power and vessel characteristics of Belgian beam trawlers, ICES, Rapp. Procès-Verbaux, 168, 7. (Ook in het Nederlands in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 37).

- 1976 DE CLERCK, R., Growth of juvenile soles, plaice and dab off the Belgian coast, *Annales Biologiques*, 33, 161.
- DE CLERCK, R., Belgian observations on rare fish in 1975 and 1976, *Annales Biologiques*, 33, 184.
- BODDEKE, R., DE CLERCK, R., DAAN, N., POSTUMA, K.H., RAUCK, G., DE VEEN, J.F., Young fish and brown shrimp surveys along the continental coast of the North Sea in 1976, *Annales Biologiques*, 33, 220.
- DEVRIENDT, H., VYNCKE, W., Bewaarproeven op voorverpakte garnalen onder gesimuleerde verkoopsomstandigheden, *Landbouwtijdschrift*, 29, 699. (Ook in het Frans).
- DECLERCK, D., DEVRIENDT, H., Bewaarproeven op voorverpakte haring (*Clupea harengus L.*) onder gesimuleerde verkoopsomstandigheden, *Landbouwtijdschrift*, 29, 1191. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., DECLERCK, D., Afzuiginstallaties voor het verwijderen van de ingewanden van vissen, *Landbouwtijdschrift*, 29, 1255. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., DEVRIENDT, H., Koelen van voorverpakte vis met koolzuurneew, *Landbouwtijdschrift*, 29, 1263. (Ook in het Frans).
- DEVRIENDT, H., Houdbaarheid van voorverpakte kabeljauw onder gesimuleerde verkoopsomstandigheden, *Landbouwtijdschrift*, 29, 1525. (Ook in het Frans).
- DECLERCK, D., Optimal utilization and quality control of picked dogfish (*Squalus acanthias L.*) used in the hot smoking process, 7e Vergadering WEFTA, Dublin, september.
- DESCHACHT, W., Calculated equivalence volume in potentiometric acid-base titrations, *Fres. Z. Anal. Chem.* 282, 435.
- LIEFHOOGHE, G., PINON, J., DESCHACHT, W., Thin-layer chromatography : a tool for the dispensing chemist, *Farm. Tijdschrift Belg.*, 53, 512.
- VYNCKE, W., DECLERCK, D., SCHIETECATTE, W., Influence of gas permeability of the packaging material on the shelf life of irradiated and non-irradiated brown shrimps (*Crangon crangon*

*Fabr.*), Lebensm. Wiss. u.-Techn., 9, 14.

VYNCKE, W., Determination of the biological conditions of witch (*Glyptocephalus cynoglossus* L.) and long rough dab (*Hippoglossoides platessoides* Fabr.), 7e Vergadering WEFTA, Dublin, september.

HOVART, P., De rechtzinnige zee, Visserij (Nederland), 7, 443.

1977 FONTEYNE, R., Some Belgian information on the interaction between the offshore gas/oil industries and the fishing industry, ICES, CM 1977, B:27, Gear and Behaviour Committee. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 136).

DE CLERCK, R., The migration of plaice on the spawning grounds "Noord-Hinder", ICES, CM 1977, F:40, Demersal Fish (Northern) Committee.

DE CLERCK, R., Belgian tagging results of plaice in the Irish Sea, ICES, CM 1977, F:41, Demersal Fish (Northern) Committee.

VAN BEEK, F., BODDEKE, R., DE CLERCK, R., DAAN, N., POSTUMA, K.H., RAUCK, G., DE VEEN, J.F., Young fish and brown shrimp surveys along the continental coast of the North Sea in 1977, Annales Biologiques, 34, 268.

HOVART, P., SCHIETECATTE, W., VYNCKE, W., Irradiation preservation of shrimps and results of a community action, Eurisotop Information Booklet (EEC), 103. (Ook in het Nederlands).

DEVRIENDT, H., DECLERCK, D., De bewaarkapaciteit van voorverpakte schol, Landbouwtijdschrift, 30, 691. (Ook in het Frans).

