BELGISCHE ZEEVISSERIJATLAS

ATLAS DES PECHES MARITIMES BELGES

1970

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

1970

MINISTERIE VAN LANDBOUW

BESTUUR VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK

RIJKSCENTRUM VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK
(C.L.O.) - GENT

RIJKSSTATION VOOR ZEEVISSERIJ - OOSTENDE

Pu

Belgische Zeevisserijatlas.

Door het Rijksstation voor Zeevisserij te Oostende werd opnieuw de Belgische Zeevisserijatlas uitgegeven. Deze atlas heeft betrekking op het jaar 1970.

In zijn inleiding stipt Dr. P. HOVART, directeur van het Rijksstation voor Zeevisserij aan, dat de atlas betrekking heeft op de kabeljauw-, schelvis-, wijting-, schol- en tongvisserij.

Per vissoort omvat iedere atlas 13 kaarten, nl. twaalf maandelijkse en één jaarlijkse.

De vangsten zijn volgens statistische vakjes ingedeeld.

Alleen de hoeveelheden herkomstig van de visserij op dermersale vis en in de nationale havens Oostende, Zeebrugge en Nieuwpoort aangevoerd, zijn in de gegevens opgenomen.

[illegible] over een 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. De gegevens omvatten niet alleen de hoeveelheden afkomstig van de visserij op demersale vis, maar ook de bijvangsten door de garnaal-, haring-, en sprotvissers verwezenlijkt.

Een andere tabel duidt de jaarlijkse evolutie aan van de belangrijkheid van de vissersvloot (aantal vaartuigen en drijfkracht) gedurende de jaren 1965 tot 1969 en dit voor ieder van de zes scheepsklassen afzonderlijk.

In de atlas werden, per vissoort, ook vier figuren ingelast die de jaarlijkse schommelingen van de vangst met de variaties in belangrijkheid van de vissersvloot confronteren.

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

De atlas kan gratis, op verzoek, bij het Rijksstation voor Zeevisserij worden bekomen.

I N H O U D - TABLE DES MATIERES.

BELGISCHE VISSERIJATLAS

In het kader van de Commissie voor Toegepast Wetenschappelijk Onderzoek in de Zeevisserij (Voorzitter : F. LIEVENS, directeur-generaal) hebben de heren E. LELOUP en Ch. GILIS vijf atlassen, betrekking hebbende op de kabeljauw-, schelvis-, wijting-, schol- en tongvisserij, gepresenteerd. De atlassen behelsden de jaren 1957 tot 1965 : één voor de periode 1957-1961 en één voor ieder van de jaren 1962 tot 1965.

De studie van de heren E. LELOUP en Ch. GILIS werd door het Rijksstation voor Zeevisserij voortgezet met de publicatie van de visserijatlassen 1966, 1967, 1968 en 1969 ; deze atlassen omvatten eveneens de vissoorten kabeljauw, schelvis, wijting, schol en tong.

Thans wordt de visserijatlas 1970 gepubliceerd.

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°30' breedte bij 1°00' lengte ; de vakjes van de IJslandse Zee hebben 1°30' breedte bij 4°00' lengte.

Alleen de hoeveelheden herkomstig van de visserij op demersale vis en in de nationale havens Oostende, Zeebrugge en Nieuwpoort aangevoerd, zijn in de gegevens opgenomen.

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). De gegevens omvatten niet alleen de hoeveelheden afkomstig van de visserij op demersale vis, maar ook de bijvangsten door de garnaal-, haring-, en sprot-vissers verwezenlijkt.

Een andere tabel (tabel 1) duidt de jaarlijkse evolutie aan van de belangrijkheid van de vissersvloot (aantal vaartuigen en drijfkracht) gedurende de jaren 1966 tot 1970 en dit voor ieder van de zes scheepsklassen afzonderlijk.

In de atlas werden, per vissoort, ook vier figuren ingelast die de jaarlijkse schommelingen van de vangst met de variaties in belangrijkheid van de vissersvloot confronteren.

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

Oostende, 21 april 1971.

De Directeur van het Rijksstation
voor Zeevisserij,

Dr. P. HOVART.

ATLAS DES PECHES BELGES.

Dans le cadre de la Commission pour la Recherche Scientifique appliquée dans la Pêche Maritime (Président : F. LIEVENS, directeur-général), MM. E. LELOUP et Ch. GILIS ont présenté cinq atlas relatifs à la pêche belge du cabillaud, de l'églefin, du merlan, de la plie et de la sole. Ces atlas se rapportaient aux années 1957 à 1965 : un à la période 1957-1961 et un, à chacune des années 1962 à 1965.

L'étude de MM. E. LELOUP et Ch. GILIS a été poursuivie par la Station de Pêche Maritime avec la publication des atlas 1966, 1967, 1968 et 1969 ; ces atlas se rapportaient également aux espèces cabillaud, églefin, merlan, plie et sole.

Maintenant l'atlas des pêches 1970 est publié.

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.

Seules les quantités provenant de la pêche aux poissons démersaux et débarquées dans les ports belges Ostende, Zeebrugge et Nieuport ne sont signalées.

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 les 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). Les données comprennent non seulement les quantités provenant des pêches aux poissons démersaux, mais aussi les prises occasionnelles réalisées par les crevettiers, les harenguiers et les sprattiers.

Un autre tableau (tableau 1) indique l'évolution annuelle de l'importance de la flotte de pêche (nombre de bateaux et force motrice) au cours des années 1966 à 1970 et ce, pour chacune des six classes de navires séparément.

Dans l'atlas sont également insérées par espèce, quatre figures qui permettent de comparer les fluctuations annuelles des captures à celles des variations dans l'importance de la flotte de pêche.

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

Ostende, le 21 avril 1971.

Le Directeur de la Station
de Pêche Maritime,

Dr. P. HOVART.

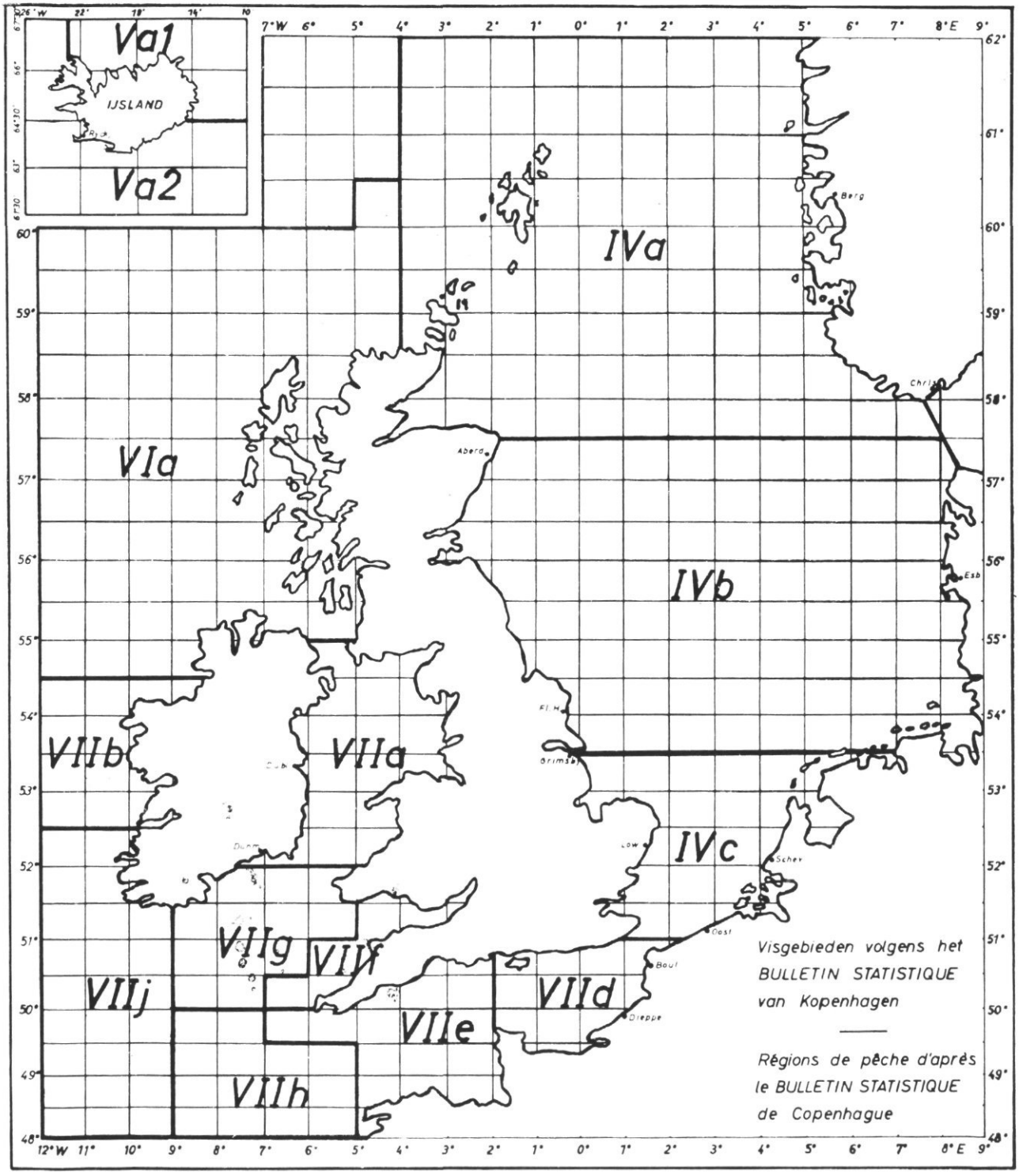
Tabel I - Jaarlijkse evolutie van de belangrijkheid der vissersvloot (1)
Tableau I - Evolution annuelle de l'importance de la flotte de pêche (1)

Jaar / Année	Scheepsklassen / Classes de navires						
	I (< 80 pk) Garnaaltreilers / Chalutiers crevettiers	II (80-119 pk) Kusttreilers / Chalutiers côtiers	III (120-239 pk) Kleine middenslag tr. / Petits chalutiers moyens	IV (240-349 pk) Grote middenslag treilers / Grands chalutiers moyens	V (350-499 pk) Kleine diepzeetreilers / Petits chalutiers hauturiers	VI (> 500 pk) Grote diepzeetreilers / Grands chalutiers hauturiers	Totaal / Total
	1. Aantal bedrijvige vaartuigen			1. Nombres de navires en activité			
1966	51	55	154	91	34	18	403
1967	35	42	144	93	44	29	387
1968	26	37	133	90	49	29	364
1969	19	36	126	88	63	31	363
1970	13	27	119	84	63	29	335
	2. Drijfkracht (aantal pk)			2. Force motrice (nombre de CV)			
1966	3.420	5.216	24.826	29.396	13.937	15.148	91.943
1967	2.363	3.951	23.557	26.605	17.592	22.614	102.400
1968	1.788	3.534	22.522	25.944	19.414	19.215	99.751
1969	1.228	3.554	21.512	25.334	25.006	19.348	95.982
1970	832	2.565	20.468	24.024	24.948	18.357	91.194
	3. Gemiddeld aantal pk per vaartuig			3. Nombre moyen de CV par navire			
1966	67	95	161	323	410	842	228
1967	68	94	164	286	399	780	264
1968	69	95	169	288	396	663	274
1969	65	99	171	288	397	624	264
1970	64	95	172	286	396	633	272

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij

(1) Source : Service de la Pêche Maritime

A


Va1
IJSLAND
Va2
IVa
IVb
IVc
VIa
VIIa
VIIb
VIId
VIIe
VIIf
VIIg
VIIh
VIIj
Visgebieden volgens het BULLETIN STATISTIQUE van Kopenhagen
Régions de pêche d'après le BULLETIN STATISTIQUE de Copenhague

KABELJAUW - CABILLAUD - GADUS CALLARIAS (L.)

Tabel II - KABELJAUW - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1)

Tableau II - CABILLAUD - Répartition des pêches annuelles démersales d'après les régions (1)

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1966		1967		1968		1969		1970	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
N. Z. Zuid M. N. Méridionale	(IV c)	5998	47. 5	6774	43. 1	7421	36. 7	5043	35. 9	3862	37. 5
N. Z. Midden M. N. Centrale	(IV b)	1869	14. 8	5393	34. 3	7870	38. 8	5480	39. 0	2821	27. 4
N. Z. Noord M. N. Septentrionale	(IV a)	397	3. 2	326	2. 1	650	3. 2	395	2. 8	135	1. 3
Engels Kanaal Manche	(VII d e)	430	3. 4	110	0. 7	168	0. 8	112	0. 8	112	1. 1
Ierse Zee & Bristol Kan. M. d'Irlande & C. Bristol	(VII a f)	1001	7. 9	904	5. 7	980	4. 8	477	3. 4	630	6. 1
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIbghj)	382	3. 0	164	1. 0	142	0. 7	166	1. 2	186	1. 8
N. W. Schotland & N. Ierland N. W. d'Ecosse & N. Irlande	(VI a)	109	0. 9	55	0. 4	74	0. 4	92	0. 6	51	0. 5
IJslandse Zee Mer d'Islande	(Va 1, 2)	2440	19. 3	1990	12. 7	2956	14. 6	2292	16. 3	2509	24. 3
Totaal - Total		12626	100. 0	15716	100. 0	20261	100. 0	14057	100. 0	10305	100. 0

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

KABELJAUW_ CABILLAUD

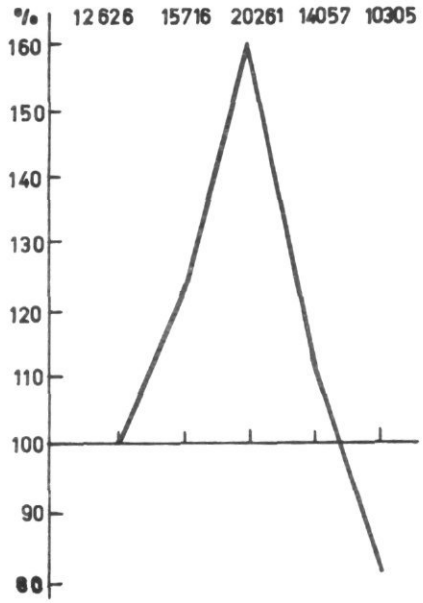


Fig. 1 Jaarlijkse aanvoer 1966= 100
Apports annuels 1966 = 100

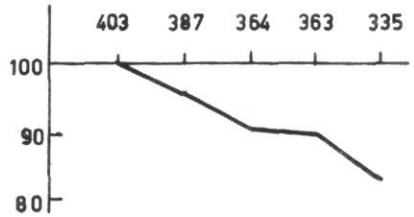


Fig. 2 Aantal bedrijvige vaartuigen
Nombre de navire en activité

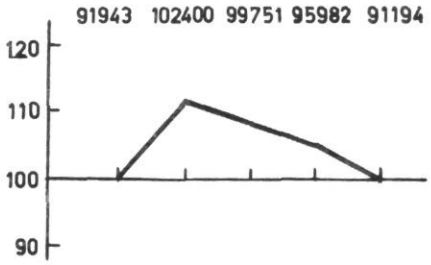


Fig. 3 Drijfkracht (pk)
Force motrice (cx)

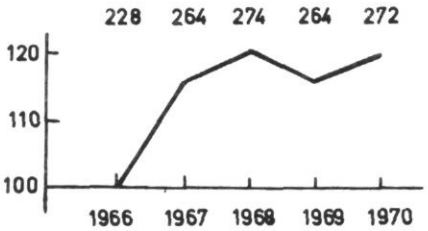
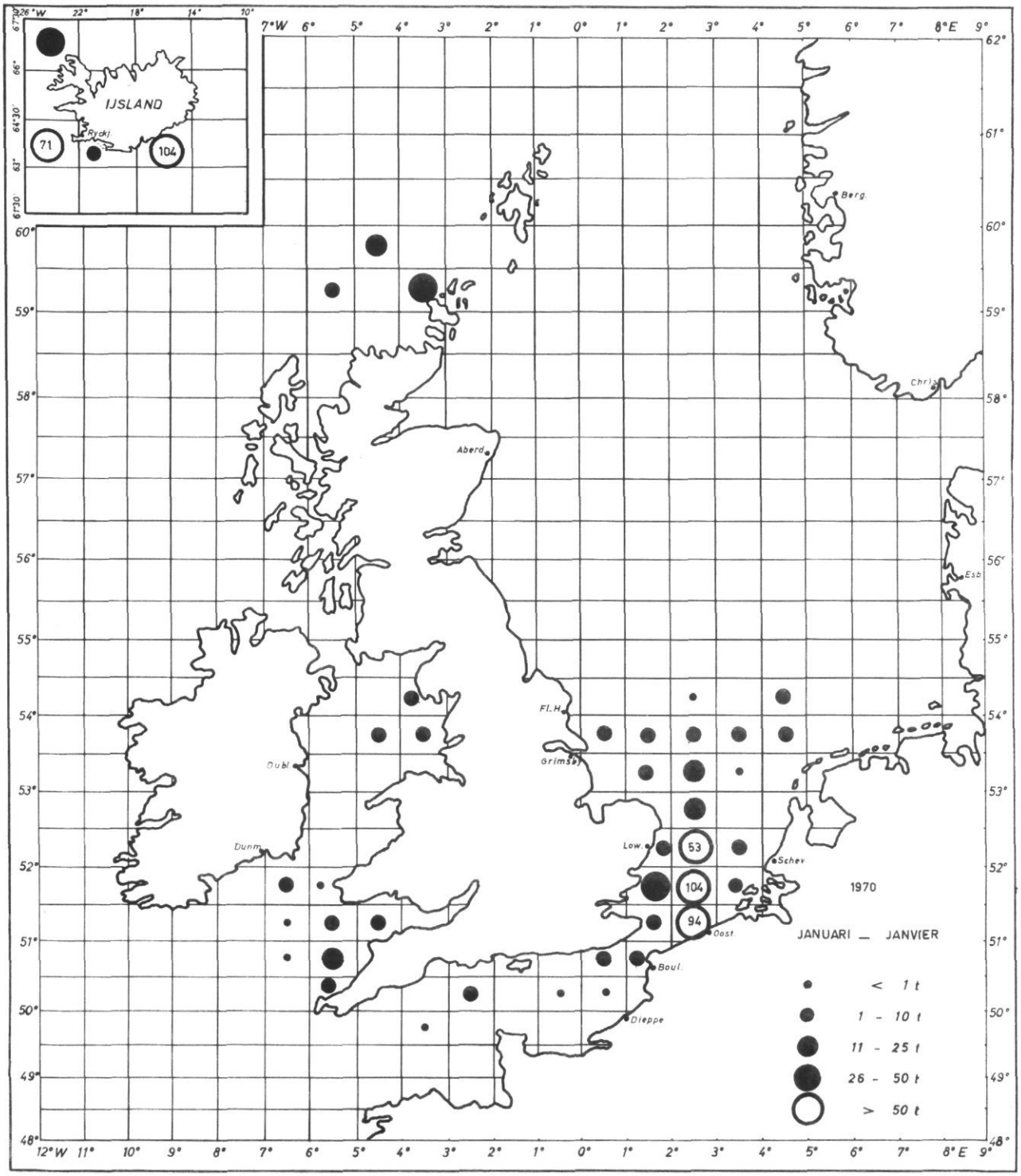
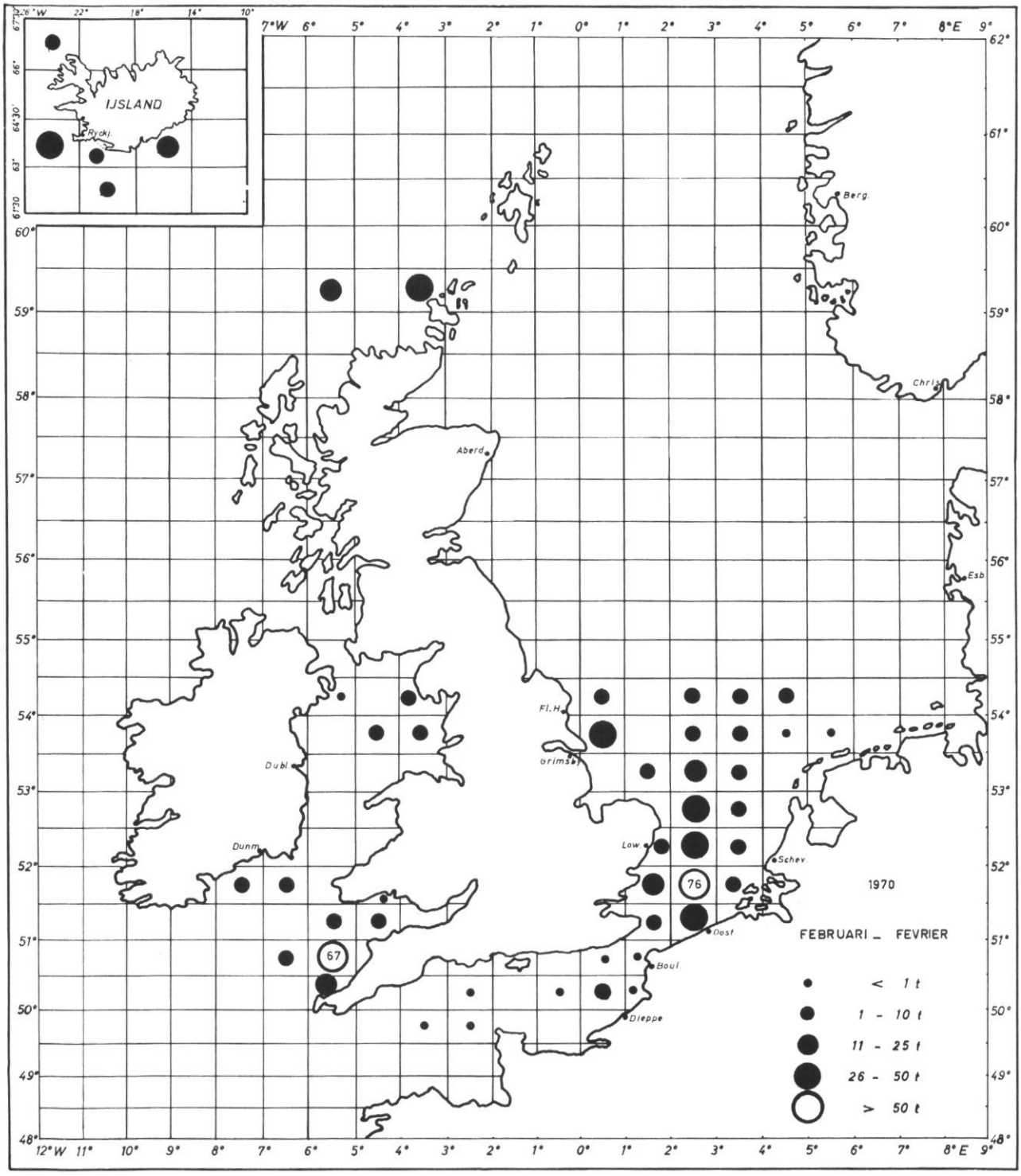


