

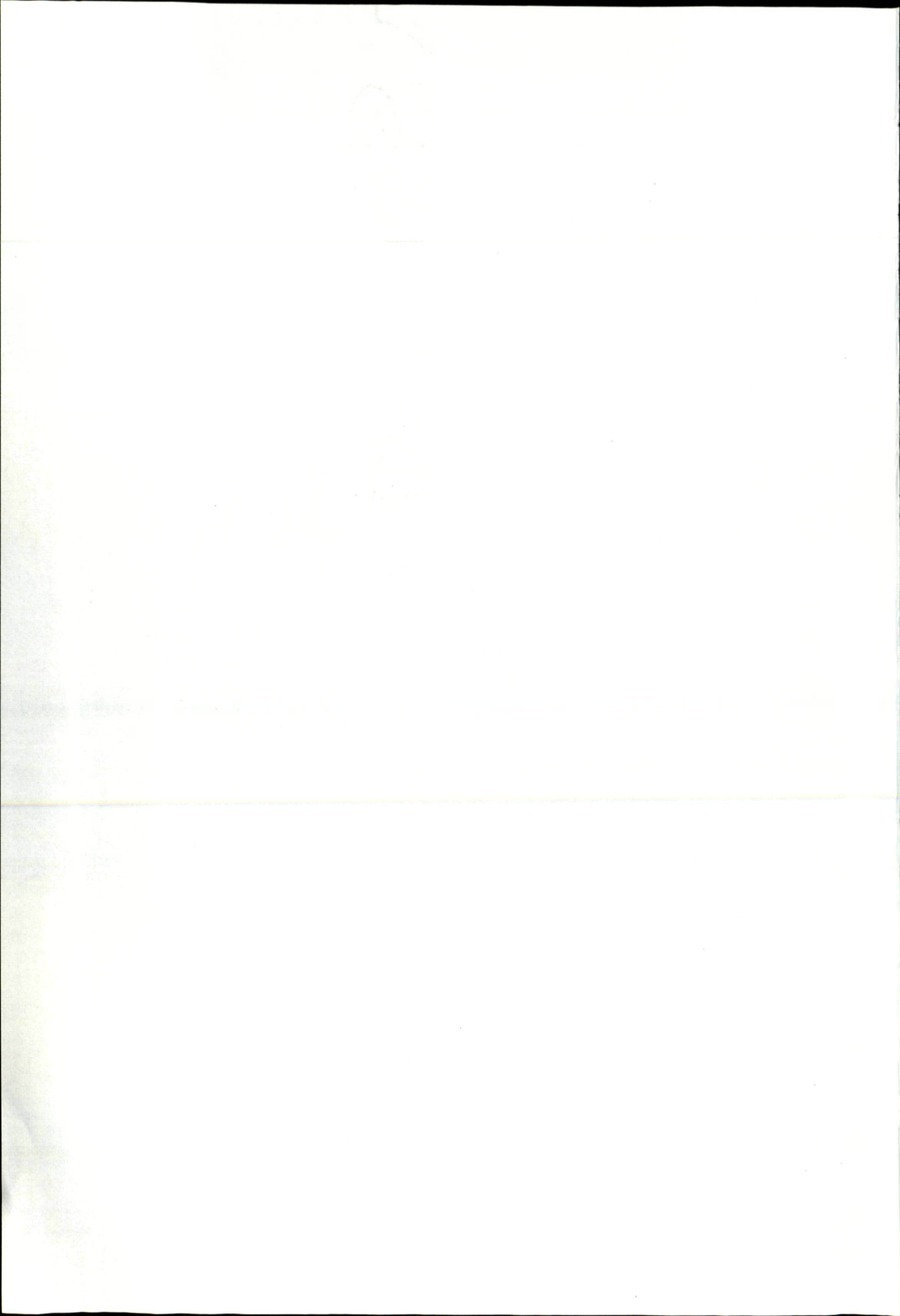
BELGISCHE ZEEVISSERIJATLAS

**ATLAS DES PECHEES
MARITIMES BELGES**

1981

MINISTERIE VAN LANDBOUW
BESTUUR VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK
RIJKSCENTRUM VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK
(C.L.O.) - GENT
RIJKSSTATION VOOR ZEEVISSERIJ - OOSTENDE





BELGISCHE ZEEVISSERIJATLAS

**ATLAS DES PECHEES
MARITIMES BELGES**

1981

MINISTERIE VAN LANDBOUW
BESTUUR VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK
RIJKSCENTRUM VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK
(C.L.O.) - GENT
RIJKSSTATION VOOR ZEEVISSERIJ - OOSTENDE

INHOUD - TABLE DES MATIERES

Inleiding	1
Introduction	2
Kabeljauw - Cabillaud	4
Schelvis - Eglefin	20
Wijting - Merlan	36
Schol - Plie	52
Tong - Sole	68

BELGISCHE VISSERIJATLAS.

Sedert 1957 wordt door het Rijksstation voor Zeevisserij jaarlijks de Belgische Visserijatlas uitgegeven. Thans wordt de atlas 1981 gepubliceerd. De visserijatlas heeft betrekking op de Belgische kabeljauw-, schelvis-, wijting-, schol- en tongvisserij. In tegenstelling tot voorgaande jaren werd dit jaar echter de Noorse schelvis niet meer opgenomen, gezien de geringere vangsten.

Per vissoort omvat iedere atlas 13 kaarten (1 tot 13), nl. twaalf maandelijksse en één jaarlijkse.

De vangsten zijn volgens statistische vakjes ingedeeld. De vakjes van de Noordzee en de aangrenzende wateren meten 0°30' breedte bij 1°00' lengte, terwijl de vakjes van de IJslandse Zee 1°30' breedte bij 4°00' lengte hebben.

Zoals voor het jaar 1980, werd de atlas voor het jaar 1981 in deze zin gewijzigd dat nu alle vangsten gerealiseerd door de Belgische vloot zijn opgenomen. Dit betekent dat de atlas zich niet meer beperkt, zoals vroeger, tot de aanvoer in de Belgische havens, maar ook de aanvoer in vreemde havens alsmede de opgevangen vis omvat.

Gezien het grote aantal en de wijde geografische verspreiding van de vakjes, alsook het feit dat de atlas slechts gewag maakt van de uitslagen over één jaar, is het moeilijk de evolutie van de vangsten in de tijd en in de ruimte te volgen. Om deze leemte aan te vullen, werd voor iedere vissoort een tabel ingelast met de data over vijf jaren; de geografische verdeling in de tabel steunt op de gebieden die in het "Bulletin Statistique" van de Internationale Raad voor het Onderzoek van de Zee van Kopenhagen in aanmerking worden genomen (kaart A).

In de atlas werd, per vissoort, ook een figuur ingelast die de jaarlijkse schommelingen van de vangst weergeeft.

Zoals in het verleden, vormt deze atlas o.i. leerrijk materiaal voor vissers en biologen.

Oostende, 16 juli 1982,
De Directeur van het Rijksstation
voor Zeevisserij
Dr. P. HOVART.

ATLAS DES PECHES BELGES.

Depuis 1957, un atlas des pêches belges est édité annuellement par la Station de Pêche maritime. Maintenant l'atlas 1981 est publié. L'atlas se rapporte aux pêcheries belges du cabillaud, de l'églefin, du merlan, de la plie et de la sole. L'atlas 1981 ne reprend plus la rascasse du Nord étant donné les apports moins importants.

Chaque atlas comprend, par espèce, 13 cartes (1 à 13) : douze mensuelles et une annuelle.

Les pêches sont réparties d'après les rectangles statistiques qui, pour la Mer du Nord et les eaux adjacentes mesurent 0°30' latitude sur 1°00' longitude et pour la Mer d'Islande, 1°30' latitude sur 4°00' longitude.

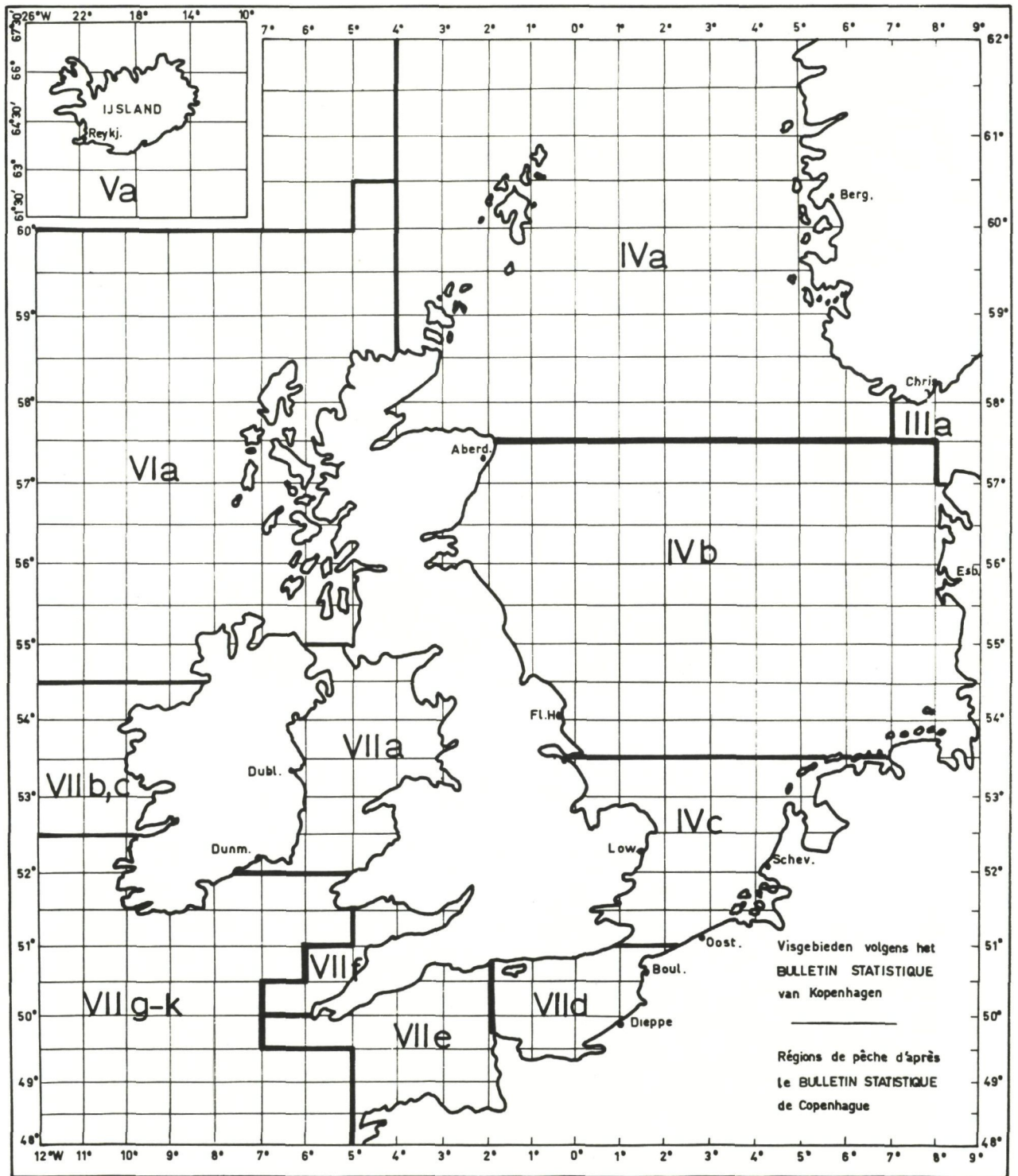
Comme pour l'année 1980, l'atlas pour l'année 1981 a été modifié dans ce sens que toutes les captures réalisées par la flotte belge y sont reprises. Ceci signifie que l'atlas ne se limite plus comme dans le passé, aux apports débarqués dans les ports belges mais comprend également les apports dans les ports étrangers ainsi que les quantités de poissons retirées du marché.

Vu le nombre élevé et la grande dispersion géographique des rectangles ainsi que le fait qu'un atlas ne mentionne que les résultats d'une année, il est difficile de suivre l'évolution des pêches dans le temps et dans l'espace. Pour combler cette lacune, il est joint pour chaque espèce un tableau récapitulatif avec des données portant sur cinq années : la répartition géographique dans ce tableau est basée sur les régions prises en considération dans le "Bulletin Statistique" du Conseil International pour l'Exploration de la Mer à Copenhague (carte A).

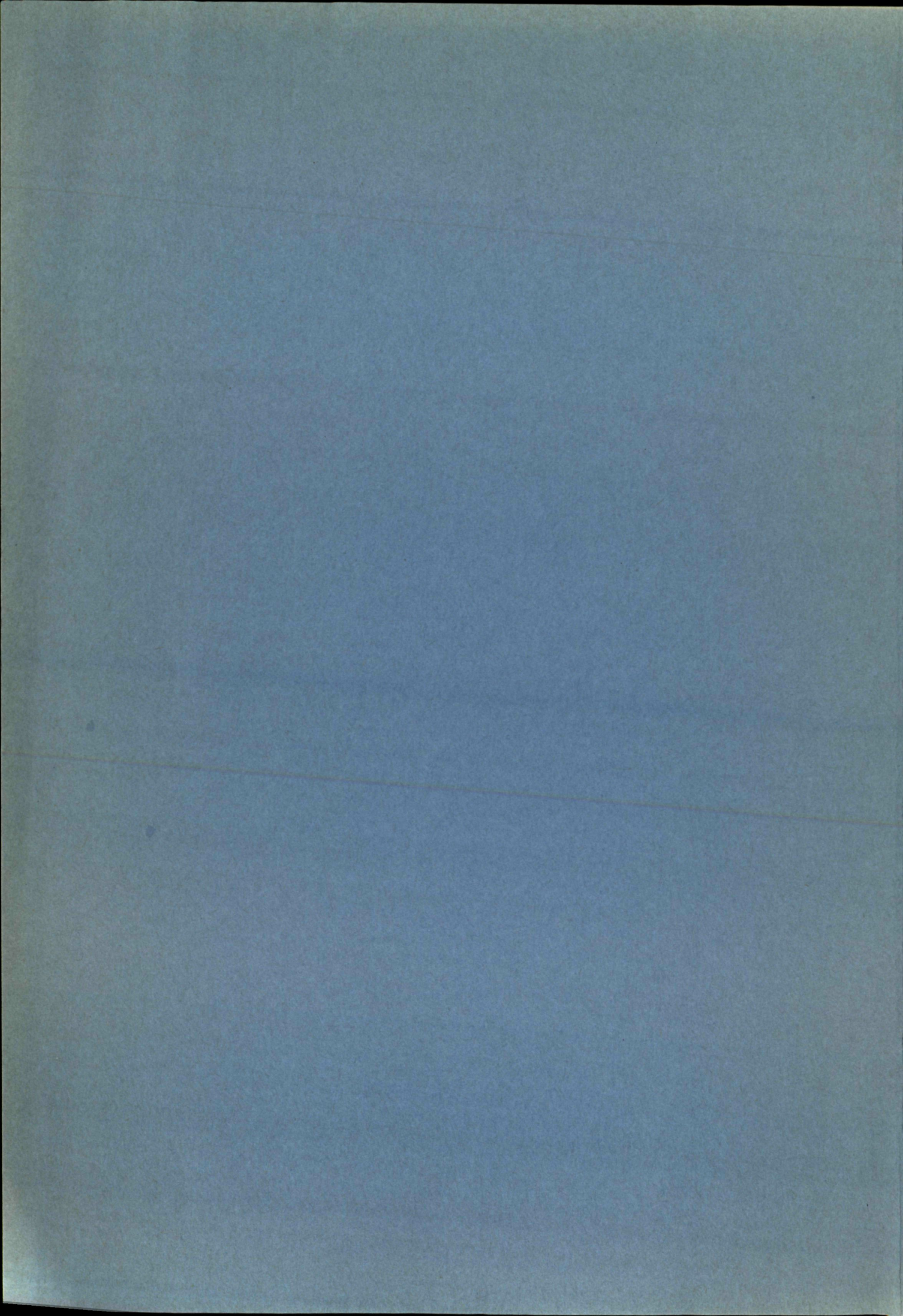
Dans l'atlas est également insérée par espèce, une figure démontrant les fluctuations annuelles des captures.

Comme par le passé l'atlas constitue une documentation instructive pour les pêcheurs et les biologistes.

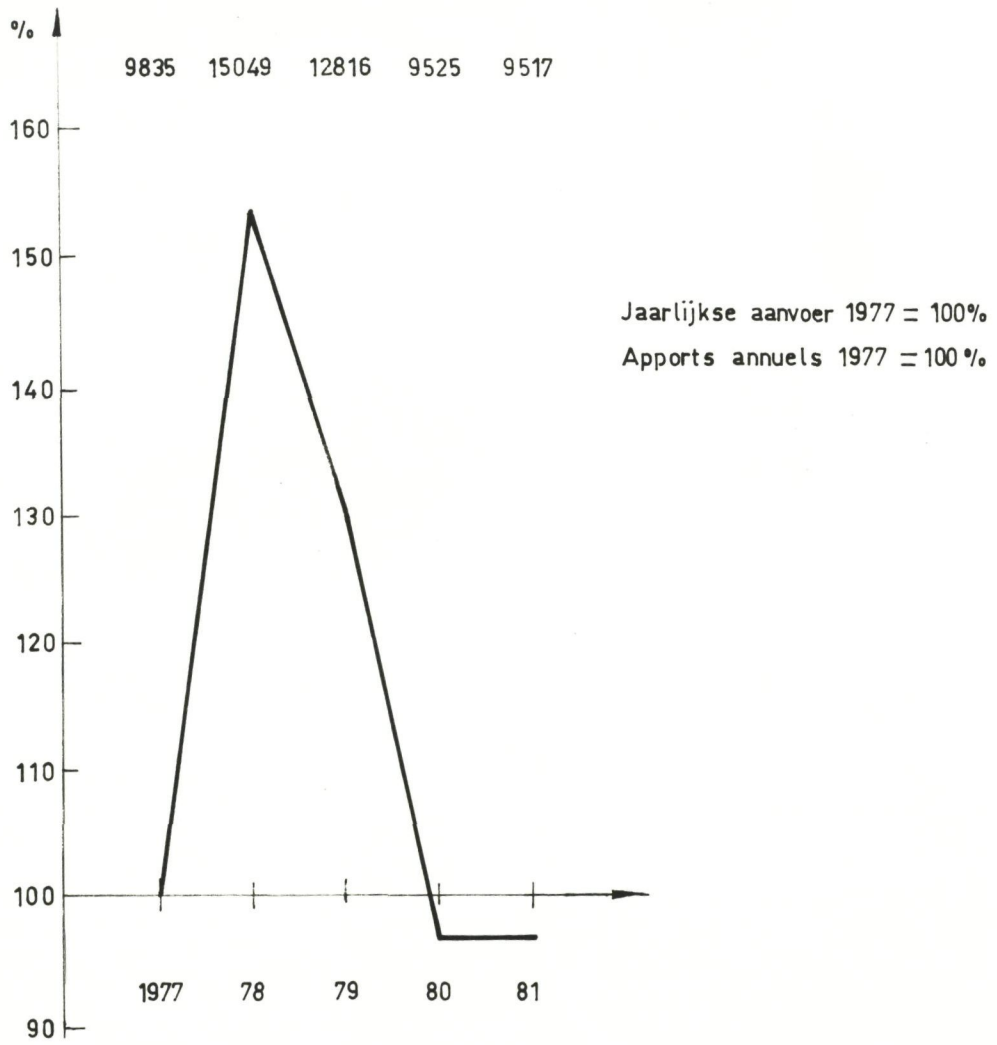
Ostende, le 16 juillet 1982
Le Directeur de la Station
de Pêche Maritime
Dr. P. HOVART.



Kabeljauw
Gadus morhua



KABELJAUW_ CABILLAUD



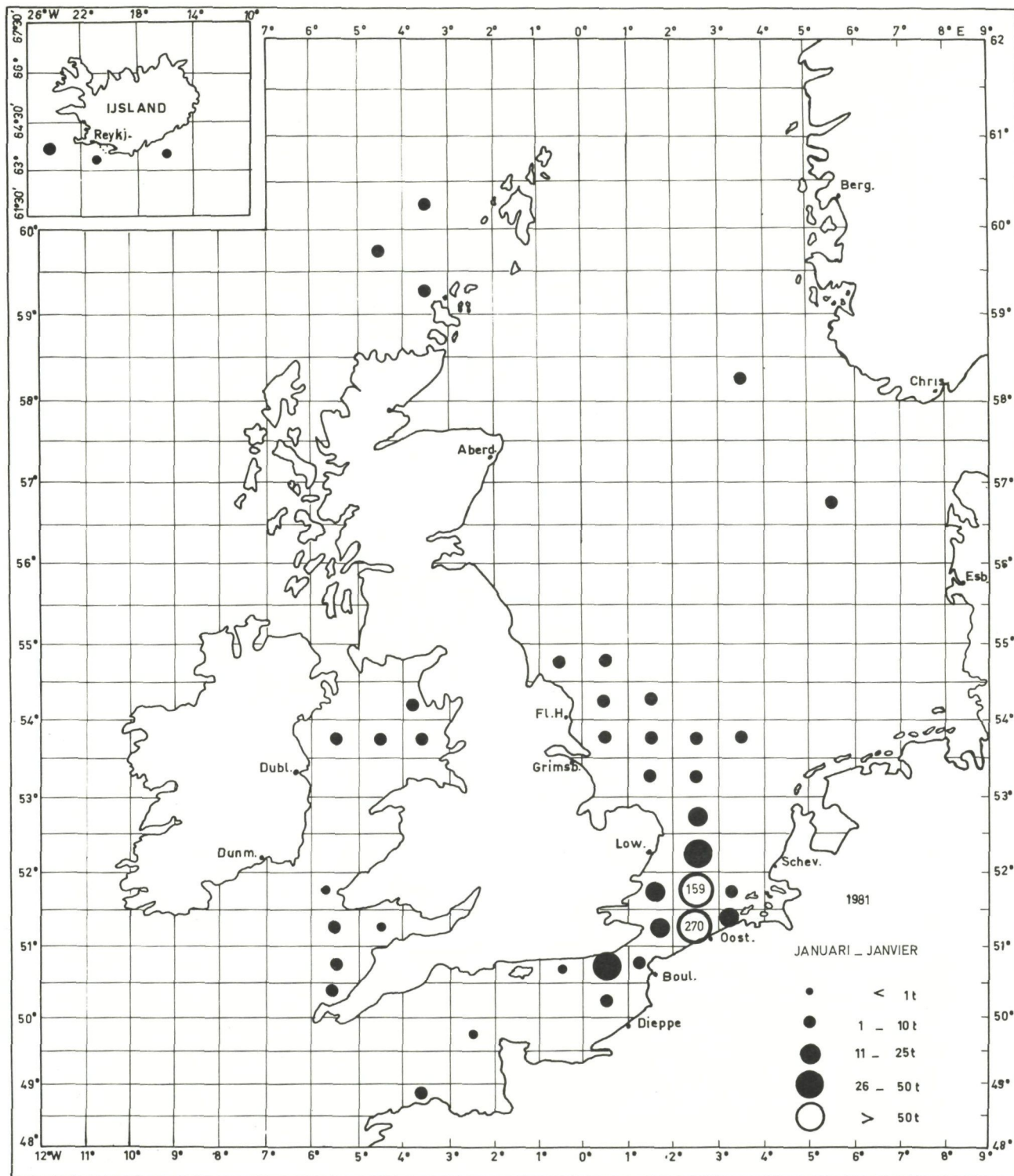
Tabel I - KABELJAUW - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1).
 Tableau I - CABILLAUD - Répartition des pêches annuelles demersales d'après les régions (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1977		1978		1979		1980		1981	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
Kattegat & Skagerak	(IIIa)	45	0.5	2	0.0	65	0.5	107	1.1	133	1.4
N.Z. Zuid M.N. Méridionale	(IVc)	4.873	49.5	8.766	58.2	5.938	46.4	4.081	42.8	3.762	39.5
N.Z. Midden M.N. Centrale	(IVb)	3.476	35.3	4.692	31.2	4.720	36.8	3.983	41.8	3.457	36.3
N.Z. Noord M.N. Septentrionale	(IVa)	3	0	28	0.2	-	-	96	1.0	138	1.4
Engels Kanaal Manche	(VIIde)	45	0.5	356	2.4	592	4.6	139	1.6	308	3.2
Ierse Zee & Bristol Kanaal M. d'Irlande & C. Bristol	(VIIaf)	134	1.4	152	1.0	197	1.5	261	2.7	407	4.3
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIb-k)	71	0.7	44	0.3	42	0.3	93	1.0	167	1.8
Barents Zee Mer de Barents	(I)	26	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-
IJslandse Zee Mer d'Islande	(Va)	1.162	11.8	1.007	6.7	1.259	9.9	712	7.5	1.119	11.8
Golf van Biskaye Golfe de Gascogne	(VII,a)	-	-	2	0.0	-	-	4	0	1	0
Totaal - Total		9.835	100.0	15.049	100.0	12.816	100.0	9.525	100.0	9.517	100.0

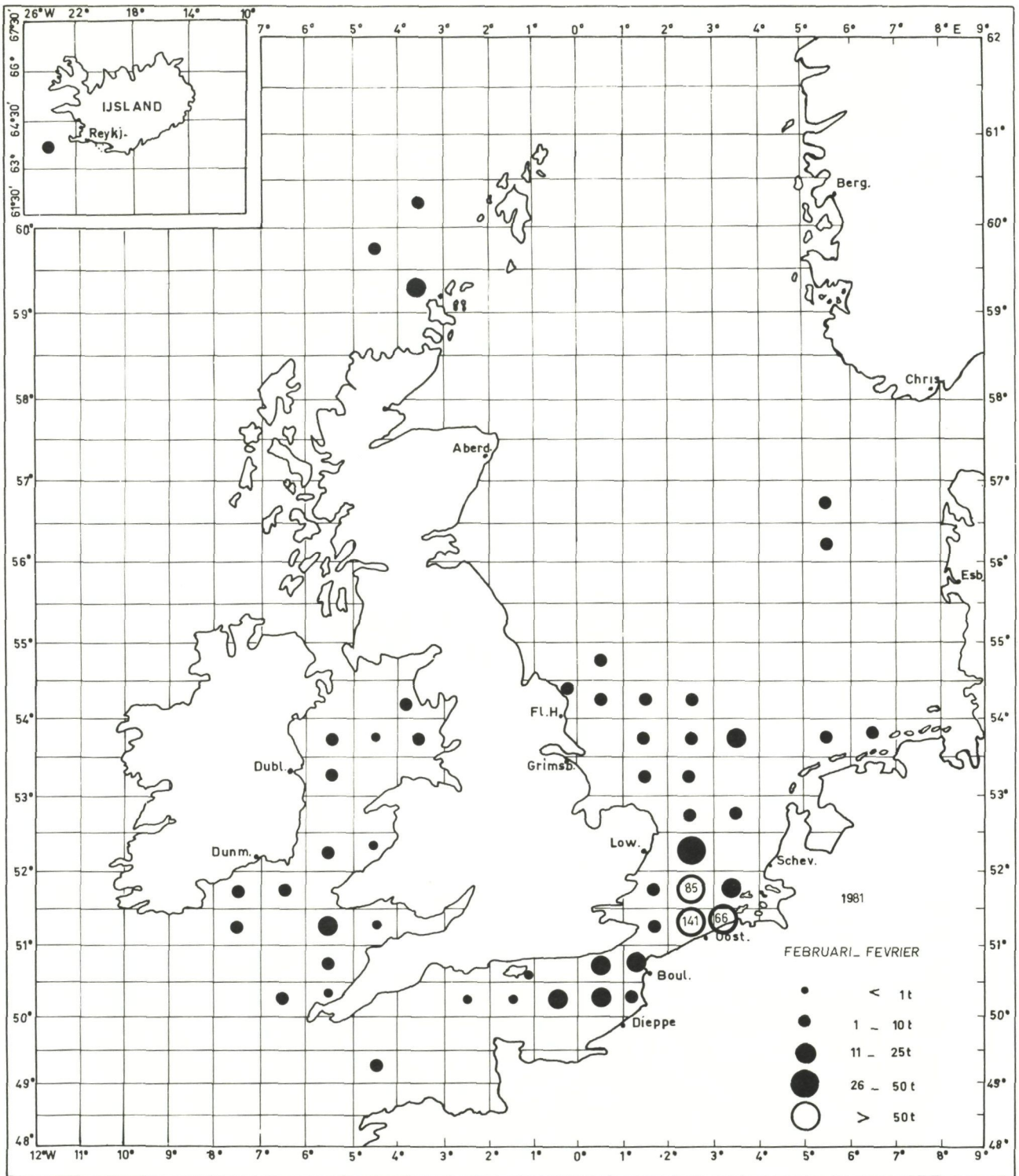
(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij

(1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

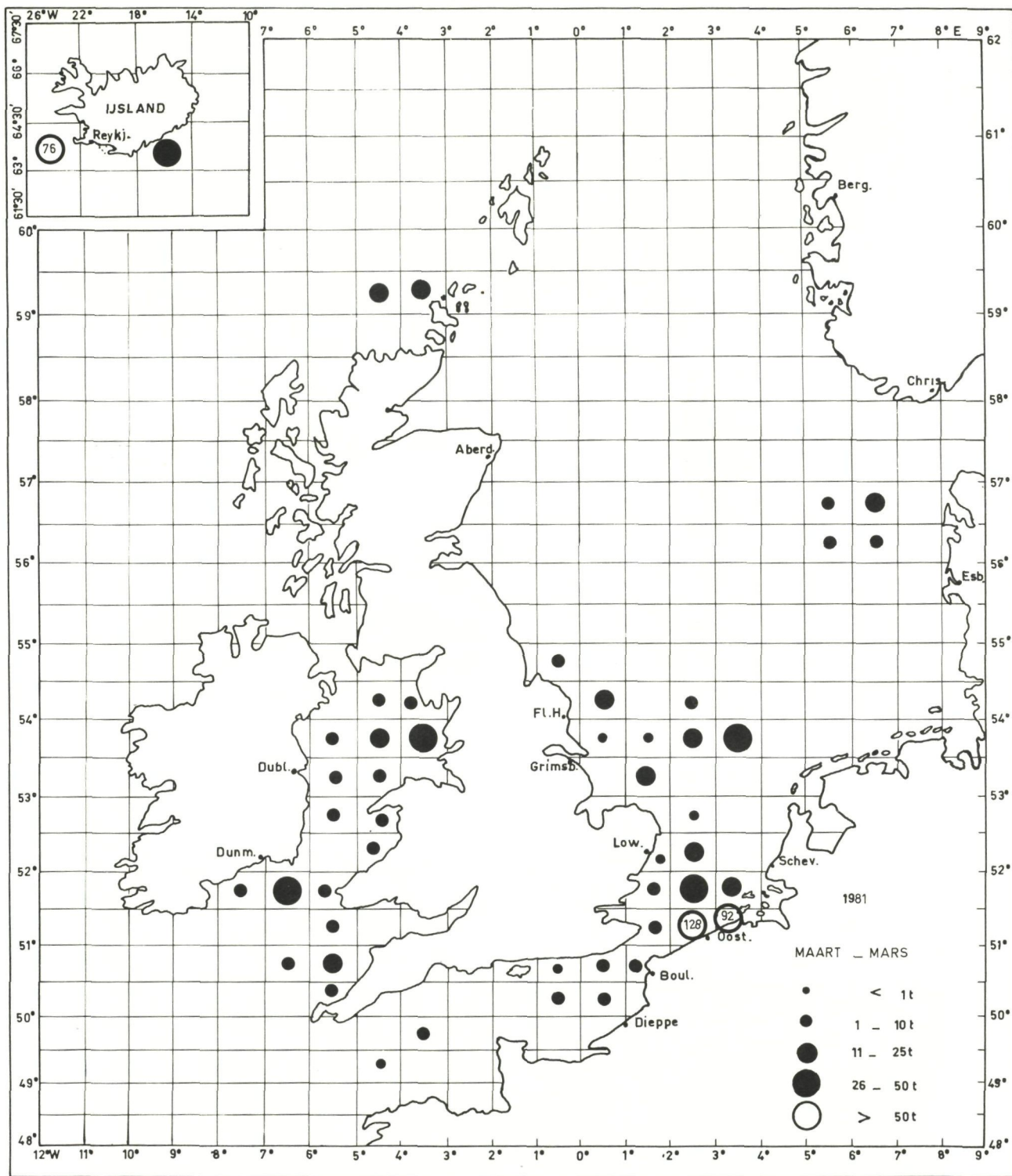
KABELJAUW _ CABILLAUD



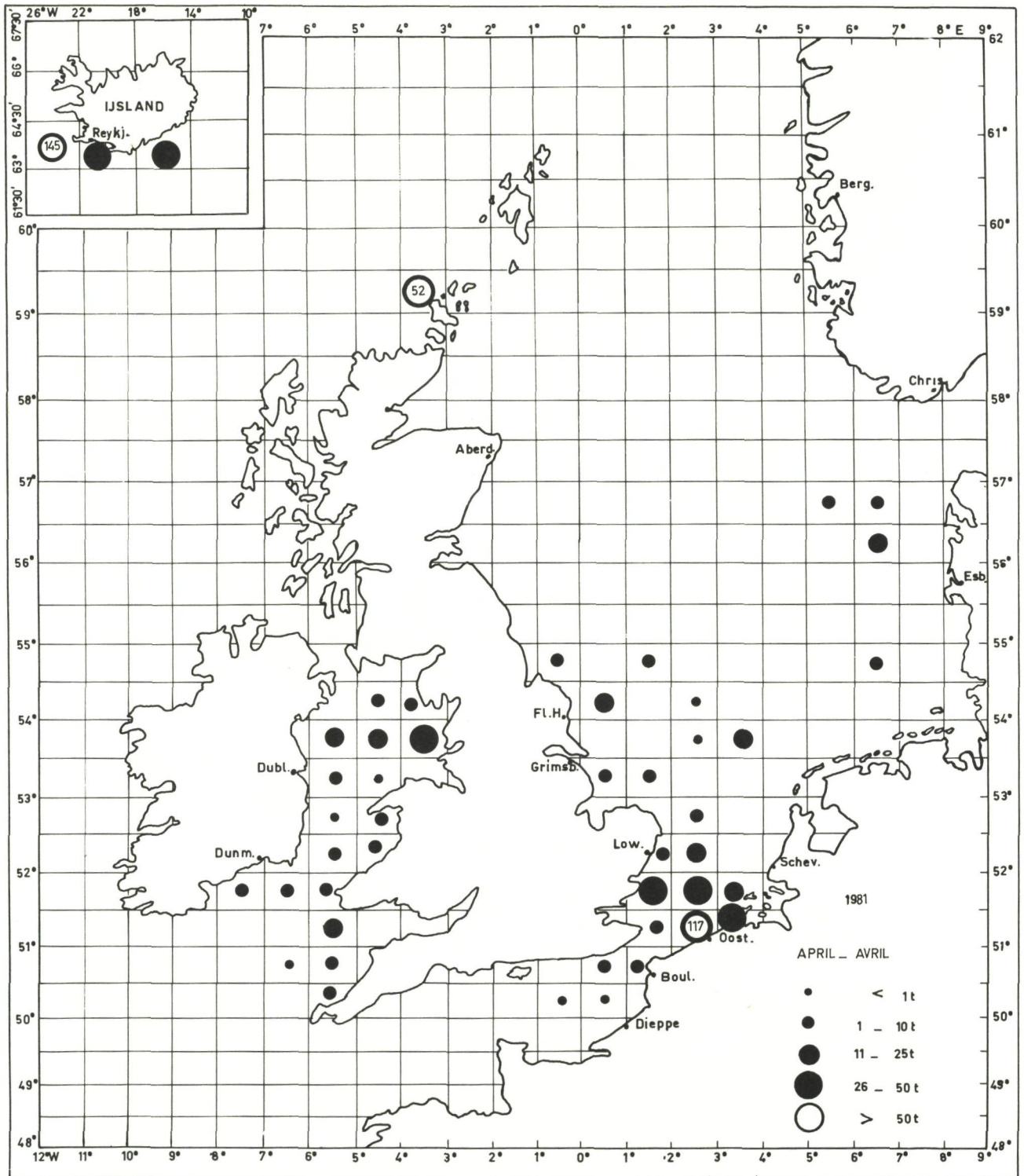
KABELJAUW _ CABILLAUD



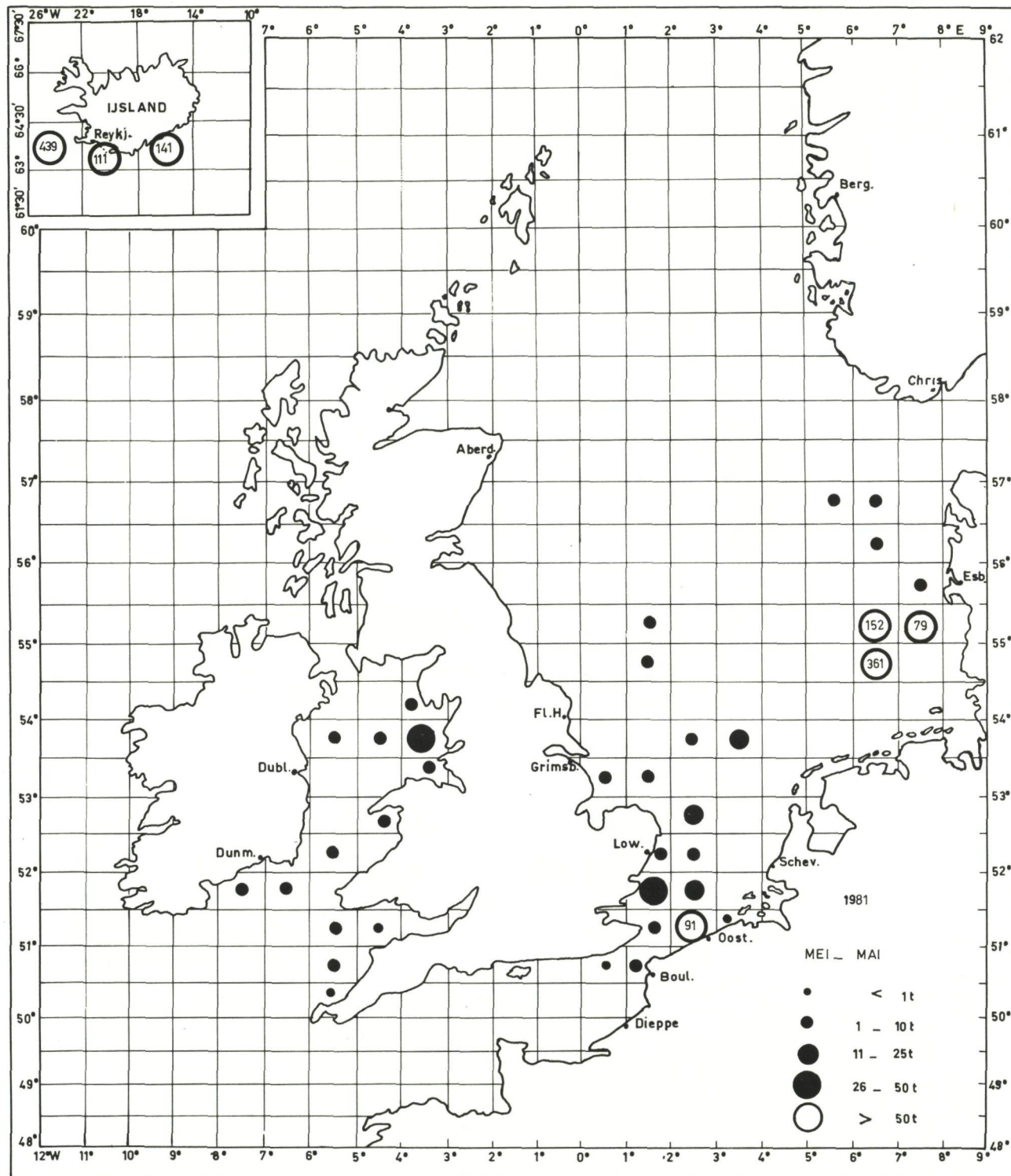
KABELJAUW — CABILAUD



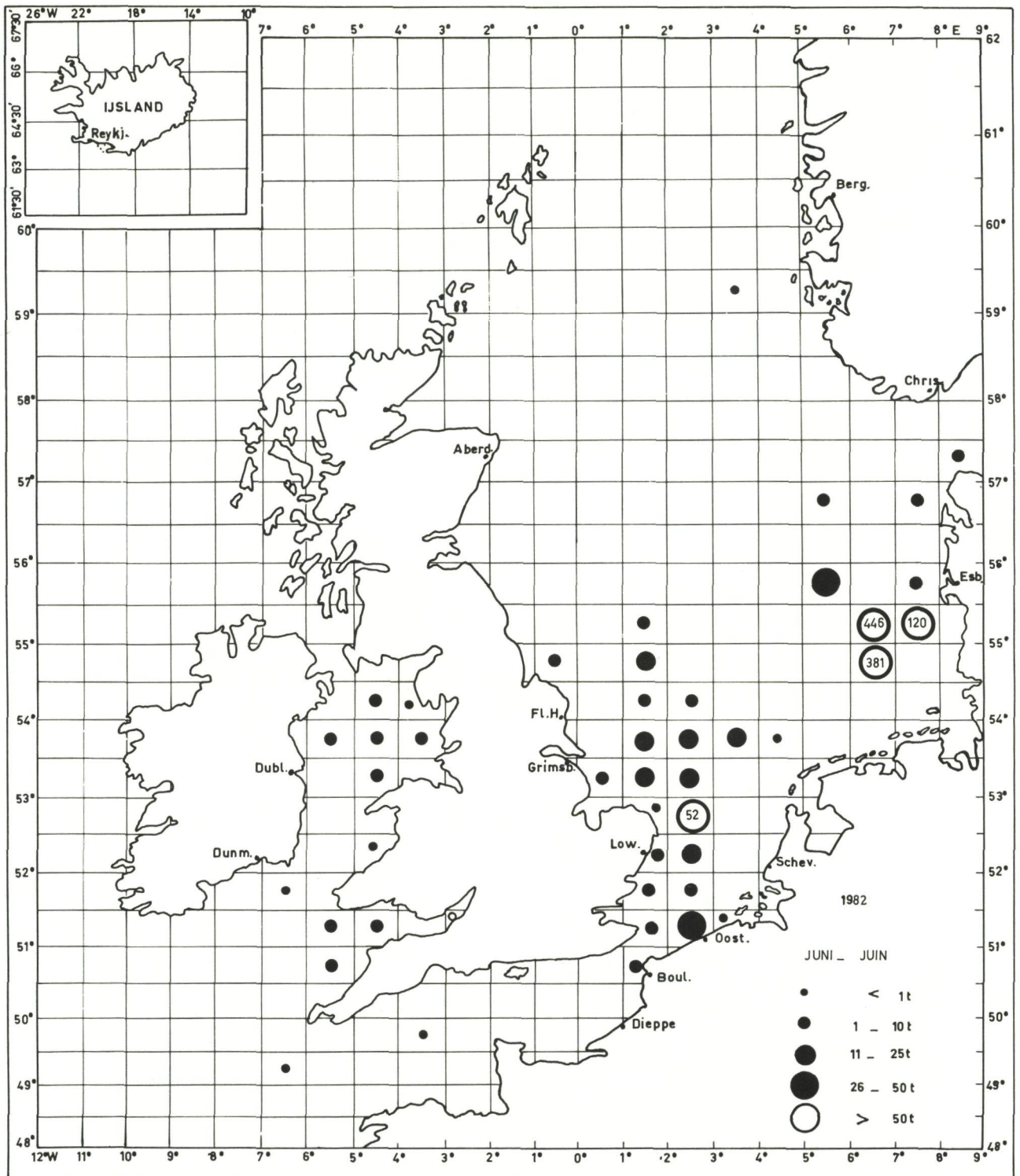
KABELJAUW — CABILLAUD



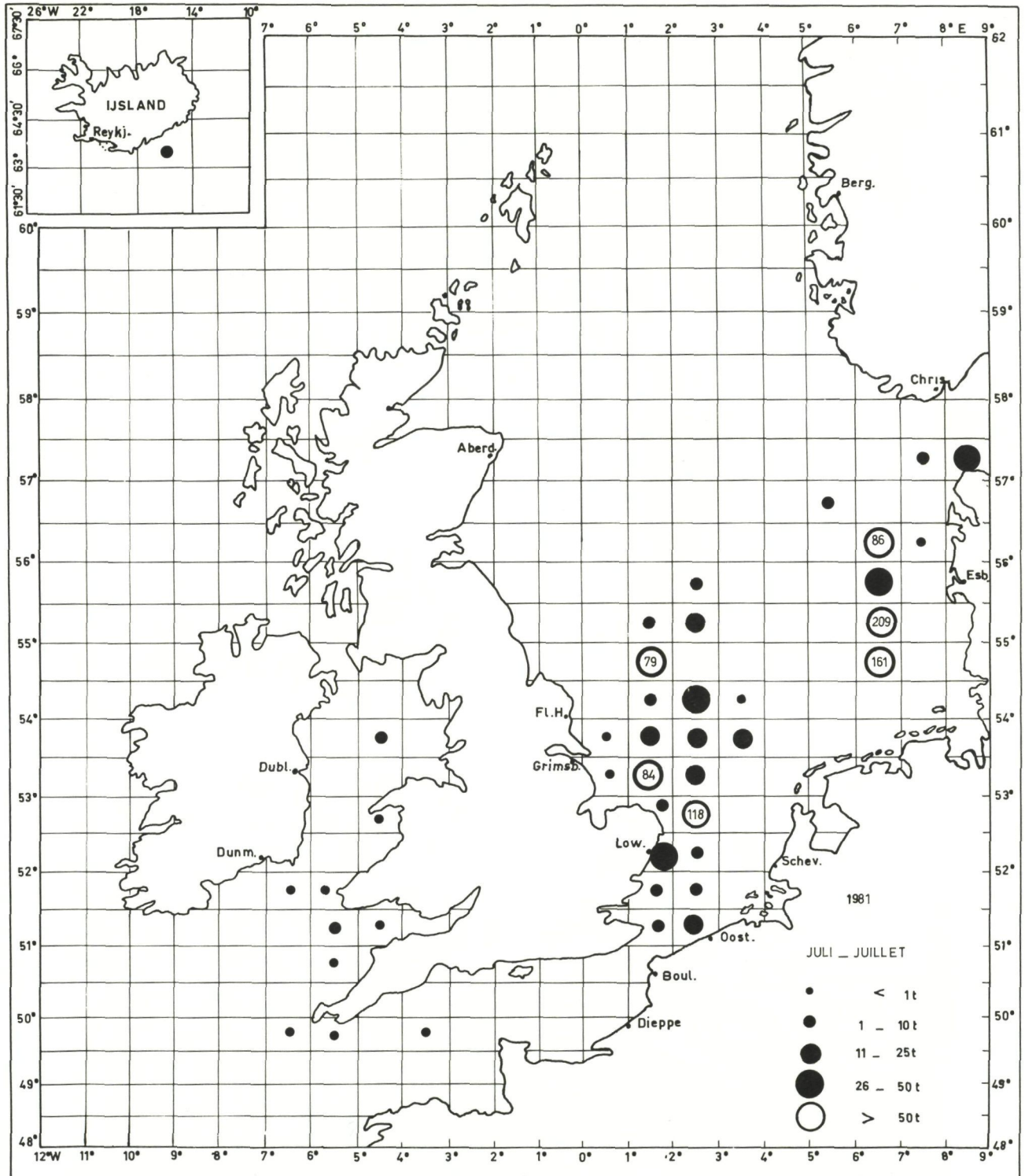
KABELJAUW_ CABILAUD



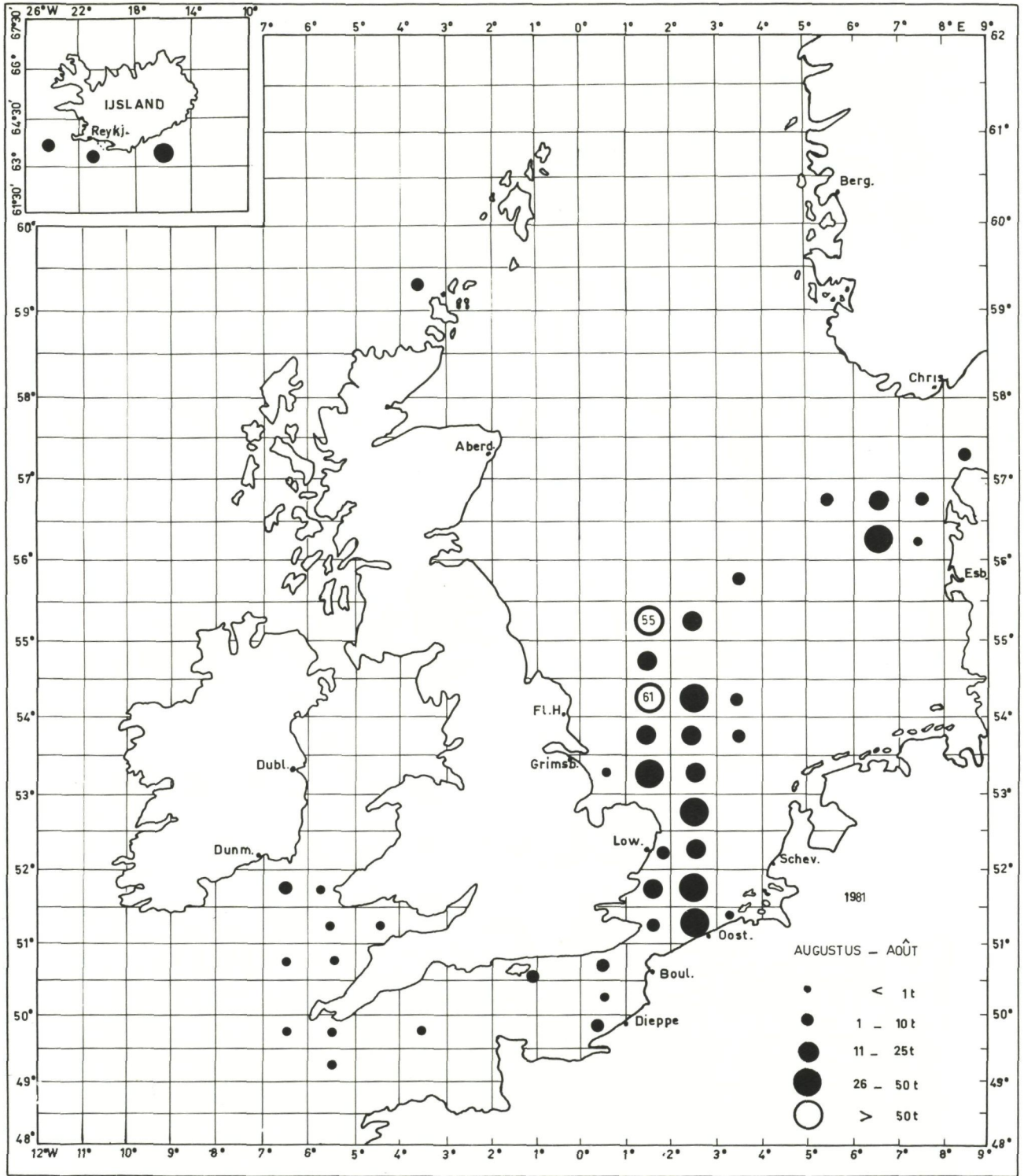
KABELJAUW _ CABILLAUD



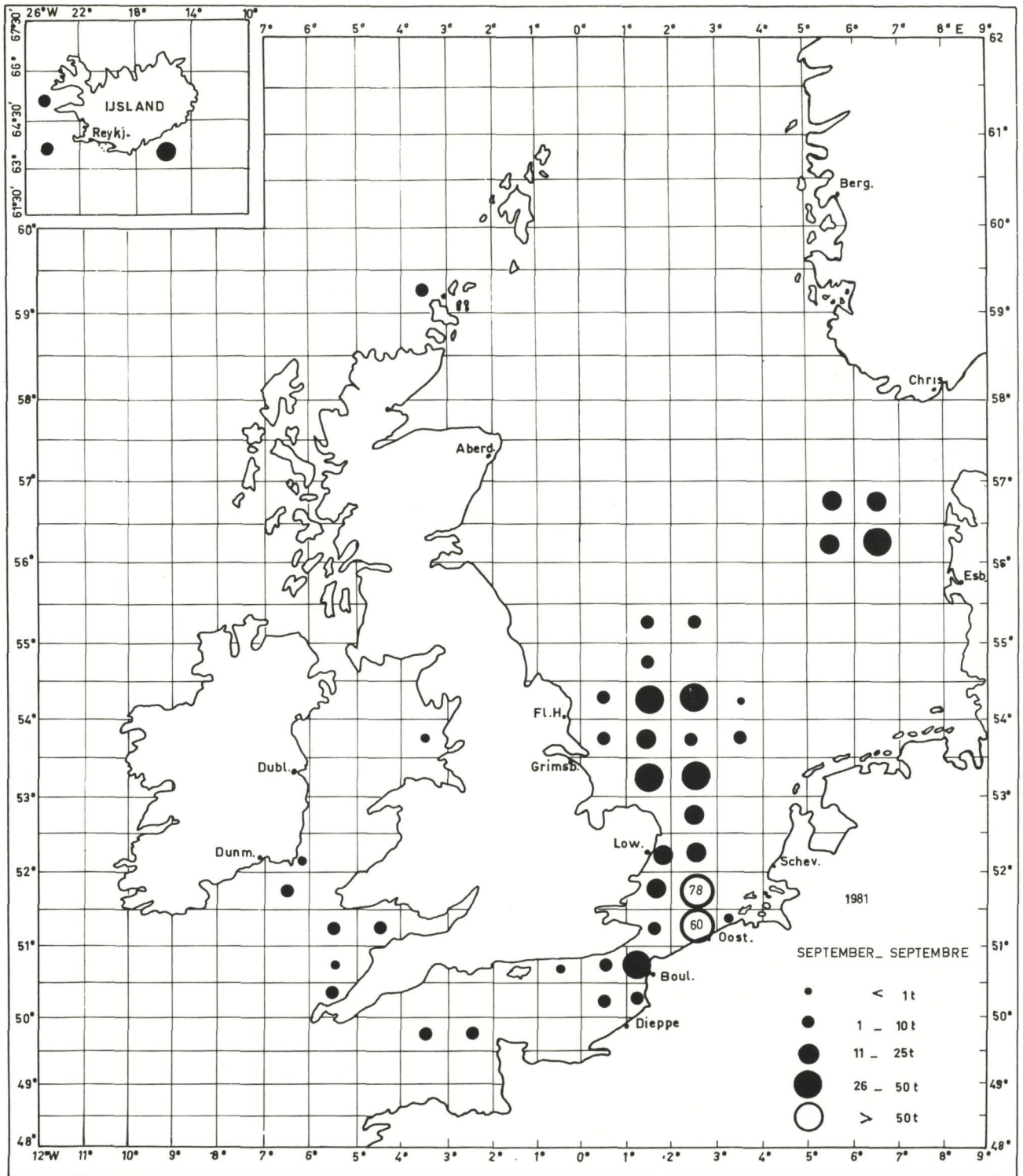
KABEL JAUW - CABILLAUD



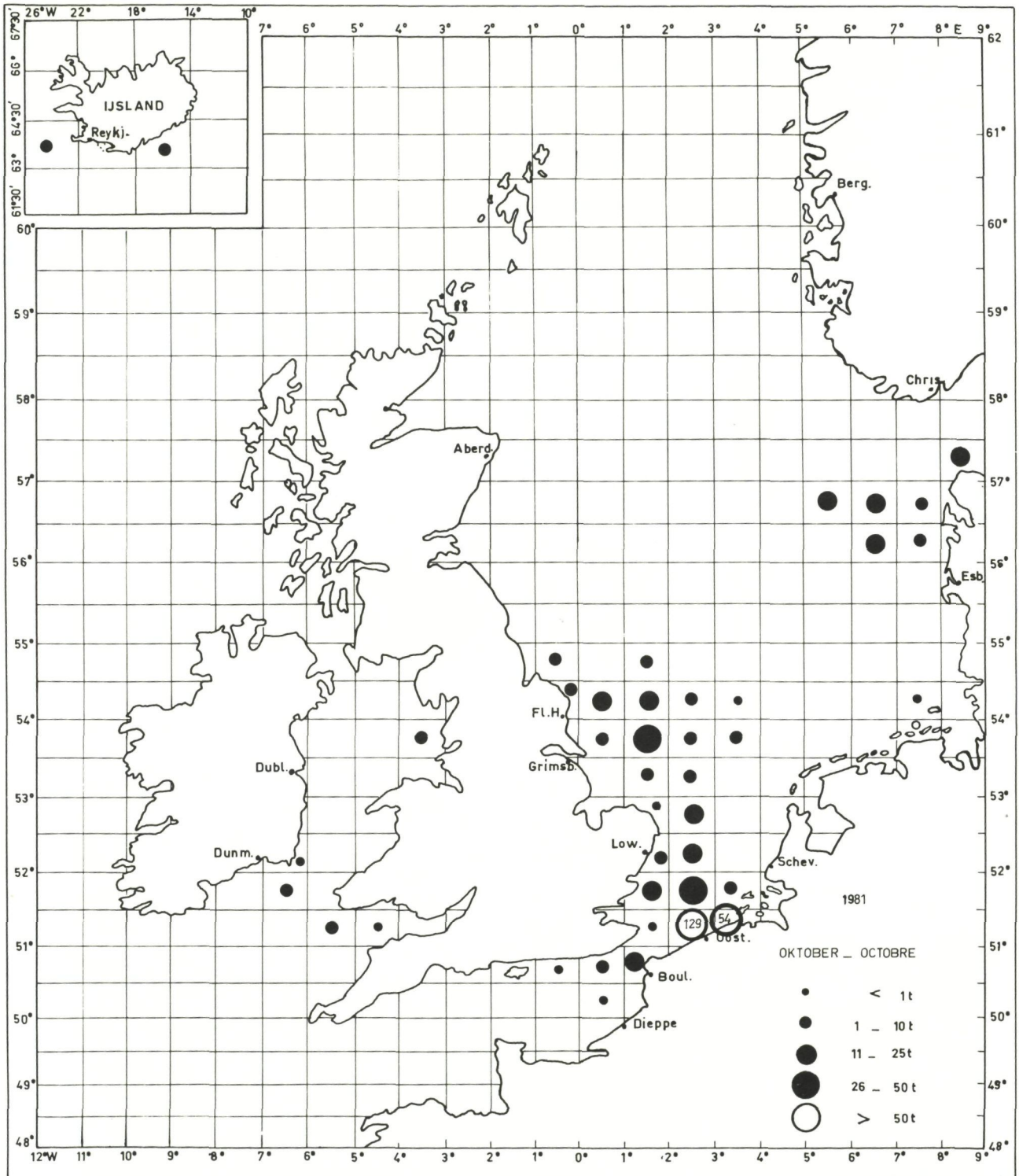
KABELJAUW_ CABILLAUD



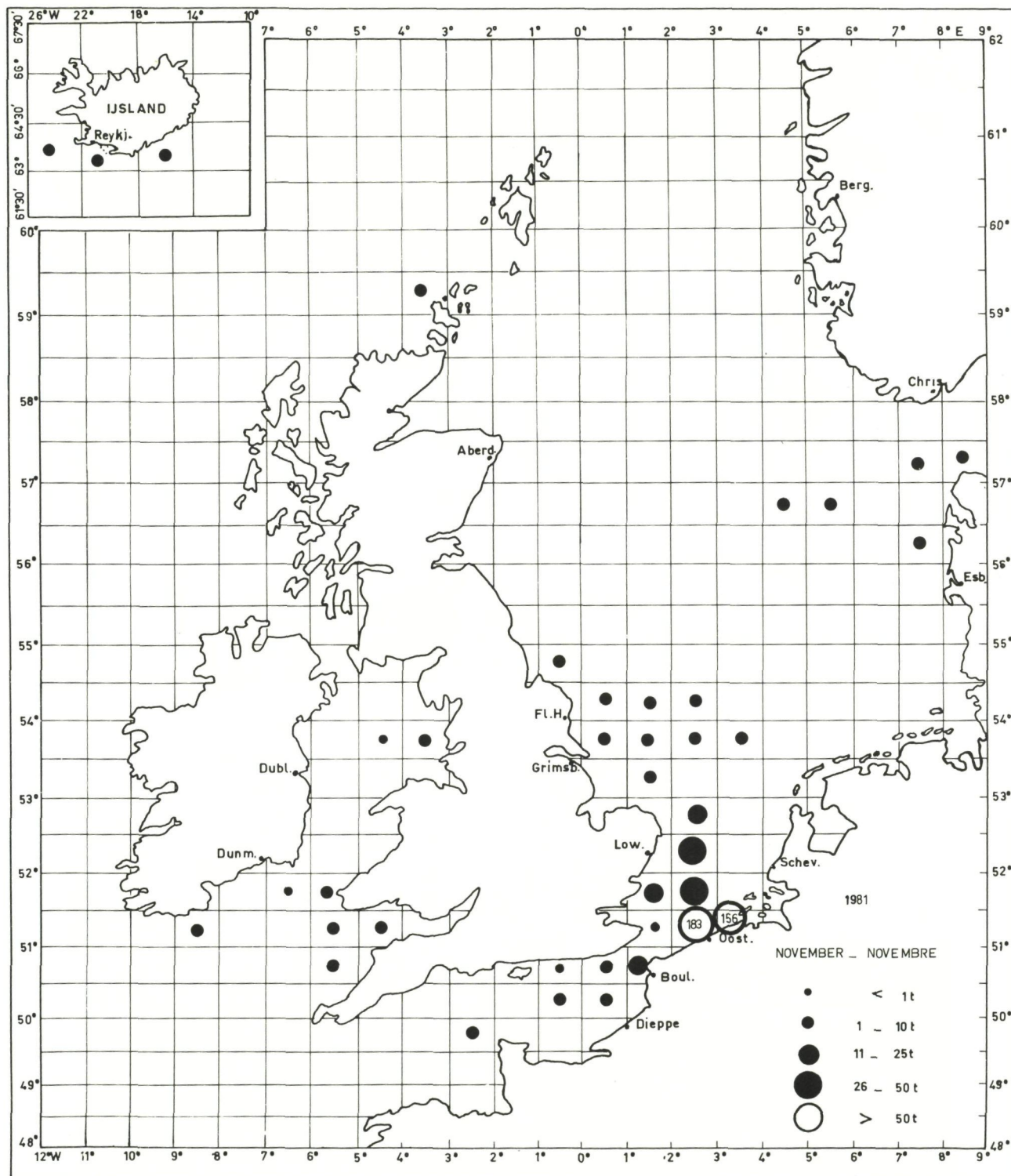
KABELJAUW _ CABILAUD



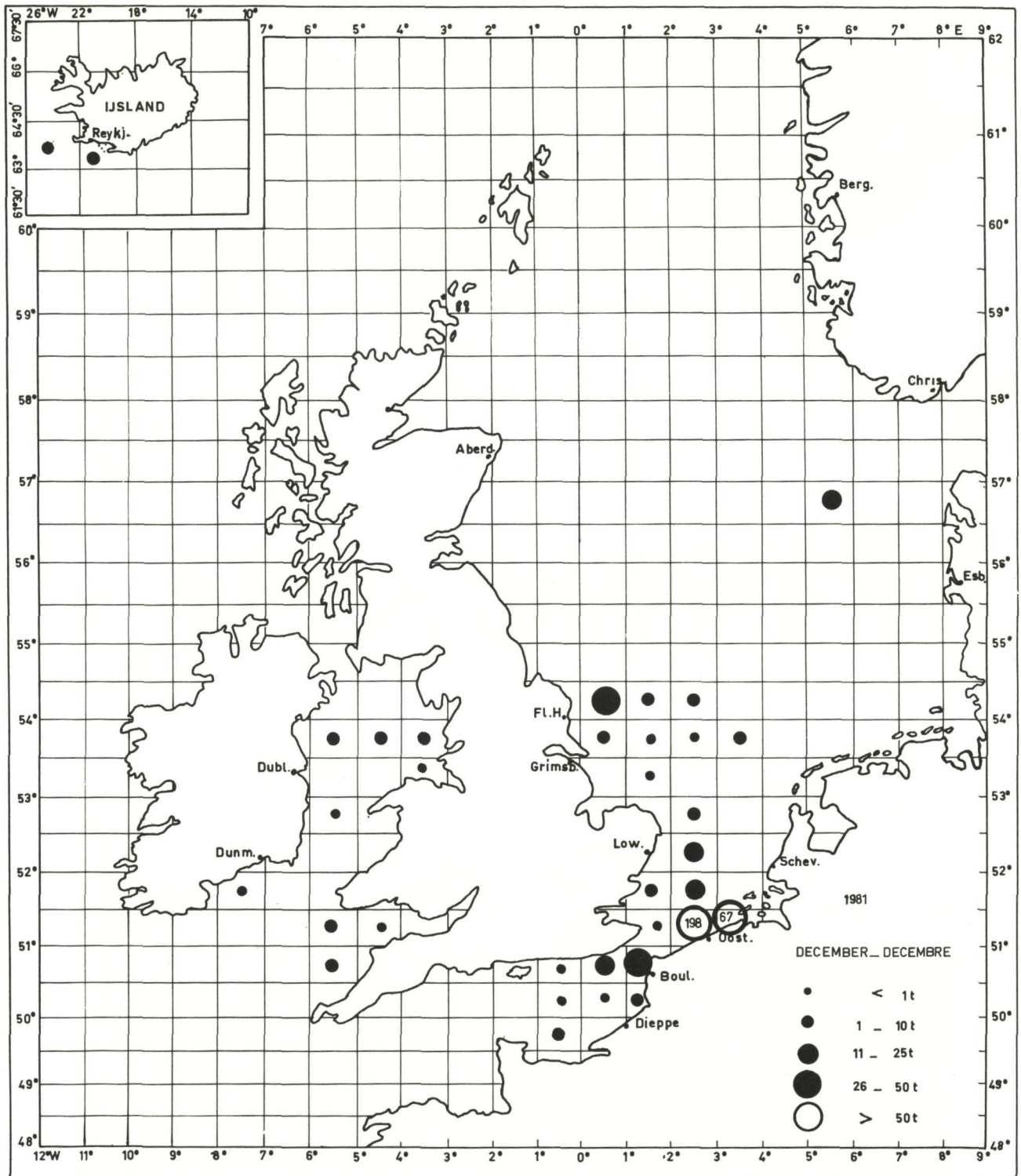
KABELJAUW - CABILLAUD



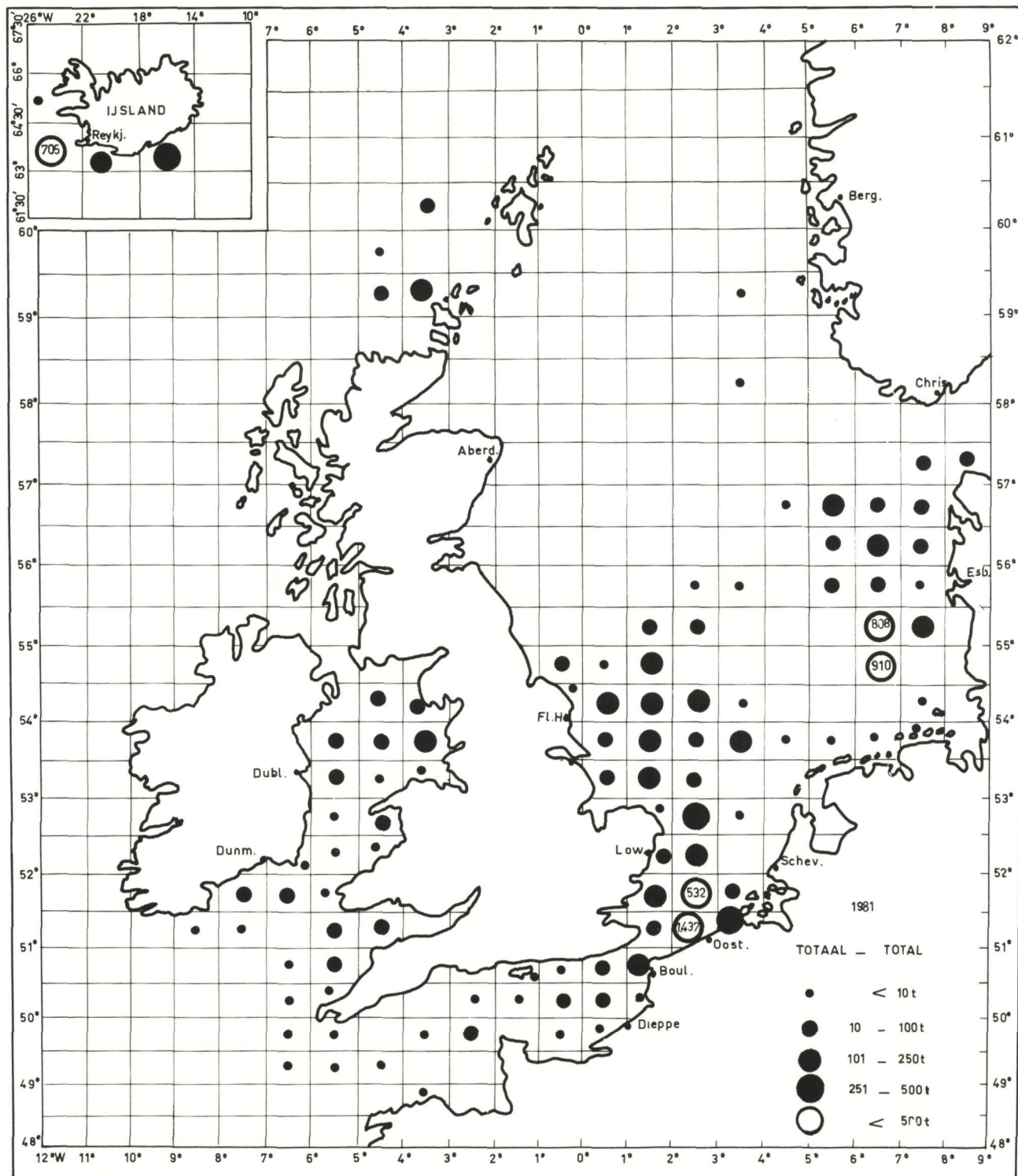
KABELJAUW - CABILAUD



KABELJAUW — CABILLAUD

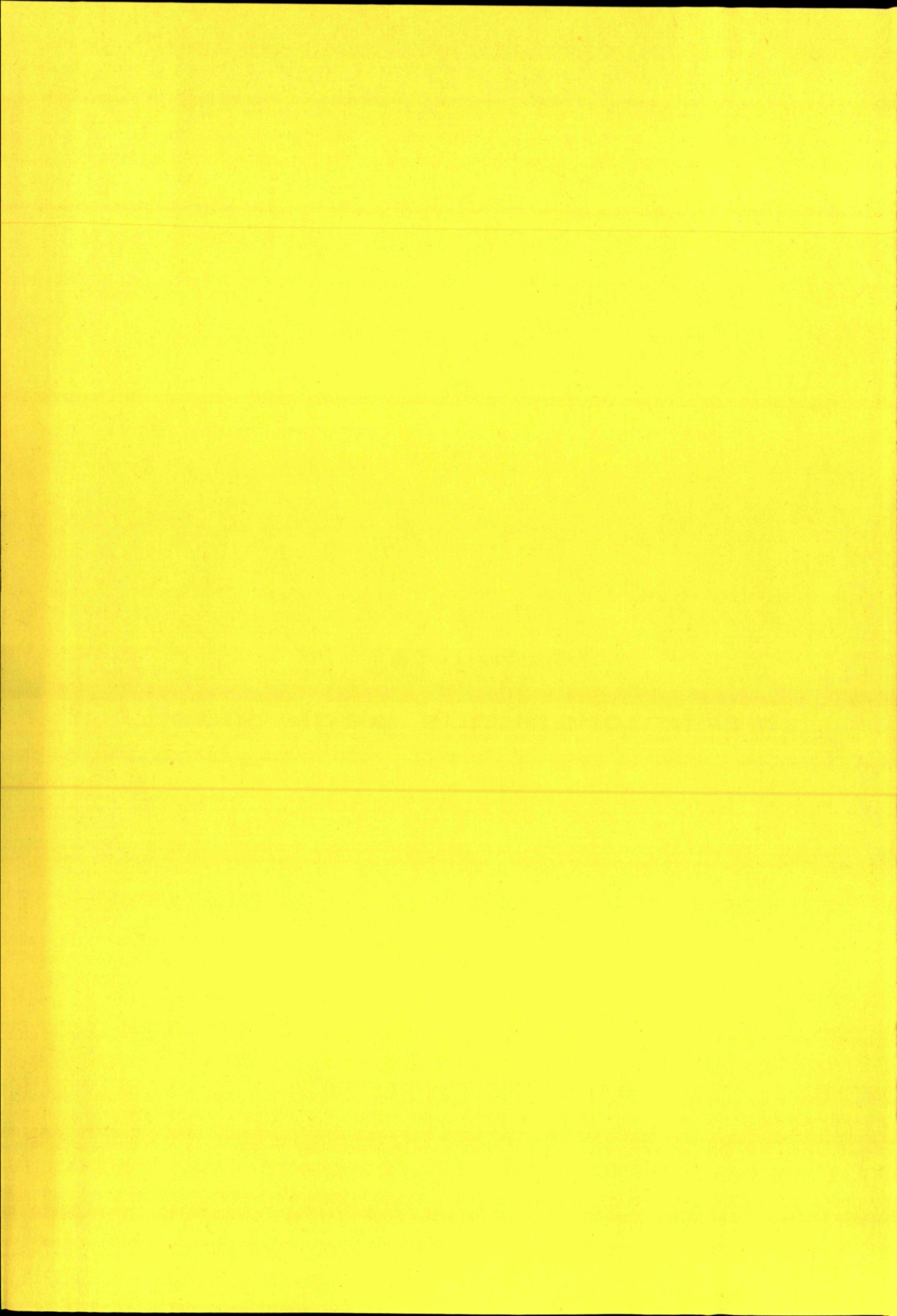


KABELJAUW — CABILLAUD



Schelvis

Melanogrammus aeglefinus



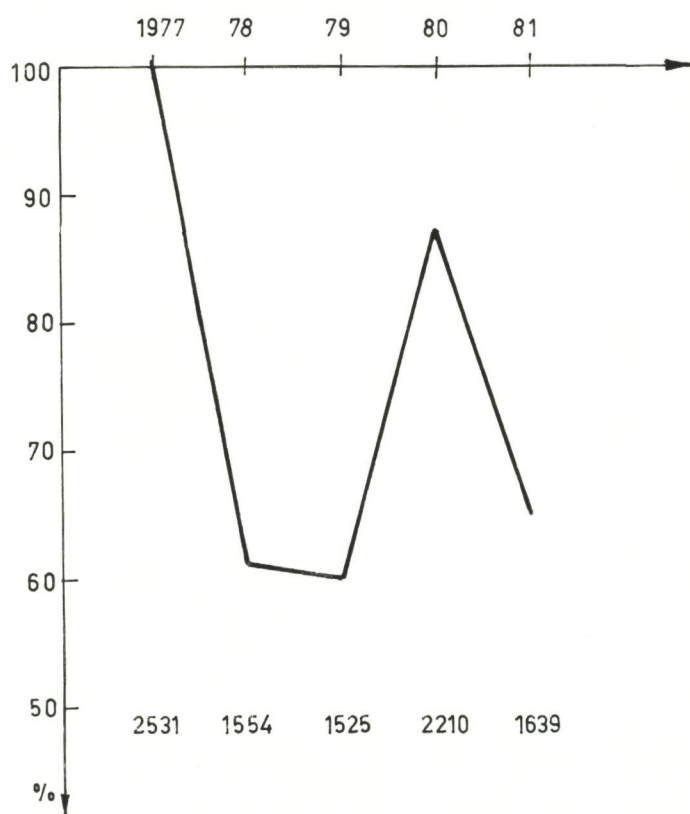
Tabel II -SCHELVIS - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1).
 Tableau II - EGLEFIN - Répartition des pêches annuelles demersales d'après les régions (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1977		1978		1979		1980		1981	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
Kattegat & Skagerak	(IIIa)	100	4.0	7	0.5	42	2.8	36	1.6	41	2.5
N.Z. Zuid M.N. Méridionale	(IVc)	5	0.2	5	0.3	4	0.3	20	0.9	53	3.2
N.Z. Midden M.N. Centrale	(IVb)	1.693	66.8	894	57.5	616	40.4	1.176	53.3	960	58.5
N.Z. Noord M.N. Septentrionale	(IVa)	8	0.3	9	0.6	-	-	2	0.1	4	0.2
Engels Kanaal Manche	(VIIId)	1	0	-	-	1	0.1	0	0	1	0.1
Ierse Zee en Bristol Kanaal M. d'Irlande & C. Bristol	(VIIIf)	10	0.4	2	0.1	2	0.1	2	0.1	6	0.4
Z. en W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIb-k)	10	0.4	4	0.3	2	0.1	1	0	3	0.2
N.W. Schotland & N. Ierland N.W. d'Ecosse & N. d'Irlande	(VIa)	-	-	-	-	2	0.1	3	0.1	1	0.1
Golf van Biskaye Golfe de Gascogne	(VIII,a)	4	0.2	-	-	-	-	0	0	-	-
IJslandse Zee Mer d'Islande	(Va)	700	27.7	633	40.7	856	56.1	970	43.9	570	34.8
Totaal - Total		2.531	100.1	1.554	100.0	1.525	100.0	2.210	100.0	1.639	100.0