VYNCKE, W., Invloed van het chloreren van het waswater op de houdbaarheid van kabeljauw en schol, Landbouwtijdschrift, 30, 743. (Ook in het Frans).

VYNCKE, W., Invloed van het wassen op de houdbaarheid van schol, Landbouwtijdschrift, 30, 1029. (Ook in het Frans).

DESCHACHT, W., Calculated equivalence volume in precipitation titrations, Fres. Z. Anal. Chem., 286, 69.

KIRSCHMANN, R., BONOTTO, S., BOSSUS, A., NUYTS, G., DE CLERCK, R., CANTILLON, G., Utilisation d'une chaîne trophique expérimentale

pour l'étude du transfert de  $^{60}\text{Co}$ , 7th International Colloquium on Medical Oceanography, Nice.

- LENGES, J., VO THI, N.B., DECLERCK, D., Influence de la technologie du fumage sur la contamination en 3,4-benzopyrène de poissons fumés, Revue des fermentations et des industries alimentaires, 31, 97.
- PINON, J., DESCHACHT, W., Détermination de la concentration en eau douce le long des côtes, Rev. Int. Océanogr. Méd., 47, 101.
- VYNCKE, W., Influence of chilling, freezing and thawing on fish quality - Recent aspects, in : Downey, W. (Ed.), Food Quality and Nutrition, Barking, England, 325.
- REDANT, F., VAN DE VELDE, J., DE CLERCK, R., In situ onderzoek van de invloed van industriële lozingen op de mariene fauna, in : Nihoul, J.C.-J., Adam, Y., Projekt Zee, eindverslag, vol. 5, Programmatie van het Wetenschapsbeleid, Brussel, 237.
- REDANT, F., Epibenthos, in : Nihoul, J.C.-J., De Coninck, L., Projekt Zee, eindverslag, vol. 7, Programmatie van het Wetenschapsbeleid, Brussel, 167.
- REDANT, F., Pelagische en demersale vissen : niet-commerciële species, in : Nihoul, J.C.-J., De Coninck, L., Projekt Zee, eindverslag, vol. 7, Programmatie van het Wetenschapsbeleid, Brussel, 203.
- VAN DE VELDE, J., DE CLERCK, R., Vissen, in : Nihoul, J.C.-J., De Coninck, L., Projekt Zee, Eindverslag, vol. 7, Programmatie van het Wetenschapsbeleid, Brussel, 333.
- REDANT, F., Het epibenthos en de door haar veroorzaakte fluxen, in : Nihoul, J.C.-J., Polk, Ph., Projekt Zee, eindverslag, vol. 8, Programmatie van het Wetenschapsbeleid, Brussel, 199.
- 1978 DE CLERCK, R., HECQ, J., MOMMAERTS, J., PICARD, H., VAN KEYMEULEN, Y., Belgian contribution to the experiment of plaice egg and larvae diffusion, ICES, CM 1978, C : 55, Hydrography Committee.