Fig. 4 Gemiddeld aantal pk per vaartuig
Nombre moyen de cx par navire

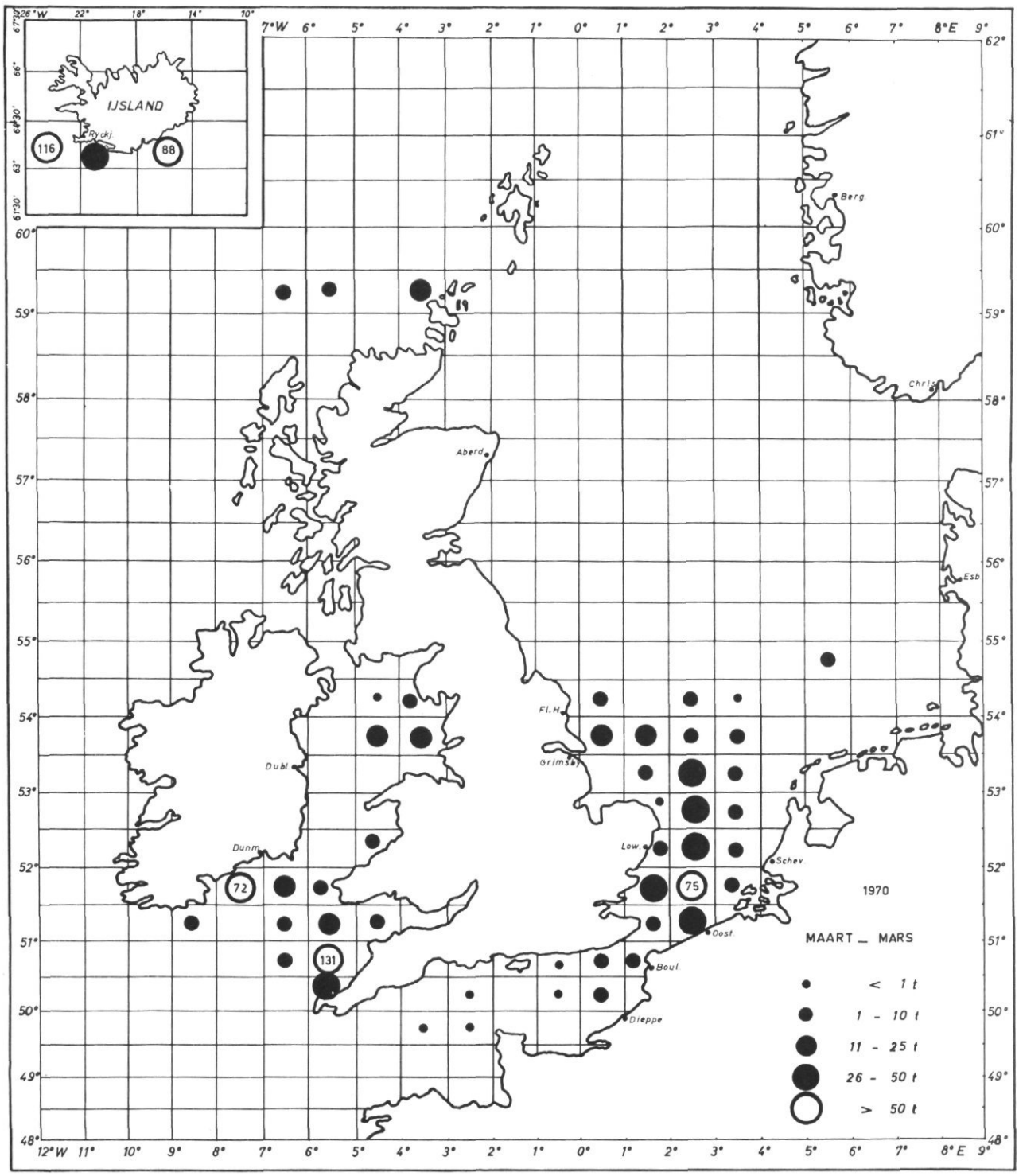
KABELJAUW — CABILLAUD



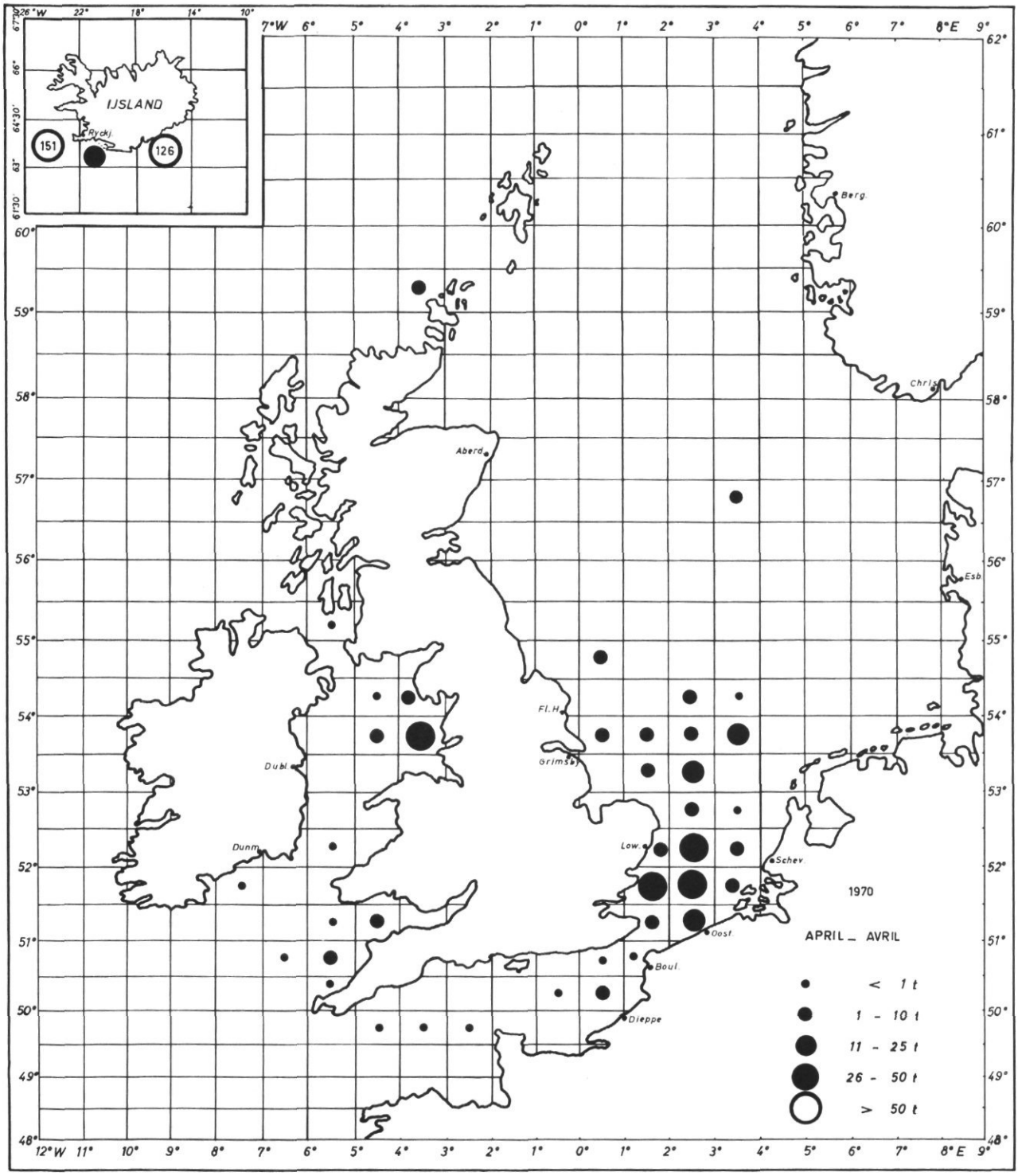
KABELJAUW _ CABILLAUD



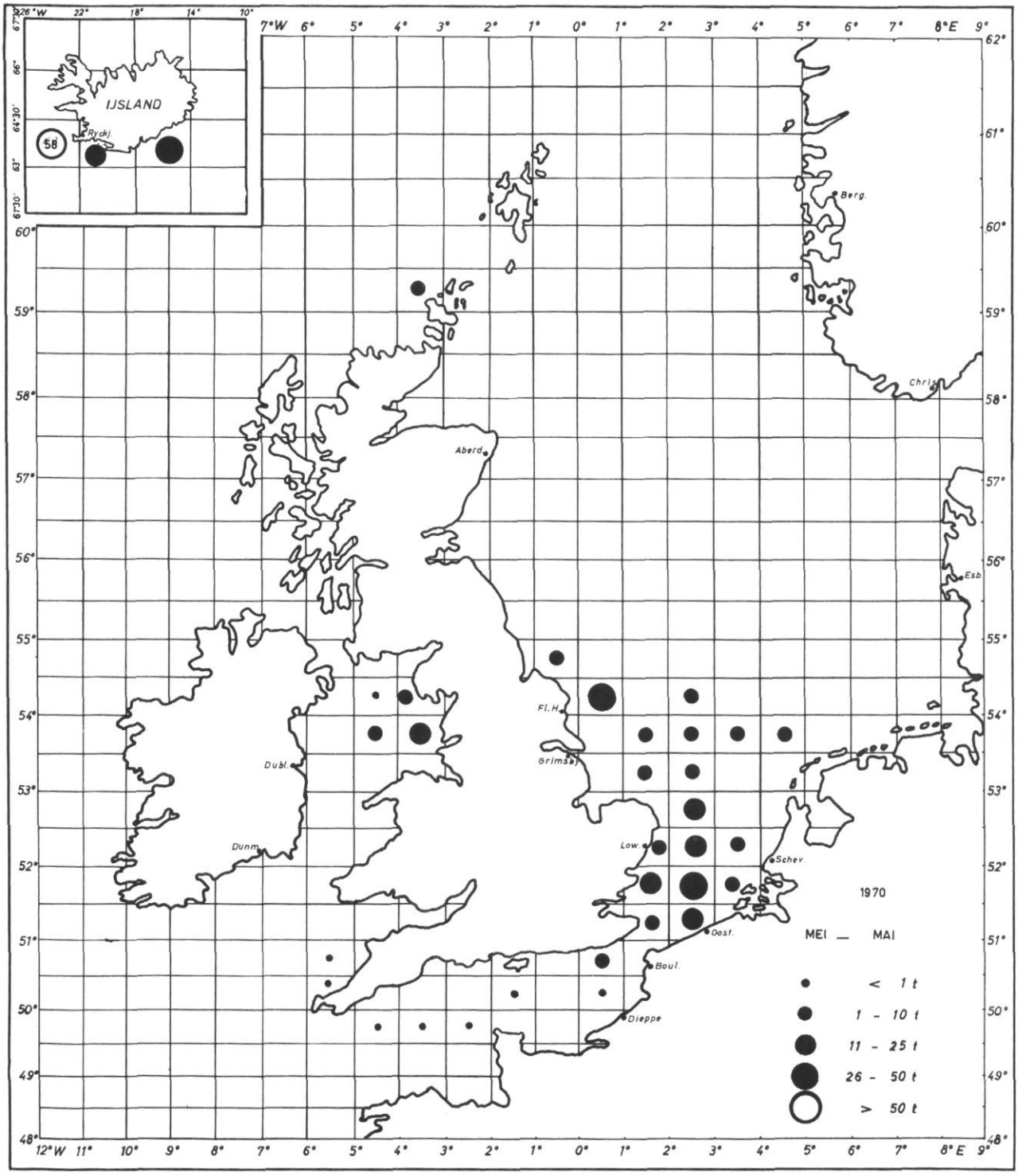
KABELJAUW _ CABILLAUD



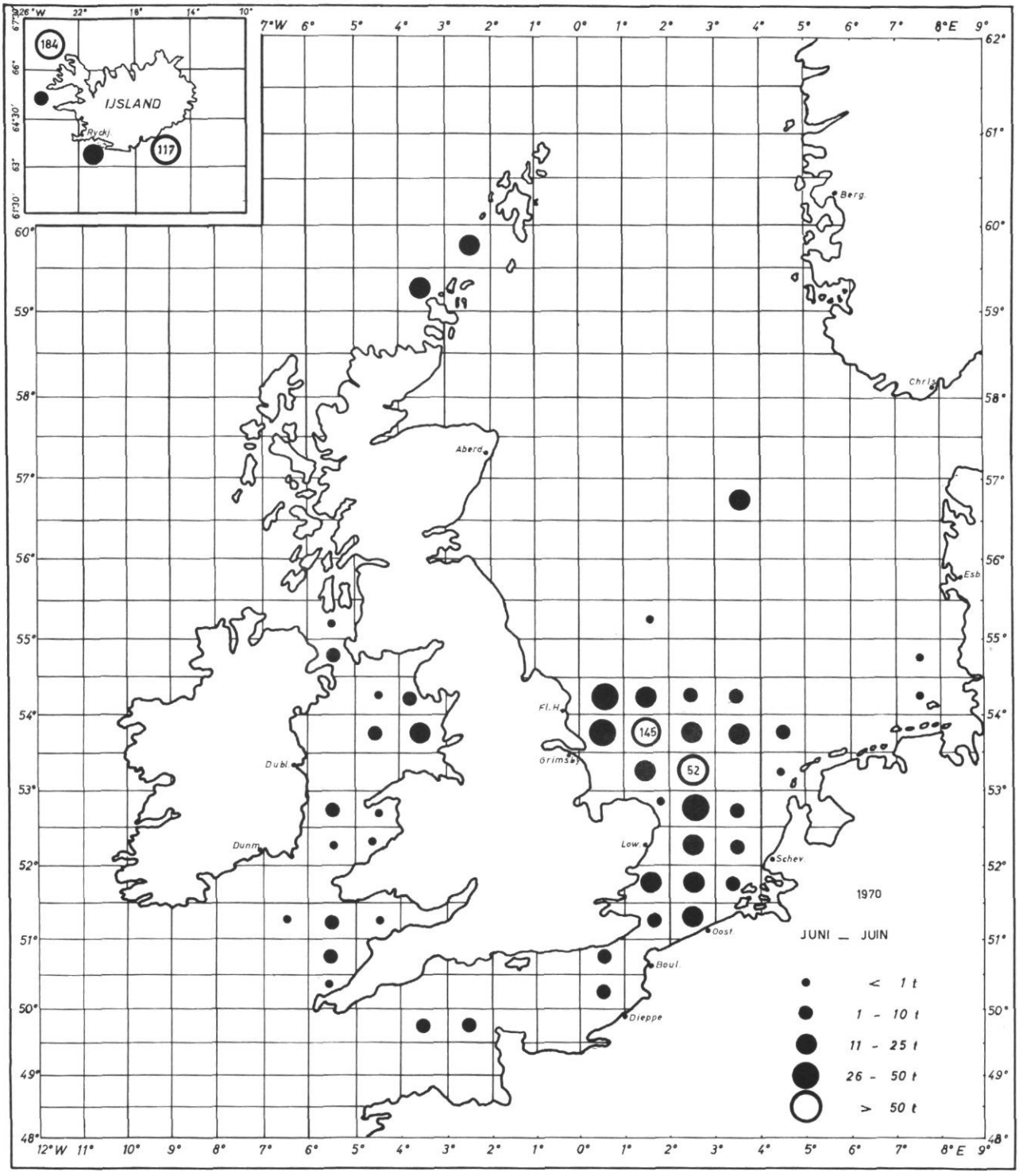
KABELJAUW _ CABILLAUD



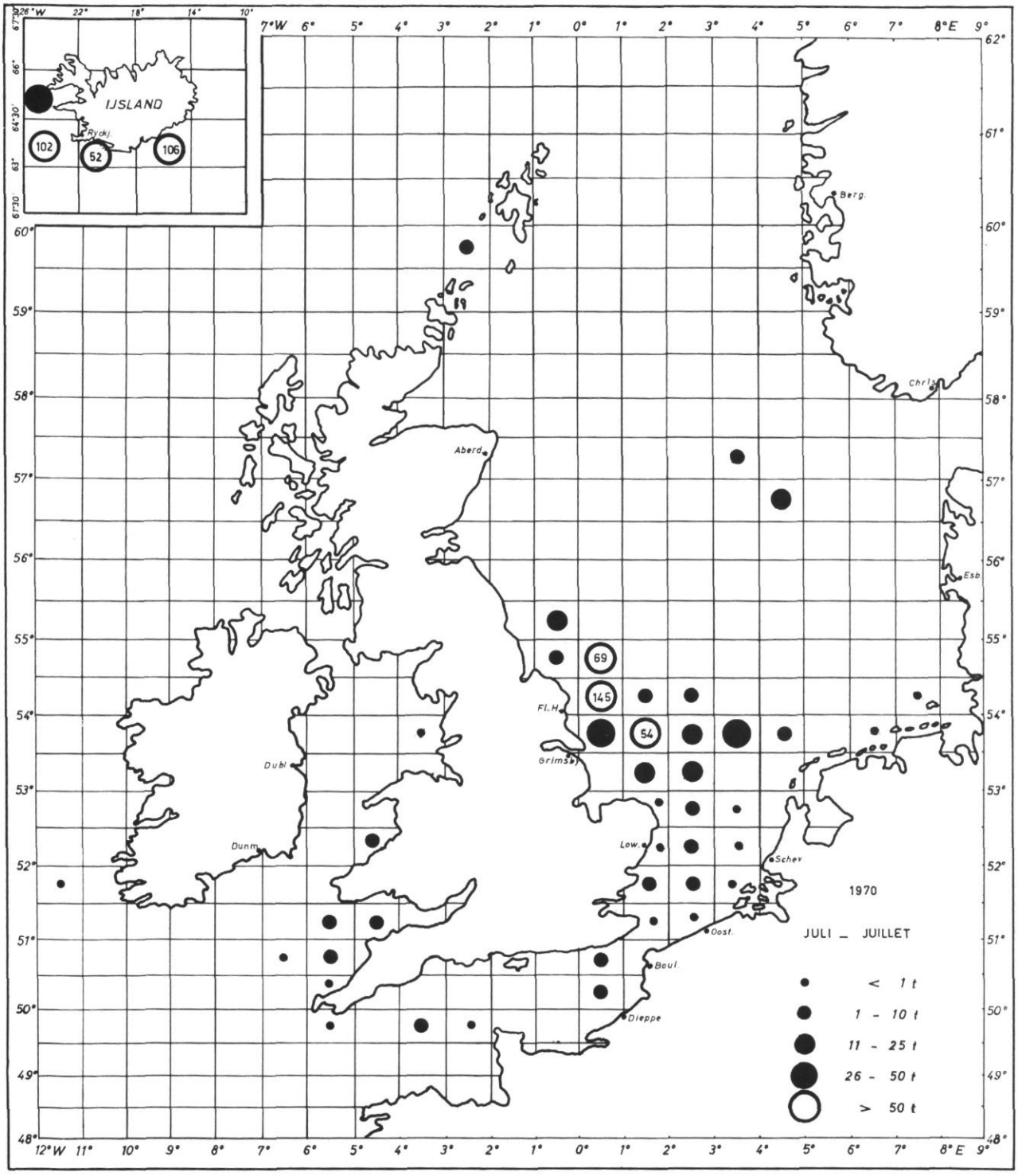
KABELJAUW — CABILLAUD



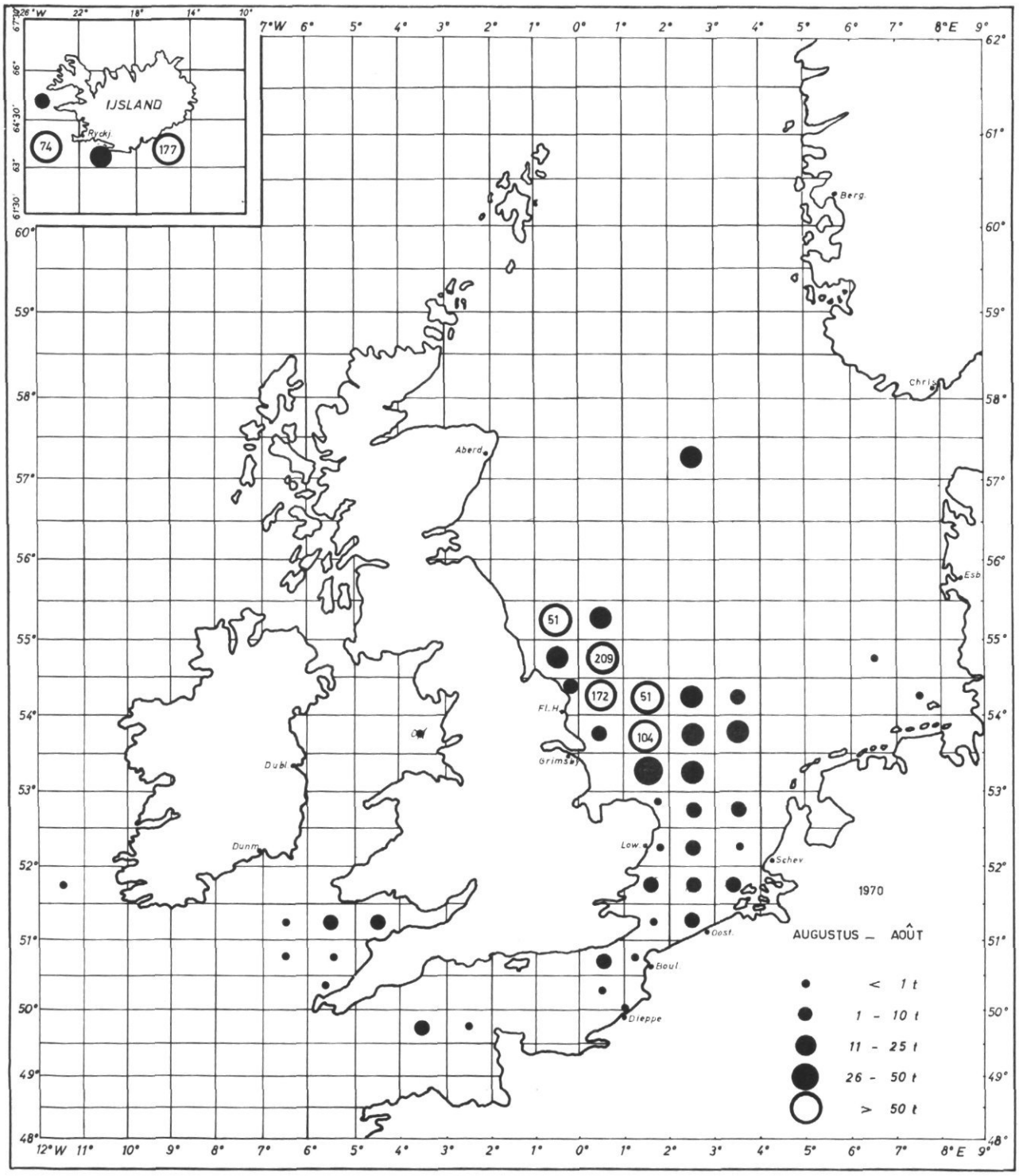
KABELJAUW_ CABILLAUD



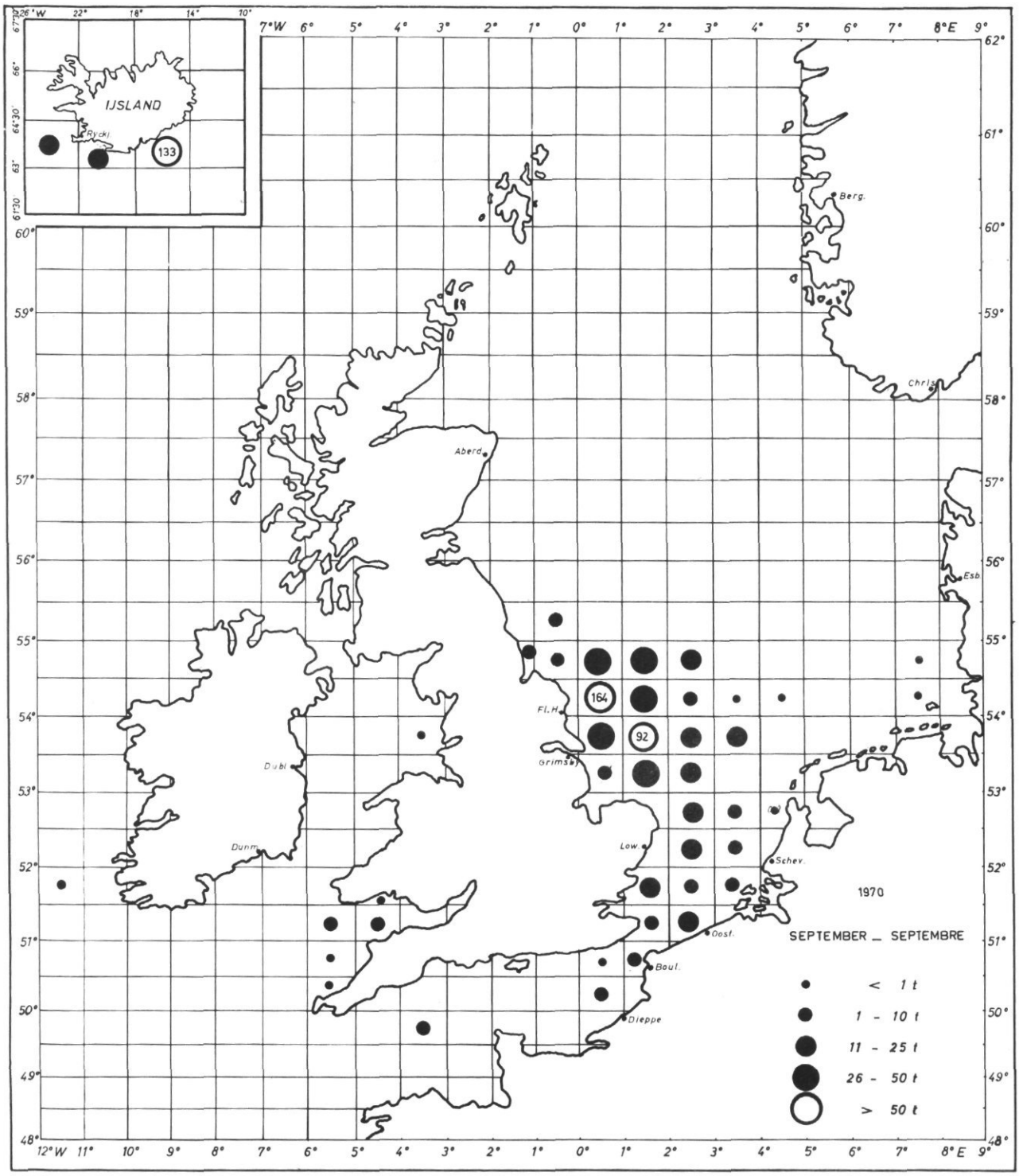
KABELJAUW _ CABILLAUD



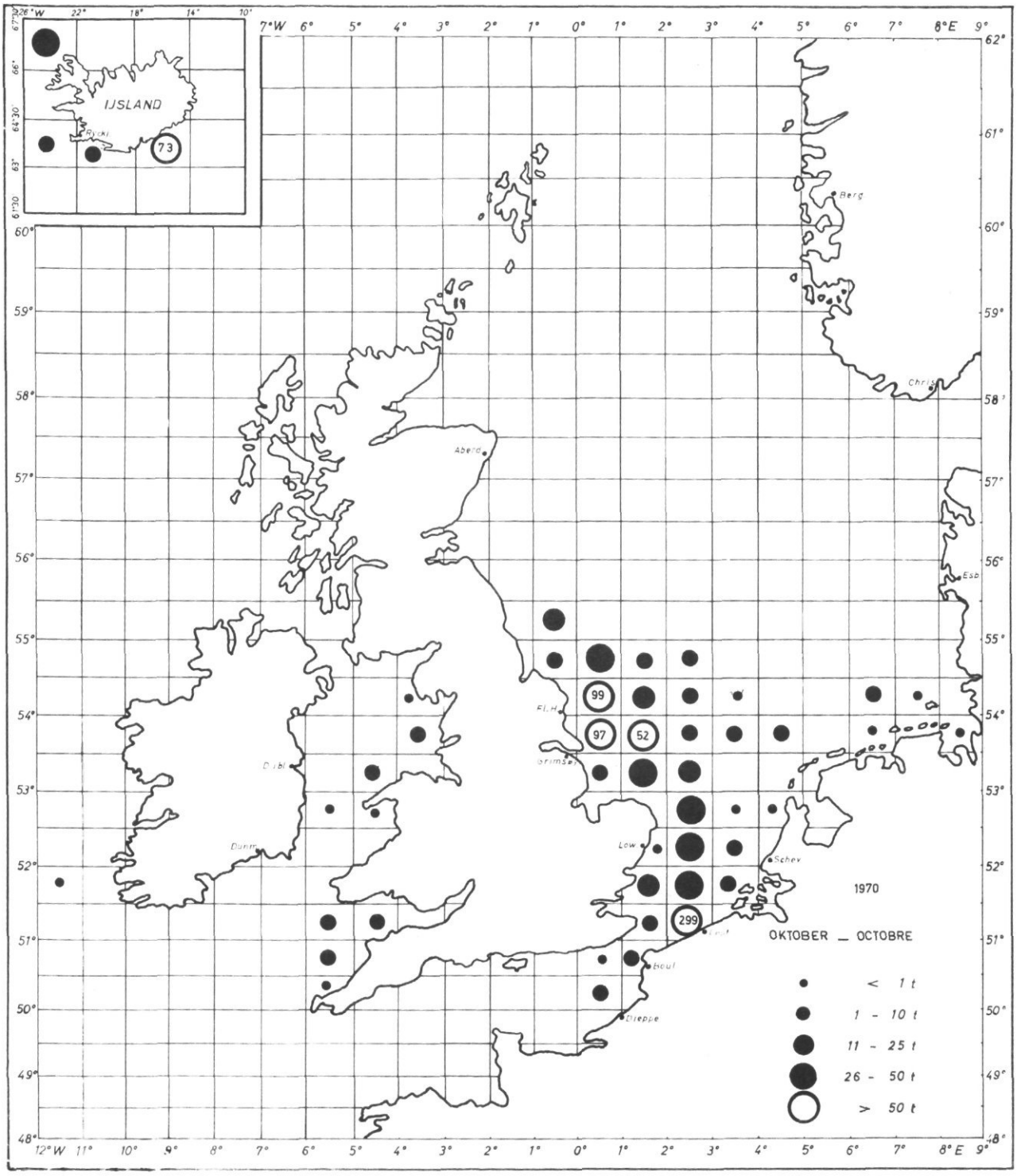
KABELJAUW _ CABILLAUD



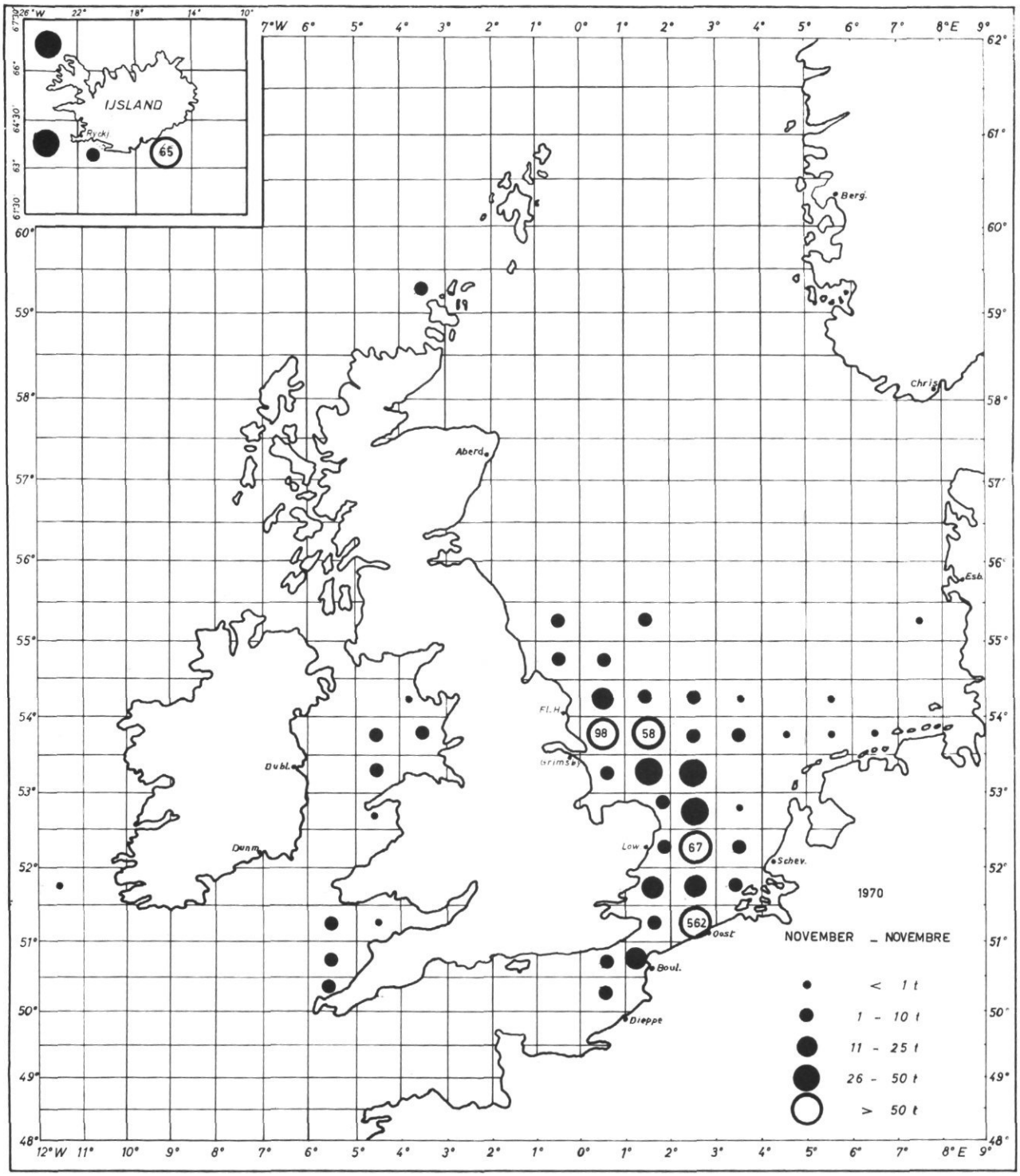
KABELJAUW — CABILLAUD



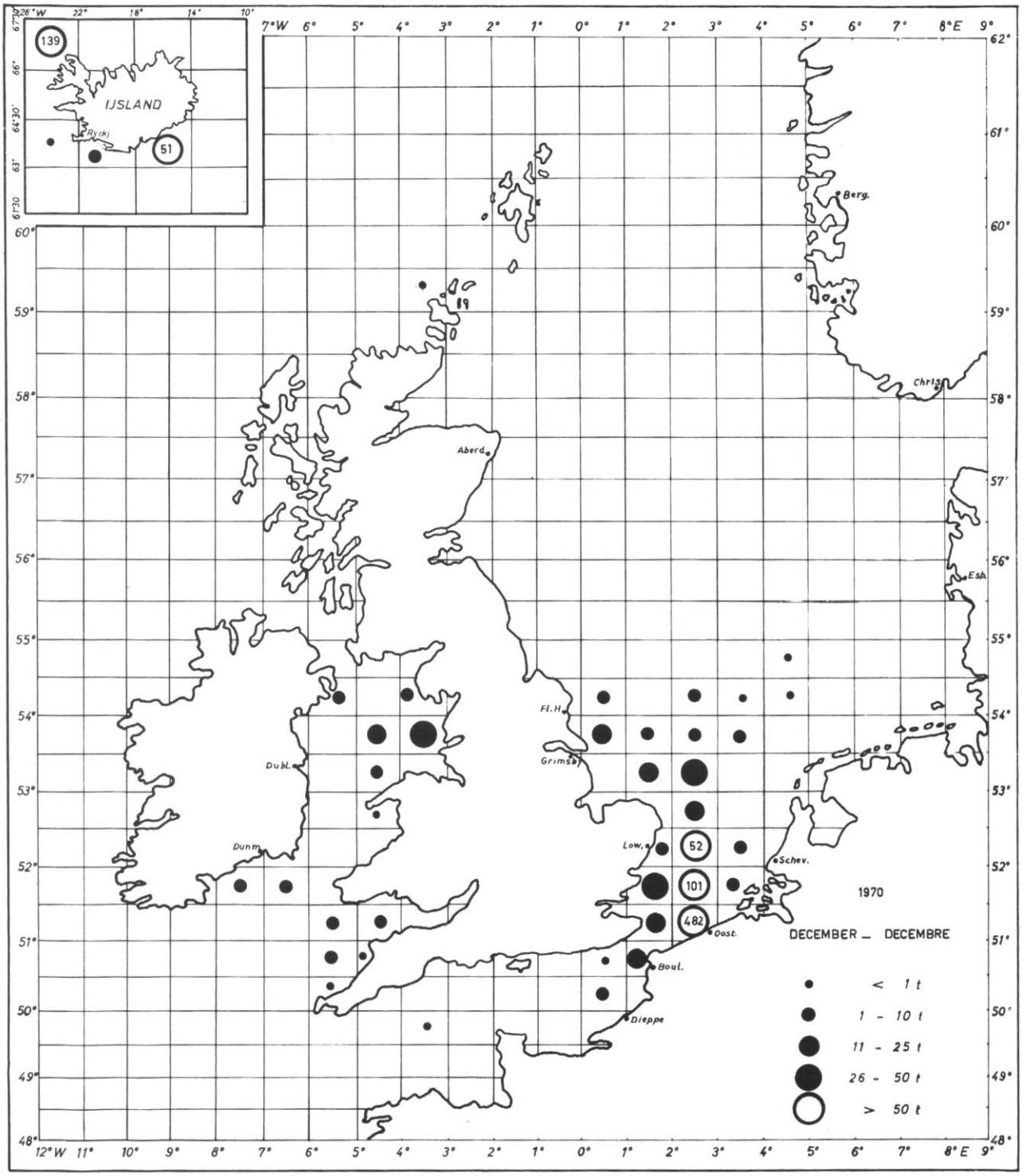
KABELJAUW _ CABILLAUD



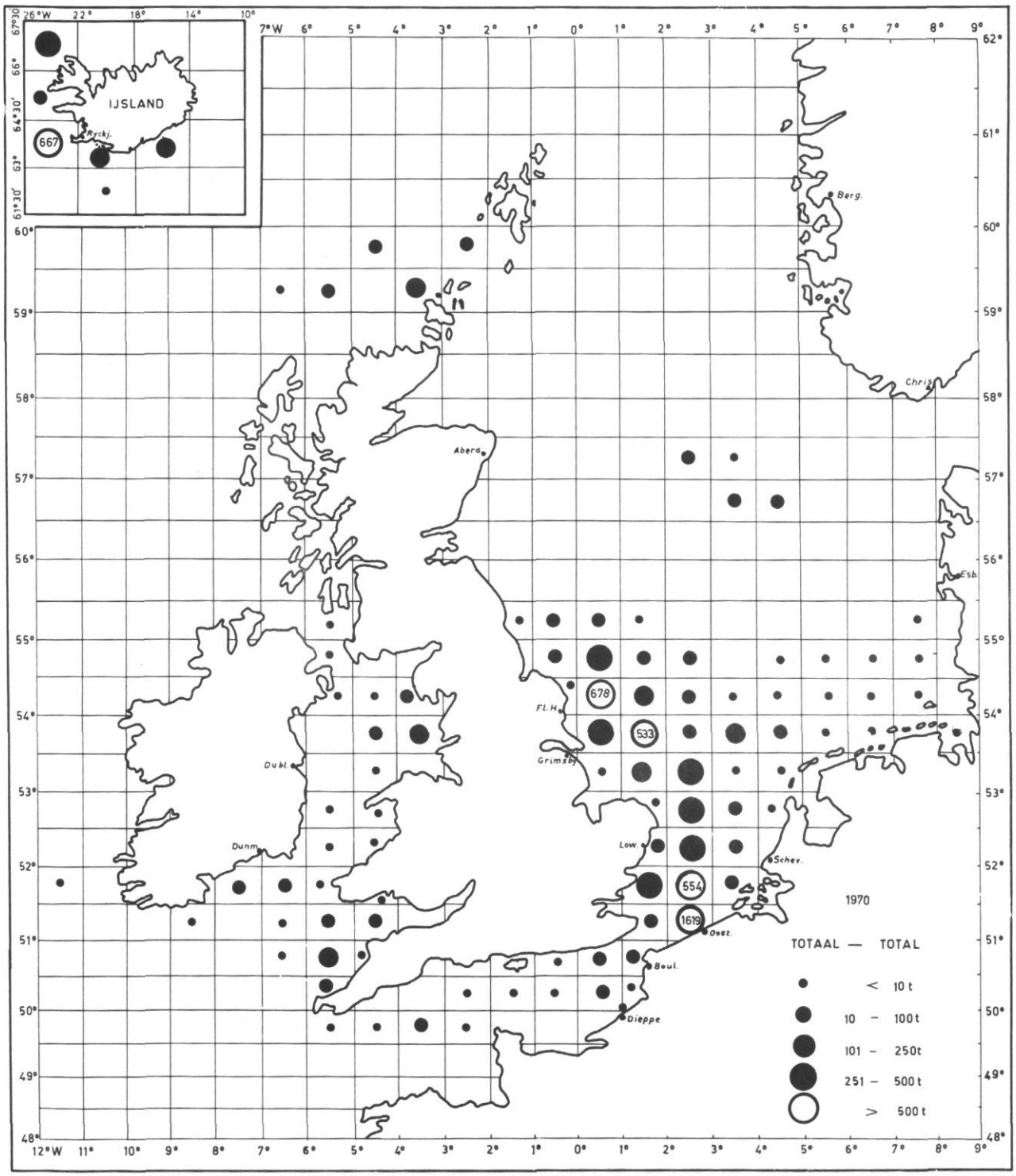
KABELJAUW _ CABILLAUD



KABELJAUW _ CABILLAUD



KABELJAUW — CABILLAUD



SCHELVIS-EGLEFIN-GADUS AEGLEFINUS (L.)

Tabel III - SCHELVIS - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1).