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende

(1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

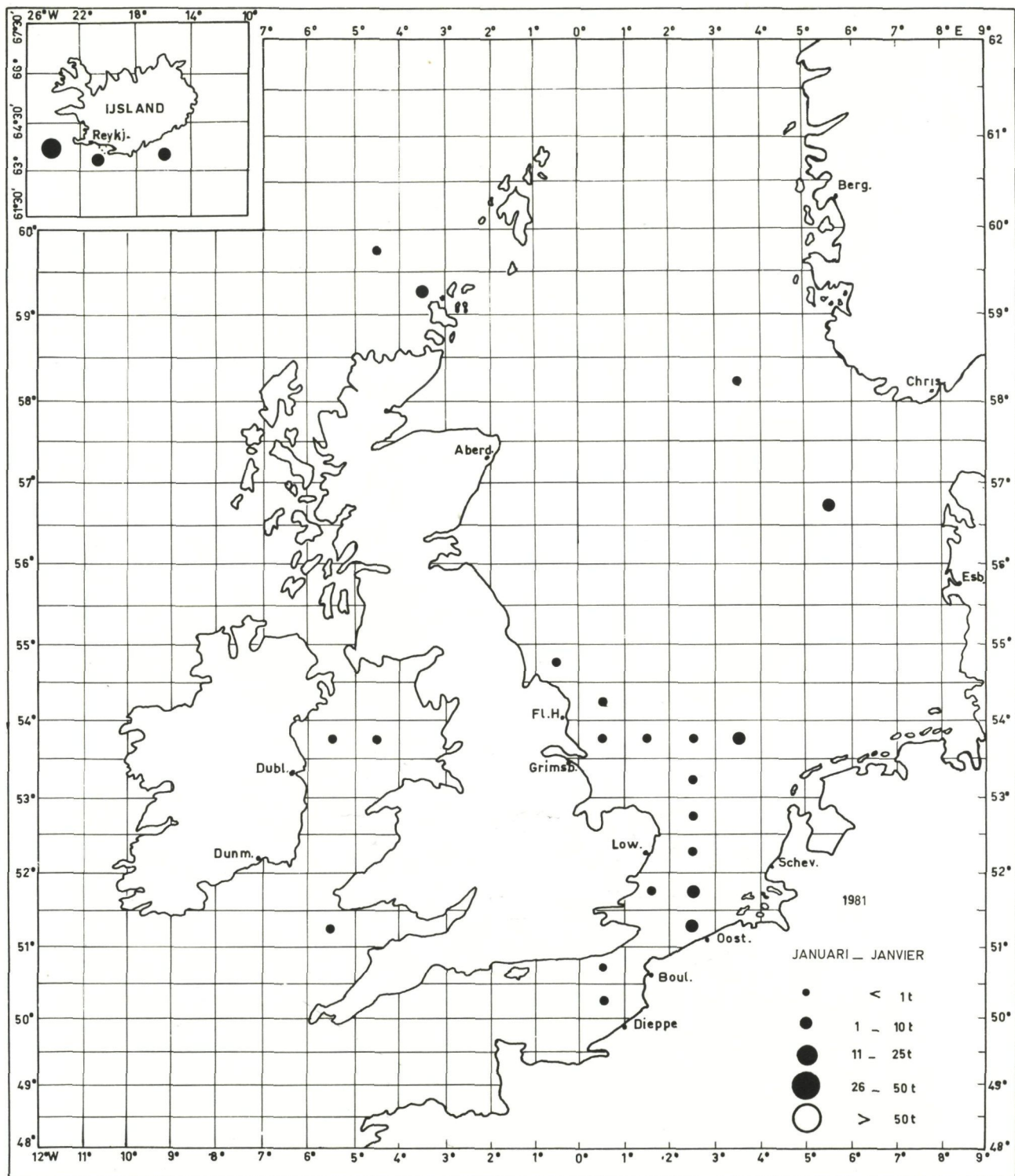
SCHELVIS_ EGGLEFIN



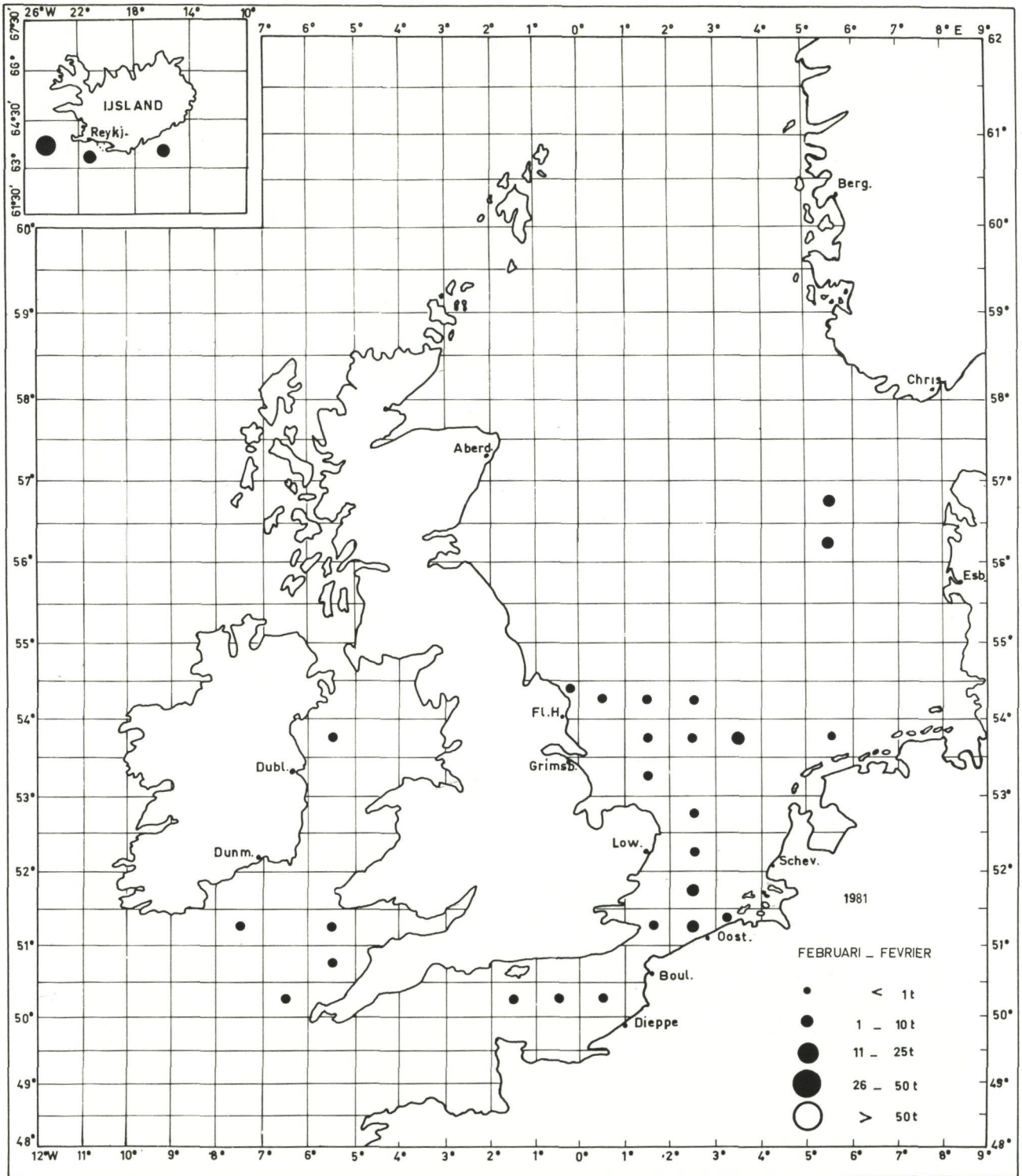
Jaarlijkse aanvoer 1977 = 100 %

Apports annuels 1977 = 100 %

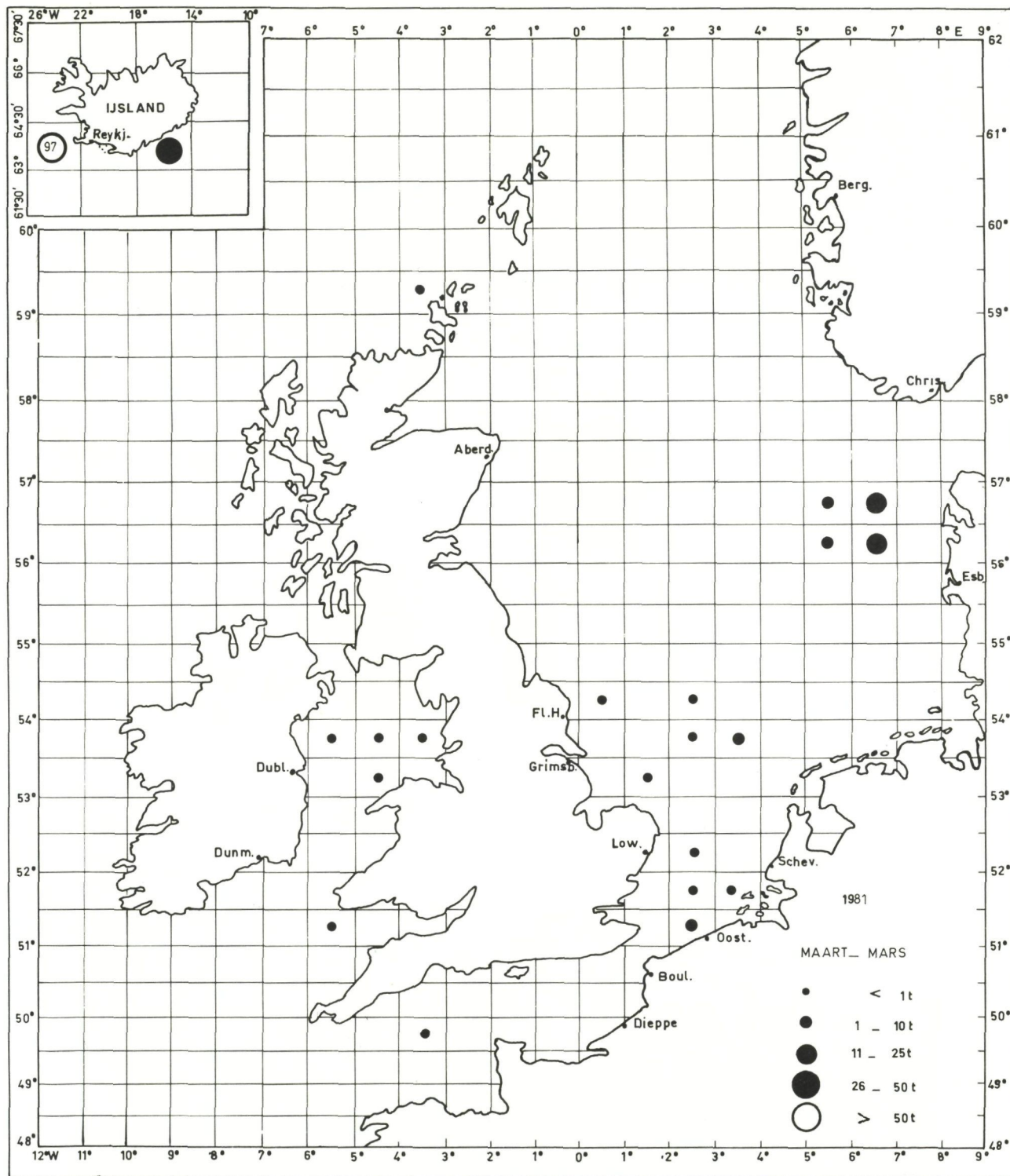
SCHELVIS — EGLEFIN



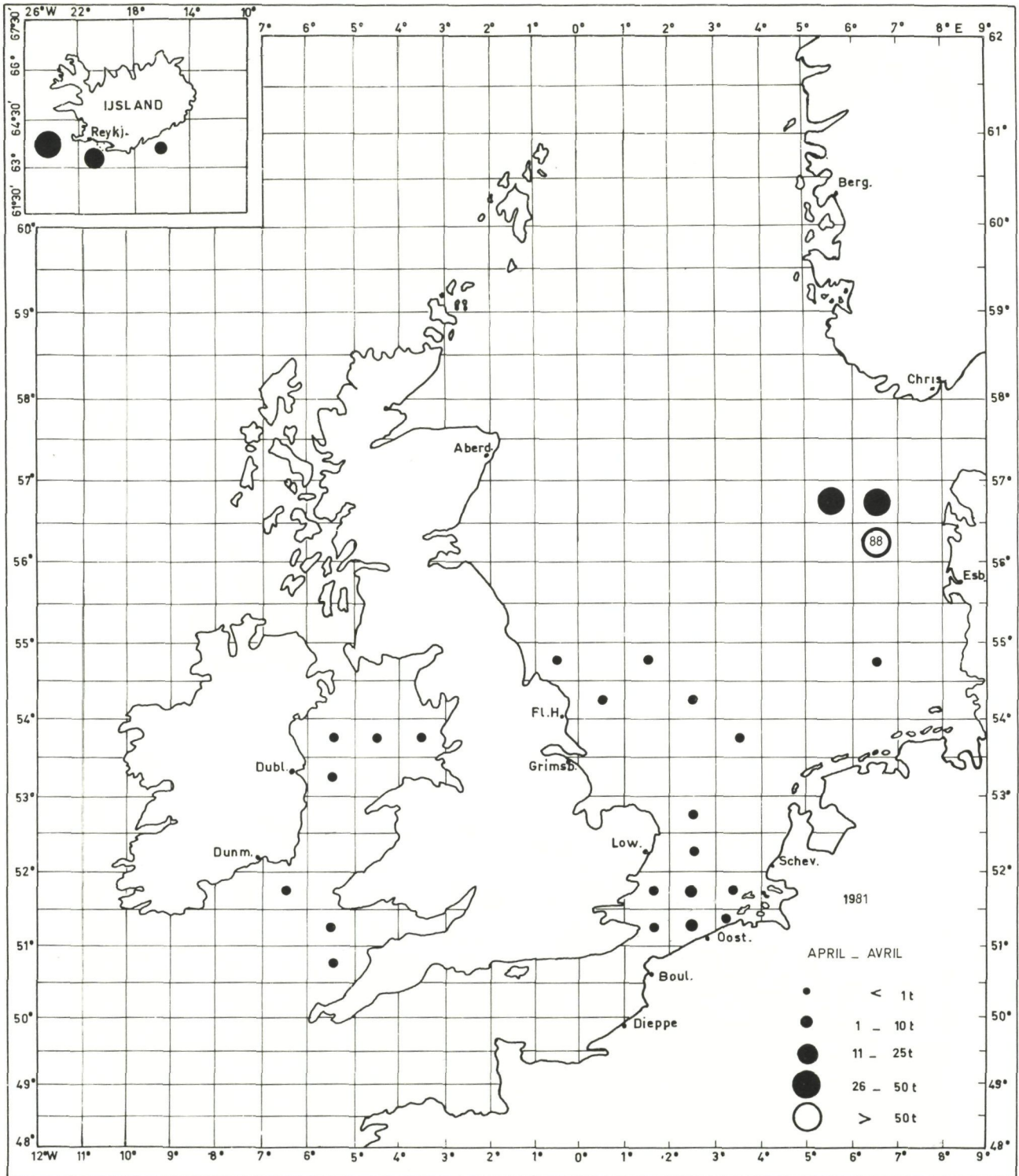
SHELVIS — EGLEFIN



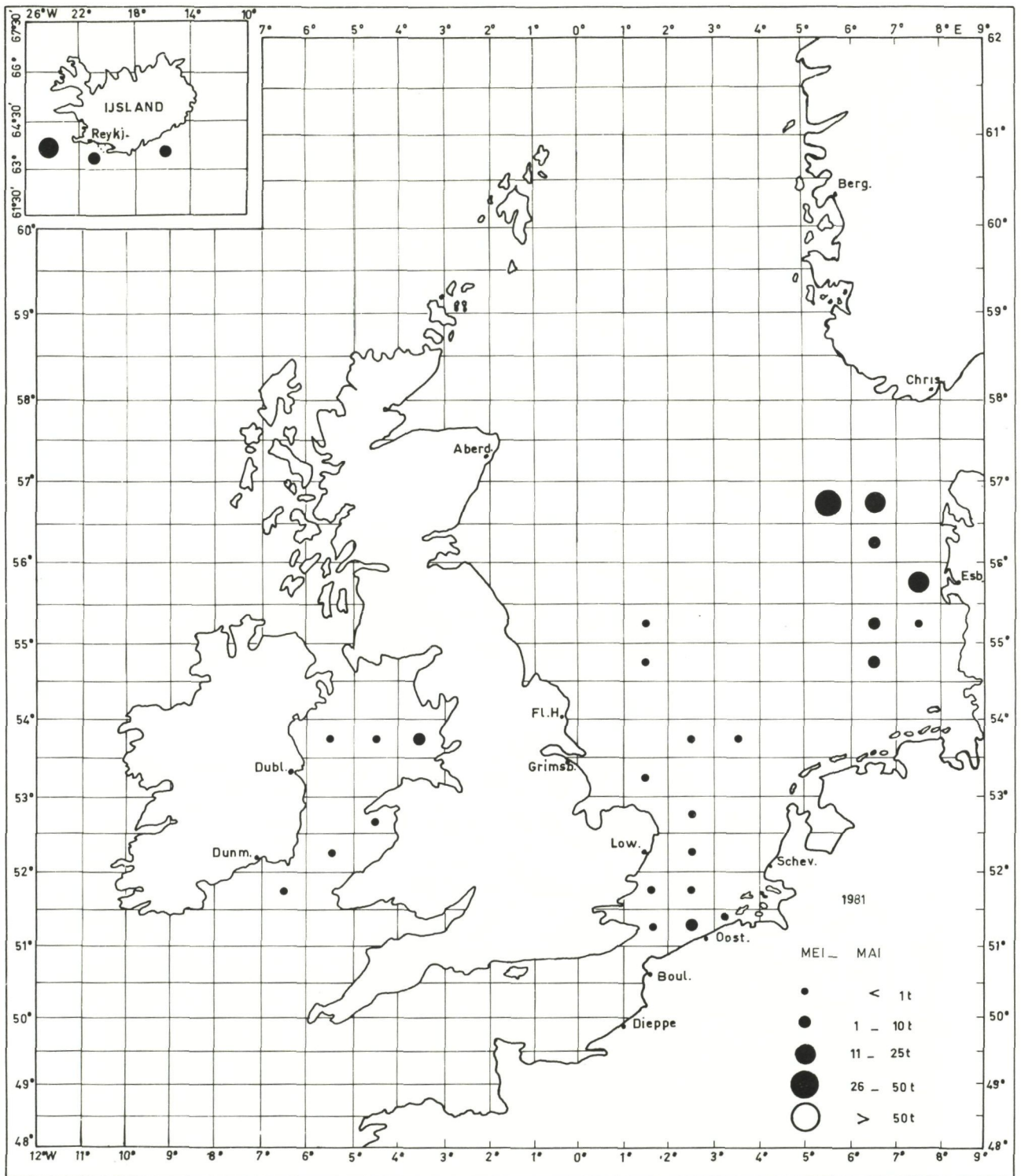
SCHELVIS - EGLEFIN



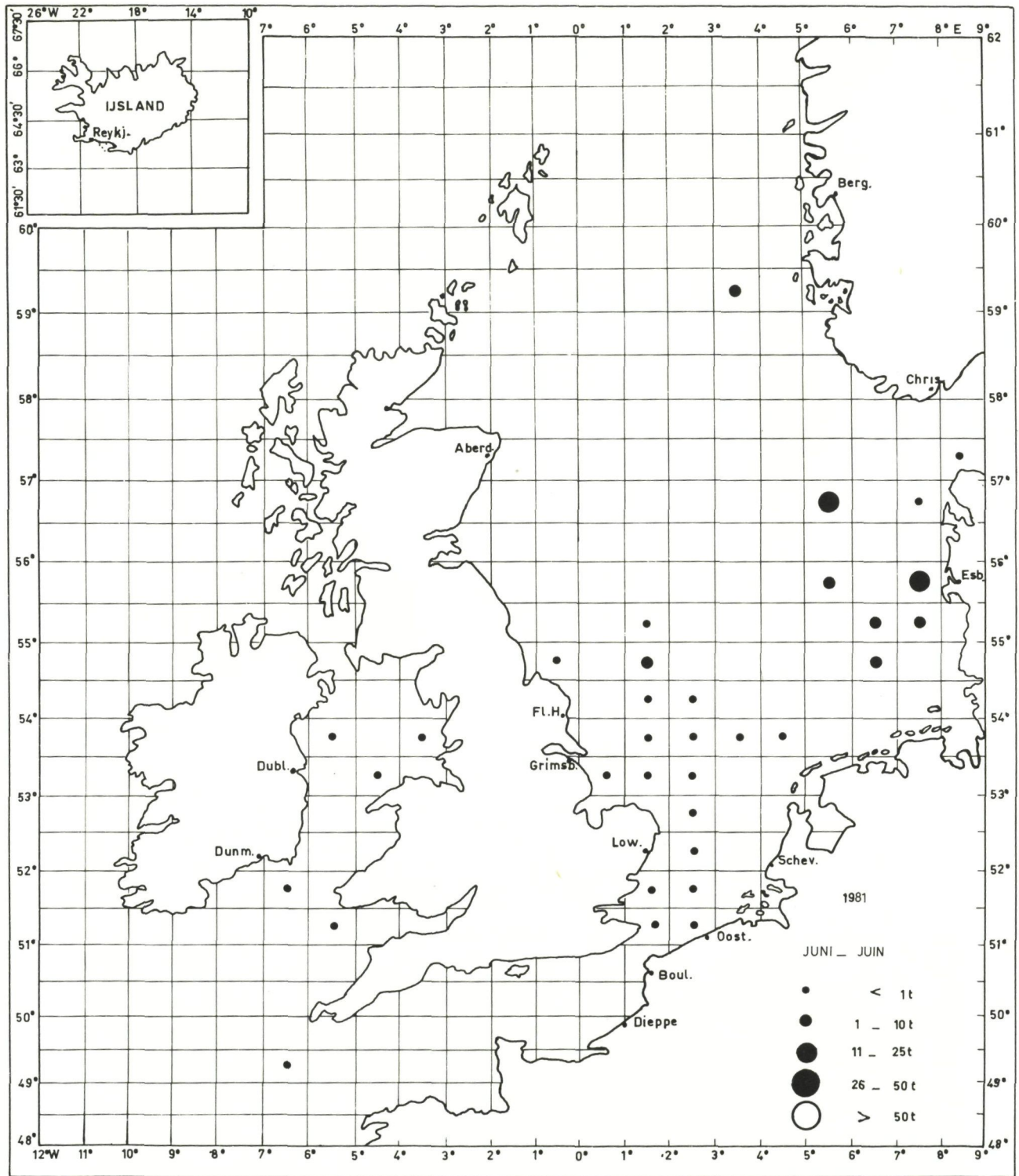
SHELVIS — EGLEFIN



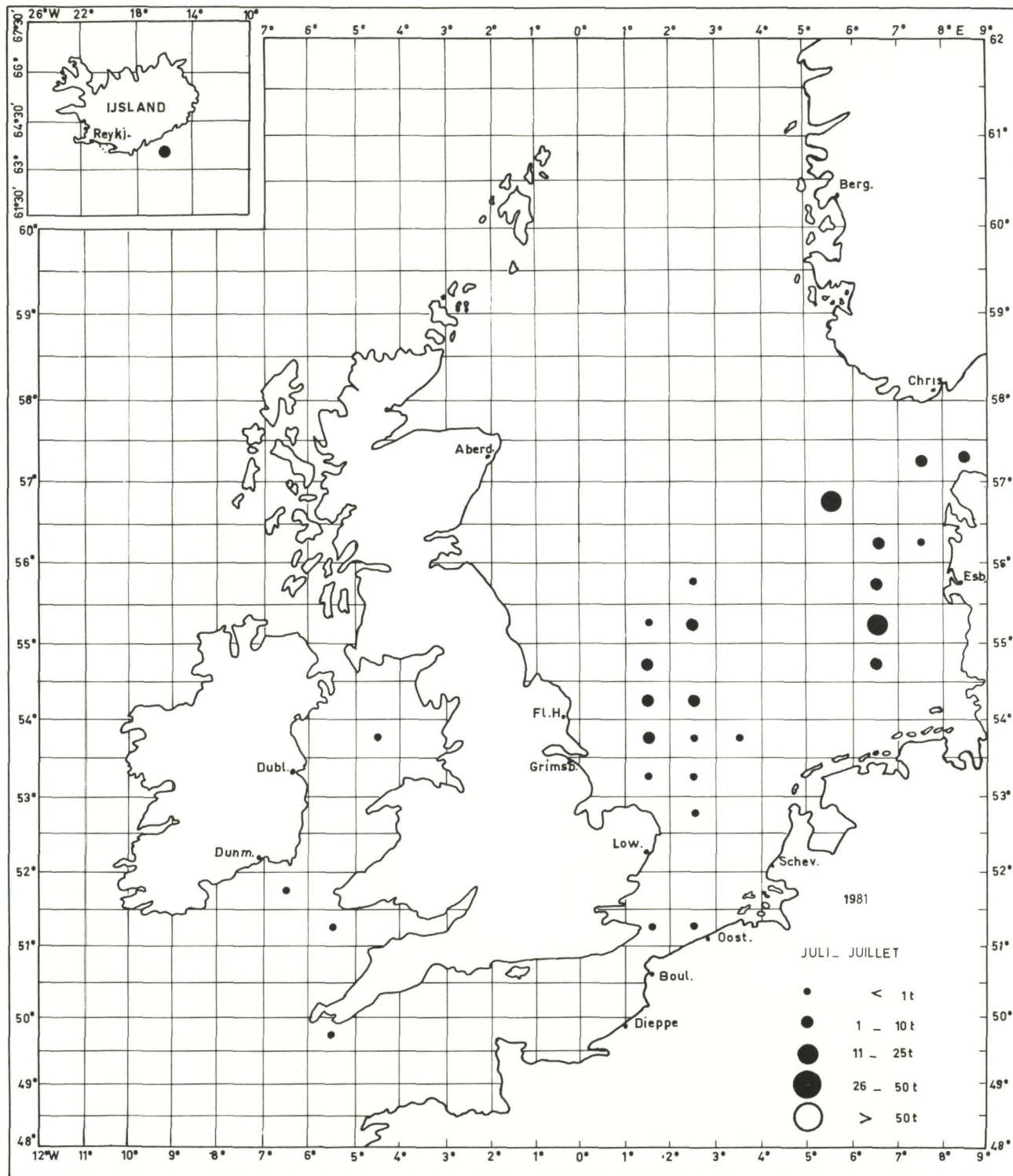
SHELVIS _ EGLEFIN



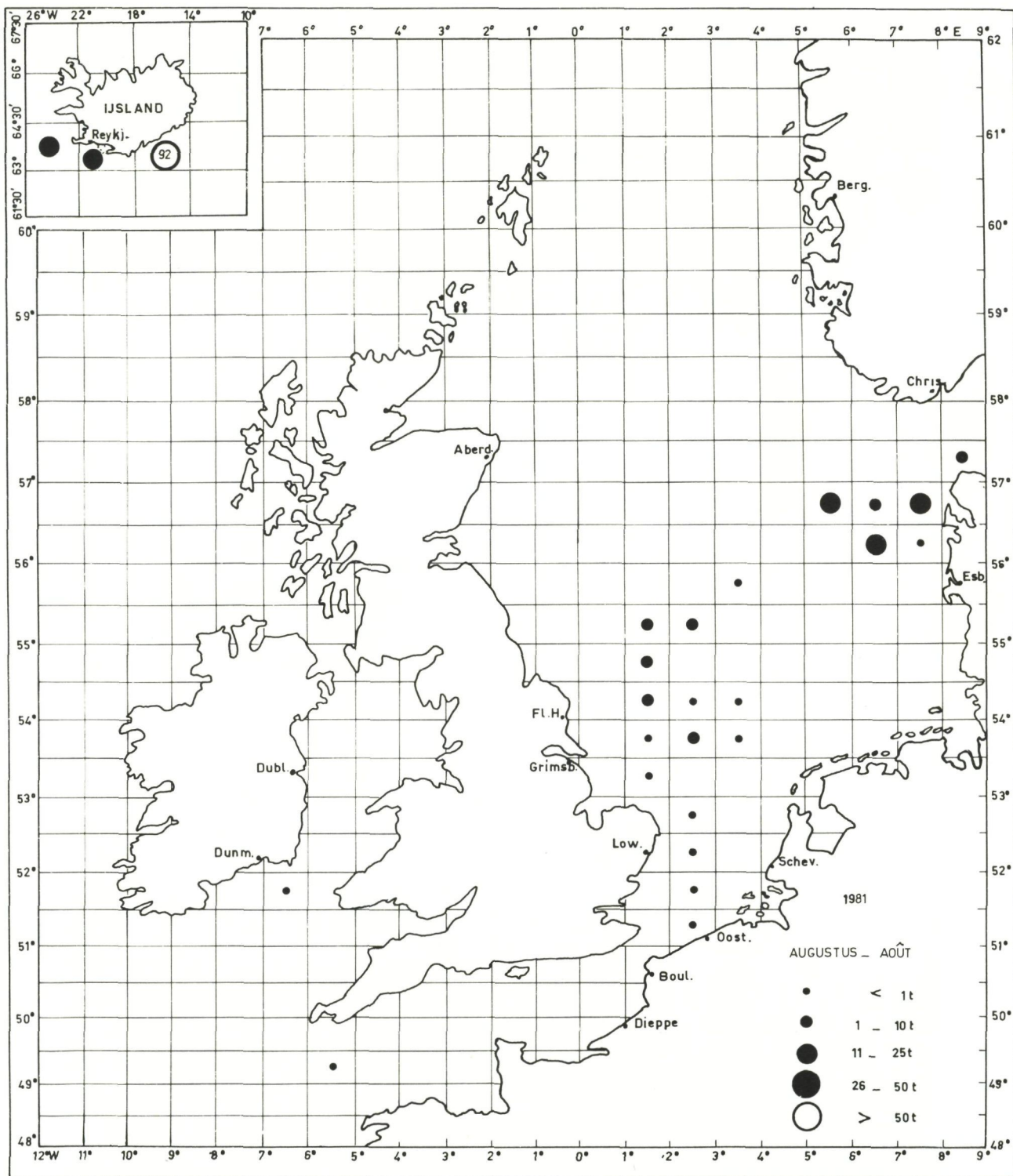
SCHELVIS — EGLEFIN



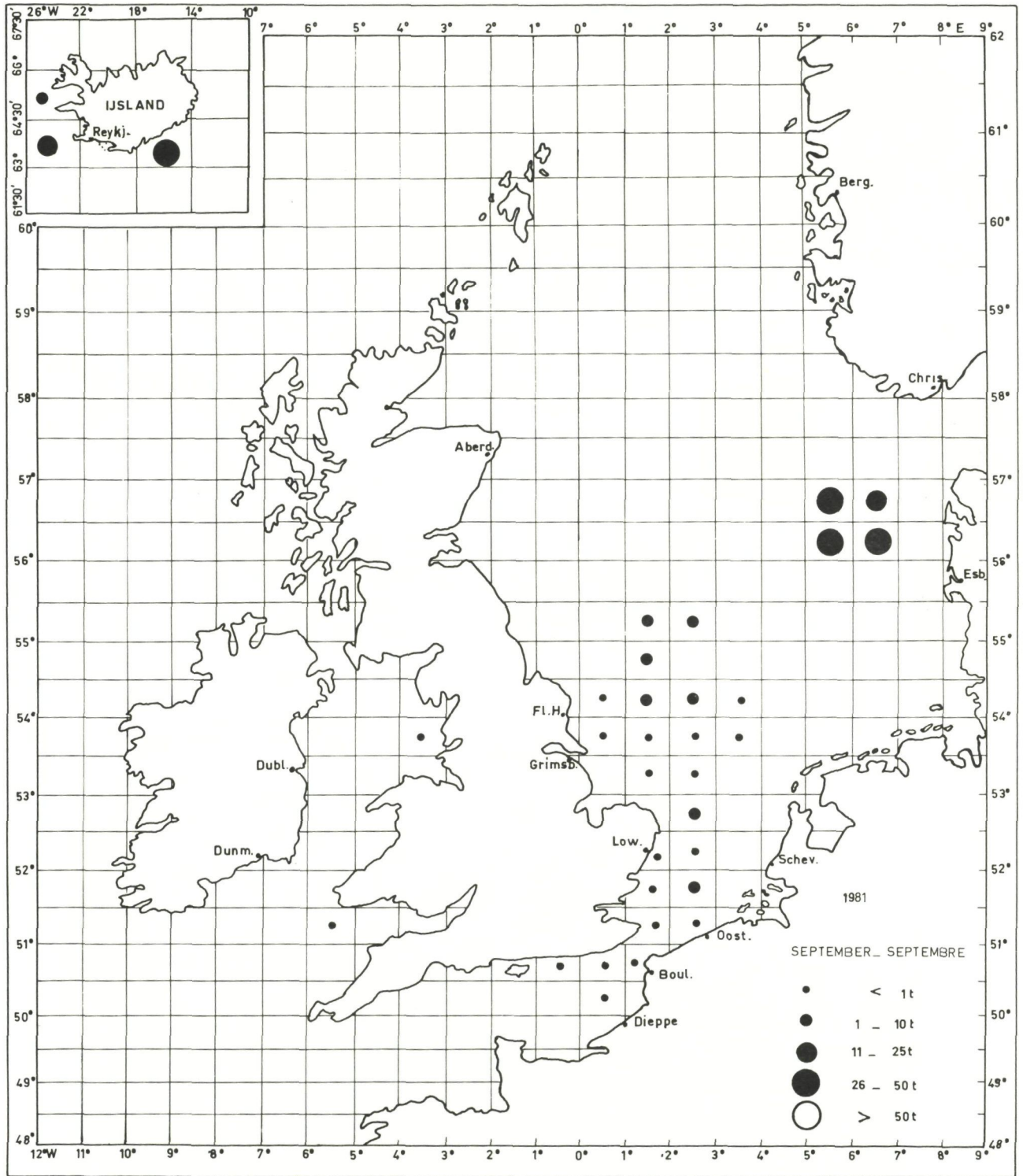
SCHELVIS — EGLEFIN



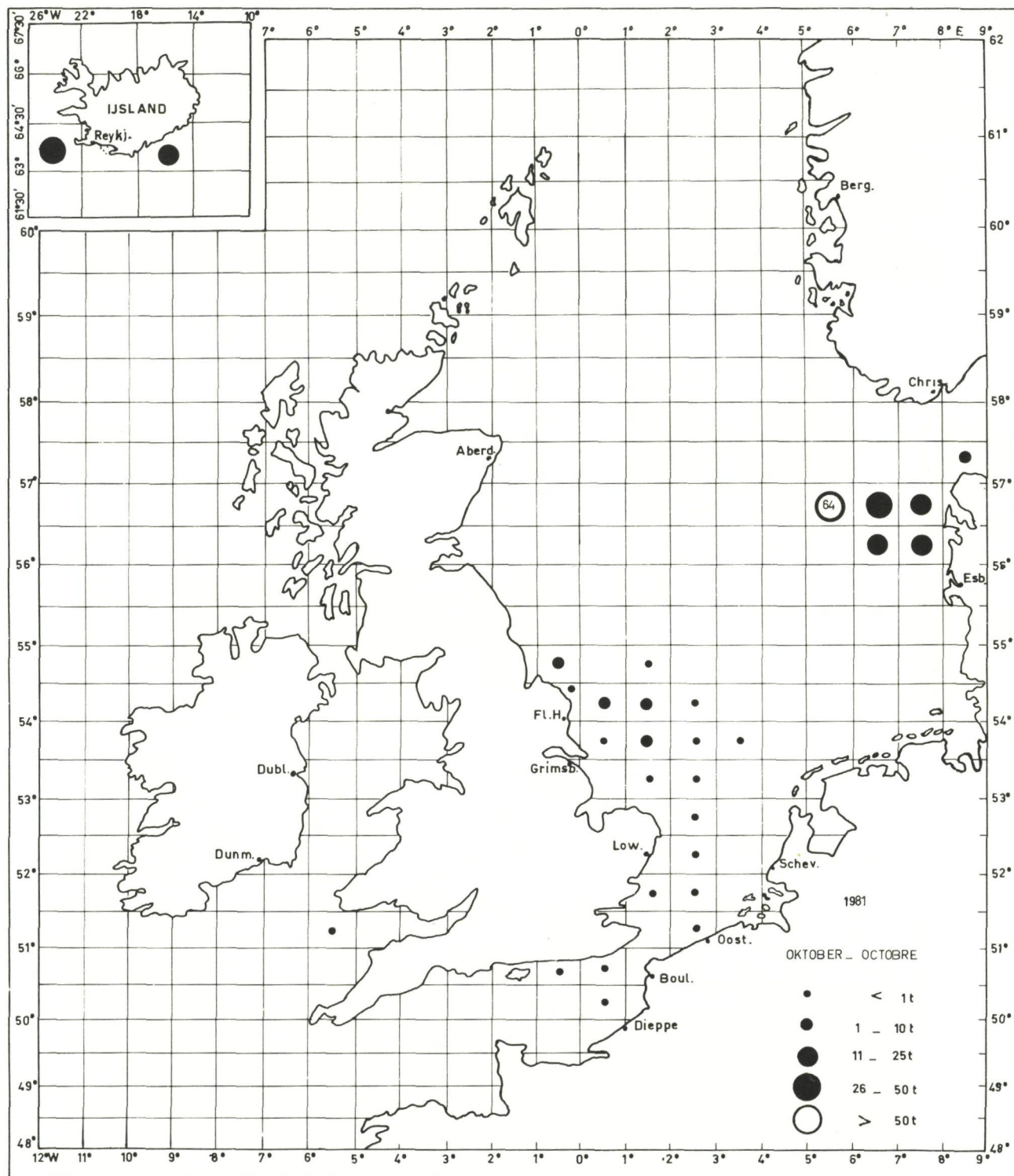
SCHELVIS — EGLEFIN



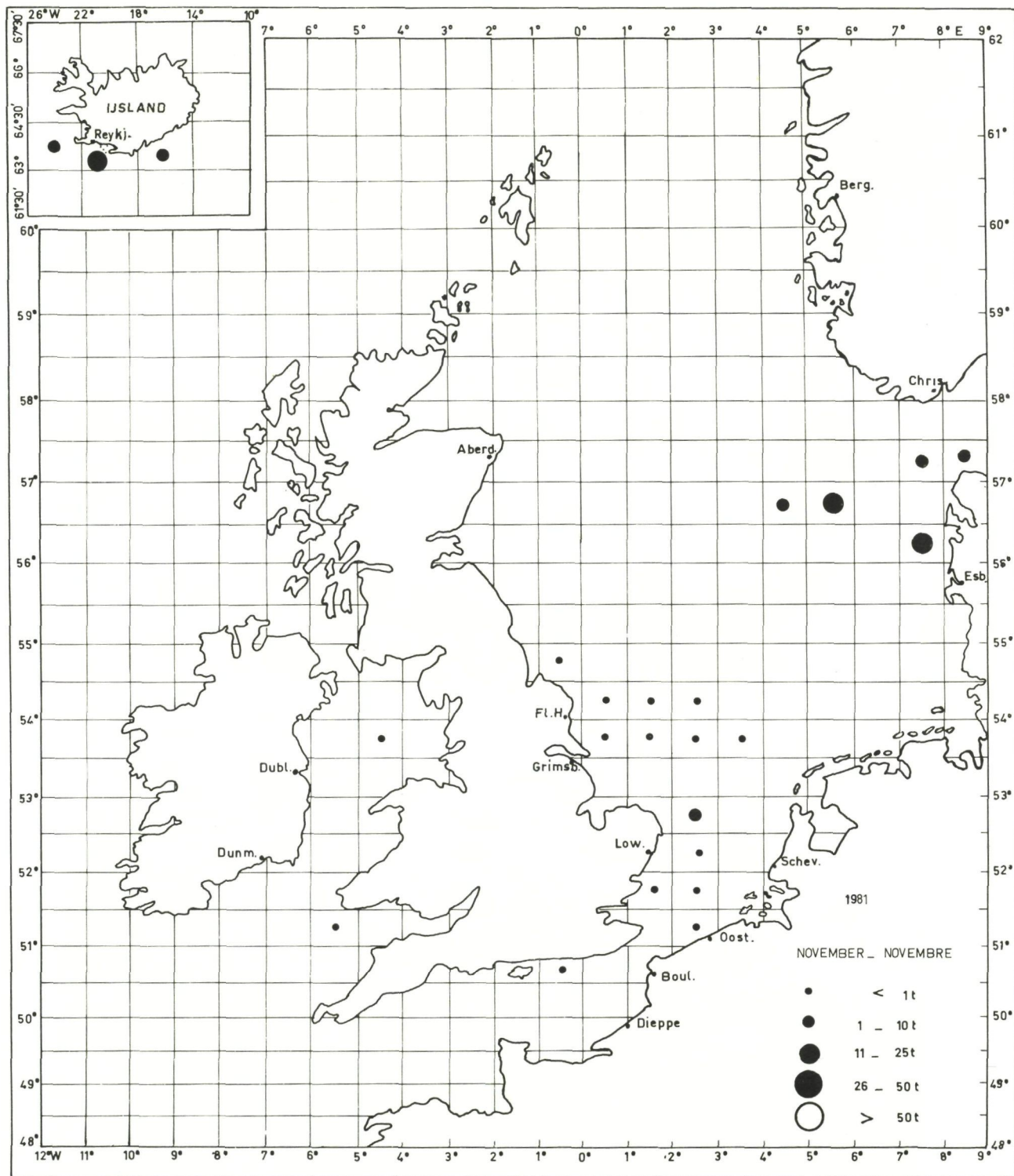
SHELVIS - EGLEFIN



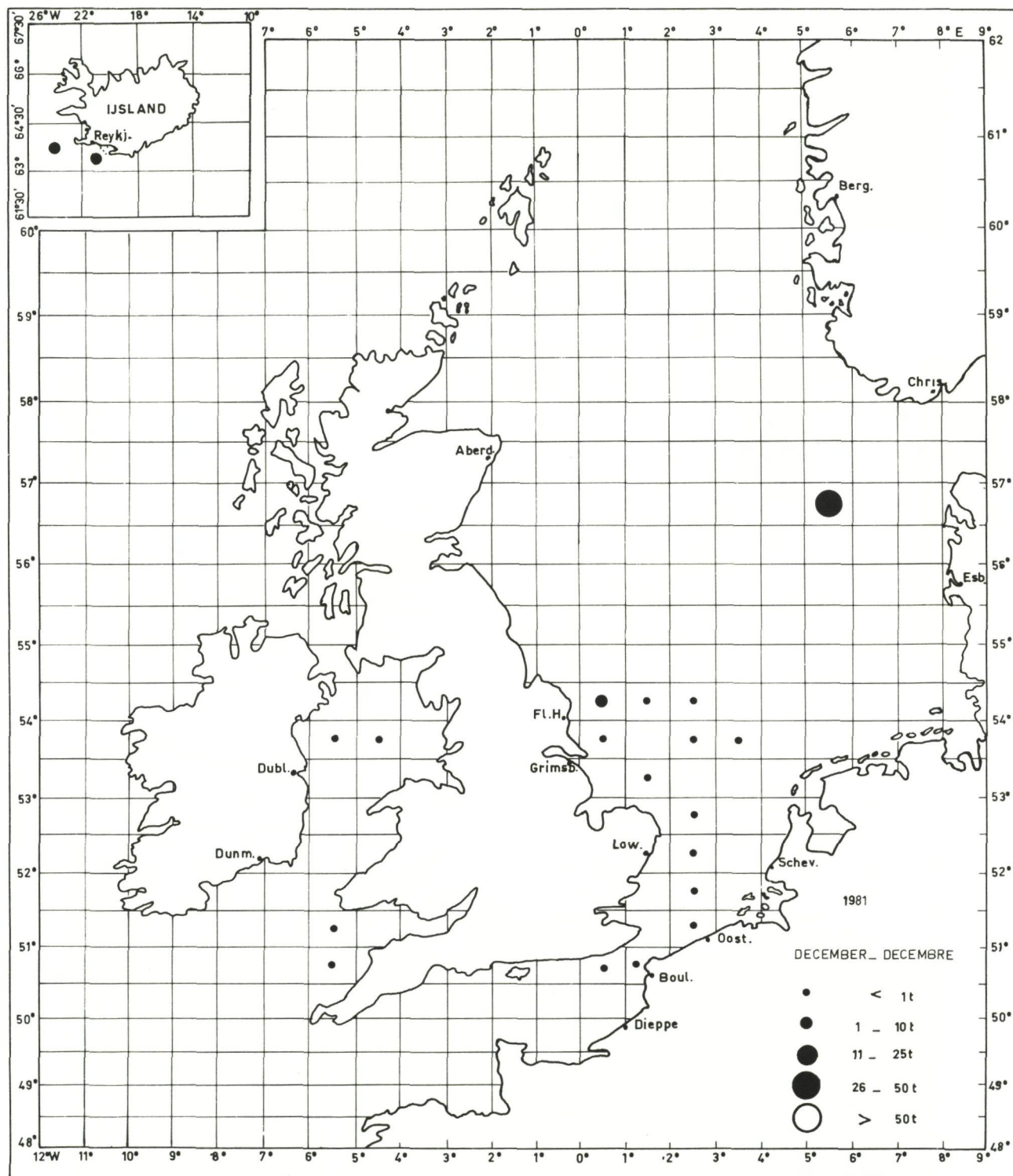
SHELVIS _ EGLEFIN



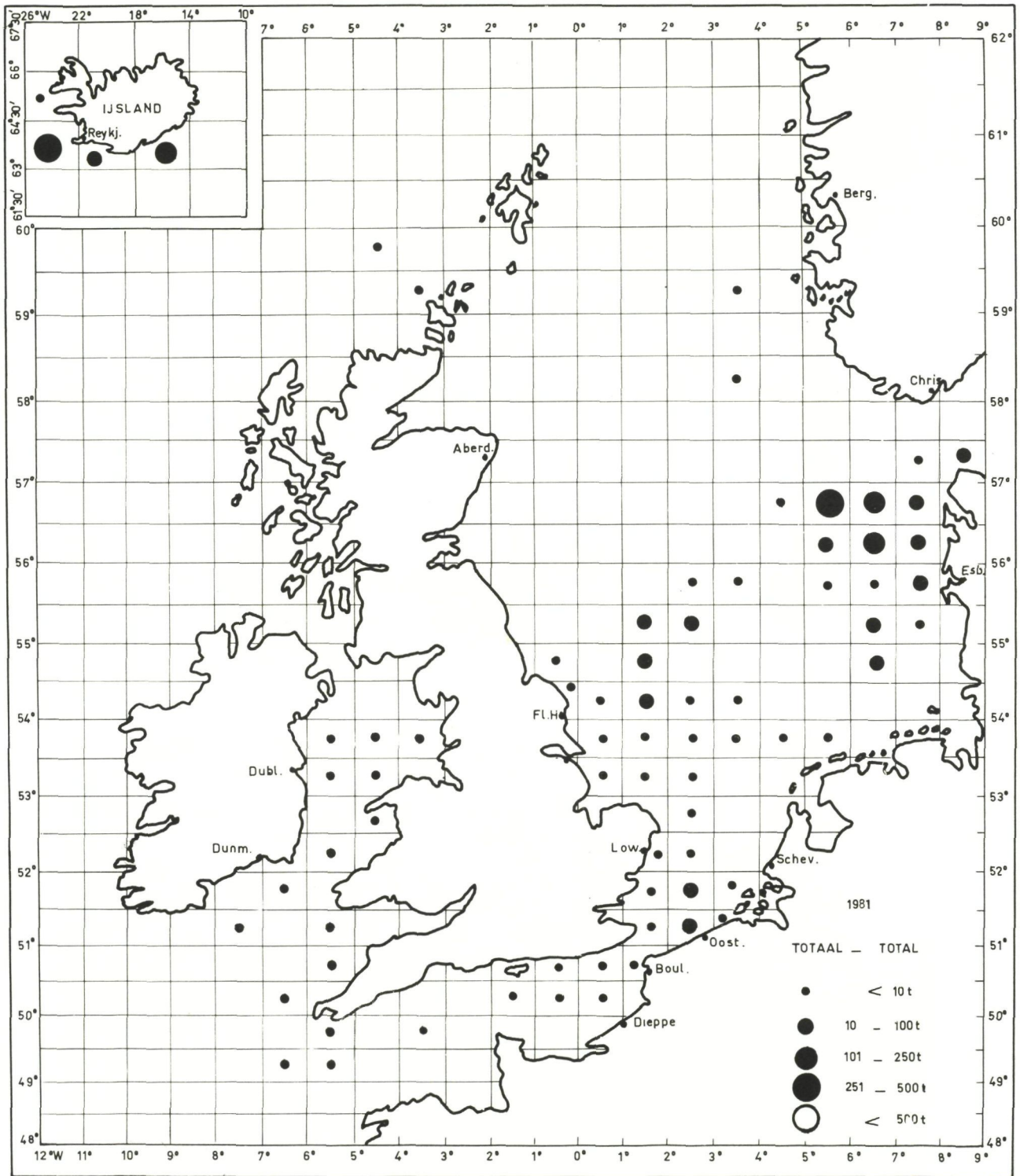
SCHELVIS _ EGLEFIN



SCHELVIS - EGLEFIN

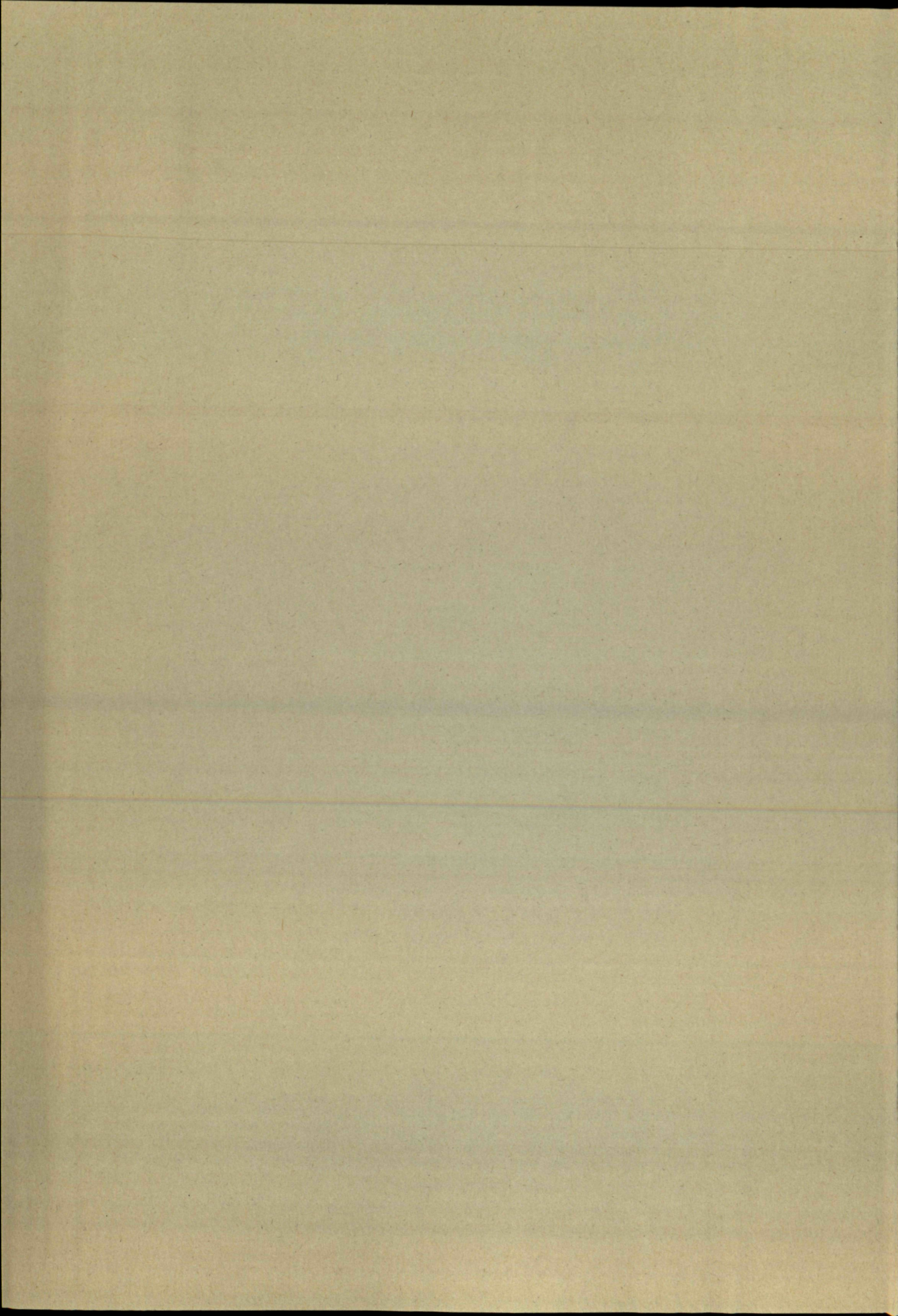


SCHELVIS - EGLEFIN

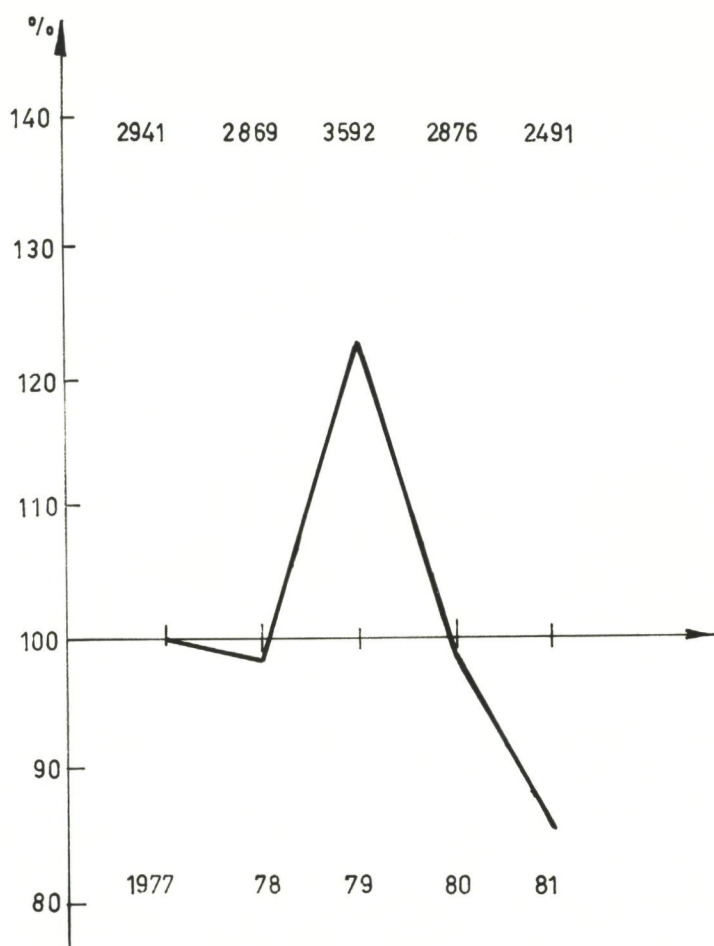


Wijting

Merlangius merlangus



WIJTING _ MERLAN



Jaarlijkse aanvoer 1977 = 100 %.

Apports annuels 1977 = 100 %.