- DE CLERCK, R., The use of the catch rate for the estimation of year-class strength of flatfishes, ICES, CM 1978, G:56, Demersal Fish Committee.
- DE CLERCK, R., Growth of juvenile soles, plaice and dab off the Belgian coast in 1977 and 1978, Annales Biologiques, 35, 225.
- VAN BEEK, F., BODDEKE, R., DE CLERCK, R., RAUCK, G., DE VEEN, J.F., Young fish and brown shrimp surveys along the continental coast of the North Sea in 1978, Annales Biologiques, 35, 298.
- VYNCKE, W., Invloed van de papierverpakking op de houdbaarheid van ruigeroog (*Raja clavata L.*), Landbouwtijdschrift, 31, 123.  
(Ook in het Frans).
- VANDERSTAPPEN, R., DE CLERCK, R., VYNCKE, W., MOERMANS, R., Het gehalte aan kwik, zink, koper, lood en cadmium in haring, Landbouwtijdschrift, 31, 331. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., Kwaliteitsaspecten van ontdooide vis, Landbouwtijdschrift, 31, 541. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., Het gebruik van alginaten voor het glaceren van diepvroren haring, Landbouwtijdschrift, 31, 911. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., Het bepalen van de oxidatieve ranzigheid in rode zeebaars (*Sebastes marinus L.*) met de thiobarbituurzuurmethode, Landbouwtijdschrift, 31, 1123. (Ook in het Frans).
- DEVRIENDT, H., Het kwaliteitspatroon van voorverpakte koolvis (*Gadus virens L.*), Landbouwtijdschrift, 31, 1141. (Ook in het Frans).
- BONOTTO, S., BOSSUS, A., NUYTS, G., KIRSCHMANN, R., CANTILLON, G., DE CLERCK, R., Contamination d'organismes marins par le <sup>3</sup>H, le <sup>134</sup>Cs et le <sup>60</sup>Co, Rev. Int. Océanogr. Méd, 49.
- DESCHACHT, W., PINON, J., De behandeling van huishoudelijk afvalwater aan de Belgische kust, Het Ingenieursblad, 47, 11.
- DESCHACHT, W., Calculated equivalence volume in complexometric titrations, Fres. Z. Anal. Chemie, 290, 234.

- DESCHACHT, W., Calculated equivalence volume in the Iron (II) - Cerium (IV), *Analyst*, 103, 294.
- VYNCKE, W., Determination of ammonia in dressed Thornback ray (*Raja clavata L.*) as a quality test, *Journal of Food Technology*, 13, 37.
- VYNCKE, W., Influence of sodium tripolyphosphate and citric acid on the shelf life of Thornback ray (*Raja clavata L.*), *Zeitschrift für Lebensmittel-Untersuchung und -Forschung*, 166, 284.
- REDANT, F., Flux, nutrition, excretion, predation, in : Elskens, I., Sanfeld, A., Vigneron, J., *Etude et gestion du système marin*, Louvain-la-Neuve, 2, 268.
- 1979 BAETEMAN, M., VYNCKE, W., Phenolic compounds in the water and marine organisms off the Belgian coast, ICES, CM 1979, E:14, Marine Environmental Quality Committee. (Ook in Mededelingen van het Rijksstation voor Zeevisserij, nr. 157).
- DE CLERCK, R., Growth of O-group soles, plaice and dab off the Belgian coast in 1979, *Annales Biologiques*, 36, 175.
- DE CLERCK, R., VANDERSTAPPEN, R., VYNCKE, W., VAN HOEYWEGHEN, P., Het gehalte aan zware metalen in mariene organismen uit de bijvangst van de Belgische kustvisserij, *Landbouwtijdschrift*, 32, 779. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., VANDERSTAPPEN, R., DE CLERCK, R., MOERMANS, R., VAN HOEYWEGHEN, P., De evolutie van het kwikgehalte in tong (*Solea solea L.*) uit de Noordzee en de Ierse Zee, *Landbouwtijdschrift*, 32, 939. (Ook in het Frans).
- DEVRIENDT, H., Invloed van de zuurstofpermeabiliteit van de verpakking-film op de kwaliteit van voorverpakte ruige rog (*Raja clavata L.*), *Landbouwtijdschrift*, 32, 1015. (Ook in het Frans).
- DECLERCK, D., Kwaliteitsonderzoek van de verliezen die optreden tijdens het portioneren van kabeljauw (*Gadus morhua L.*), *Landbouwtijdschrift*, 32, 1237. (Ook in het Frans).

DEVRIENDT, H., DECLERCK, D., Invloed van het polyfosfatengebruik op de kwaliteit van voorverpakte filets van kabeljauw, Landbouwtijdschrift, 32, 1441. (Ook in het Frans).

1980 DE CLERCK, R., VANDEN BROUCKE, G., Preliminary results of selectivity experiments with beam trawls, ICES, CM 1980, B:21, Fish Capture Committee.