Tableau III - EGLEFIN - Répartition des pêches annuelles démersales d'après les régions (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1966		1967		1968		1969		1970	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
N. Z. Zuid M. N. Méridionale	(IV c)	86	5.1	13	0.8	62	3.8	1583	36.6	650	15.6
N. Z. Midden M. N. Centrale	(IV b)	310	18.3	496	32.3	405	24.7	1776	41.0	2391	57.5
N. Z. Noord M. N. Septentrionale	(IV a)	387	22.9	171	11.1	139	8.5	95	2.2	68	1.6
Engels Kanaal Manche	(VII d e)	3	0.2	-	-	1	0.1	9	0.2	3	0.1
Ierse Zee en Bristol Kan. M. d'Irlande & C. Bristol	(VII a f)	119	7.0	49	3.2	23	1.4	27	0.6	44	1.1
Z. en W. Ierland S. et W. d'Irlande	(VIIbghj)	152	9.0	27	1.8	14	0.9	18	0.4	26	0.6
N. W. Schotland & N. Ierland N. W. d'Ecosse & N. Irlande	(VI a)	68	4.0	50	3.2	84	5.1	29	0.7	11	0.3
IJslandse Zee Mer d'Islande	(Va 1,2)	567	33.5	731	47.6	909	55.5	793	18.3	962	23.2
Totaal - Total		1692	100.0	1537	100.0	1637	100.0	4330	100.0	4154	100.0

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

SCHELVIS_ EGLEFIN

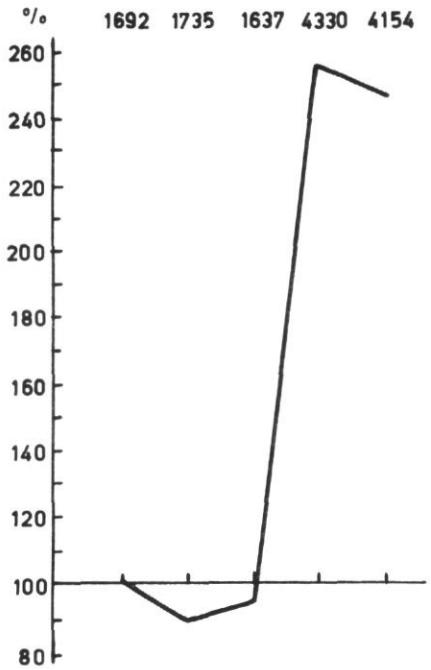


Fig. 1 Jaarlijkse aanvoer 1966 = 100
Apports annuels 1966 = 100

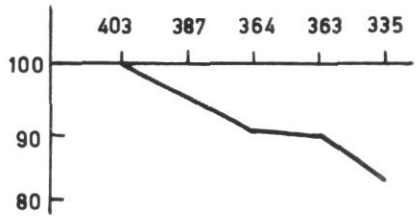


Fig .2 Aantal bedrijvige vaartuigen
Nombre de navire en activité

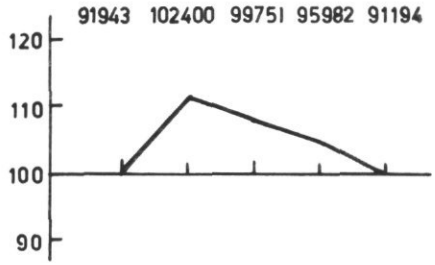


Fig. 3 Drijfkracht (pk)
Force motrice (cx)

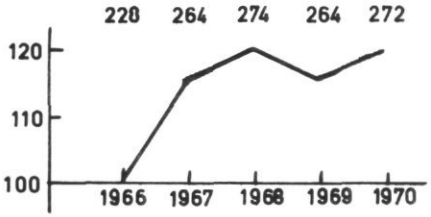
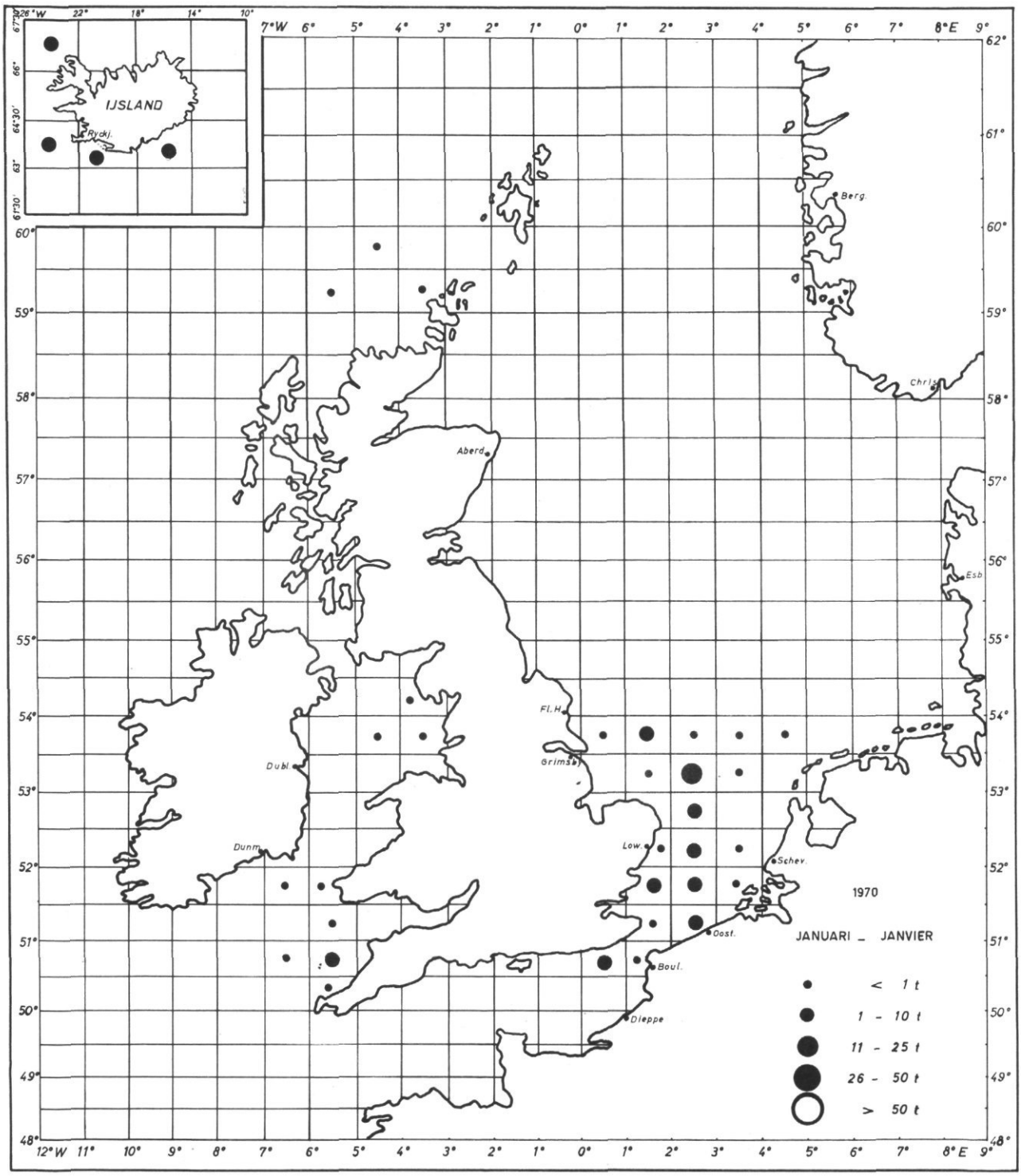
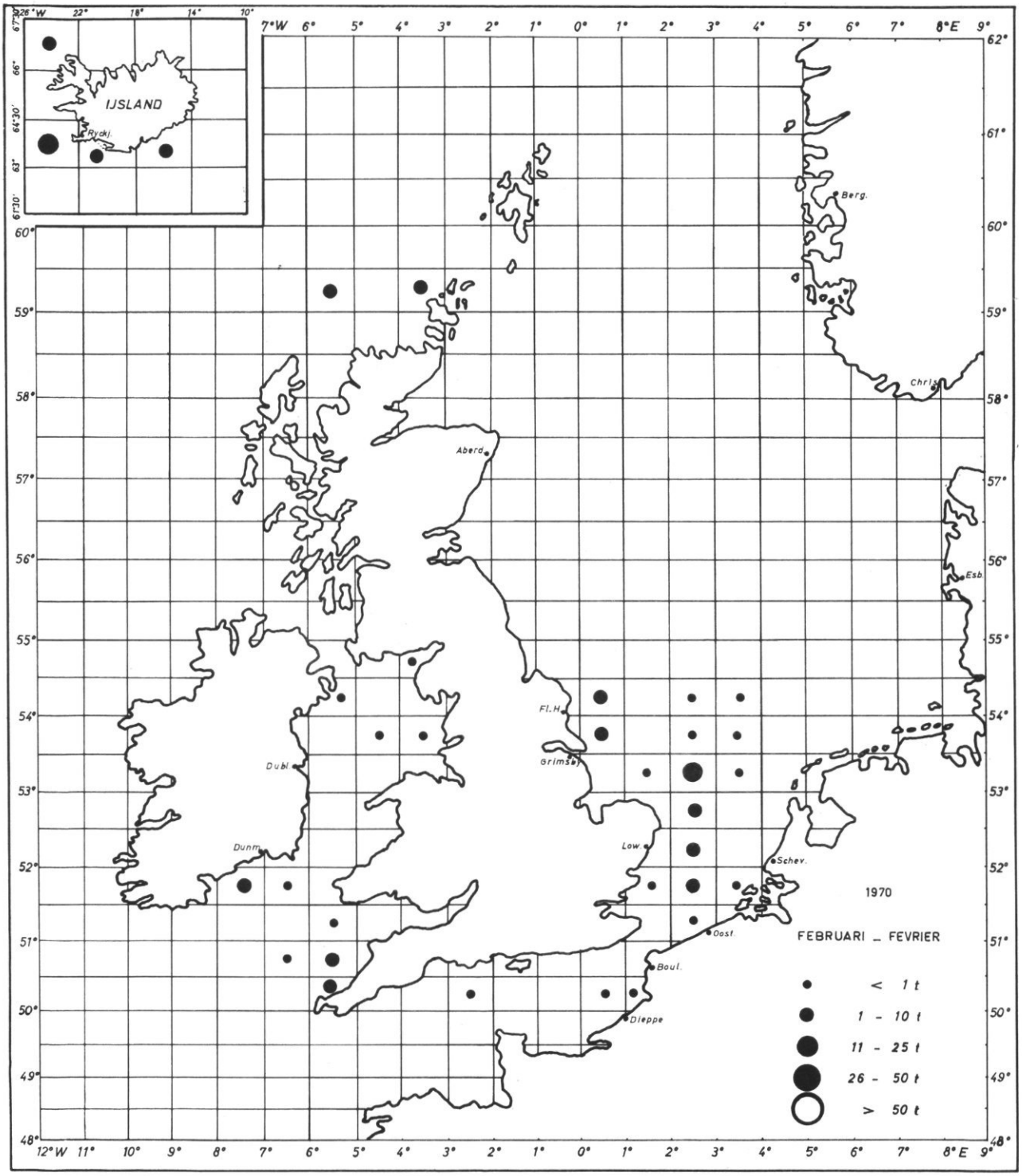