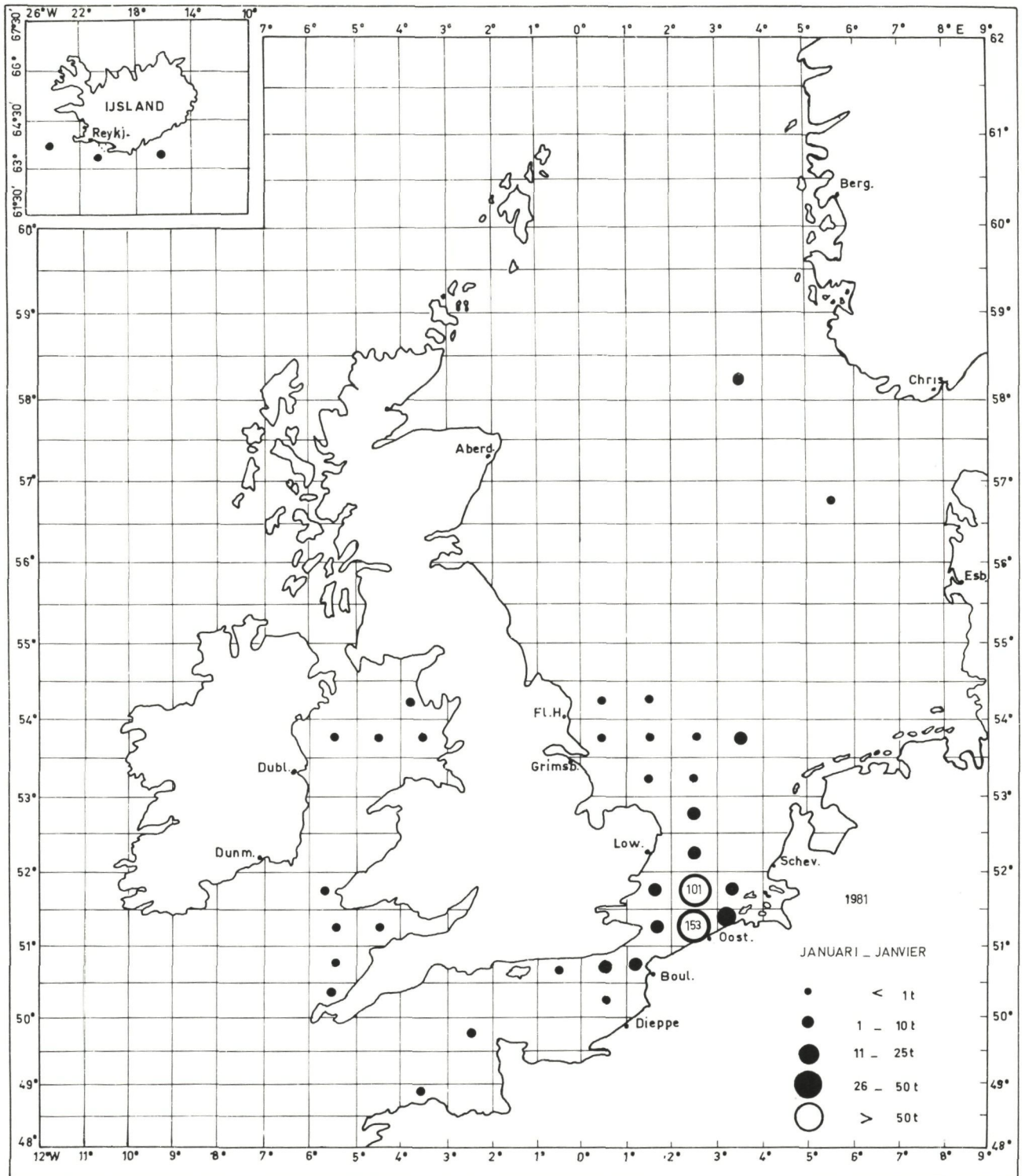
Tabel III - WIJTING - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1).
 Tableau III - MERLAN - Répartition des pêches annuelles démersales d'après les régions (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1977		1978		1979		1980		1981	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
Kattegat & Skagerak	(IIIa)	6	0.2	-	-	3	0.1	2	0.1	2	0.0
M.Z. Zuid M.N. Méridionale	(IVc)	2.313	78.6	2.372	82.7	2.921	81.3	2.218	77.0	1.724	69.3
N.Z. Midden M.N. Centrale	(IVb)	425	14.5	302	10.5	418	11.6	453	15.8	497	20.0
N.Z. Noord M.N. Septentrionale	(IVa)	-	-	0	-	-	-	1	0.0	2	0.0
Engels Kanaal Manche	(VIIde)	30	1.0	69	2.4	78	2.2	72	2.5	86	3.5
Ierse Z. & Bristol Kanaal M. d'Irlande & C. Bristol	(VIIaf)	90	3.1	65	2.3	104	2.9	72	2.5	107	4.3
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIb-k)	49	1.6	31	1.1	21	0.6	26	1.0	52	2.1
Golf van Biskaye Golfe de Gascogne	(VIII,a)	-	-	1	0.0	-	-	0	0.0	-	-
IJslandse Zee Mer d'Islande	(Va)	28	1.0	29	1.0	47	1.3	31	1.1	21	0.8
Totaal - Total		2.941	100.0	2.869	100.0	3.592	100.0	2.876	100.0	2.491	100.0

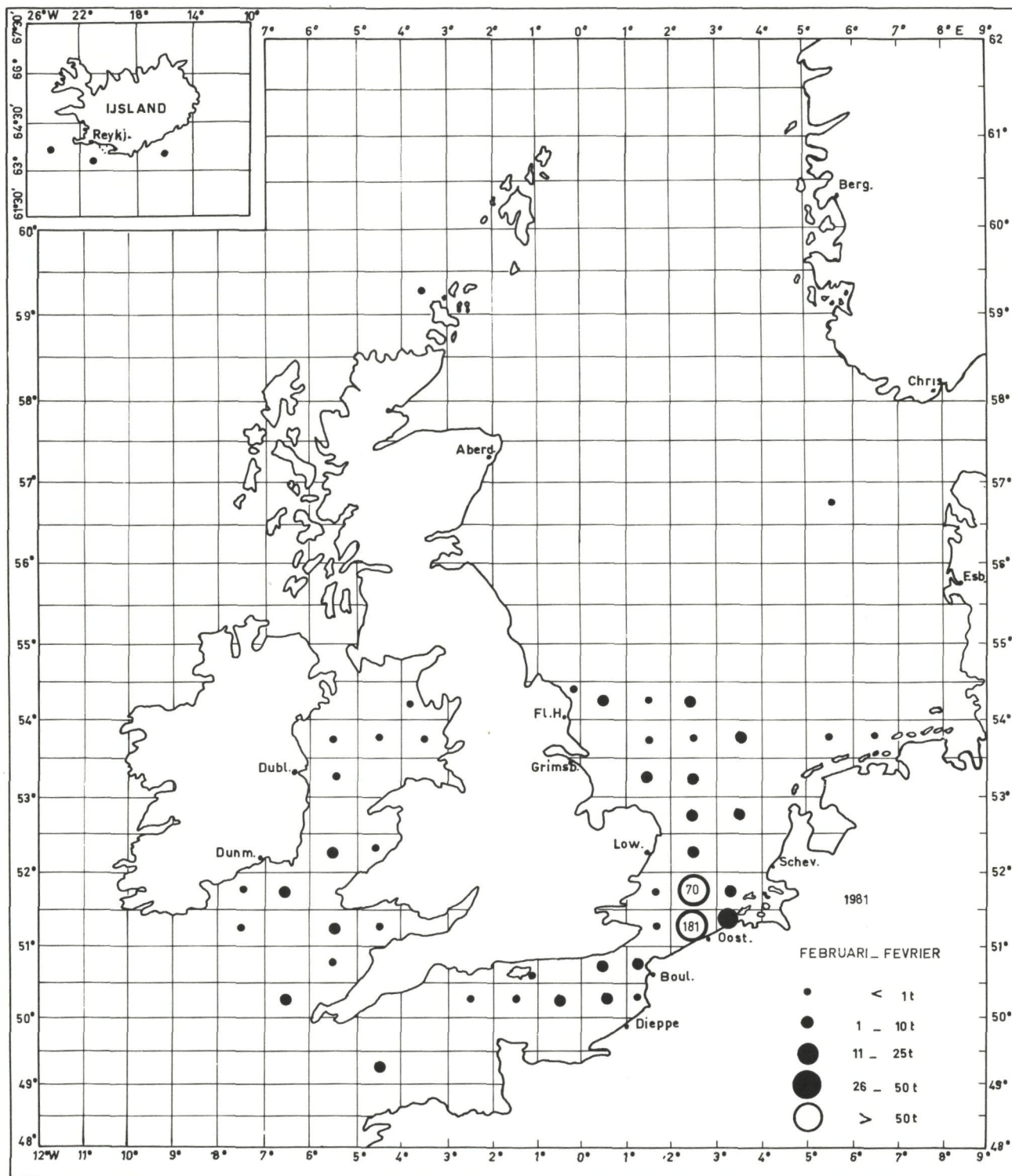
(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende

(1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

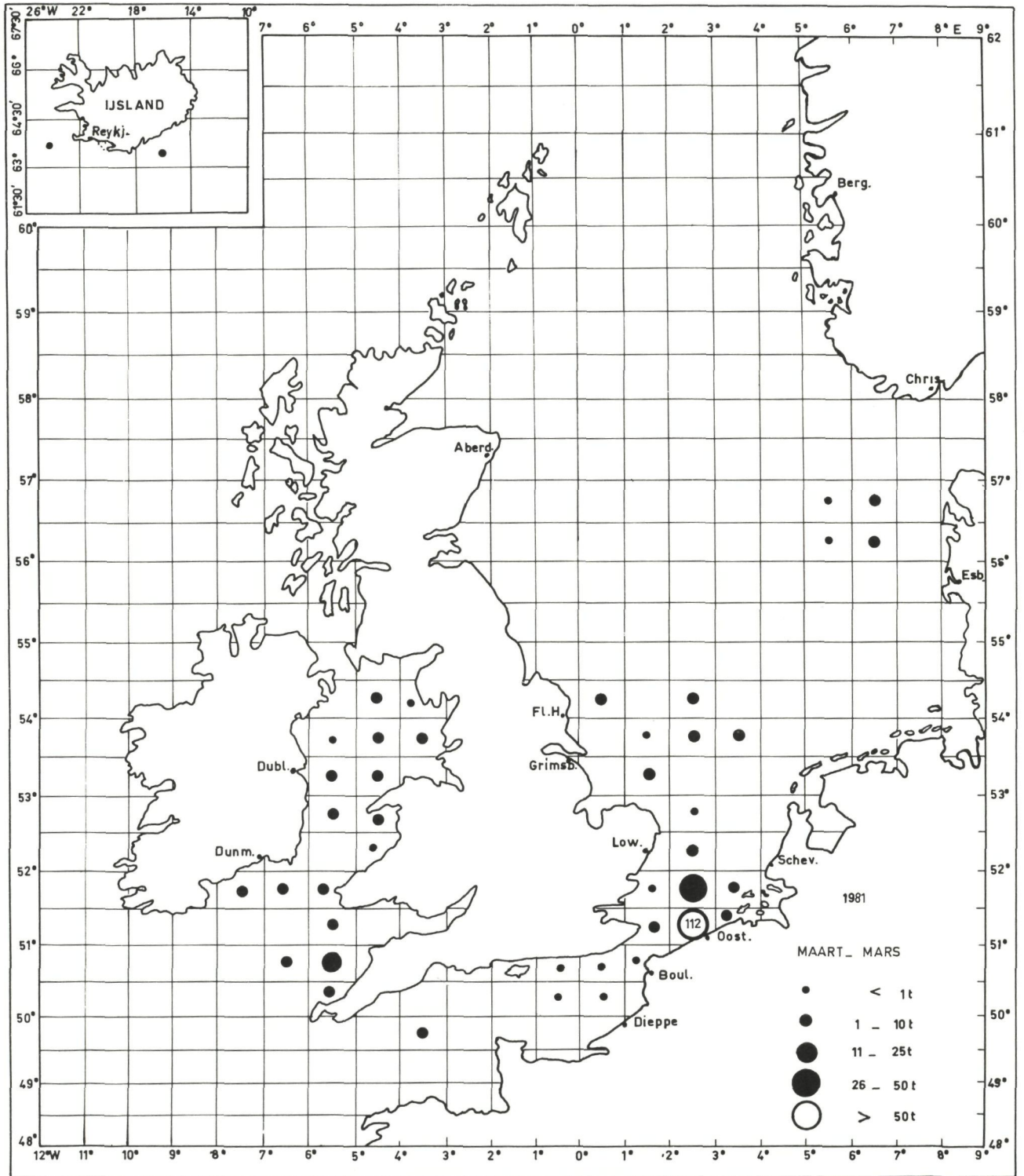
WIJTING _ MERLAN



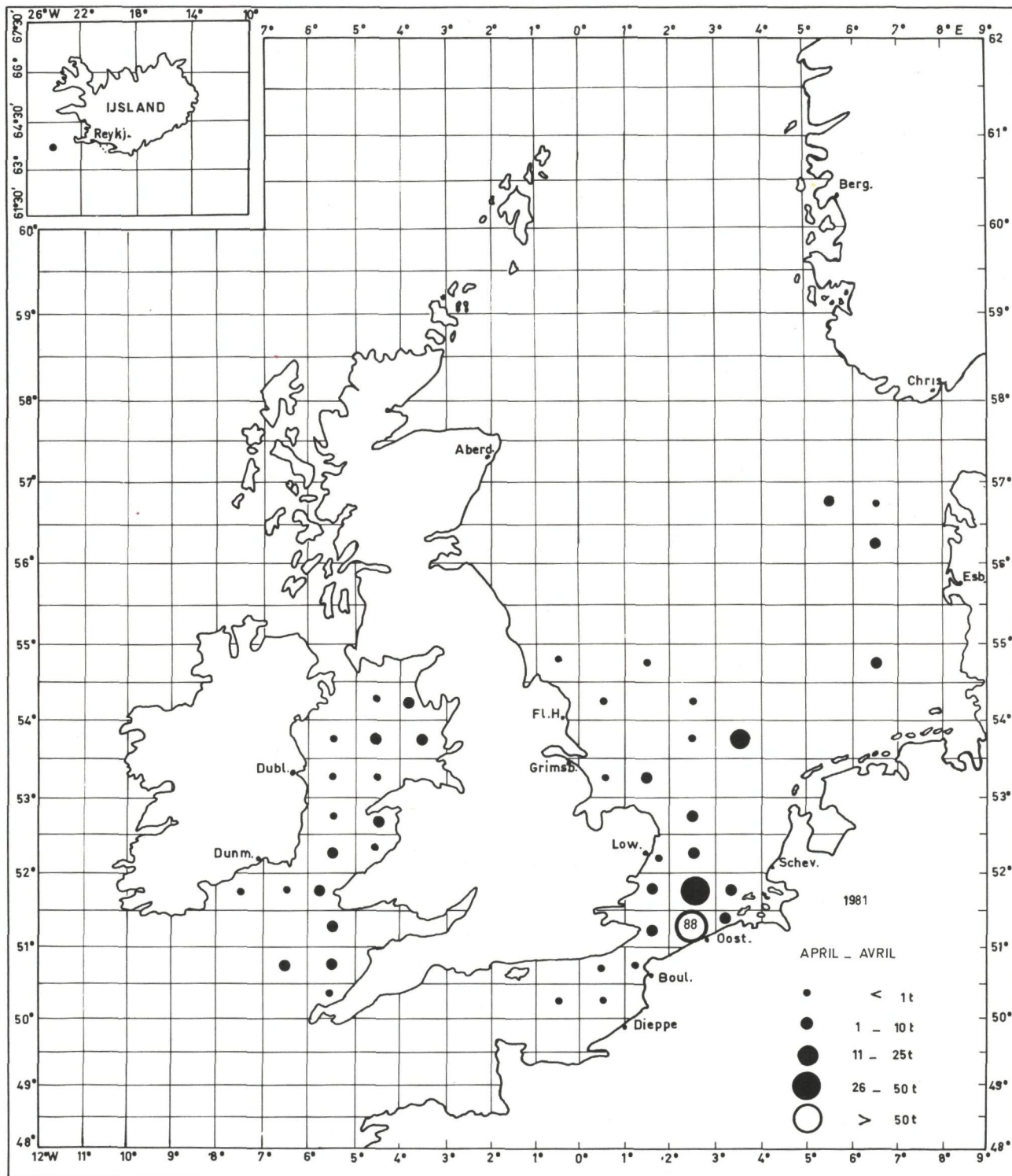
WIJTING _ MERLAN



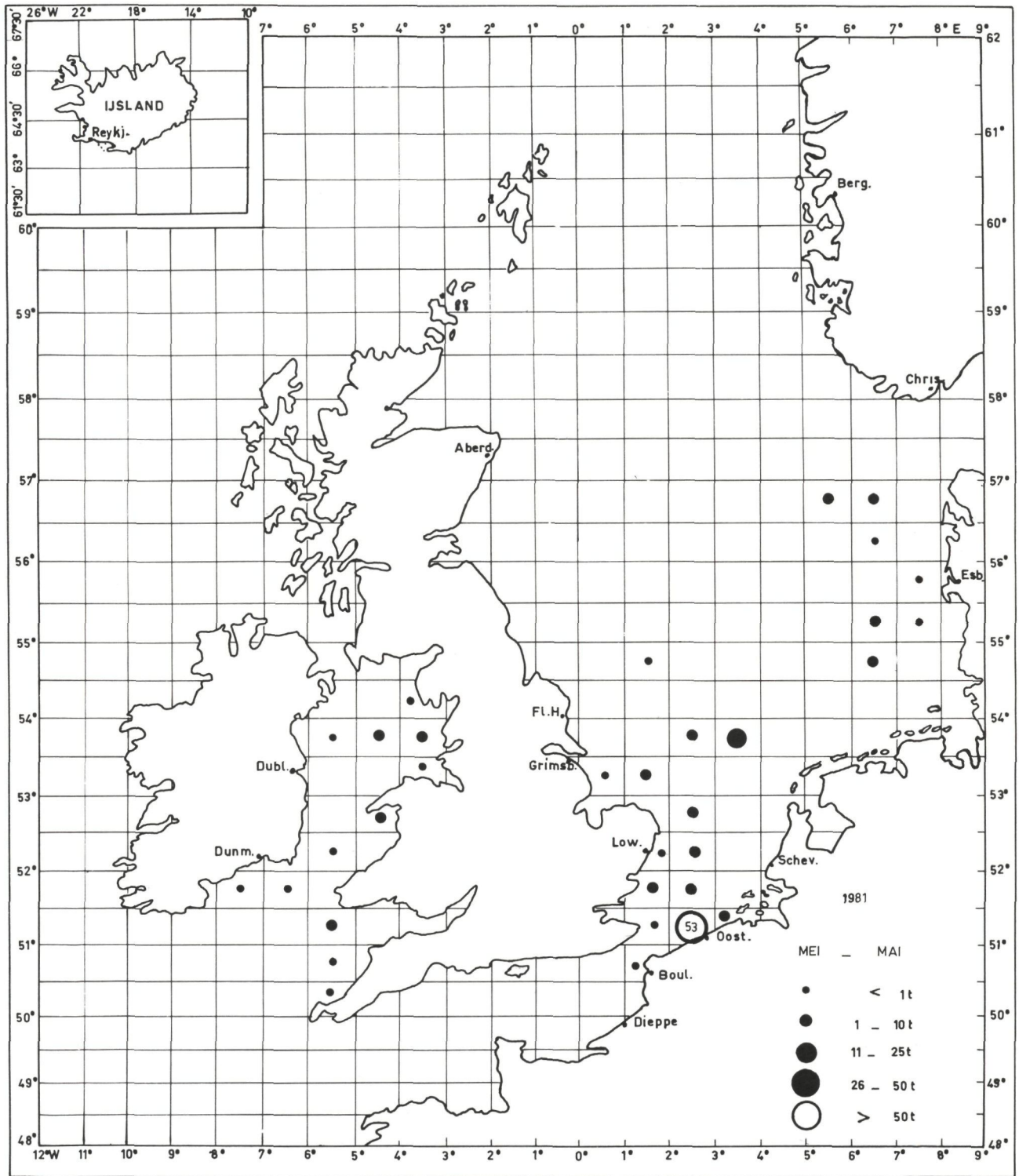
WIJTING - MERLAN



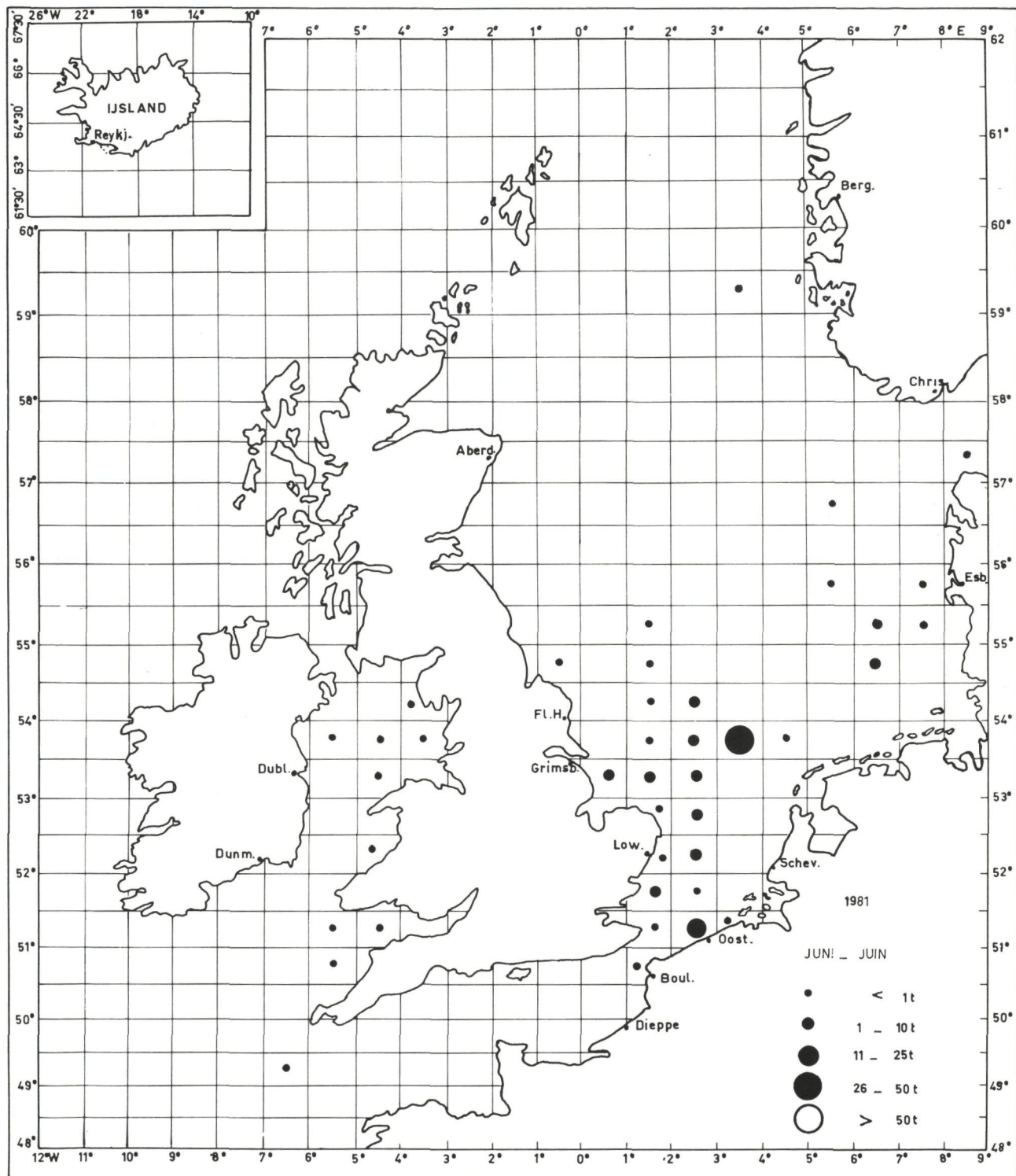
WIJTING - MERLAN



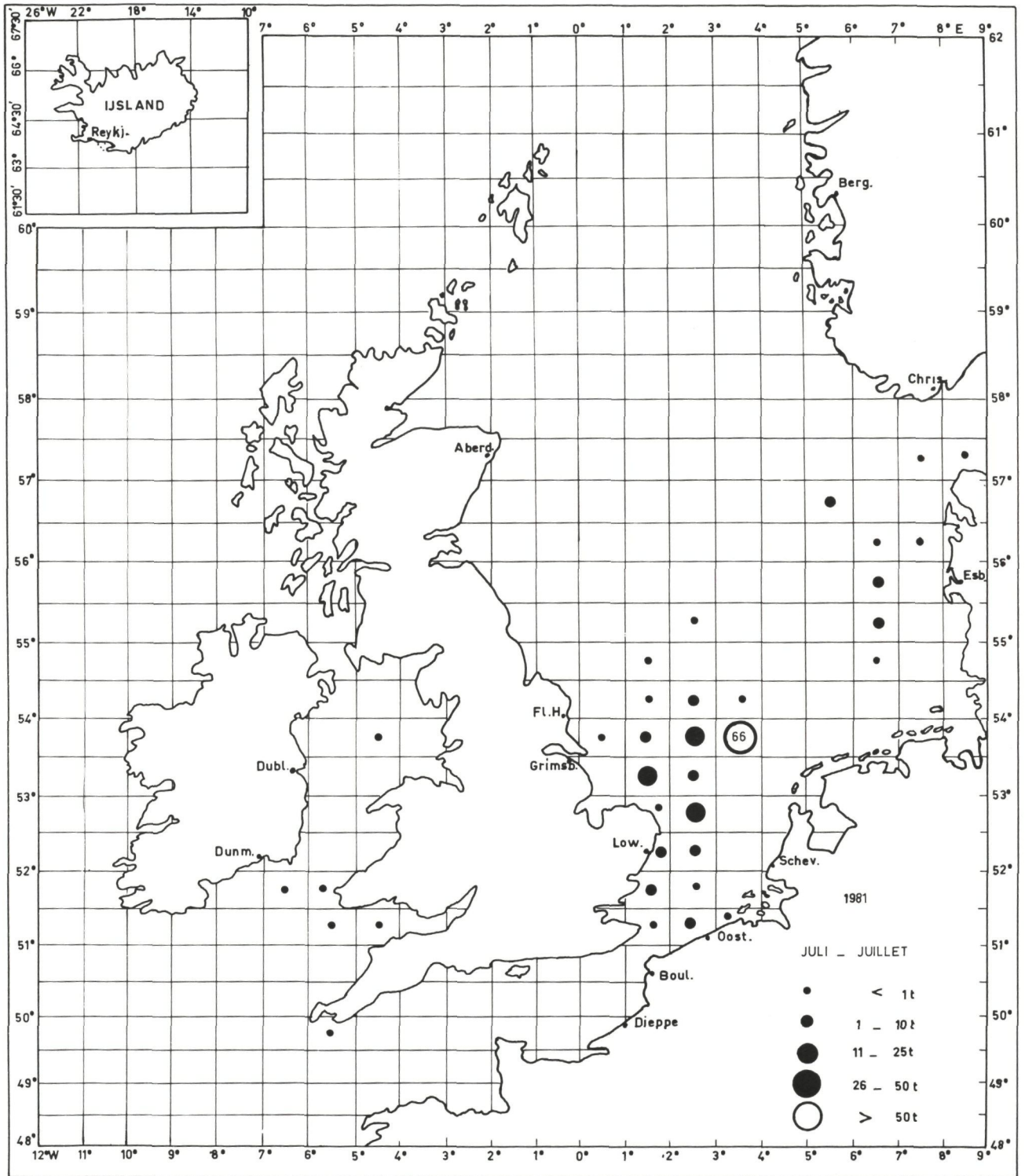
WIJTING - MERLAN



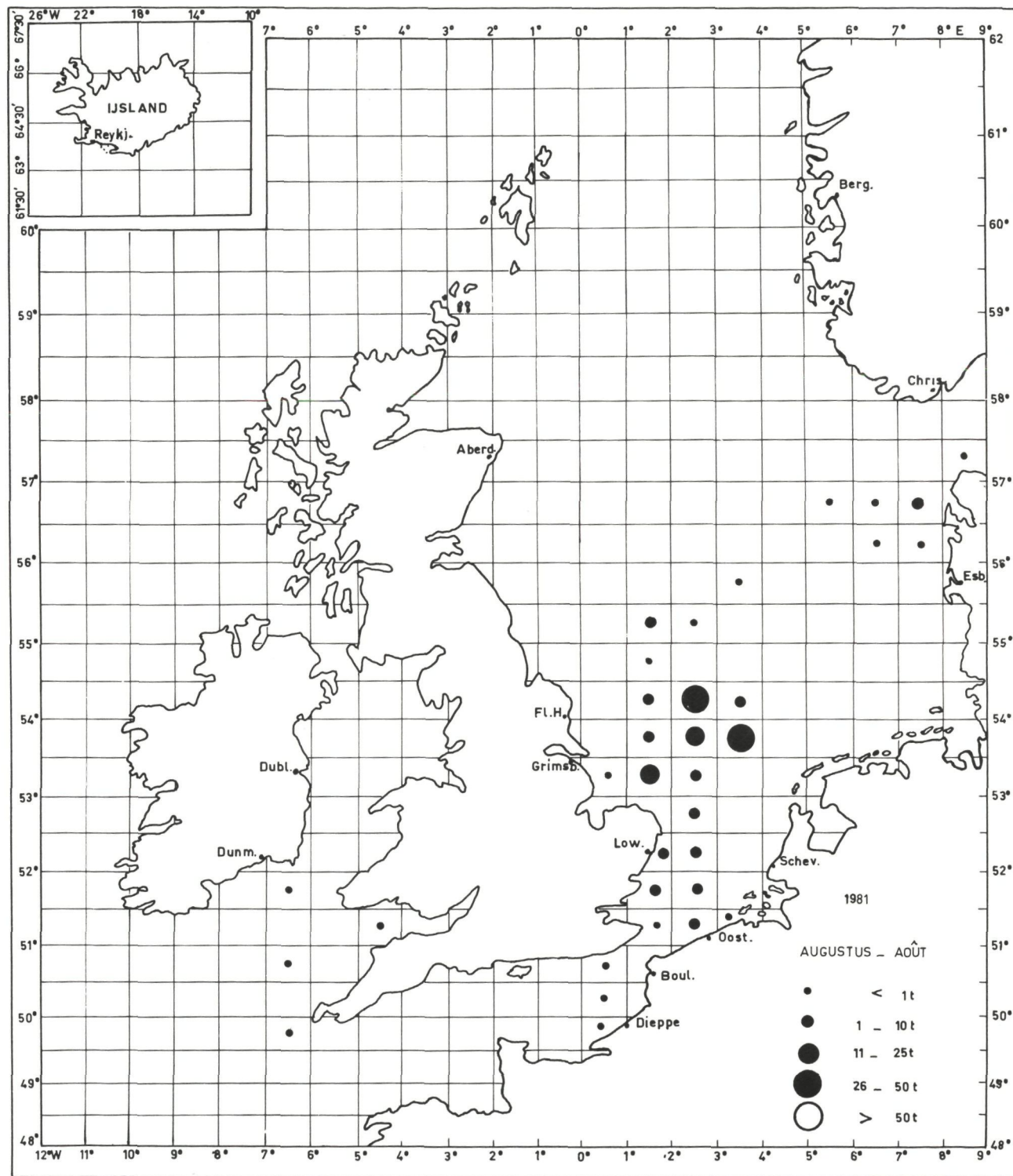
WIJTING - MERLAN



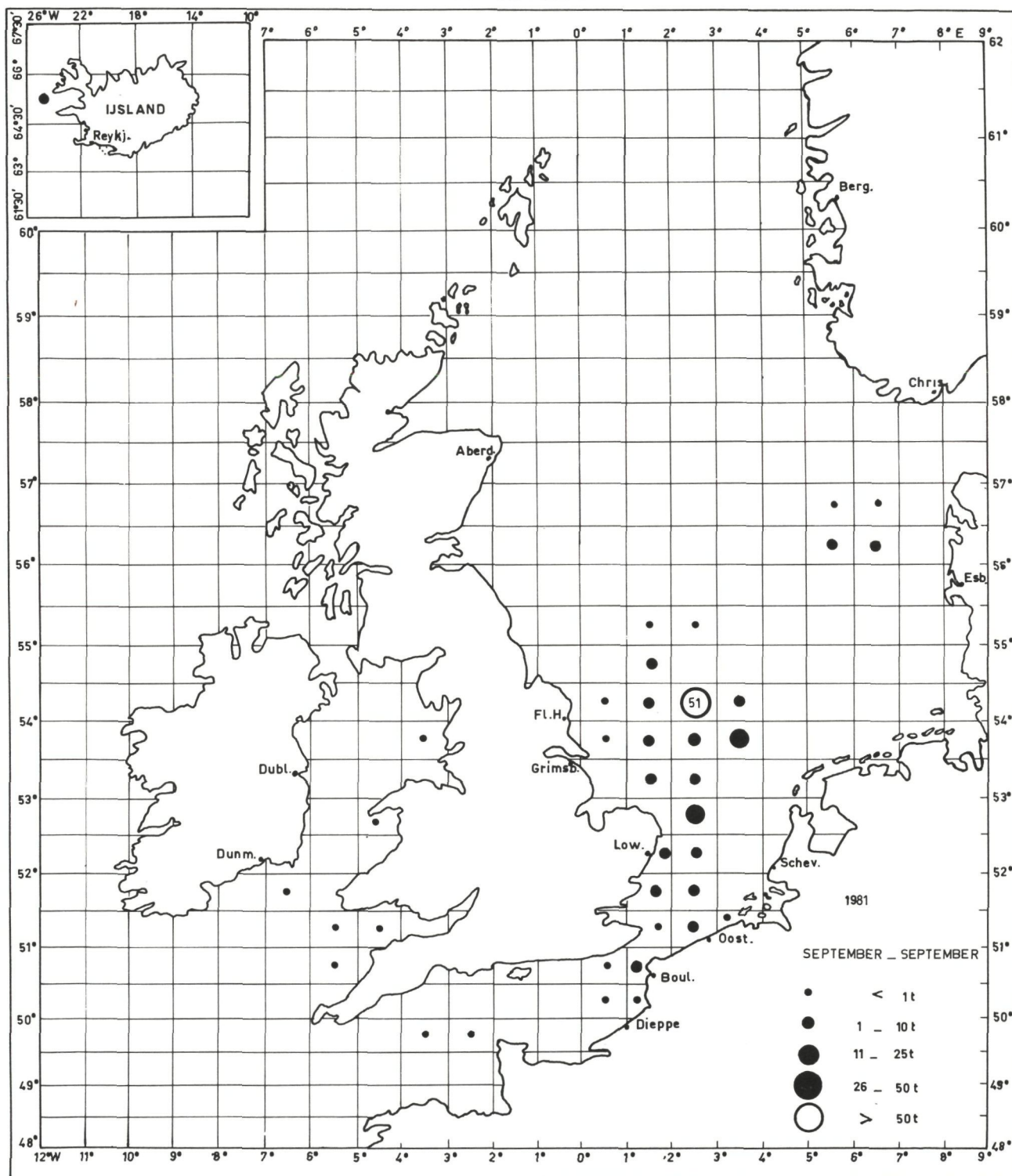
WIJTING - MERLAN



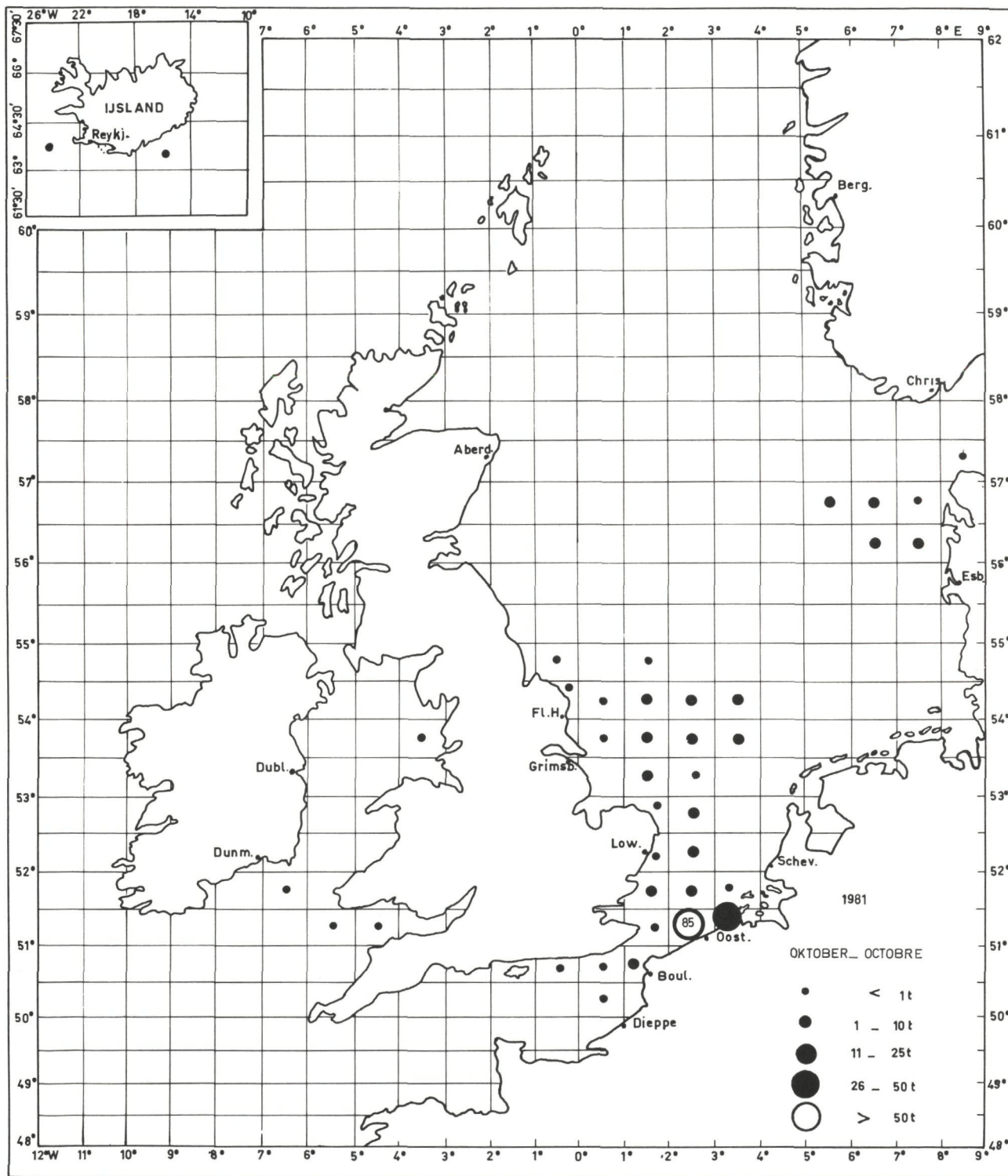
WIJTING - MERLAN



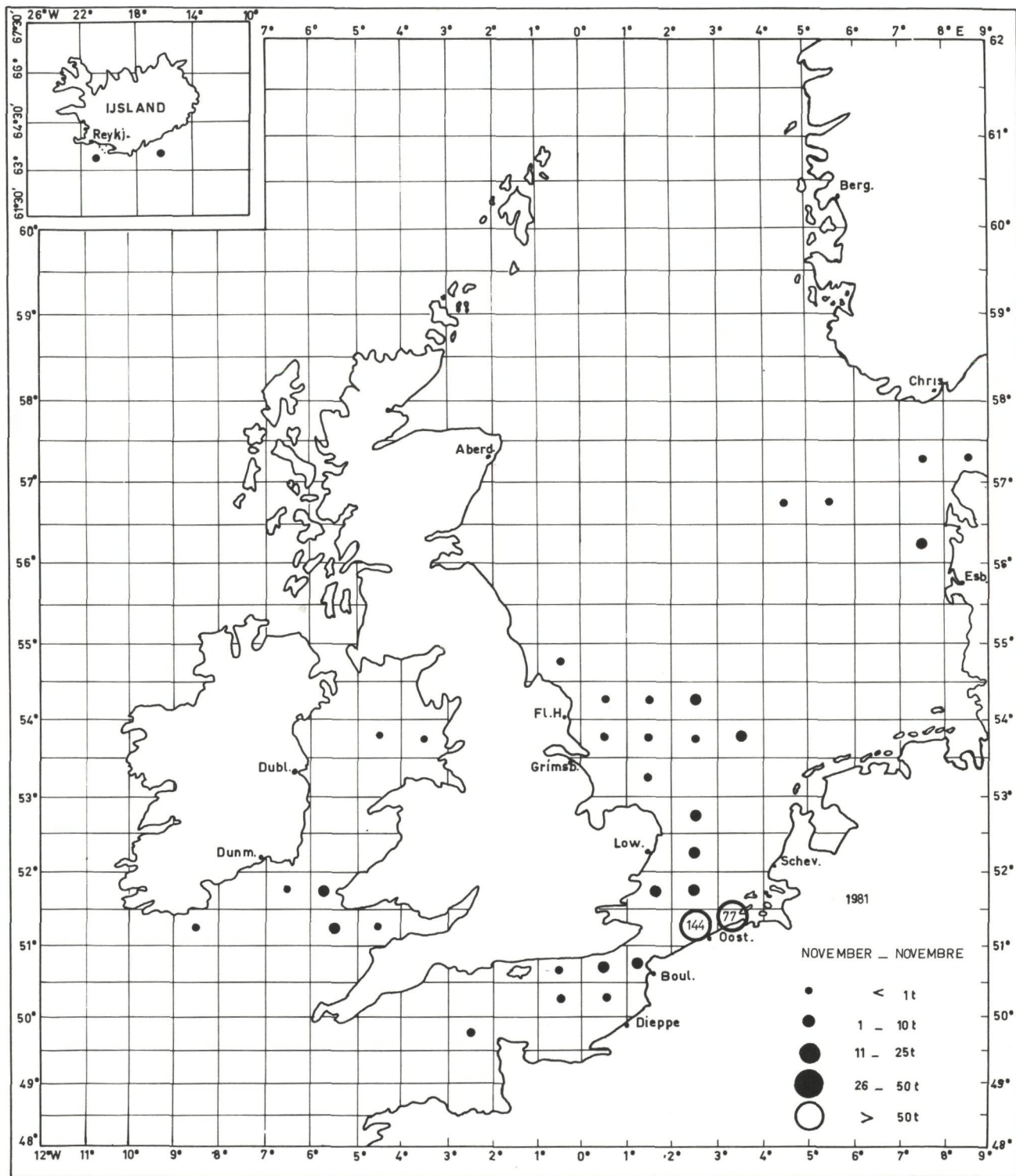
WIJTING _ MERLAN



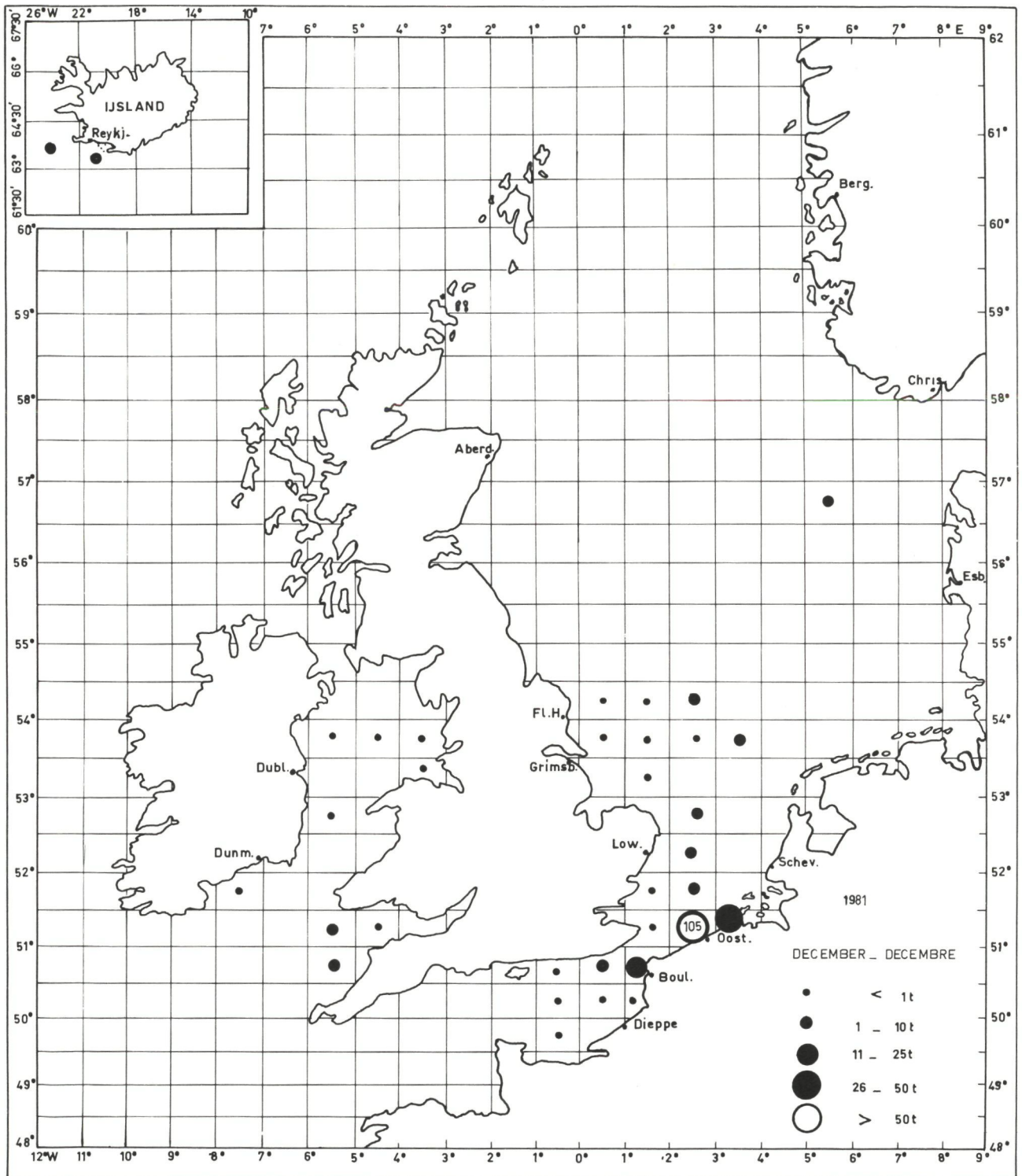
WIJTING _ MERLAN



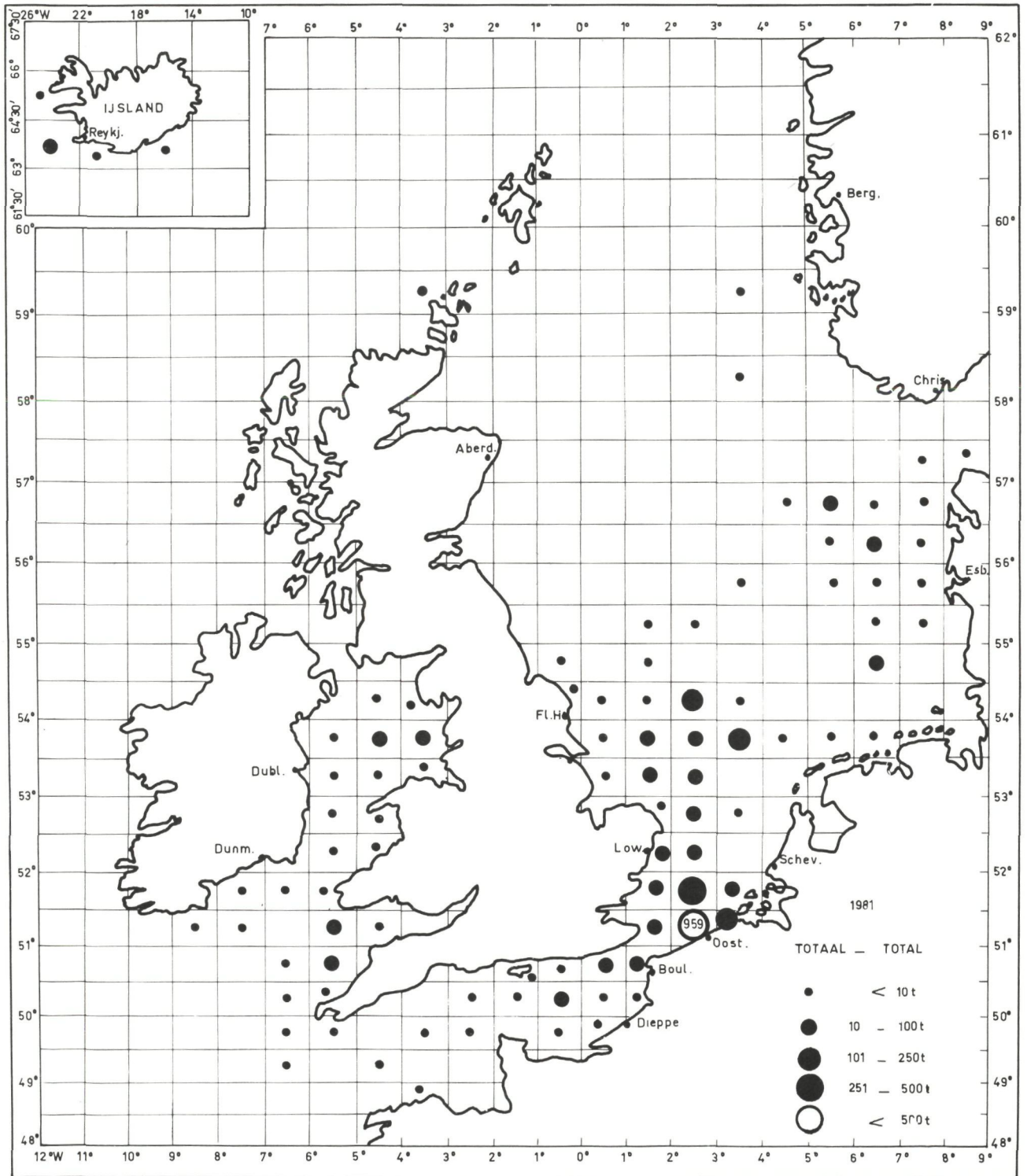
WIJTING — MERLAN



WIJTING - MERLAN

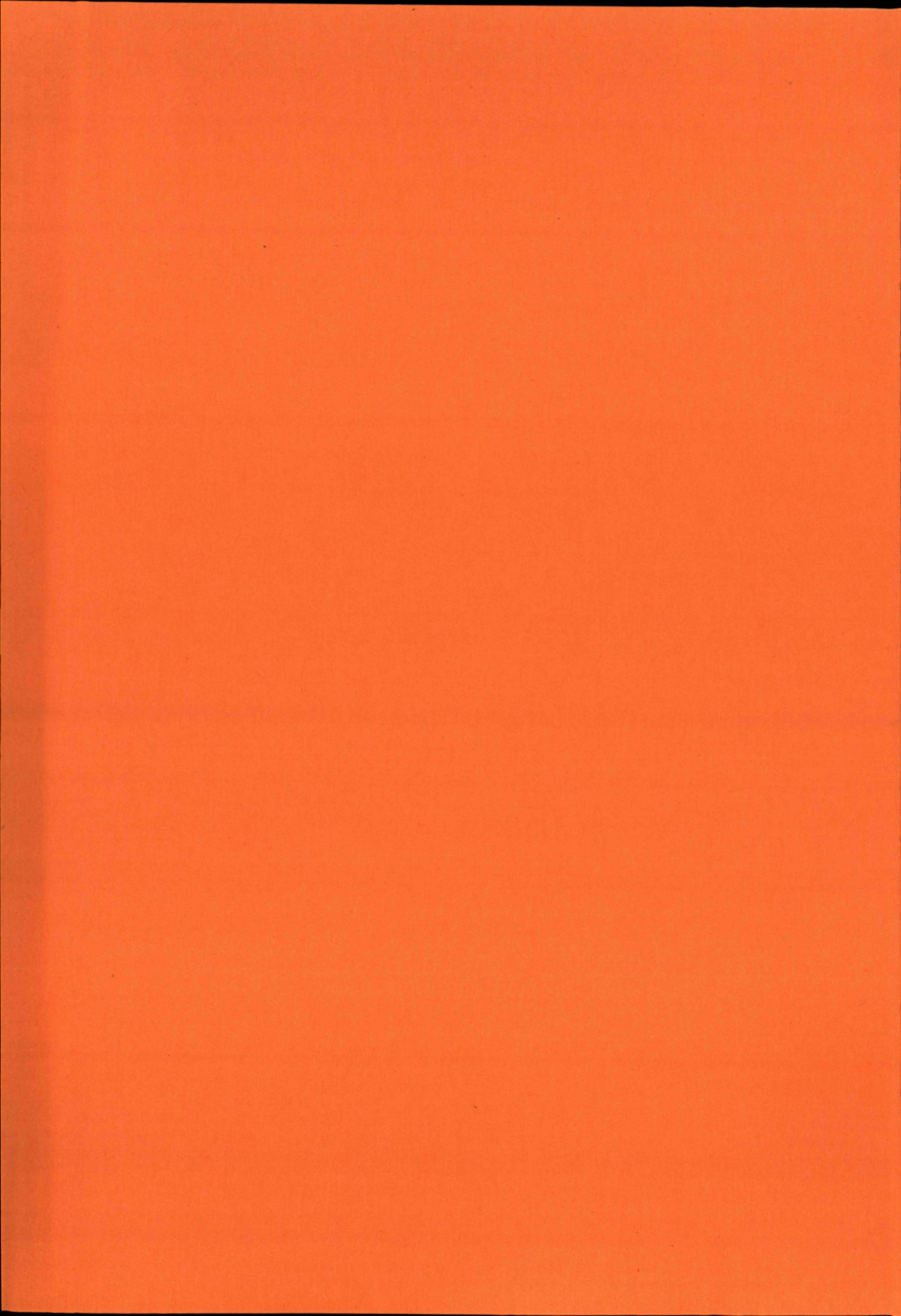


WIJTING — MERLAN



Schol

Pleuronectes platessa



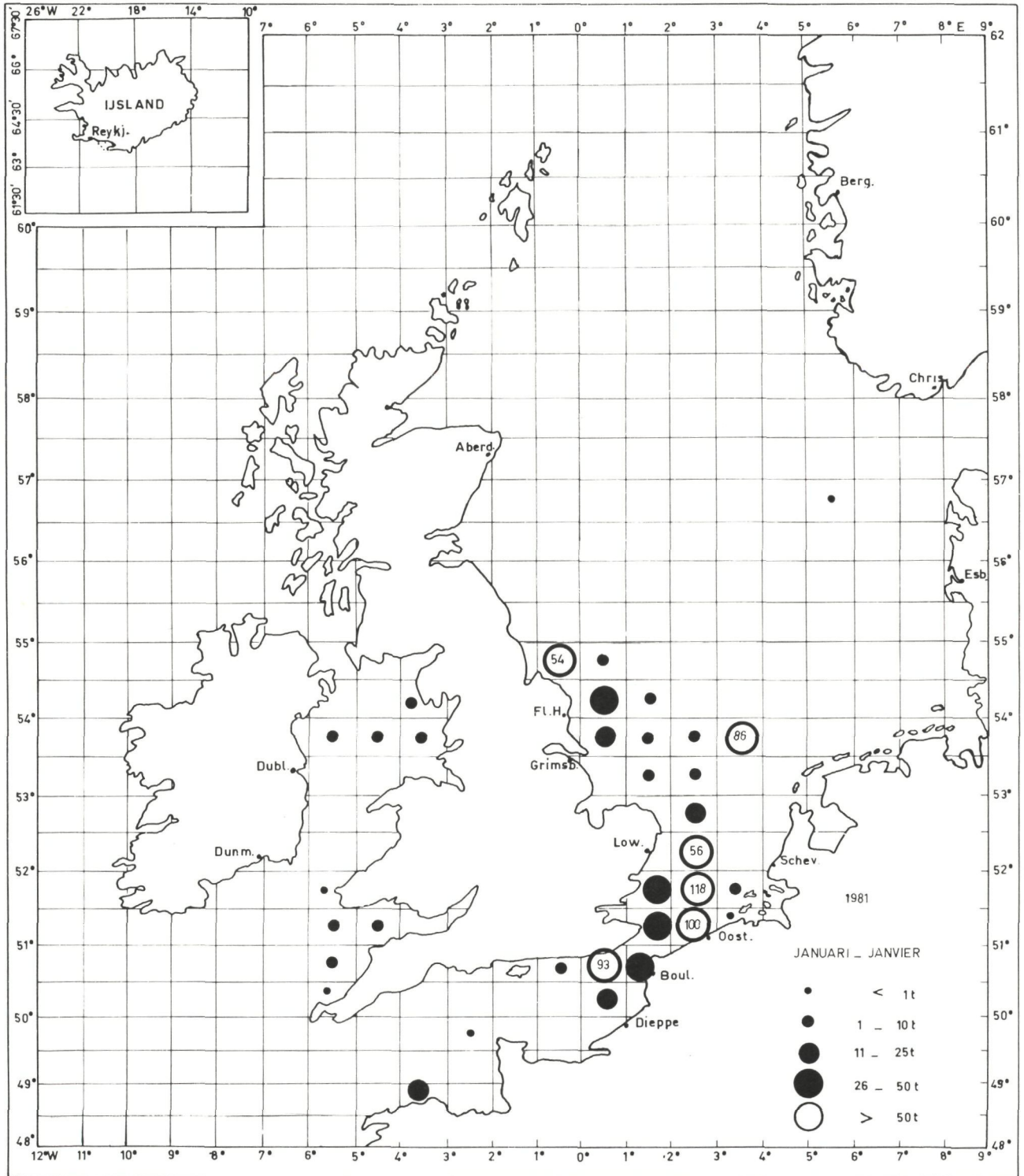
Tabel IV - SCHOL - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1).
