

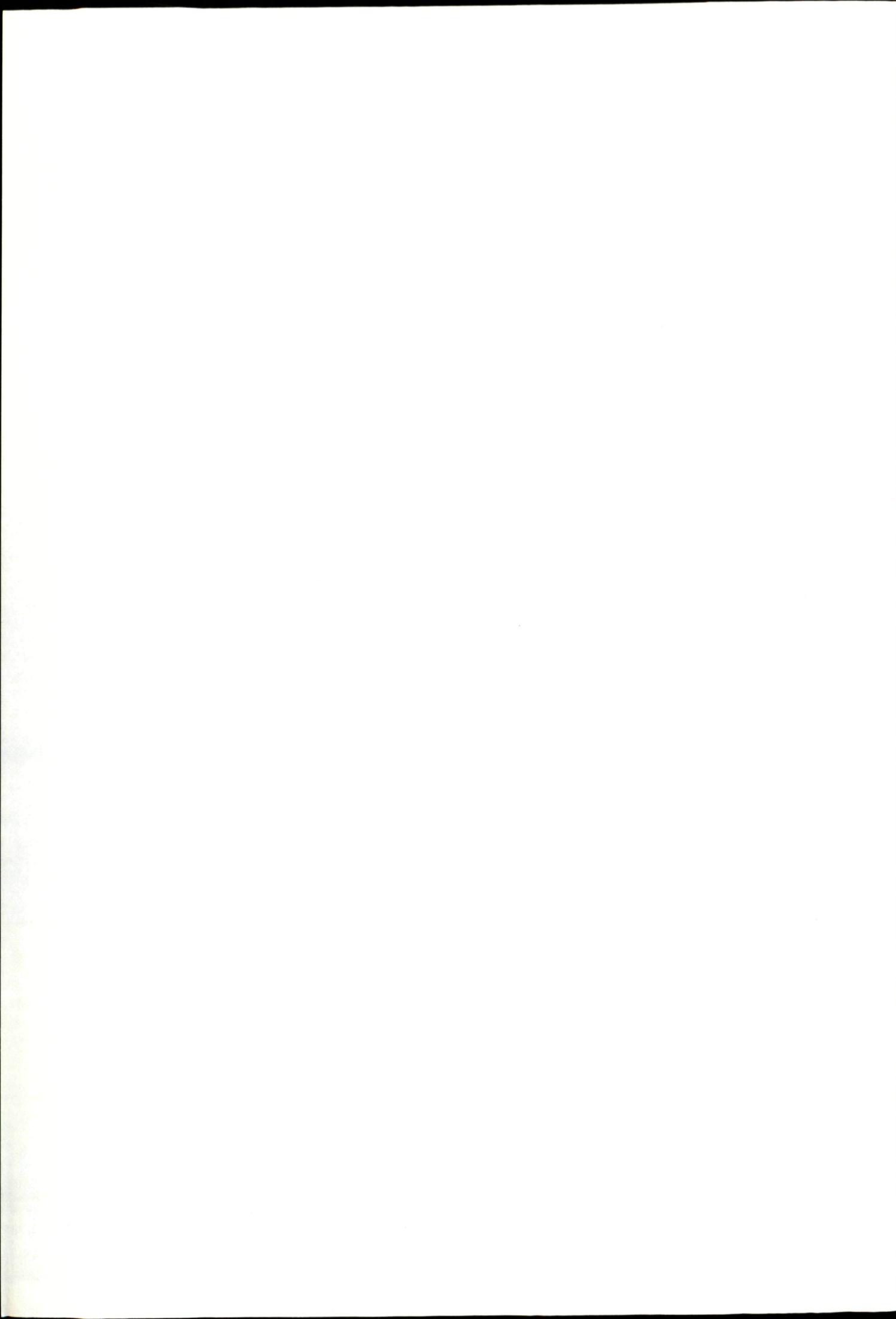
BELGISCHE ZEEVISSERIJATLAS

ATLAS DES PECHES MARITIMES BELGES

1979



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



BELGISCHE ZEEVISSERIJATLAS

**ATLAS DES PECHES
MARITIMES BELGES**

1979

MINISTERIE VAN LANDBOUW
BESTUUR VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK
RIJKSCENTRUM VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK
(C.L.O.) - GENT
RIJKSSTATION VOOR ZEEVISSERIJ - OOSTENDE
D/1980/0889/7

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 1979 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 maandelijkse en één jaarlijkse.

De vangsten zijn volgens statistische vakjes ingedeeld. De vakjes van de Noordzee en de aangrenzende wateren meten $0^{\circ}30'$ breedte bij $0^{\circ}00'$ lengte, terwijl de vakjes van de IJselandse Zee $1^{\circ}30'$ breedte bij $4^{\circ}00'$ lengte hebben.

De atlas voor het jaar 1979 werd 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, 12 september 1980
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 1979 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 1979 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 $0^{\circ}30'$ latitude sur $1^{\circ}00'$ longitude et pour la Mer d'Islande, $1^{\circ}30'$ latitude sur $4^{\circ}00'$ longitude.

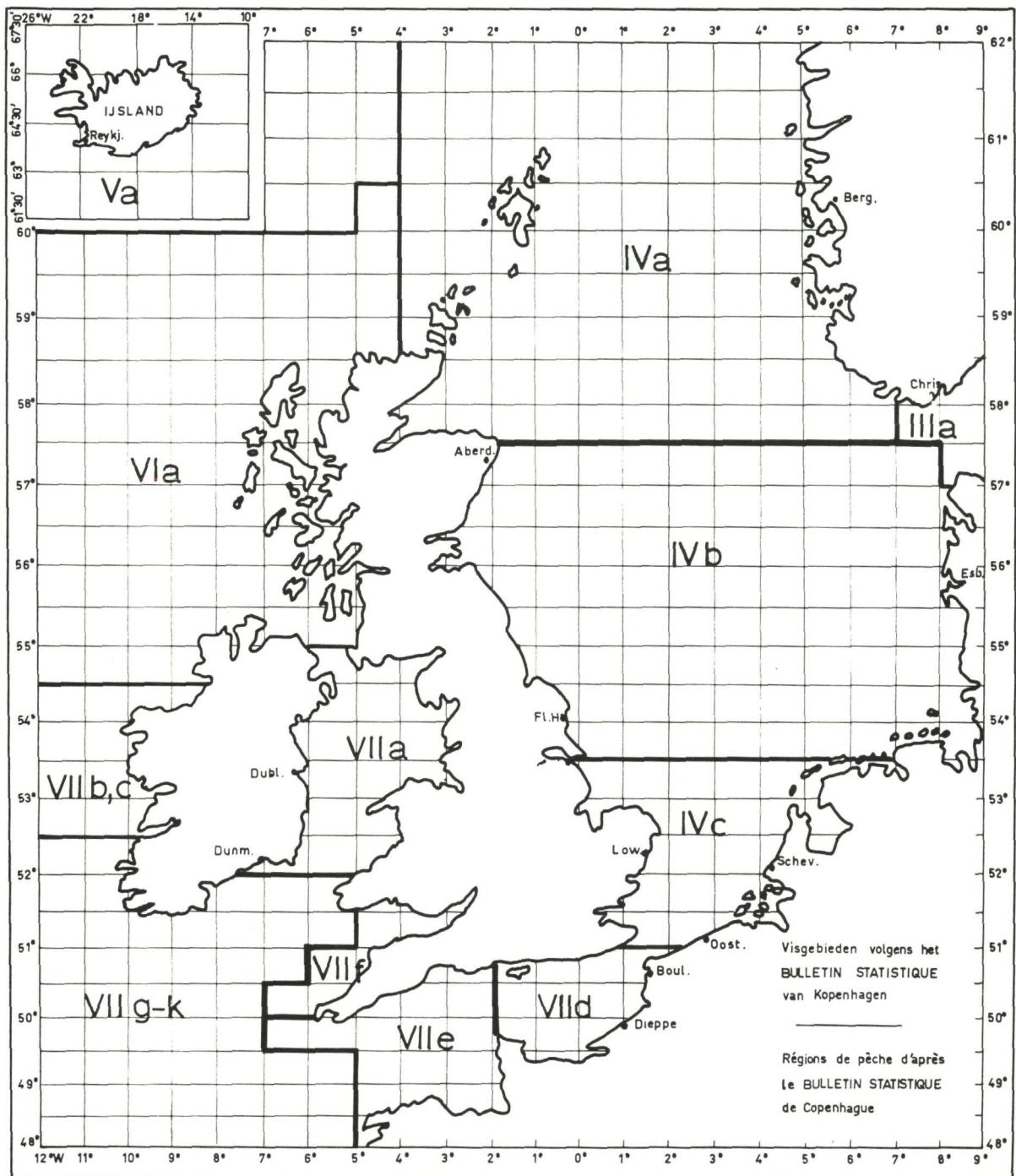
L'atlas pour l'année 1979 a été modifié dans ce sens que toutes les captures réalisées par la flotte belge y sont reprises. Ceci signifie que l'atlas ne se limite plus comme dans le passé, aux apports débarqués dans les ports belges mais comprend également les apports dans les ports étrangers ainsi que les quantités de poisson 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.

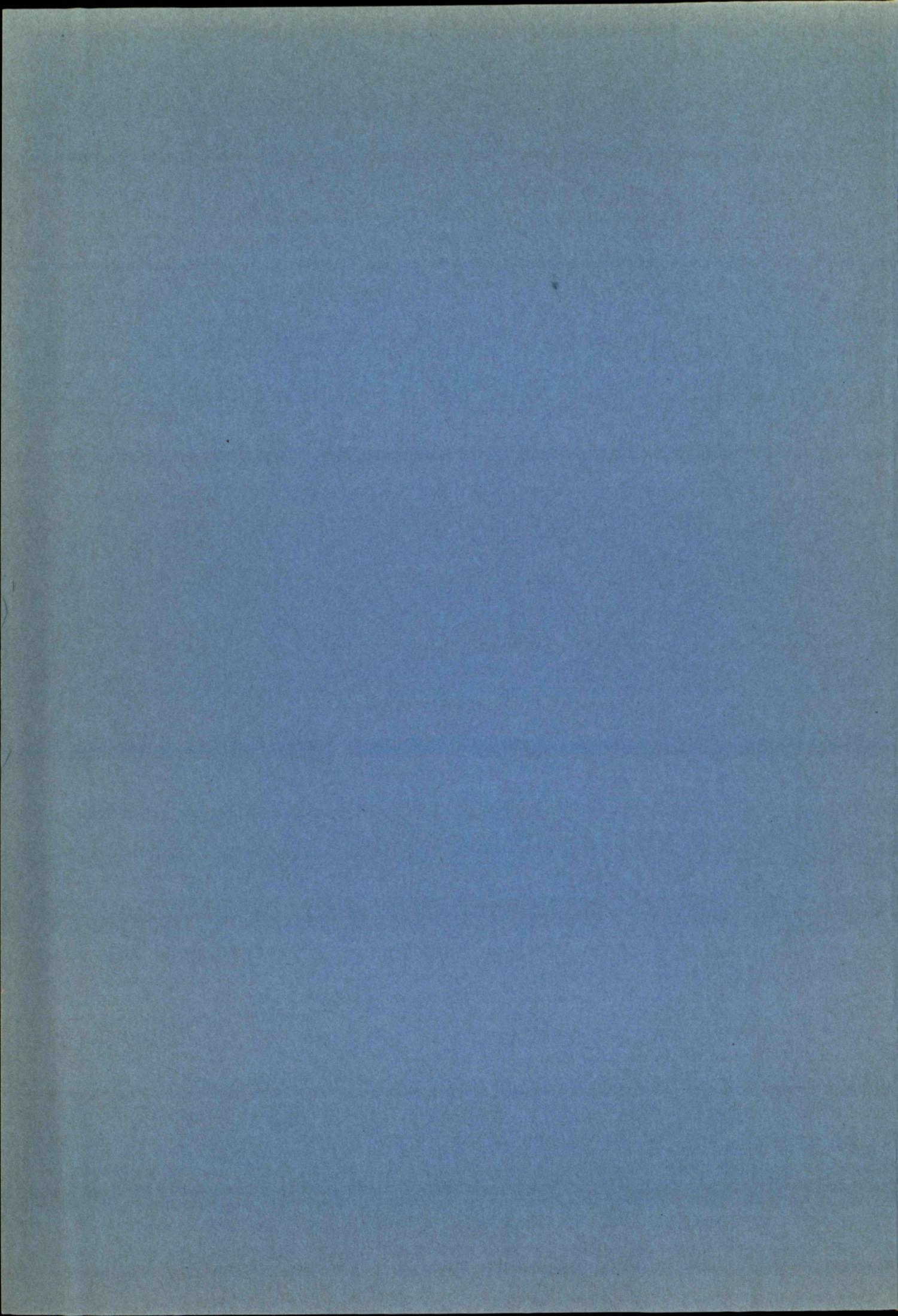
Comme par le passé l'atlas constitue une documentation instructive pour les pêcheurs et les biologistes.

Ostende, le 12 septembre 1980
Le Directeur de la Station
de Pêche Maritime
Dr. P. HOVART



Kabeljauw

Gadus morhua

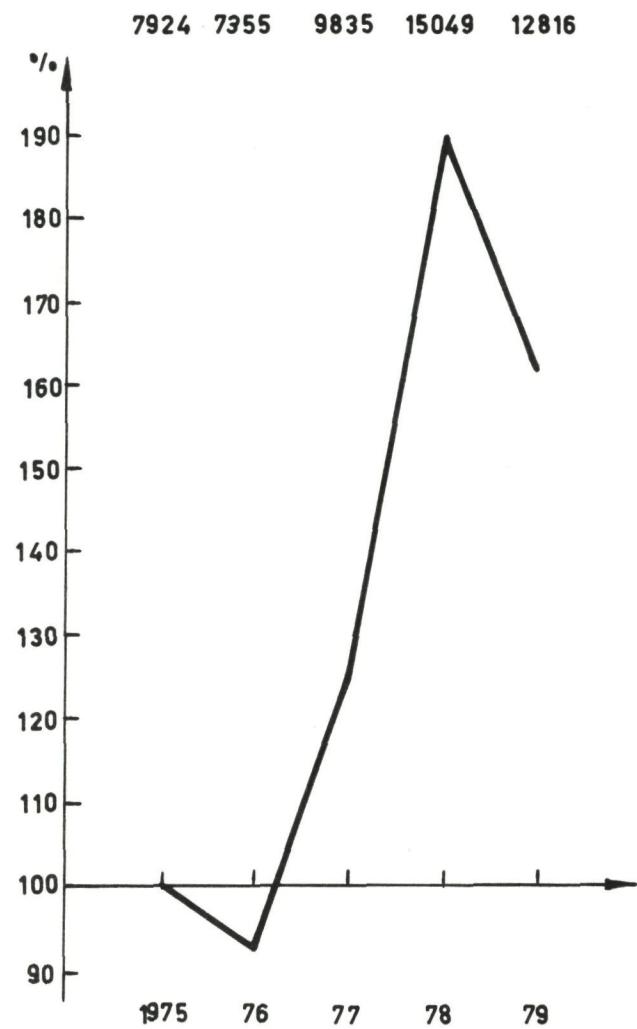


Tabel I - KABELJAUW - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1).
 Tableau I - CABILLAUD - Répartition des pêches annuelles démersales d'après les régions (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1975 t	%	1976 t	%	1977 t	%	1978 t	%	1979 t	%
Kattegat & Skagerak M.N. Méridionale	(IIIa)	-	-	-	-	45	0.5	2	0.0	65	0.5
N.Z. Zuid M.N. Midden	(IVc)	1.815	22.9	1.669	22.7	4.873	49.5	8.766	58.2	5.938	46.4
M.N. Centrale	(IVb)	3.834	47.4	4.206	57.2	3.476	35.3	4.692	31.2	4.720	36.8
N.Z. Noord M.N. Septentrionale	(IVa)	38	0.5	103	1.4	3	0	28	0.2	-	-
Engels Kanaal Manche	(VIIde)	49	0.6	56	0.8	45	0.5	356	2.4	592	4.6
Ierse Zee & Bristol Kanaal M. d'Irlande & C. Bristol	(VIIaf)	453	5.7	266	3.6	134	1.4	152	1.0	197	1.5
Z. & W. Terland S. & W. d'Irlande	(VIIb-k)	98	1.2	132	1.8	71	0.7	44	0.3	42	0.3
N.W. Schotland & N. Ierland N.W. d'Ecosse & N. d'Irlande	(VIa)	41	0.5	60	0.8	-	-	-	-	3	0
Barents Zee Mer de Barents	(I)	521	6.6	54	0.8	26	0.3	-	-	-	-
IJsselsee Mer d'Islande	(Va)	1.075	13.6	809	10.9	1.162	11.8	1.007	6.7	1.259	9.9
Golf van Biskaye Golfe de Gascogne	(VIII,a)	-	-	-	-	-	-	2	0.0	-	-
Totaal - Total		7.924	100.0	7.355	100.0	9.835	100.0	15.049	100.0	12.816	100.0

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende (1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