Fig. 4 Gemiddeld aantal pk per vaartuig
Nombre moyen de cx par navire

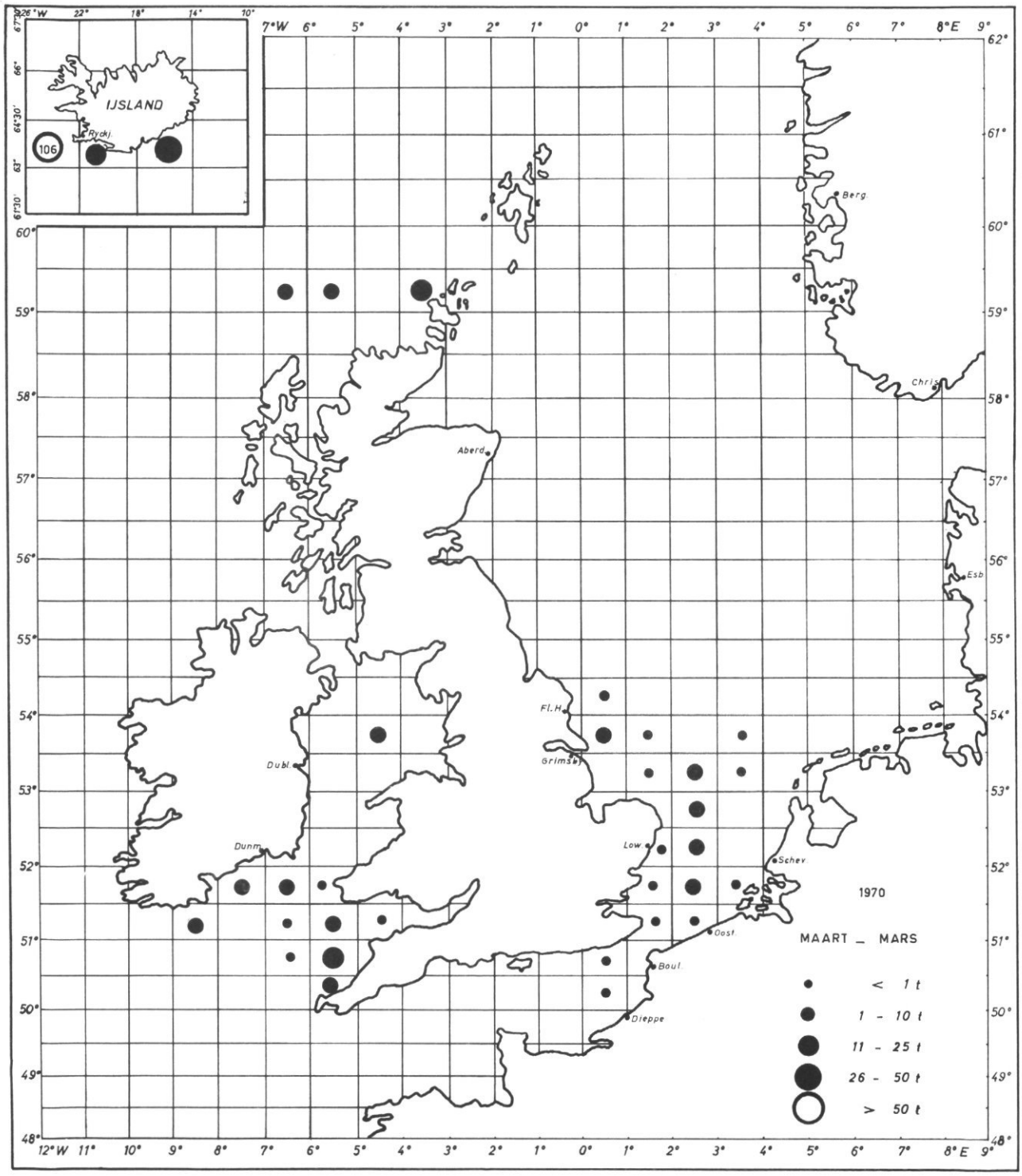
SCHELVIS _ EGLEFIN



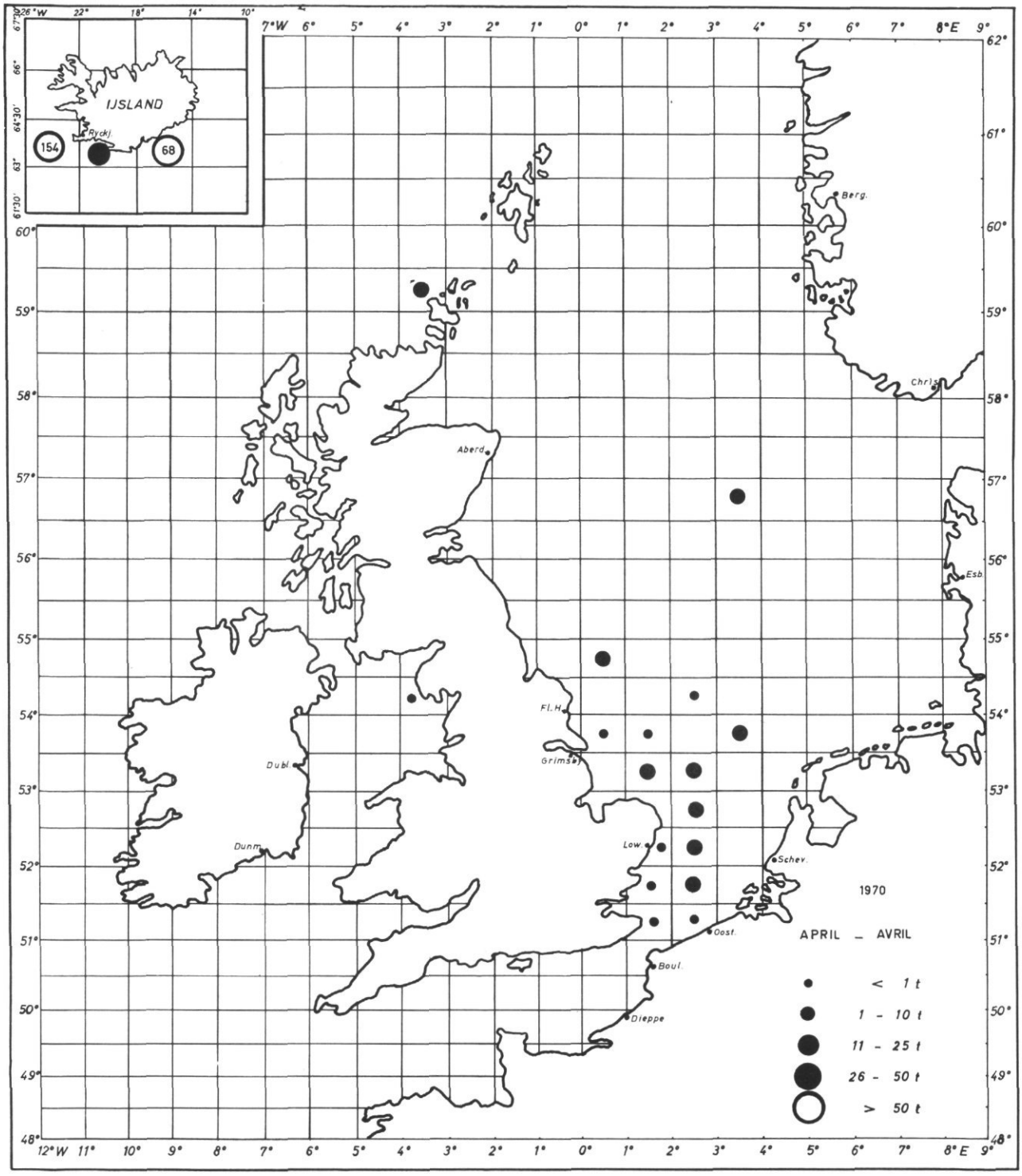
SCHELVIS — EGLEFIN



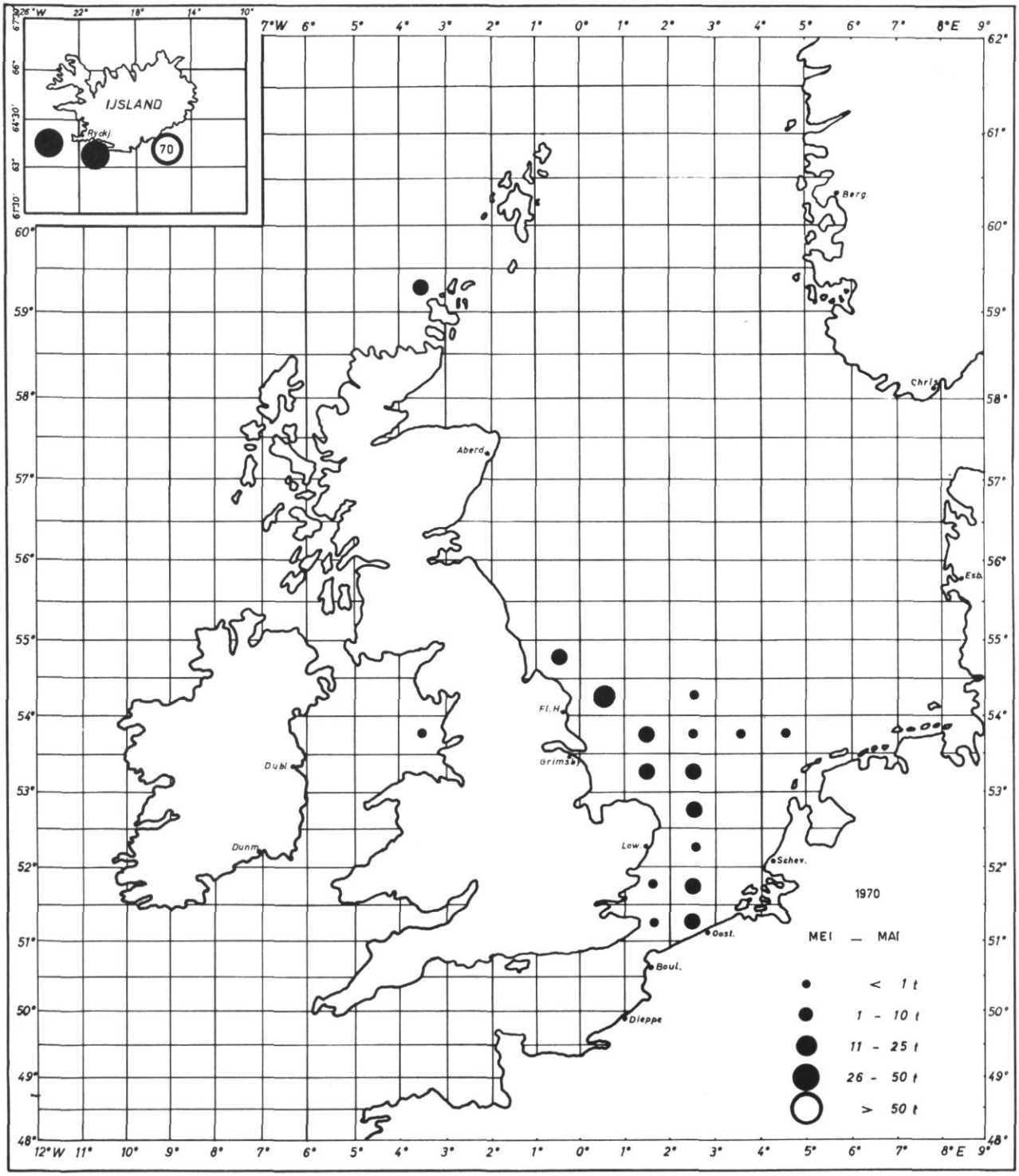
SCHELVIS _ EGLEFIN



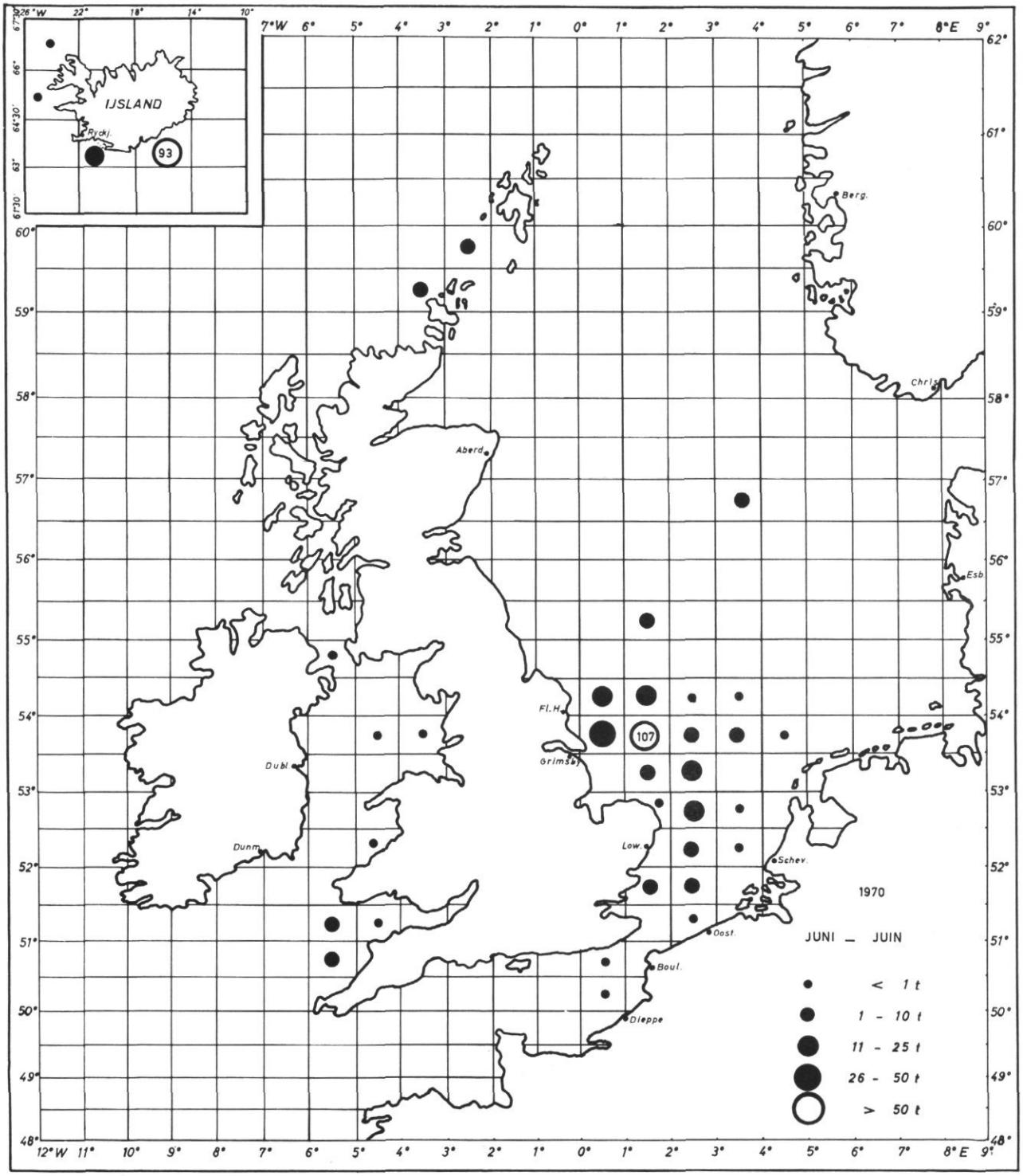
SCHELVIS — EGLEFIN



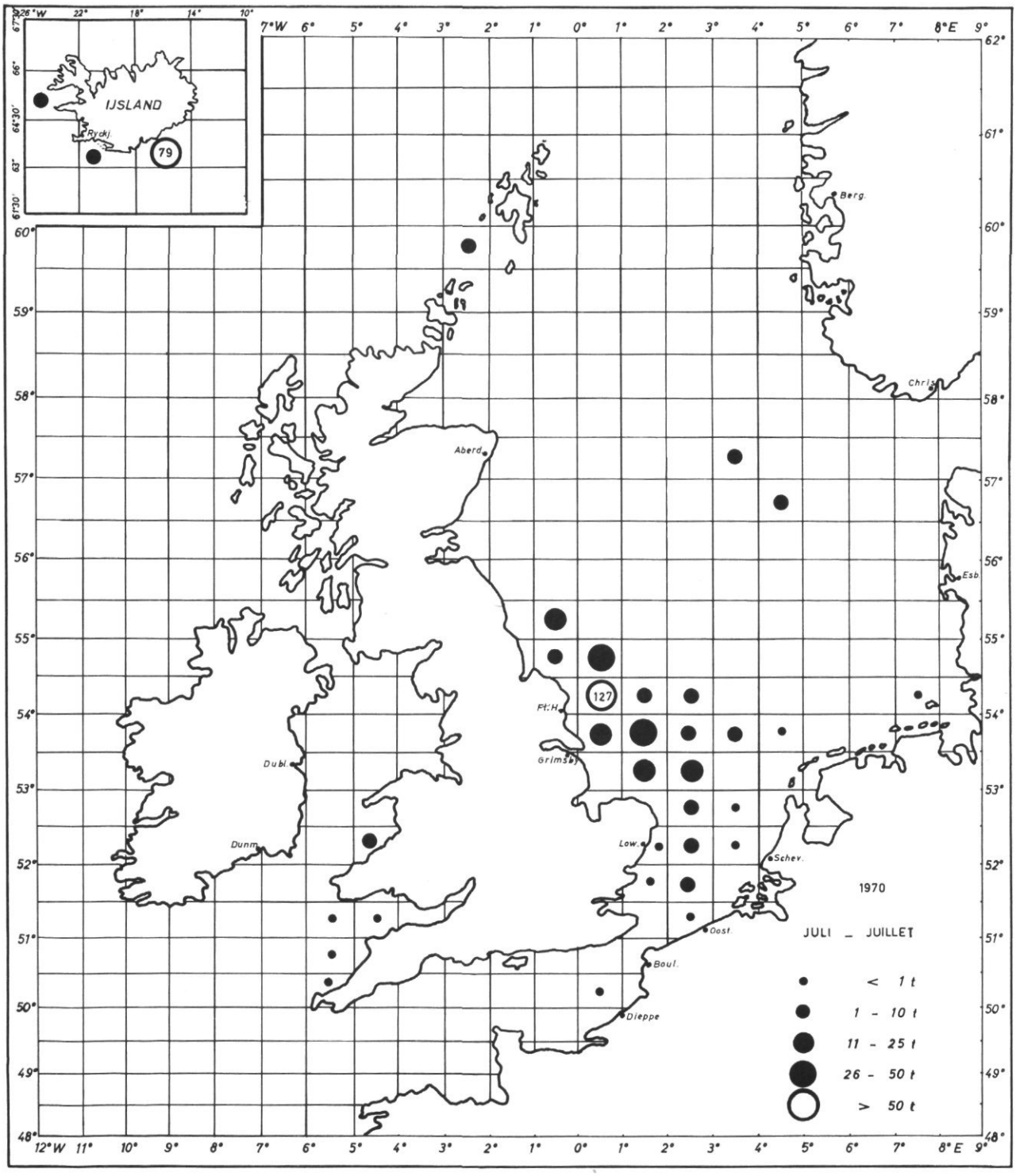
SCHELVIS _ EGLEFIN



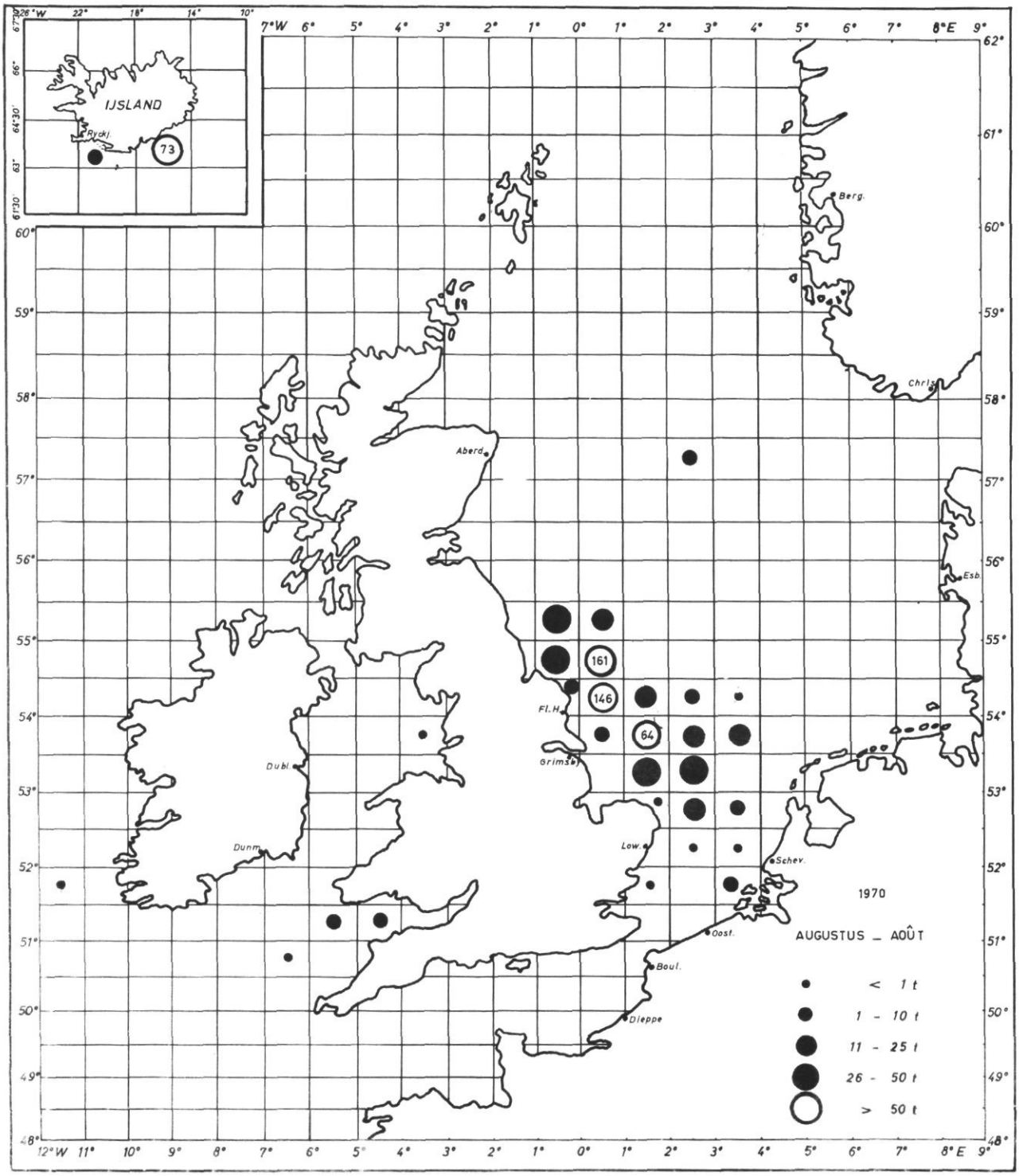
SCHELVIS _ EGLEFIN



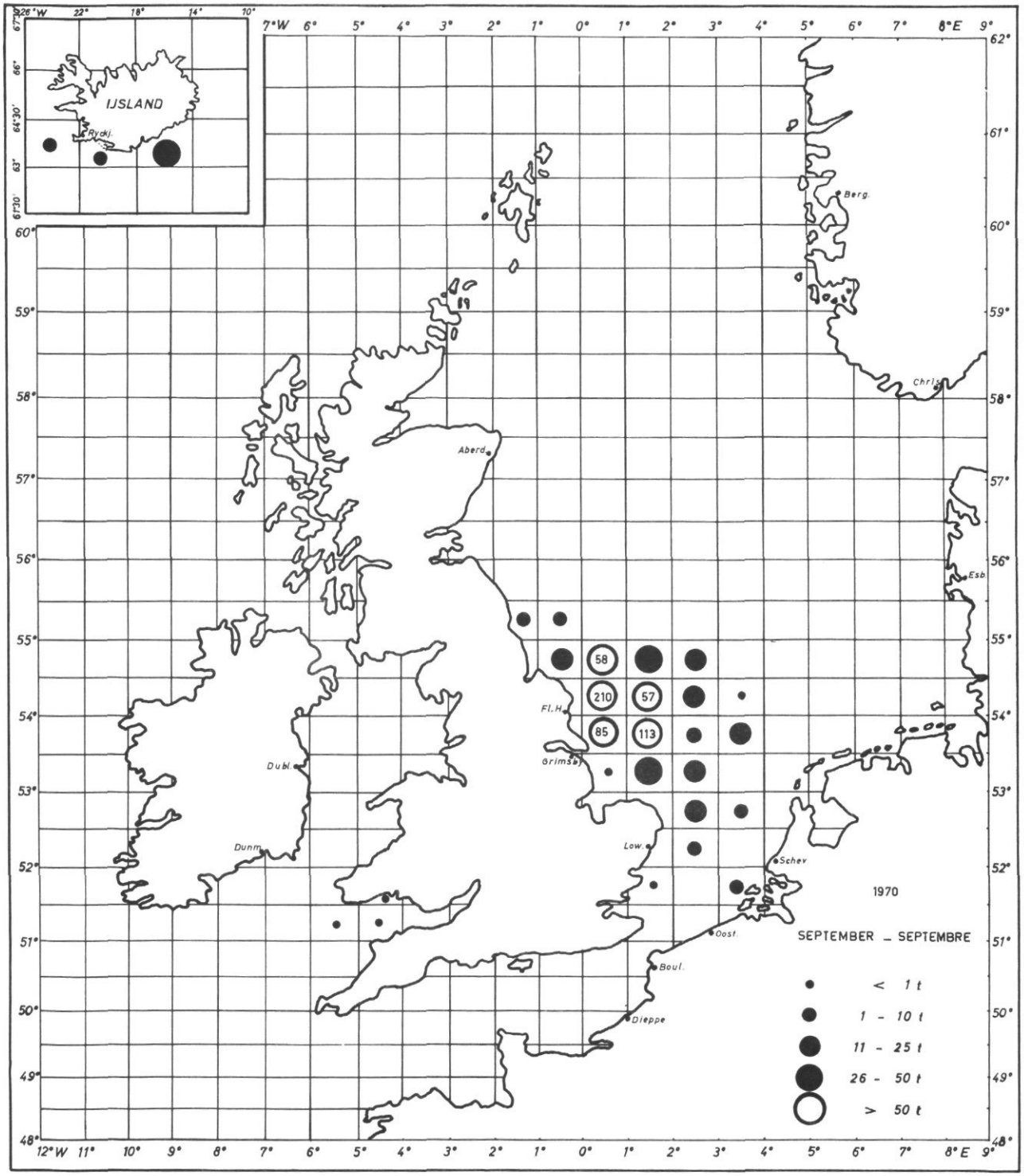
SCHELVIS _ EGLEFIN



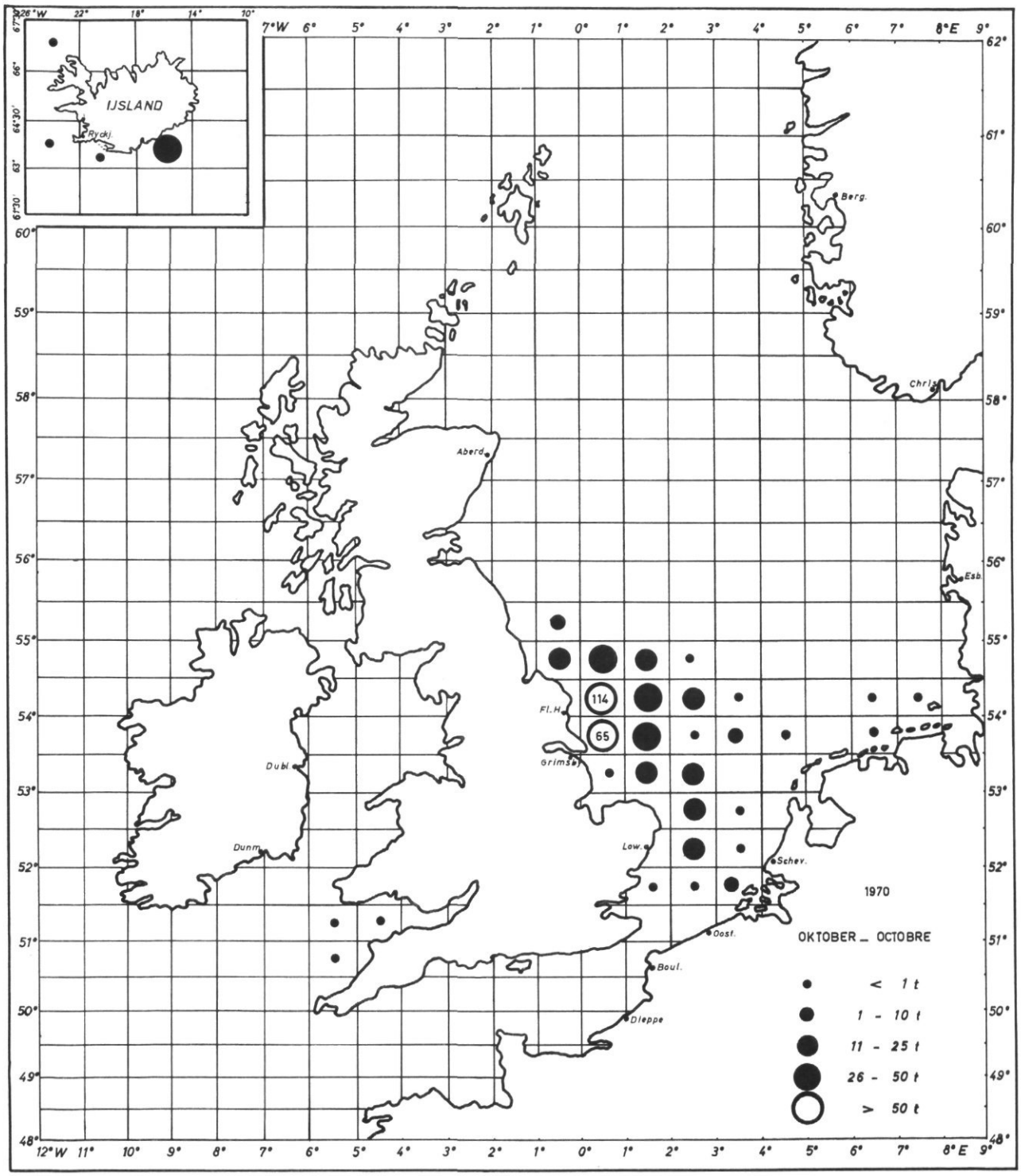
SCHELVIS – EGLEFIN



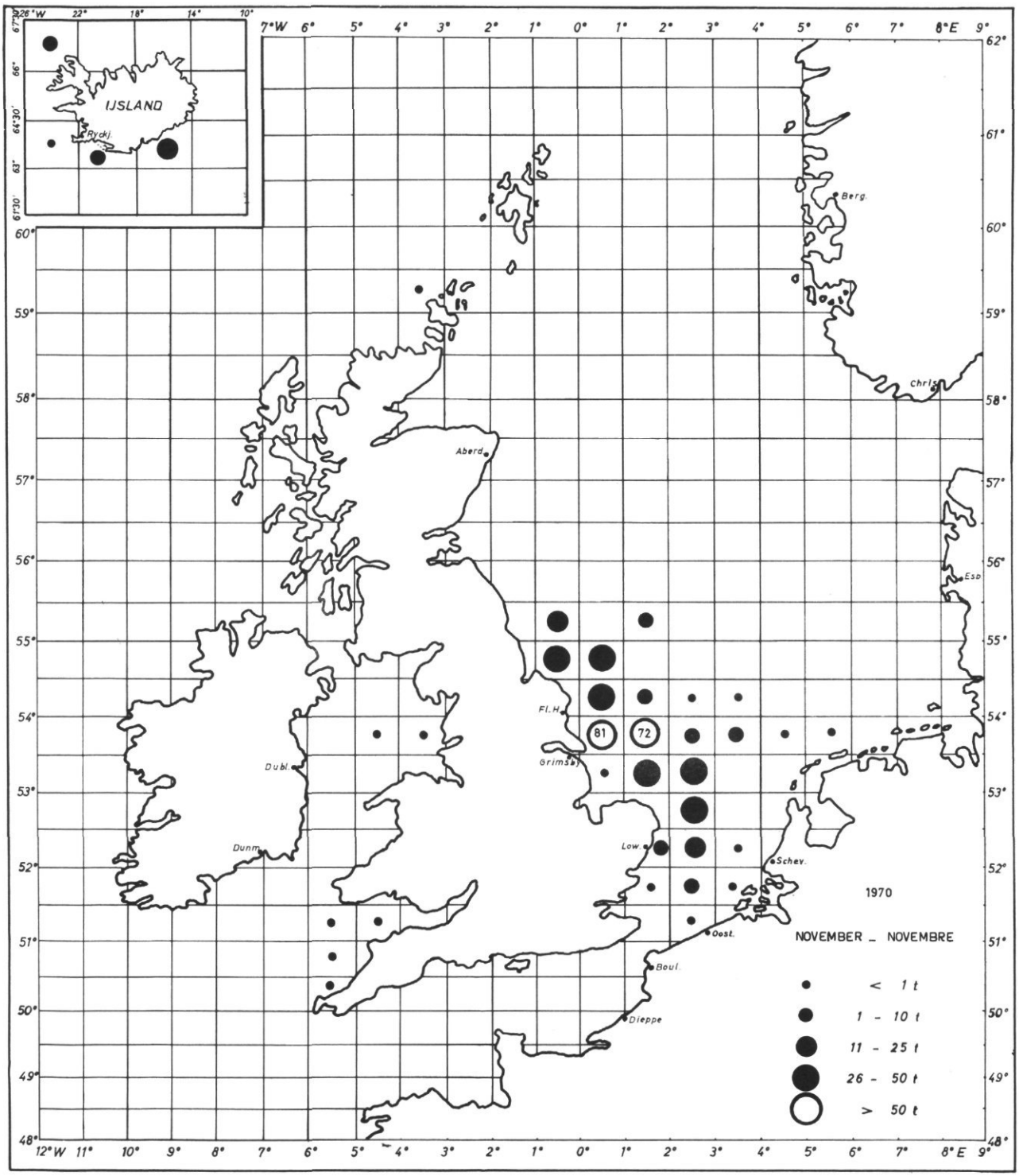
SCHELVIS — EGLEFIN



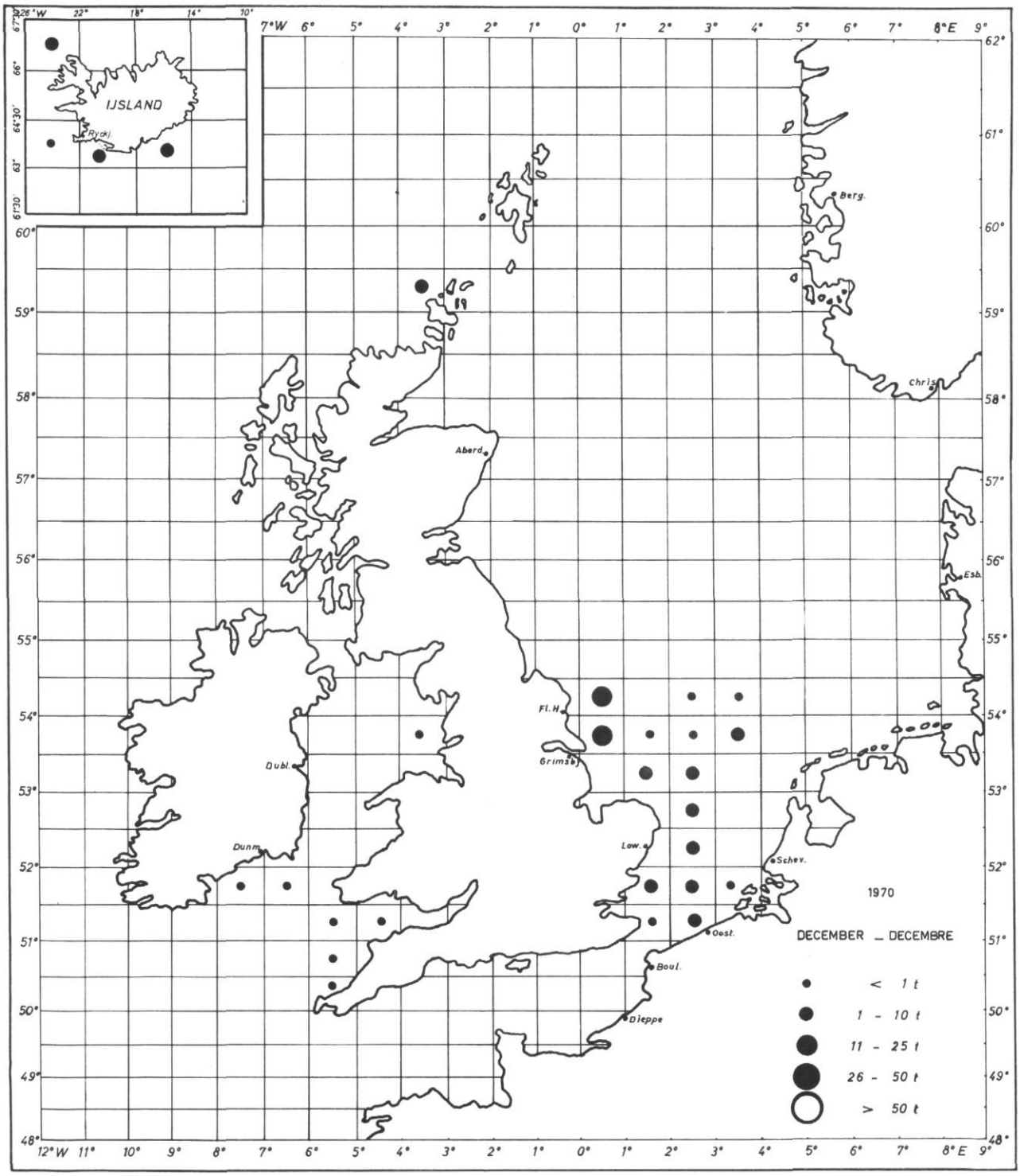
SCHELVIS _ EGLEFIN



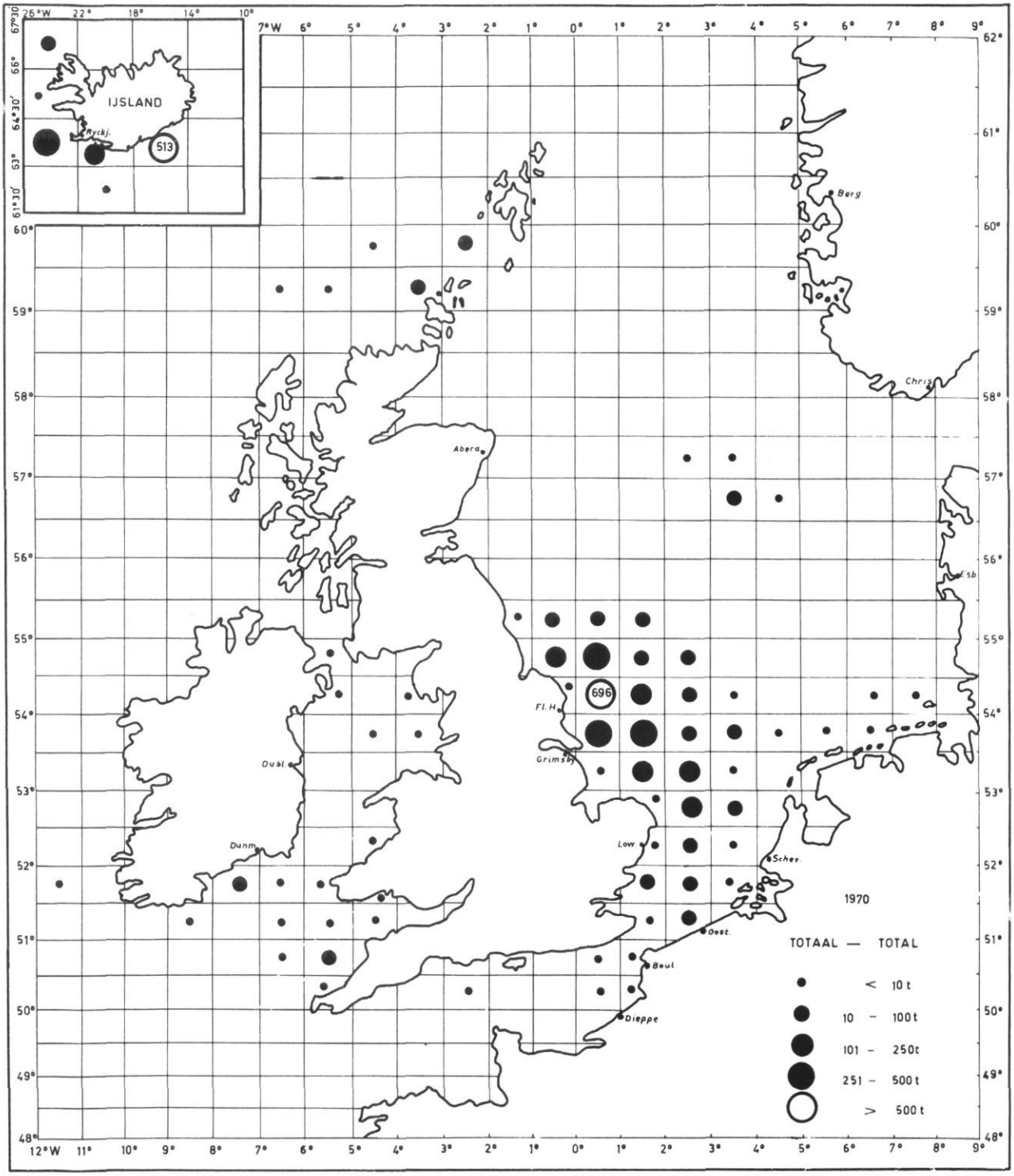
SCHELVIS _ EGLEFIN



SCHELVIS _ EGLEFIN



SCHELVIS — EGLEFIN



WIJTING-MERLAN- MERLANGIUS MERLANGUS (L.)

Tabel IV - WIJTING - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1)

Tableau IV - MERLAN - Répartition des pêches annuelles démersales d'après les régions (1)

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1966		1967		1968		1969		1970	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
N. Z. Zuid M. N. Méridionale	(IV c)	1546	38. 9	1779	44. 6	1797	41. 6	1576	47. 8	1757	50. 5
N. Z. Midden M. N. Centrale	(IV b)	270	6. 8	412	10. 3	397	9. 2	344	10. 4	574	16. 5
N. Z. Noord M. N. Septentrionale	(IV a)	235	5. 9	128	3. 2	167	3. 8	63	1. 9	35	1.0
Engels Kanaal Manche	(VII d e)	22	0. 6	20	0. 5	25	0. 6	27	0. 8	35	1.0
Ierse Z. & Bristol Kan. M. d'Irlande & C. Bristol	(VII a f)	477	12. 0	549	13. 7	546	12. 7	271	8. 2	322	9. 3
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIbghj)	201	5. 1	91	2. 3	92	2. 1	83	2. 5	92	2. 6
N. W. Schotland & N. Ierland N. W. Ecosse & N. d'Irlande	(VI a)	69	1. 7	10	0. 3	8	0. 2	10	0. 3	10	0. 3
IJslandse Zee Mer d'Islande	(Va 1, 2)	1152	29. 0	1004	25. 1	1288	29. 8	928	28. 1	657	18. 8
Totaal - Total		3972	100. 0	3993	100. 0	4320	100. 0	3. 302	100. 0	3482	100. 00

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende.

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

WIJTING _ MERLAN

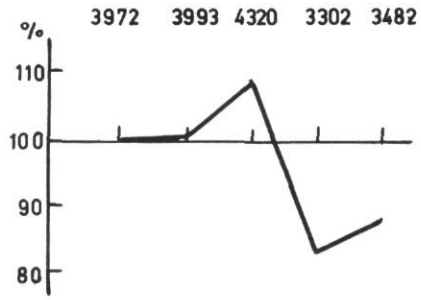


Fig. 1 Jaarlijkse aanvoer 1966 = 100
Apports annuels 1966 = 100

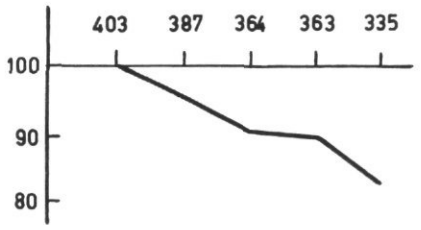


Fig. 2 Aantal bedrijvige vaartuigen
Nombre de navire en activité

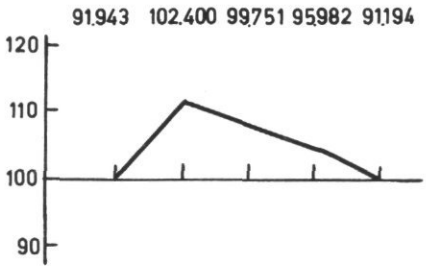


Fig. 3 Drijfkracht (pk)
Force motrice (cx)

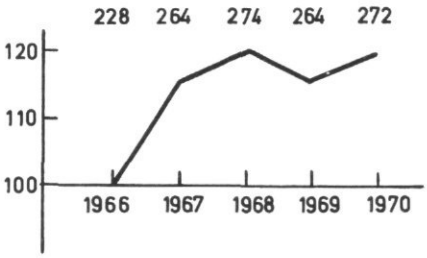
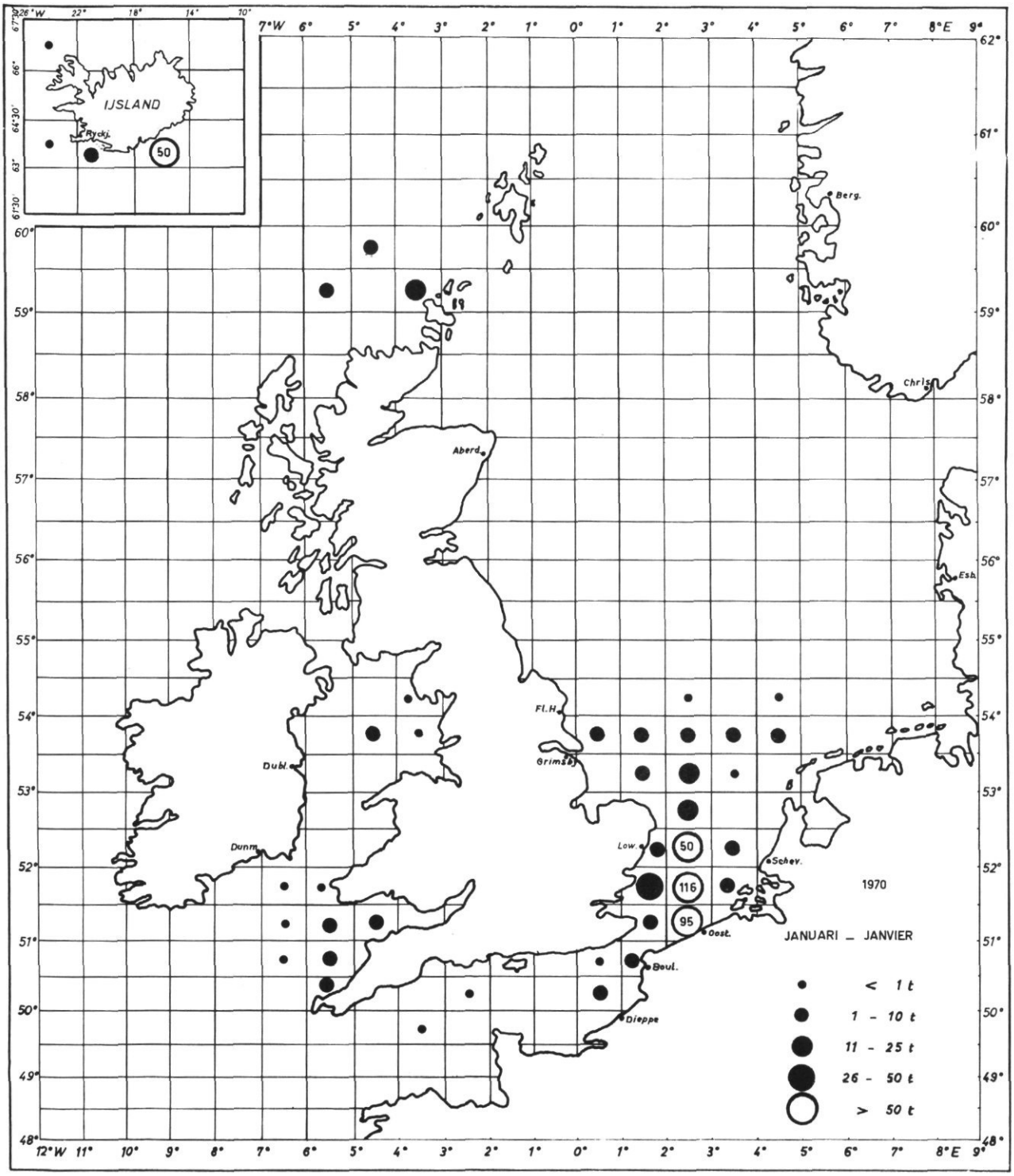
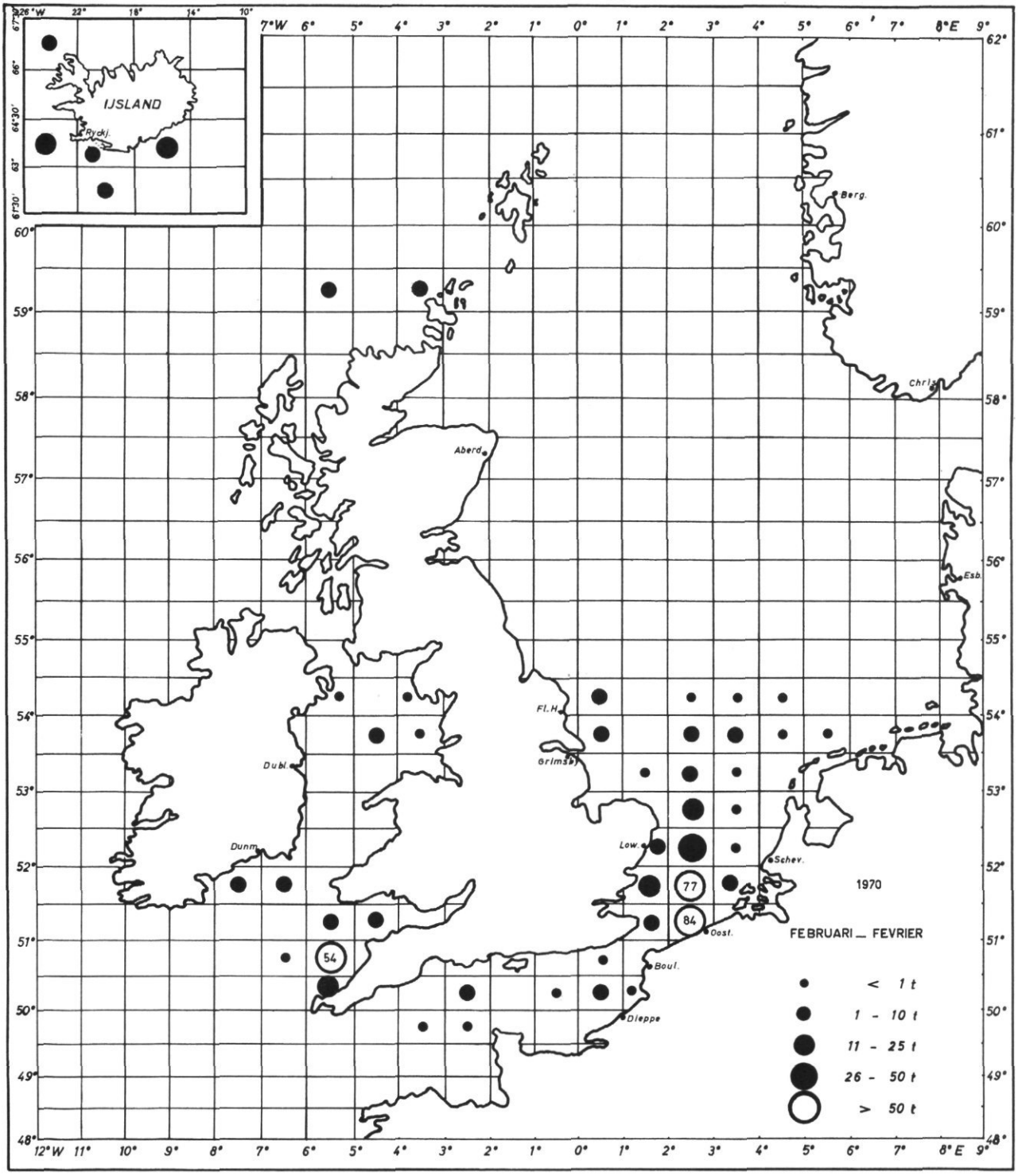