DE CLERCK, R., STERK, G., Observations on the predation of cod and whiting on *Nephrops norvegicus* (L.) in the Outer Silver Pit during 1979, ICES, CM 1980, G:43, Demersal Fish Committee.

REDANT, F., Population dynamics of brown shrimps (*Crangon crangon* L.) in the Belgian coastal waters. 1. Consumption-production model, ICES, CM 1980, K:32, Shellfish Committee.

REDANT, F., Population dynamics of brown shrimps (*Crangon crangon* L.) in the Belgian coastal waters. 2. Predation mortality, ICES, CM 1980, K:33, Shellfish Committee.

VERVOORT, D., REDANT, F., DECLERCK, D., Causes and incidence of the "Black Spot Disease" on brown shrimp (*Crangon crangon* L.), ICES, CM 1980, K:34, Shellfish Committee.

DE CLERCK, R., Growth of juvenile sole, plaice and dab off the Belgian coast in 1980, Annales Biologiques, 37, 205.

VAN BEEK, F., BODDEKE, R., DE CLERCK, R., RAUCK, G., RIJNSDORP, D., Young fish and brown shrimp surveys along the continental coast of the North Sea in 1979 and 1980, Annales Biologiques, 37, 286.

FONTeyNE, R., VANDEN BROUCKE, G., Mechanisering van de vangstverwerking in de zeevisserij, Landbouwtijdschrift, 33, 615. (Ook in het Frans).

VYNCKE, W., Quality assessment of gutted and ungutted gurnard (*Trigla spp.*) by organoleptic and objective methods, Zeitschrift für Lebensmittel-Untersuchung und -Forschung, 171, 352.

- 1981 DE CLERCK, R., VANDEN BROUCKE, G., FONTEYNE, R., CLOET, N., Further results of selectivity experiments with beam trawls, ICES, CM 1981, B:19, Fish Capture Committee.
- DE CLERCK, R., Some notes on the seasonal growth of soles in the North Sea, Celtic Sea and Irish Sea, ICES, CM 1981, G:32, Demersal Fish Committee.
- DE CLERCK, R., Growth of juvenile sole, plaice and dab off the Belgian coast in 1981, Annales Biologiques, 38, 177.
- VYNCKE, W., Invloed van citroenzuur op de houdbaarheid van koolvis en rode zeebaars, Landbouwtijdschrift, 34, 149. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., VANDERSTAPPEN, R., DE CLERCK, R., MOERMANS, R., VAN HOEY-  
WEGHEN, P., De evolutie van het gehalte aan zware metalen in schol, wijting, sprot en garnaal van de Belgische kustwateren, Landbouwtijdschrift, 34, 1331. (Ook in het Frans).
- REDANT, F., Dynamique de la crevette grise le long du littoral belge, in : Jaugoux, M., Van de Vijver, G. (Ed.), Biomar, Comptes-rendus des Séminaires de Biologie marine (1980-1981), Presses universitaires de Bruxelles, 86.
- 1982 DE CLERCK, R., REUSENS, M., The seasonal growth in weight of plaice in the Southern North Sea, ICES, CM 1982, G:57, Demersal Fish Committee.
- REDANT, F., Caridean shrimps in the food of demersal fish off the Belgian coast. 1. Gadiformes, ICES, CM 1982, K:25, Shellfish Committee.
- REDANT, F., Caridean shrimps in the food of demersal fish off the Belgian coast. 2. Perciformes, ICES, CM 1982, K:26, Shellfish Committee.
- HOVART, P., DE CLERCK, R., Problem of the by-catches in the fishery for shrimps, EEC, nr. 2199.