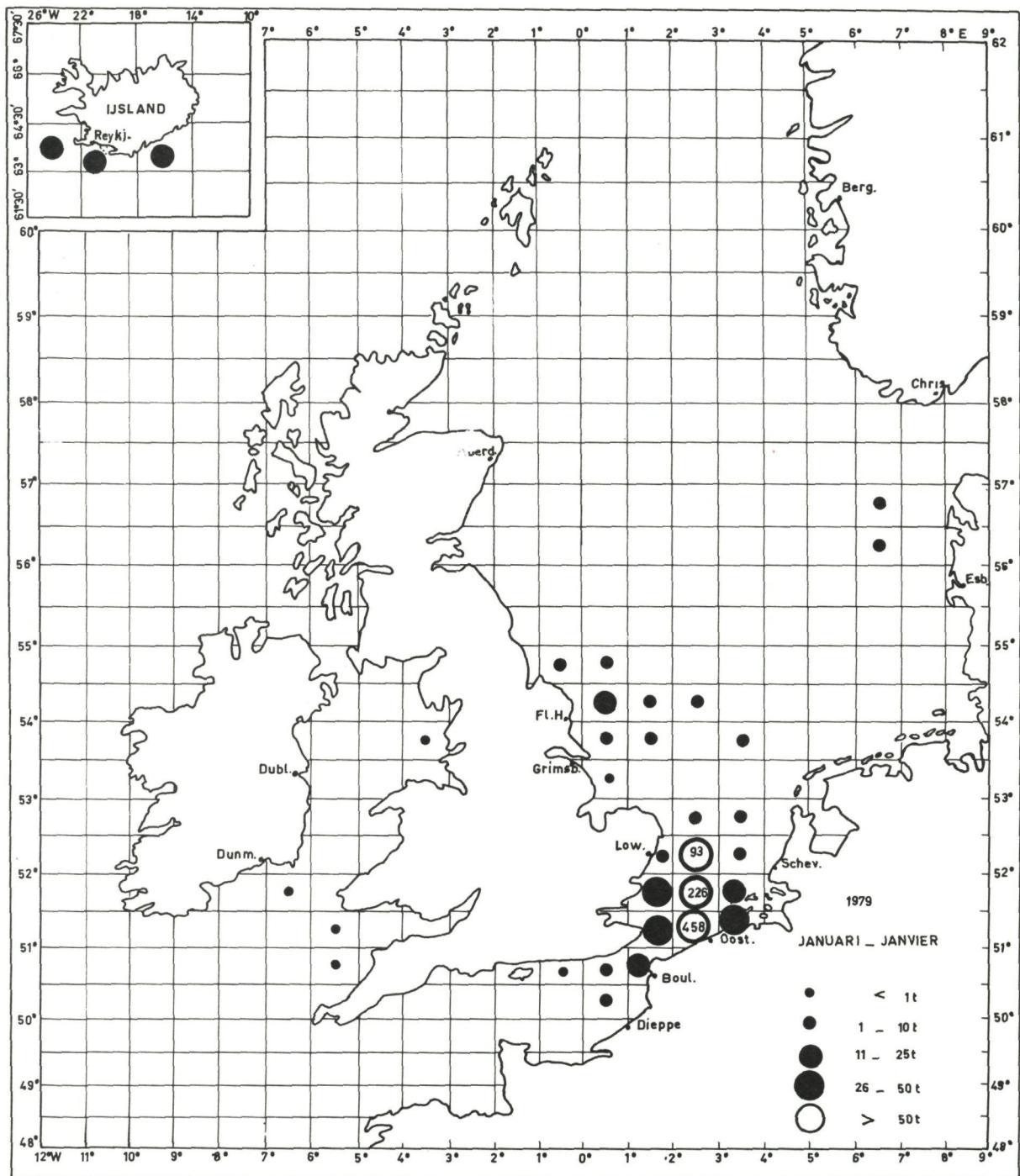
KABELJAUW — CABILLAUD



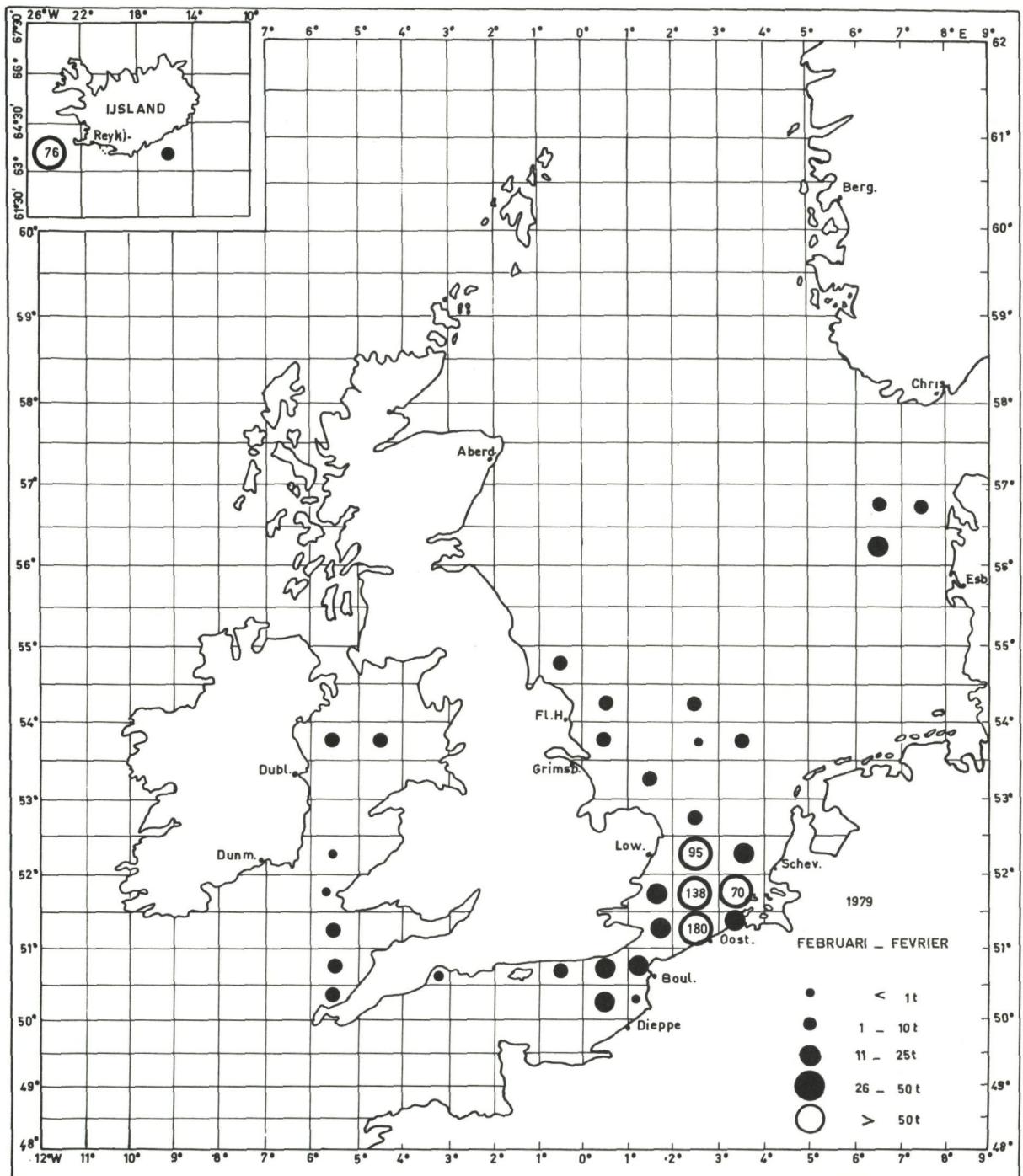
Jaarlijkse aanvoer 1975 = 100%

Apports annuels 1975 = 100%

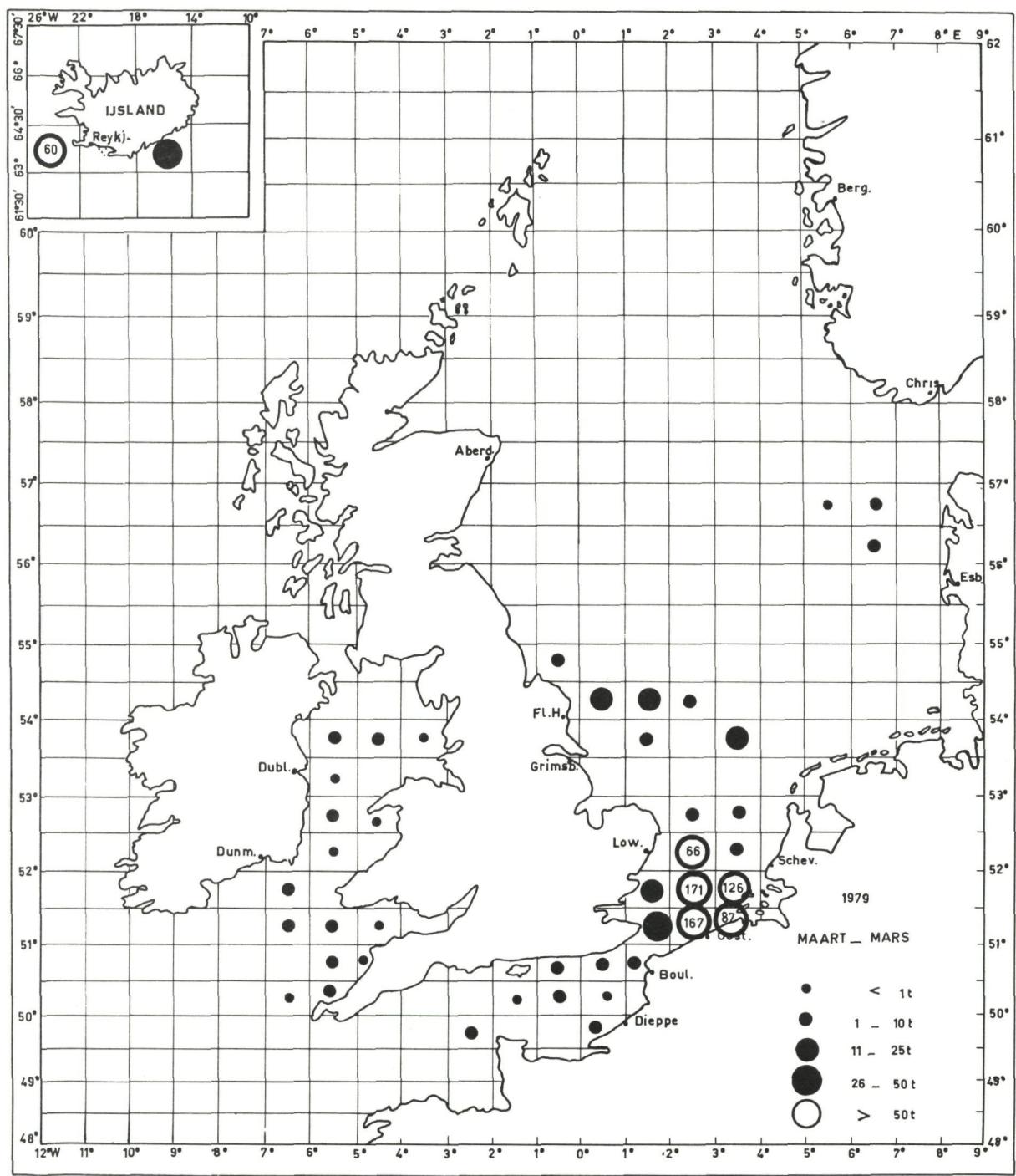
KABELJAUW — CABILLAUD



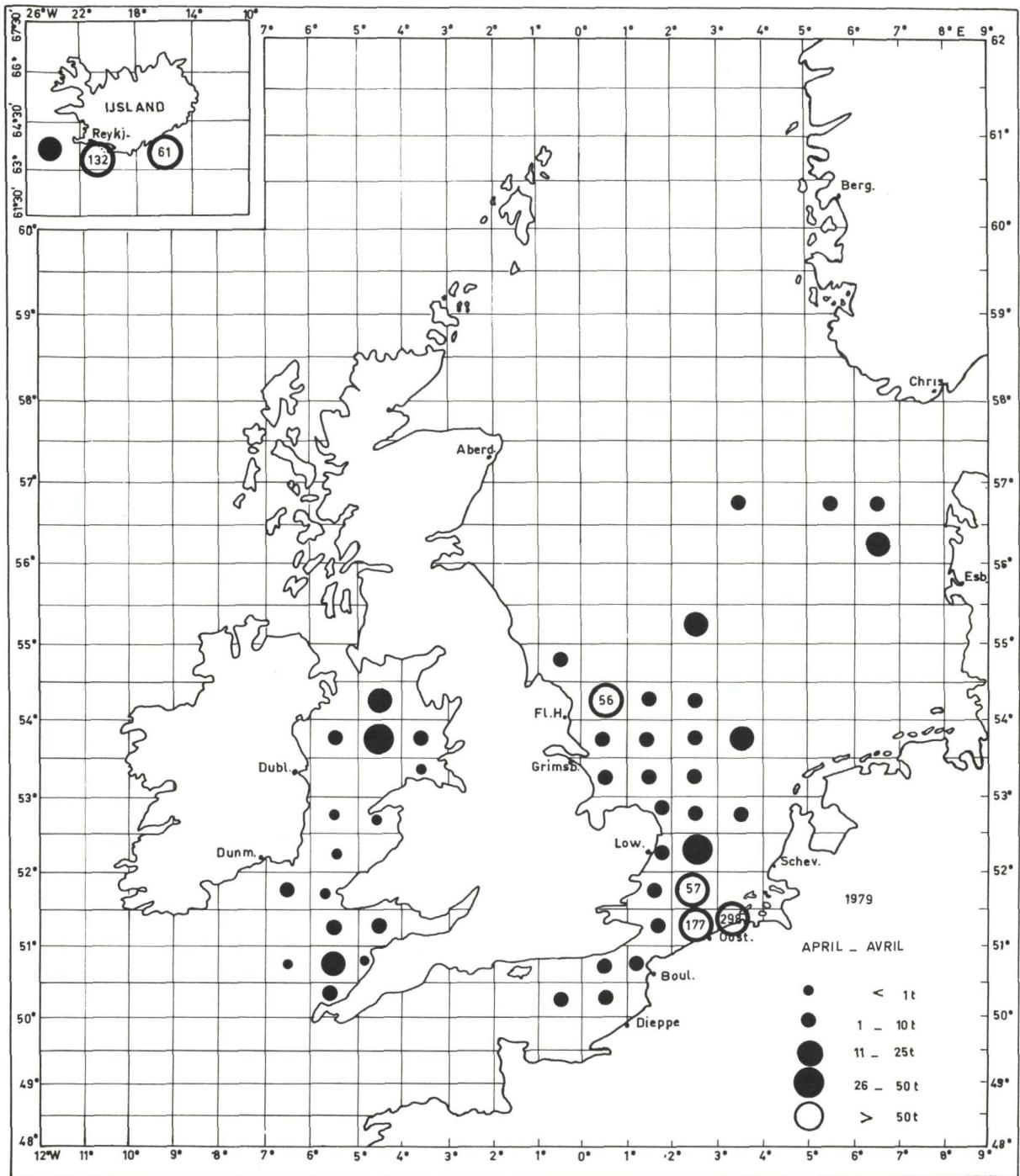
KABELJAUW — CABILLAUD



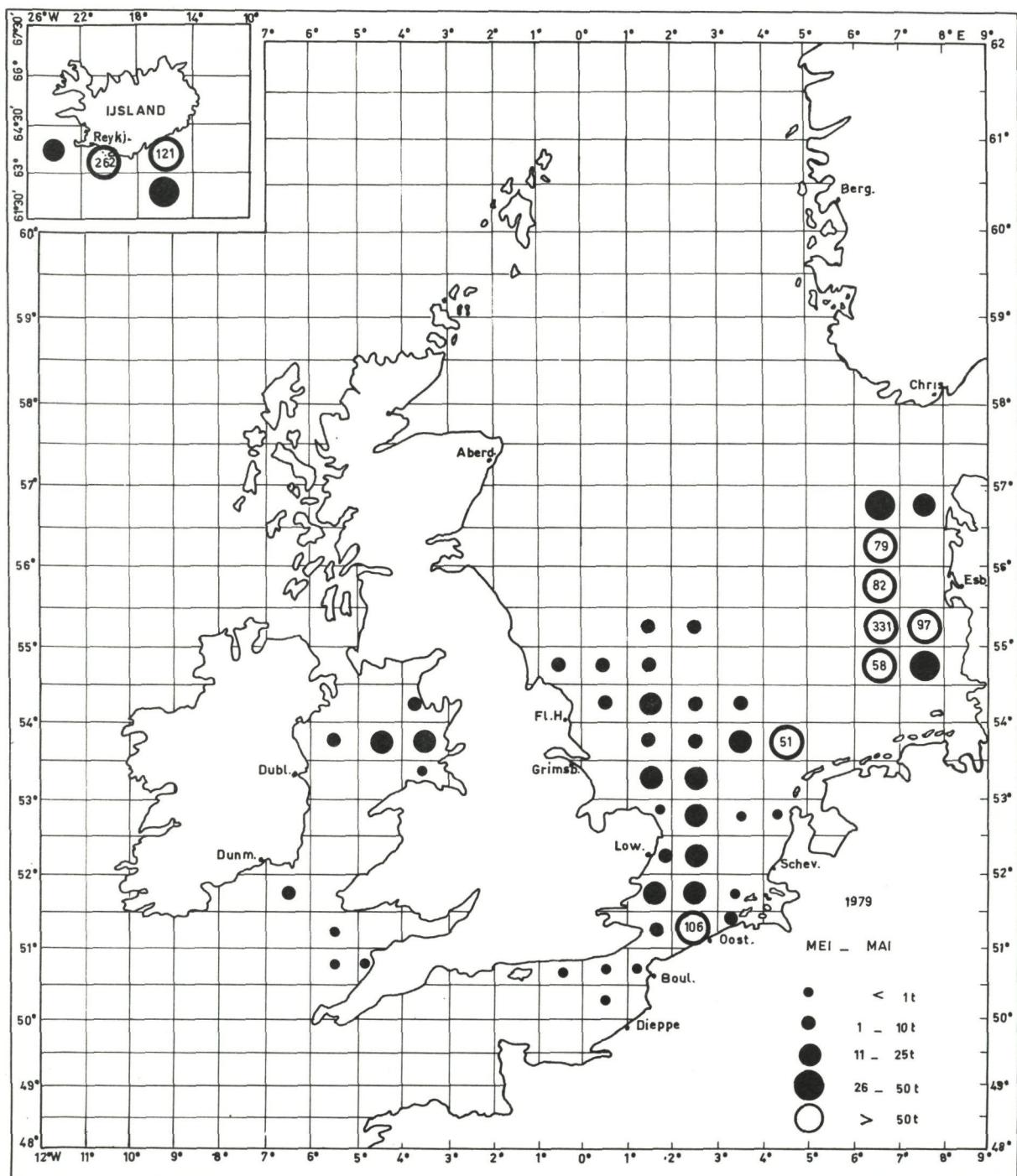
KABELJAUW — CABILLAUD



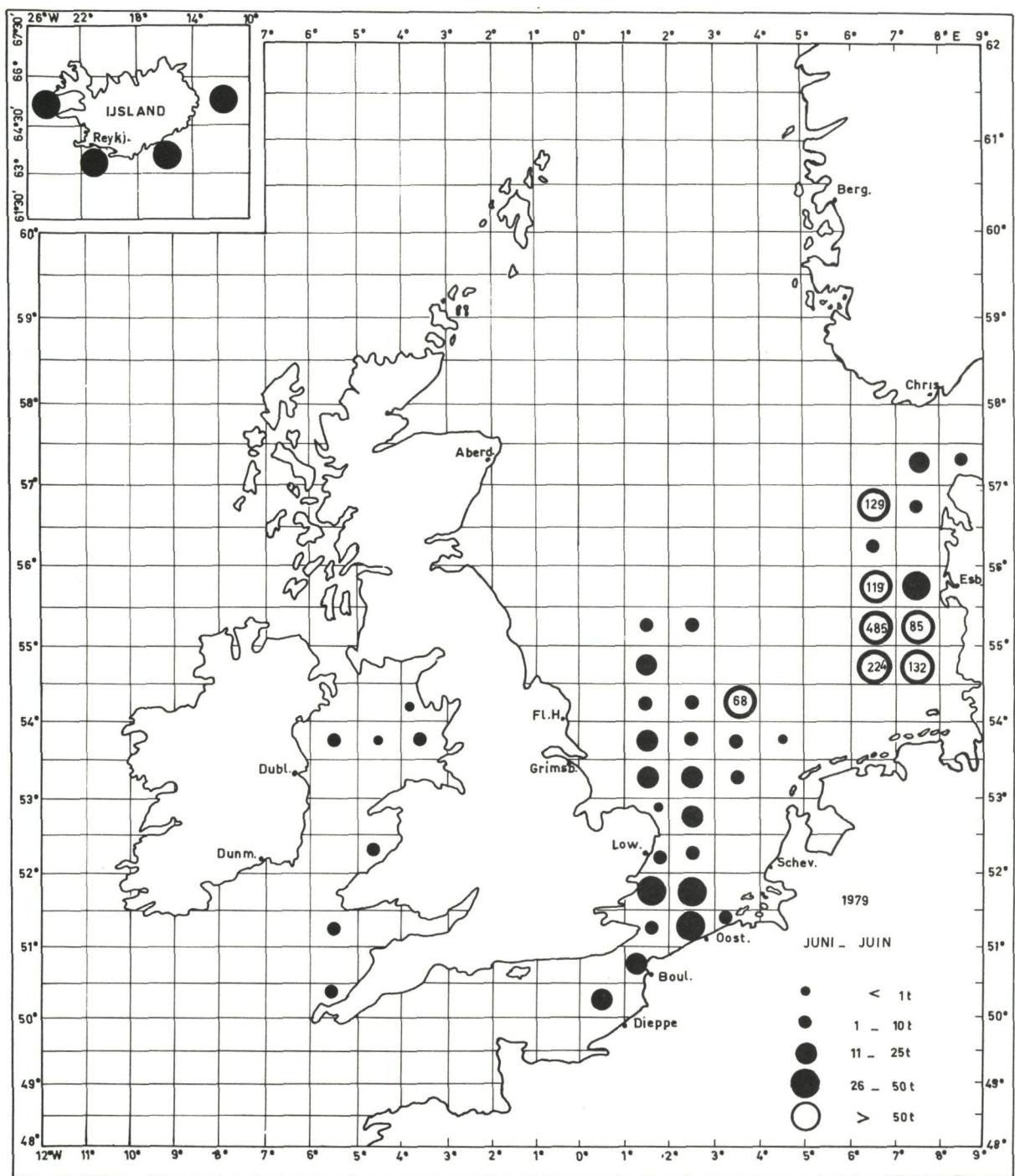
KABELJAUW — CABILLAUD



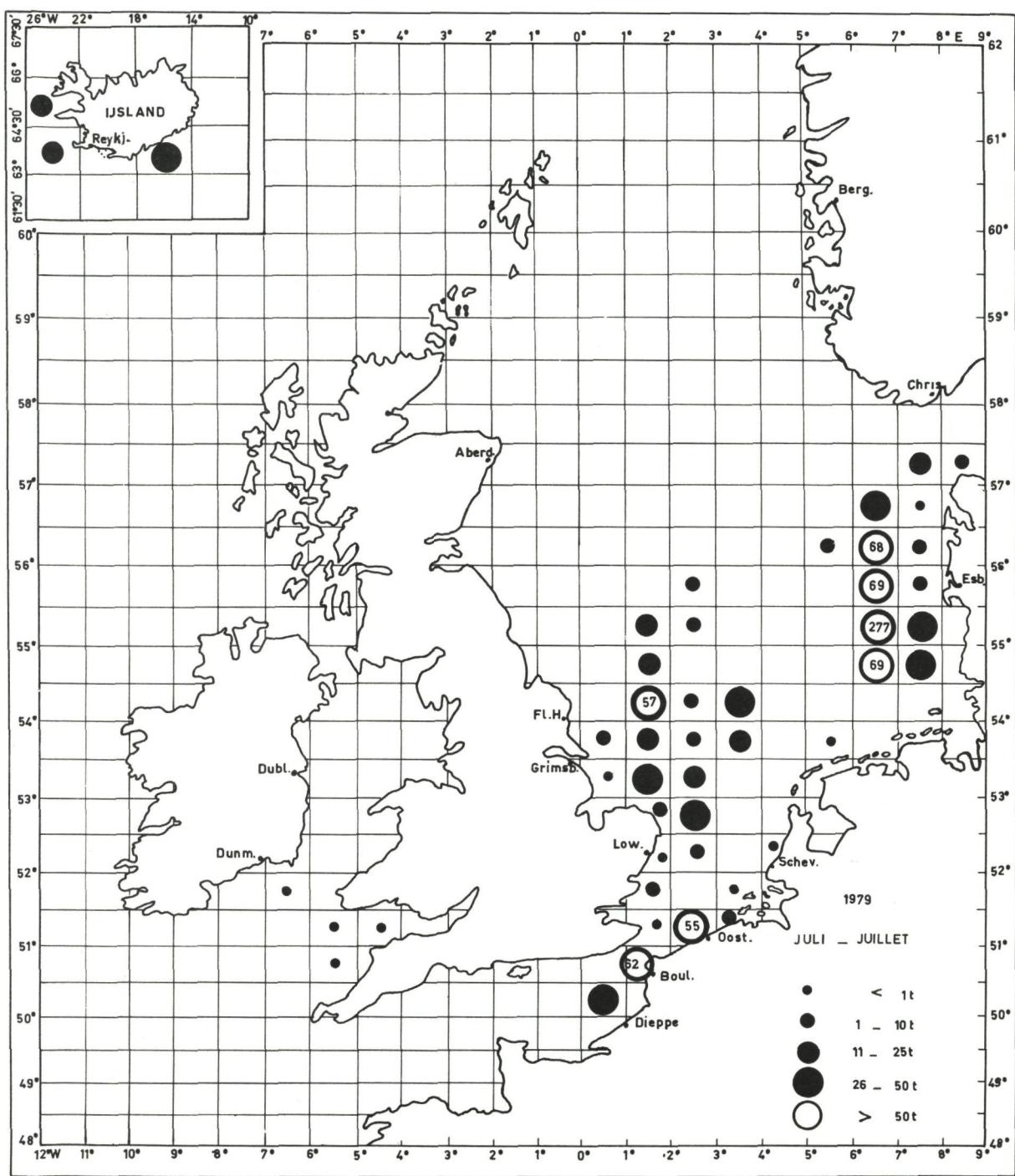
KABELJAUW — CABILLAUD



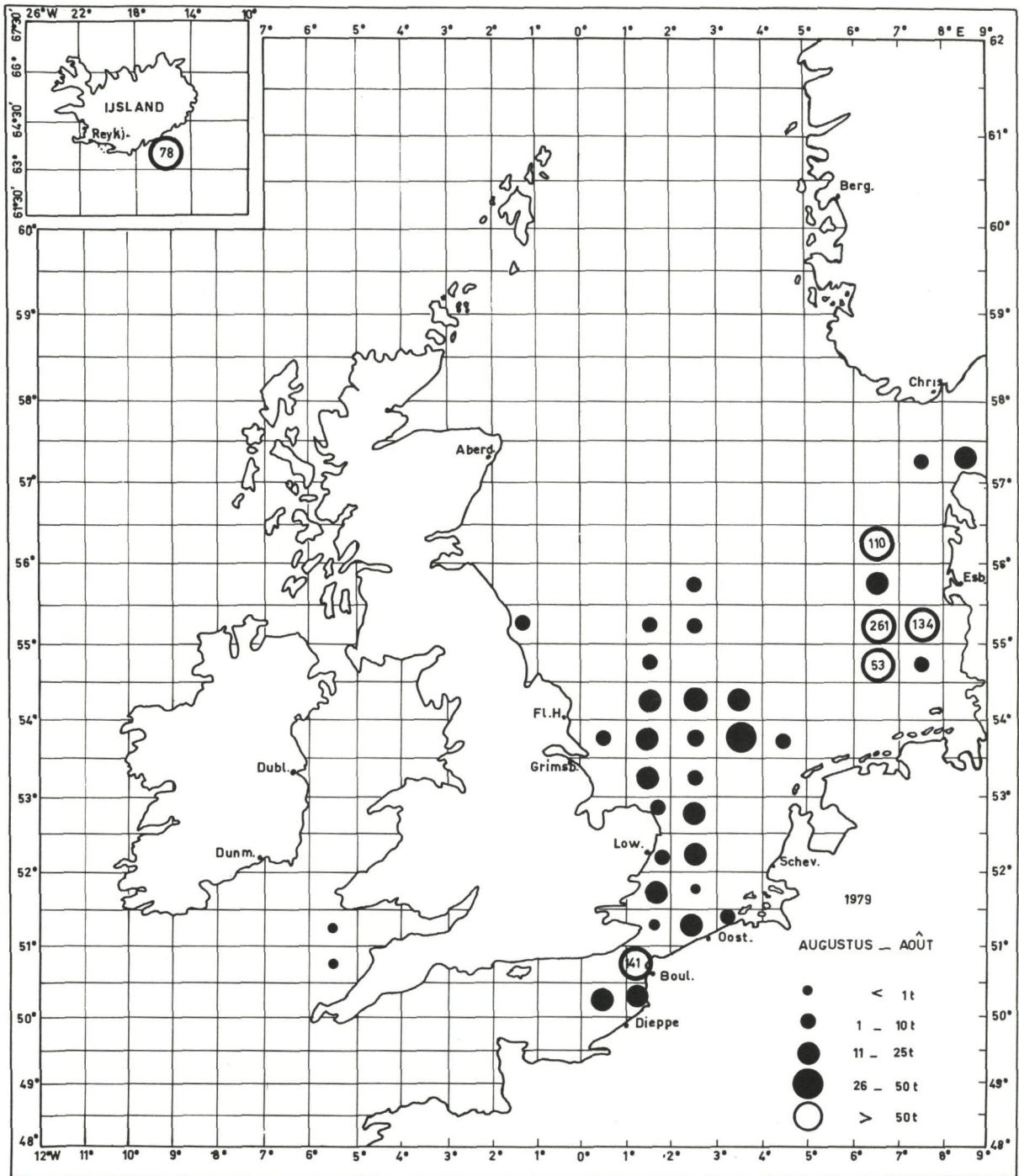
KABELJAUW - CABILLAUD



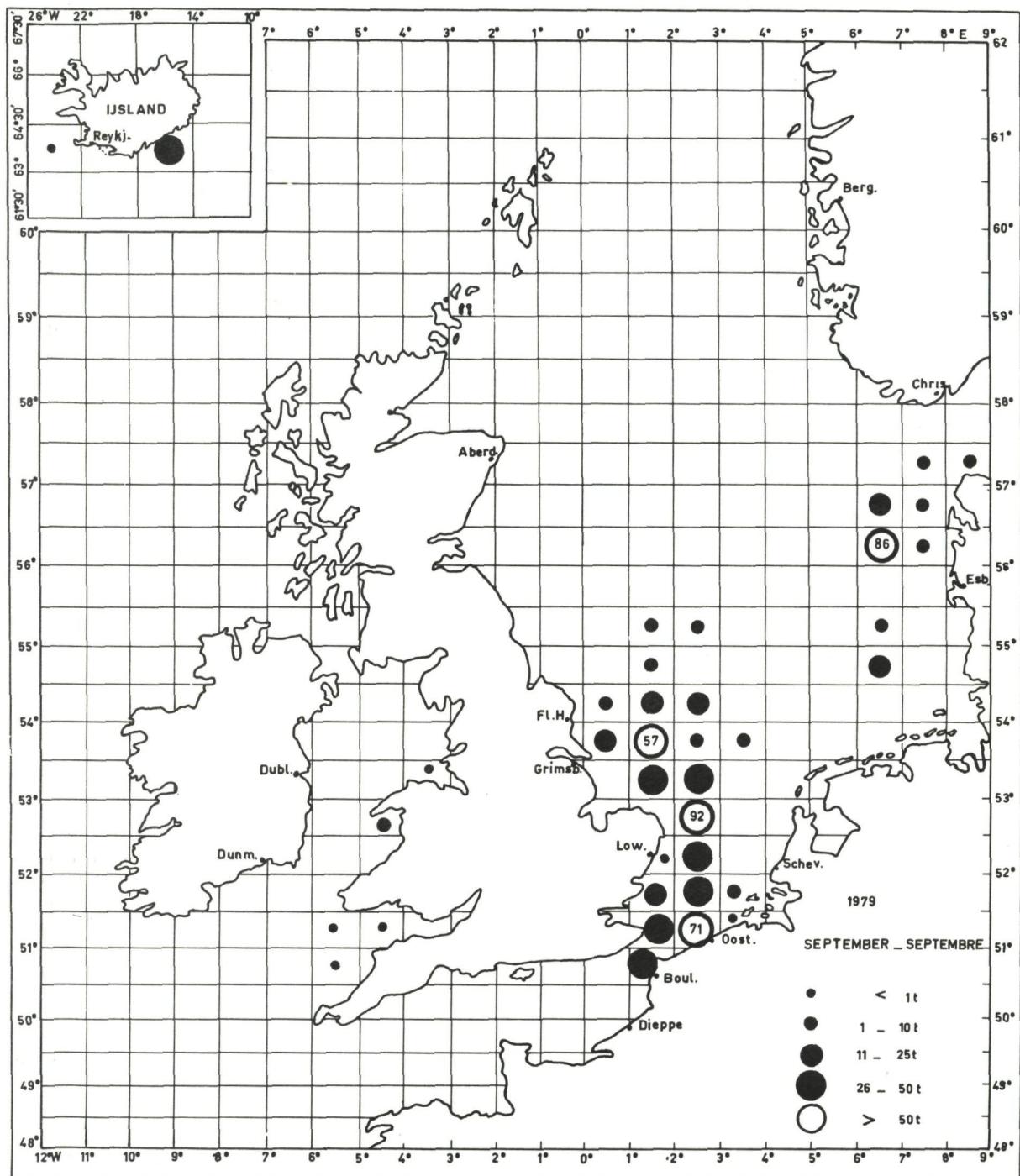
KABELJAUW — CABILLAUD



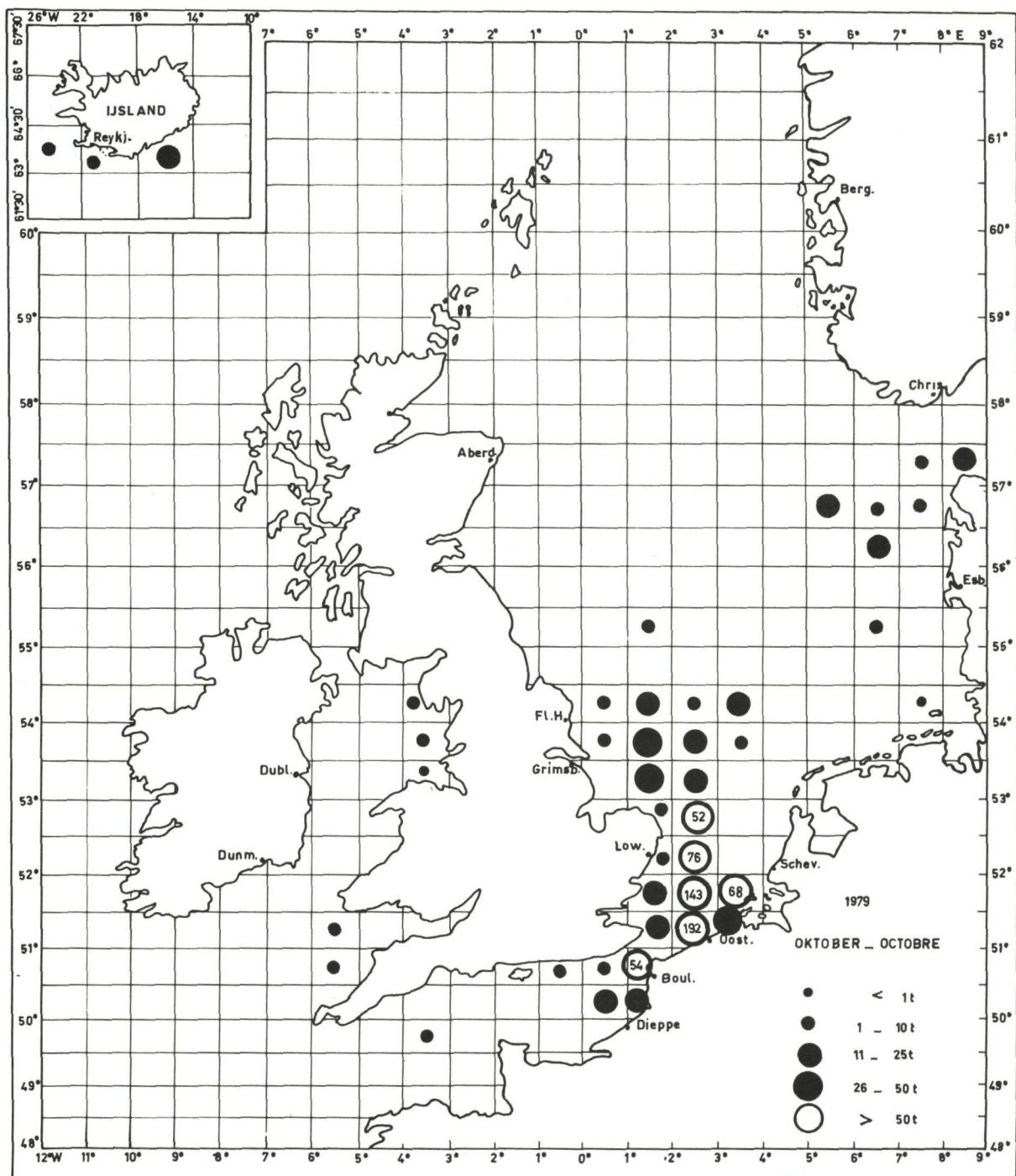
KABELJAUW — CABILLAUD



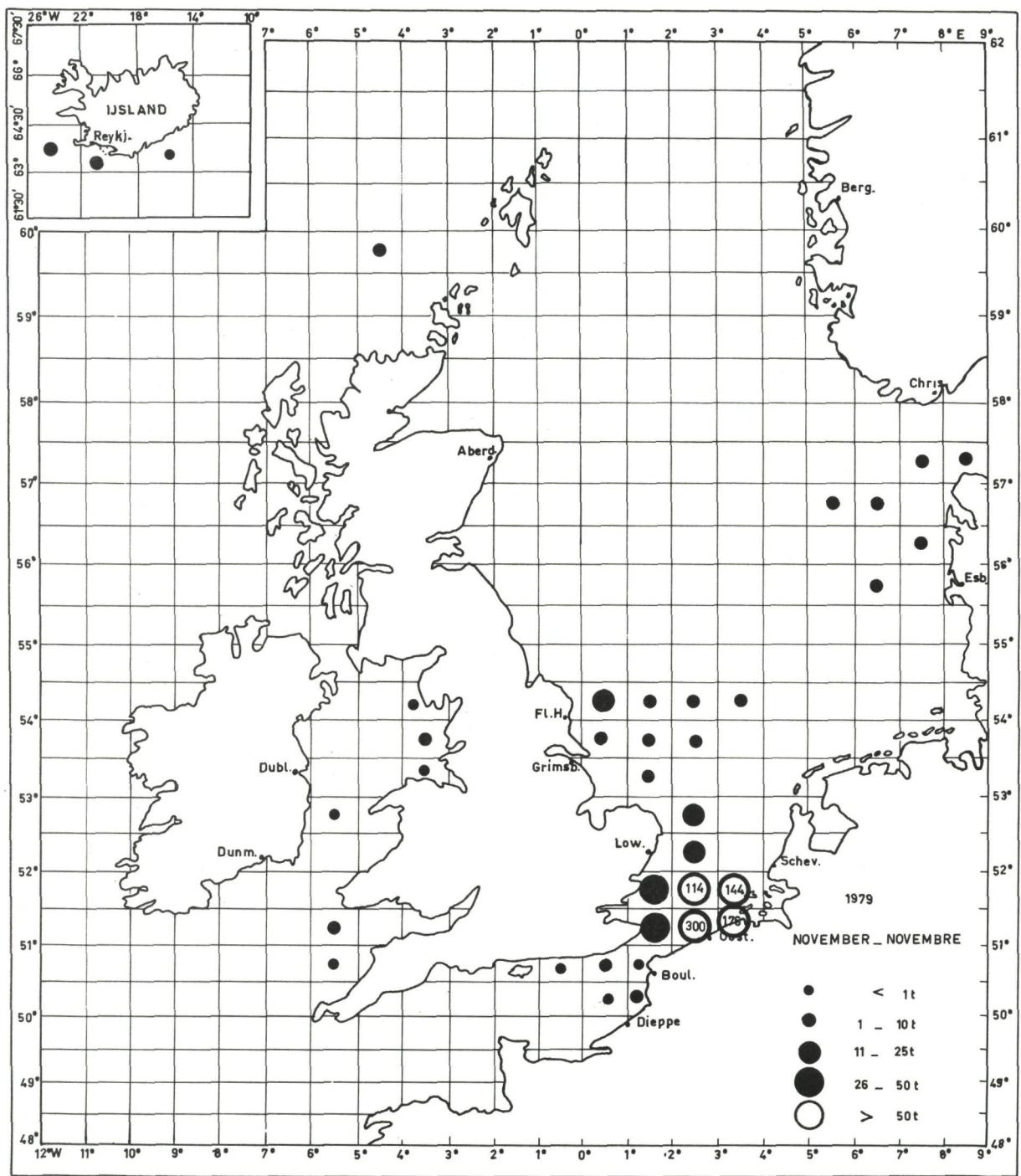
KABELJAUW — CABILLAUD



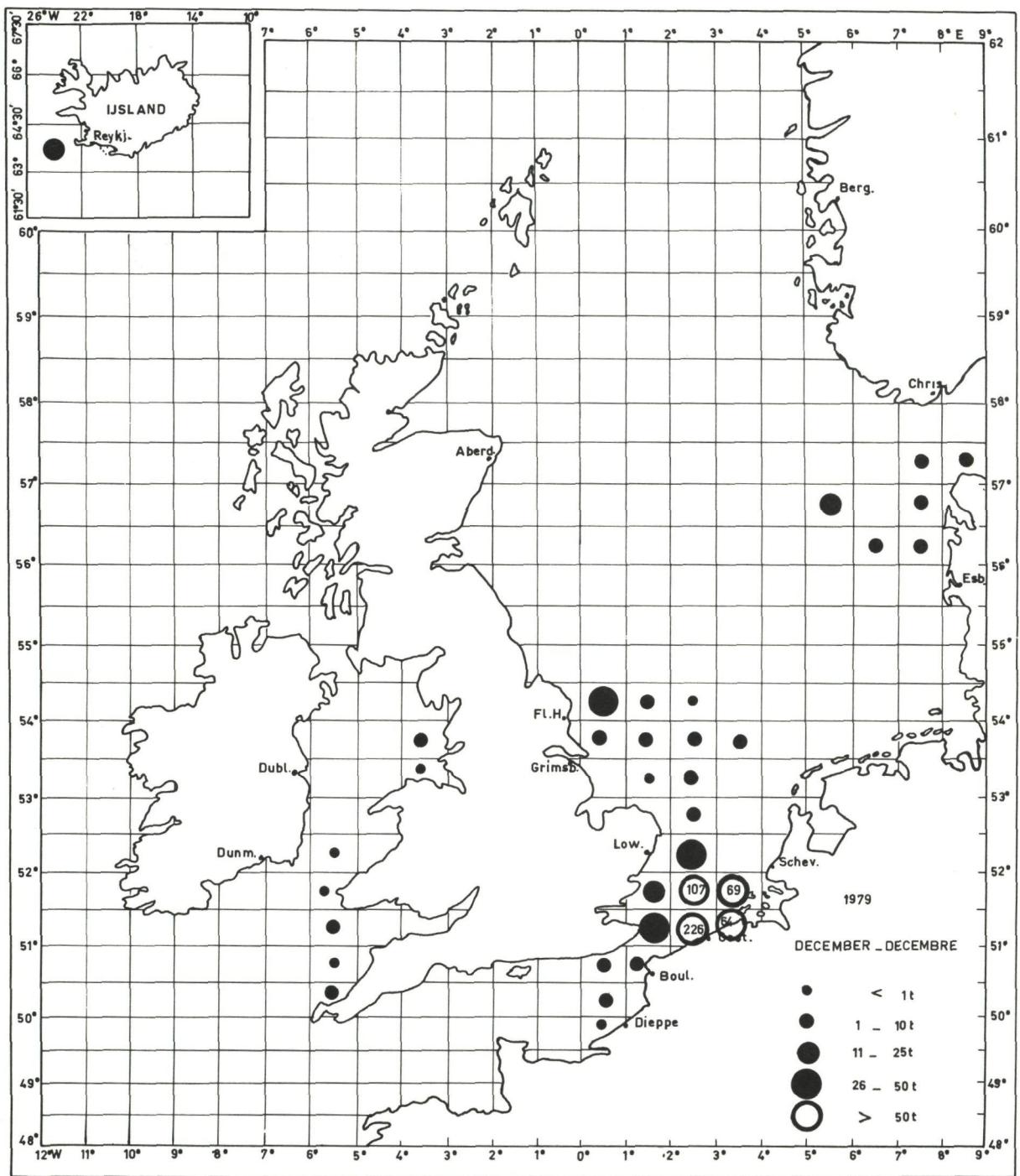
KABELJAUW — CABILLAUD



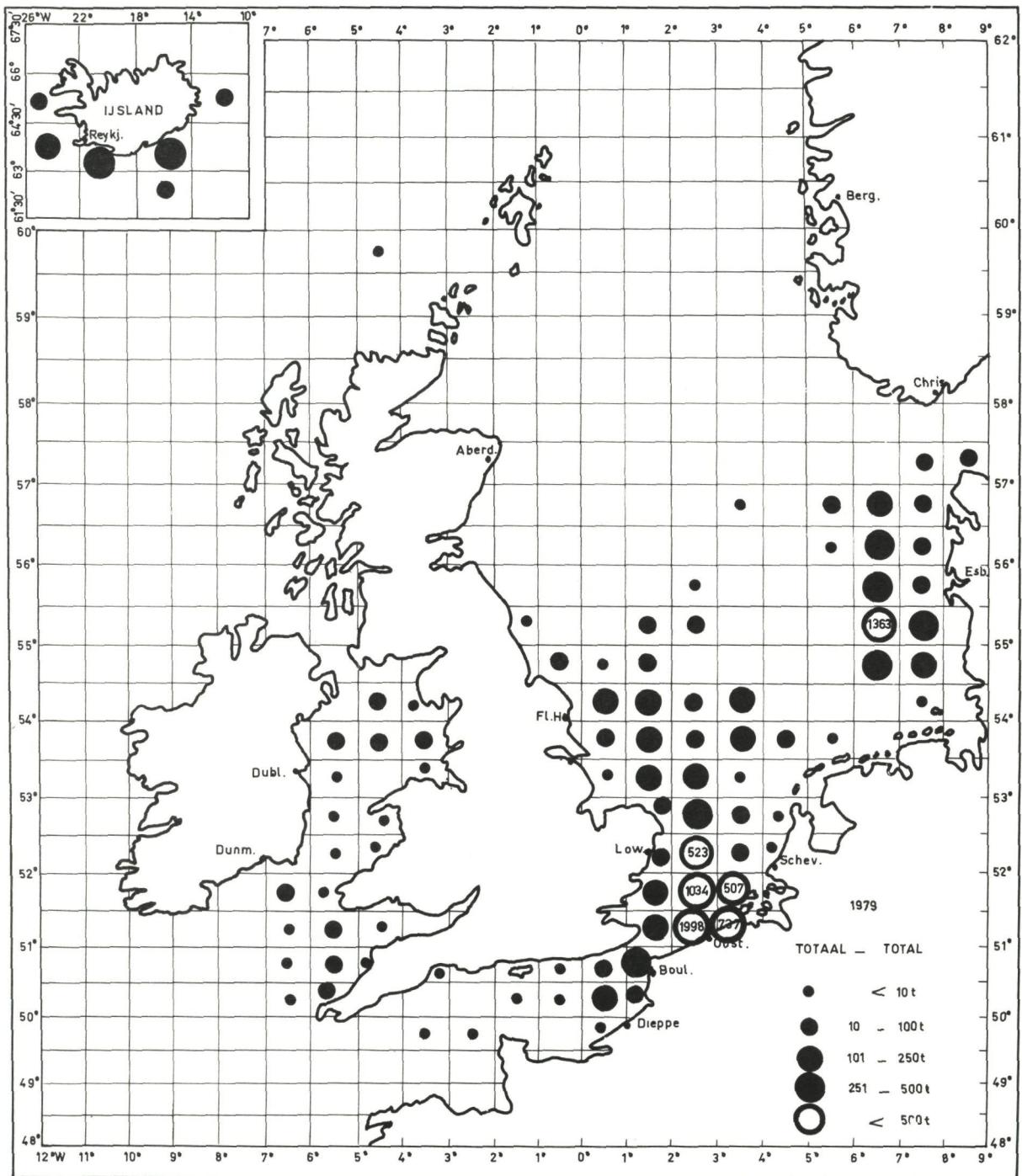
KABELJAUW – CABILLAUD



KABELJAUW — CABILLAUD



KABELJAUW — CABILLAUD



Schelvis

Melanogrammus aeglefinus

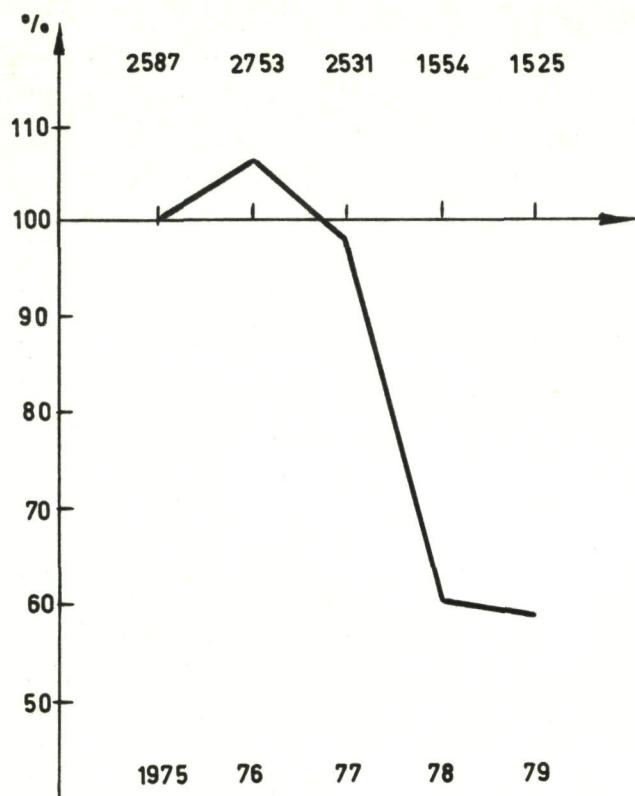


Tabel II - SCHELVIS - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1).
 Tableau II - EGLEFIN - Répartition des pêches annuelles démersales d'après les régions (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1975 t	1976 %	t	1977 %	t	1978 %	t	1979 %
Kattegat & Skagerak (IIIa)	-	-	-	-	100	4.0	7	0.5	4.2
N.Z. Zuid M.N. Méridionale (IVc)	32	1.2	52	1.9	5	0.2	5	0.3	4
N.Z. Midden M.N. Centrale (IVb)	1.496	57.8	1.589	57.7	1.693	66.8	894	57.5	616
N.Z. Noord M.N. Septentrionale (Va)	10	0.4	12	0.4	8	0.3	9	0.6	-
Engels Kanaal Manche (VIIde)	0	0	-	-	1	0	-	-	1
Ierse Zee en Bristol Kanaal M. d'Irlande & C. Bristol (VIIaf)	95	3.7	20	0.7	10	0.4	2	0.1	2
Z. en W. Terland S. en W. d'Irlande (VIIb-k)	28	1.1	16	0.6	10	0.4	4	0.3	2
N.W. Schotland & N. Terland N.W. d'Ecosse & N. d'Irlande (VIa)	20	0.8	38	1.4	-	-	-	-	2
Barents Zee Mer de Barents (I)	40	1.5	-	-	4	0.2	-	-	-
IJslandse Zee Mer d'Islande (Va)	866	33.5	1.026	37.3	700	27.7	633	40.7	856
Totaal - Total	2.587	100.0	2.753	100.0	2.531	100.0	1.554	100.0	1.525

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende
 (1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