Fig. 4 Gemiddeld aantal pk per vaartuig
Nombre moyen de cx par navire

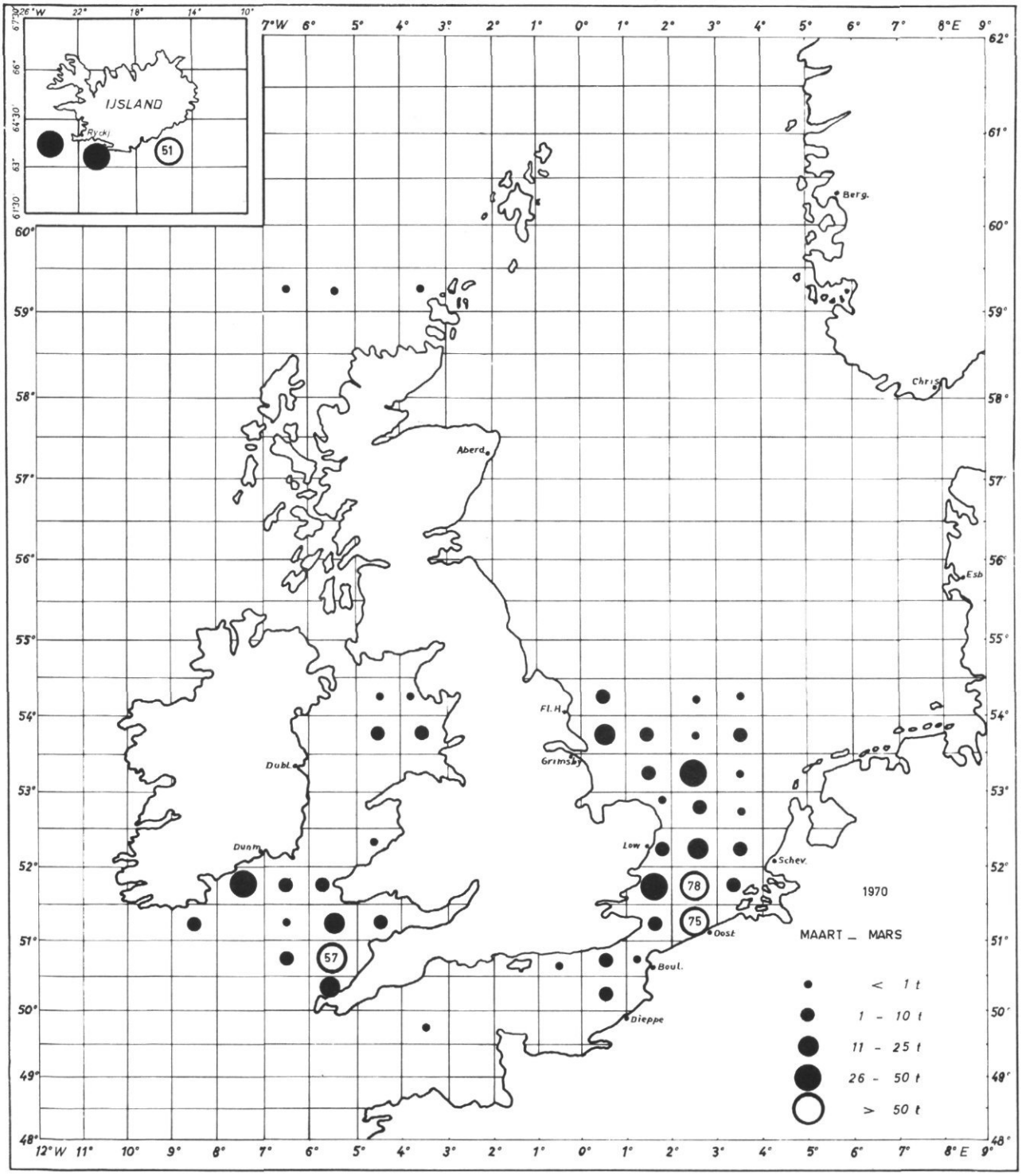
WIJTING _ MERLAN



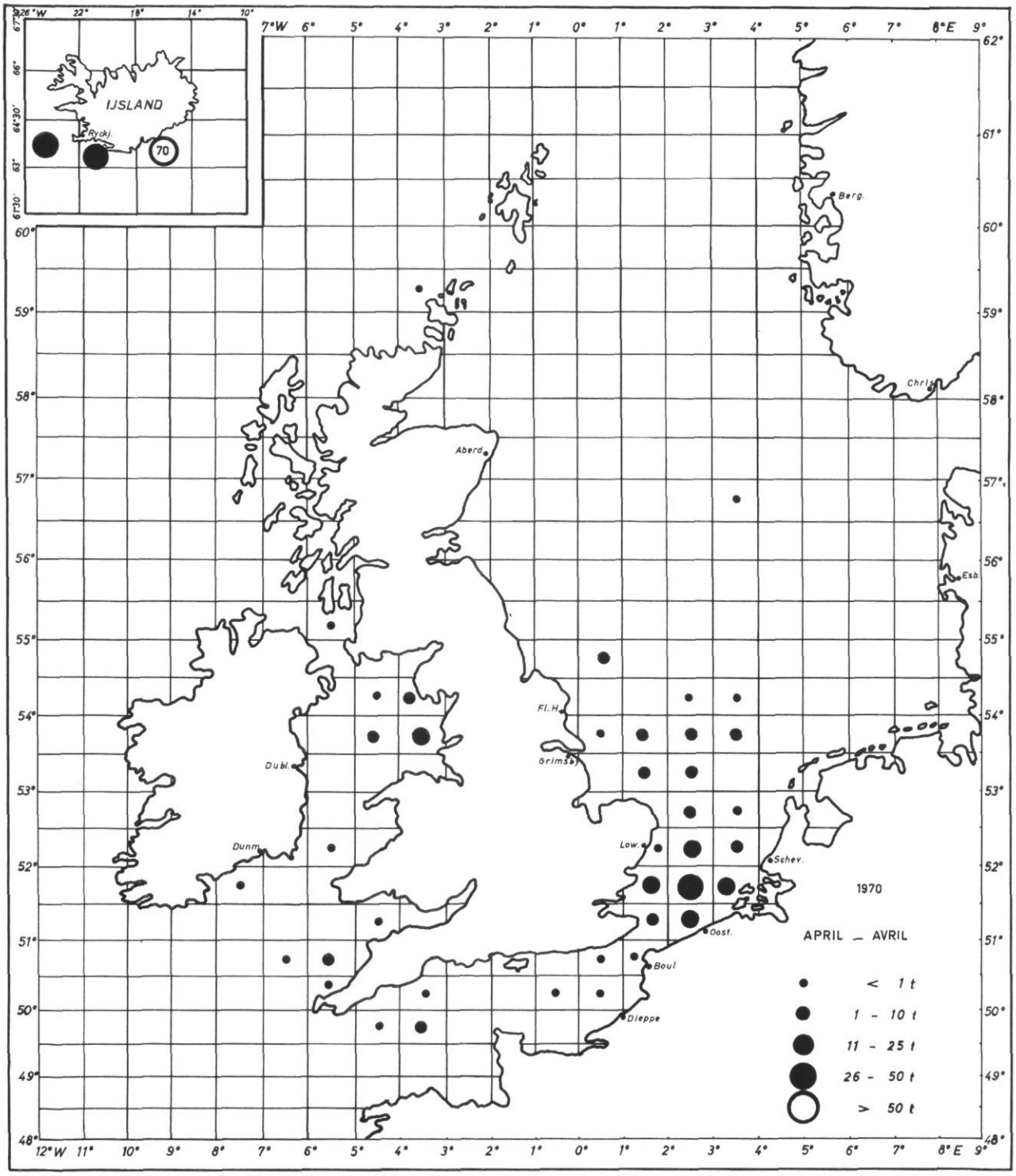
WIJTING _ MERLAN



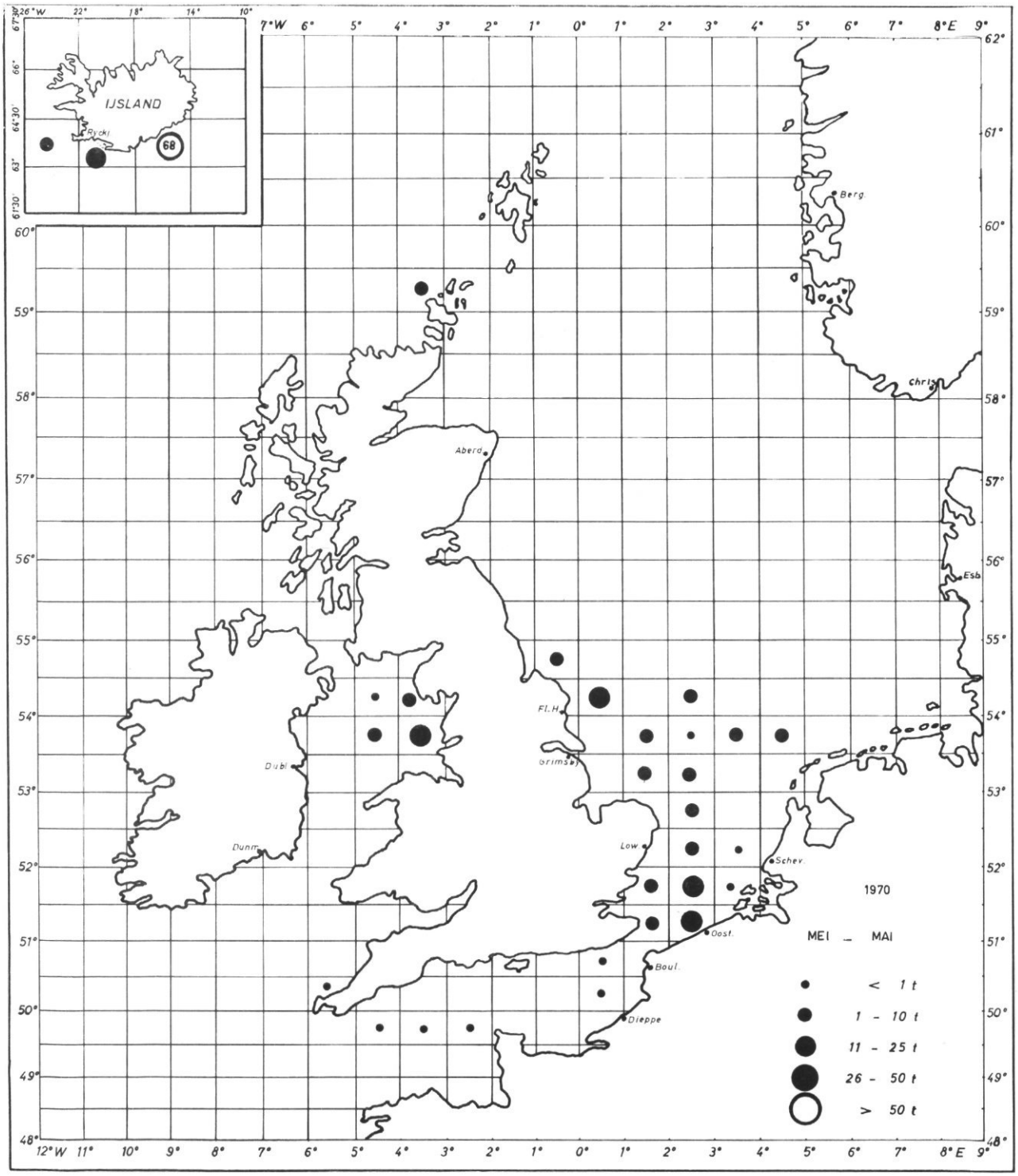
WIJTING _ MERLAN



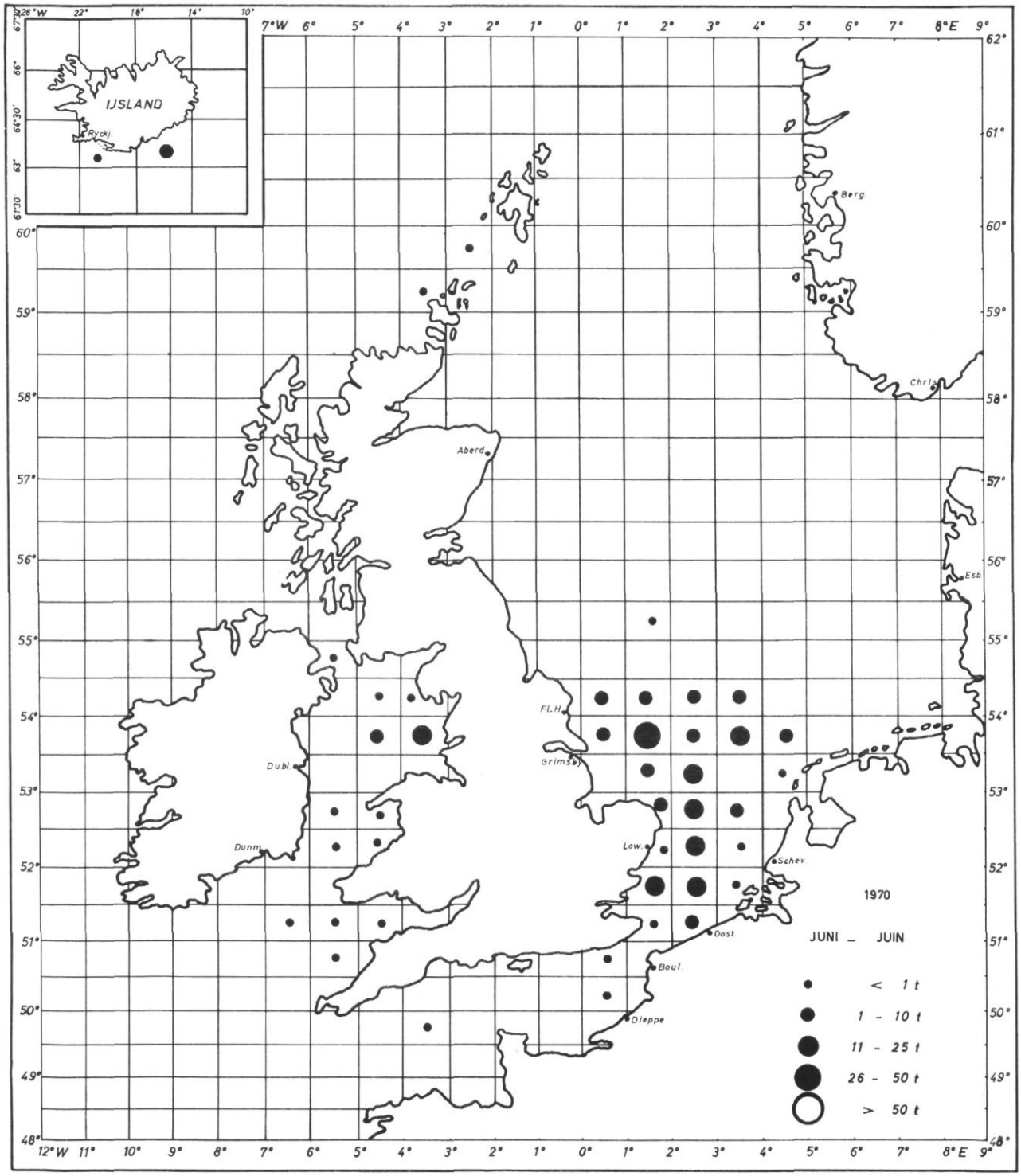
WIJTING _ MERLAN



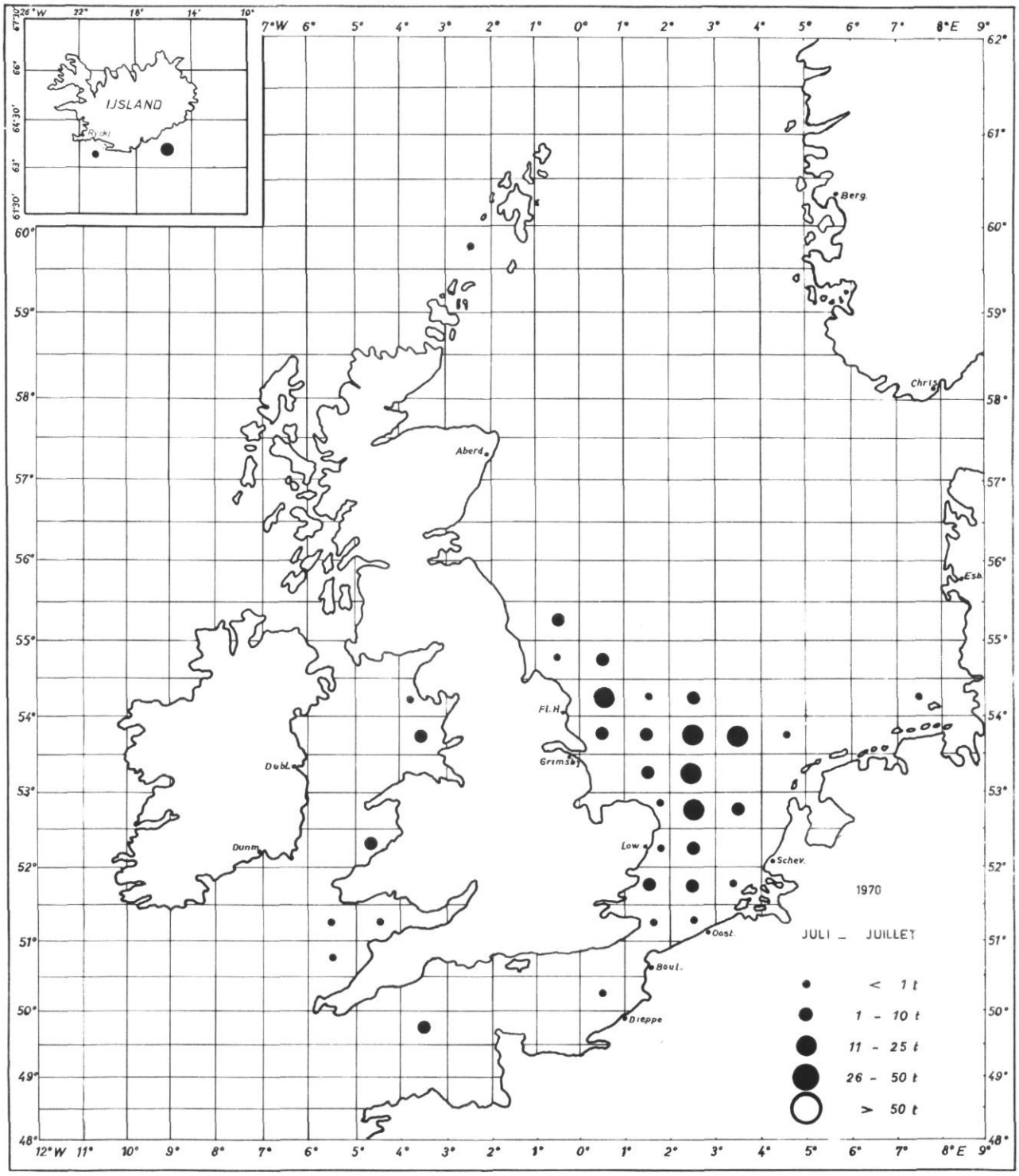
WIJTING _ MERLAN



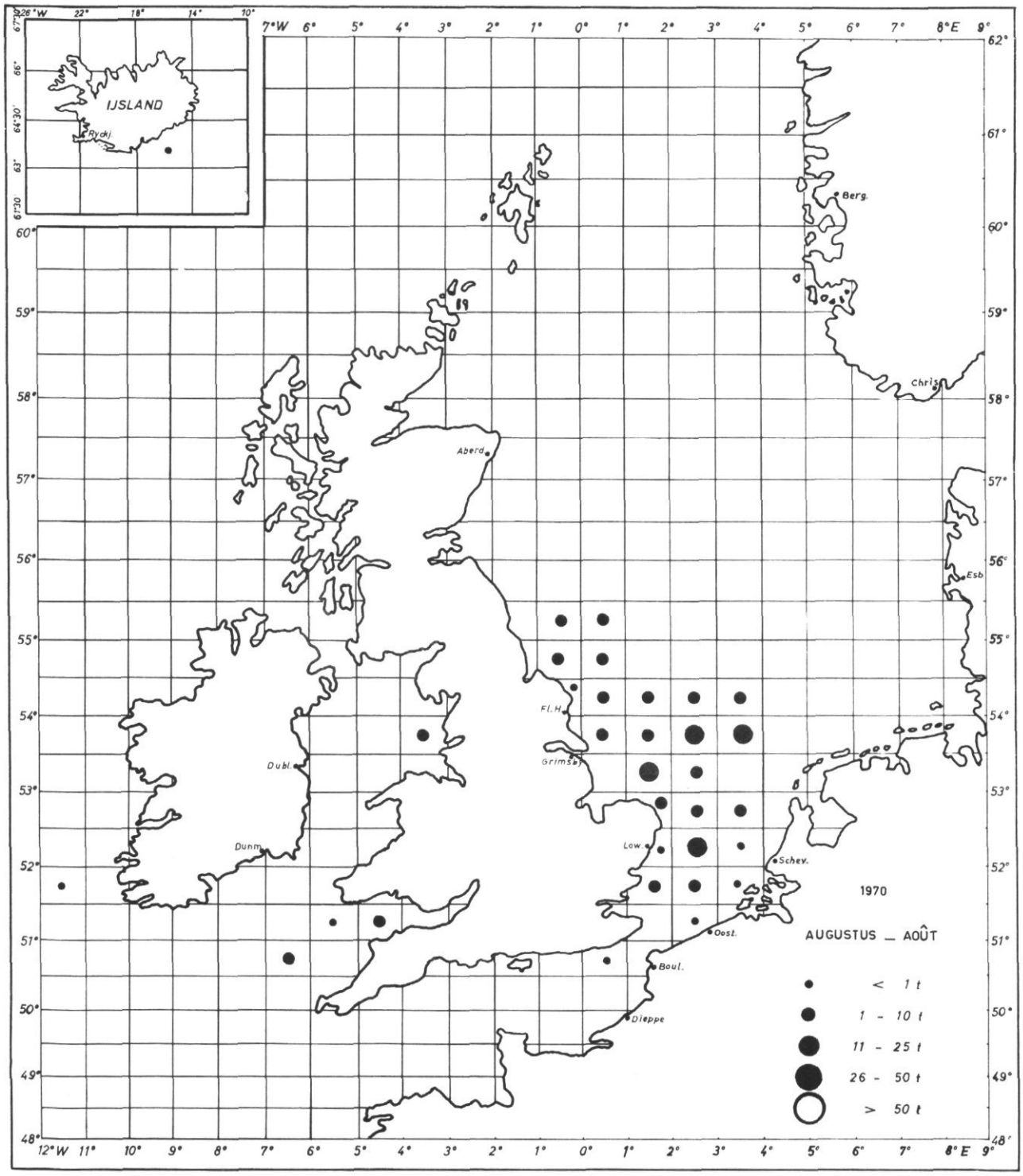
WIJTING _ MERLAN



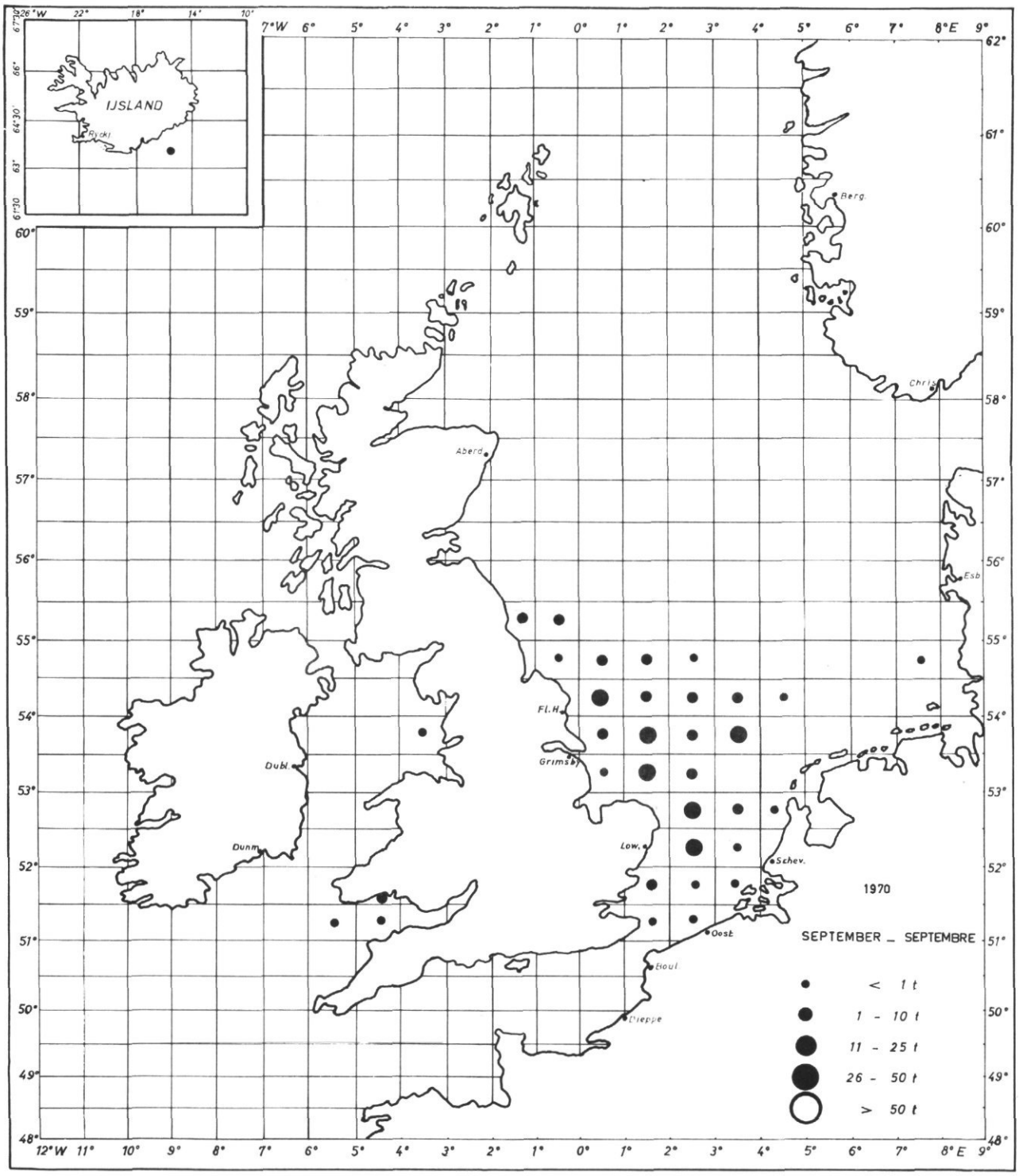
WIJTING _ MERLAN



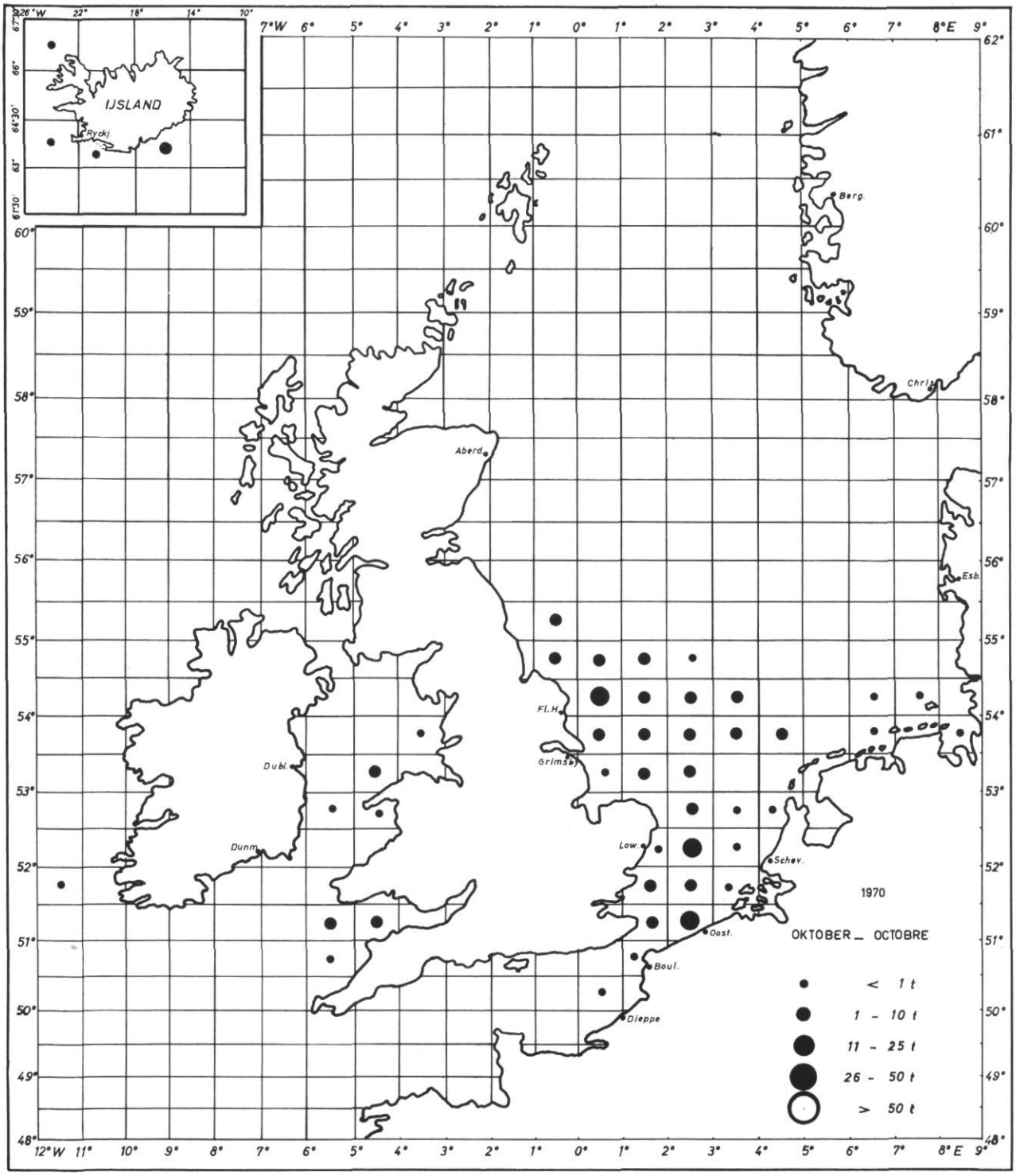
WIJTING _ MERLAN



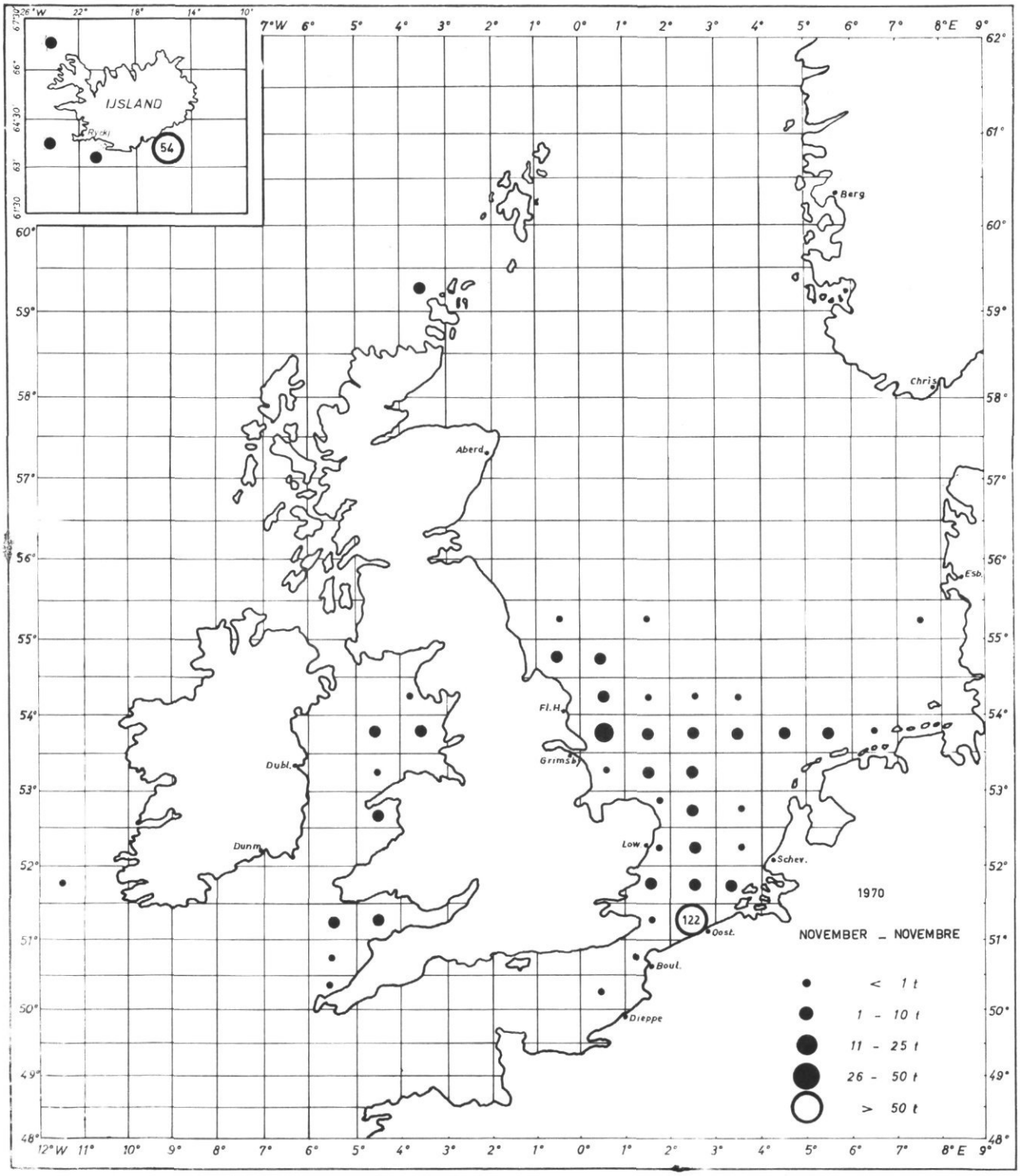
WIJTING _ MERLAN



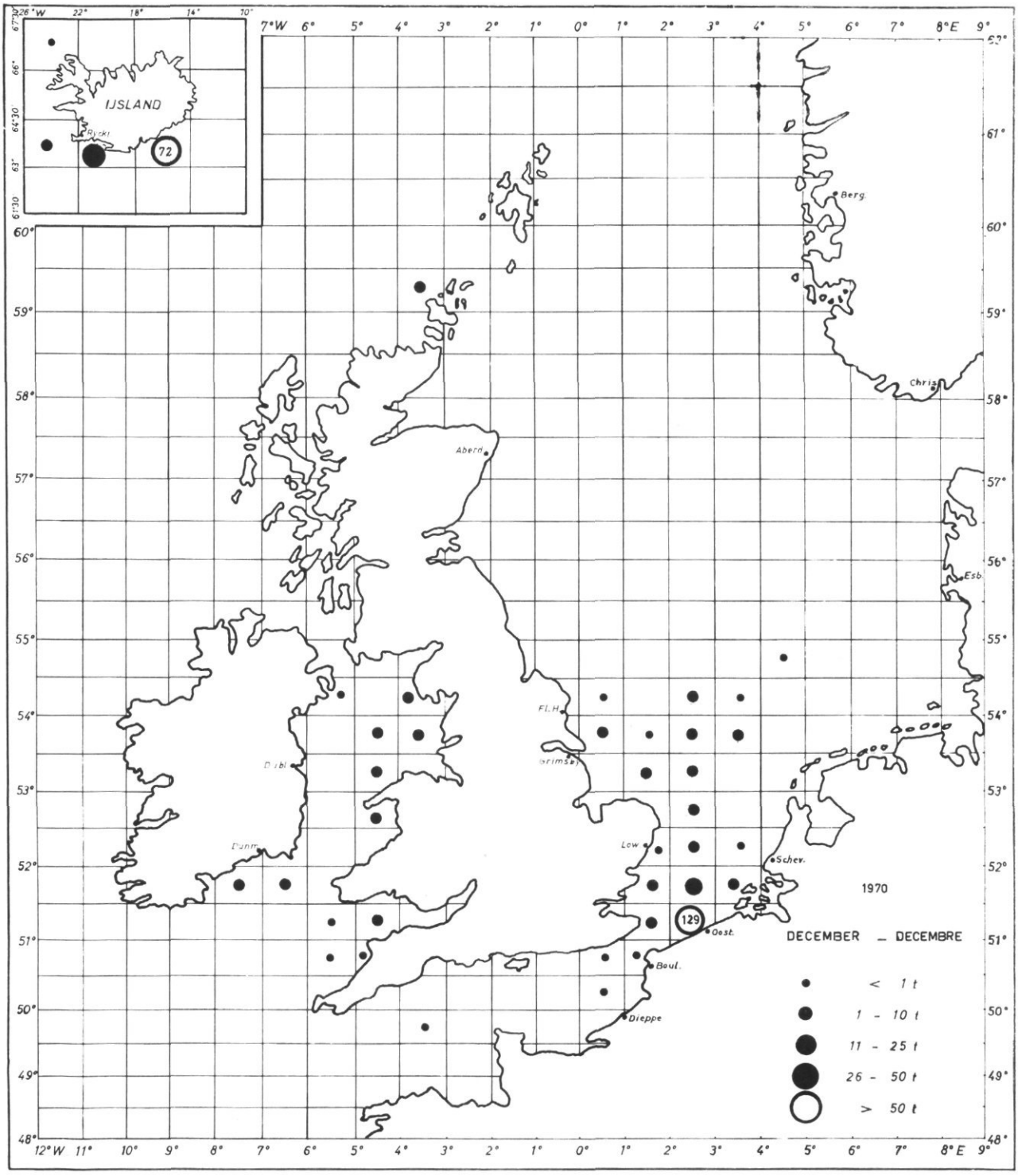
WIJTING _ MERLAN



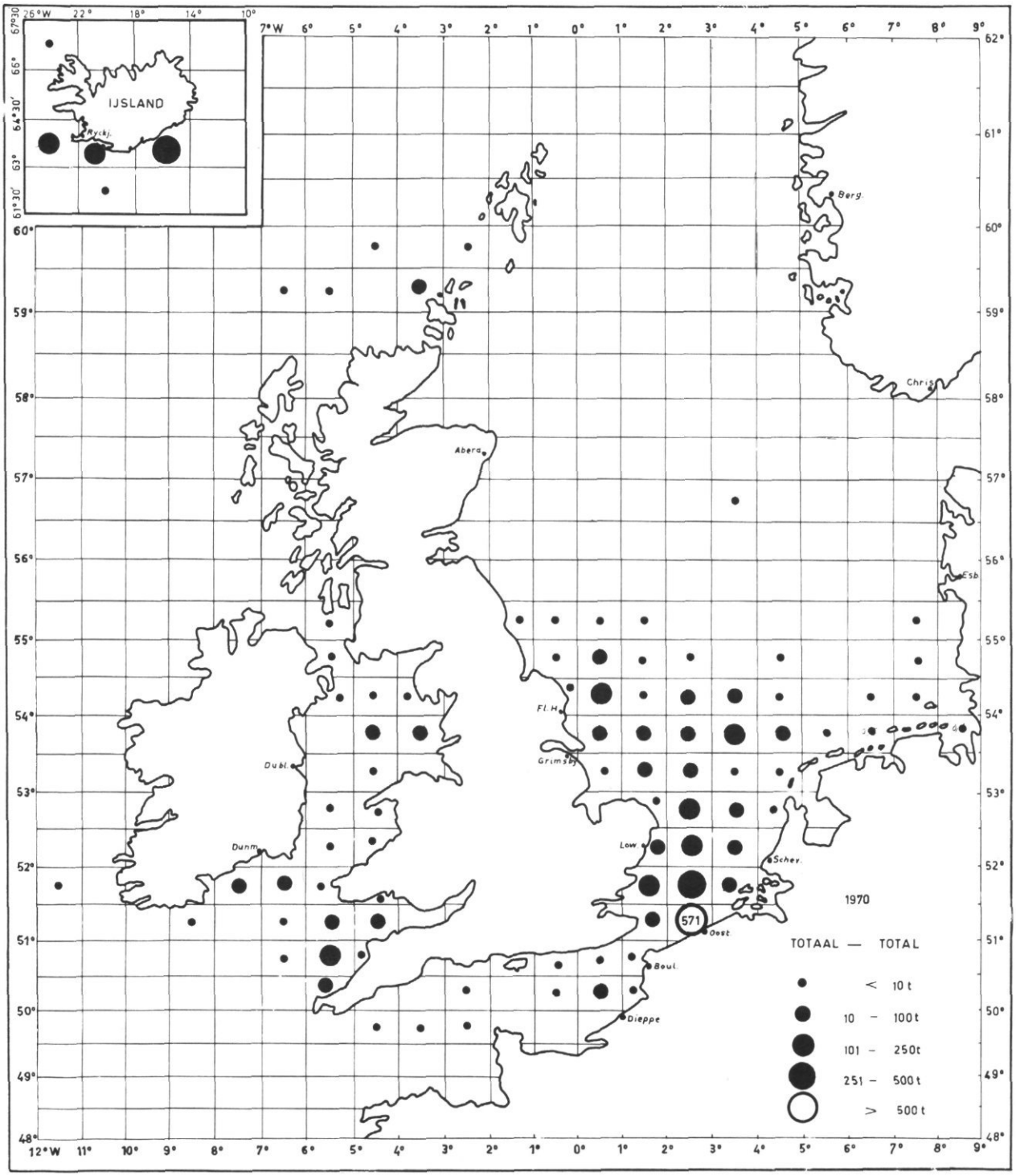
WIJTING _ MERLAN



WIJTING _ MERLAN



WIJTING_ MERLAN



SCHOL - PLIE - PLEURONECTES PLATESSA (L.)

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	1966		1967		1968		1969		1970	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
N. Z. Zuid M. N. Méridionale	(IV c)	4381	82. 6	4921	82. 2	3816	71. 1	3084	69. 1	2962	62.0
N. Z. Midden M. N. Centrale	(IV b)	658	12. 4	806	13. 5	1033	19. 3	870	19. 5	1024	21. 4
N. Z. Noord M. N. Septentrionale	(IV a)	14	0. 3	3	0. 1	4	0. 1	7	0. 1	3	0. 1
Engels Kanaal Manche	(VII d e)	22	0. 4	11	0. 2	28	0. 5	28	0. 6	169	3. 6
Ierse Z. & Bristol K. Mer d'Irlande & C. Bristol	(VII a f)	167	3. 1	186	3. 1	377	7. 0	378	8. 5	489	10. 2
N. W. Schotland & N. Ierland N. W. Ecosse & N. d'Irlande	(VI a)	17	0. 3	2	0. 0	101	1. 9	96	2. 2	1	-
Z & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIbghj)	35	0. 7	48	0. 8	1	0. 0	1	-	130	2. 7
IJslandse Zee Mer d'Islande	(V a 1, 2)	13	0. 2	6	0. 1	3	0. 1	1	-	-	-