 Tableau IV - PLIE - Répartition des pêches annuelles demersales d'après les régions (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1977		1978		1979		1980		1981	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
Kattegat & Skagerak	(IIIa)	40	0.9	0	0	706	9.3	846	11.3	762	10.6
N.Z. Zuid M.N. Méridionale	(IVc)	1.734	37.9	1.867	47.1	1.590	20.9	2.245	30.1	2.141	29.7
N.Z. Midden M.N. Centrale	(IVb)	2.333	51.0	1.664	41.9	4.821	63.3	3.395	45.5	2.981	41.3
N.Z. Noord M.N. Septentrionale	(IVa)	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Engels Kanaal Manche	(VIIde)	141	3.1	151	3.8	202	2.6	424	5.7	780	10.8
Ierse Z. & Bristol Kanaal Mer d'Irlande & C. Bristol	(VIIaf)	167	3.7	164	4.1	190	2.5	298	4.0	347	4.8
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIb-k)	155	3.4	115	2.9	107	1.4	245	3.3	204	2.8
Golf van Biskaye Golfe de Gascogne	(VIII,a)	-	-	6	0.2	-	-	8	0.1	1	0.0
Totaal - Total		4.571	100.0	3.967	100.0	7.616	100.0	7.461	100.0	7.216	100.0

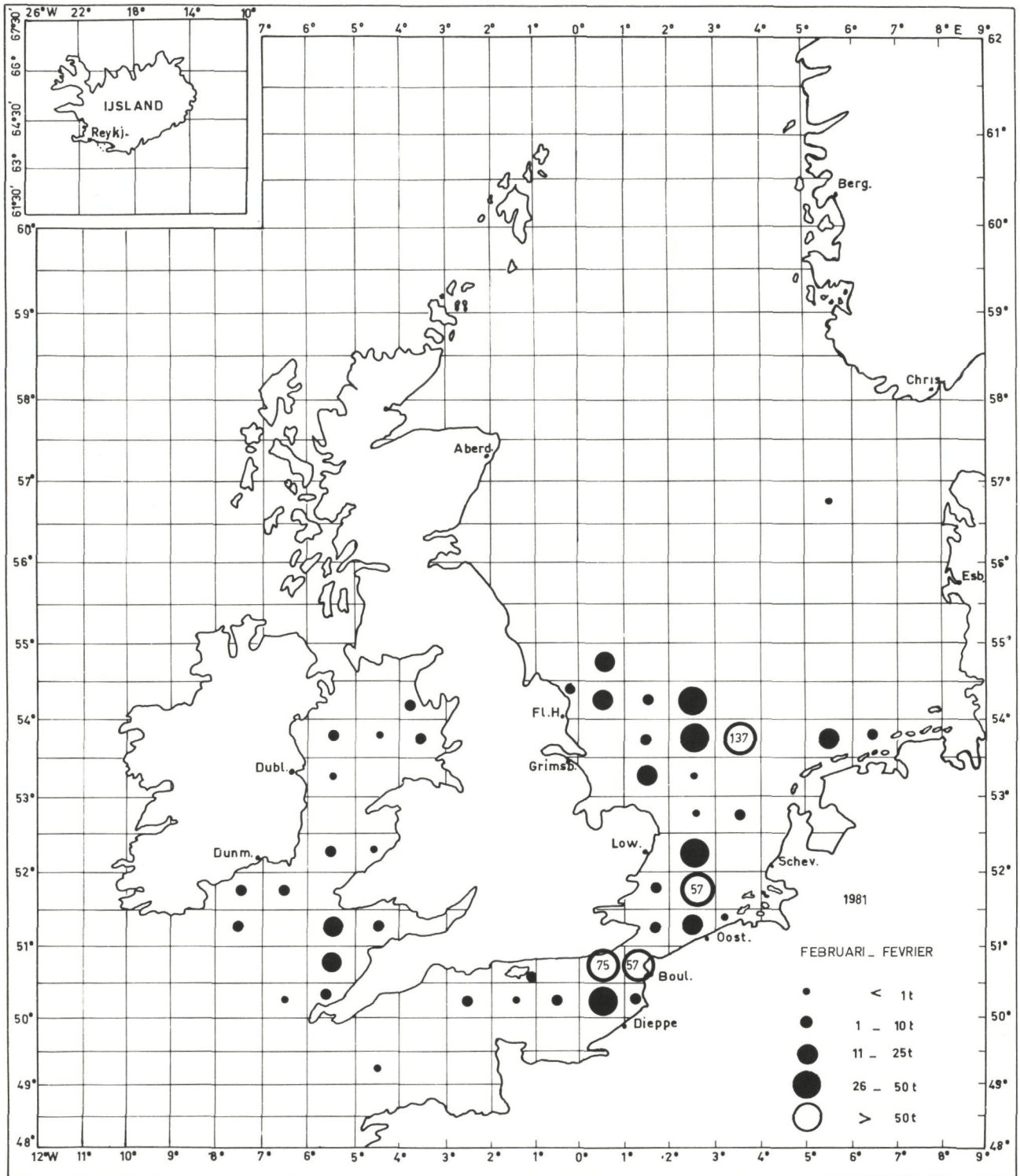
(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende

(1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

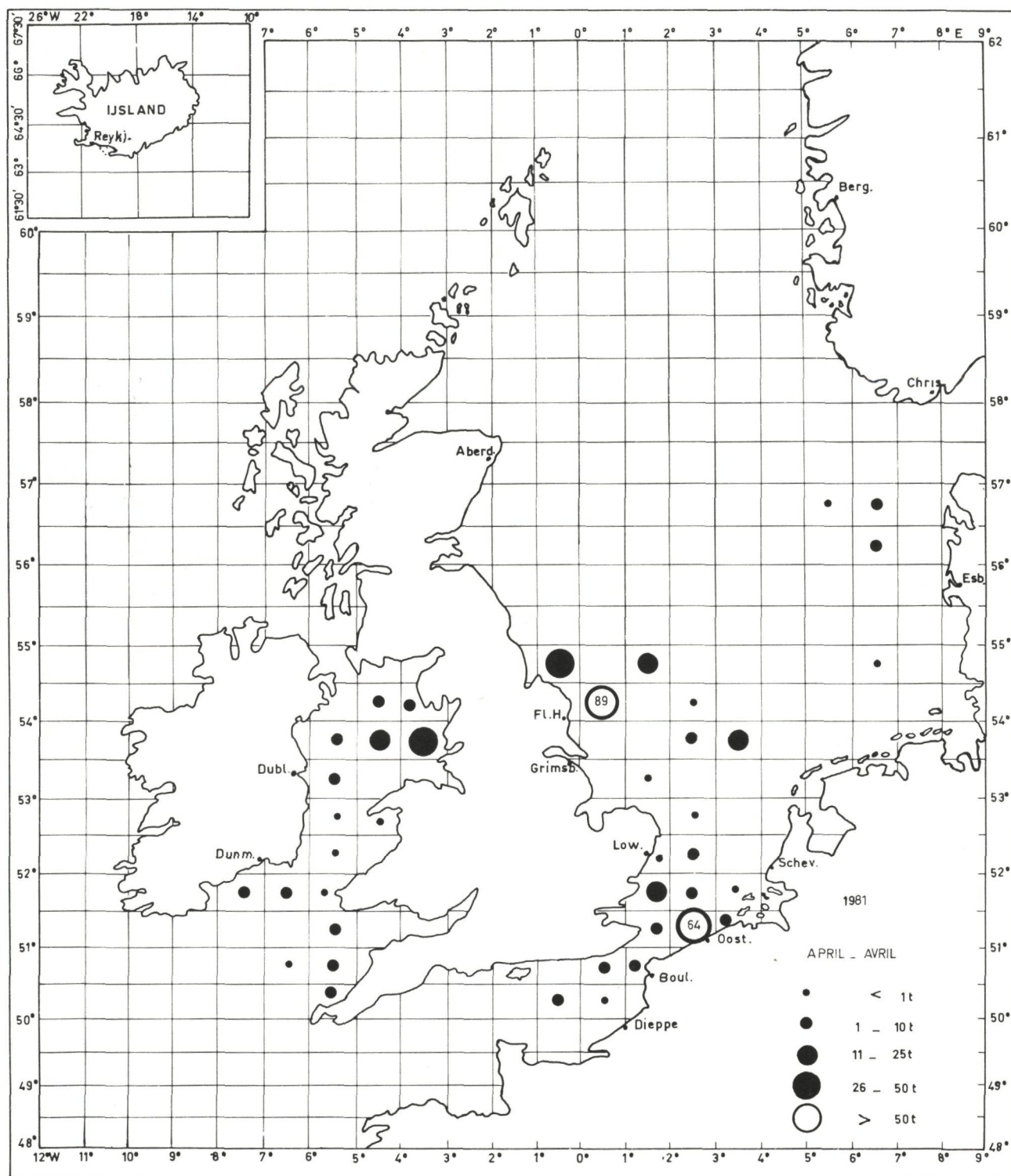
SCHOL - PLIE



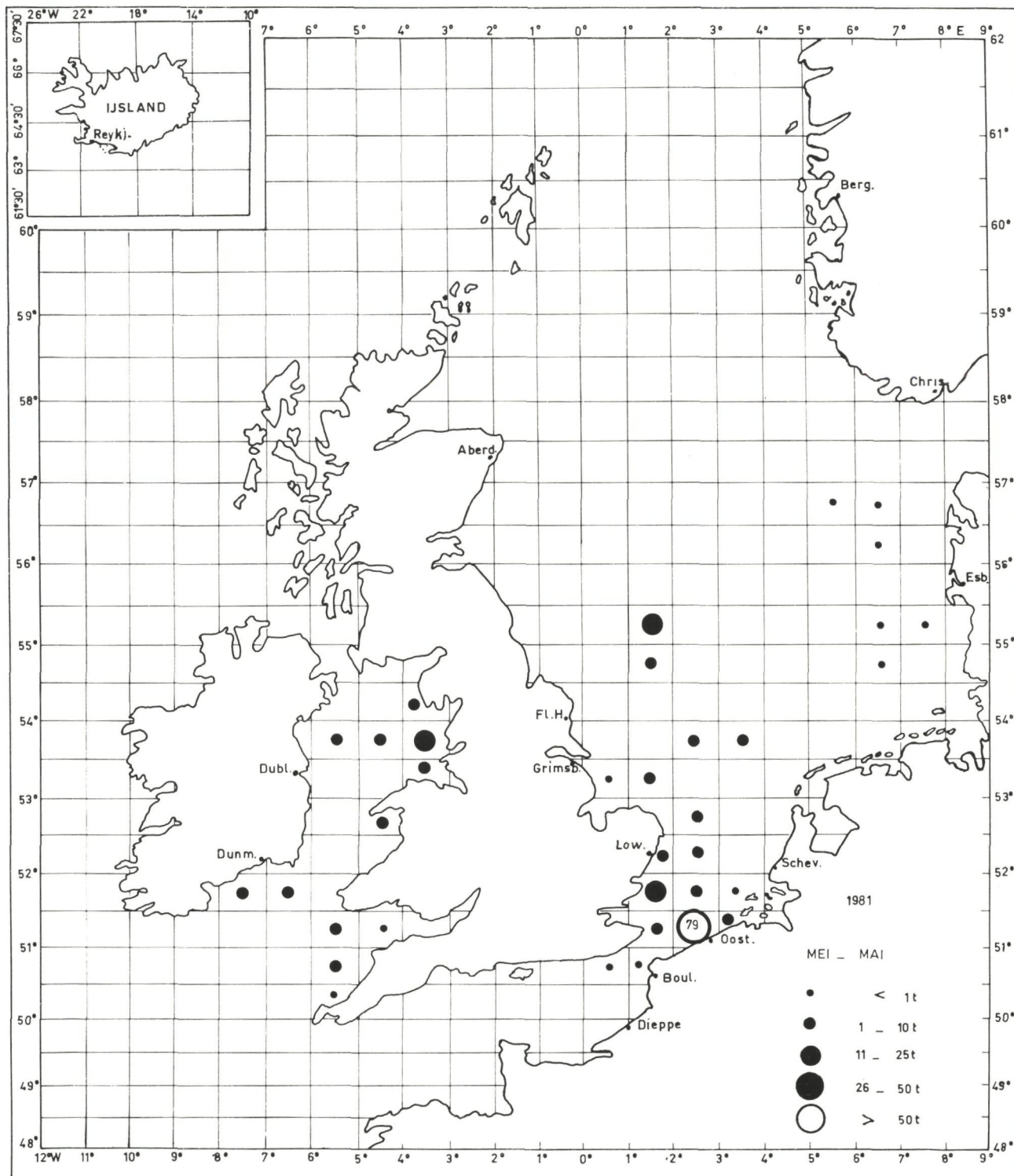
SCHOL - PLIE



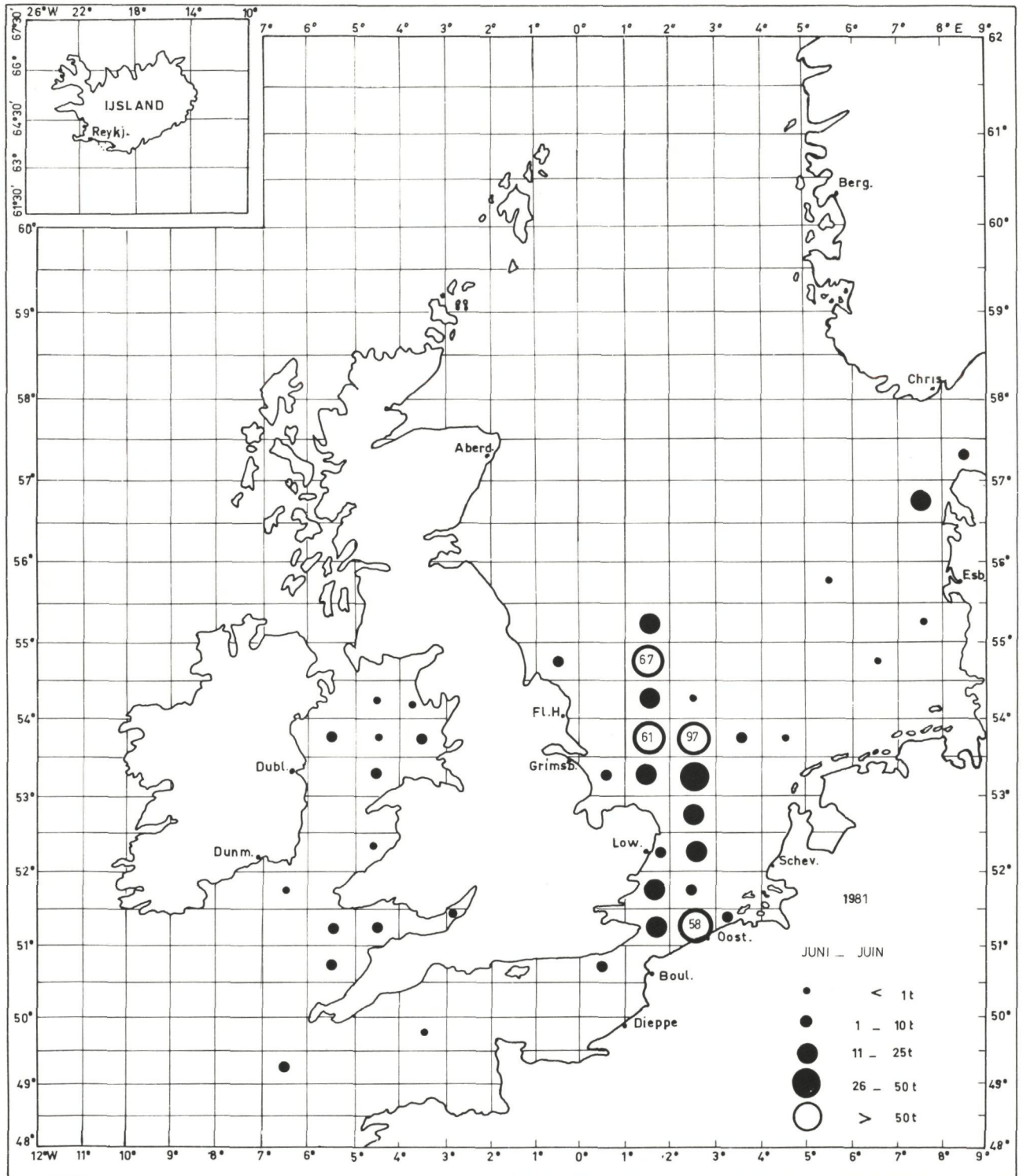
SCHOL - PLIE



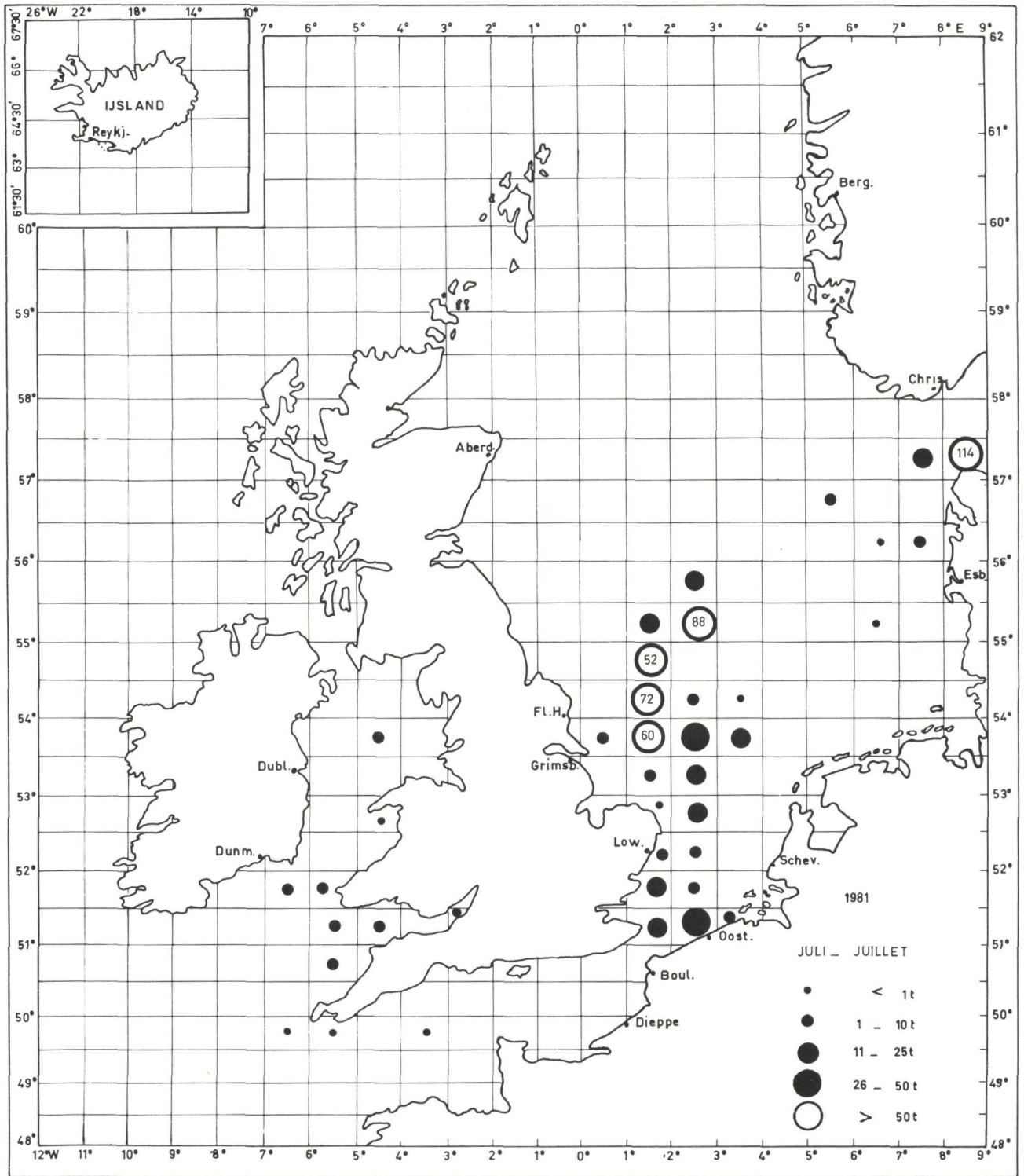
SCHOL - PLIE



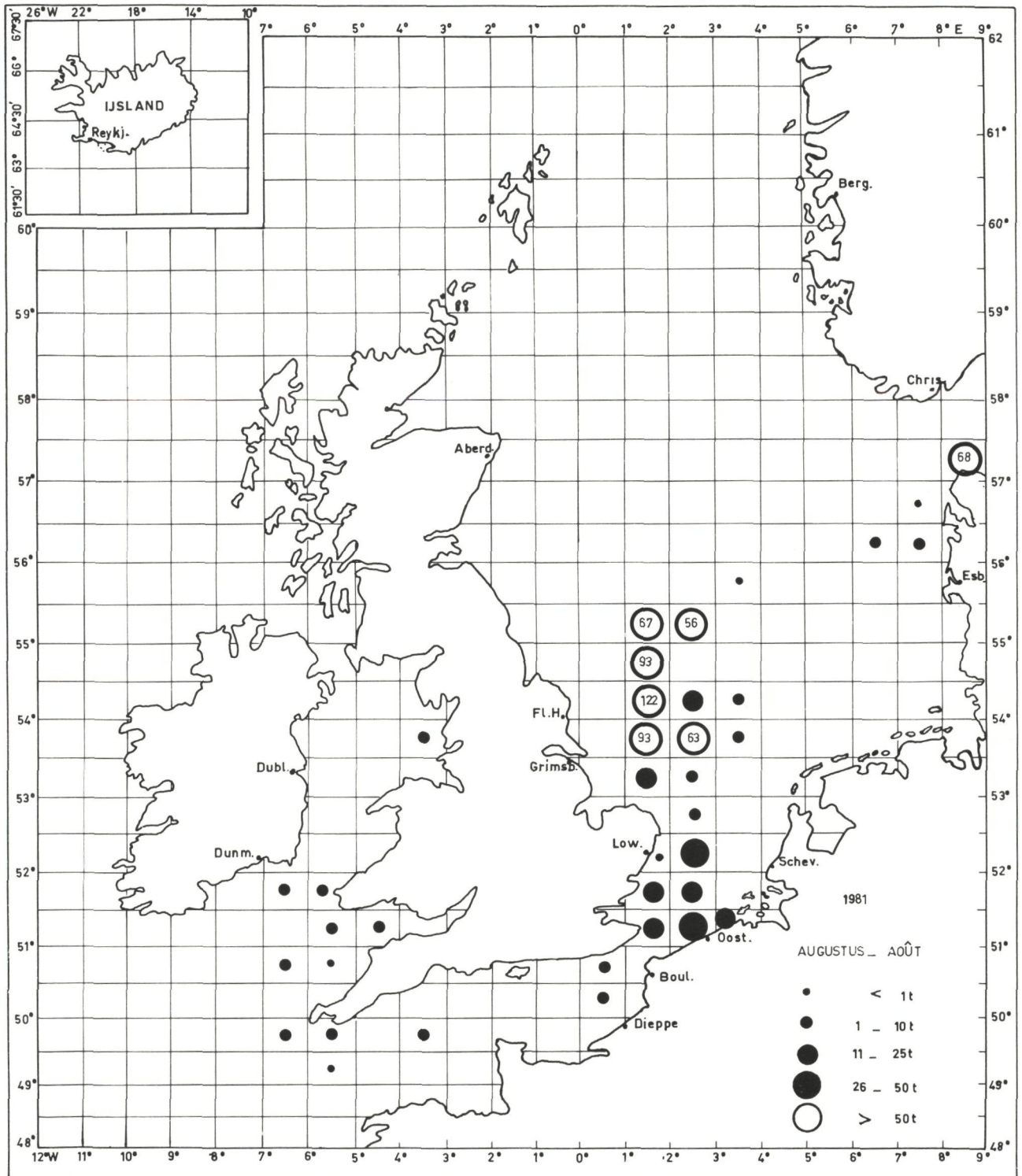
SCHOL — PLIE



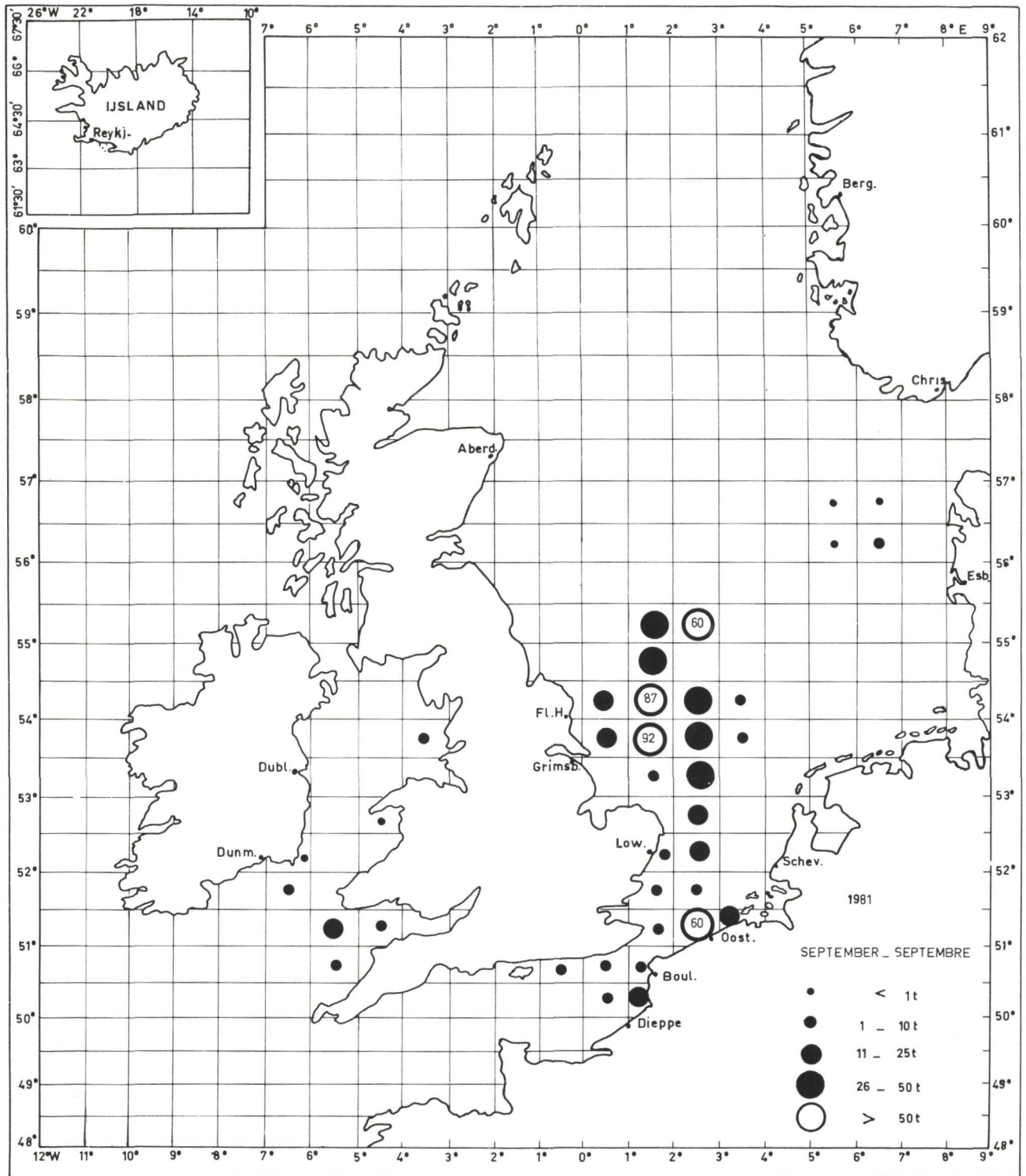
SCHOL _ PLIE



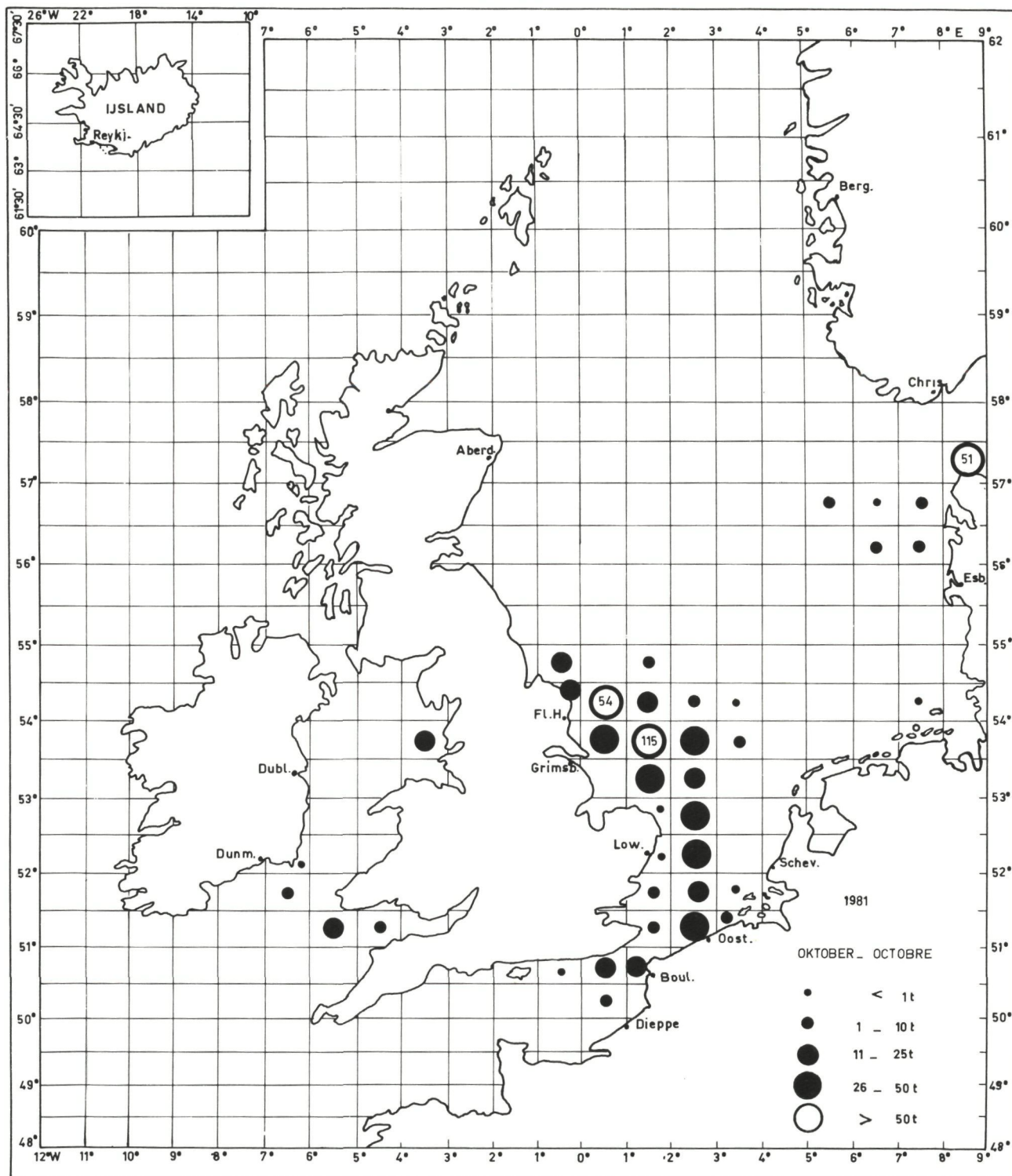
SCHOL - PLIE



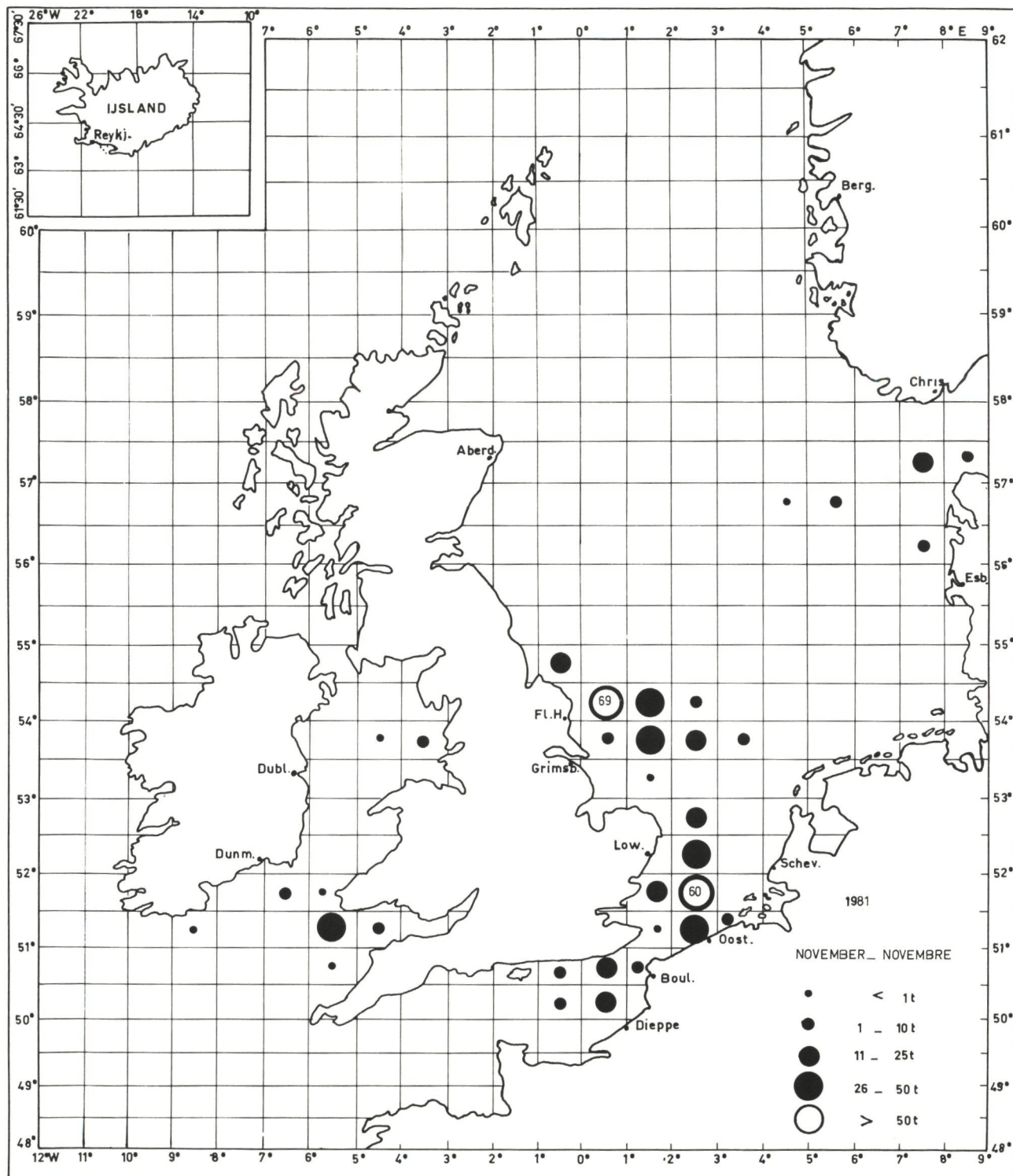
SCHOL _ PLIE



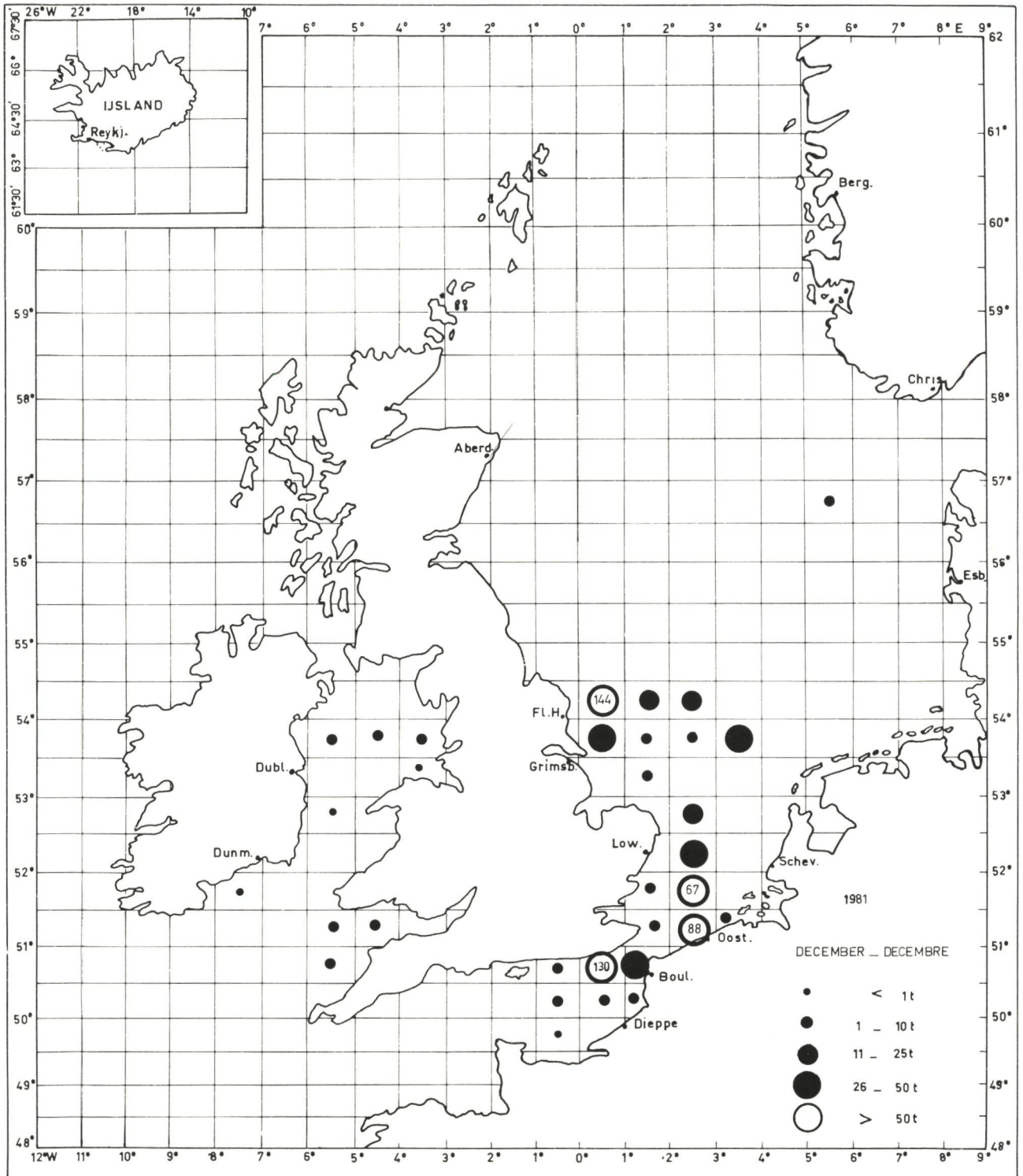
SCHOL _ PLIE



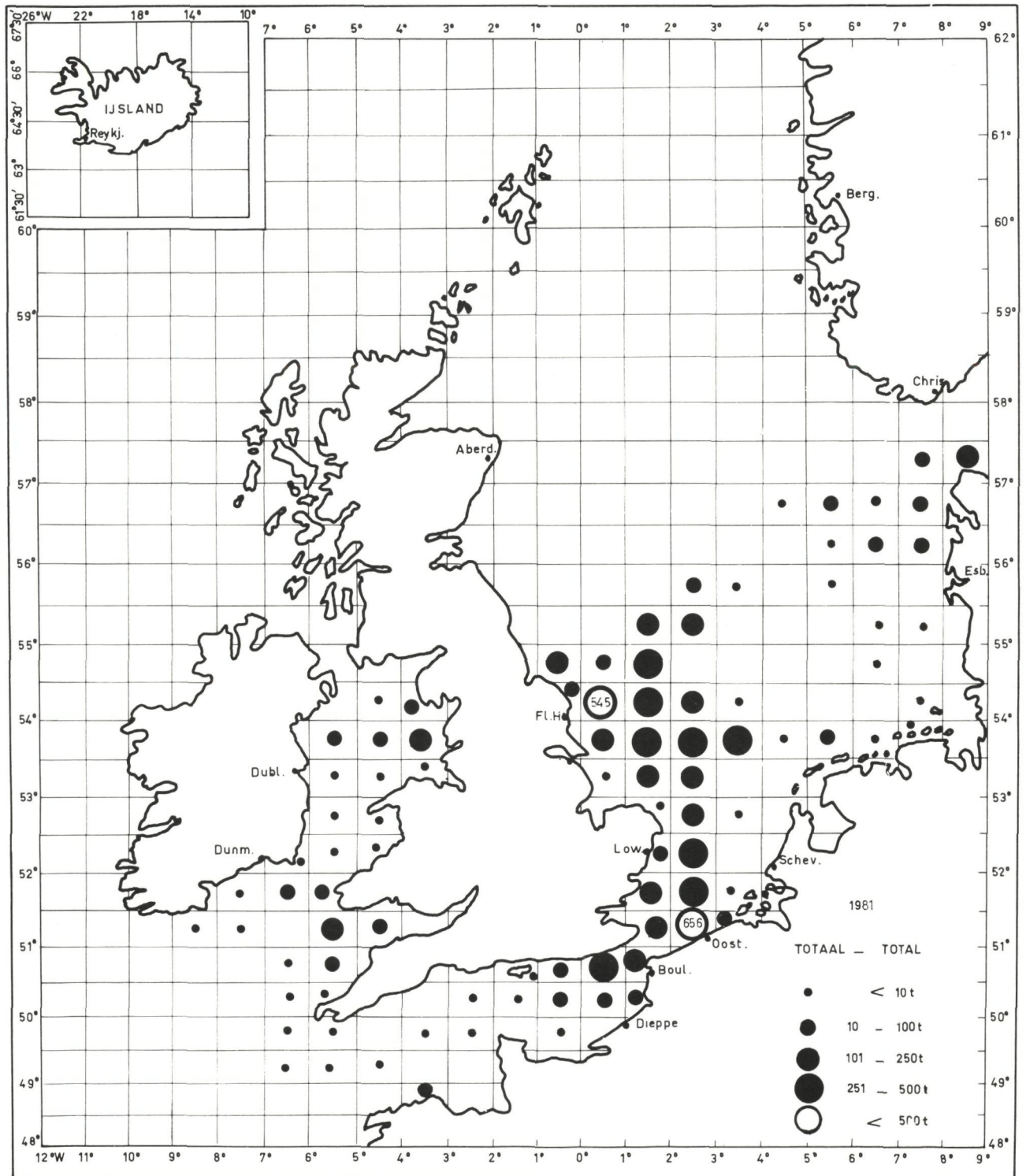
SCHOL _ PLIE



SCHOL - PLIE

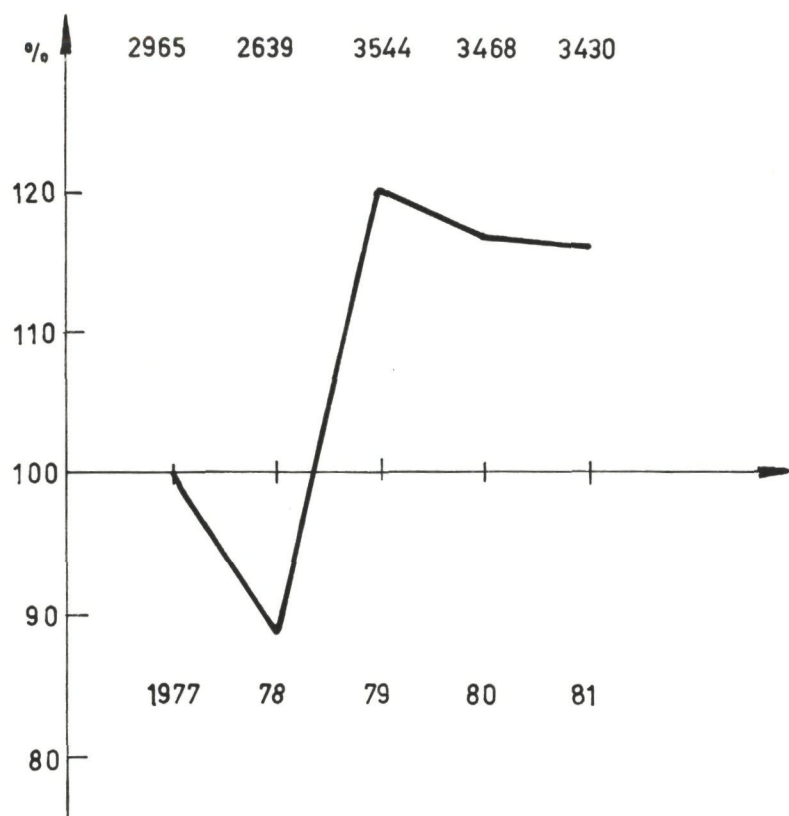


SCHOL - PLIE



Tong
Solea solea

TONG _ SOLE



Jaarlijkse aanvoer 1977 = 100 %
Apports annuels 1977 = 100 %

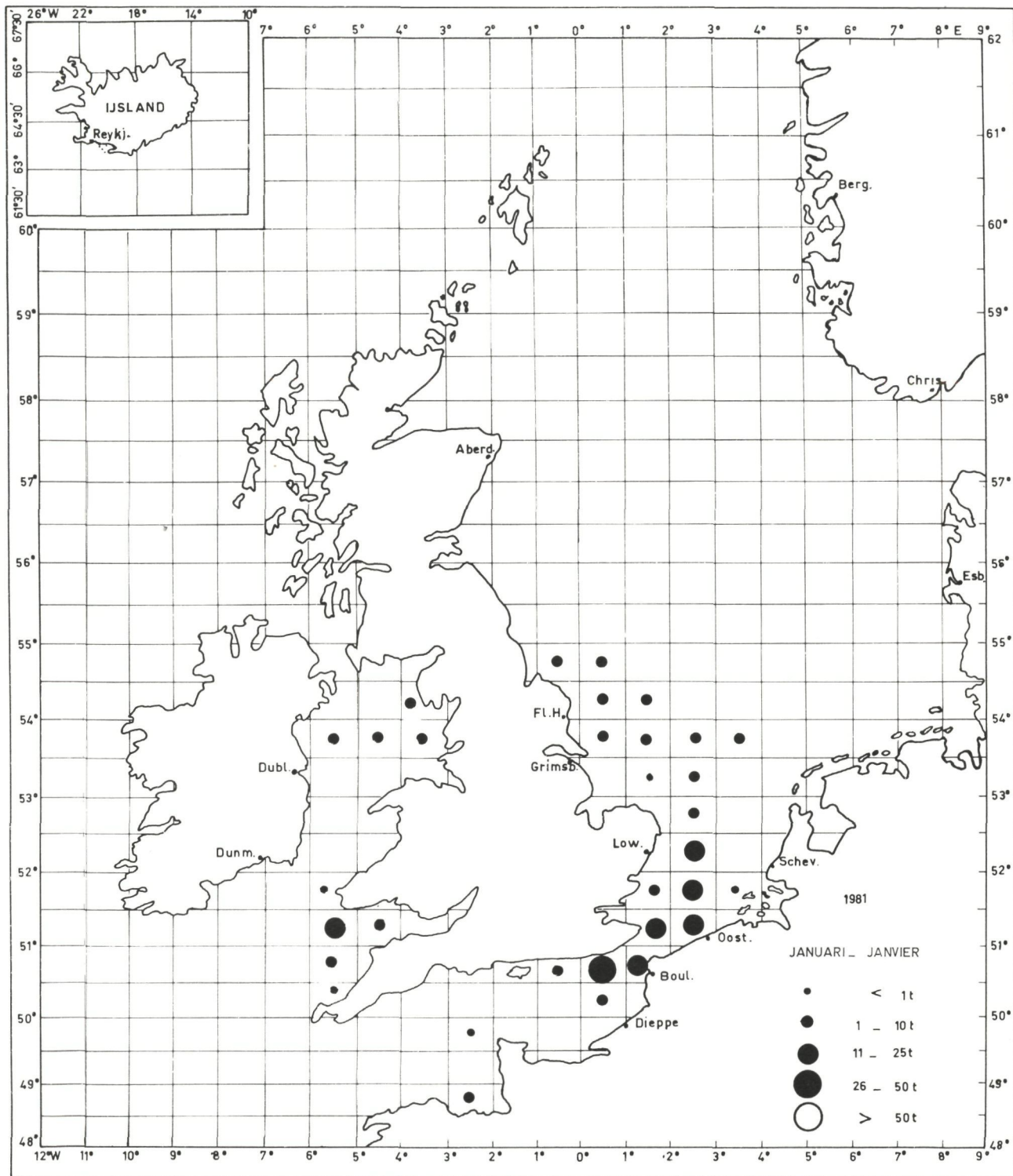
Tabel V - TONG - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1).
 Tableau V - SOLE - Répartition des pêches annuelles demersales (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1977		1978		1979		1980		1981	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
Kattegat & Skagerak	(IIIa)	-	-	-	-	1	0	2	0.1	2	0.1
N.Z. Zuid M.N. Méridionale	(IVc)	1.201	40.5	1.267	48.0	1.444	40.8	983	28.3	1.018	29.7
N.Z. Midden M.N. Centrale	(IVb)	260	8.8	242	9.2	447	12.6	291	8.4	271	7.9
Engels Kanaal Manche	(VIIde)	211	7.1	226	8.6	289	8.2	321	9.3	444	12.9
Ierse Z. & Bristol Kanaal M. d'Irlande & C. Bristol	(VIIaf)	758	25.6	608	23.0	1.007	28.4	1.357	39.1	1.158	33.8
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIb-k)	476	16.0	268	10.1	356	10.0	483	13.9	533	15.5
Golf van Biskaye Golfe de Gascogne	(VIIIa)	60	2.0	28	1.1	-	-	31	0.9	4	0.1
Totaal - Total		2.966	100.0	2.639	100.0	3.544	100.0	3.468	100.0	3.430	100.0

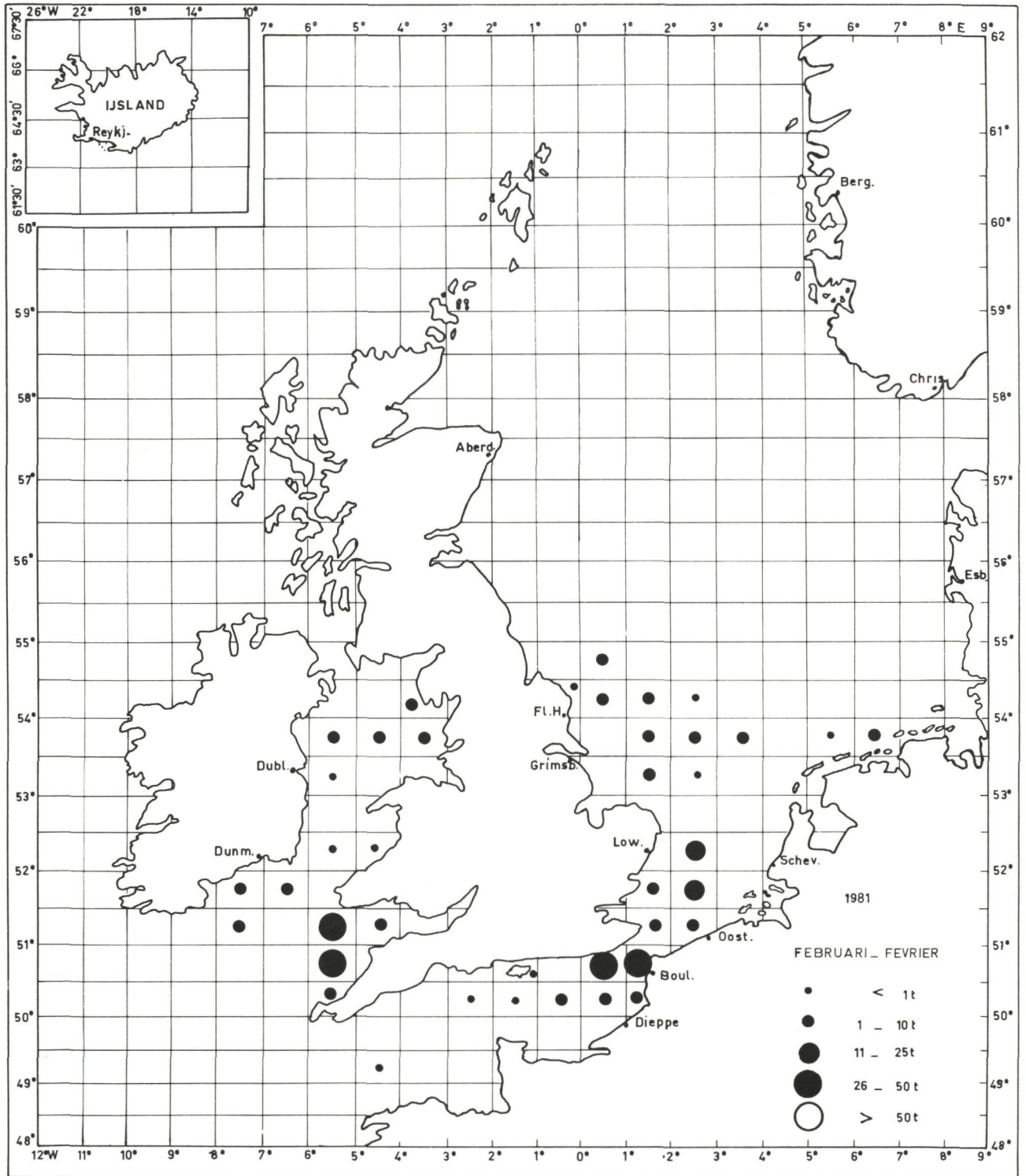
(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende

(1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

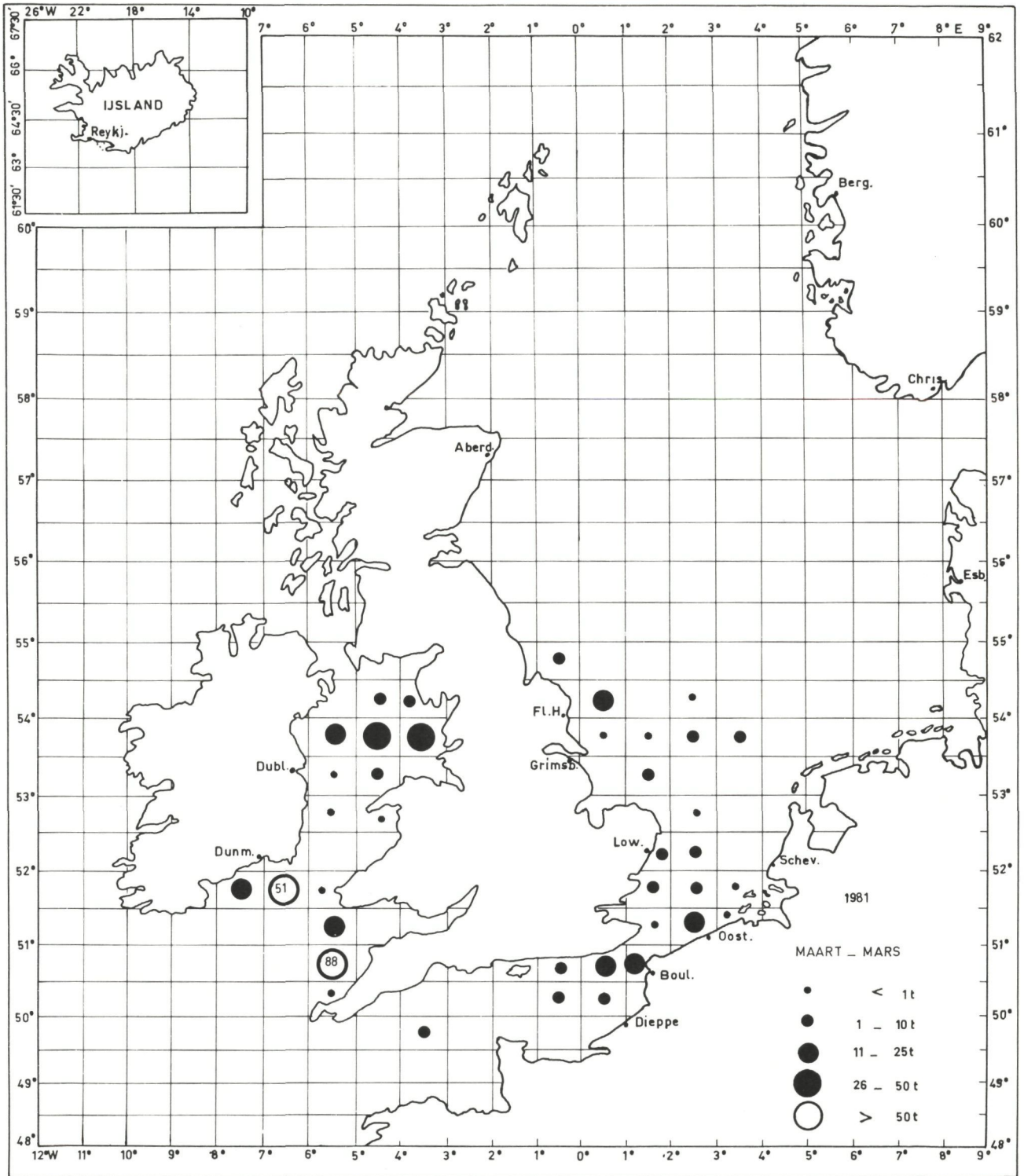
TONG - SOLE



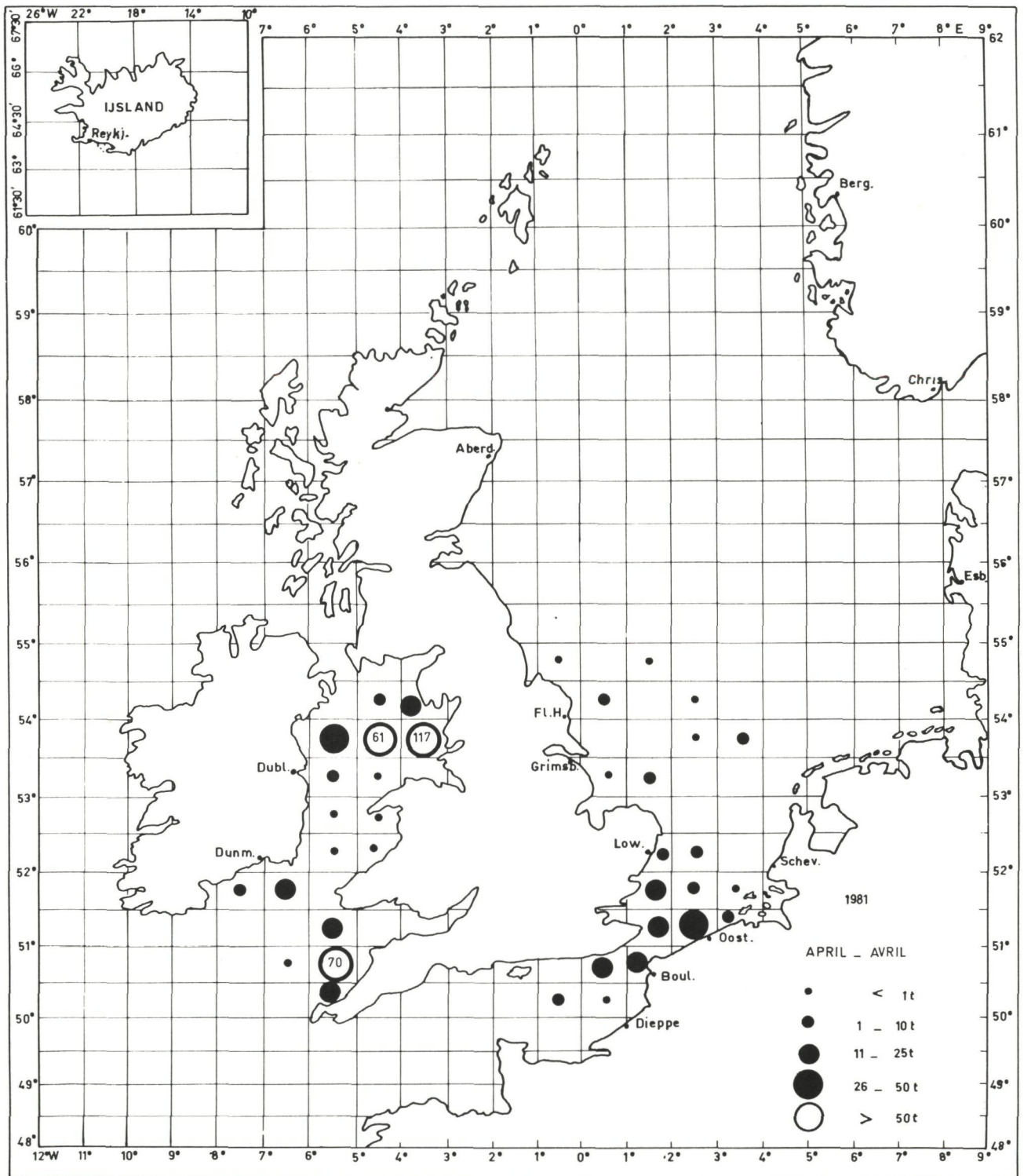
TONG _ SOLE



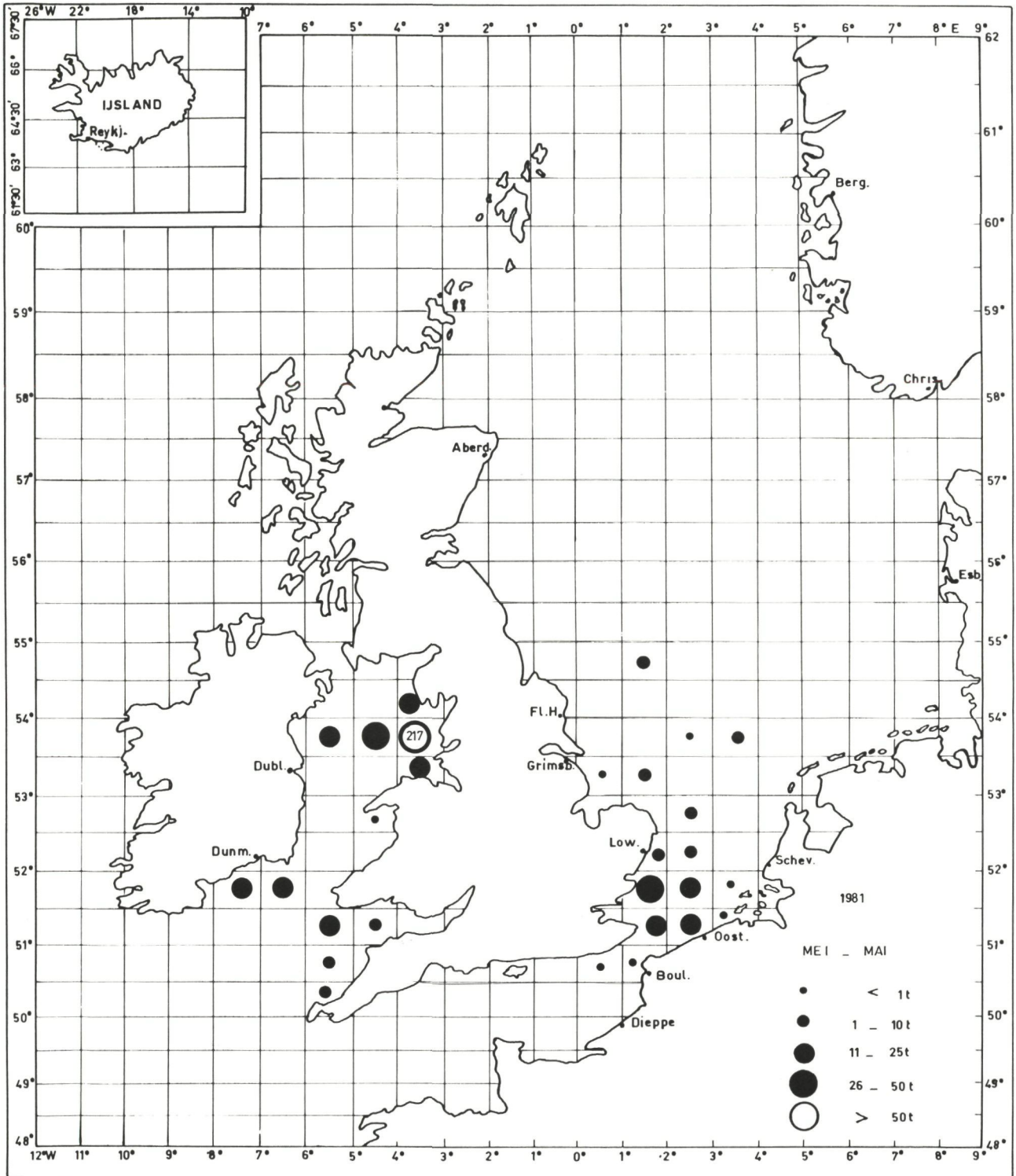
TONG - SOLE



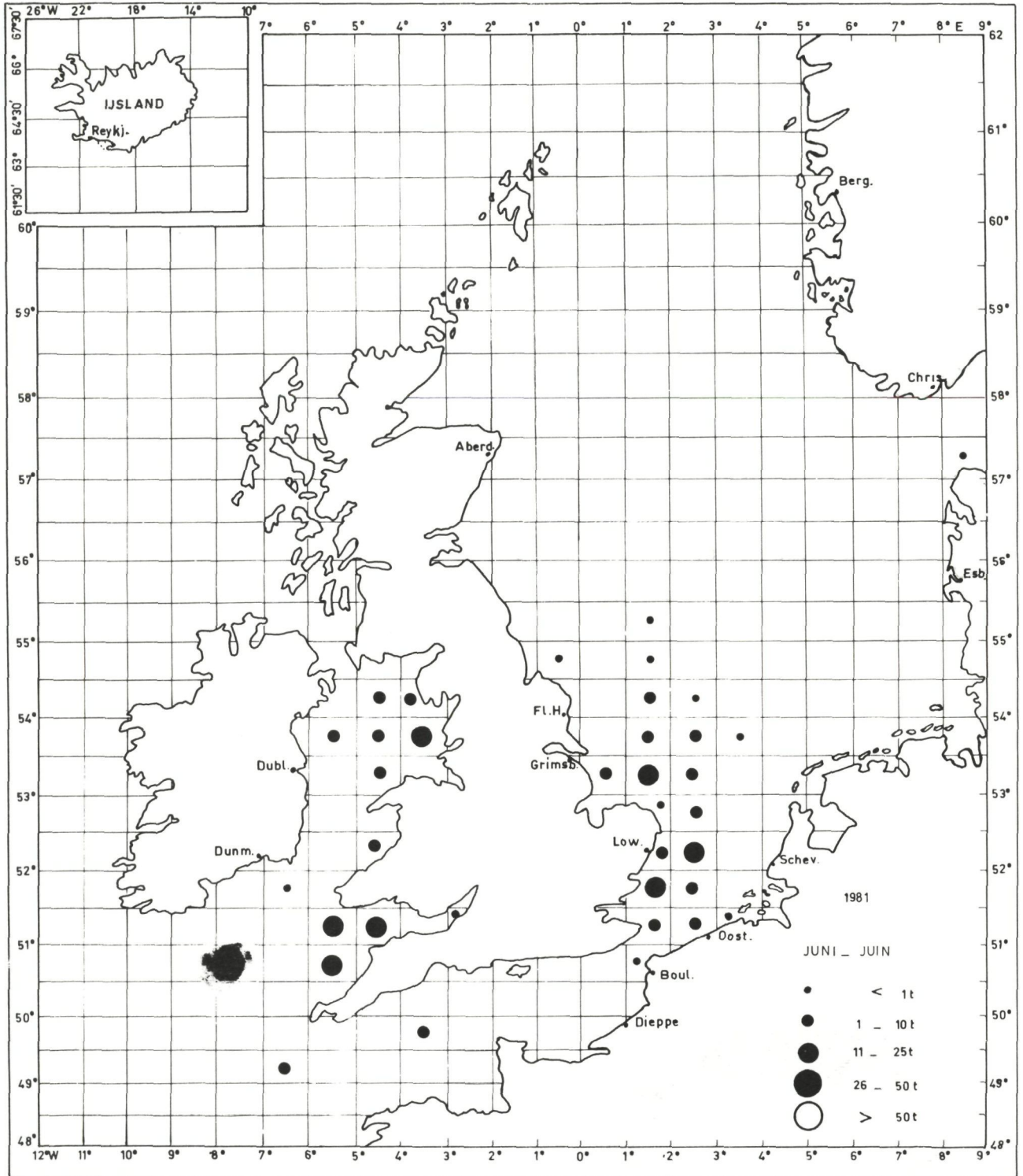
TONG - SOLE



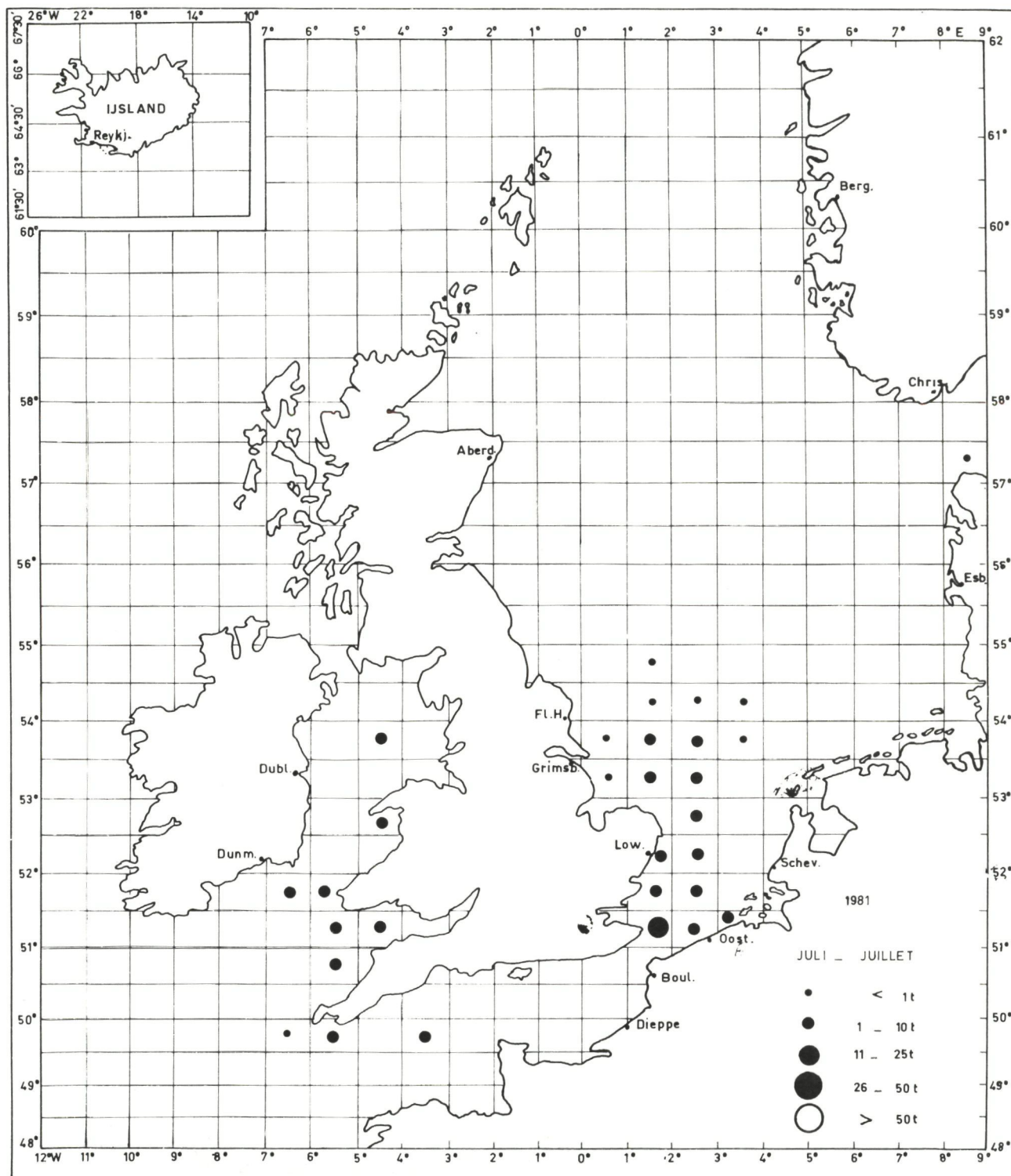
TONG _ SOLE



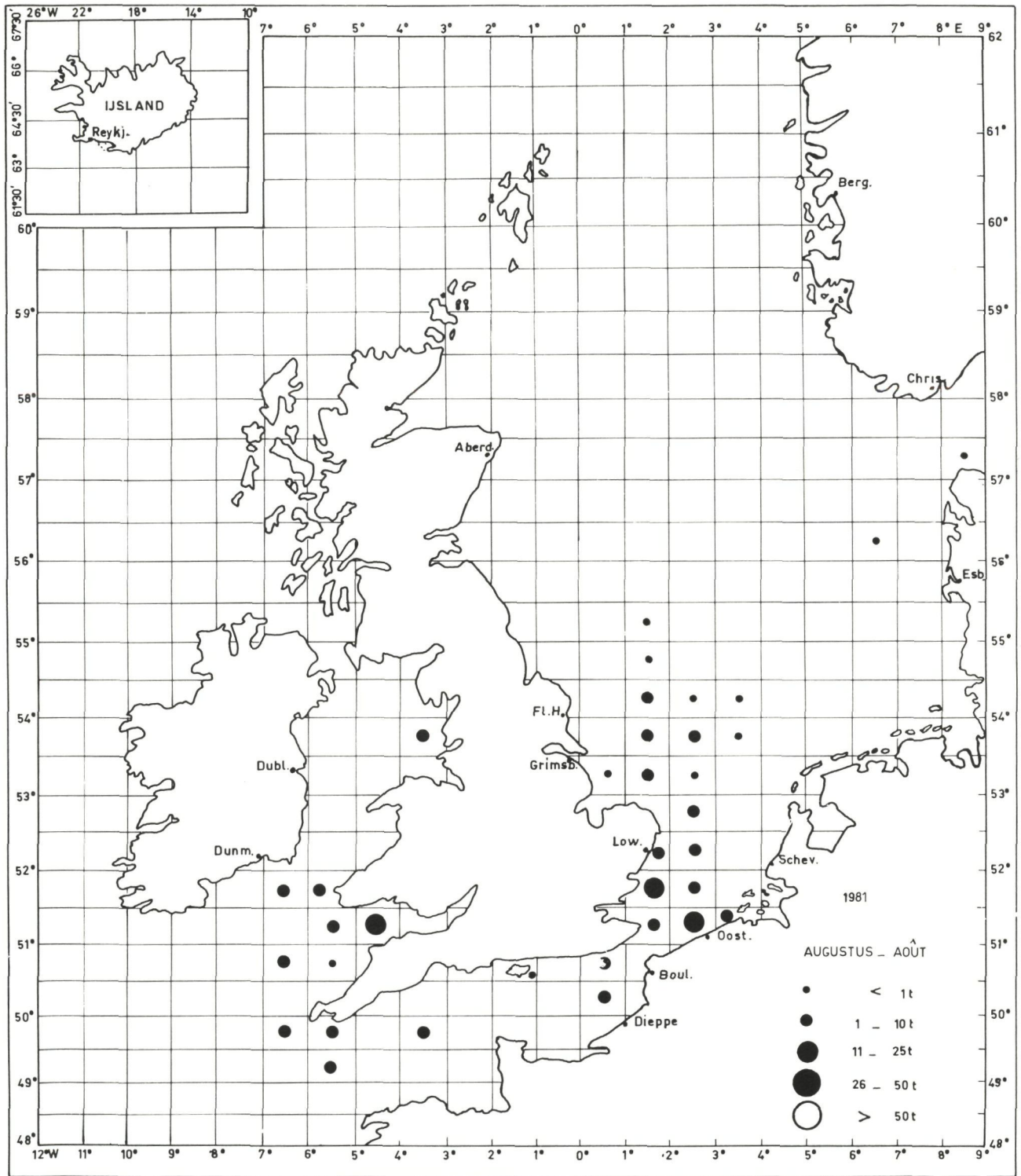
TONG - SOLE



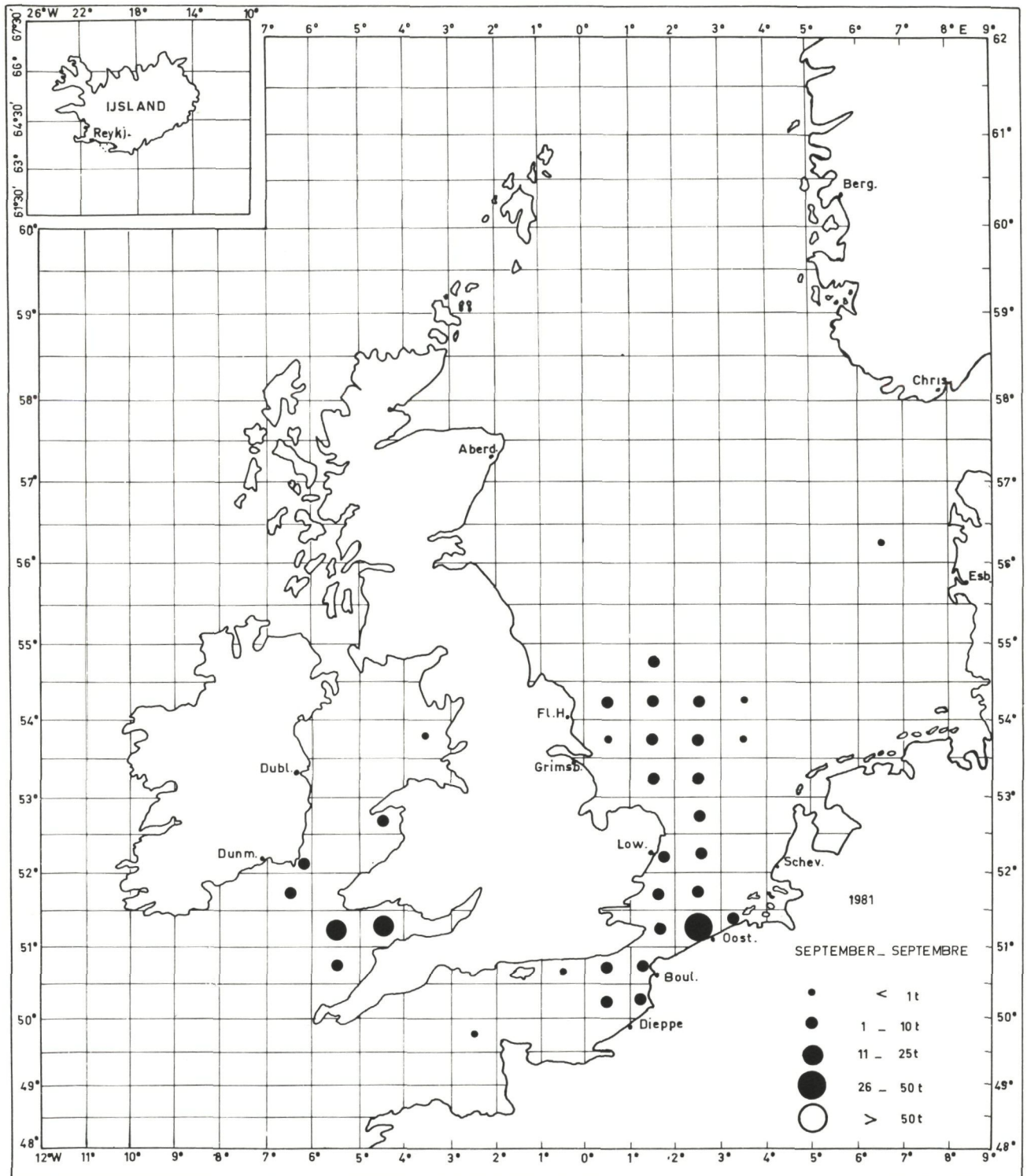
TONG - SOLE



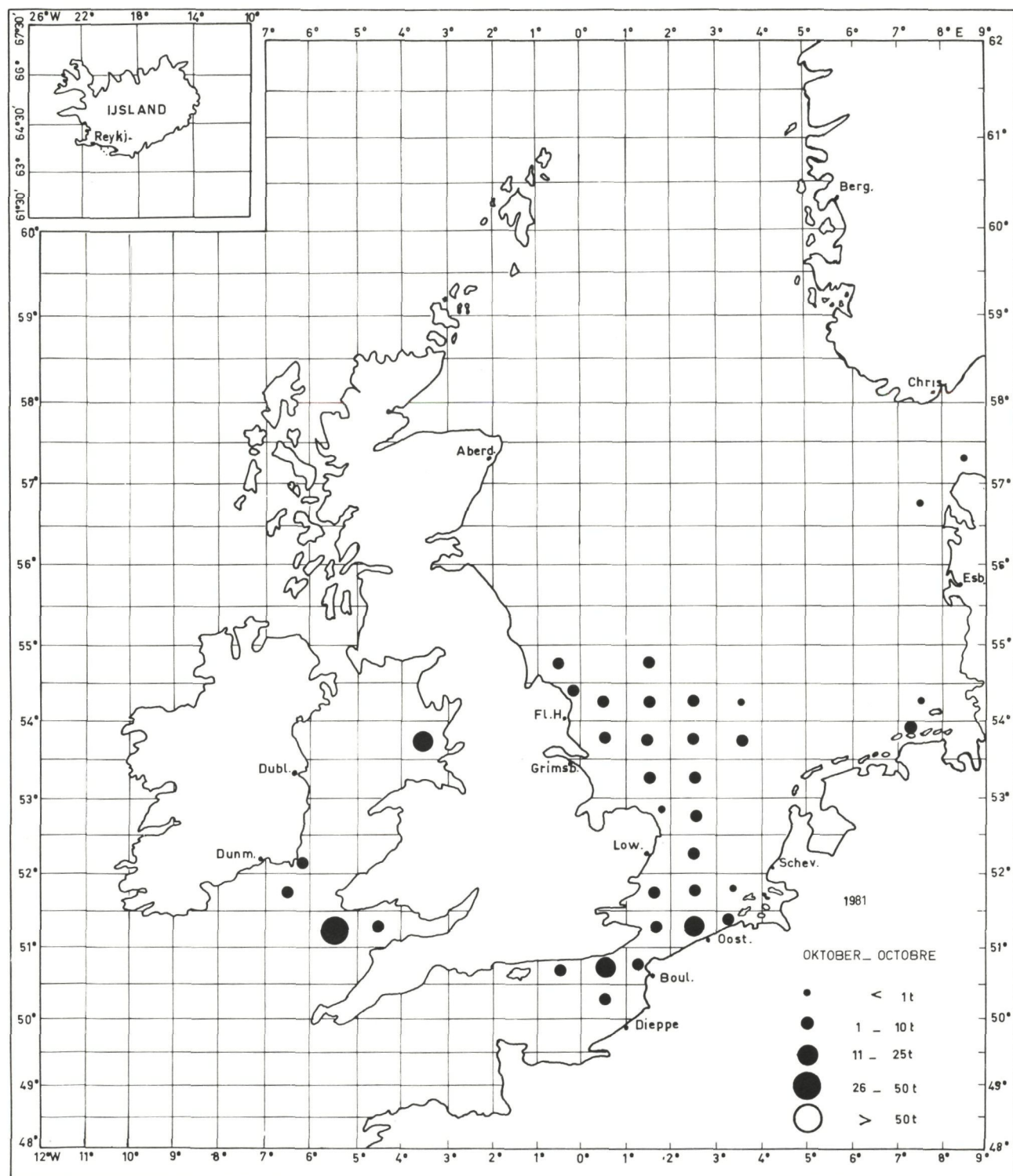
TONG - SOLE



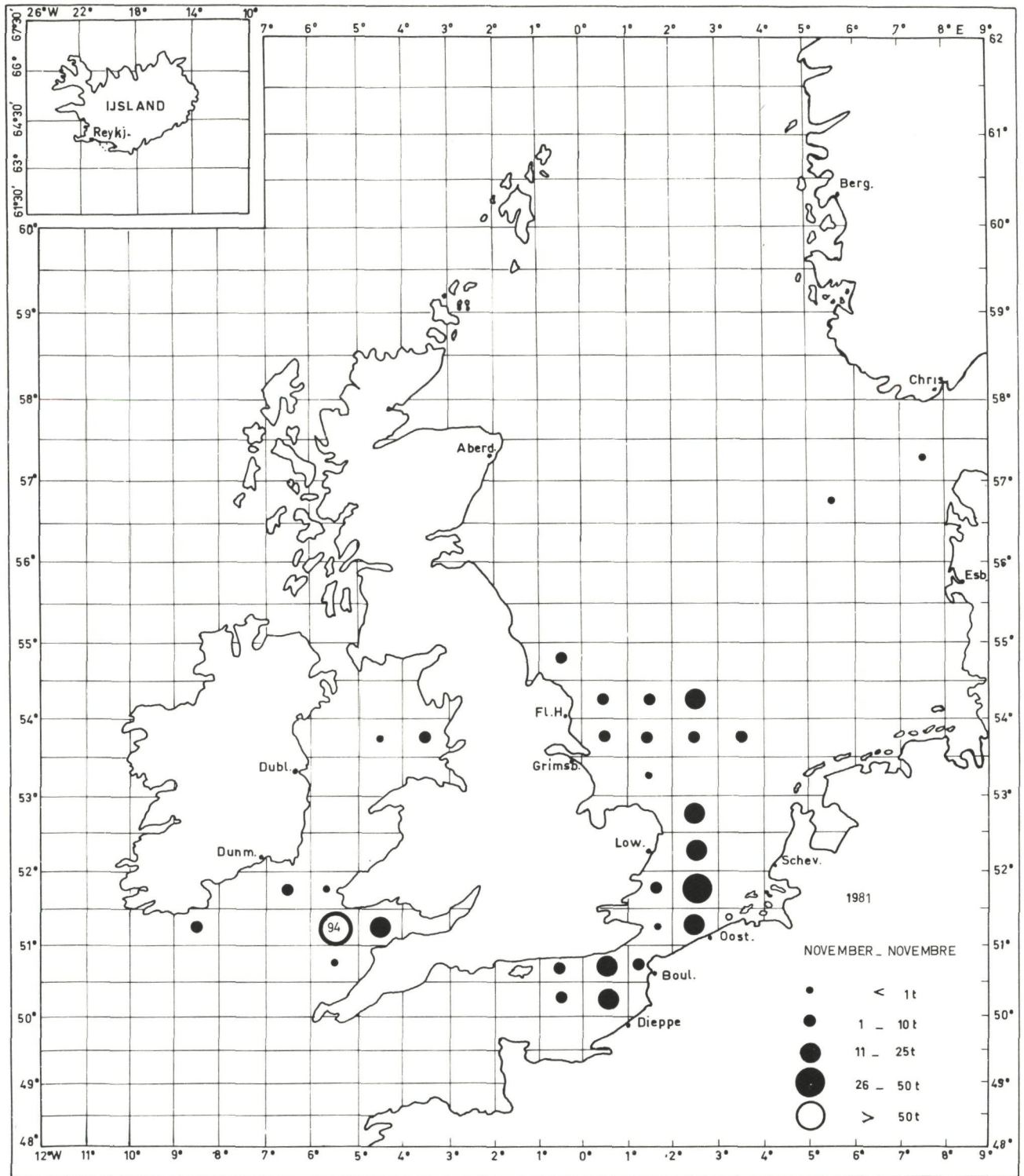
TONG _ SOLE



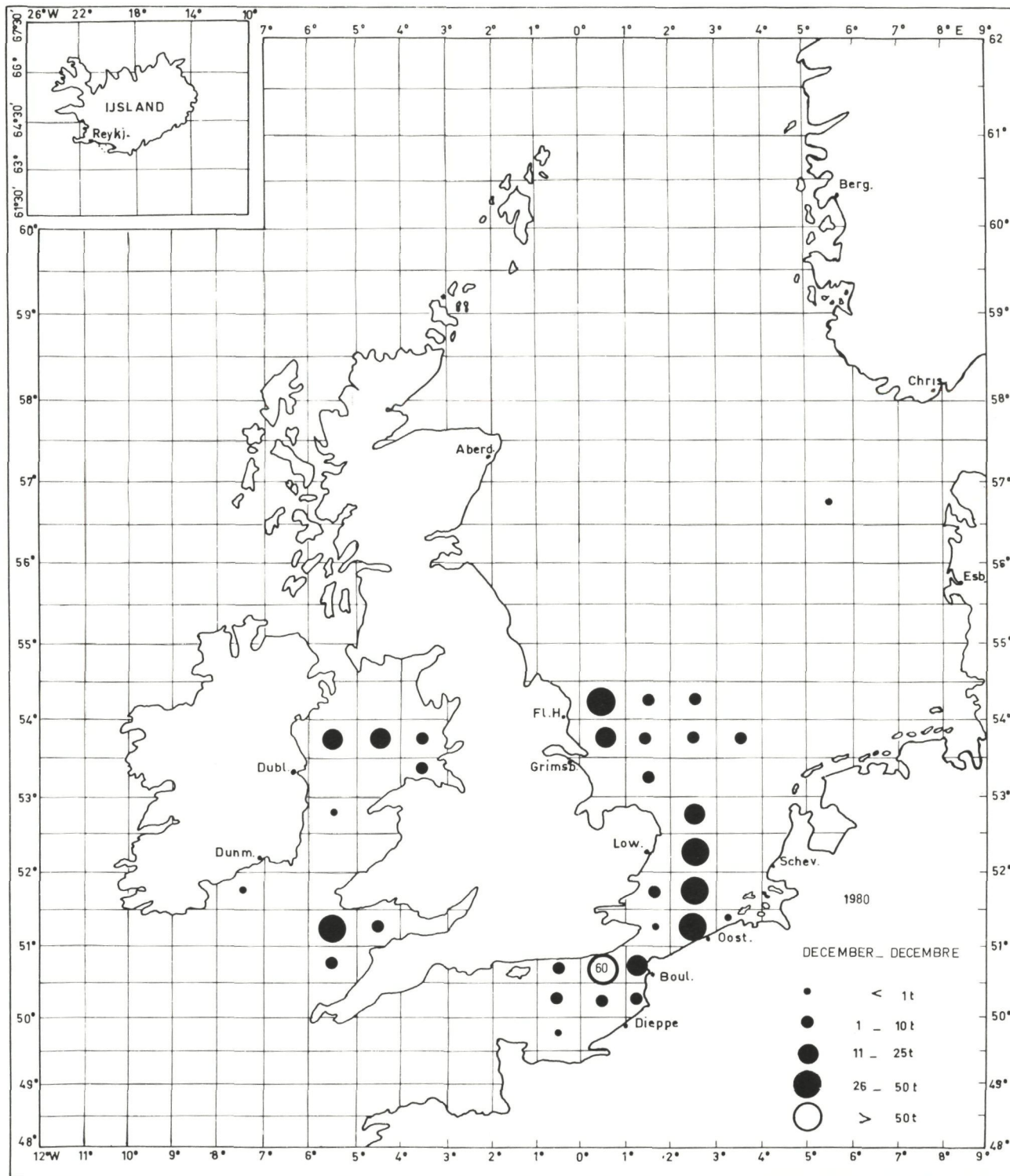
TONG - SOLE



TONG - SOLE



TONG - SOLE



TONG _ SOLE