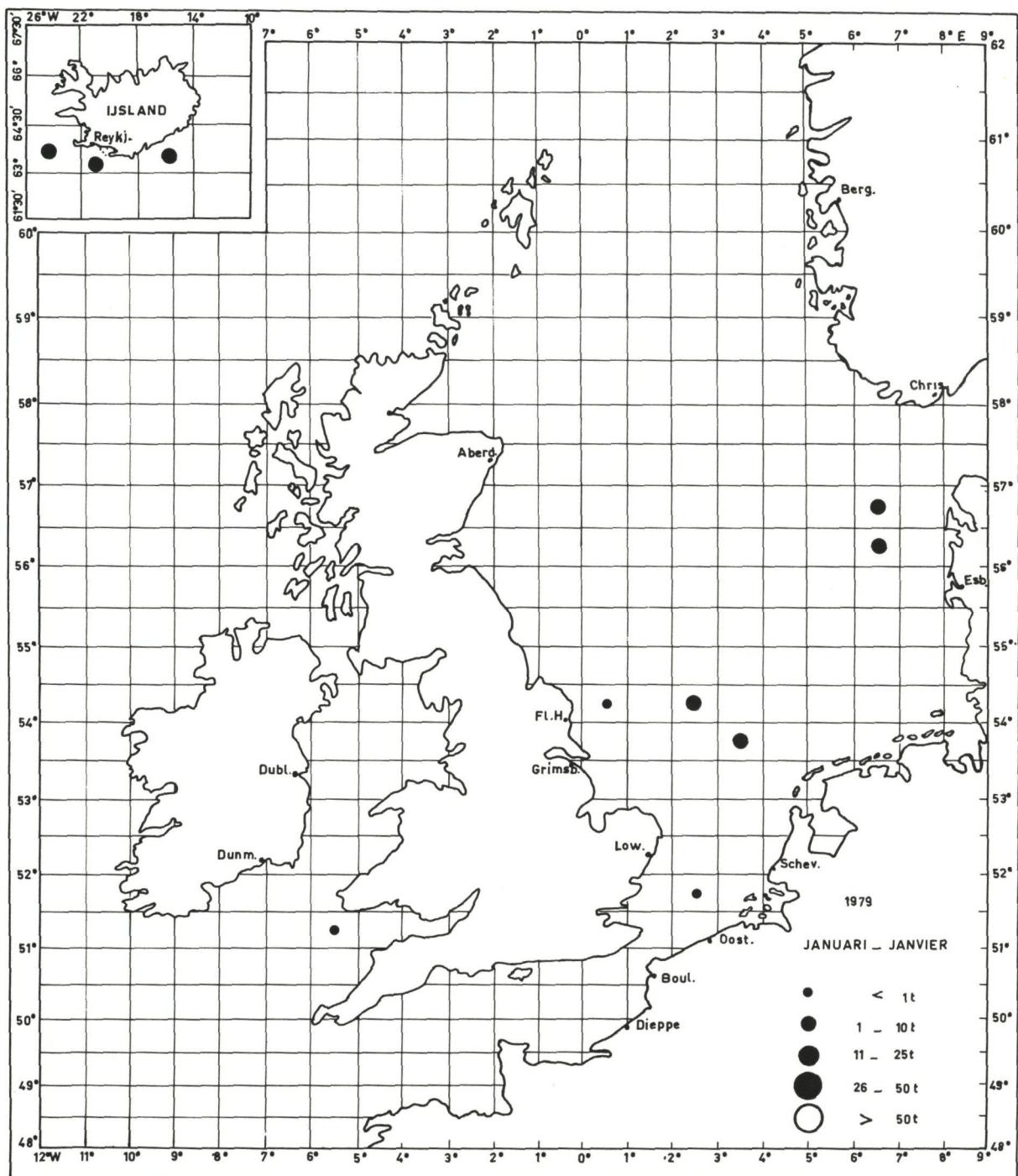
SCHELVIS - EGLEFIN



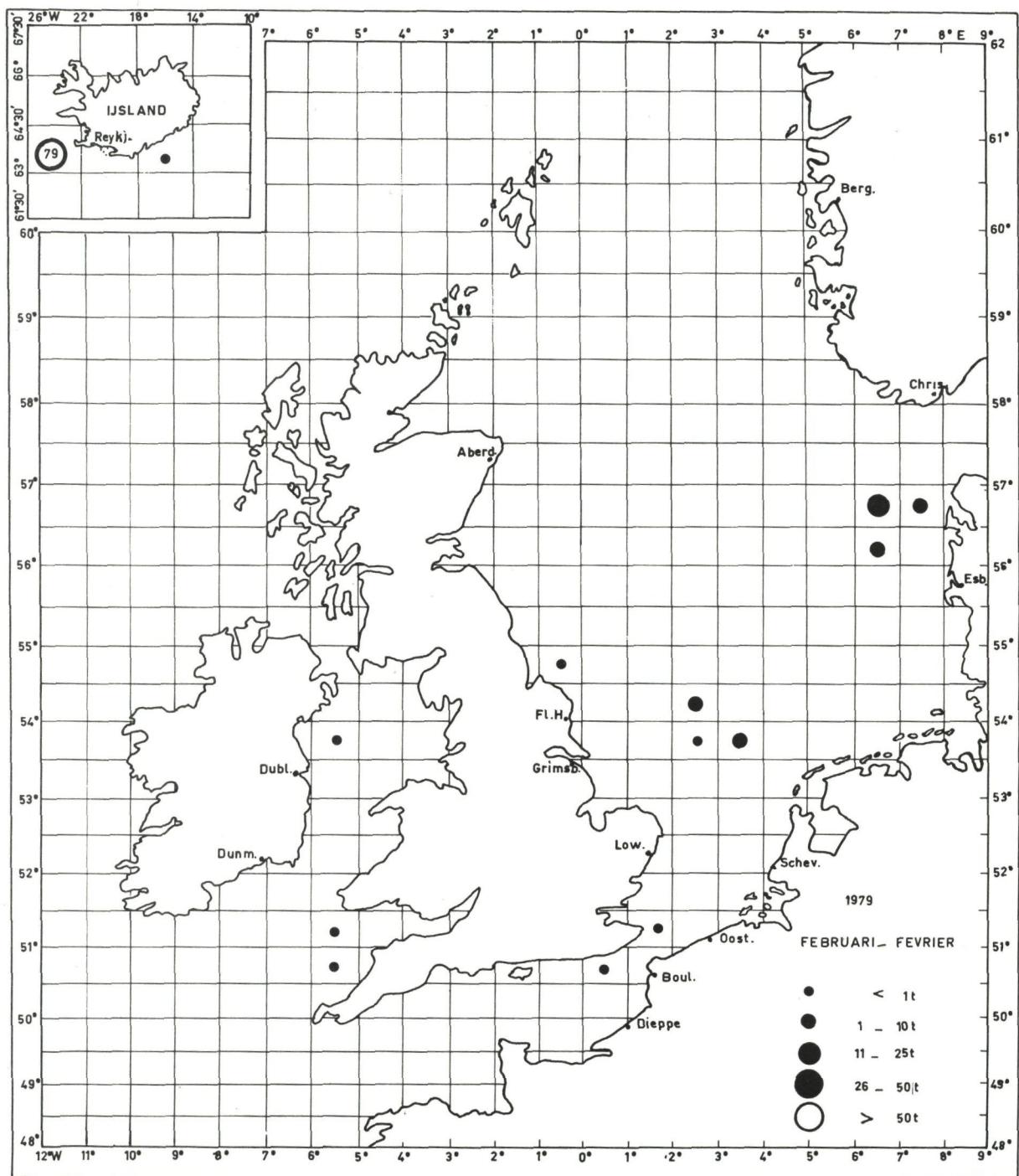
Jaarlijkse aanvoer 1975 = 100%

Apports annuels 1975 = 100 %

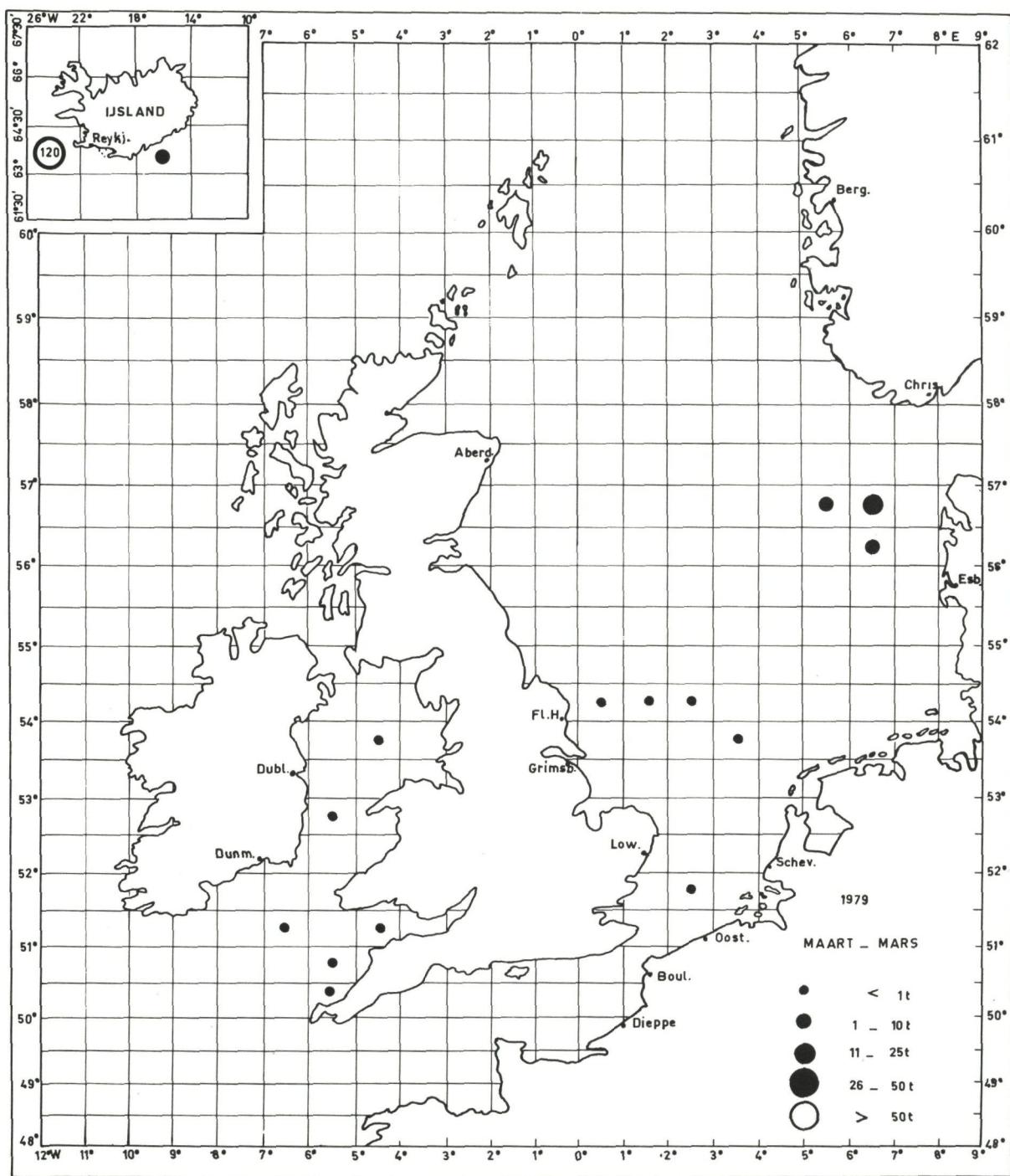
SCHELVIS - EGLEFIN



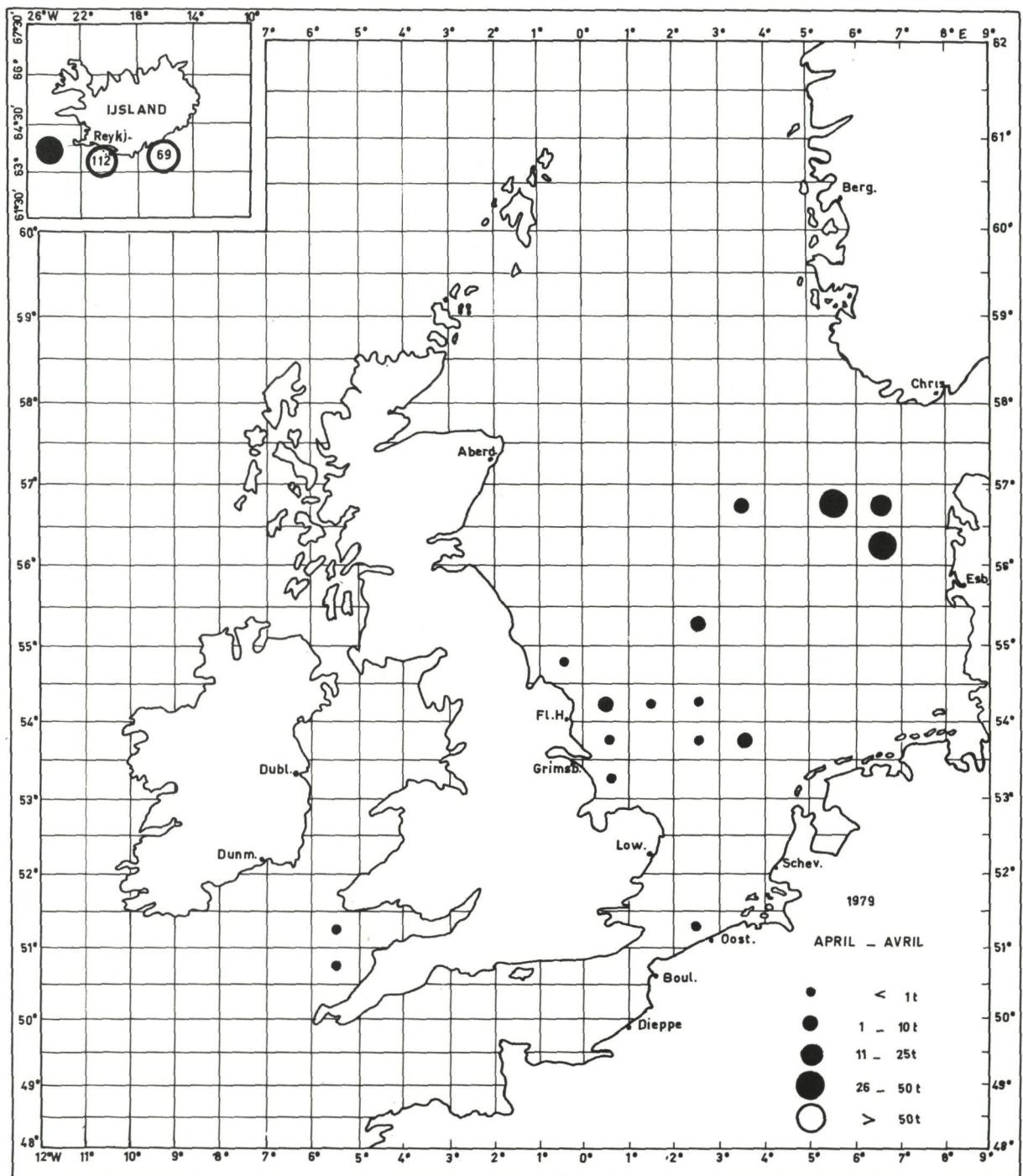
SCHELVIS — EGLEFIN



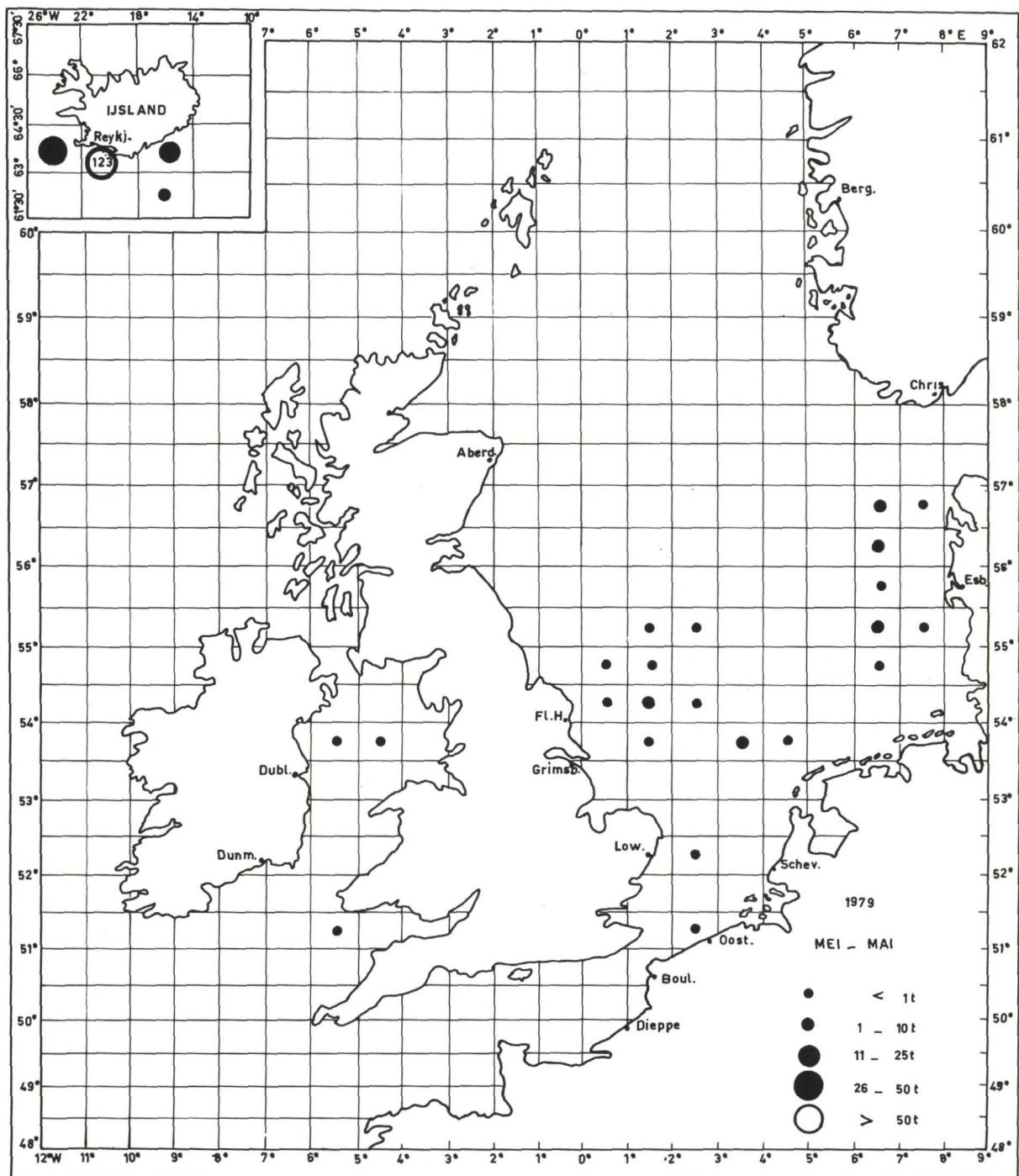
SCHELVIS — EGLEFIN



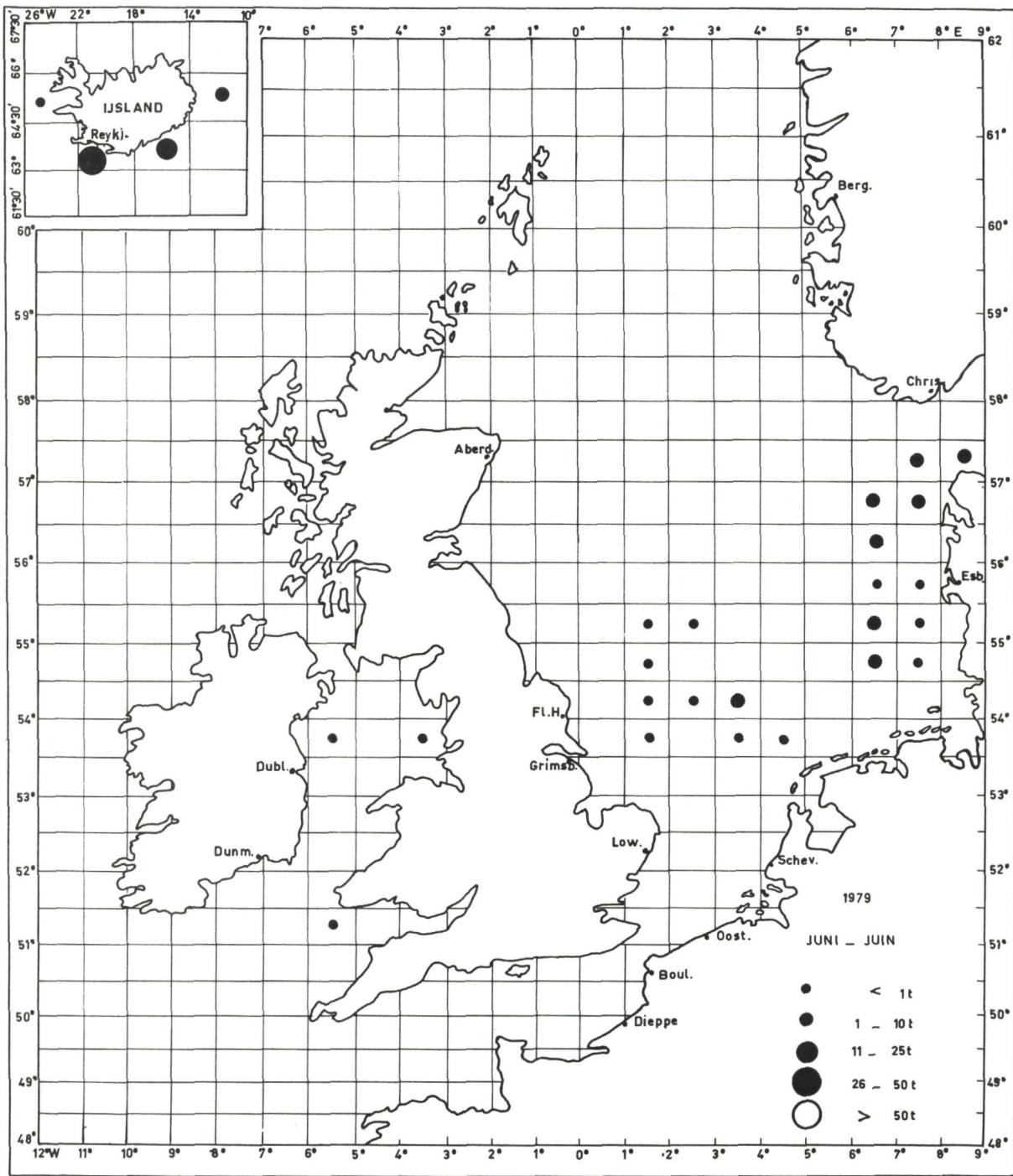
SCHELVIS - EGLEFIN



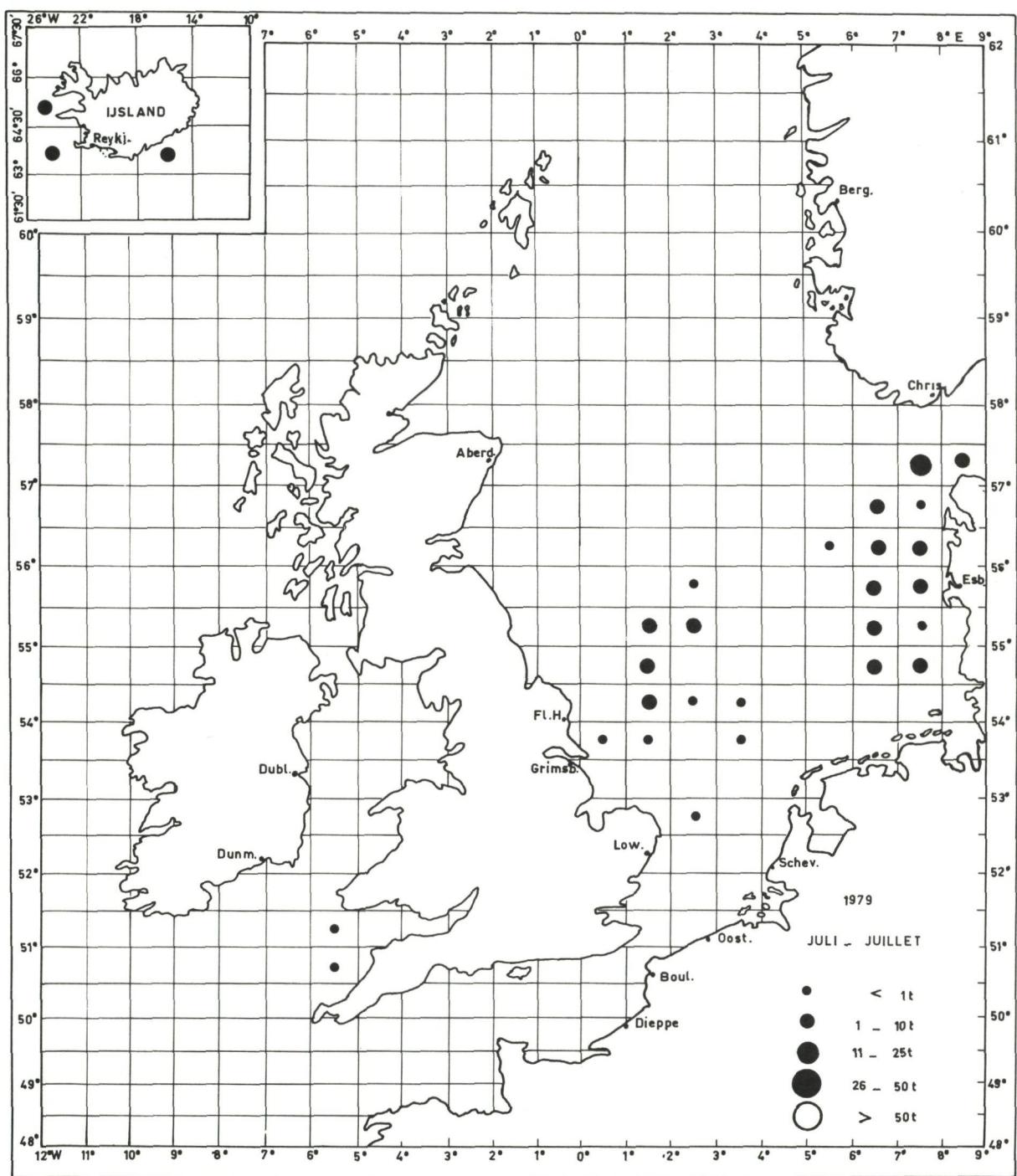
SCHELVIS - EGLEFIN



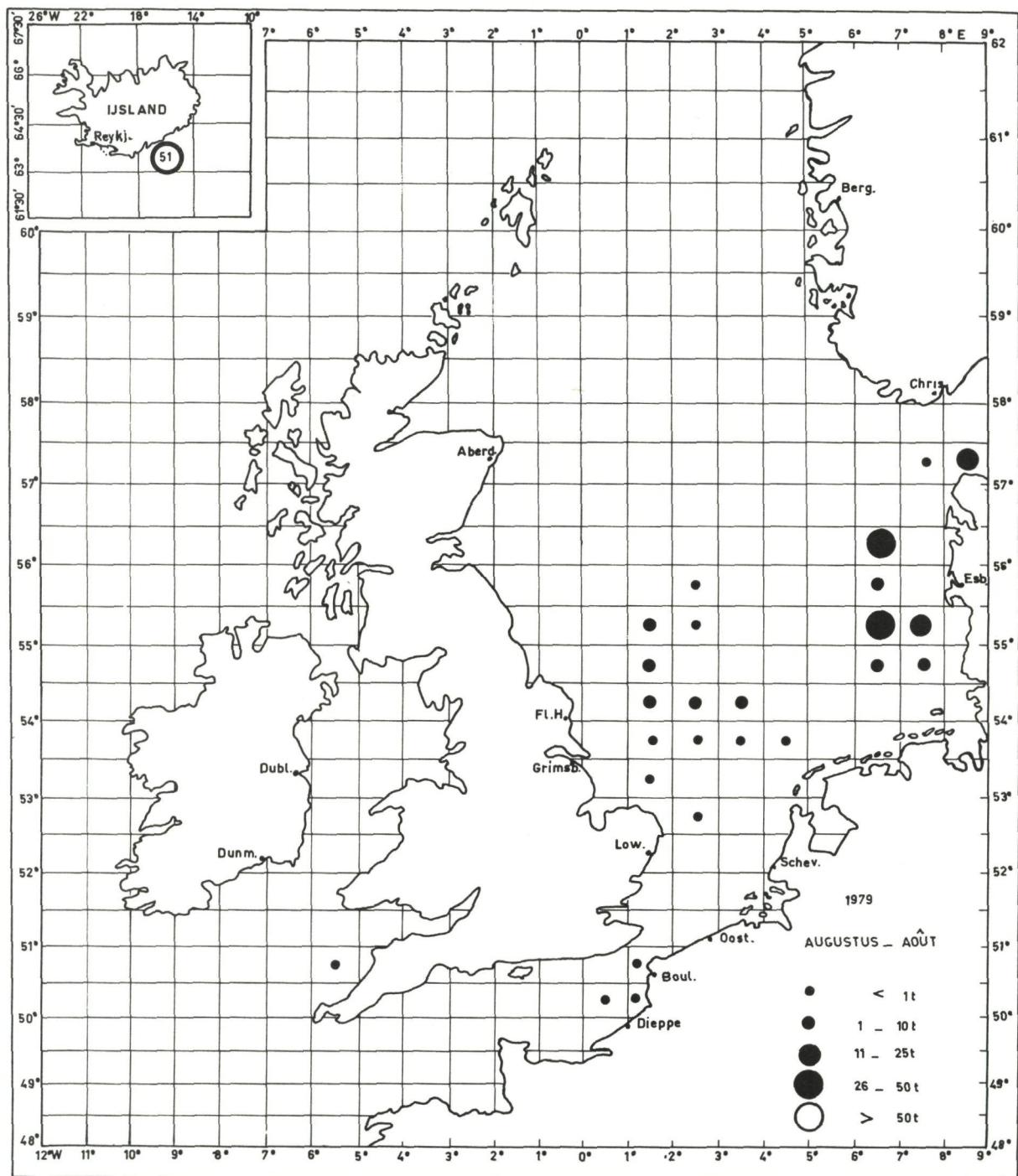
SCHELVIS — EGLEFIN



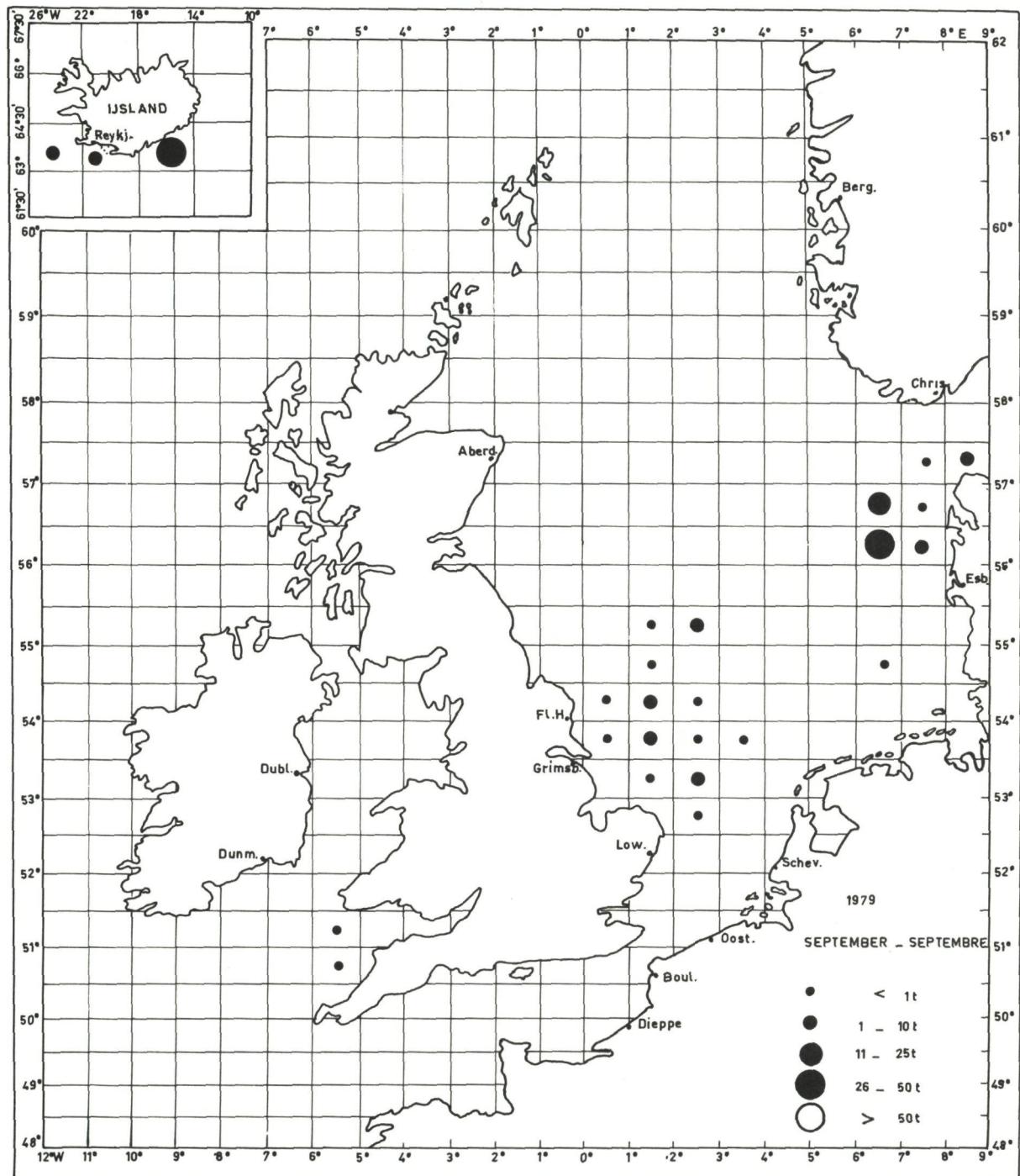
SCHELVIS — EGLEFIN



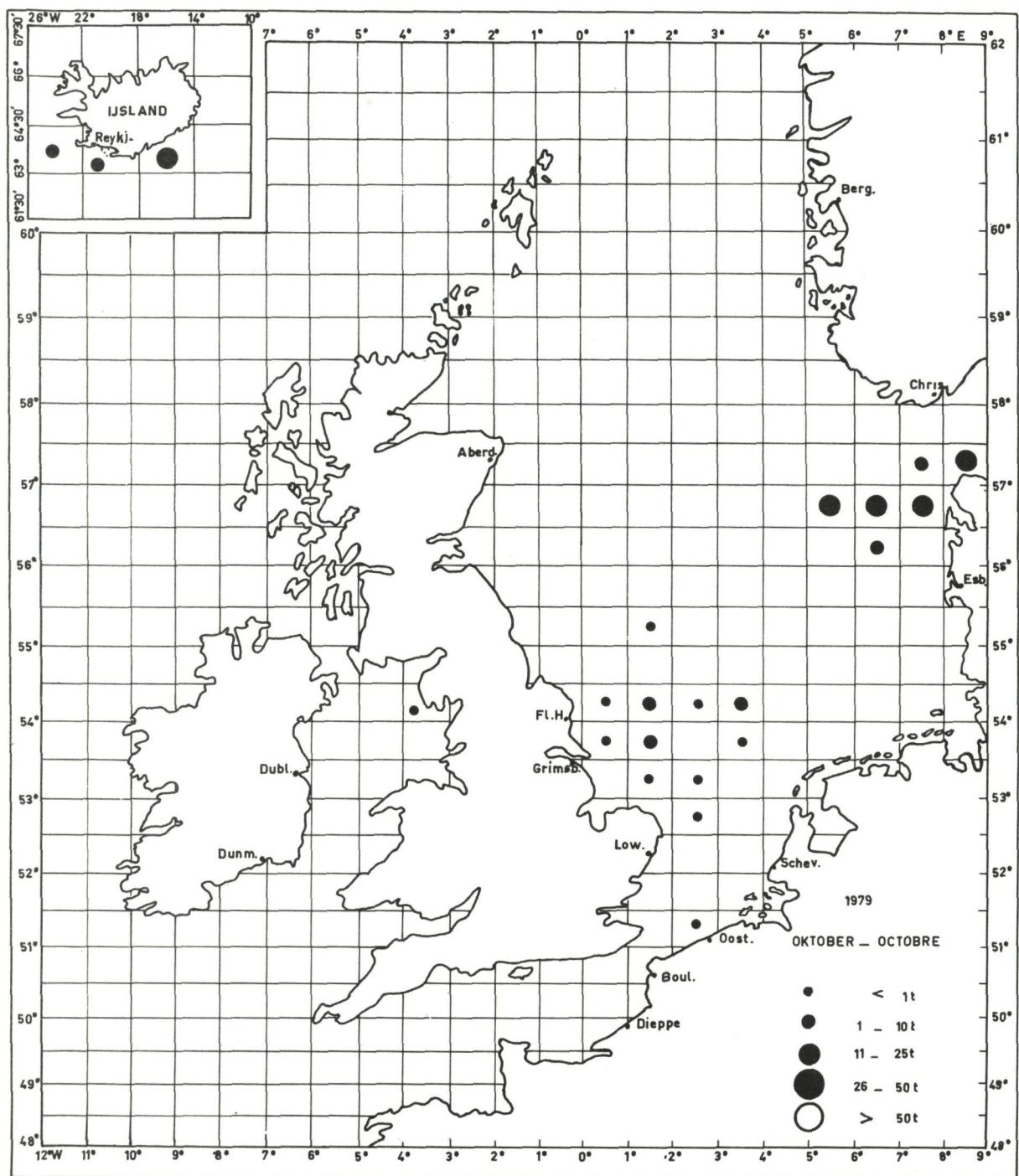
SCHELVIS — EGLEFIN



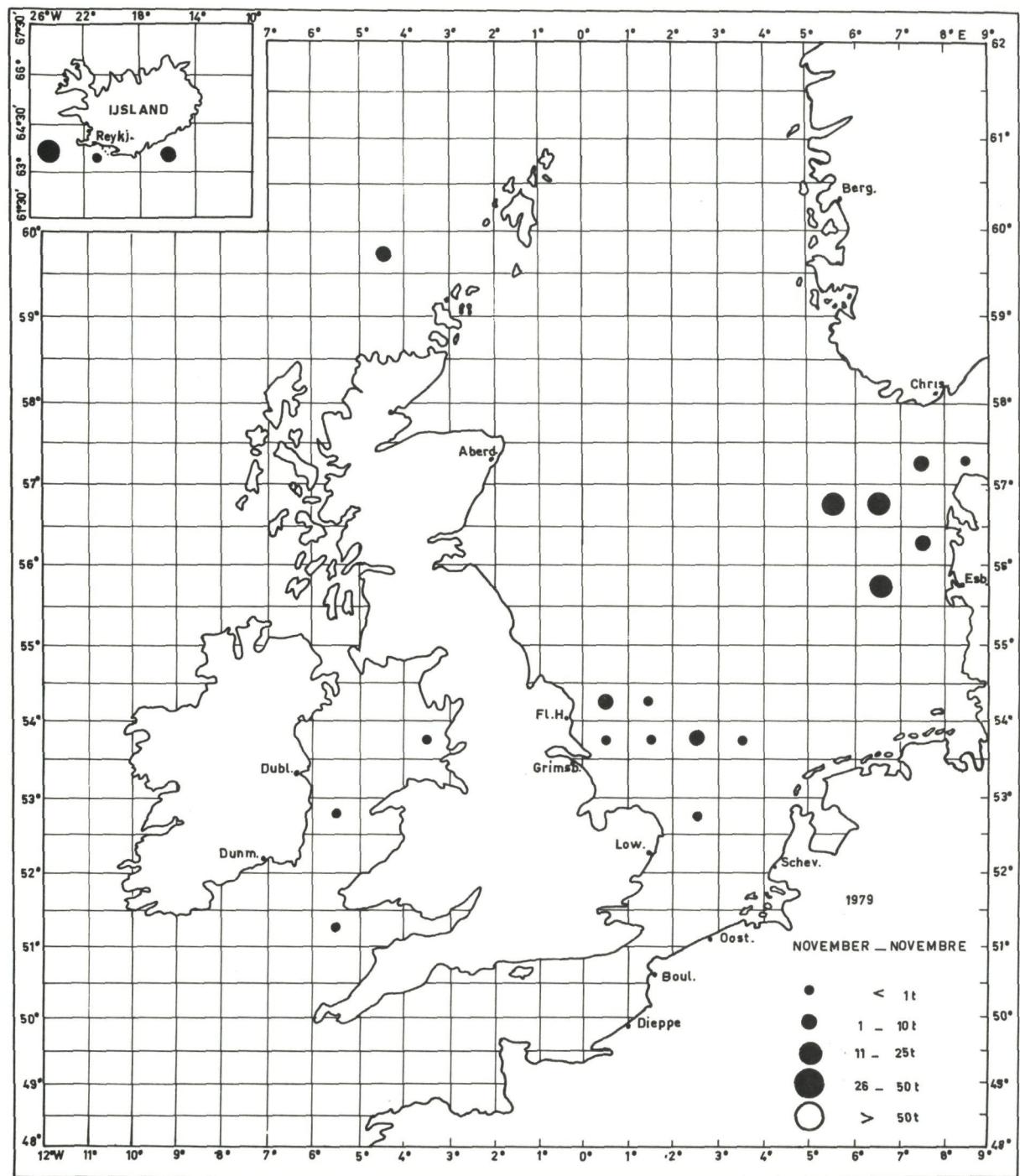
SCHELVIS — EGLEFIN



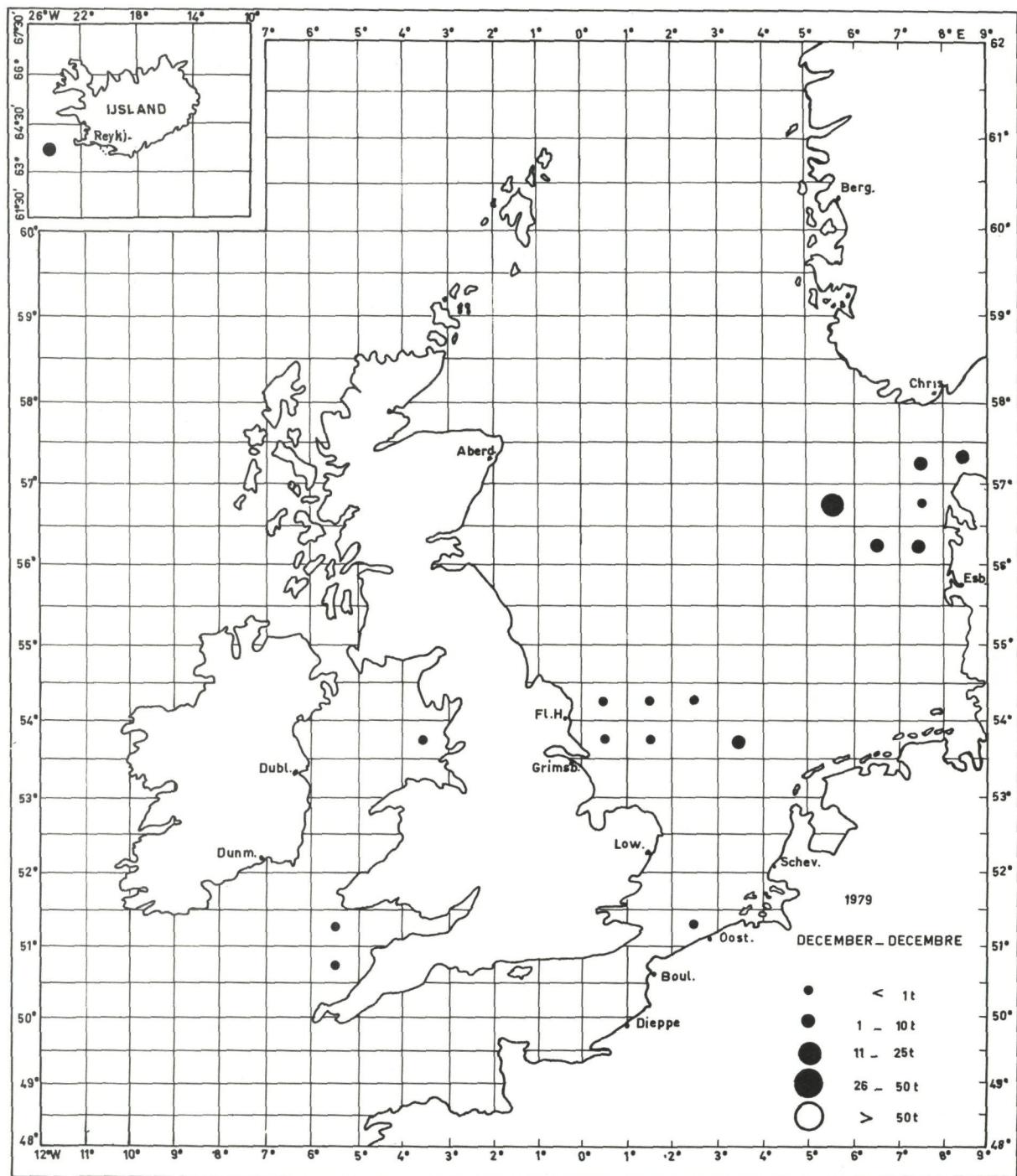
SCHELVIS - EGLEFIN



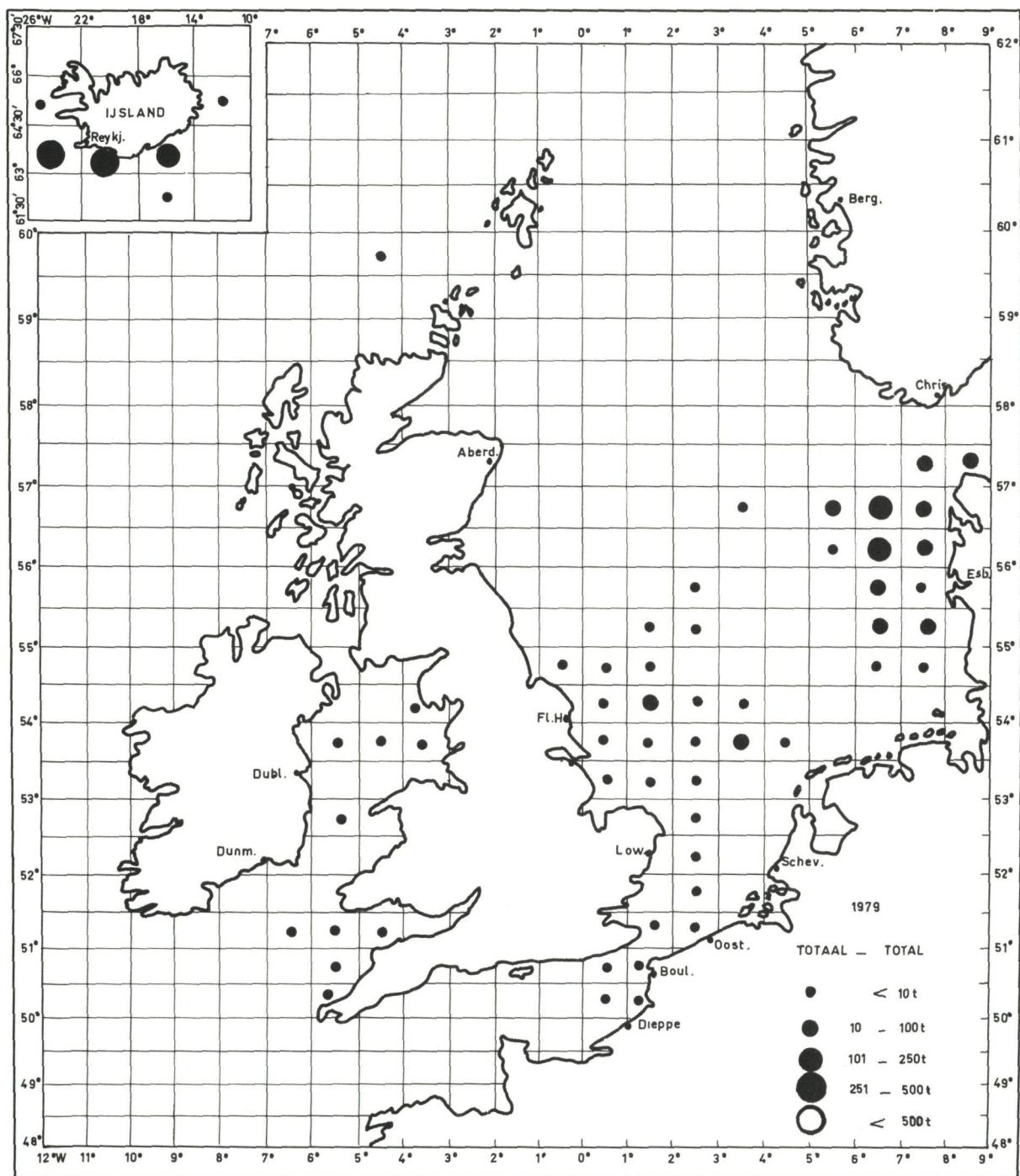
SCHELVIS - EGLEFIN



SCHELVIS - EGLEFIN

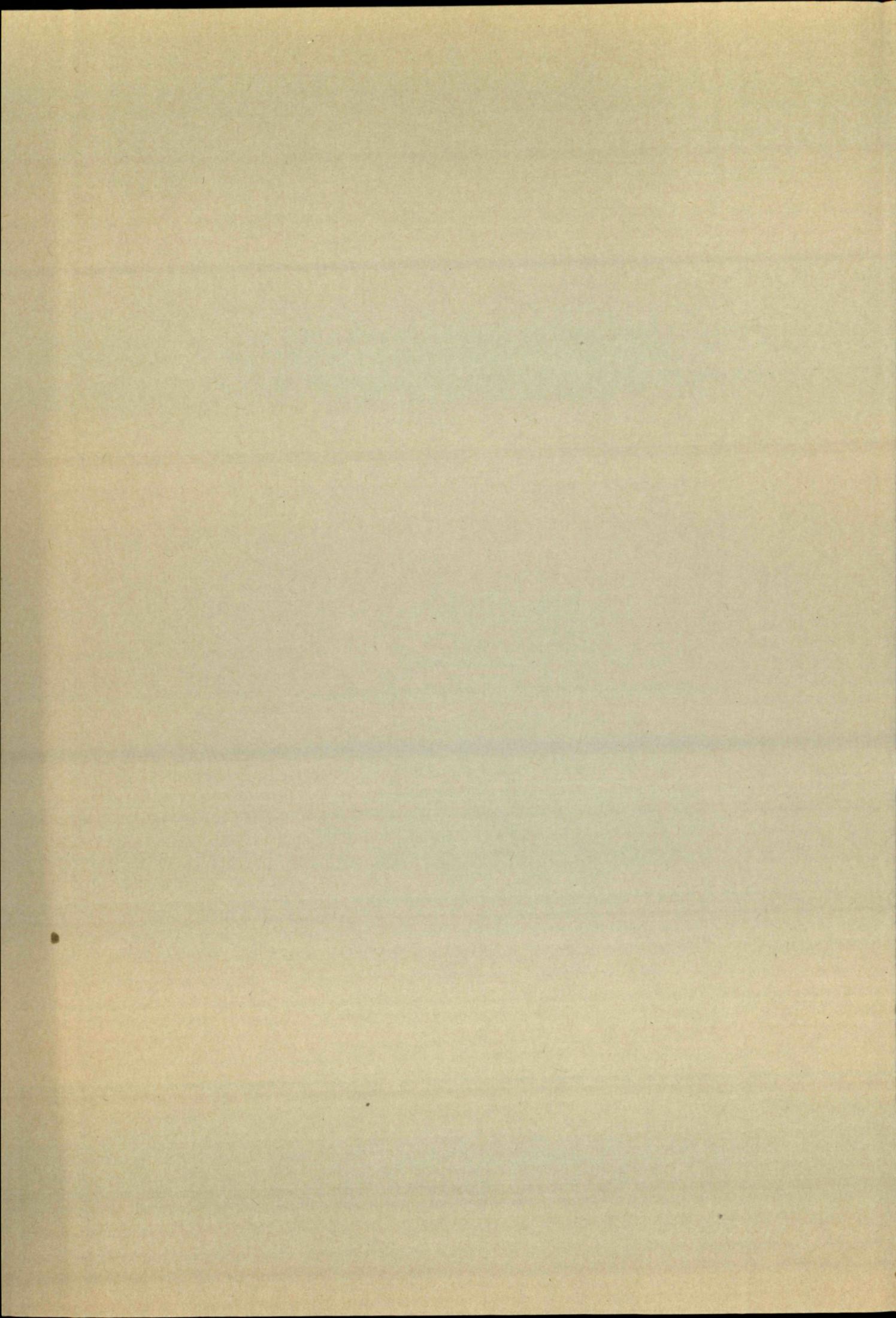


SCHELVIS — EGLEFIN



Wijting

Merlangius merlangus



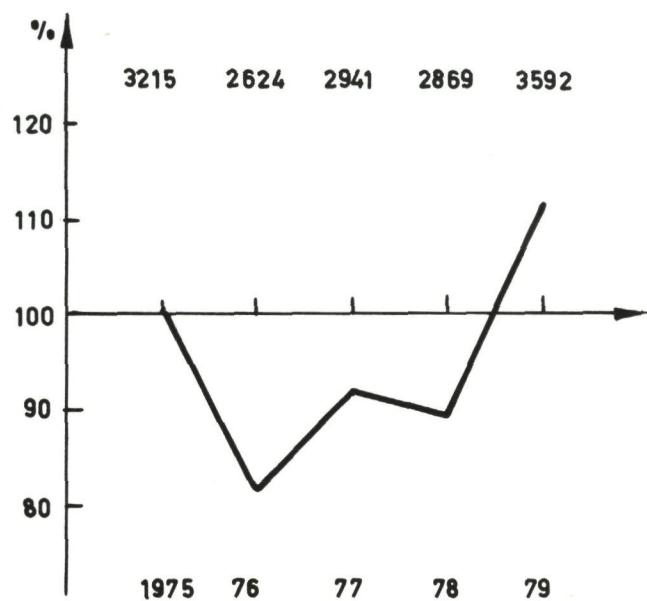