- VANDAMME, K., BAETEMAN, M., Gehalte aan PCB's en organochloorpesticiden in mariene organismen van de Belgische kustwateren, Landbouwtijdschrift, 35, 1951. (Ook in het Frans).
- VANDAMME, K., Bepaling van het koolwaterstofgehalte in zeewater en sedimenten afkomstig van het Belgisch Kontinentaal Plat d.m.v. infrarood spektrofotometrie, Landbouwtijdschrift, 35, 2037. (Ook in het Frans).
- PINON, J., DESCHACHT, W., PIJCK, J., GEENS, J., Microbiological pollution of the surf at the Belgian coast, Rev. Int. Océanogr. Méd., 63-64, 17.
- MAERTENS, D., Invloed van de verontreiniging op het ecosysteem in de kustwateren en de volle zee, Tijd. Becerva, 64, 10.
- 1983 DELANGHE, F., VANDEN BROUCKE, G., Electrische visserij op garnaal uitgevoerd met een bordennet, nr. 199.
- BORREMANS, C., REDANT, F., In vitro experiments on the predation of the swimming crab (*Macropipus holzatus L.*), ICES, CM 1983, K:19, Shellfish Committee.
- NIERYNCK, E., REDANT, F., Caridean shrimps in the food of demersal fish off the Belgian coast. 3. Pleuronectiformes, ICES, CM 1983, K:20, Shellfish Committee.
- VYNCKE, W., Invloed van het strippen op de kwaliteit van regenboogforel, Landbouwtijdschrift, 36, 309. (Ook in het Frans).
- VANDAMME, K., GABRIELS, G., Fysico-chemisch onderzoek van sedimenten in de dumpingsgebieden voor industriële afval vóór de Belgische kust, Landbouwtijdschrift, 36, 1497. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., Houdbaarheid van ontdooide in ijs bewaarde lengfilets (*Molva molva L.*), Landbouwtijdschrift, 36, 1543. (Ook in het Frans).

- VANDAMME, K., MAERTENS, D., De gehalten aan organochloorverbindingen in mariene organismen van verschillende trofische niveaus, Landbouwtijdschrift, 36, 1647. (Ook in het Frans).
- DESCHACHT, W., A note on the use of a pocket calculator to work out MPN values, Journal of Applied Bacteriology, 55, 499.
- VYNCKE, W., Shelf life of thawed cod filets kept in ice, Zeitschrift für Lebensmittel-Untersuchung und -Forschung, 177, 19.
- VYNCKE, W., Diepvriezen van visserijproducten : recente aspecten, in : Verhandelingen van de Fakulteit Landbouwwetenschappen te Gent, 21, 9, 1.
- 1984 DE CLERCK, R., Tagging results of mature dab in the Southern Bight, ICES, CM 1984, G:11, Demersal Fish Committee.
- REDANT, F., An indexed bibliography on the common shrimp (*Crangon crangon* L.) complementary to Tiews 1967, ICES, CM 1984, K:2, Shellfish Committee.
- REDANT, F., DE CLERCK, R., Diurnal variations in CPUE and length composition of the catches in a Nephrops directed fishery in the Central North Sea, ICES, CM 1984, K:3, Shellfish Committee.
- GUNS, M., DE CLERCK, R., VYNCKE, W., VAN HOEYWEGHEN, P., Verdere studie van het gehalte aan zware metalen in mariene organisme uit de Noordzee, Landbouwtijdschrift, 37, 315. (Ook in het Frans).
- DE CLERCK, R., GUNS, M., VYNCKE, W., VAN HOEYWEGHEN, P., Het gehalte aan zware metalen in kabeljauw, bot en garnaal uit de Belgische kustwateren, Landbouwtijdschrift, 37, 1065. (Ook in het Frans).
- DECLERCK, D., VYNCKE, W., Kwaliteit en houdbaarheid van diepgevroren "visburgers" bereid uit portioneerresten van visblokken, Landbouwtijdschrift, 37, 1073. (Ook in het Frans).
- VYNCKE, W., GUNS, M., DE CLERCK, R., VAN HOEYWEGHEN, P., Het gehalte aan zware metalen in tong uit de Noordzee en de Ierse Zee : 10 jaar onderzoek (1973-1982), Landbouwtijdschrift, 37, 1229. (Ook in het Frans).