Totaal - Total		5307	100. 0	5983	100. 0	5363	100. 0	4465	100. 0	4779	100. 0

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

SCHOL _ PLIE

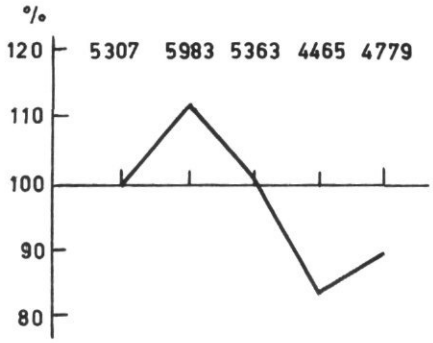


Fig. 1 Jaartijkse aanvoer 1966 = 100
Apports annuels 1966 = 100

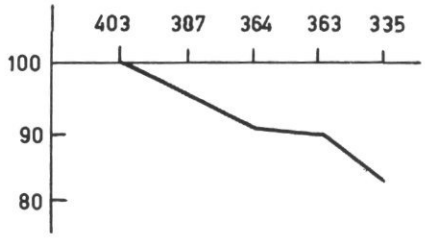


Fig. 2 Aantal bedrijvige vaartuigen
Nombre de navire en activite

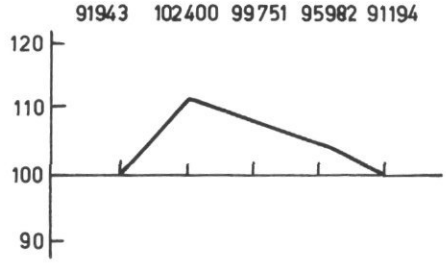


Fig. 3 Drijfkracht (pk)
Force motrice (cx)

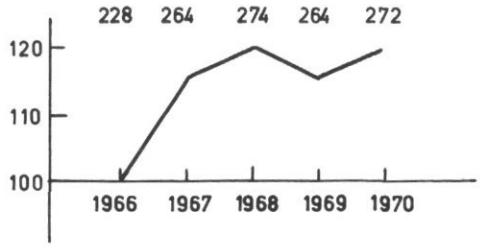
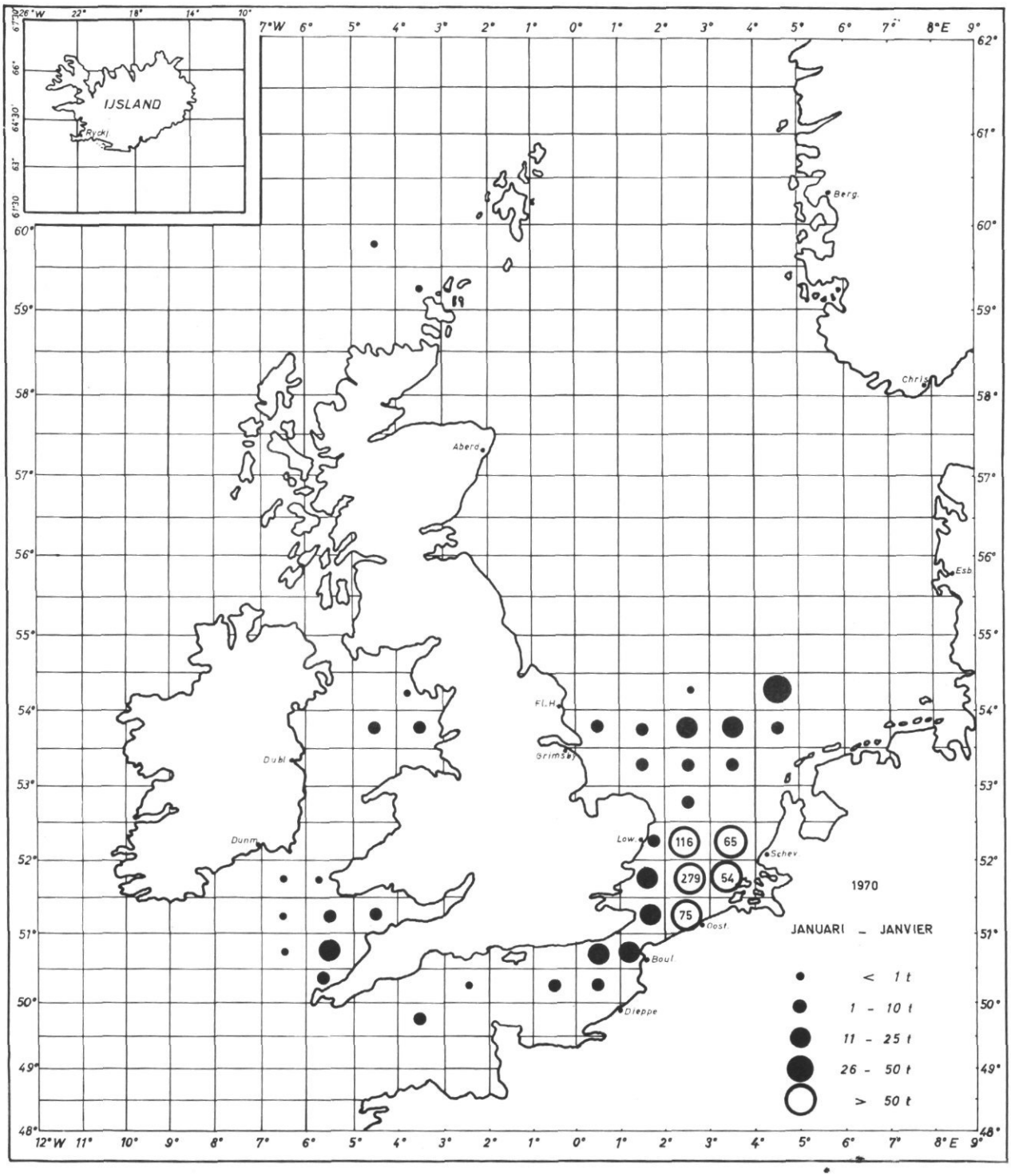
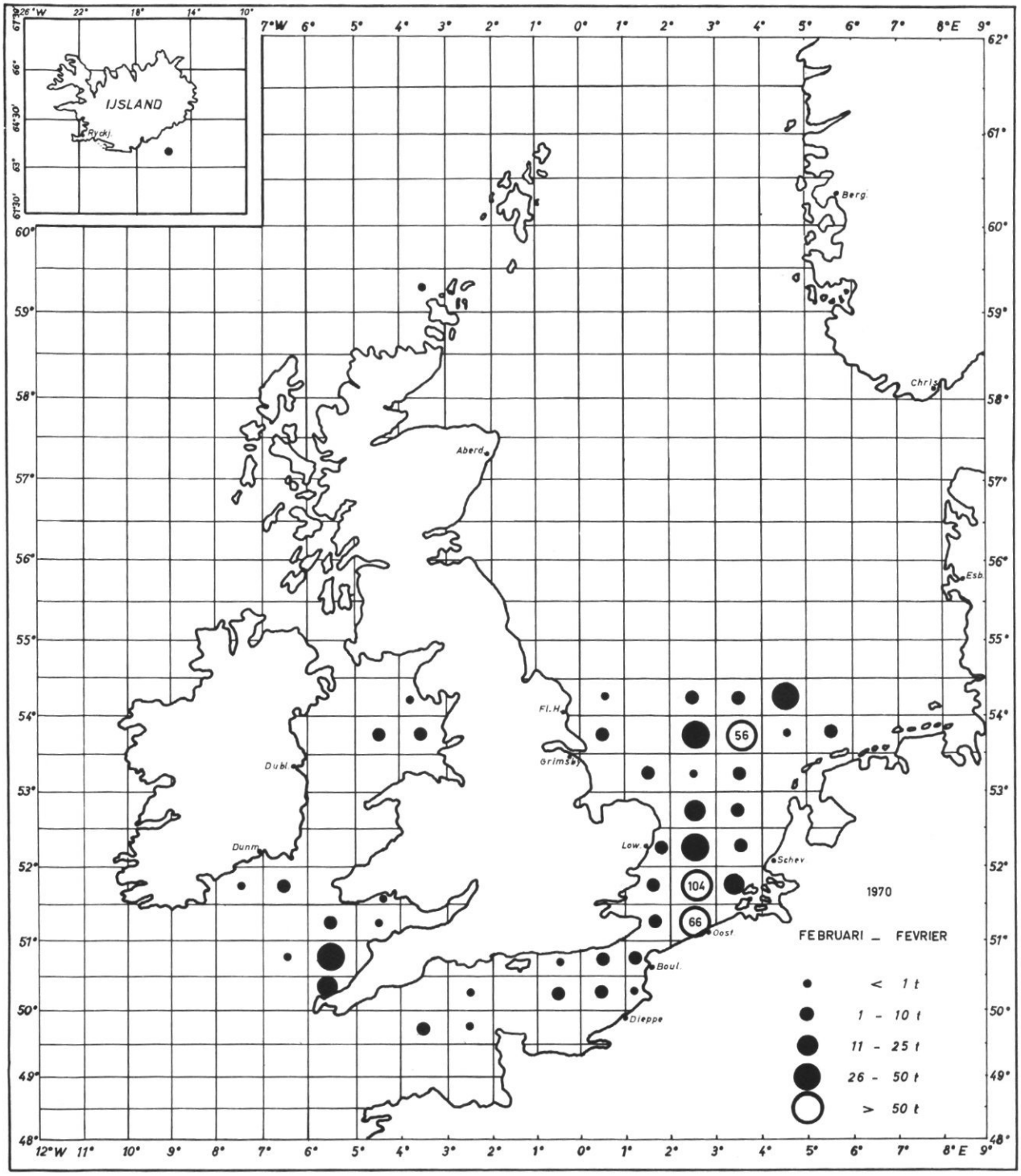


Fig. 4 Gemiddeld aantal pk per vaartuig
Nombre moyen de cx par navire

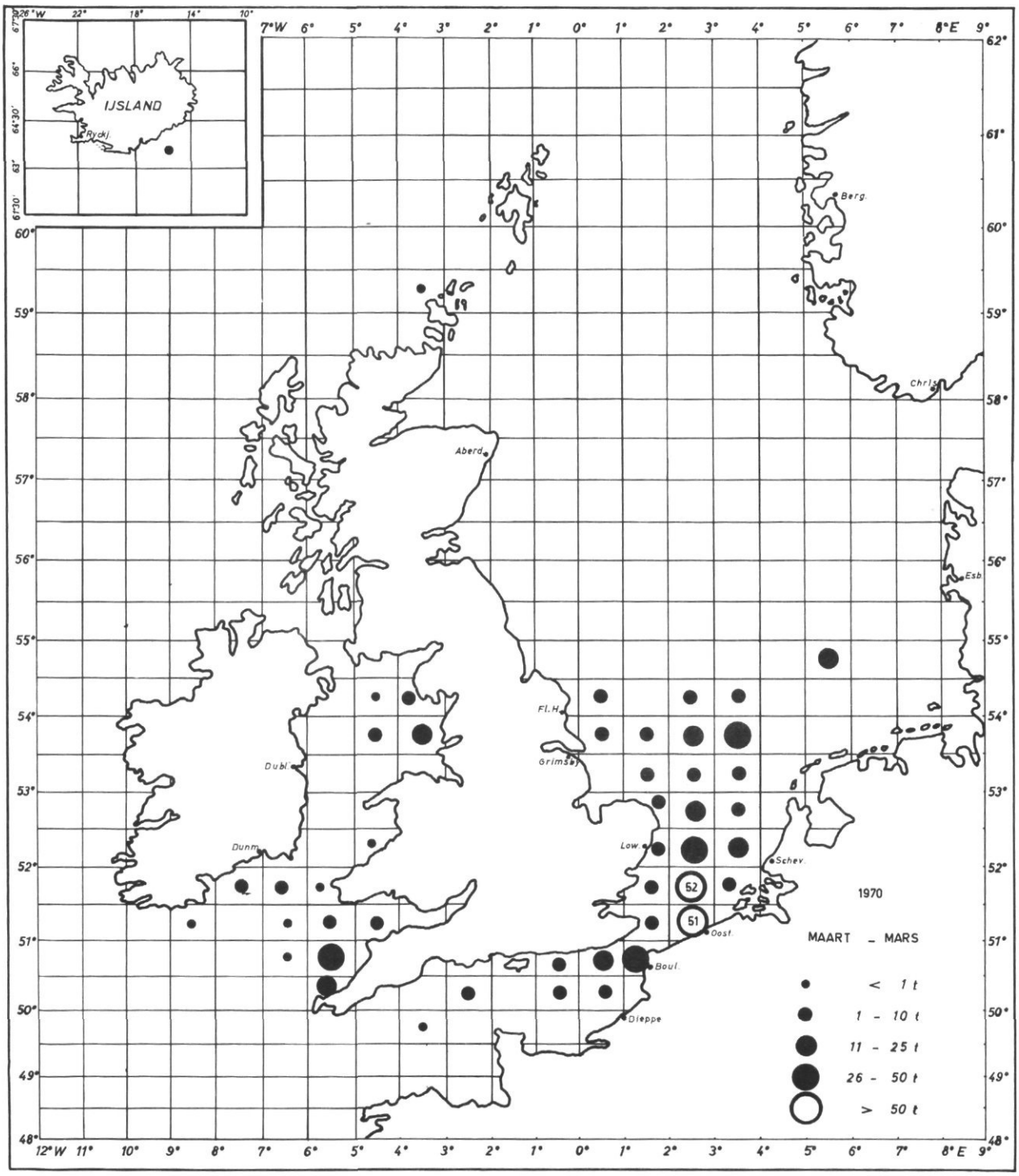
SCHOL _ PLIE


IJSLAND
Rykl
Berg.
Chris
Aberd
Esb
Fl.H
Grimsb
Dubl
Dunm
Low
Schev
Oost
Boul
Dieppe
116
65
279
54
75
1970
JANUARI _ JANVIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

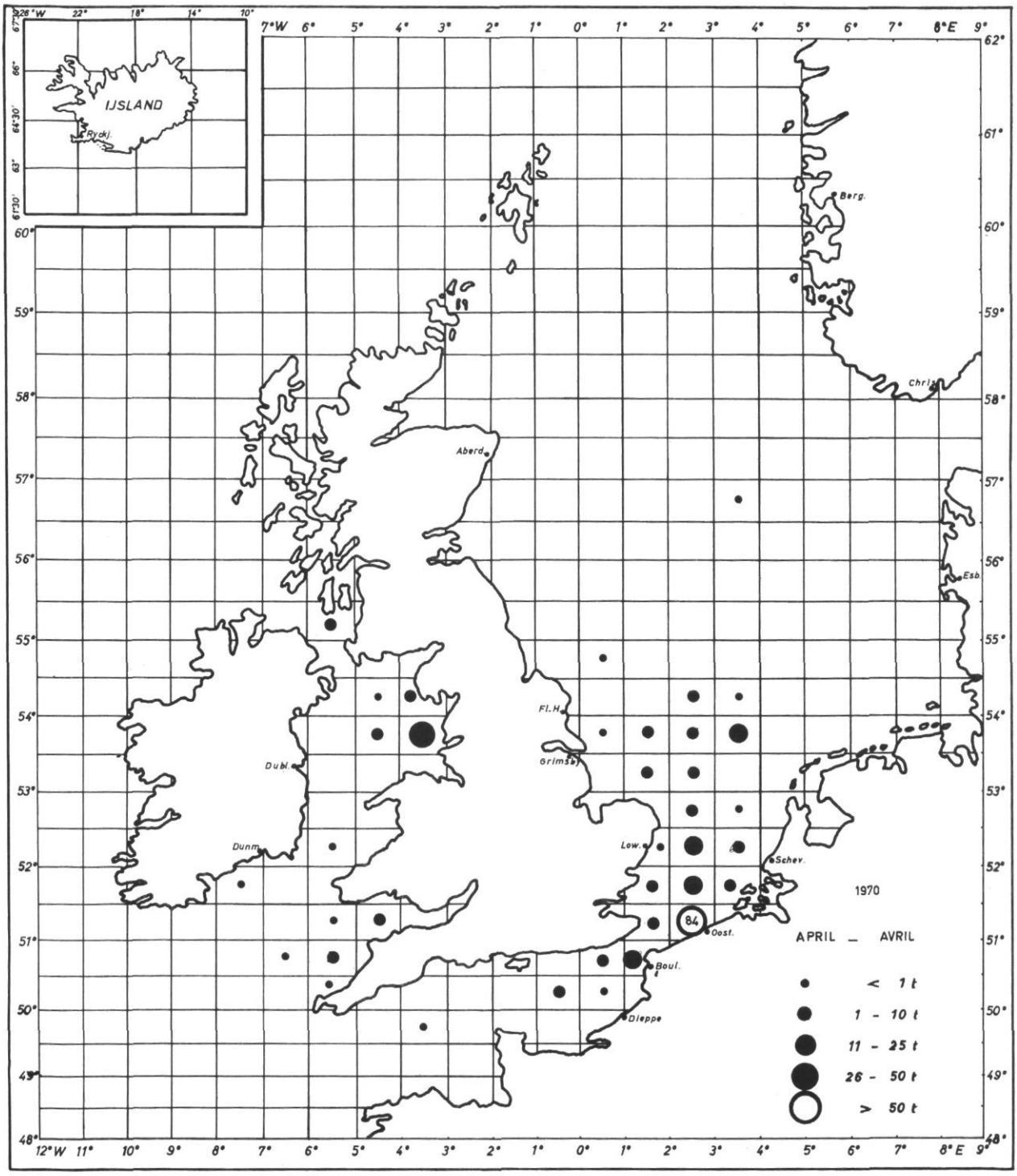
SCHOL _ PLIE


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
56
104
66
1970
FEBRUARI _ FEVRIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

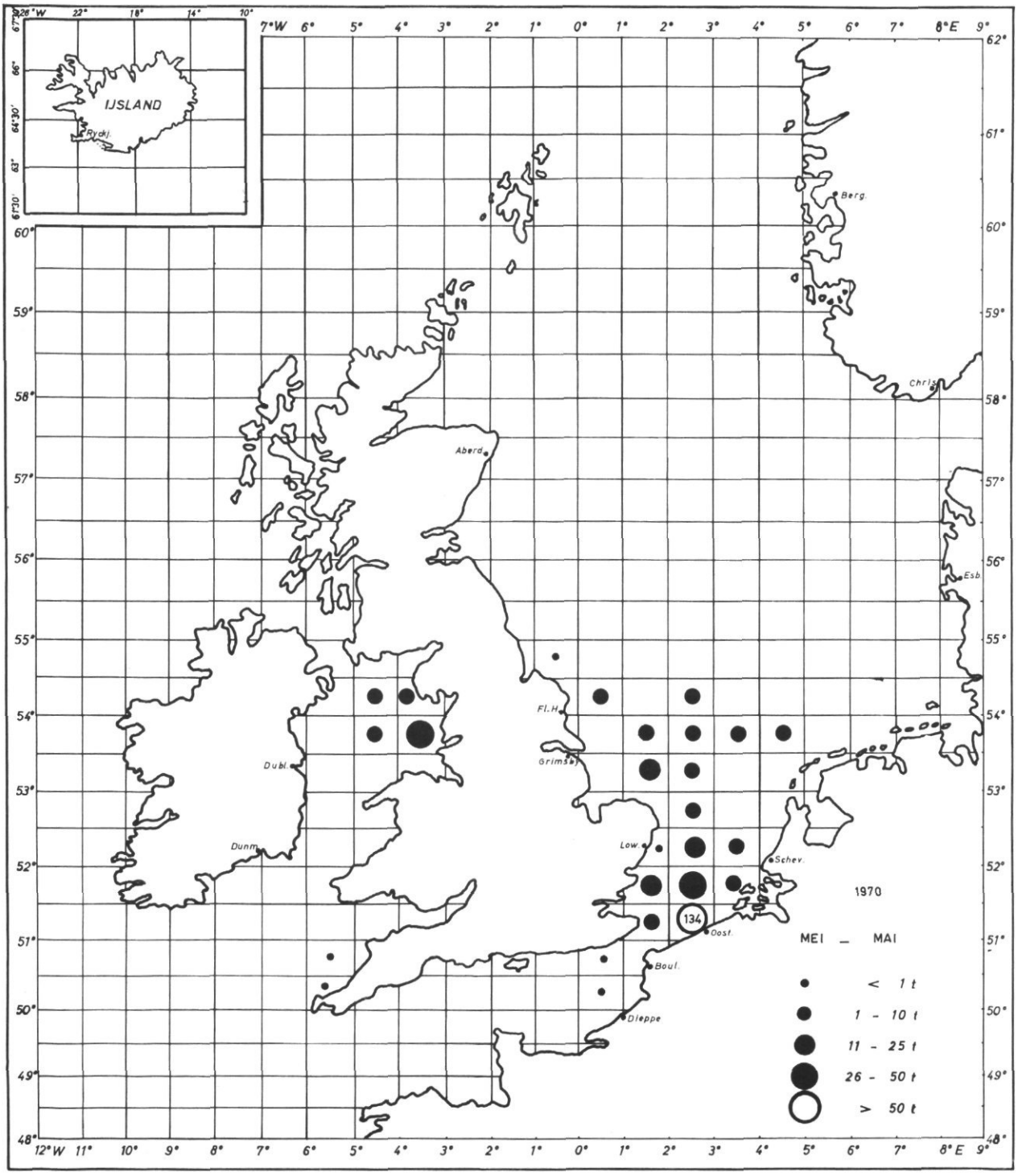
SCHOL _ PLIE


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Christ.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grims.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Dost.
Boul.
Dieppe
52
51
1970
MAART _ MARS
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

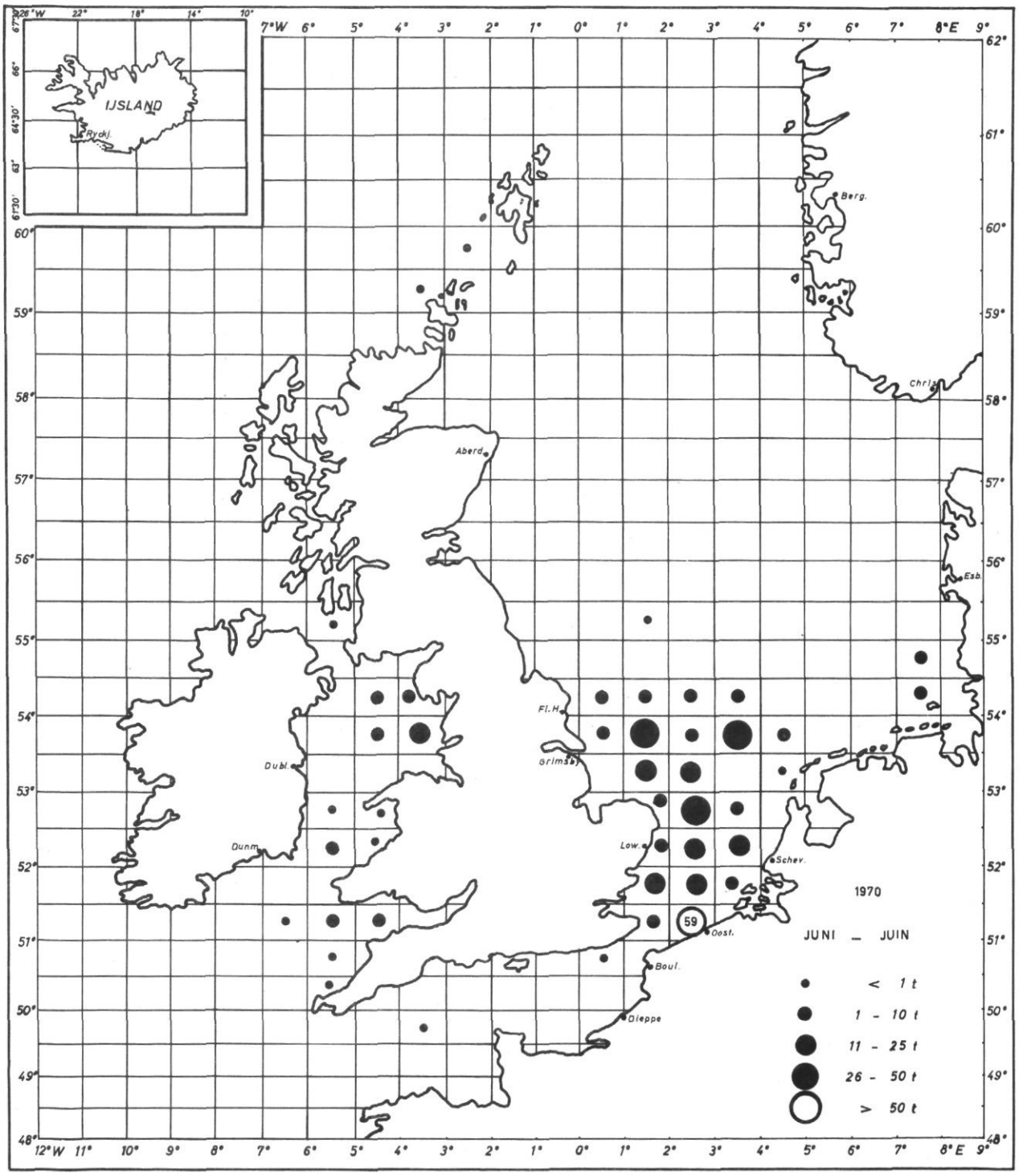
SCHOL — PLIE


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Dost.
Boul.
Dieppe
84
1970
APRIL — AVRIL
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