Tabel III - WIJTING - Indeling van de jaarlijksse demersale vangst volgens de gebieden (1).
 Tableau III - MERLAN - Répartition des pêches annuelles démersales d'après les régions (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1975 t %	1976 t %	1977 t %	1978 t %	1979 t %
Kattegat & Skagerak (IIIa)	- - -	- - -	- - -	6 0.2	- -	3 0.1
N.Z. Zuid M.N. Méridionale (IVc)	2.154	67.0	1.665	63.4	2.313	78.6
N.Z. Midden M.N. Centrale (IVb)	565	17.6	543	20.7	425	14.5
N.Z. Noord M.N. Septentrionale (IVa)	11	0.3	3	0.1	- -	0 - -
Engels Kanaal Manche (VIIde)	59	1.8	87	3.3	30 1.0	69 2.4
Terse Z. & Bristol Kanaal M. d'Irlande & C. Bristol (VIIaf)	215	6.7	139	5.3	90 3.1	65 2.3
Z. & W. Terland S. & W. d'Irlande (VIIb-k)	70	2.2	81	3.1	49 1.6	31 1.1
N.W. Schotland & N. Terland N.W. d'Ecosse & N. d'Irlande (VIa)	1	0.0	12	0.5	- -	- -
Golf van Biskaye Golfe de Gascogne (VIII, a)	- - -	- - -	- - -	- - -	1 0.0	- -
IJsselse Zee Mer d'Islande (Va)	140	4.4	94	3.6	28 1.0	29 1.0
Totaal - Total	3.215	100.0	2.624	100.0	2.941	100.0
					2.869	100.0
					3.592	100.0