- VANDAMME, K., Het alkaanpatroon in biota van verschillende trofische niveaus, *Landbouwtijdschrift*, 37, 1235. (Ook in het Frans).
- VAN BANNING, P., DECLERCK, D., GUNS, M., STOKMAN, G., VANDAMME, K., VYNCKE, W., Visaandoeningen en de mogelijkheid van relatie met watervervuiling, Rijksinstituut voor Visserijonderzoek, IJmuiden, CA, 84-05.
- 1985 DE CLERCK, R., The history, the progress and the problems in fishery biology, Belgian Academy of Sciences : Committee of Oceanology FNRS-NFWO, Belgian Center of Oceanography, University of Antwerp (UIA), 304.
- GUNS, M., VYNCKE, W., DE CLERCK, R., MOERMANS, R., Kwikgehalten in hondshaai en doornhaai uit de vangstgebieden van de Belgische visserij, *Landbouwtijdschrift*, 38, 351. (Ook in het Frans).
- HOVART, P., Zeevisserij en wetenschap in de 18e eeuw, in : 2000 Jaar Zwinstreek, Knokke, 48.
- 1986 FONTEYNE, R., A laboratory study of the effect of bottom sediments on mesh size, ICES, CM 1986, B:15, Fish Capture Committee.
- MARTENS, E., REDANT, F., Protandric hermaphroditism in the brown shrimp (*Crangon crangon L.*) and its effects on recruitment and reproductive potential, ICES, CM 1986, K:37, Shellfish Committee.
- HAMERLYNCK, O., HEIP, C., REDANT, F., Life-history, food consumption and food resource partitioning in two sympatric gobies, *Pomatoschistus minutus* and *P. lozanoi*, in the Belgian coastal waters, ICES, CM 1986, L:14, Biological Oceanography Committee.
- VYNCKE, W., Detektie van polyfosfaten in visserijprodukten met dunne-laagchromatografie, *Landbouwtijdschrift*, 39, 171.  
(Ook in het Frans).
- DE CLERCK, R., De leeftijdsopbouw van de tongvangsten uit de Noordzee, de Keltische Zee en de Ierse Zee over de periode 1971-1985, Mededelingen Faculteit Landbouwwetenschappen te Gent, 51, 1465.

HOVART, P., Visserij en exploitatie van het Belgisch Continentaal Plat, Colloquium "Het Belgisch Continentaal Plat", Brugge, december.

1987 BAETEMAN, M., VYNCKE, W., GABRIELS, R., GUNS, M., Heavy metals in water, sediments and biota in dumping areas for acid wastes from the titanium dioxide industry, ICES, CM 1987, E:7, Marine Environmental Quality Committee.

REDANT, F., Reproduction and seasonal behaviour of the Norway lobster, *Nephrops norvegicus L.*, in the Central North Sea, ICES, CM 1987, K:32, Shellfish Committee.

REDANT, F., State of exploitation of the Norway lobster stock, *Nephrops norvegicus L.*, in the Central North Sea, ICES, CM 1987, K:33, Shellfish Committee.

DECLERCK, D., Studie van de seizoenvariatie van de biologische conditie van Grote Kamschelp (*Pecten maximus*), Landbouwtijdschrift, 40, 411. (Ook in het Frans).

VYNCKE, W., LUTEN, J., BRUNNER, K., MOERMANS, R., Determination of total volatile basis in fish : a collaborative study by the West European Fish Technologists' Association (WEFTA), Zeitschrift für Lebensmittel-Untersuchung und -Forschung, 184, 110.

ATLAS

Belgische Zeevisserijatlas (tweetalig), 1957-61, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981.

ACTIVITEITSVERSLAGEN

In het activiteitsverslag van het Rijkscentrum voor Landbouwkundig Onderzoek - Gent verscheen jaarlijks in het Nederlands en in het Frans, en tot in 1974 in het Engels, het rapport van de werkzaamheden van het Rijksstation voor Zeevisserij.