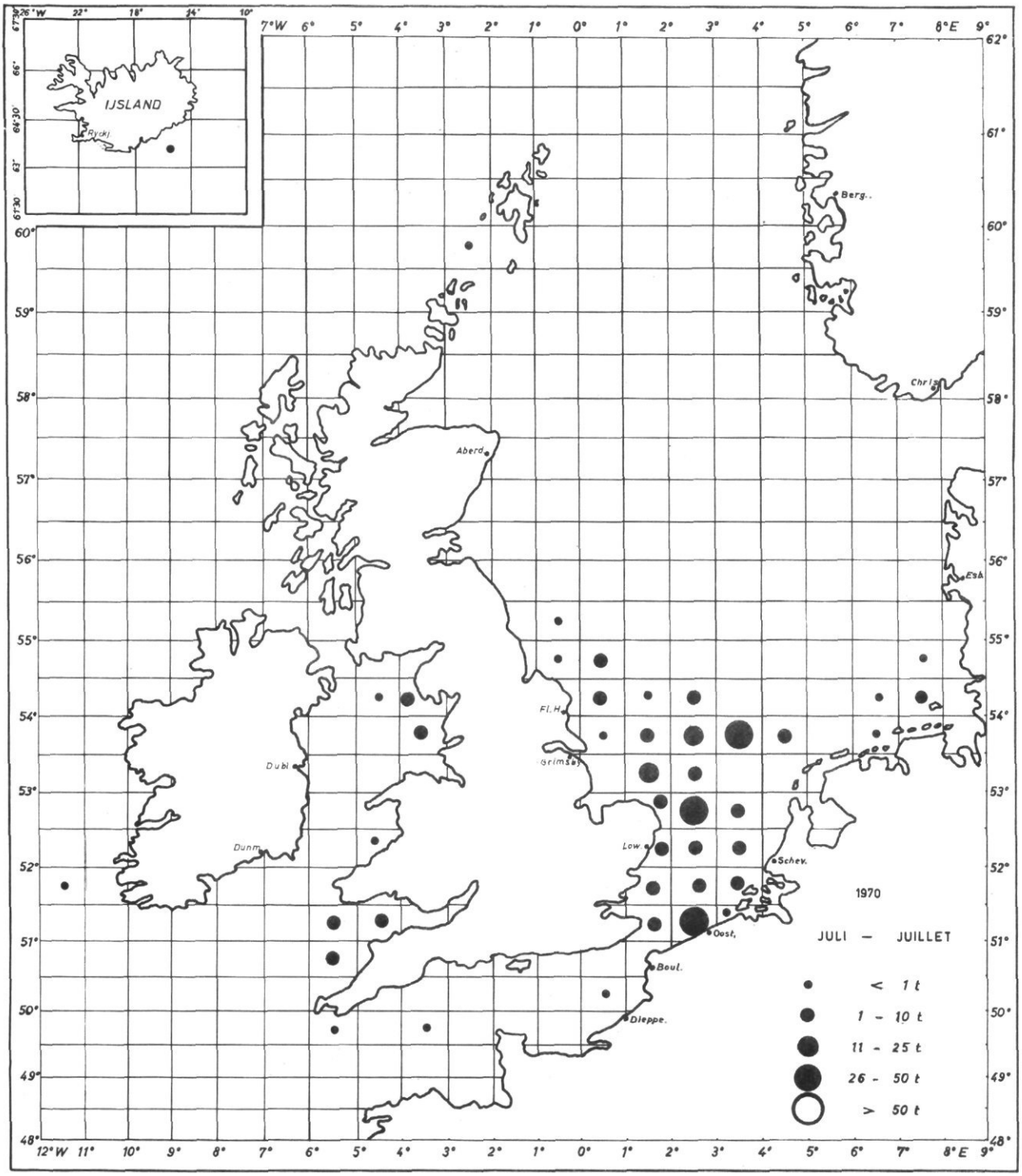
SCHOL _ PLIE


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
134
Oost.
Boul.
Dieppe
1970
MEI _ MAI
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

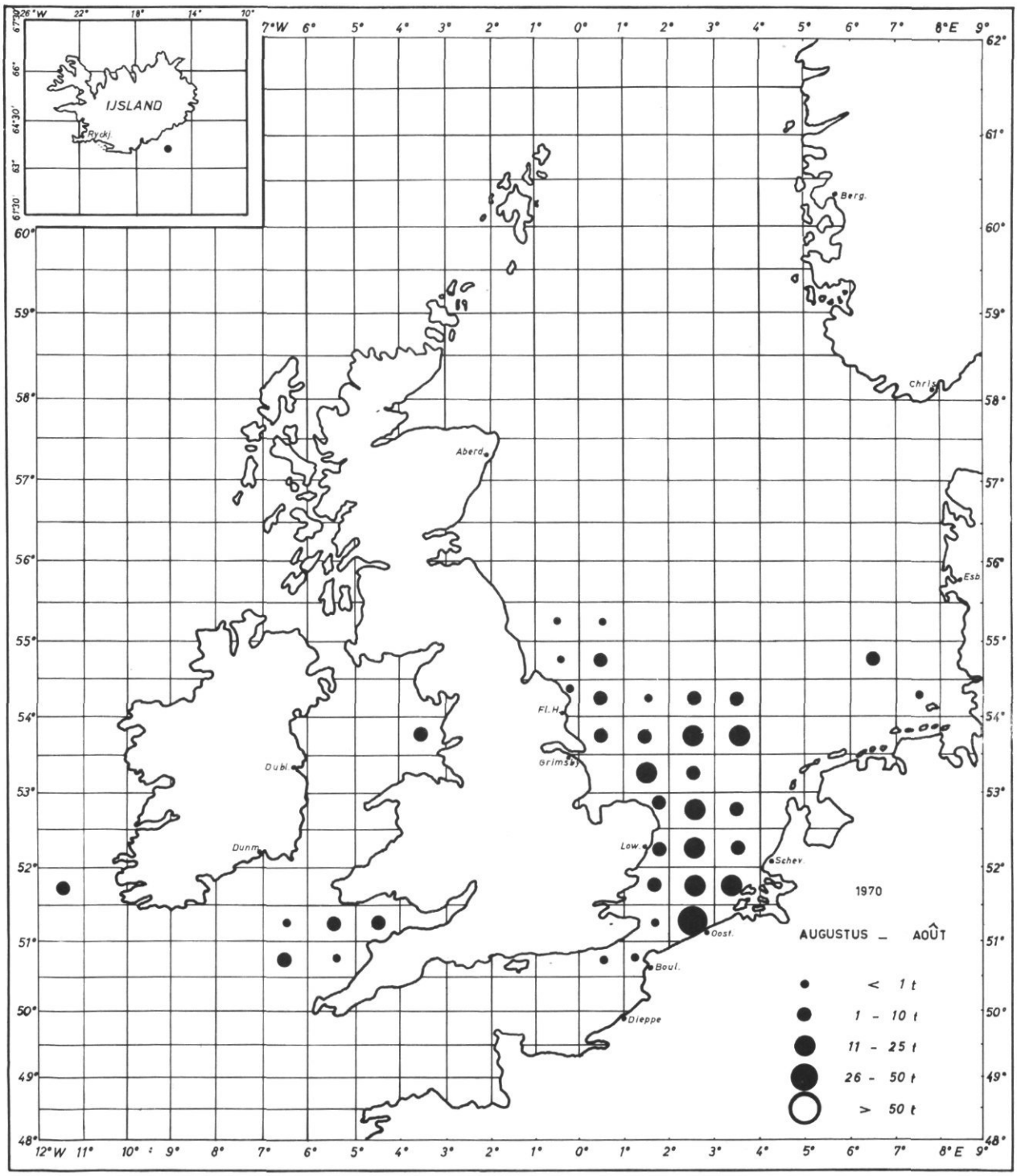
SCHOL — PLIE


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chrl.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
59
Oost.
Boul.
Dieppe
1970
JUNI — JUIN
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

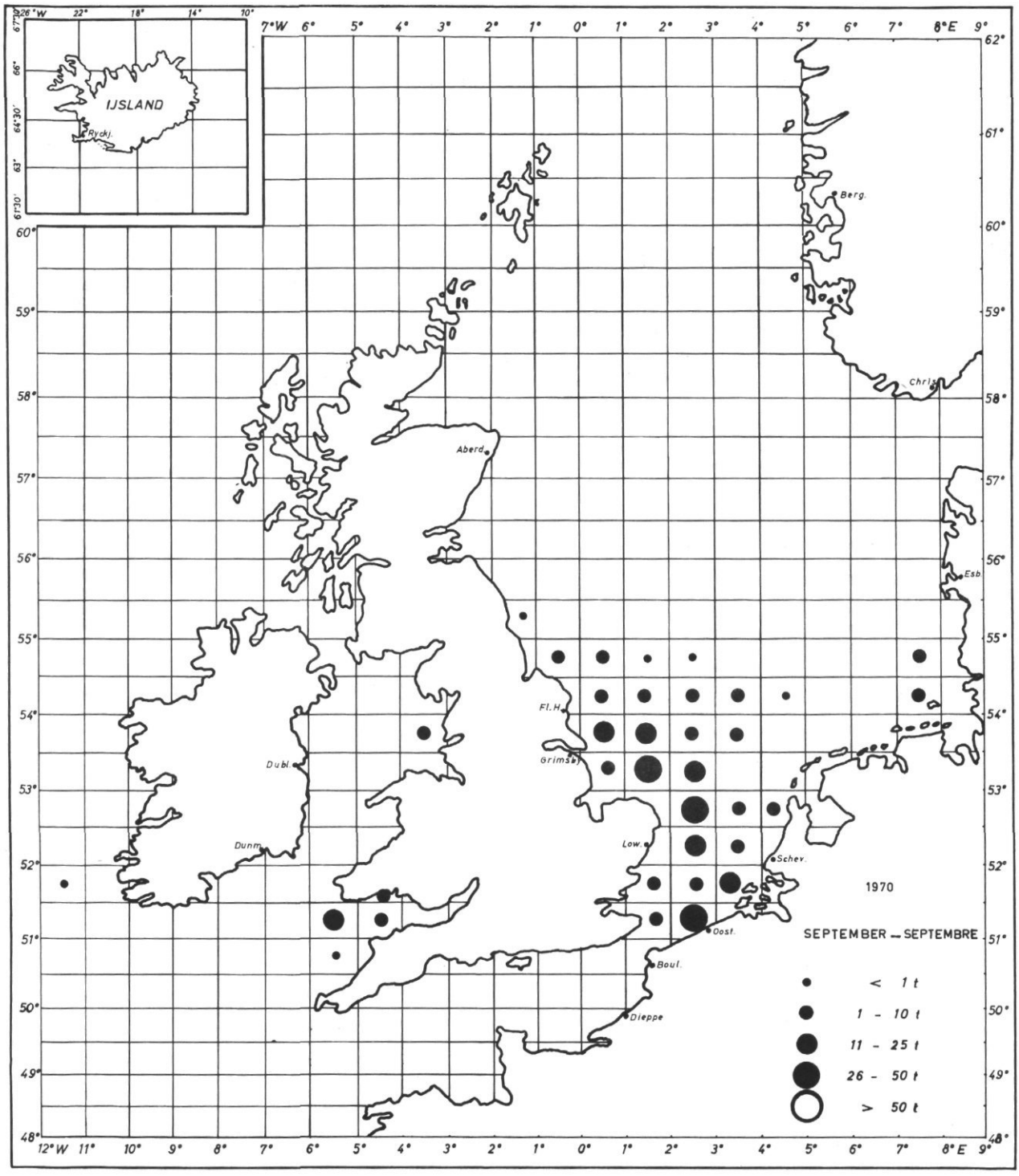
SCHOL — PLIE


IJSLAND
Ryskl
Berg.
Chrlia
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe.
1970
JULI — JUILLET
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

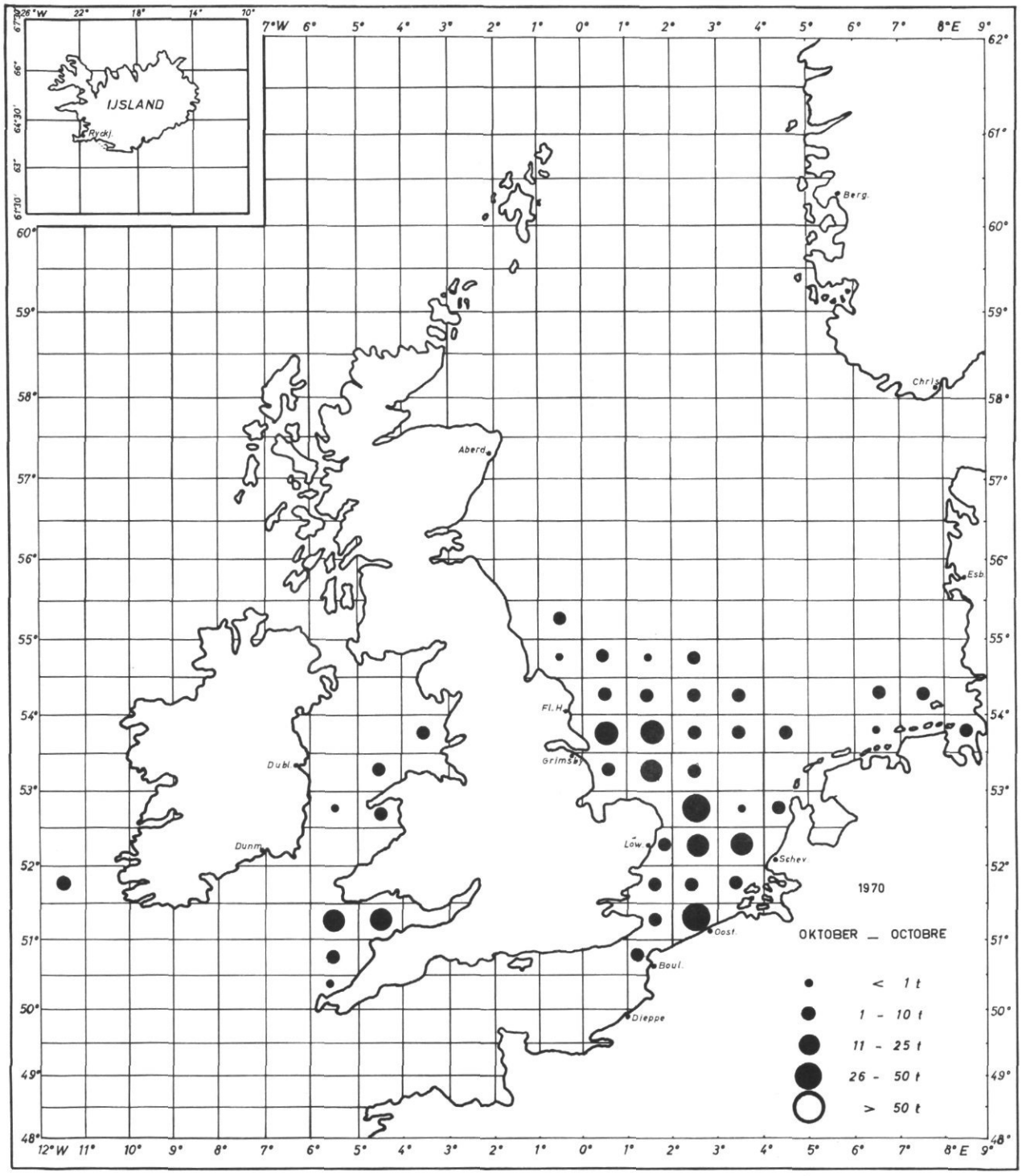
SCHOL _ PLIE


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chrl.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1970
AUGUSTUS _ AOÛT
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

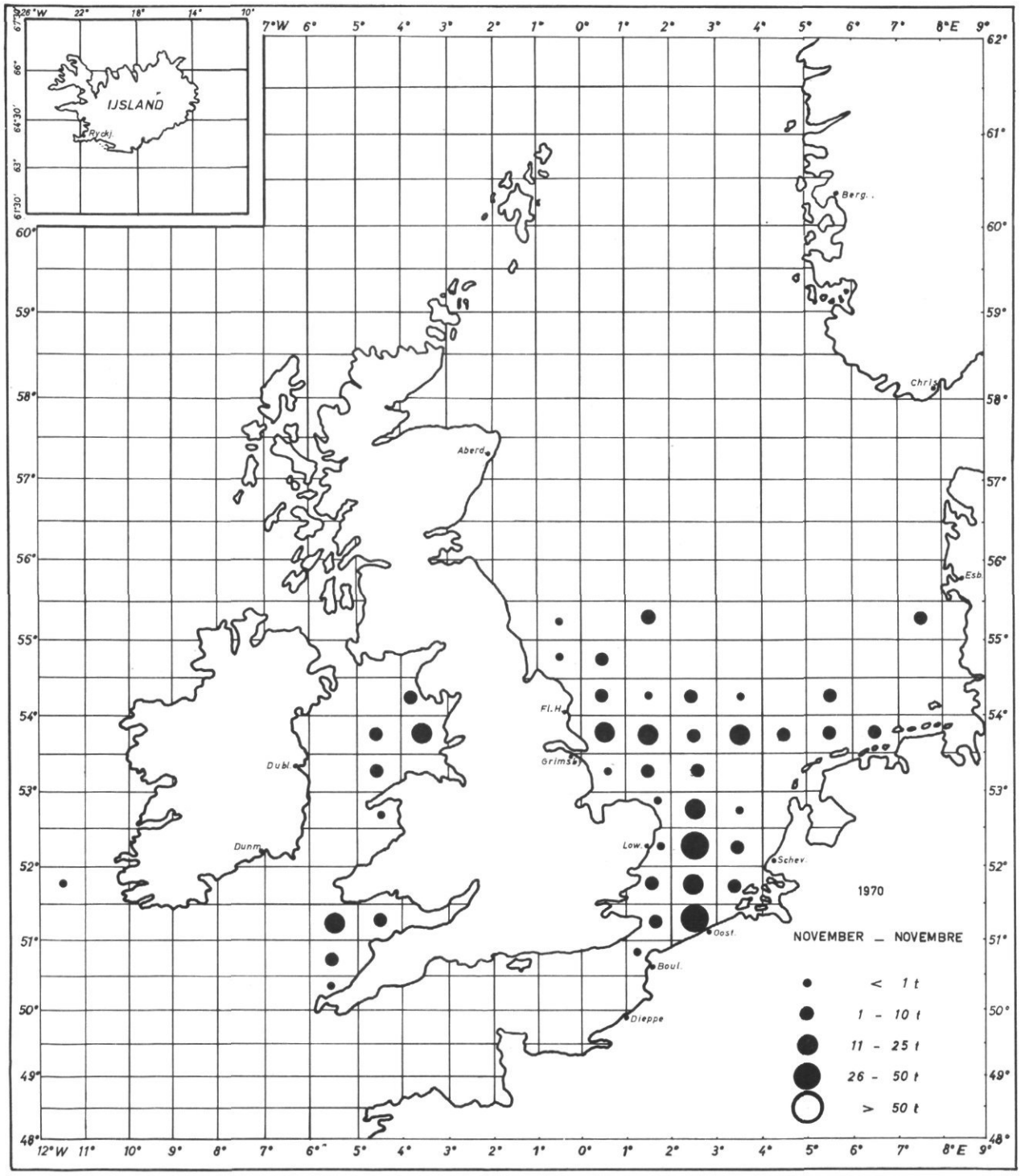
SCHOL — PLIE


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chrl.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1970
SEPTEMBER — SEPTEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

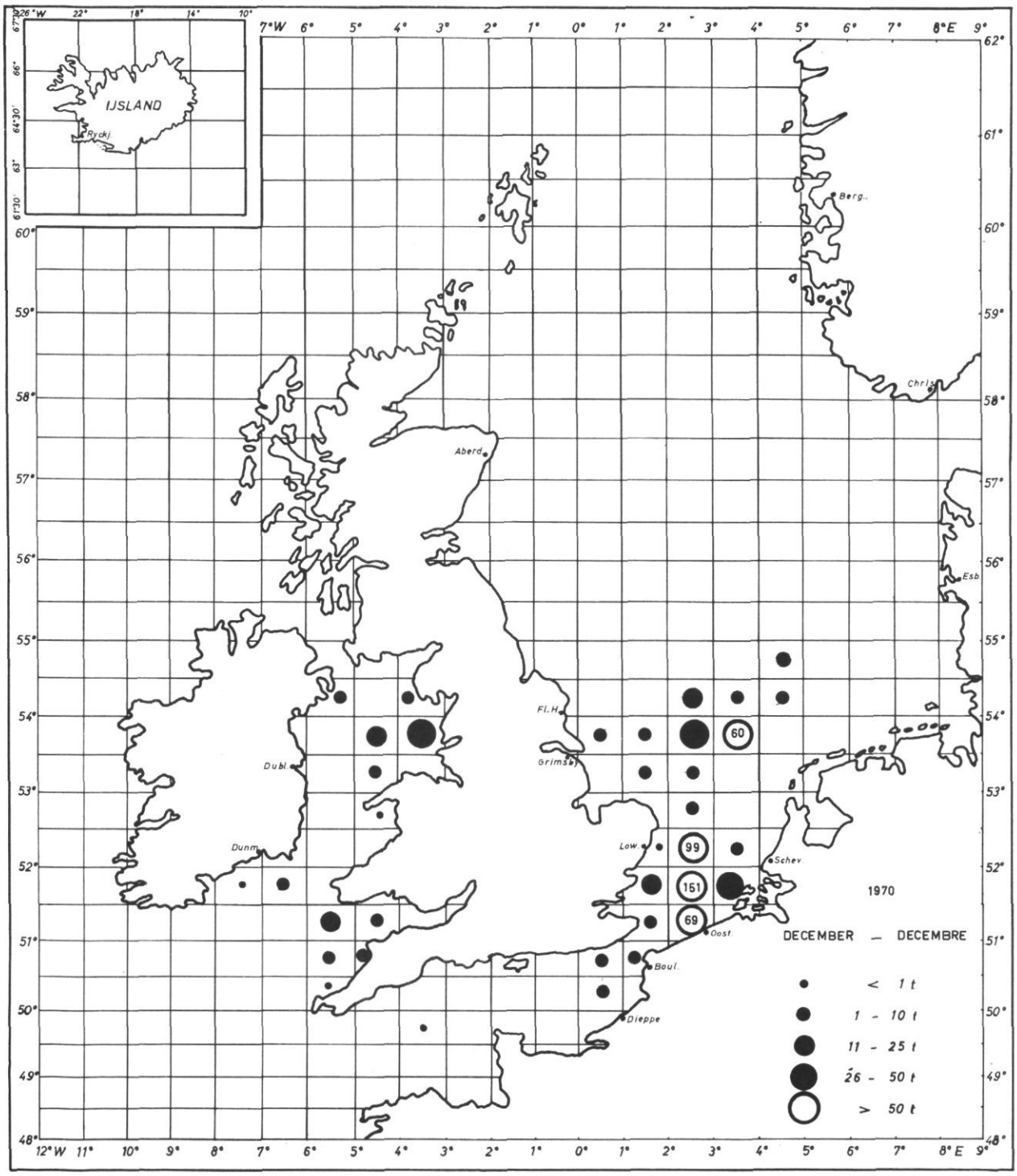
SCHOL — PLIE


IJSLAND
Rydkj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl. H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Löw.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1970
OKTOBER — OCTOBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

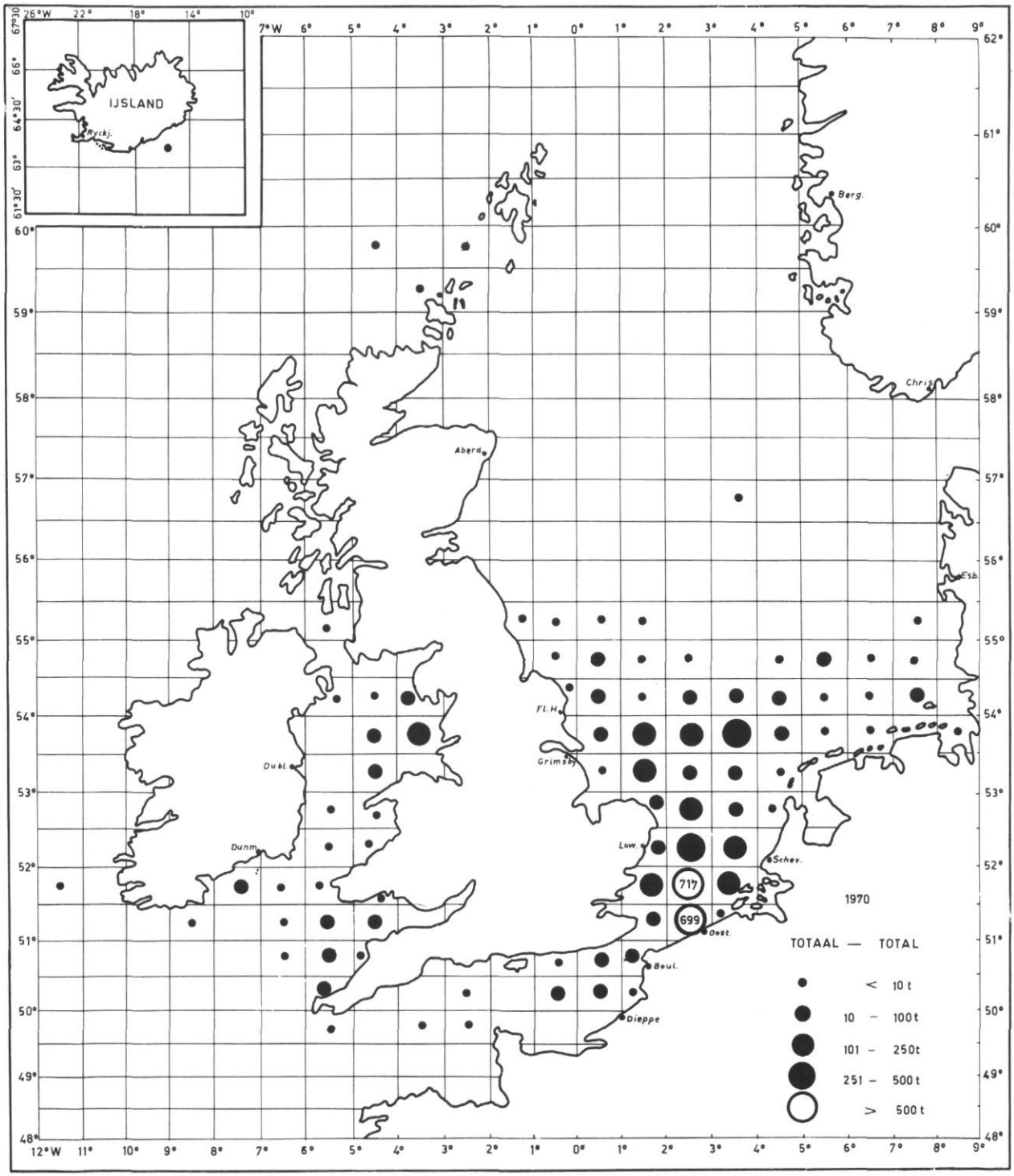
SCHOL _ PLIE


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Christ.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1970
NOVEMBER _ NOVEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

SCHOL — PLIE


IJSLAND
Rykj
Berg.
Christ.
Esb
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
60
99
151
69
1970
DECEMBER — DECEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

SCHOL — PLIE


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl. H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
717
699
Oost.
Boul.
Dieppe
1970
TOTAAL — TOTAL
< 10 t
10 – 100 t
101 – 250 t
251 – 500 t
> 500 t

TONG - SOLE - SOLEA SOLEA (L.)

Tabel VI - TONG - Indeling van de jaarlijkse demersale vangst volgens de gebieden (1).

Tableau VI - SOLE - Répartition des pêches annuelles démersales d'après les régions (1).

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1966 t	 %	1967 t	 %	1968 t	 %	1969 t	 %	1970 t	 %
N. Z. Zuid M. N. Mérdionale	(VI c)	2867	72. 6	3554	73. 5	2956	69. 7	2173	58. 6	1481	38. 6
N. Z. Midden M. N. Centrale	(IV b)	380	9. 6	435	9. 0	576	13. 6	310	8. 4	253	6. 6
N. Z. Noord M. N. Septentrionale	(IV a)	-	-	2	0. 0	-	-	-	-	-	-
Engels Kanaal Manche	(VII, d e)	7	0. 2	7	0. 2	27	0. 6	17	0. 5	127	3. 3
Ierse Z. & Bristol Kan. M. d'Irlande & C. Bristol	(VII, a f)	594	15. 0	685	14, 2	576	13. 6	1043	28. 1	1575	41. 0
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIbghj)	103	2. 6	151	3. 1	104	2. 5	162	4. 4	396	10. 3
N. W. Schotland & N. Ierland N. W. d'Ecosse & N. d'Irlande	(VI a)	-	-	-	-	-	-	-	-	8	0, 2
Totaal - Total		3951	100. 0	4834	100. 0	4239	100. 0	3705	100. 0	3840	100. 0

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende.