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende

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

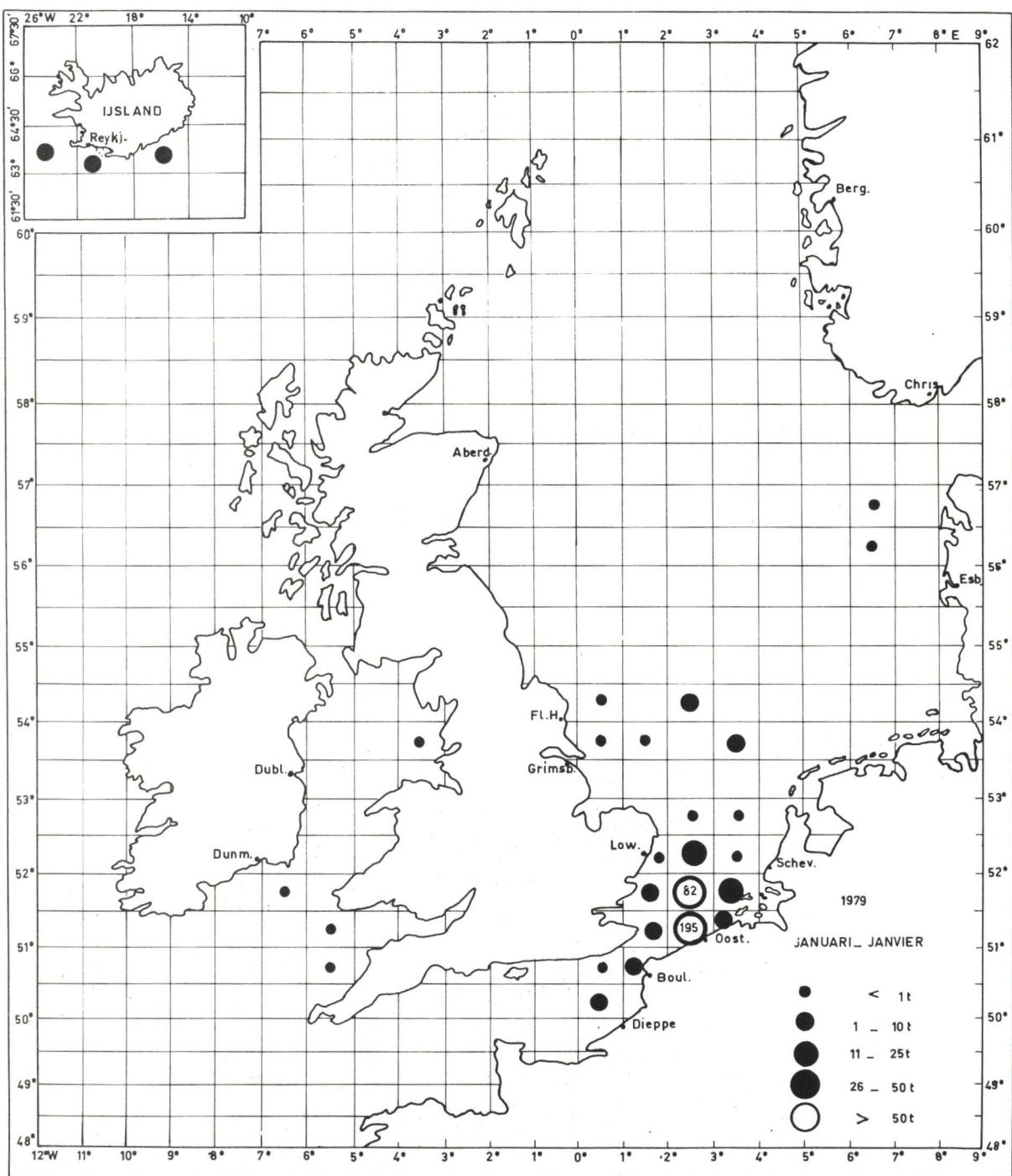
WIJTING - MERLAN



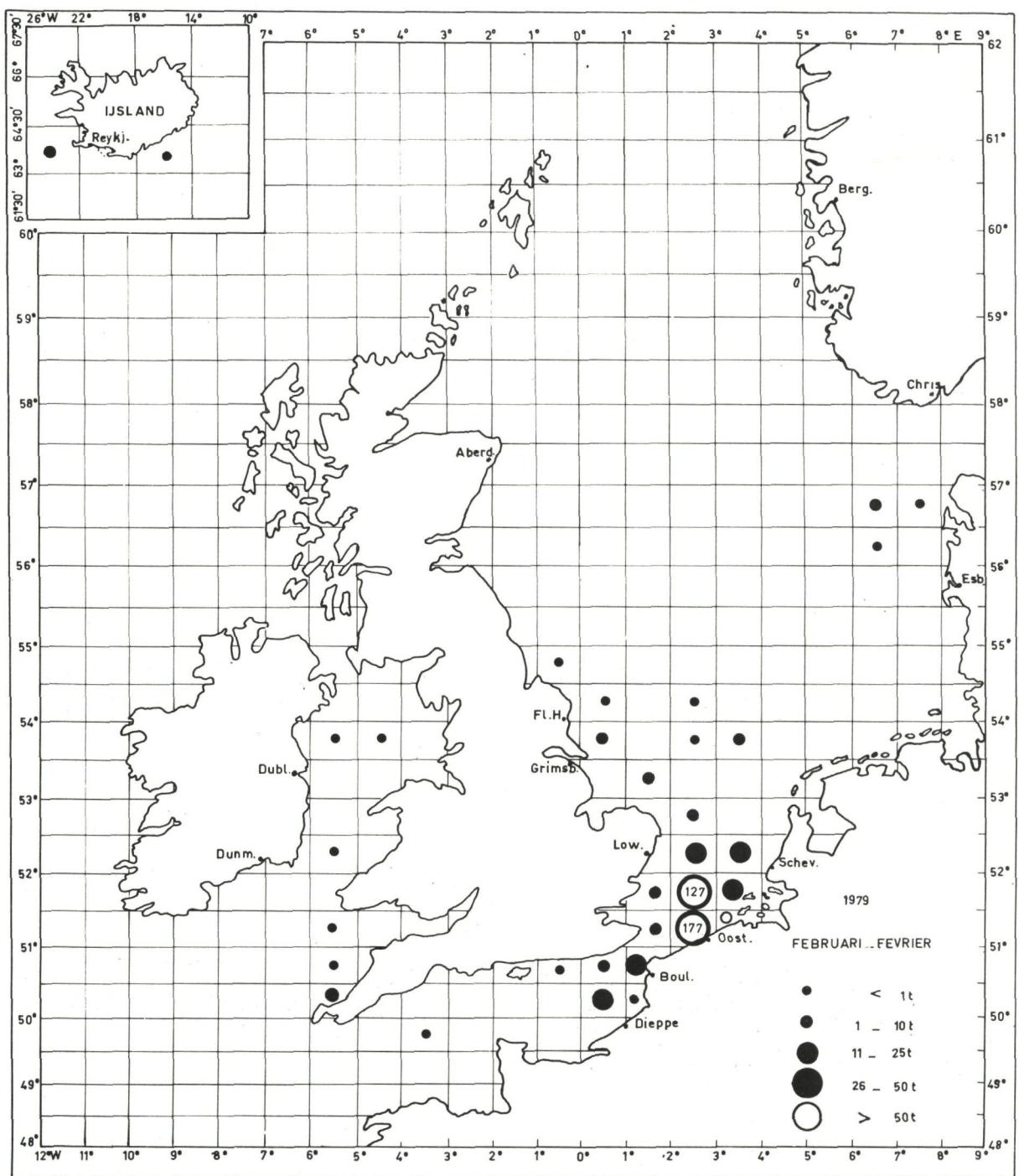
Jaarlijkse aanvoer 1975 = 100 %

Apports annuels 1975 = 100 %

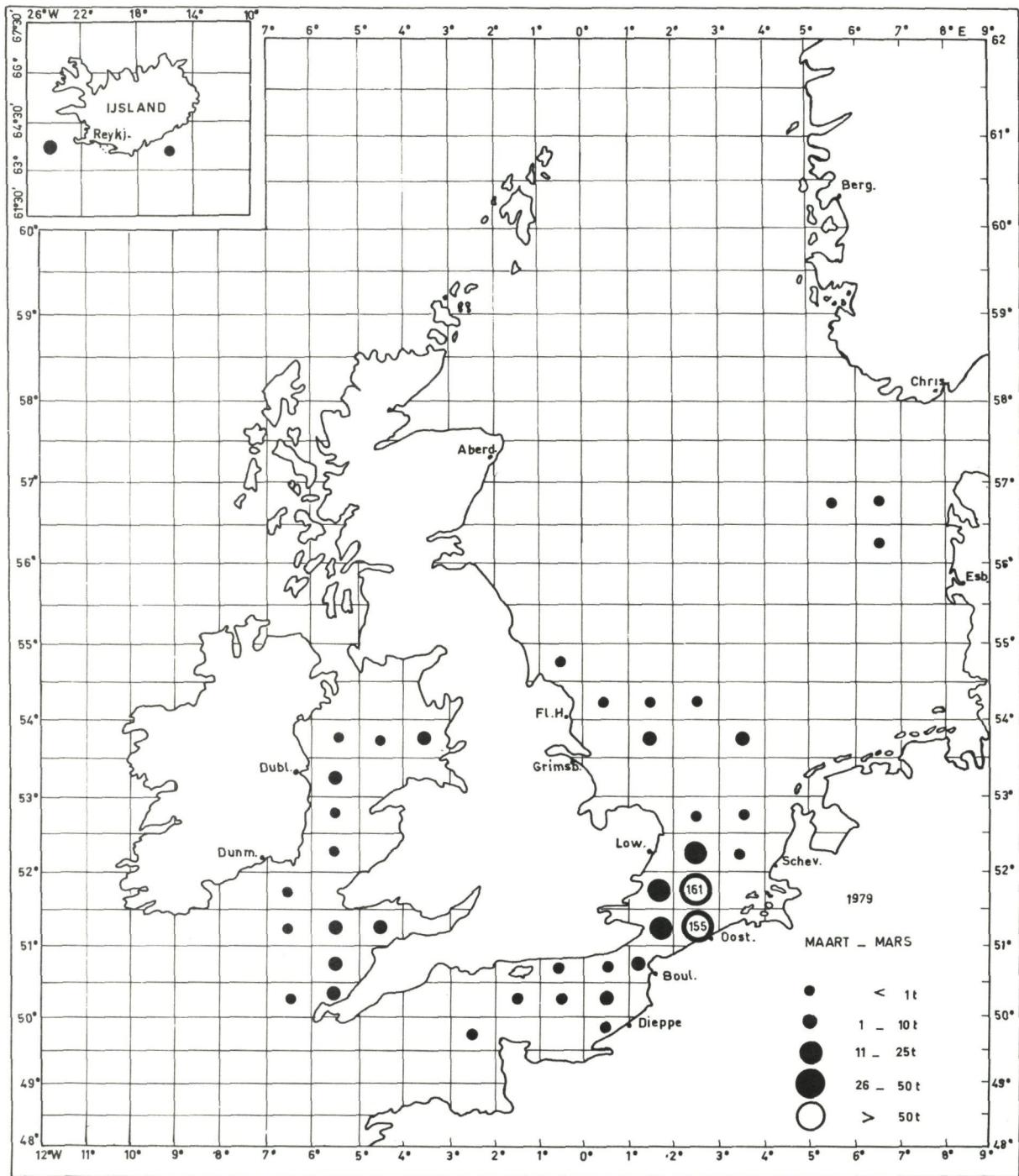
WIJTING - MERLAN



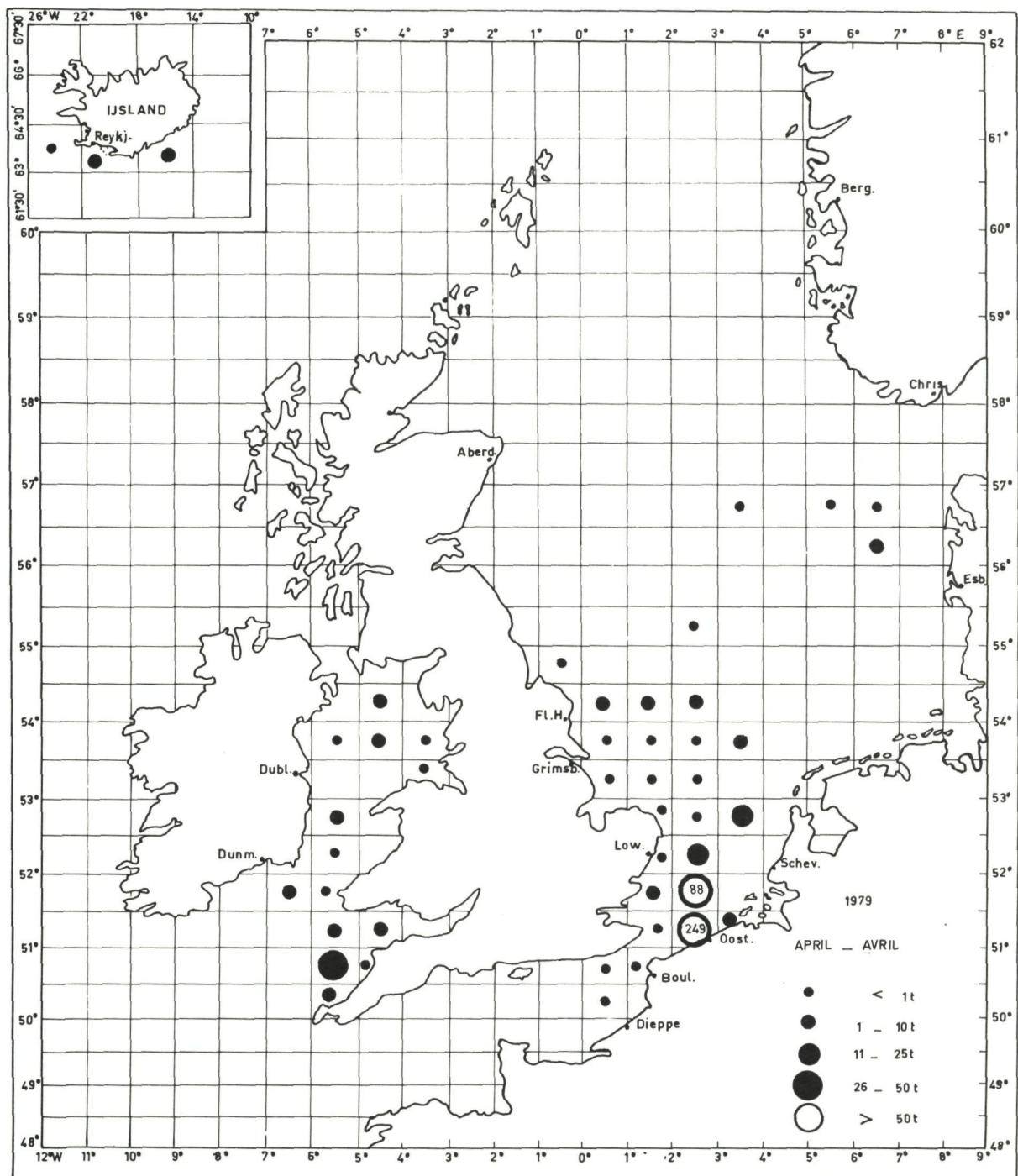
WIJTING — MERLAN



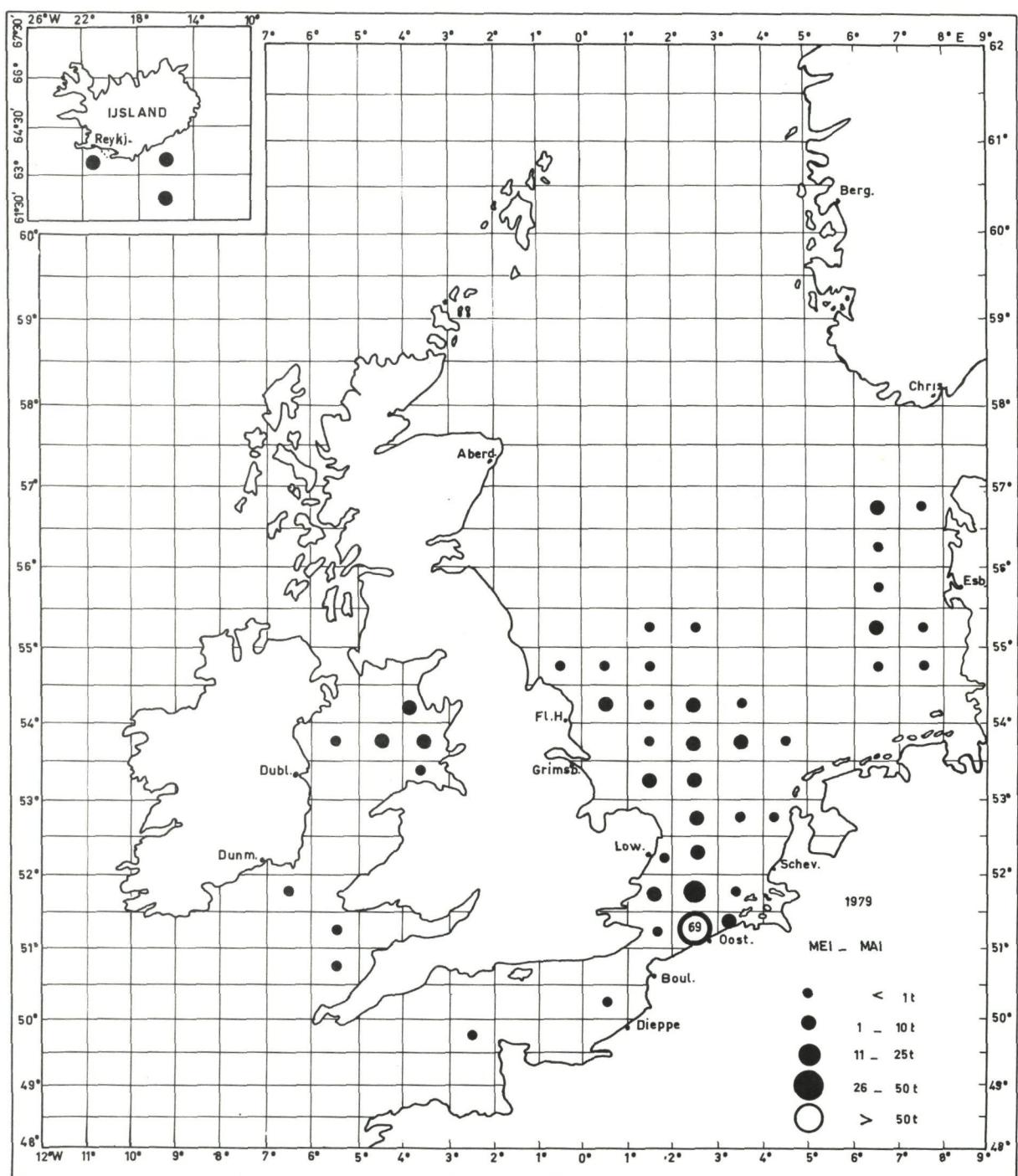
WIJTING - MERLAN



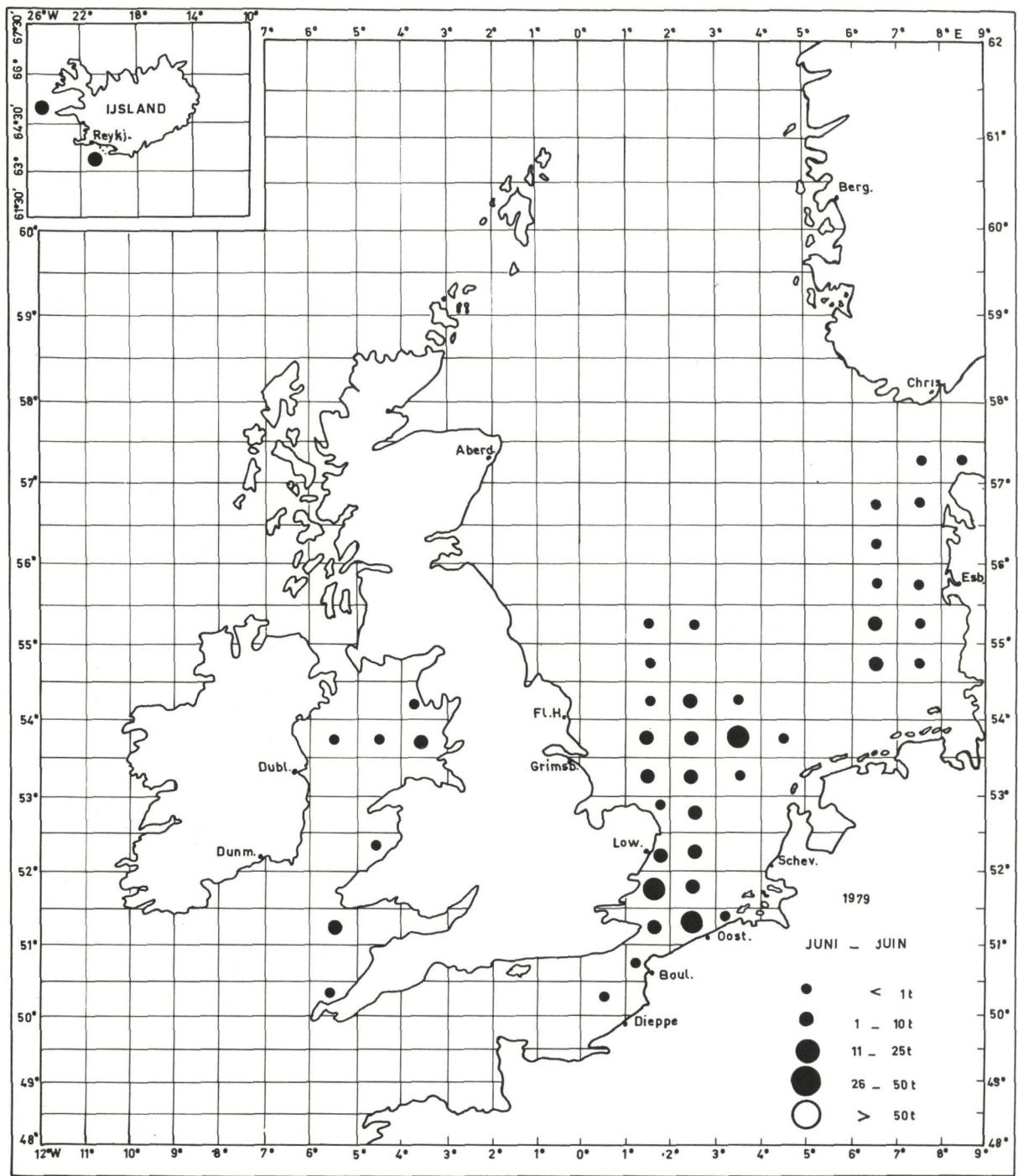
WIJTING - MERLAN



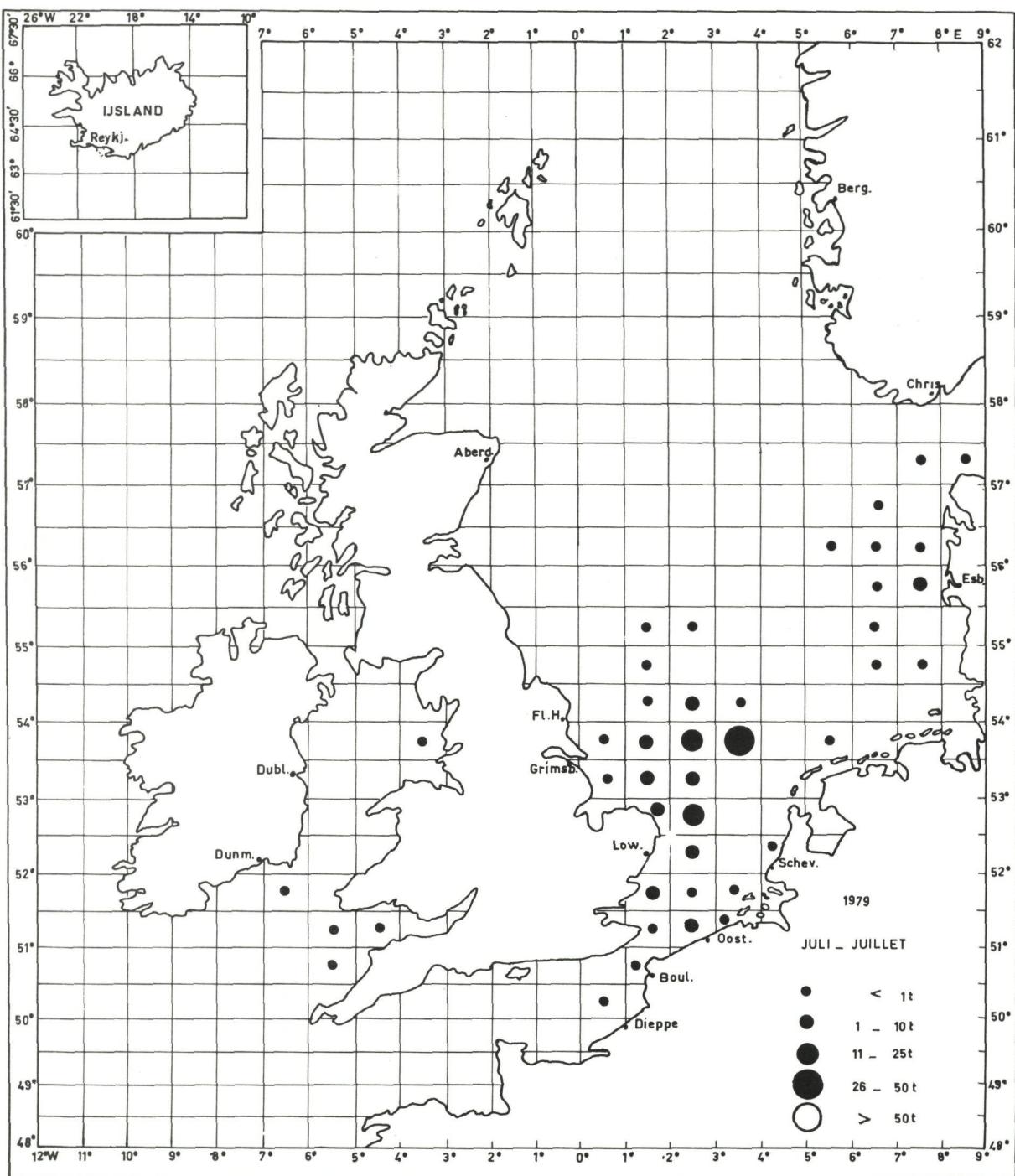
WIJTING - MERLAN



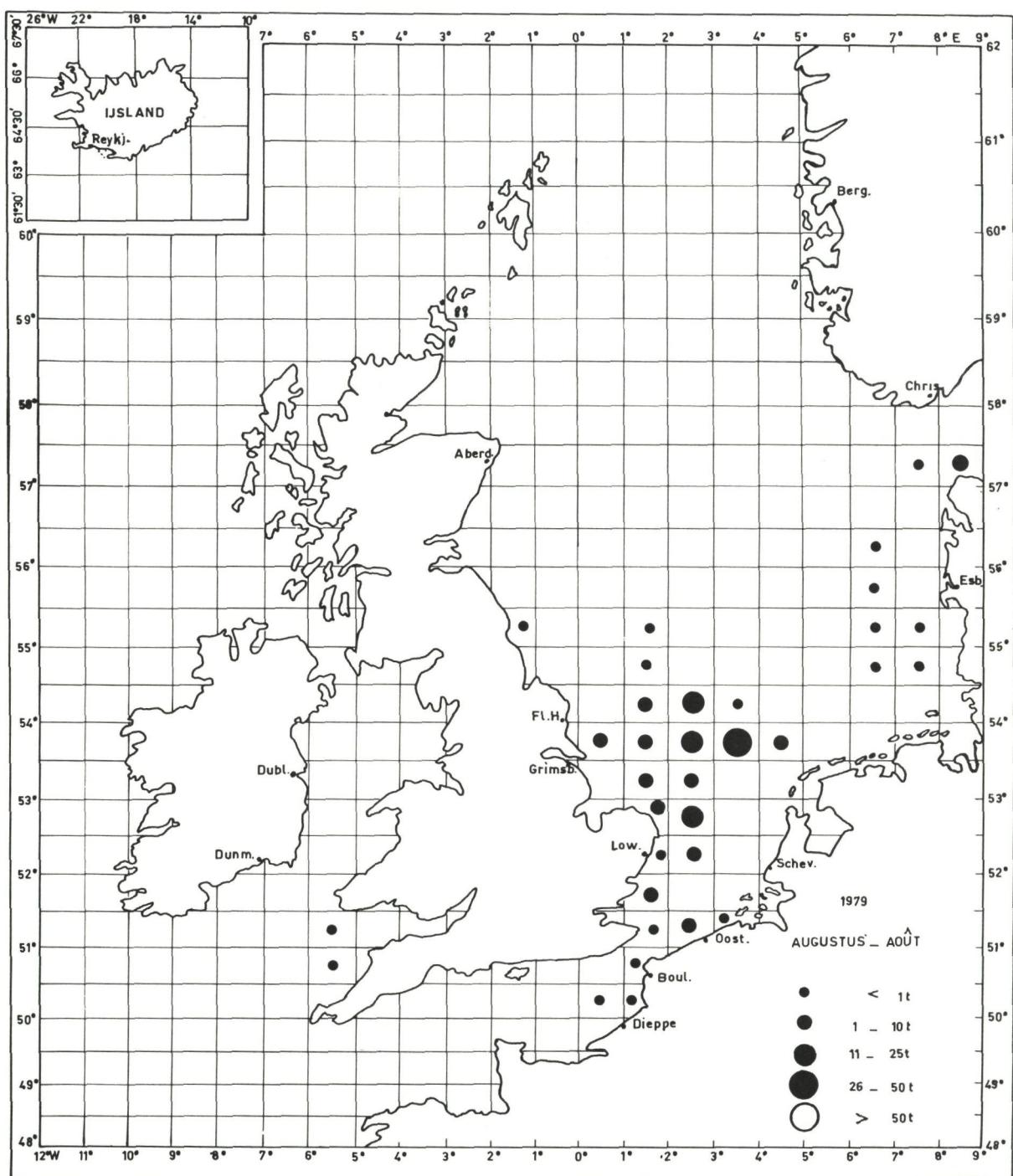
WIJTING — MERLAN



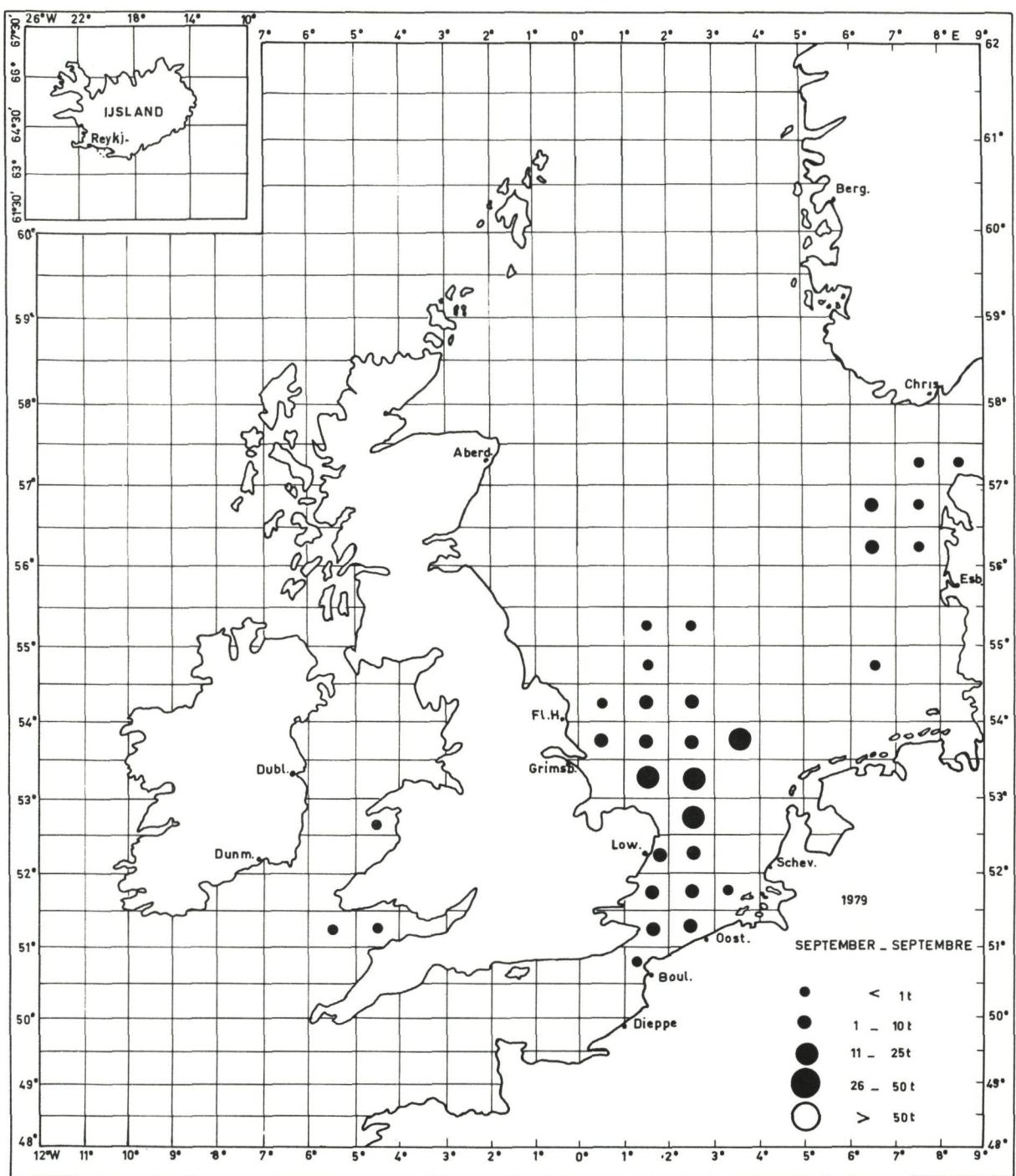
WIJTING — MERLAN



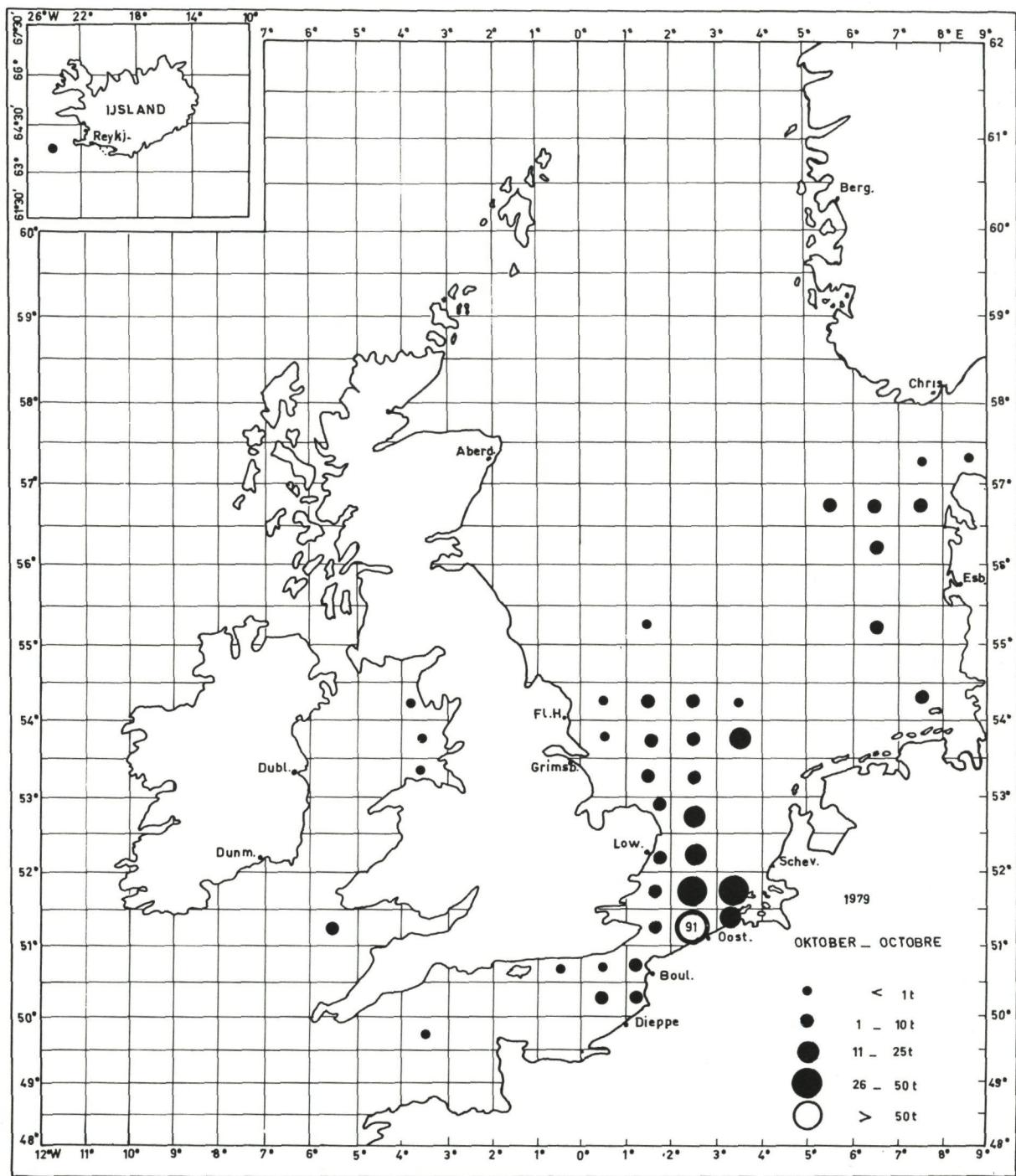
WIJTING — MERLAN



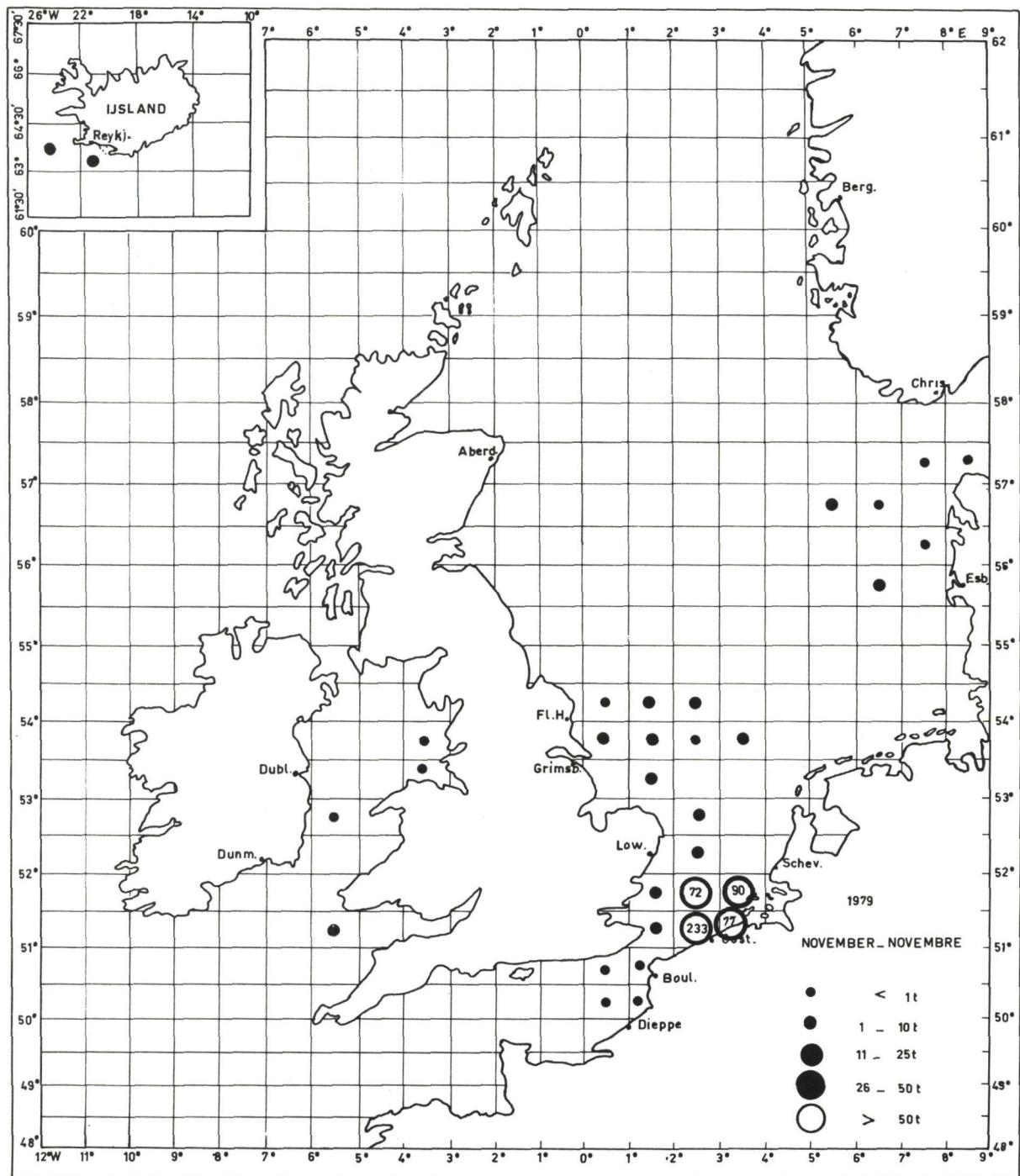
WIJTING - MERLAN



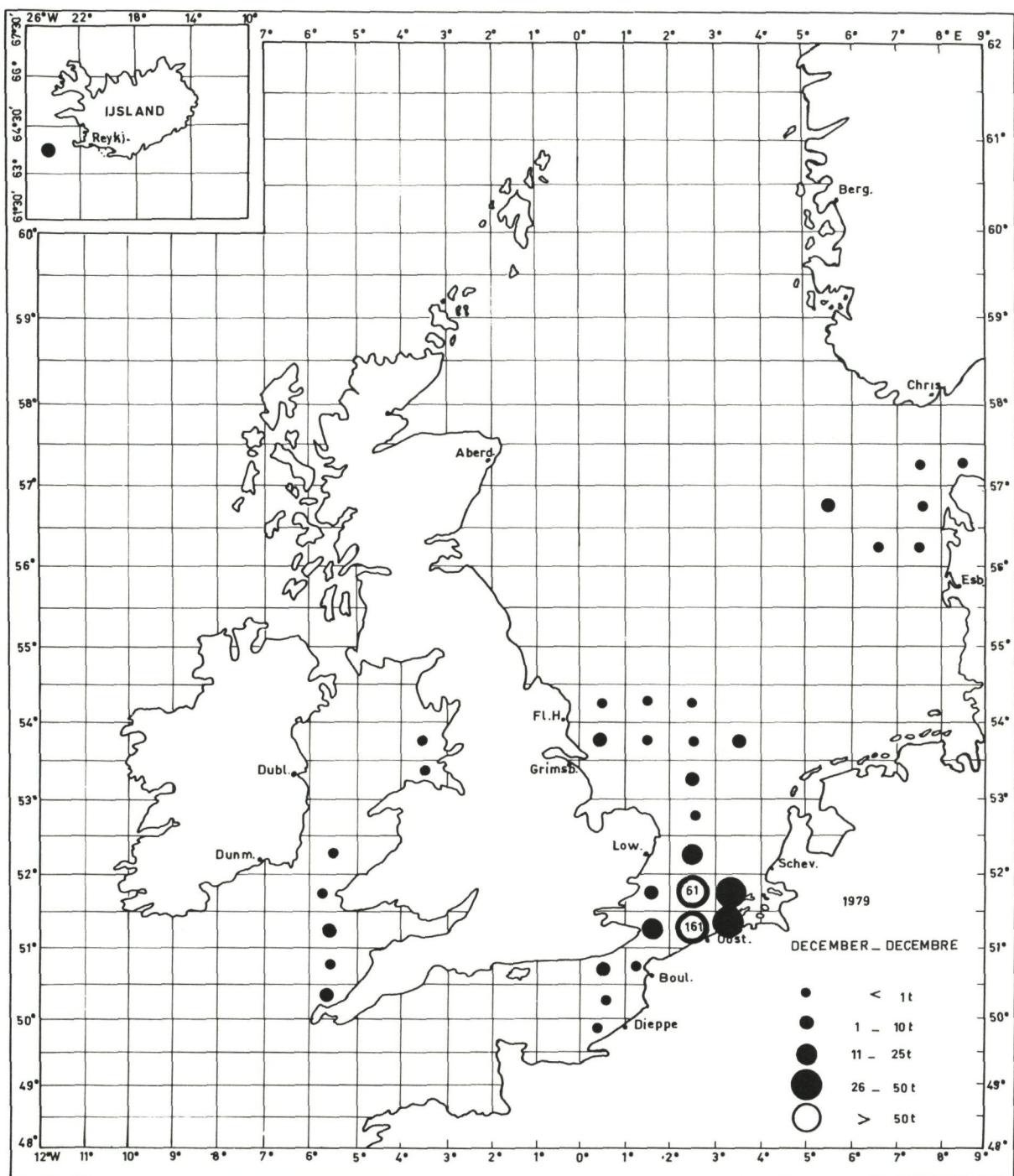
WIJTING - MERLAN



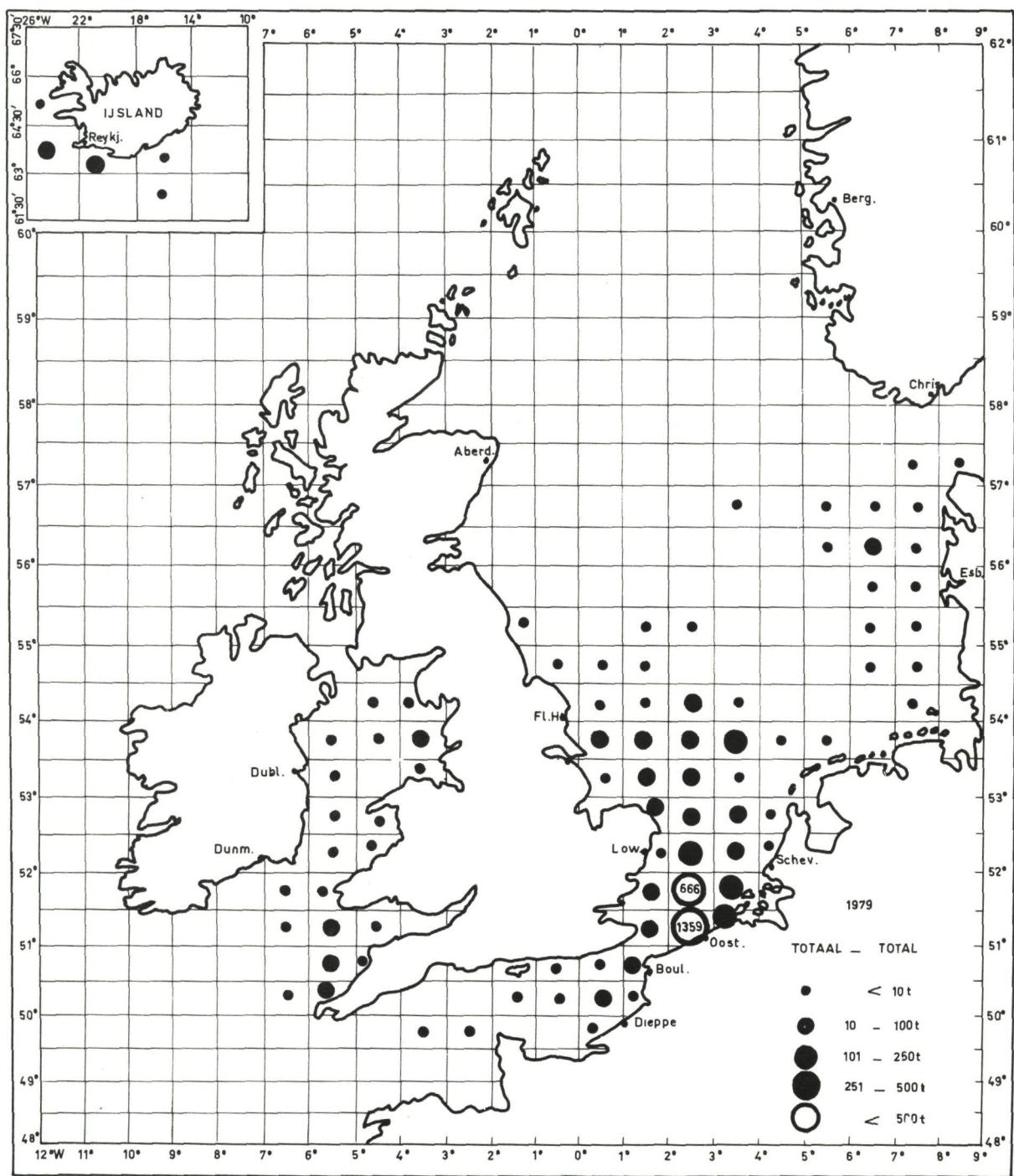
WIJTING - MERLAN



WIJTING — MERLAN

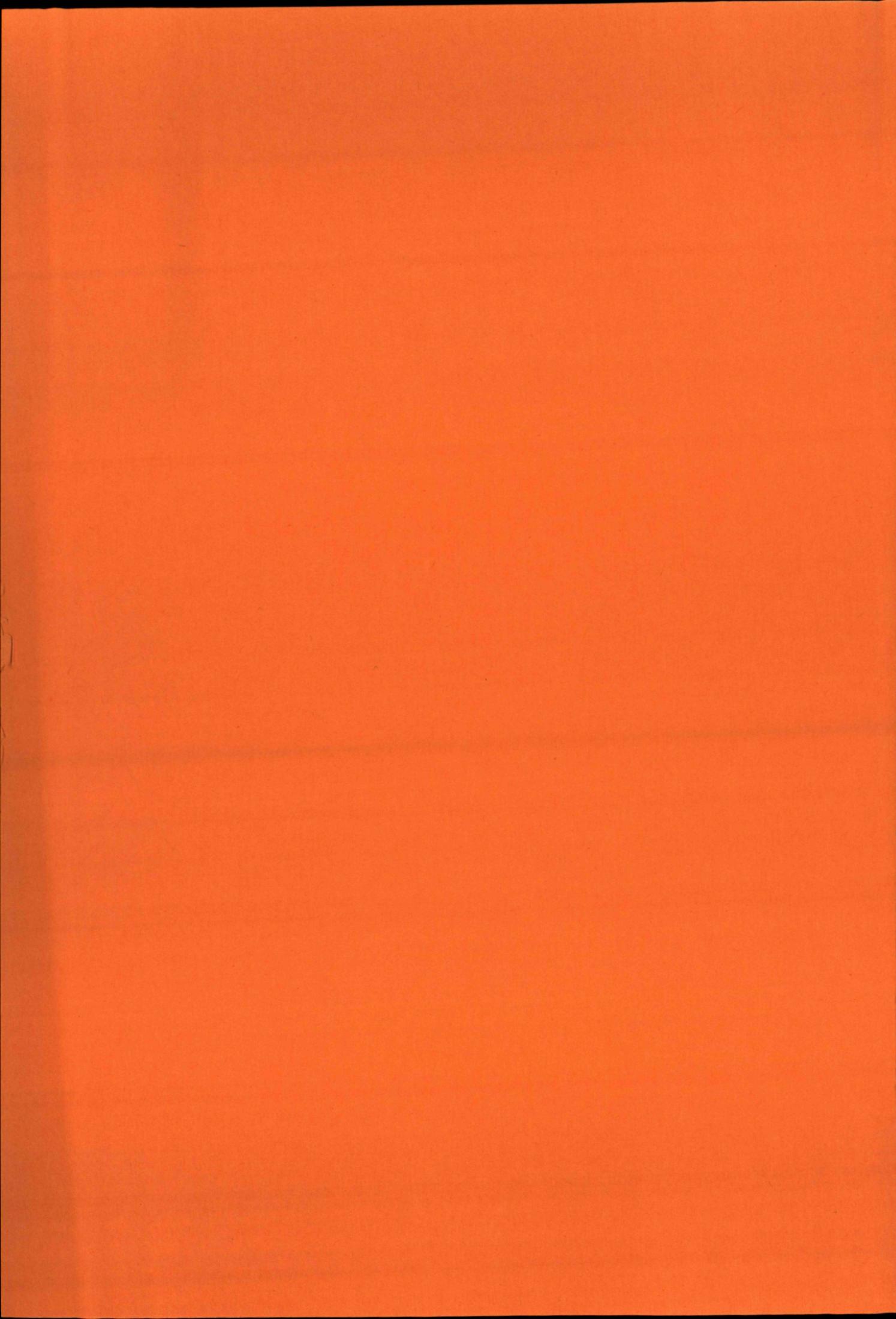


WIJTING — MERLAN



Schol

Pleuronectes platessa

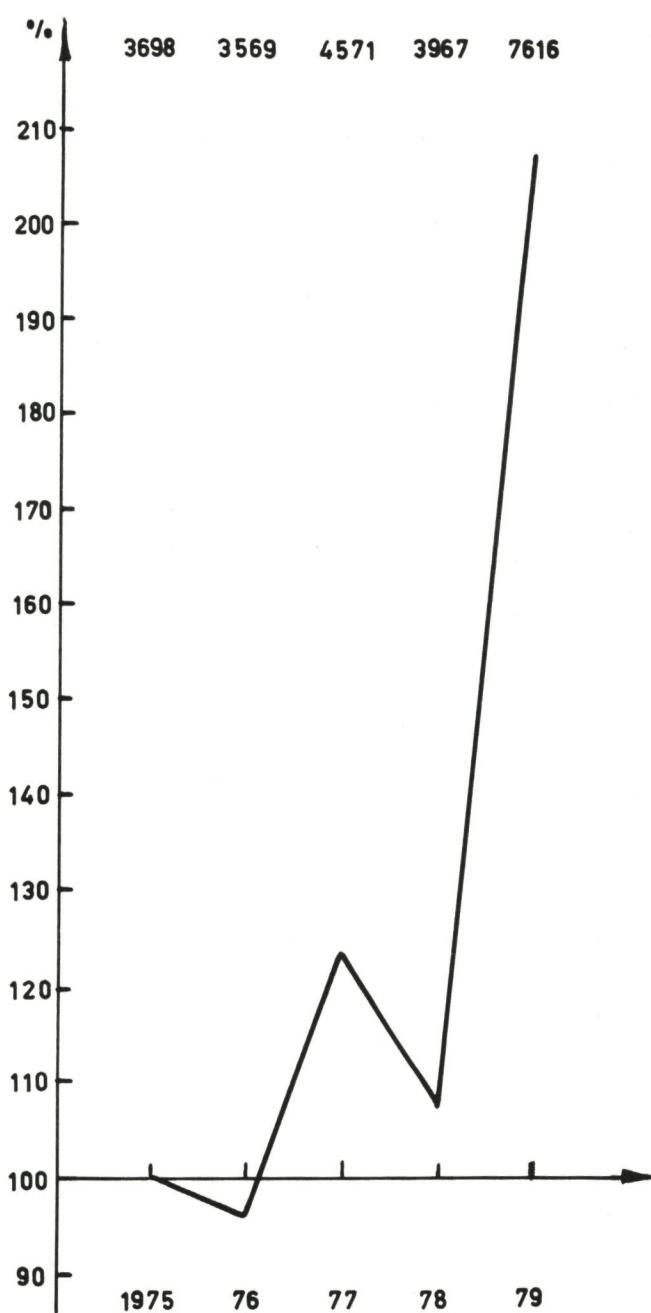


Tabel V - SCHOL - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1).