COMMISSIE VOOR TOEGEPAST WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK IN DE ZEEVISSERIJ

Werkgroep "Techniek in de Zeevisserij"

- 1960 GOEGEBEUR, E., Het pelagisch sprotnet aangepast om gesleept te worden door één schip, nr. 1.
- GOEGEBEUR, E., De visserij met twee boomkorren, nr. 2.
- VERHOEST, J., Propulsieproeven aan boord van een garnaaalschip, nr. 3.
- VERHOEST, J., VAN MIDDELEM, A., Visserij met pelagisch haringnet, getrokken door één schip, nr. 4.
- 1961 VERHOEST, J., Een veiligheidsinrichting voor visserij met twee boomkorren (I), nr. 5.
- 1962 VERHOEST, J., Een veiligheidsinrichting voor de bokkenvisserij (II), nr. 5a.
- VERHOEST, J., Technologie en berekening van netten voor de zeevisserij, nr. 6.
- 1963 MATON, A., VERHOEST, J., Vergelijkende studie van de garnaalvangsten, bekomen met schepen uitgerust met bordentrawl en met boomkorren, nr. 7.
- MATON, A., COPPENS, A., VERHOEST, J., Enkele voorbeelden van rationalisatie van de arbeid in de visverwerkende nijverheid (de rolmopsbereiding), nr. 8.
- MATON, A., COPPENS, A., VERHOEST, J., Een vergelijkende studie van het hektrawlen met het zijtrawlen voor een IJslandvaarder, nr. 9.
- 1964 HOVART, P., COPPENS, A., VAN MIDDELEM, A., Rationalisatie van de visverwerking aan boord van een zijtrawler, nr. 10.
- HOVART, P., VAN MIDDELEM, A., De stabiliteit van vissersvaartuigen, nr. 12.

- VAN MIDDELEM, A., Grondslagen voor modelonderzoek van vistuig, nr. 13.
- 1966 VAN MIDDELEM, A., Wisselstroom aan boord van vissersvaartuigen, nr. 17.
- CLEEREN, G., Arbeidsstudies in de garnalenvisserij. I. Behandeling van het vistuig op een zijtrawler, nr. 19.
- 1967 CLEEREN, G., Arbeidsstudies in de garnalenvisserij. II. Behandeling van het vistuig op een hekbokker, nr. 20.
- VAN MIDDELEM, A., CLEEREN, G., Hekvissen met de Z594, nr. 21.
- ARTEEL, W., Berekeningsmethodes bij vergelijkend bordenonderzoek op model, nr. 22.
- ARTEEL, W., Dynamisch modelonderzoek op twee typen visborden, nr. 23.
- VAN MIDDELEM, A., CLEEREN, G., Een onderzoek van garnaalnetten in Beneluxverband, nr. 24.
- 1968 VAN MIDDELEM, A., Een draadloze netsonde voor de pelagische visserij, nr. 25.
- VAN MIDDELEM, A., Invoering van het "Textstelsel", nr. 26.
- CLEEREN, G., Arbeidsstudies in de garnalenvisserij. III. Behandeling van het vistuig op een bokkenvaartuig, nr. 27.
- POTTILLIUS, R., Stromingspatroon in een garnaalnet, nr. 29.

Werkgroep "Behandeling Vis"