 Tableau V - PLIE - Répartition des pêches annuelles démersales d'après les régions (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1975 t	%	1976 t	%	1977 t	%	1978 t	%	1979 t	%
Kattegat & Skagerak (IIIa)	-	-	-	-	-	40	0.9	0	0	706	9.3
N.Z. Zuid M.N. Méridionale (IVc)	1.498	40.5	1.326	37.2	1.734	37.9	1.867	47.1	1.590	20.9	
N.Z. Midden M.N. Centrale (IVb)	1.631	44.1	1.674	46.9	2.333	51.0	1.664	41.9	4.821	63.3	
N.Z. Noord M.N. Septentrionale (IVa)	1	0.0	-	-	1	0	0	0	-	-	
Engels Kanaal Manche (VIIde)	153	4.1	140	3.9	141	3.1	151	3.8	202	2.6	
Ierse Z. & Bristol Kanaal Mer d'Irlande & C. Bristol (VIIaf)	354	9.6	197	5.5	167	3.7	164	4.1	190	2.5	
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande (VIIb-k)	61	1.7	228	6.4	155	3.4	115	2.9	107	1.4	
N.W. Schotland & N. Ierland N.W. D'Ecosse & N. d'Irlande (VIa)	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
IJslande Zee Mer d'Islande (Va)	0	0.0	0	0.0	-	-	0	0.0	-	-	
Golf van Biskaye Golfe de Gascogne (VIII, a)	-	-	3	0.1	-	-	6	0.2	-	-	
Totaal - Total 3.638	100.0	3.569	100.0	4.571	100.0	3.967	100.0	7.616	100.0		

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende (1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