- 1959 HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., Garnalenvisserij en garnalenspelletjes, nr. 1.
- 1960 HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., Studiereizen in het buitenland, nr. 2.  
HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., VERSTRAETE, W., Behandeling van vis aan boord, nr. 3.  
HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., VERSTRAETE, W., Behandeling van garnalen aan boord, nr. 4.  
HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., VERSTRAETE, W., Proefnemingen met aan boord in kisten geborgen vis, nr. 5.  
HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., VERSTRAETE, W., Behandeling van de vis bij de kleinhandel, nr. 6.
- 1961 HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., VERSTRAETE, W., VYNCKE, W., De Noorse kreeft I en II, nr. 7 en 13.  
HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., VERSTRAETE, W., VYNCKE, W., Aan boord in kisten geborgen vis, nr. 8 en 12.
- 1962 HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., VAN DAMME, E., VERSTRAETE, W., Behandeling van de vis in de pakhuizen van de vismijnen aan de kust, nr. 9.  
HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., VERSTRAETE, W., VYNCKE, W., De behandeling van garnalen aan wal, nr. 10.
- 1963 HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., VAN DAMME, E., VERSTRAETE, W., De behandeling van de vis bij het lossen en de verkoop, nr. 11.
- 1964 VYNCKE, W., Studie van de verpakking van vis (I), (II), nr. 14.
- 1965 HOVART, P., BOELS, R., GILIS, C., VERSTRAETE, W., VYNCKE, W., Mogelijkheden van de objectieve kwaliteitsbepaling voor de praktijk, nr. 15.

1966 VYNCKE, W., *Reiniging en desinfectie in de visserijnijverheid*, nr. 16.

VYNCKE, W., VAN DAMME, E., *Studie over het transport van vis*, nr. 17.

Werkgroep "Visverwerkende Bedrijven"

1963 DESCHACHT, W., Het wetenschappelijk onderzoek van enkele technologische problemen in de visverwerkende nijverheid, nr. 1.

HOVART, P., DESCHACHT, W., DEFLOOR, K., Het wetenschappelijk onderzoek in visverwerkende bedrijven, nr. 2.

Werkgroep "Voorverpakking Vis"

- 1967 DEBEVERE, J., Oriënterende proeven voor bacteriologische kwaliteitsbepalingen bij schol (*Pleuronectes platessa L.*) met het oog op de voorverpakking, nr. 1.
- 1968 DEBEVERE, J., DE CLERCK, R., Objectieve kwaliteitsbepalingen op verpakte halfkonserven, nr. 2.

Werkgroep "Oesterteelt"

- 1961 LELOUP, E., VAN MEEL, L., POLK, Ph., HALEWYCK, R., GRYSON, A.,  
Recherches sur l'ostréiculture dans le bassin de chasse  
d'Ostende en 1960, nr. 1.
- 1962 LELOUP, E., VAN MEEL, L., POLK, Ph., HALEWYCK, R., GRYSON, A.,  
Recherches sur l'ostréiculture dans le bassin de chasse  
d'Ostende en 1961, nr. 2
- 1963 LELOUP, E., VAN MEEL, L., POLK, Ph., HALEWYCK, R., GRYSON, A.,  
Recherches sur l'ostréiculture dans le bassin de chasse  
d'Ostende en 1962, nr. 3.
- 1964 LELOUP, E., VAN MEEL, L., POLK, Ph., HALEWYCK, R., GRYSON, A.,  
Recherches sur l'ostréiculture dans le bassin de chasse  
d'Ostende en 1963, nr. 4.
- 1965 LELOUP, E., VAN MEEL, L., POLK, Ph., HALEWYCK, R., GRYSON, A.,  
Recherches sur l'ostréiculture dans le bassin de chasse  
d'Ostende en 1964, nr. 5.

Werkgroep "Onderzoek Visbestanden"

- 1961 KLAUSING, J.H., LEFEVERE, S., Onderzoek van de garnaalvisserij op de oostelijke noordzeekust in verband met de mogelijke overbevissing van garnaal (*Crangon crangon L.*), Landbouwtijdschrift, 14, 207.
- 1963 SMISSAERT, H., CLAEYS, D., GILIS, C., HOVART, P., LELOUP, E., MICHELSEN, K., VANDENBERGHE, P., VERSTRAETE, W., La crevette dans le sud de la mer du Nord. (Ook in het Nederlands).

Repro-fotografie  
Dienst Public Relations C.L.O.-Gent  
Burg. van Gansberghelaan 96, 9220 Merelbeke