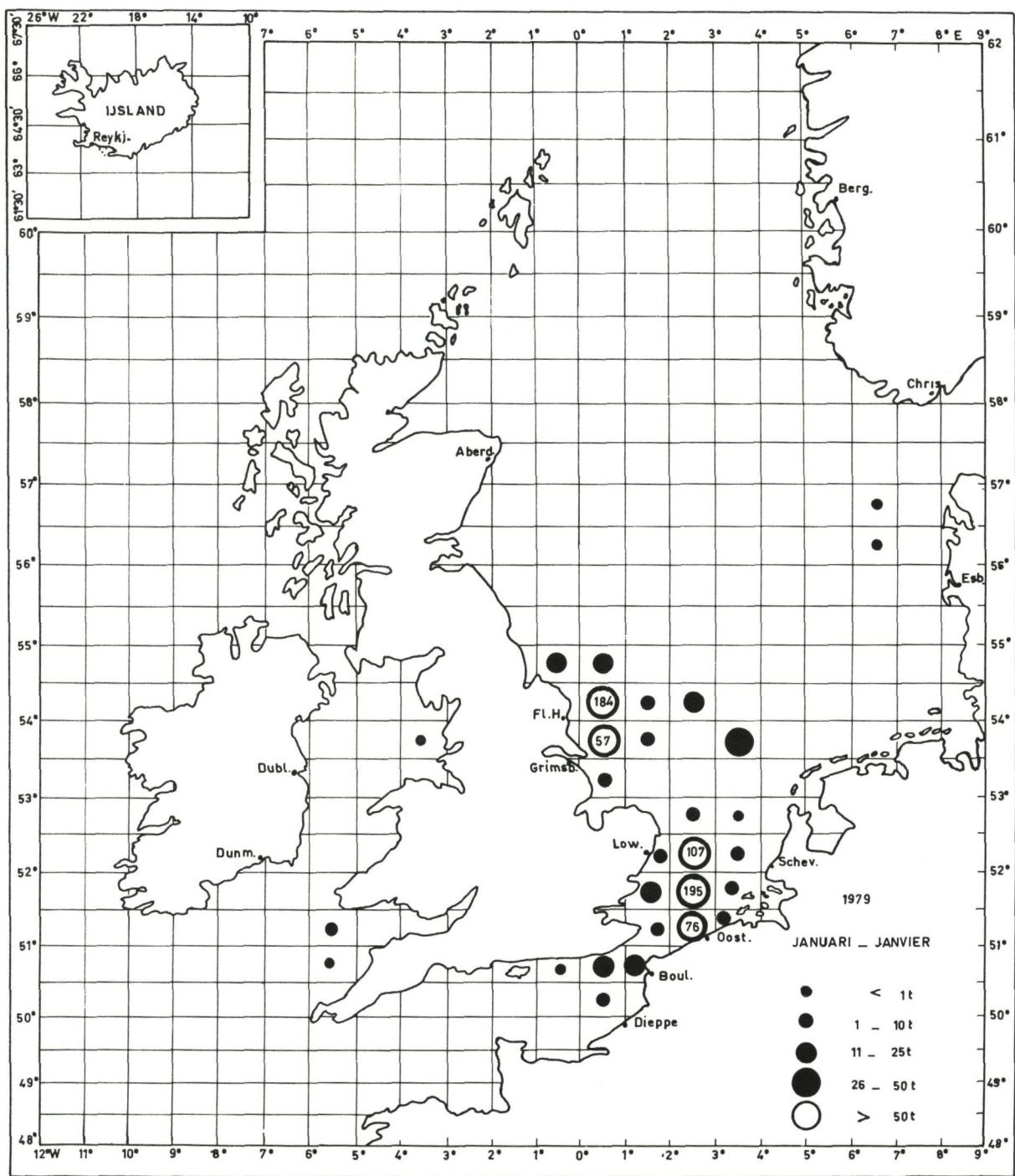
SCHOL _ PLIE



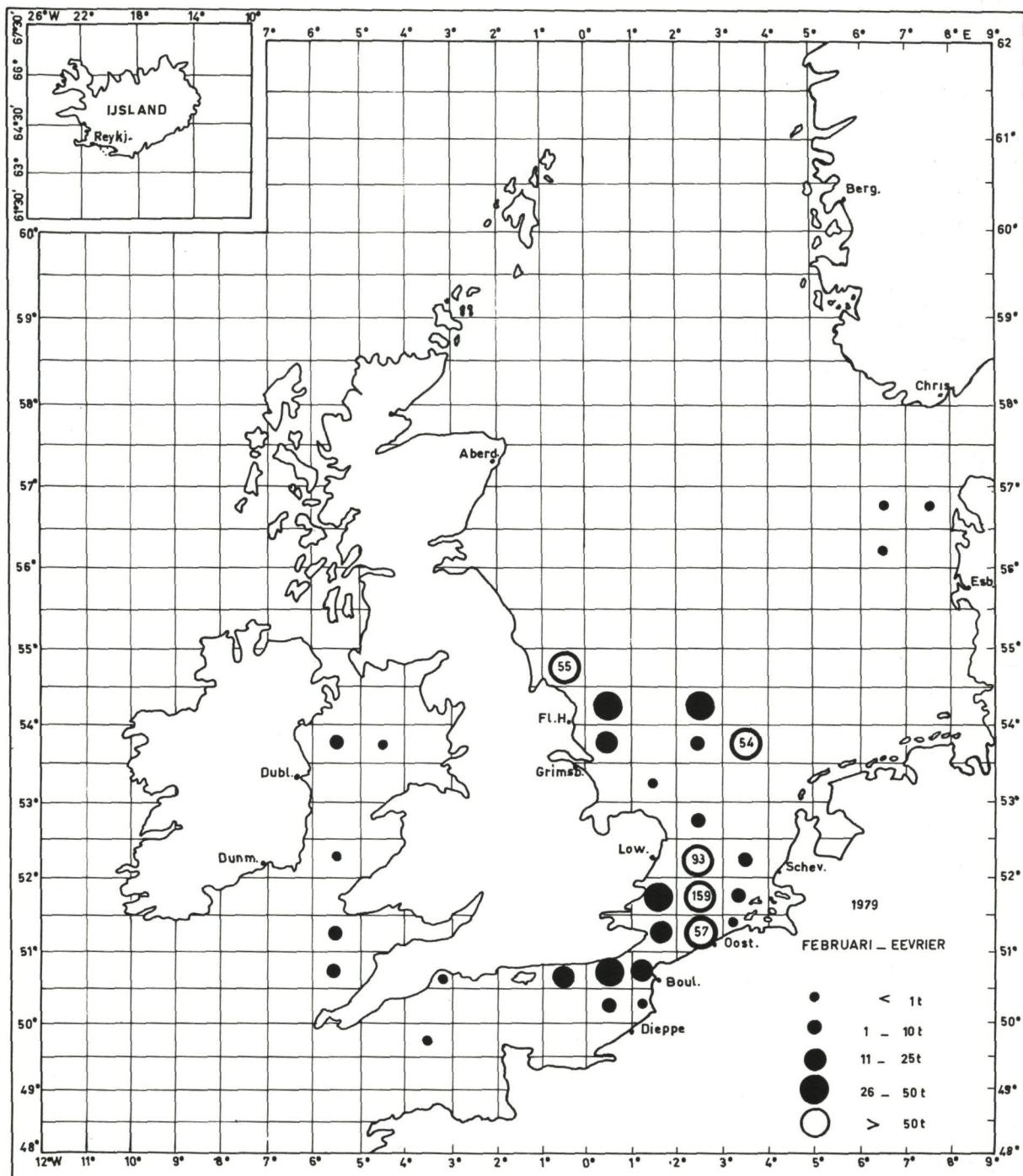
Jaarlijkse aanvoer 1975 = 100%

Apports annuels 1975 = 100%

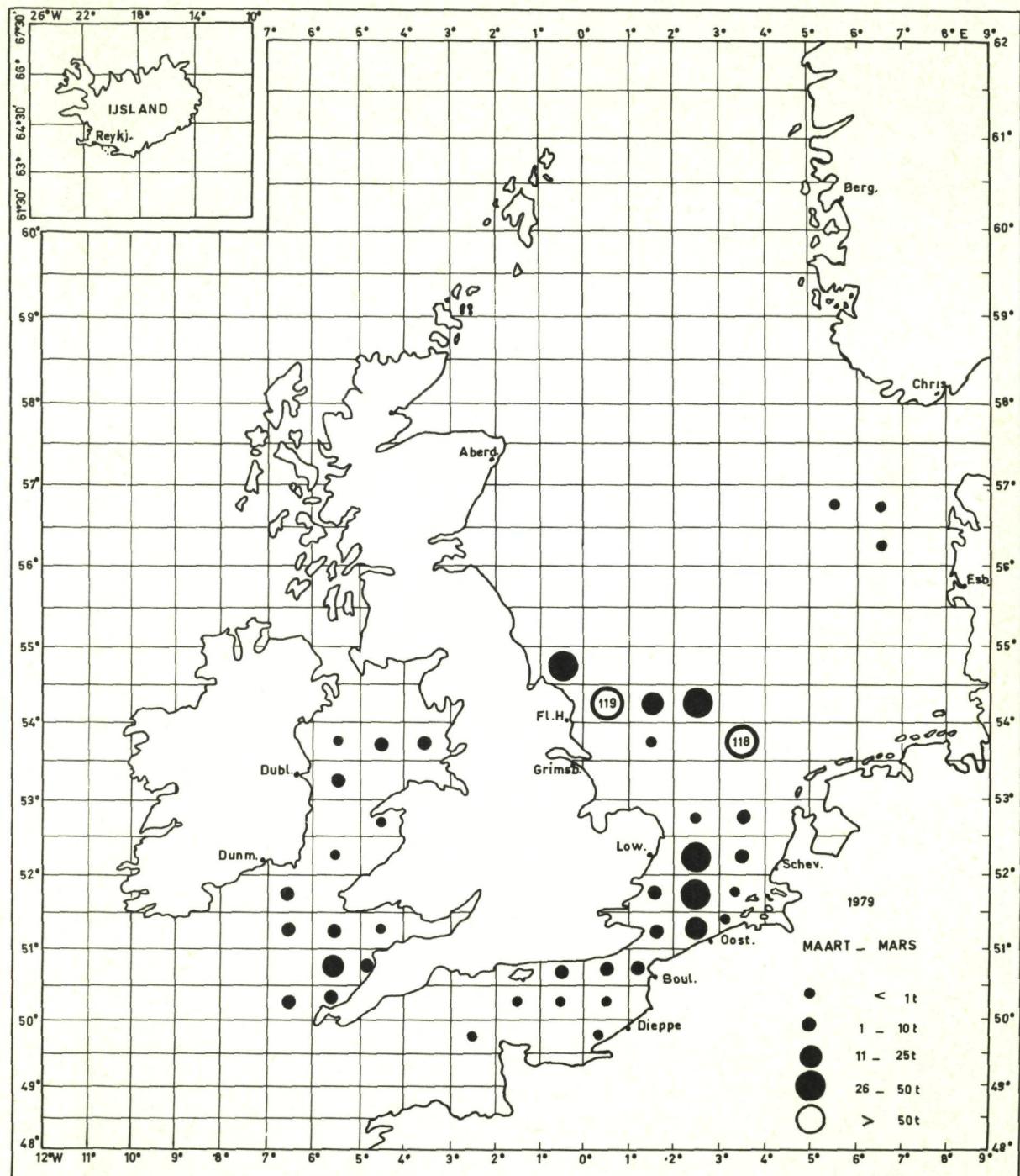
SCHOL - PLIE

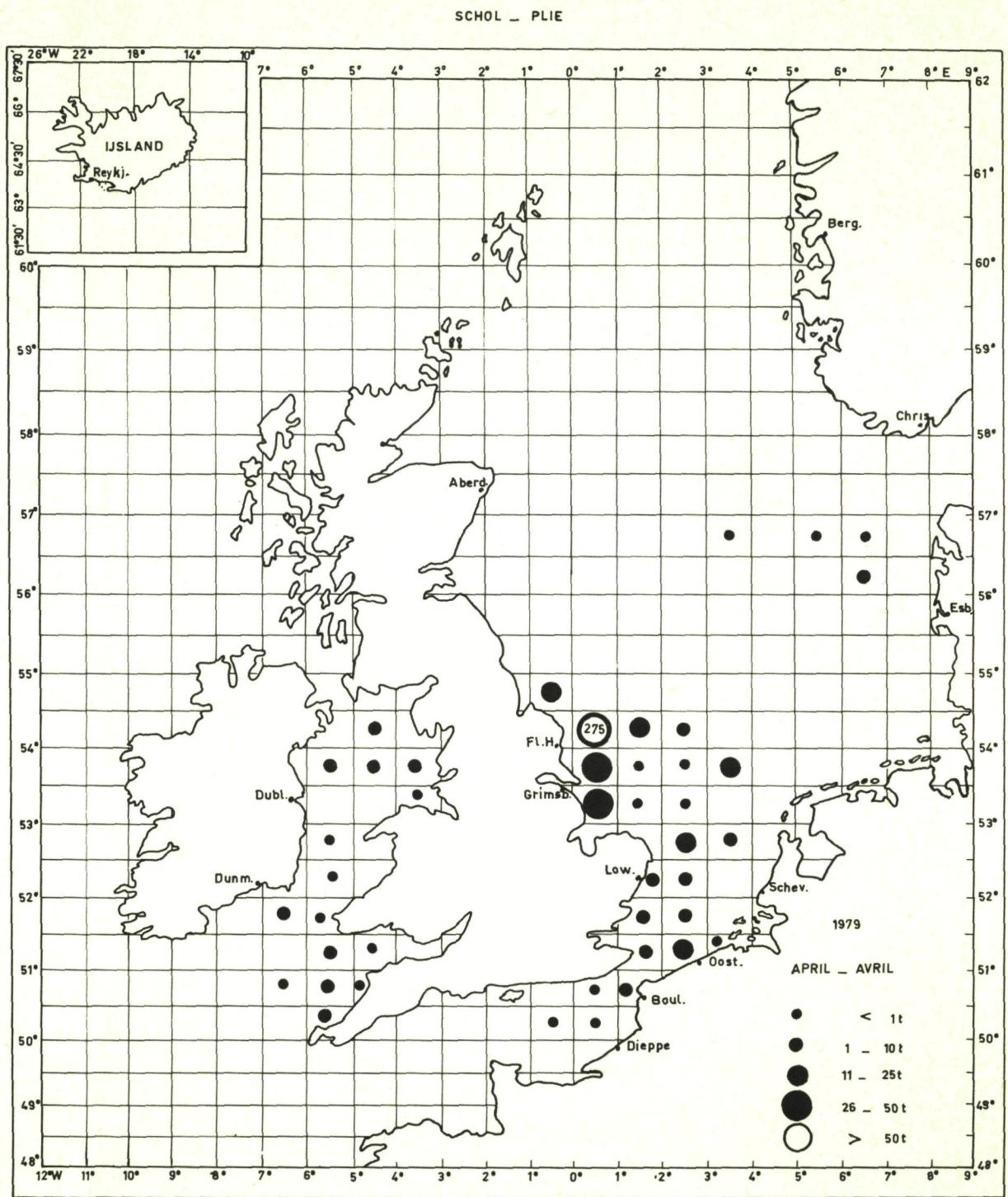


SCHOL — PLIE

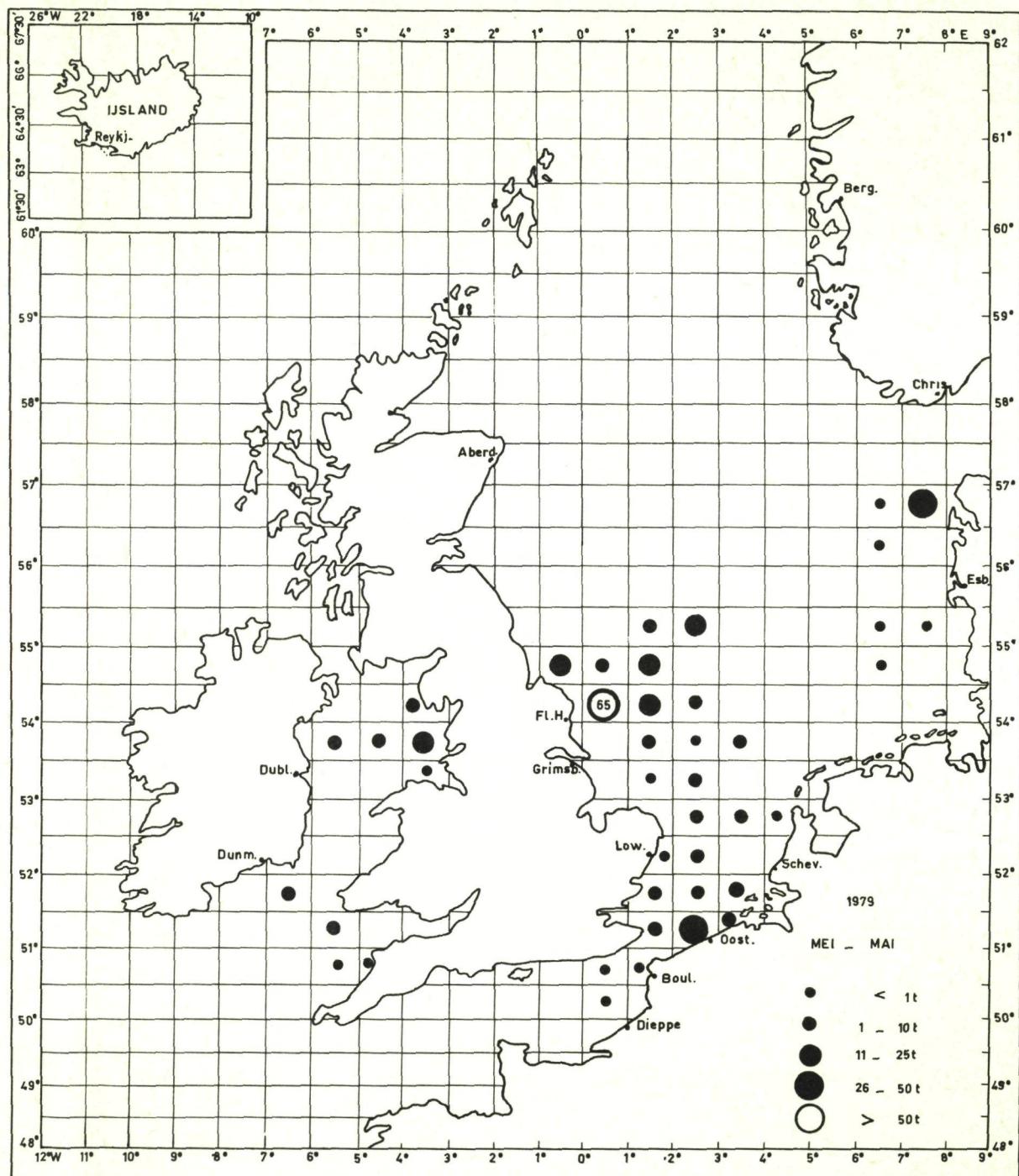


SCHOL - PLIE

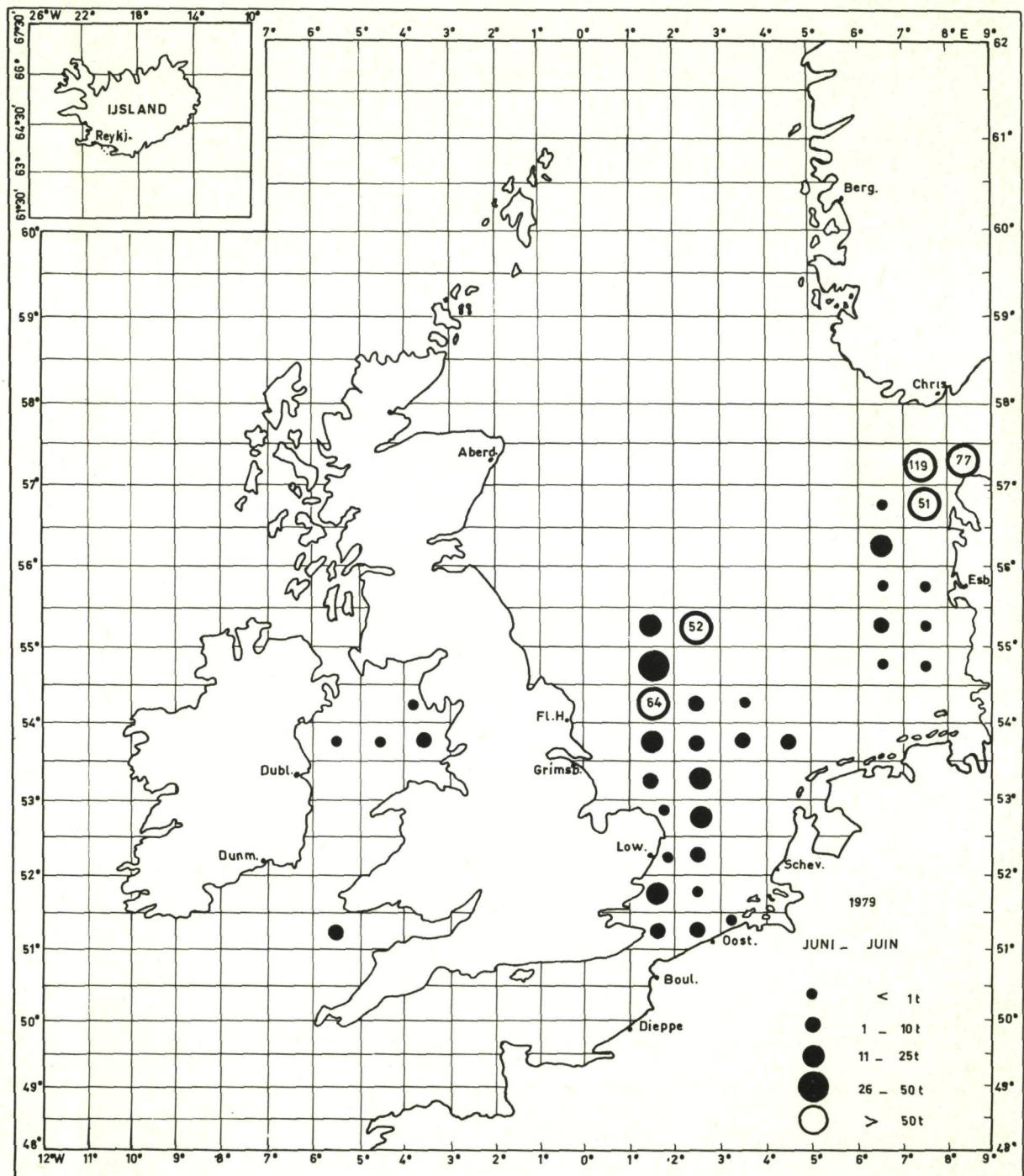


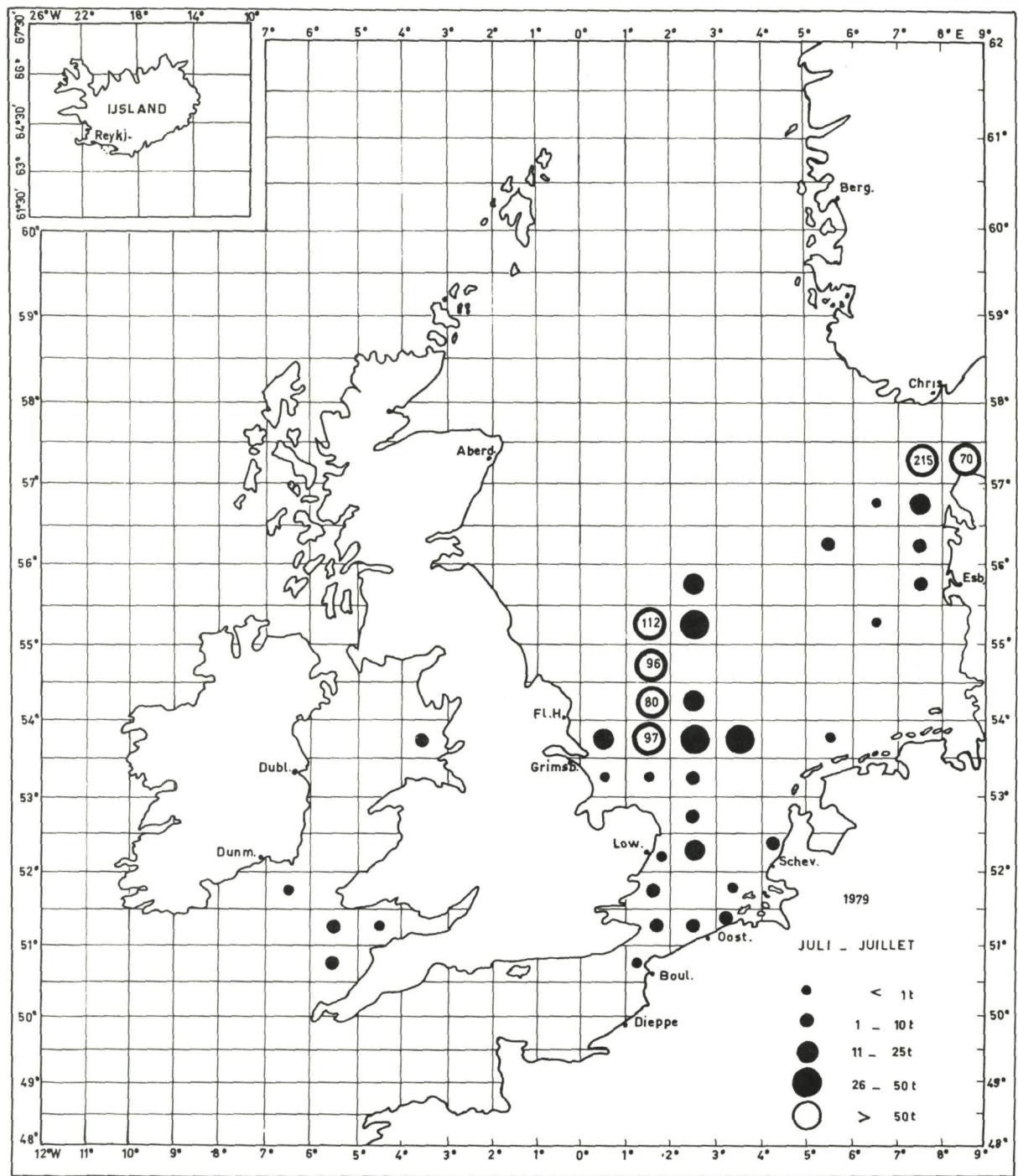


SCHOL - PLIE

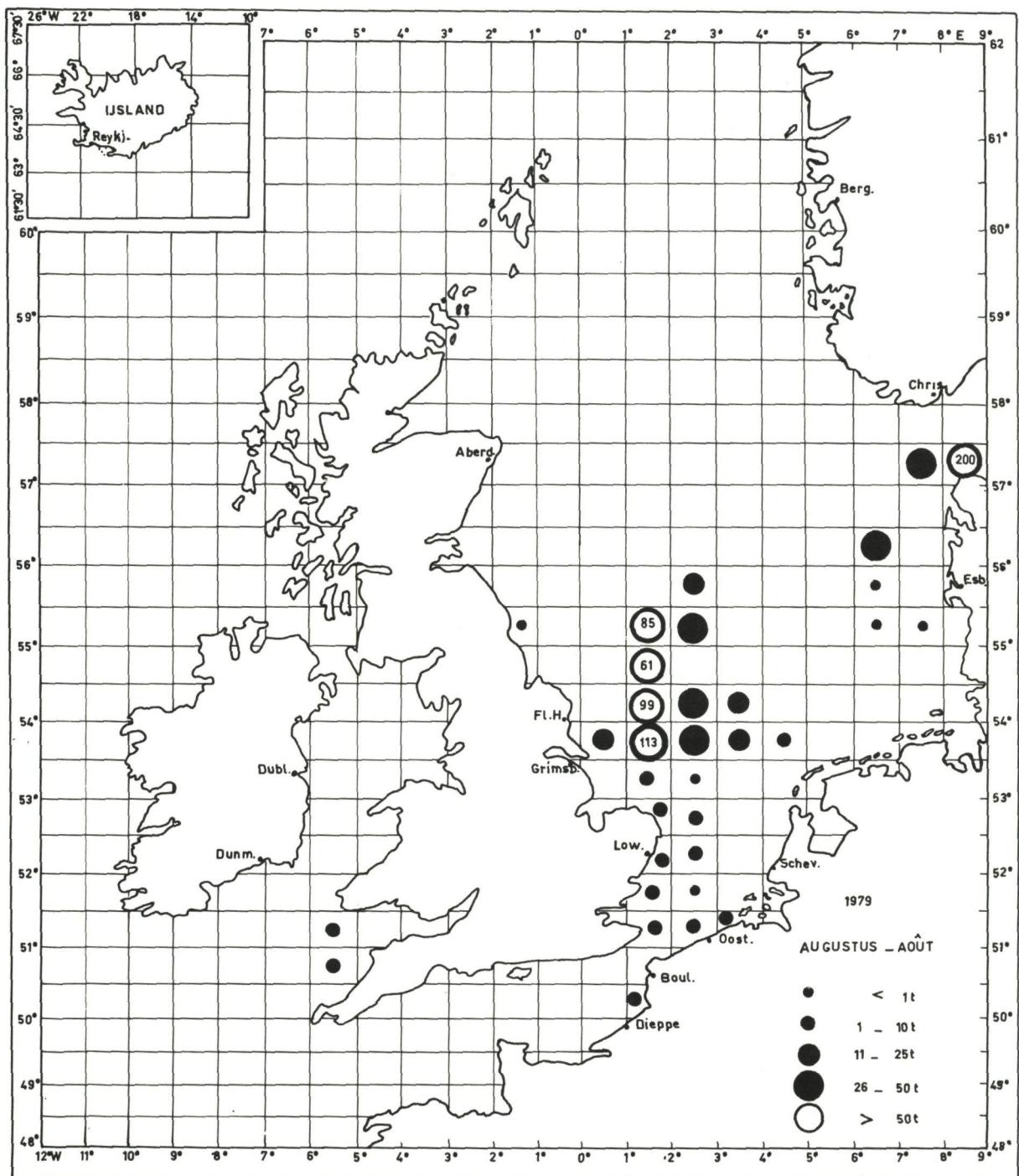


SCHOL - PLIE

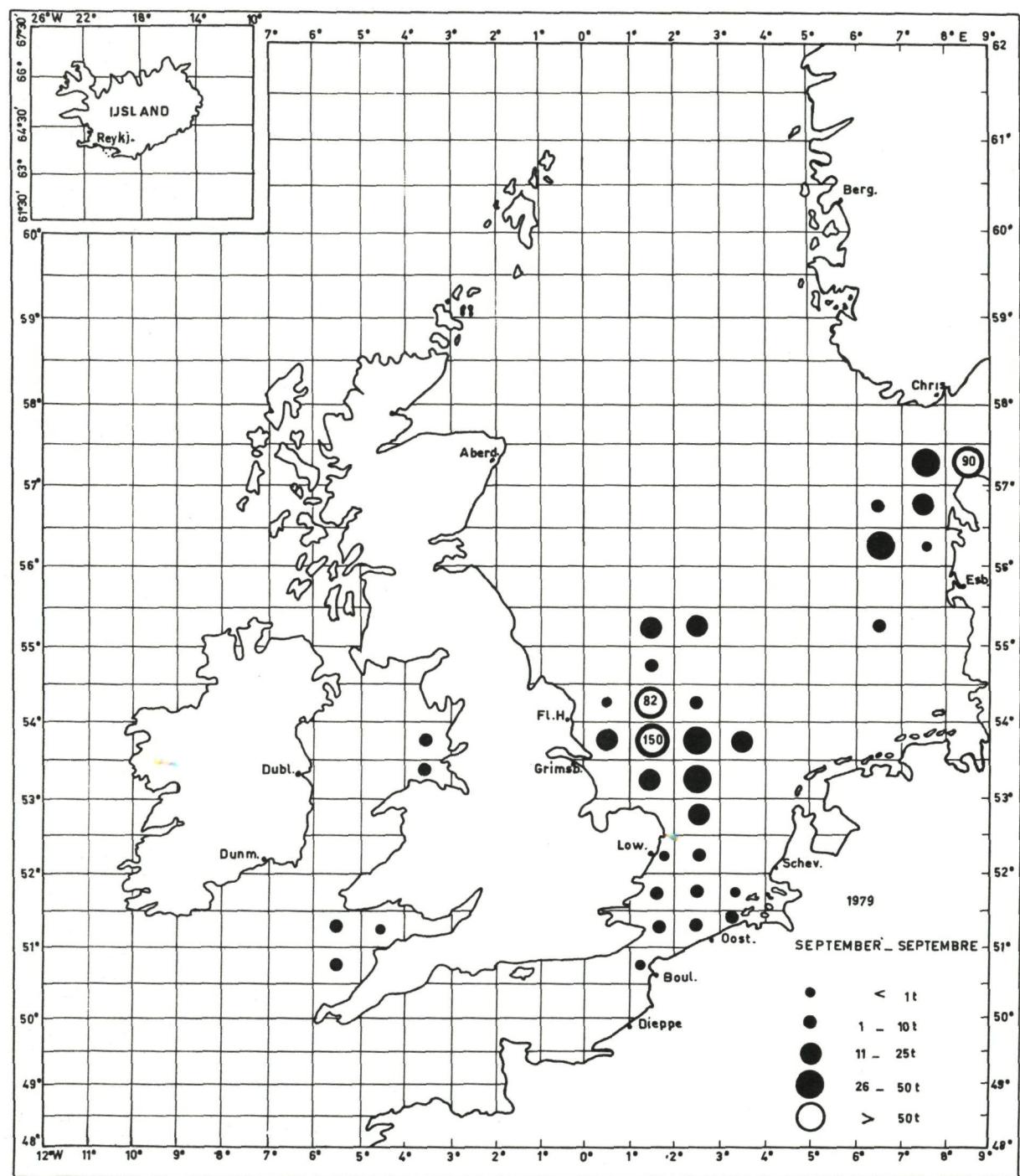




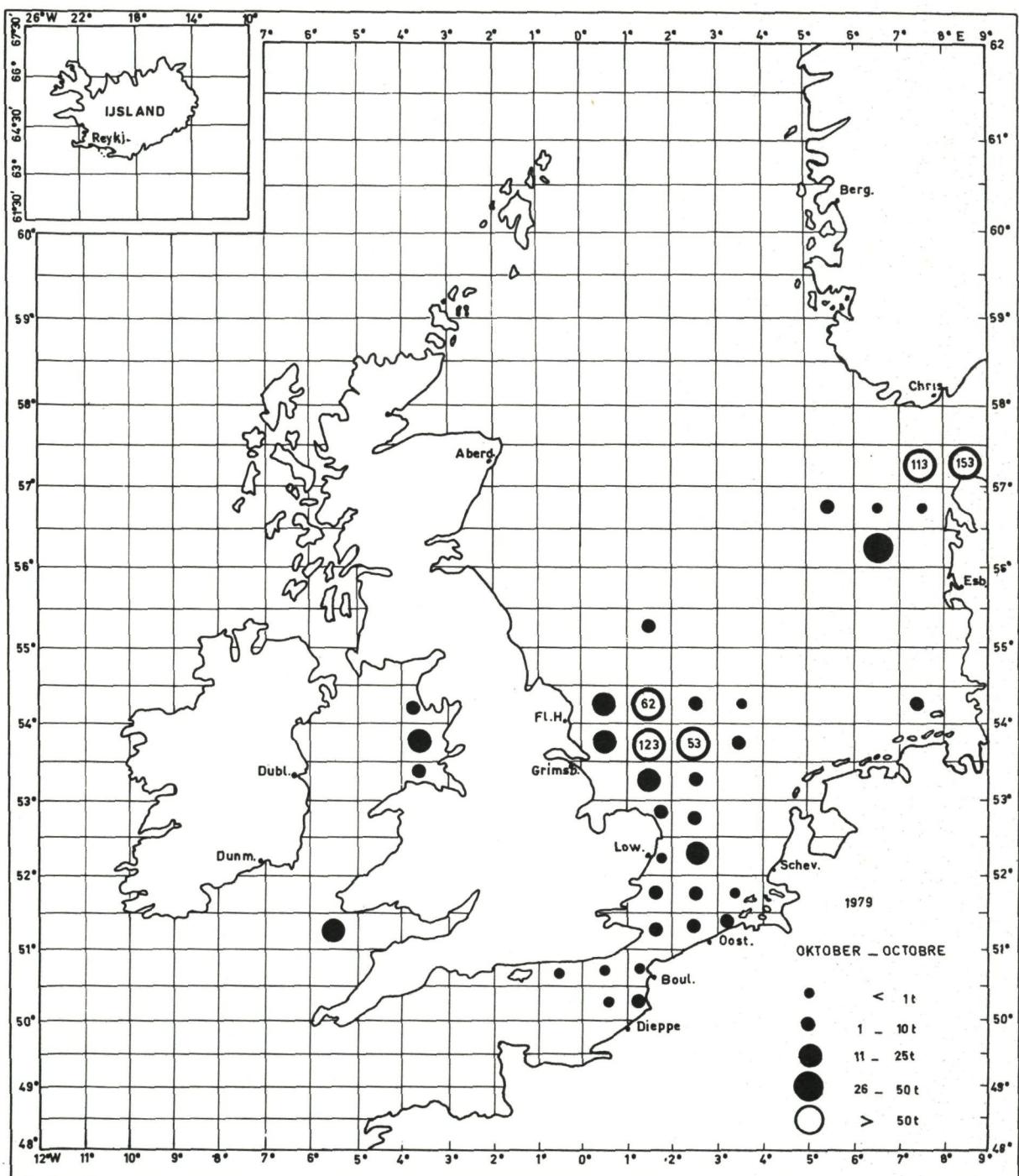
SCHOL - PLIE



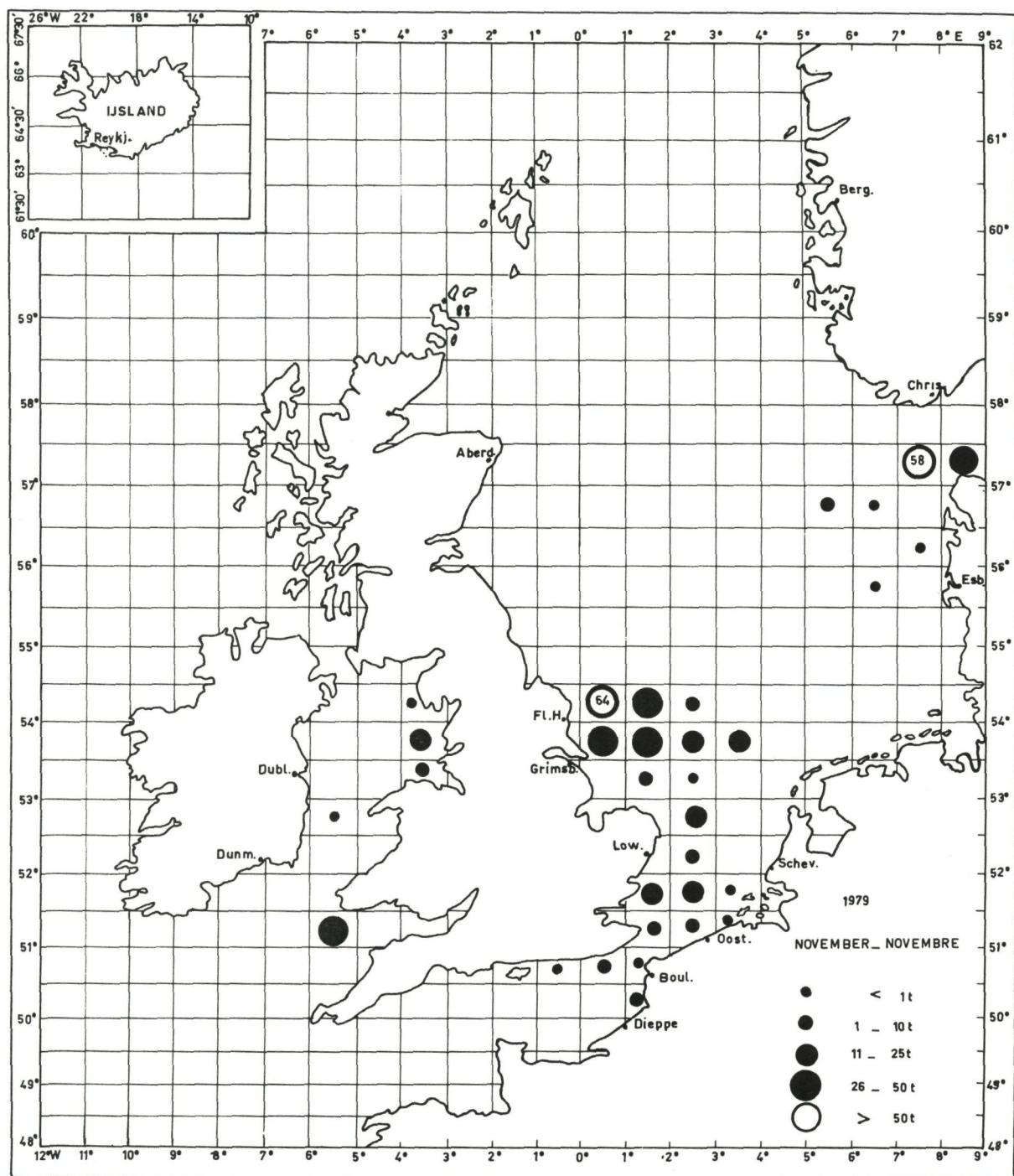
SCHOL — PLIE



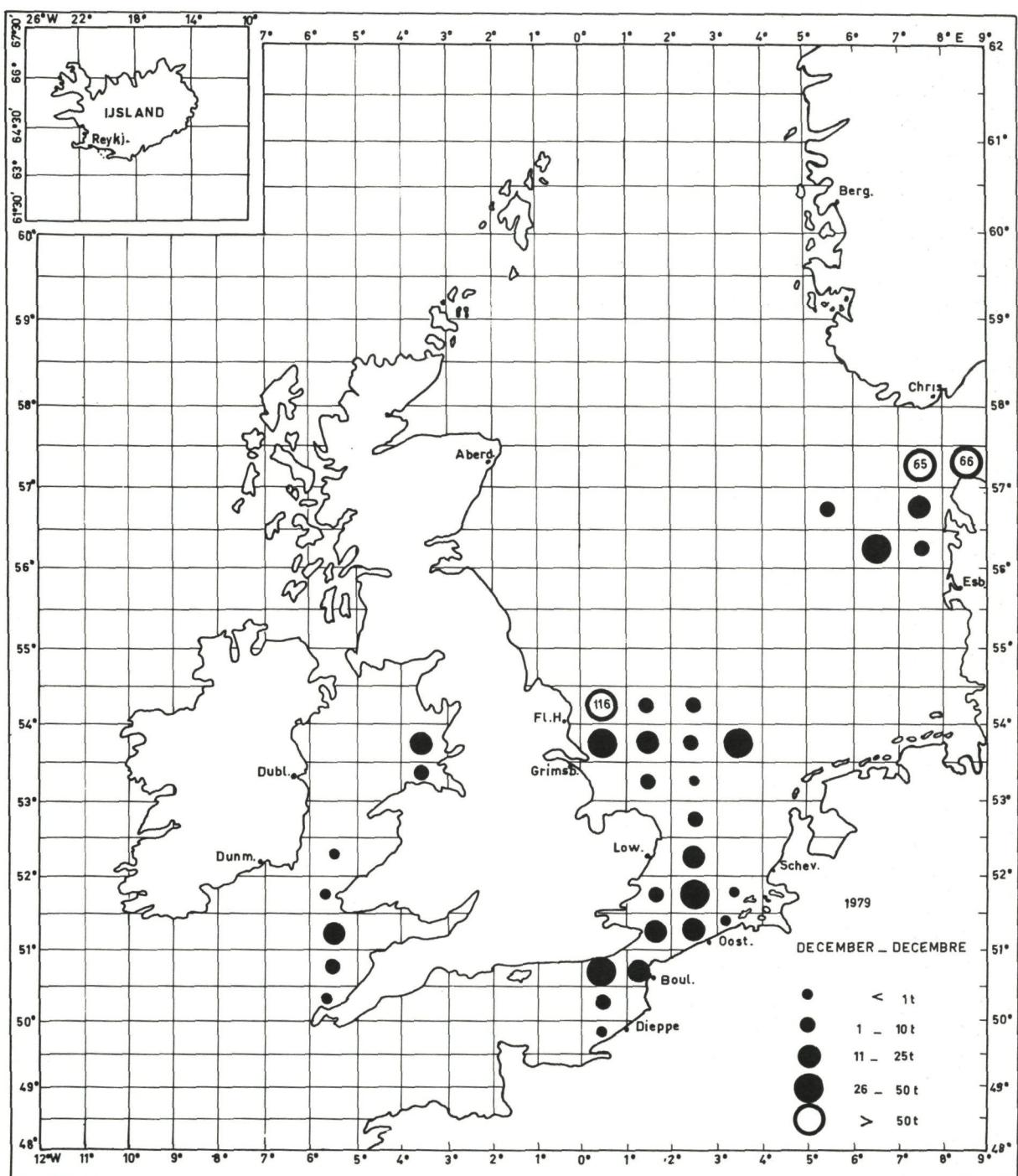
SCHOL — PLIE



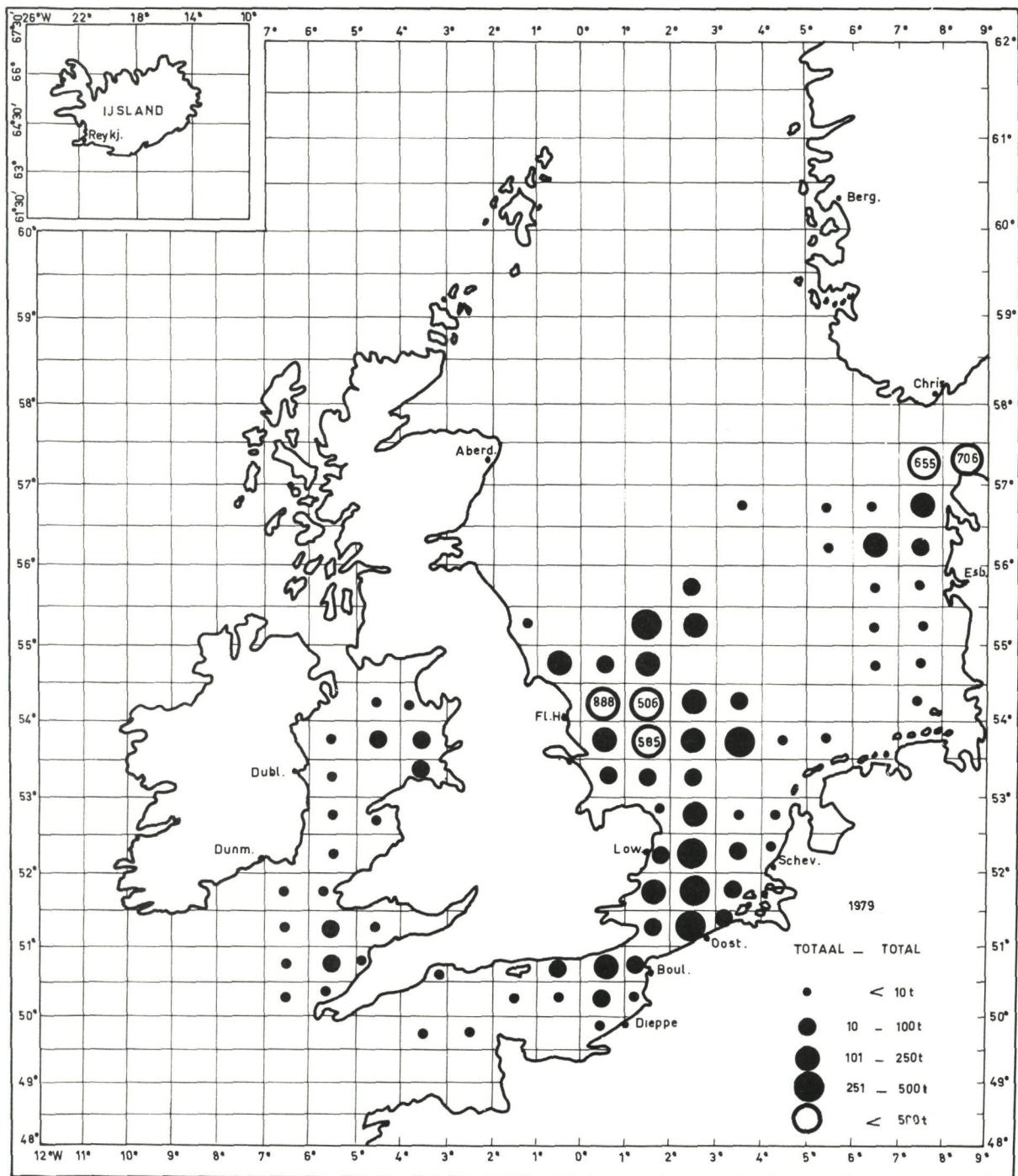
SCHOL - PLIE



SCHOL - PLIE

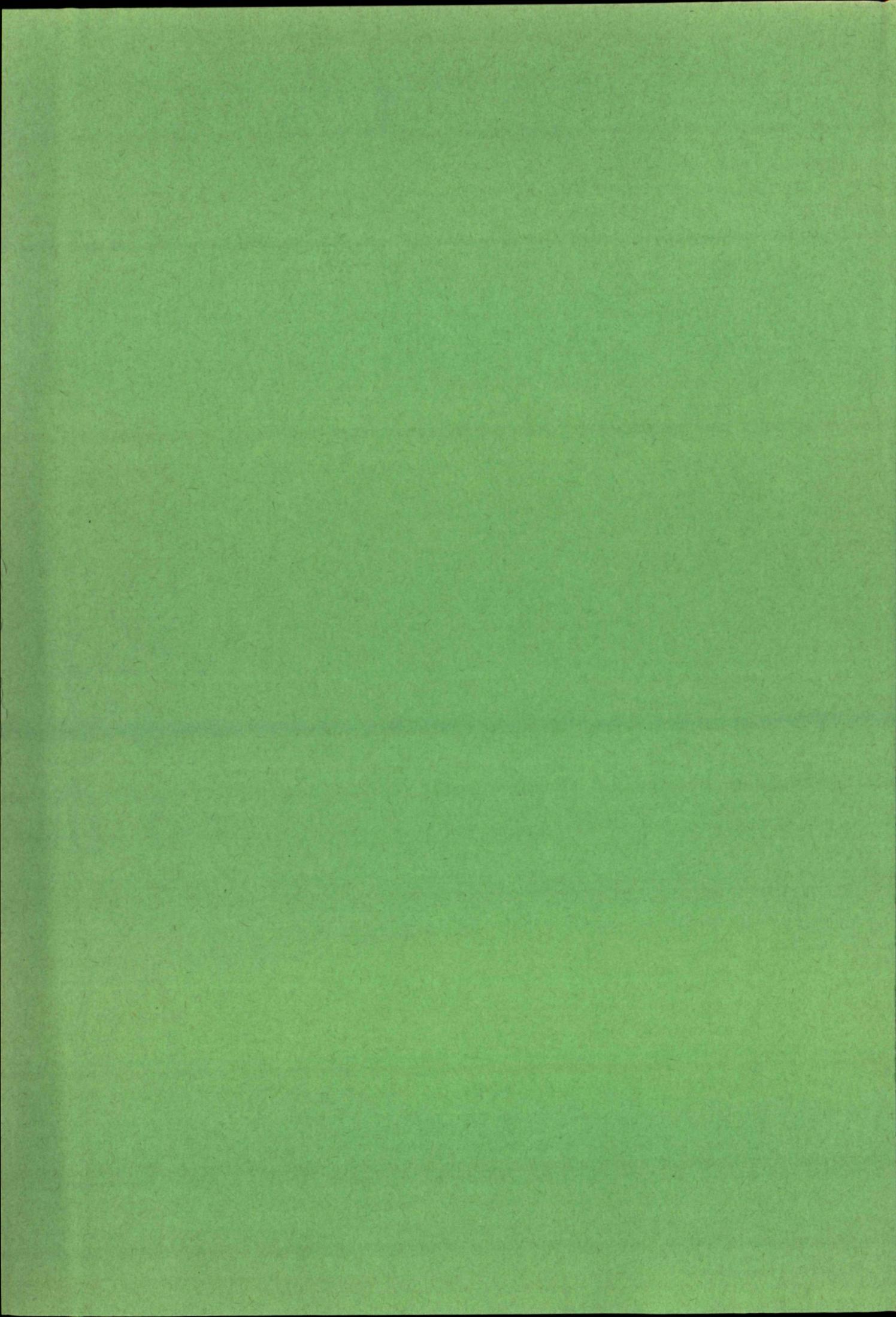


SCHOL - PLIE



Tong

Solea solea

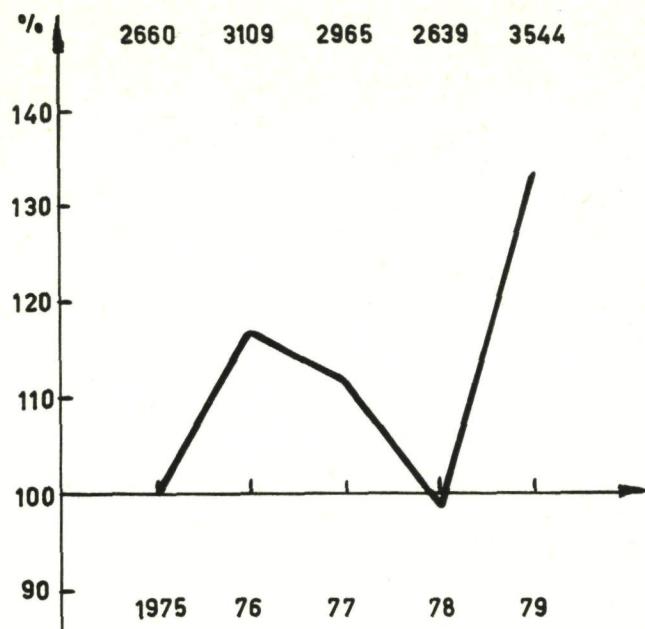


Tabel VI - TONG - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1).
 Tableau VI - SOLE - Répartition des pêches annuelles démersales (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1975 t	1976 %	1977 t	1978 %	1979 t	1979 %
Kattegat & Skagerak (IIIa)	-	-	-	-	-	-	1 0
N.Z. Zuid M.N. Méridionale (IVc)	989	37.2	1.148	36.9	1.201	40.5	1.267
N.Z. Midden M.N. Centrale (IVb)	200	7.5	156	5.0	260	8.8	242
N.Z. Noord M.N. Septentrionale (IVa)	-	-	-	-	-	-	-
Engels Kanaal Manche (VIIde)	123	4.6	191	6.1	211	7.1	226
Ierse Z. & Bristol Kanaal M. d'Islande & C. Bristol (VIIaf)	1.154	43.4	1.003	32.5	758	25.6	608
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande (VIIb-k)	194	7.3	587	18.9	476	16.0	268
N.W. Schotland & N. Ierland N.W. d'Ecosse & N. d'Irlande (VIIa)	-	-	-	-	-	-	-
Golf van Biskaye Golfe de Gascogne (VIIIa)	-	-	24	0.8	60	2.0	28
Totaal - Total	2.660	100.0	3.109	100.0	2.966	100.0	2.639
							3.544
							100.0

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende (1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

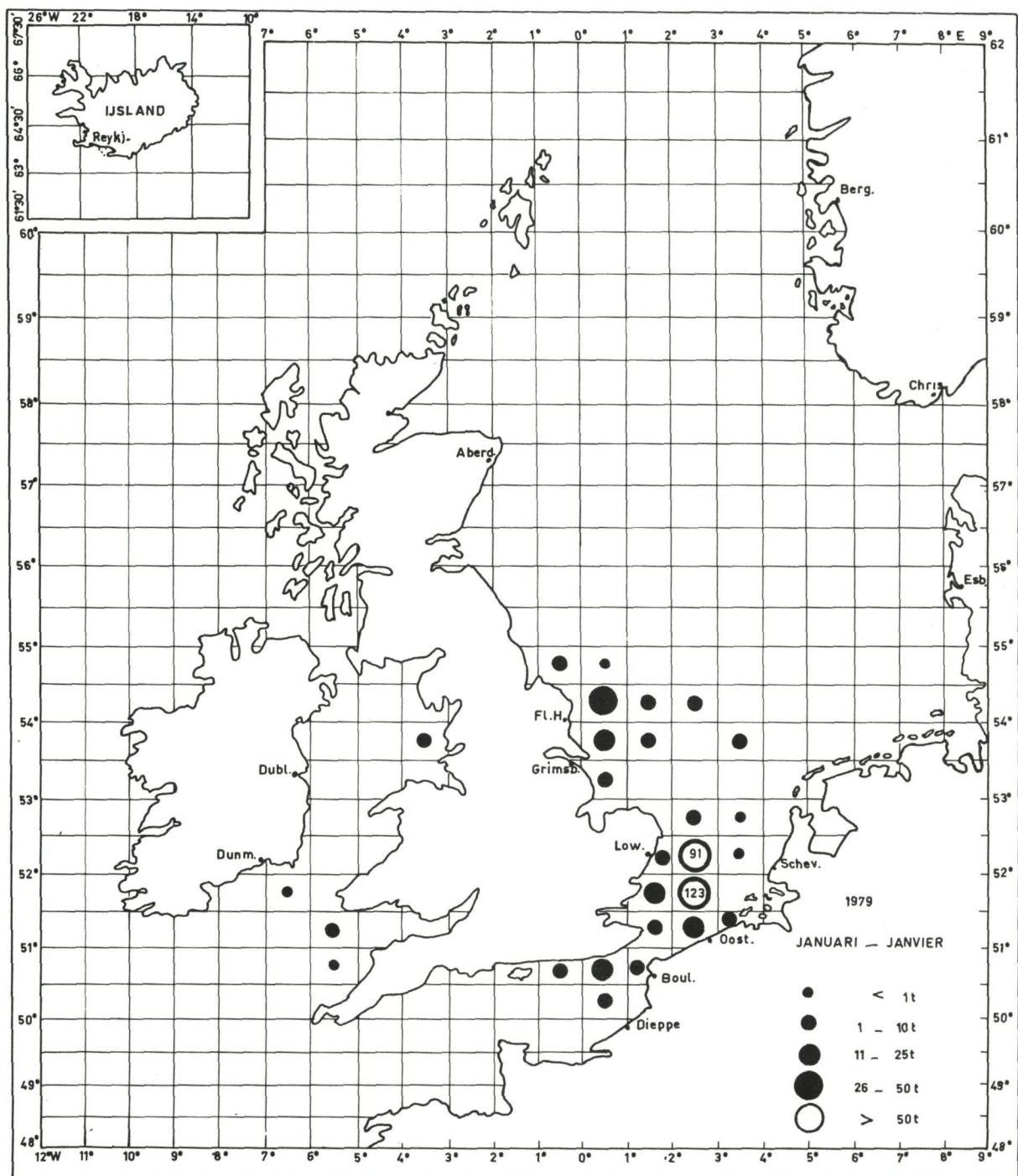
TONG - SOLE



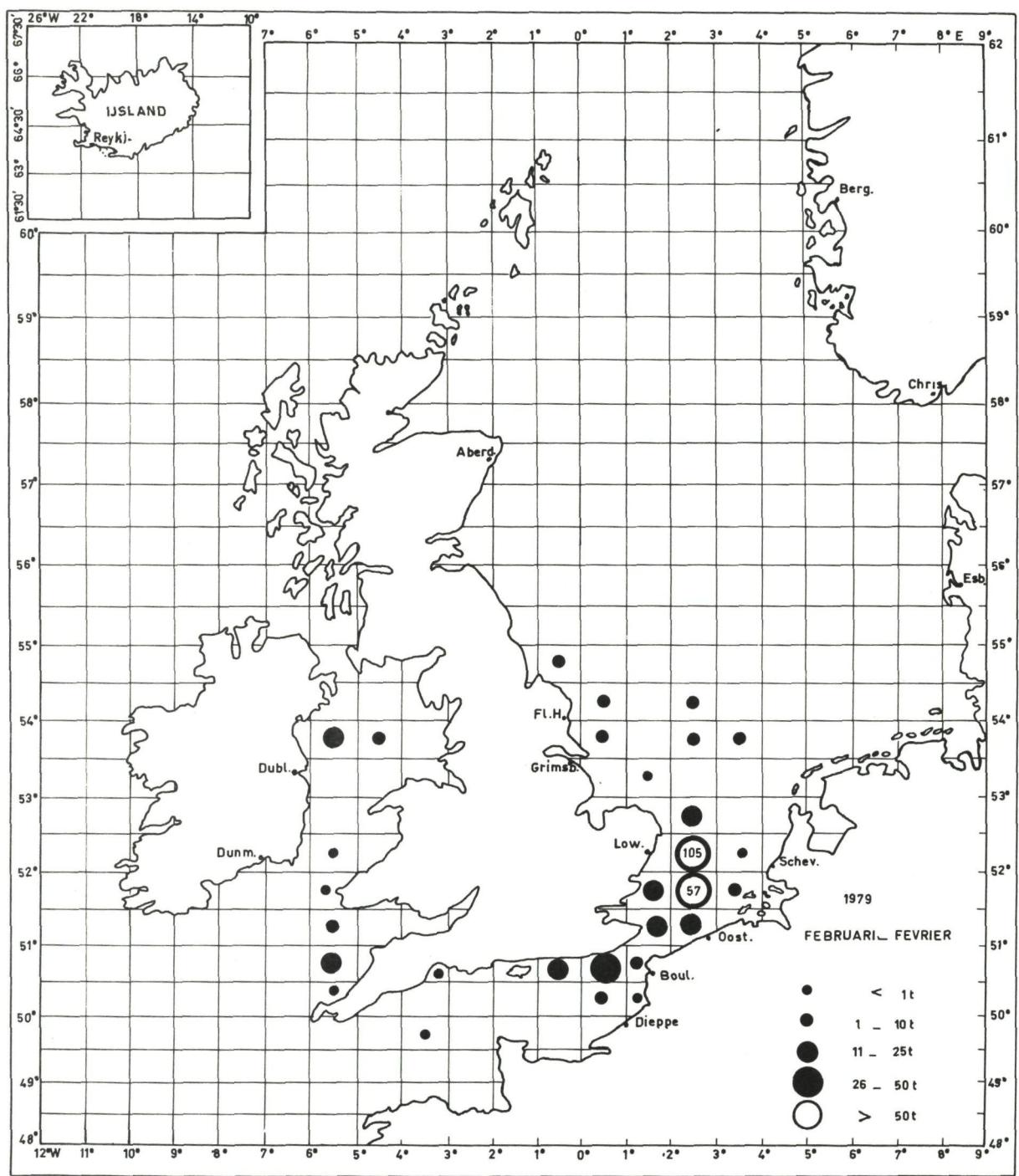
Jaarlijkse aanvoer 1975 = 100%

Apports annuels 1975 = 100%

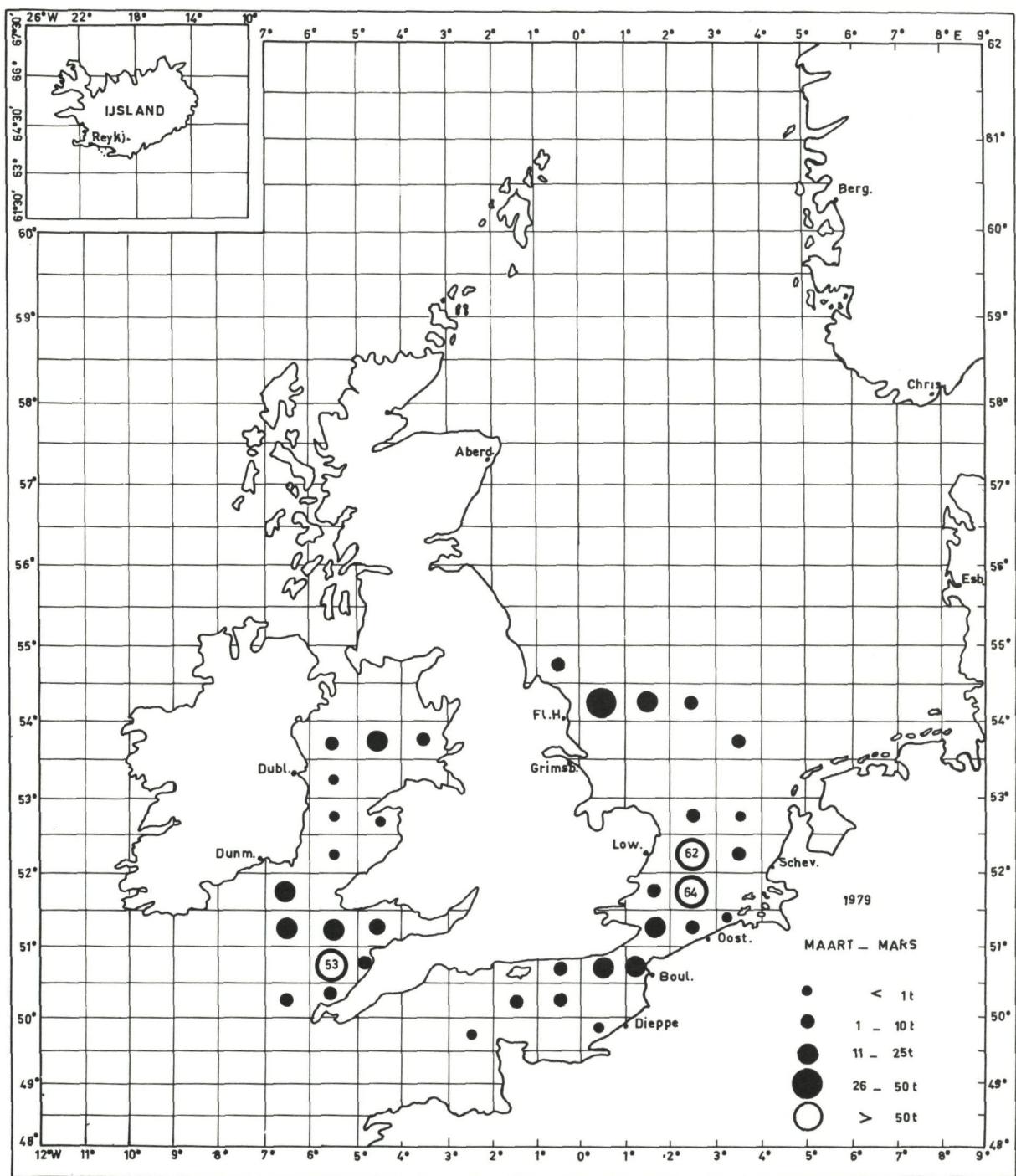
TONG - SOLE



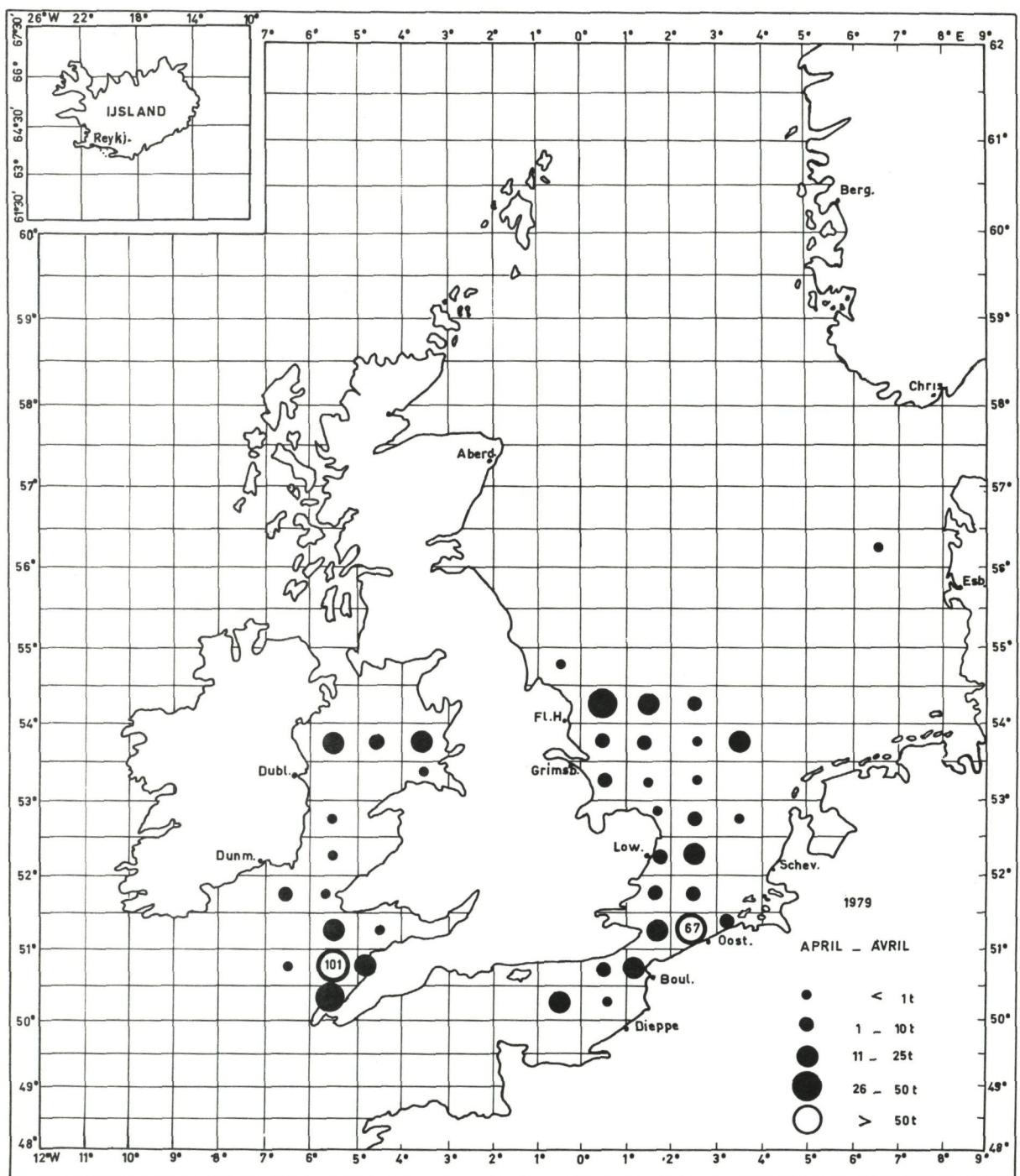
TONG - SOLE



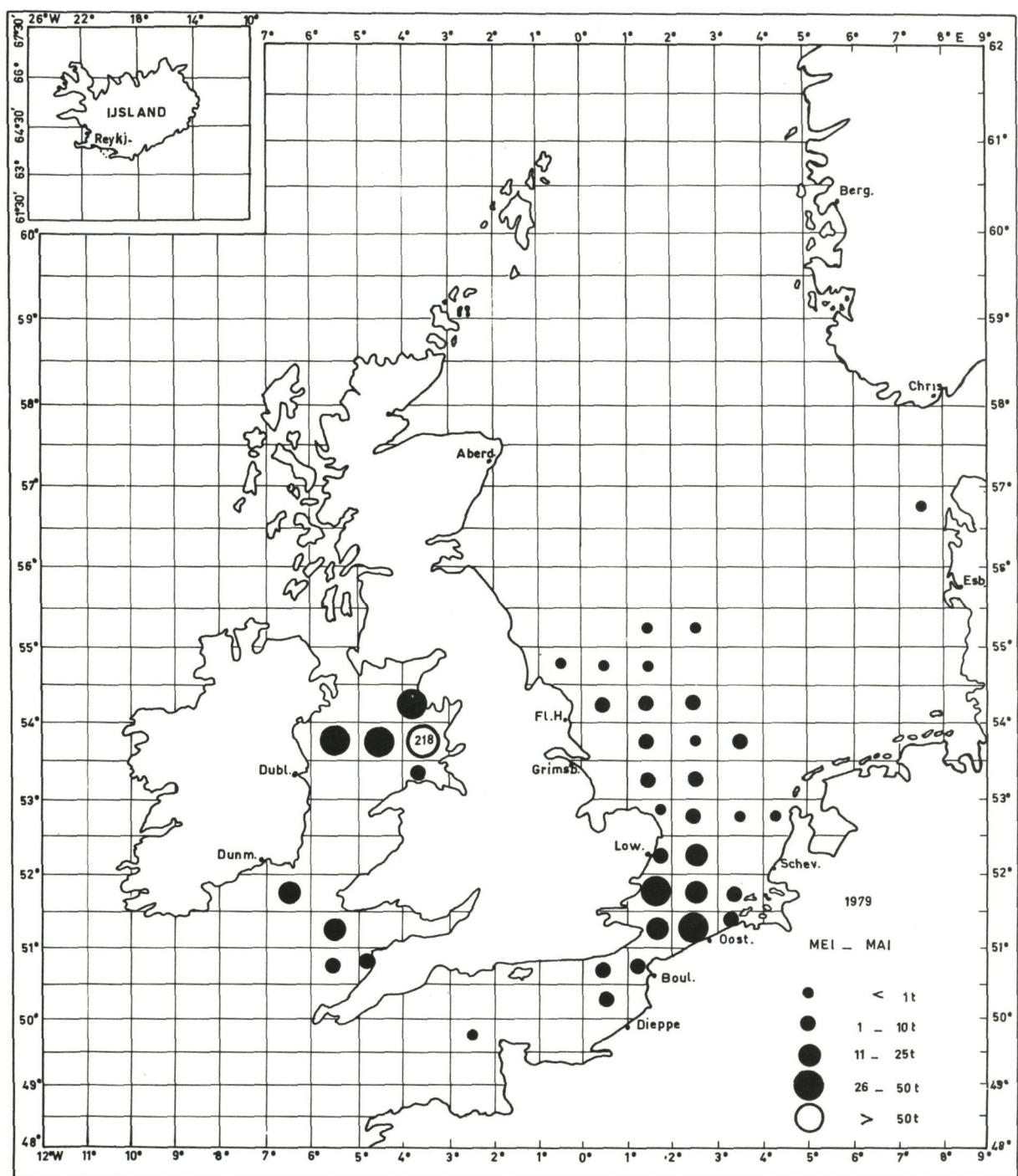
TONG - SOLE



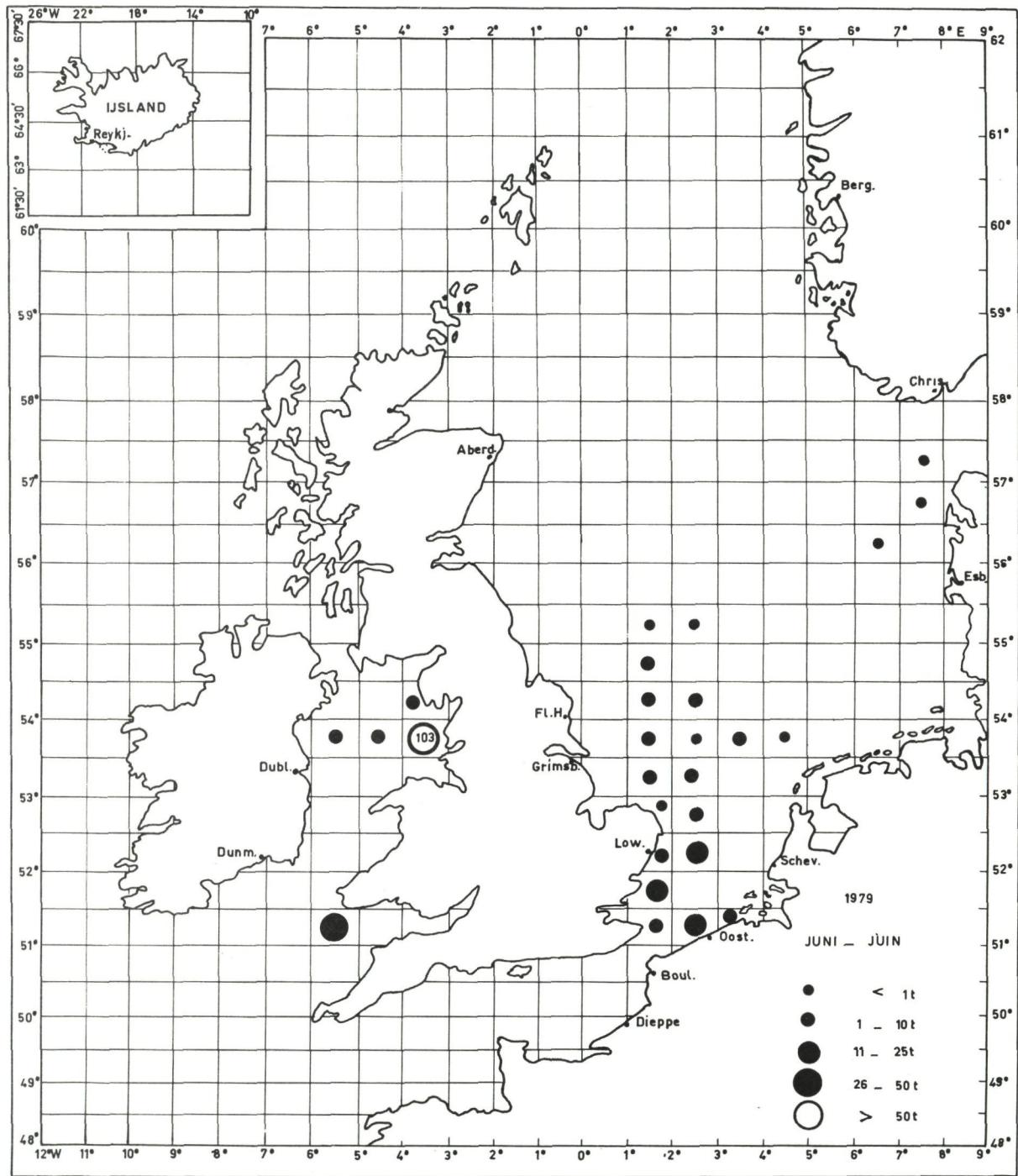
TONG - SOLE



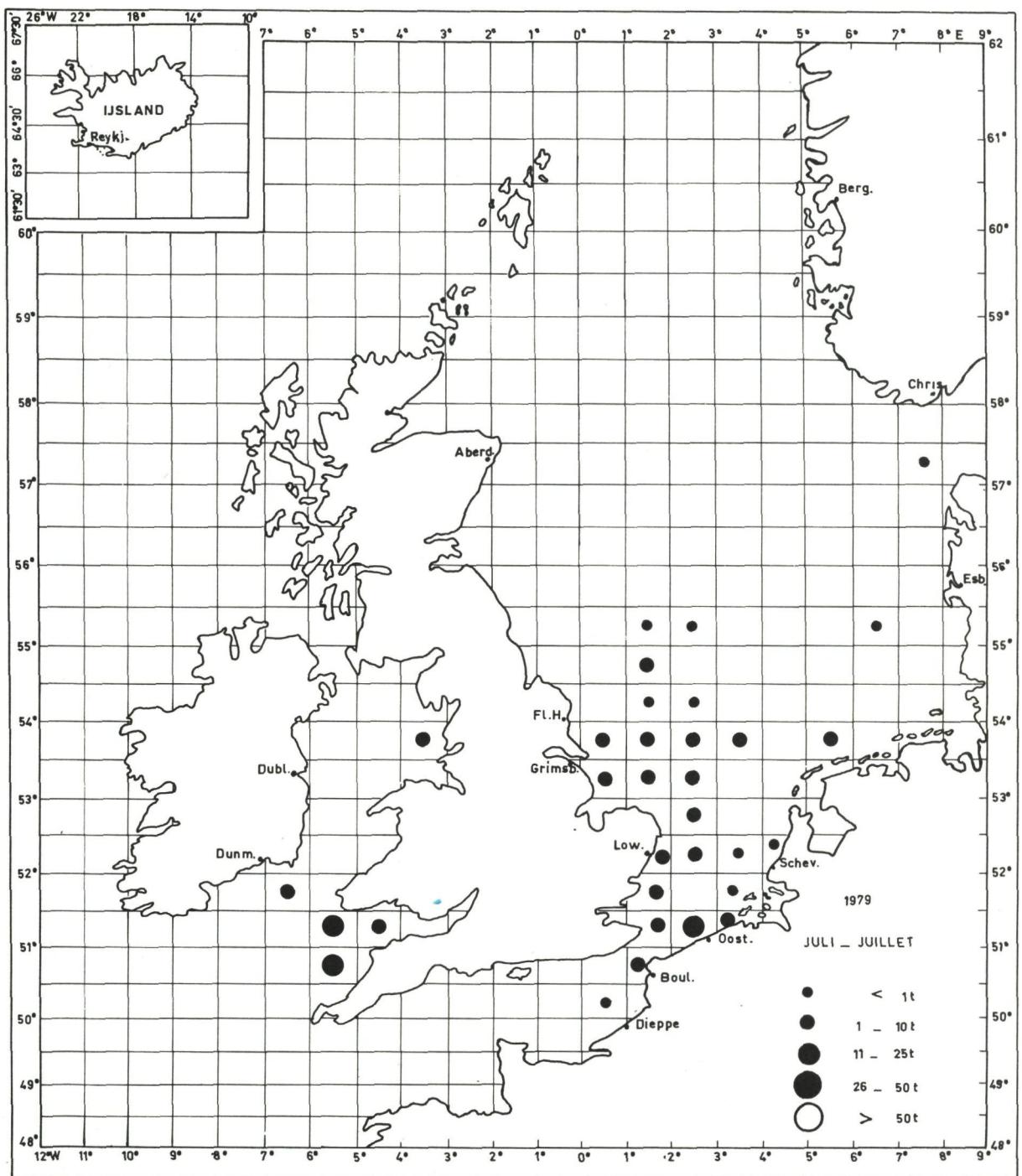
TONG - SOLE



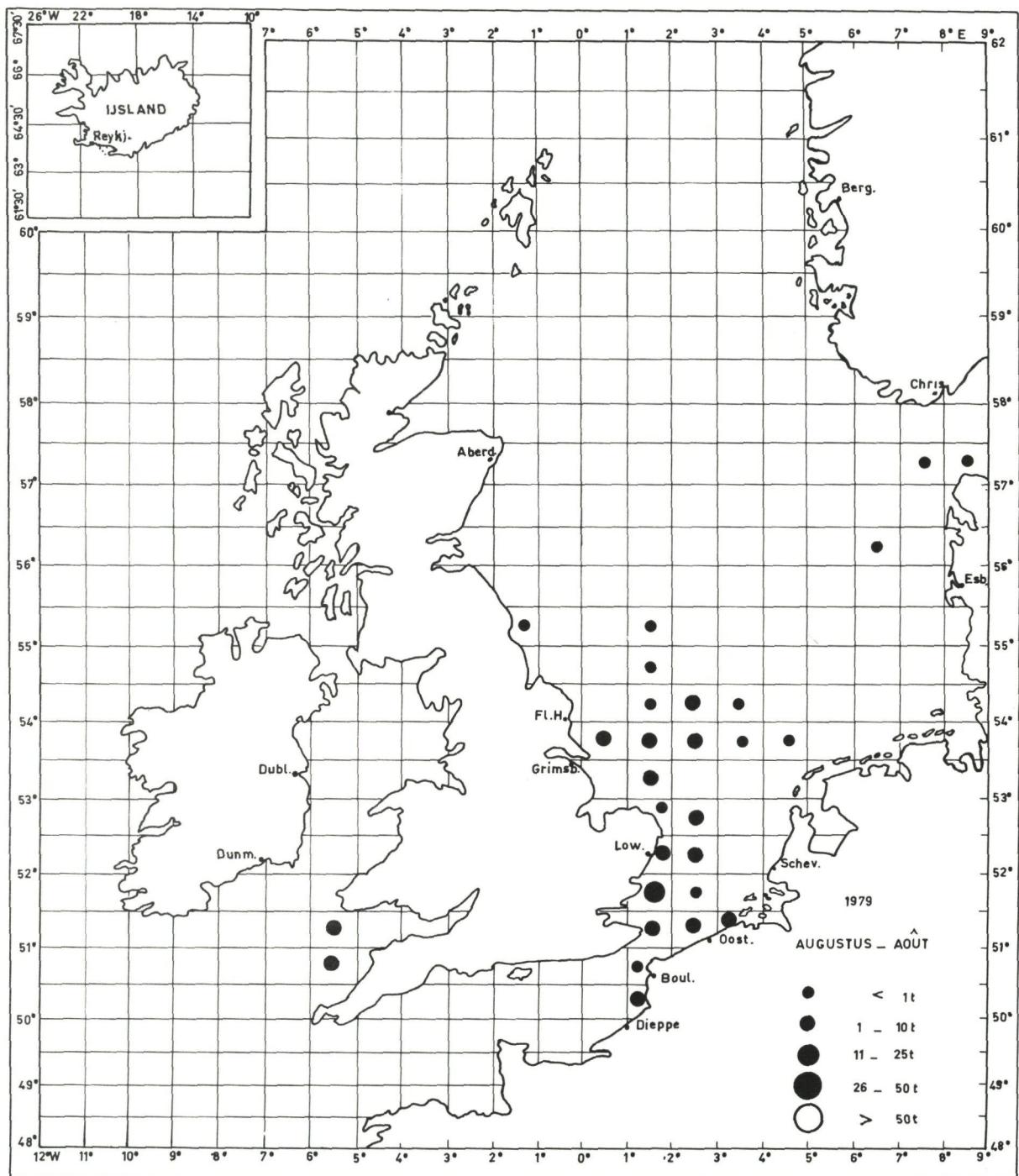
TONG — SOLE



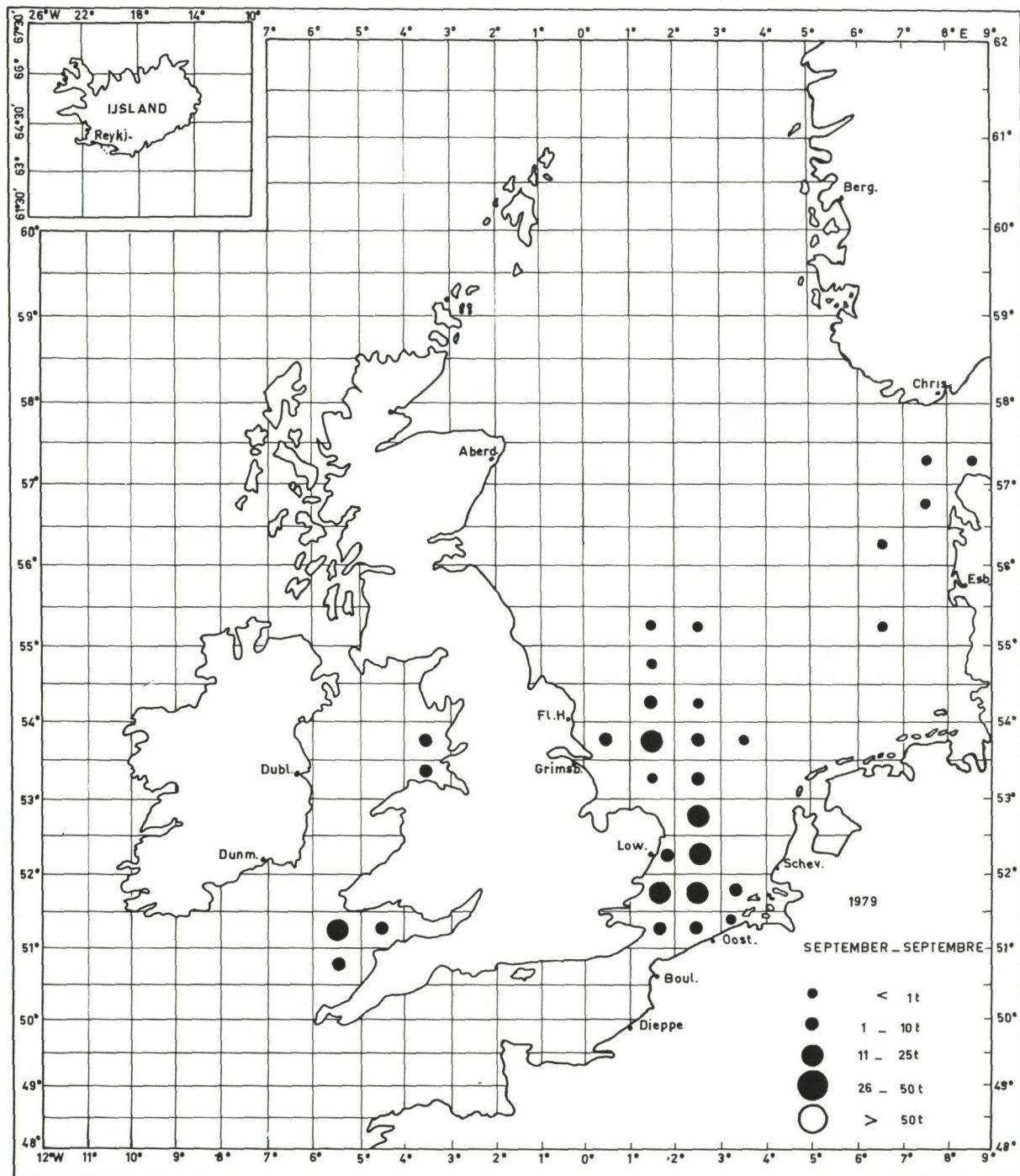
TONG - SOLE

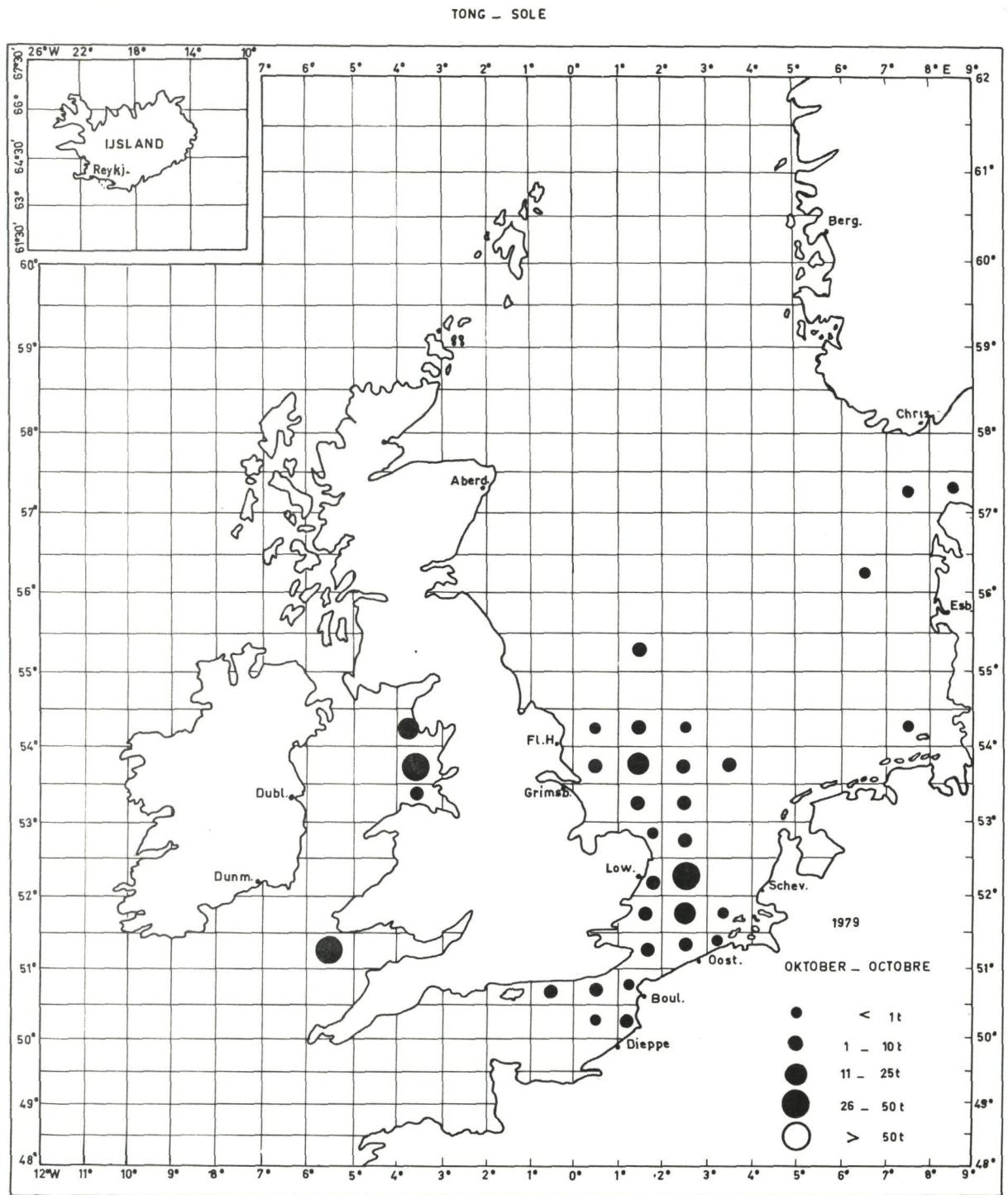


TONG — SOLE

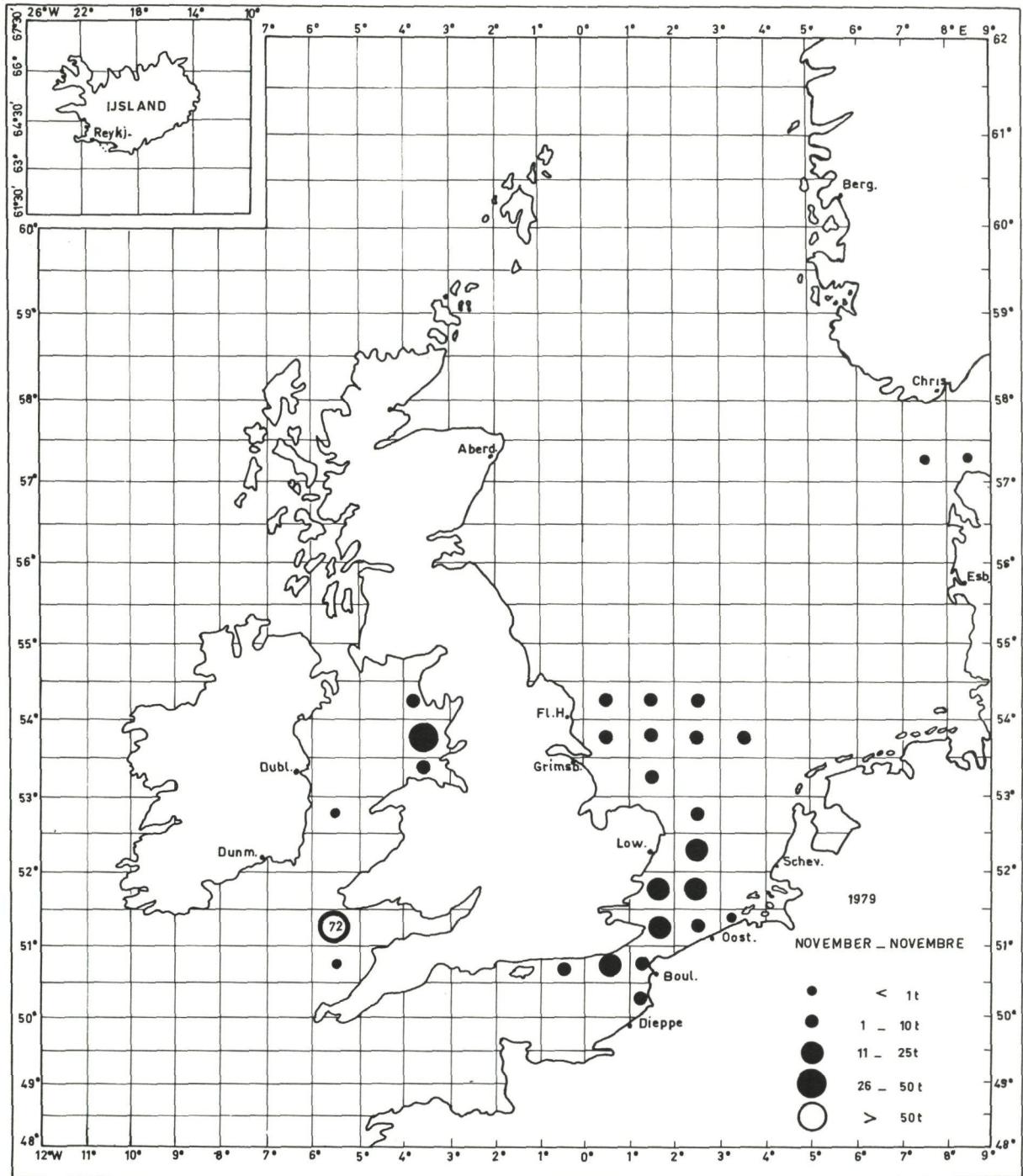


TONG — SOLE

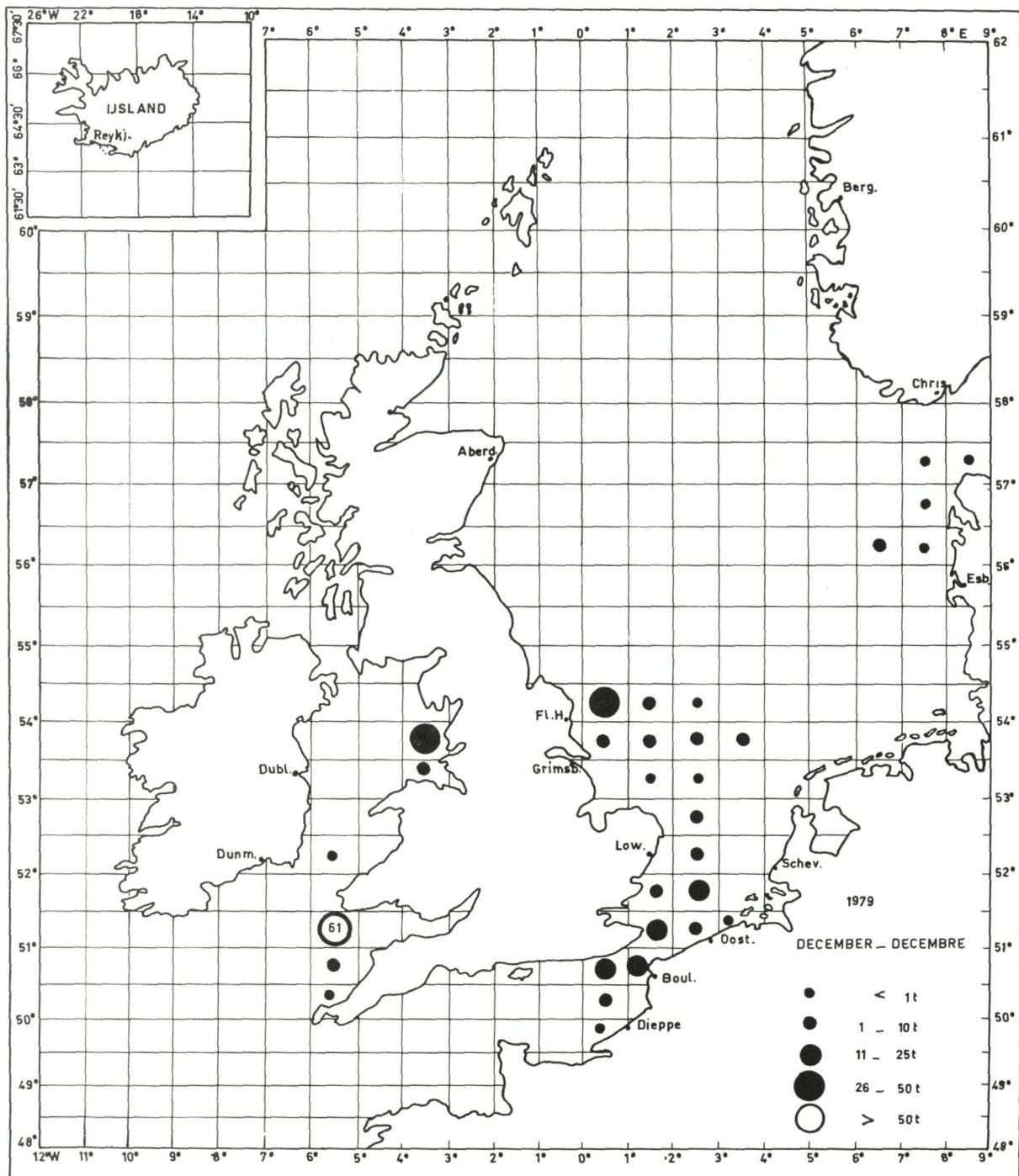




TONG - SOLE



TONG - SOLE



TONG - SOLE