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

TONG _ SOLE

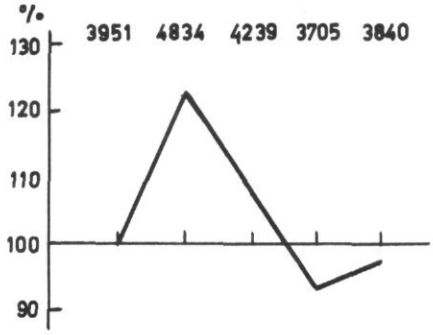


Fig. 1 Jaarlijkse aanvoer 1966 = 100
Apports annuels 1966 = 100

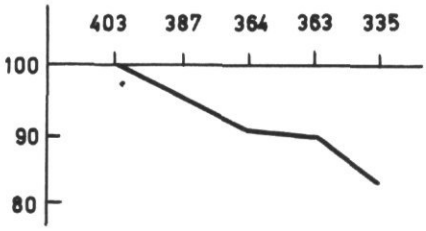


Fig. 2 Aantal bedrijvige vaartuigen
Nombre de navire en activité

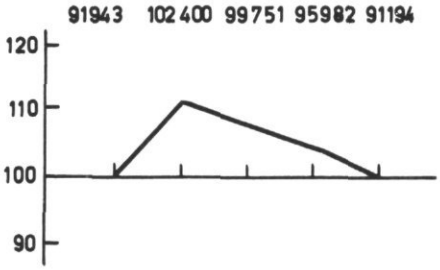


Fig. 3 Drijfkracht (pk)
Force motrice (cx)

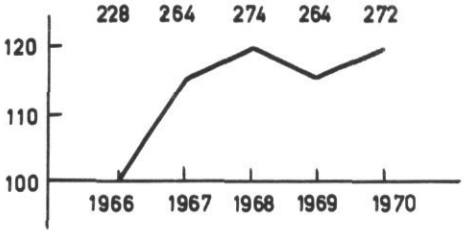
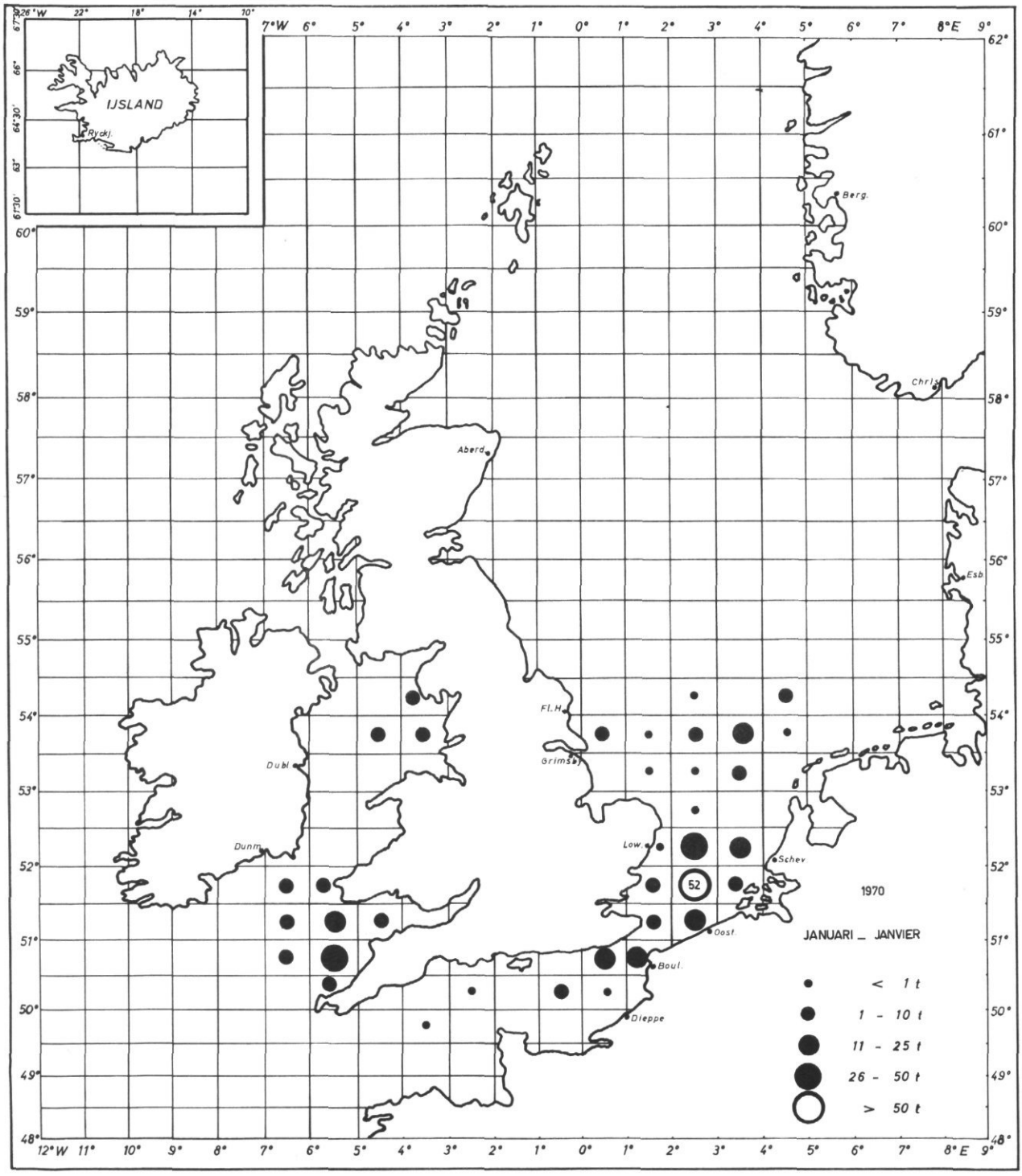
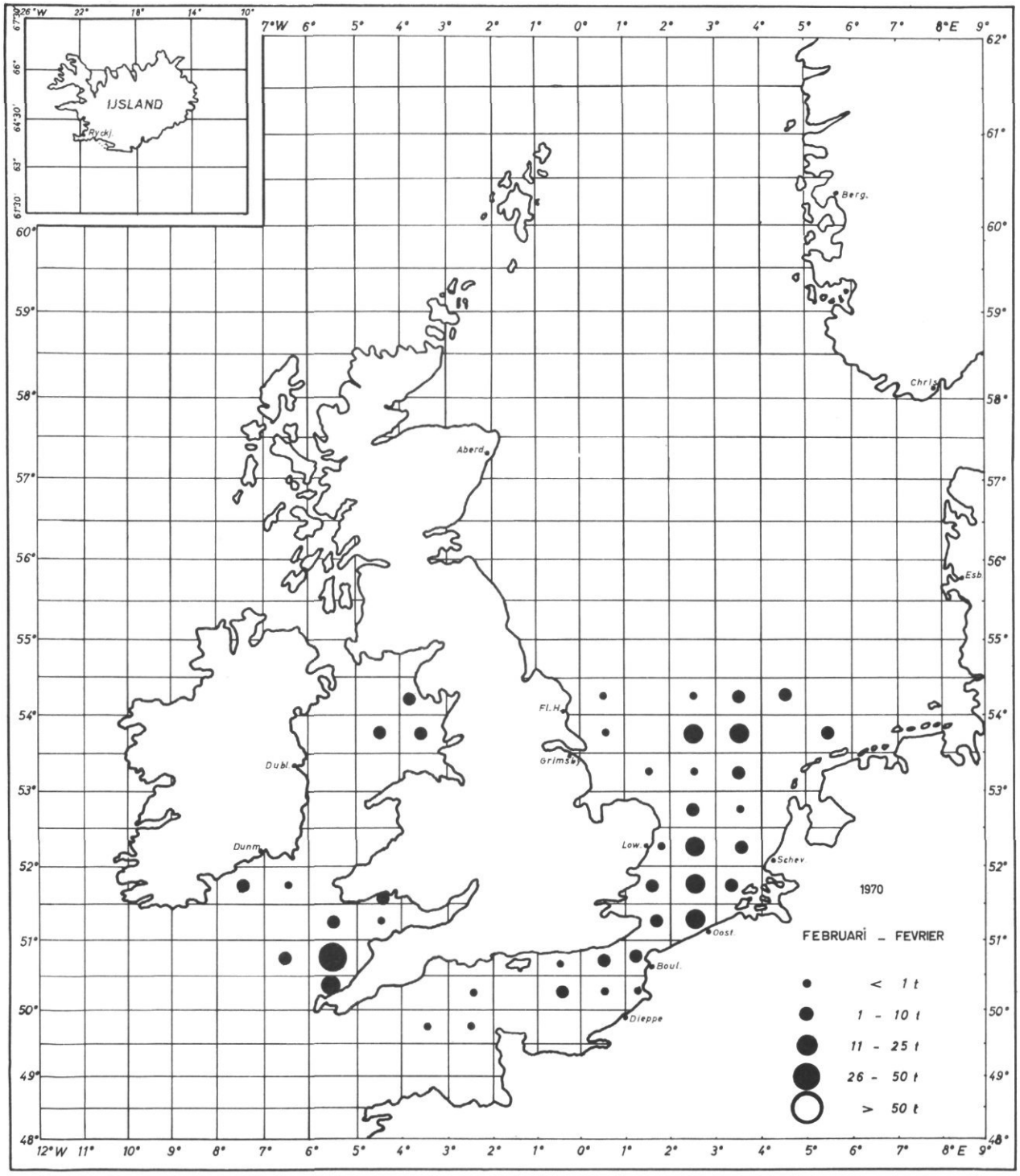


Fig. 4 Gemiddeld aantal pk per vaartuig
Nombre moyen de cx par navire

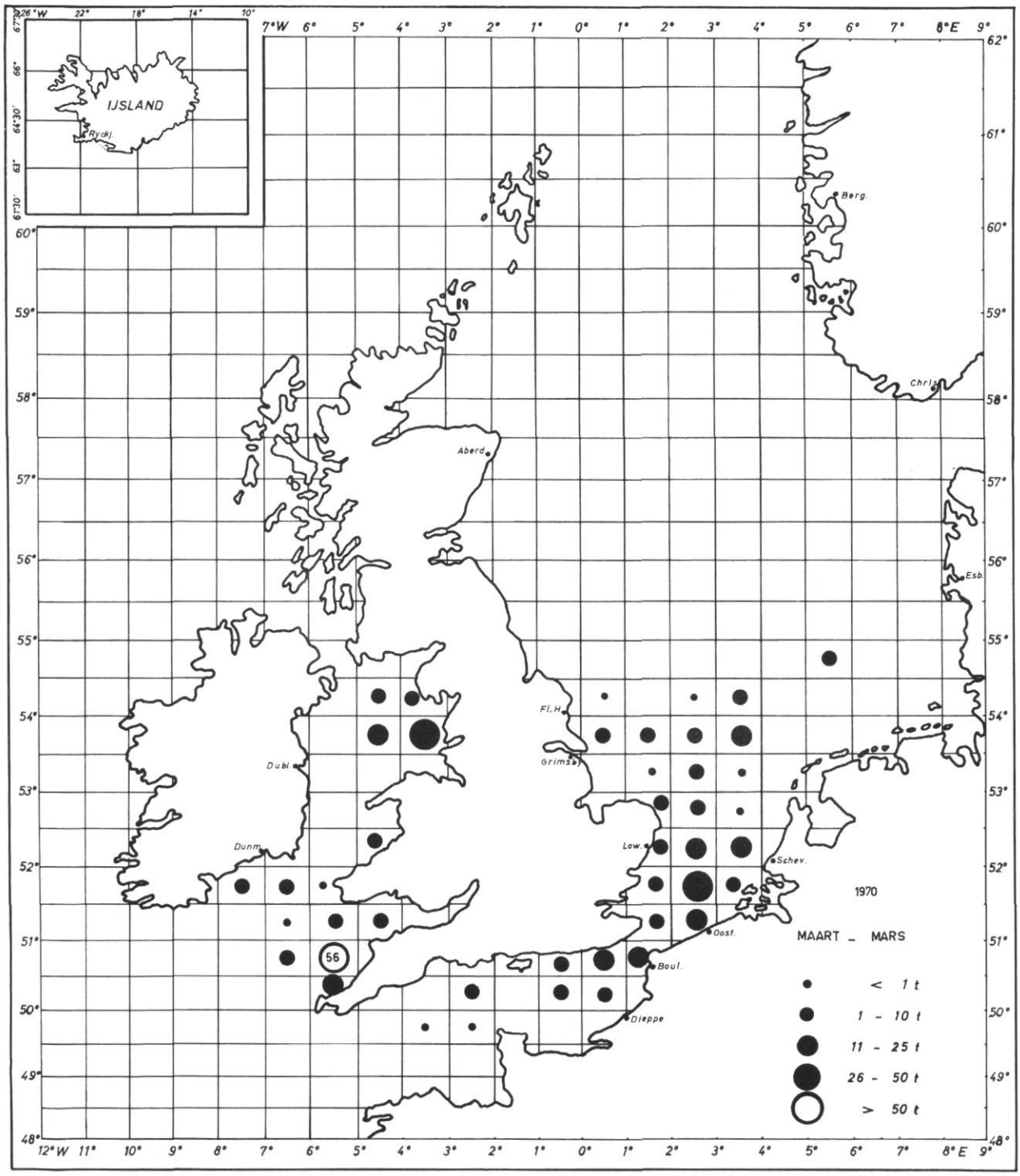
TONG _ SOLE


IJSLAND
Ryekj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
52
1970
JANUARI _ JANVIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

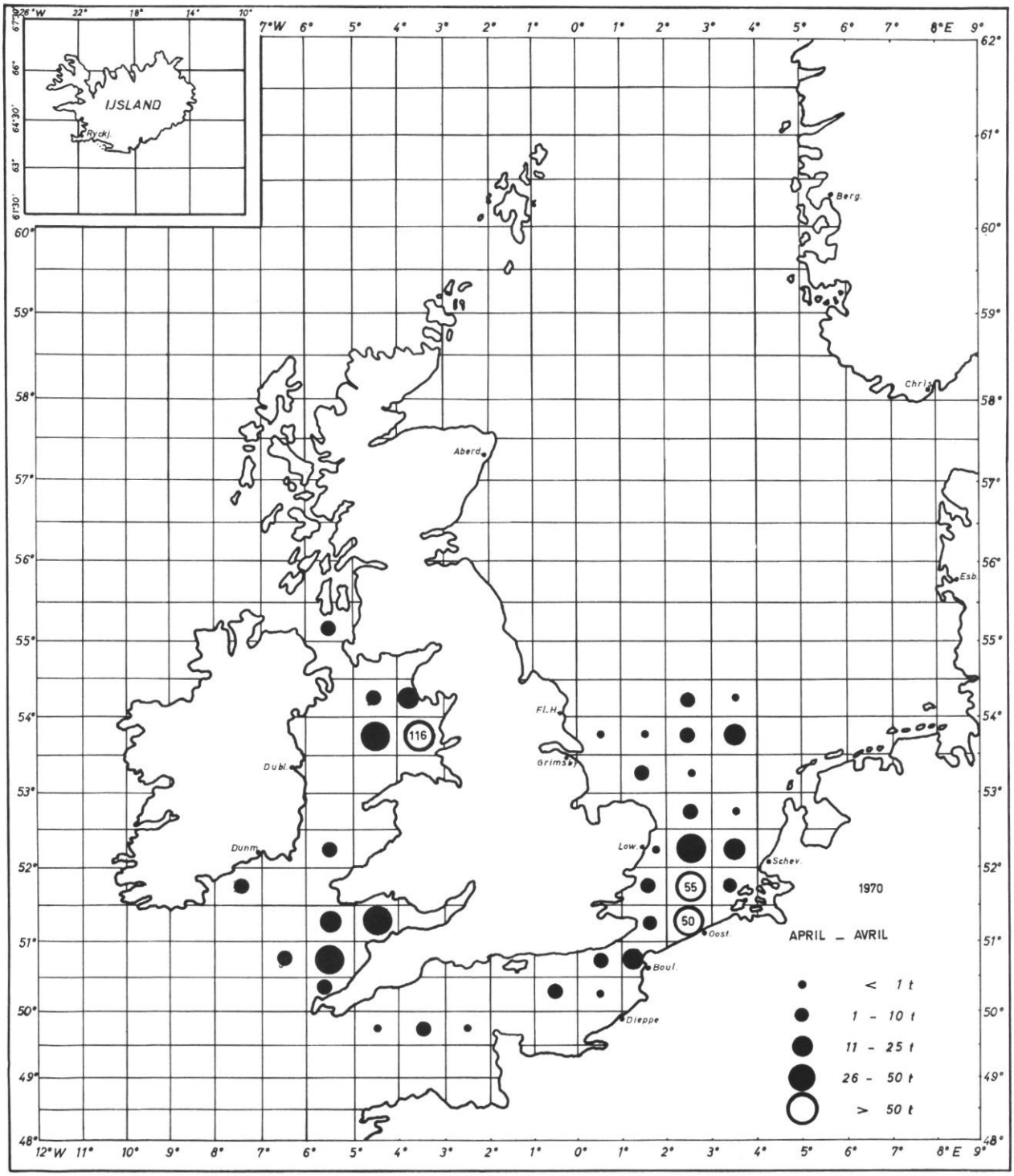
TONG _ SOLE


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chrls.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1970
FEBRUARI _ FEVRIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

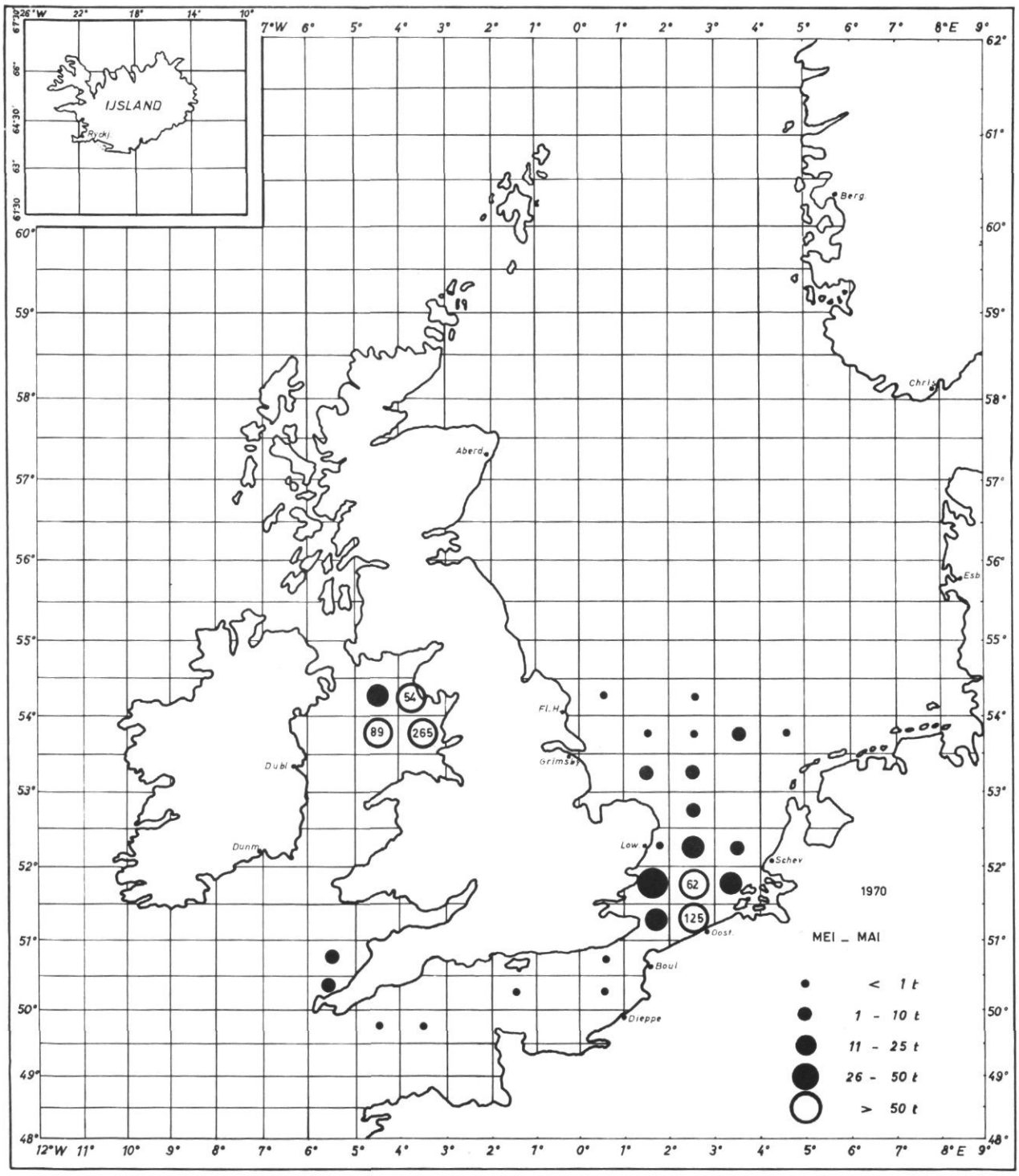
TONG _ SOLE


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
56
1970
MAART _ MARS
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

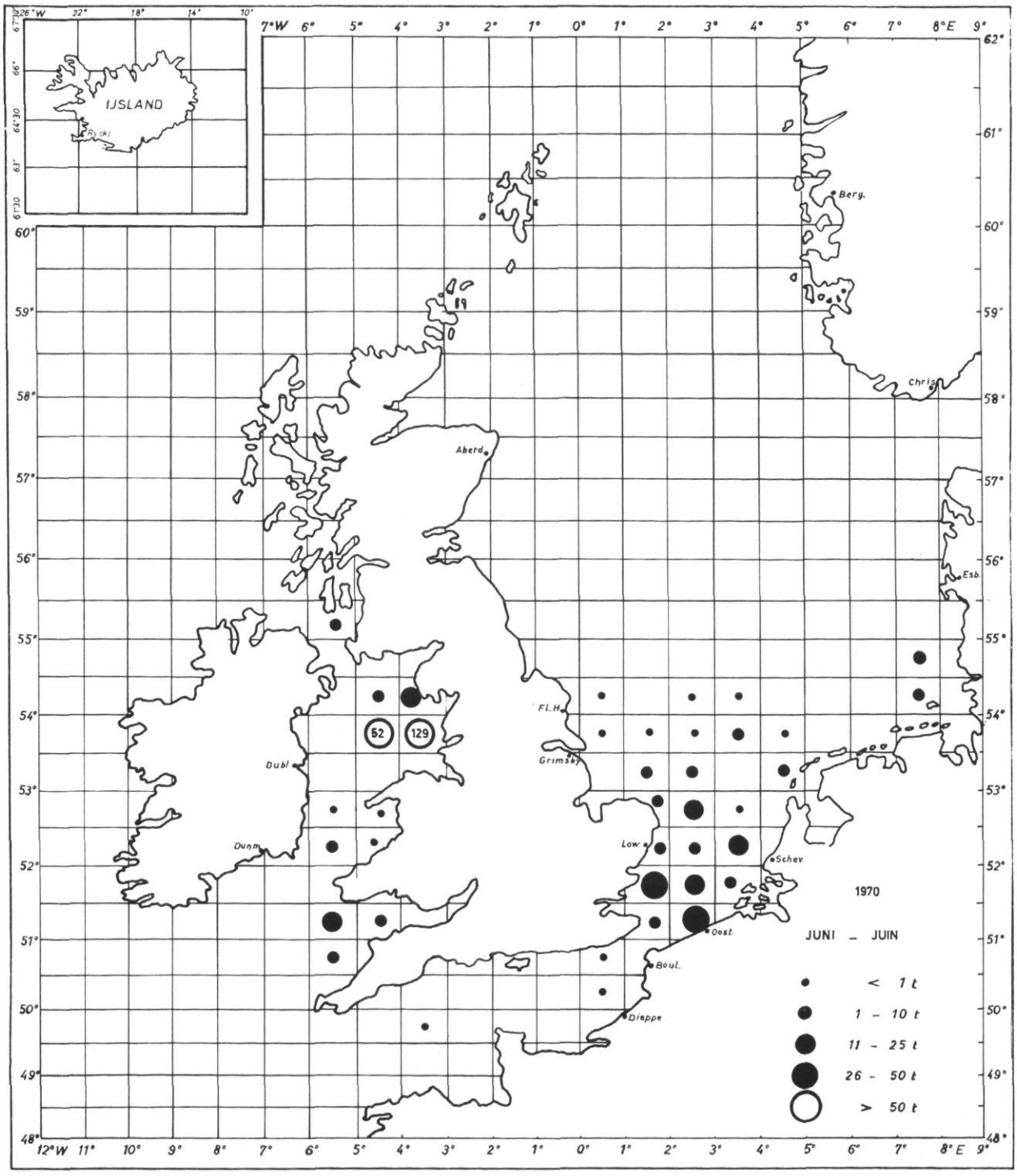
TONG _ SOLE


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
116
55
50
1970
APRIL _ AVRIL
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

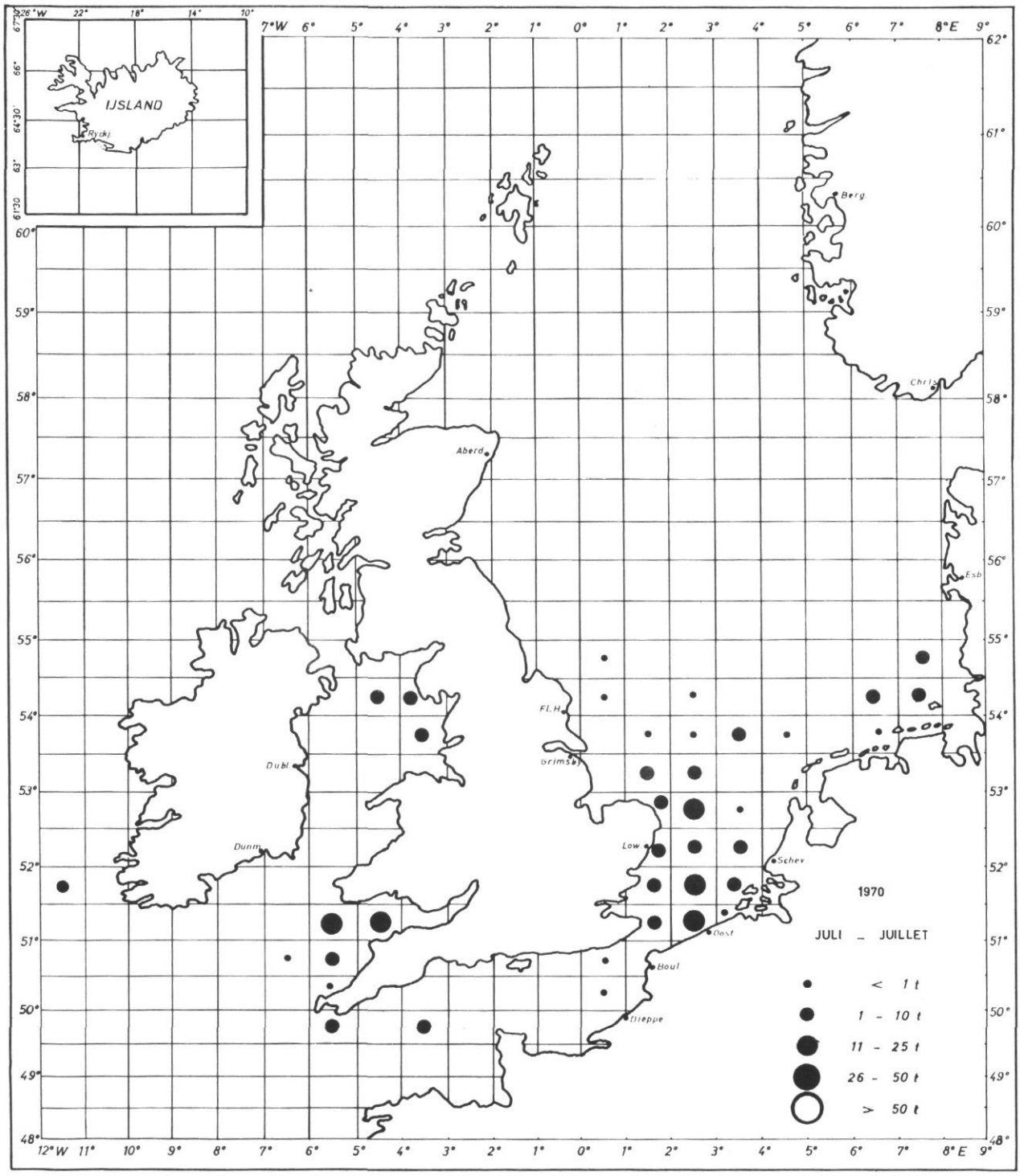
TONG _ SOLE


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Dost.
Boul.
Dieppe
54
89
265
62
125
19
1970
MEI _ MAI
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

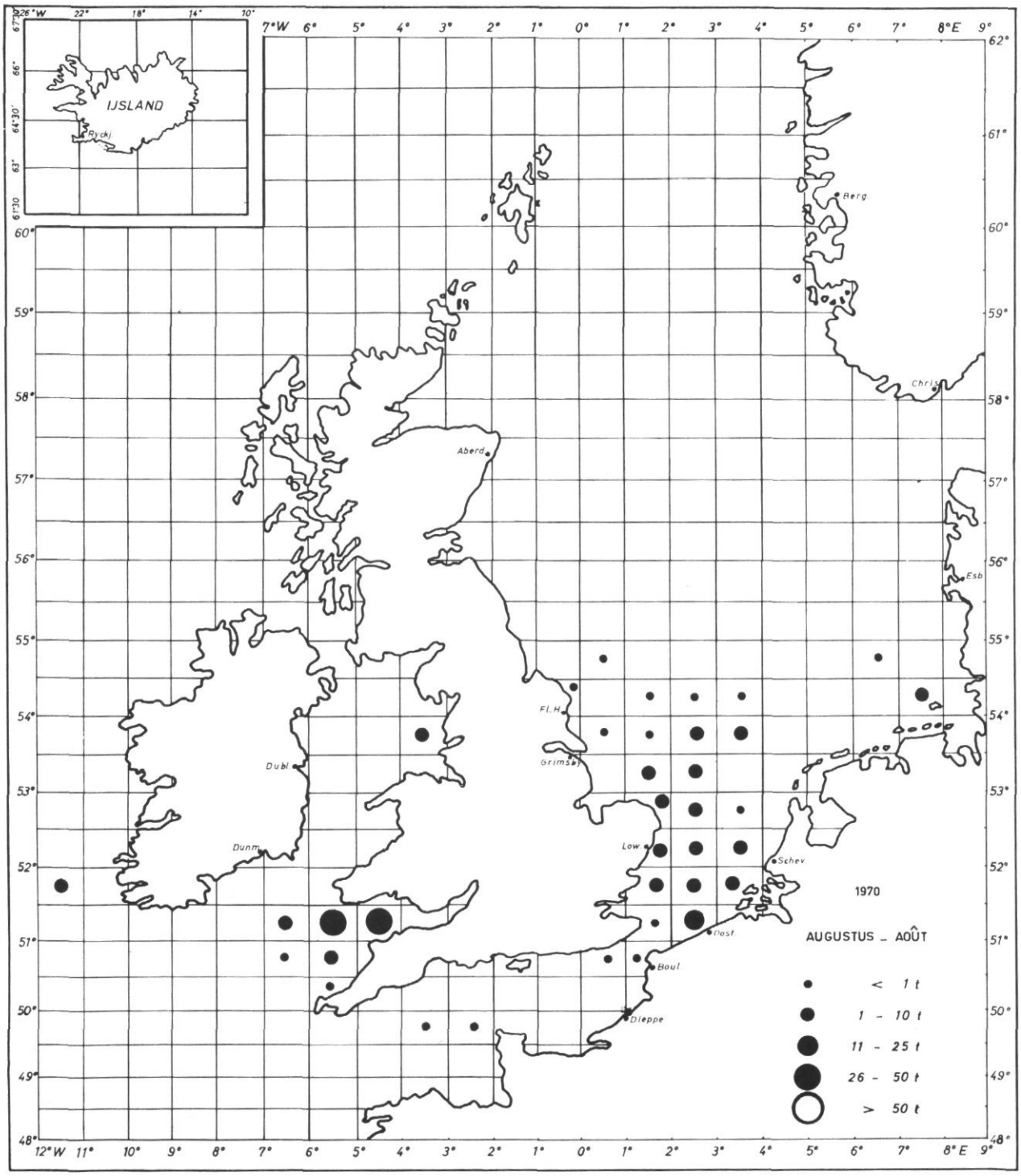
TONG _ SOLE


IJSLAND
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
52
129
1970
JUNI _ JUIN
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

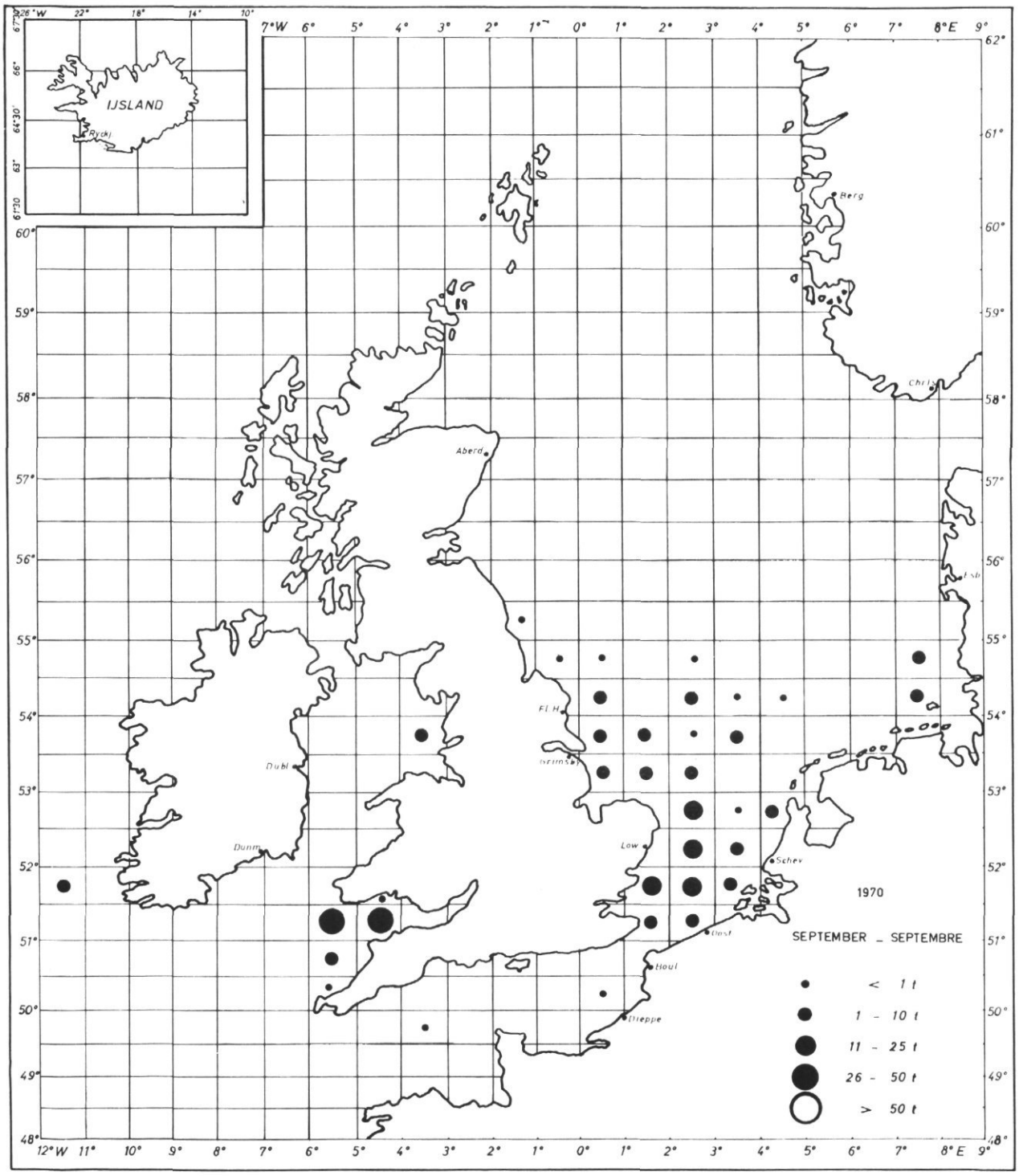
TONG _ SOLE


IJSLAND
Rycki
Berg
Chris
Aberd
Esb
Fl.H
Grimsb
Dubl
Dunm
Low
Schev
Oost
Boul
Ostende
1970
JULI _ JUILLET
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

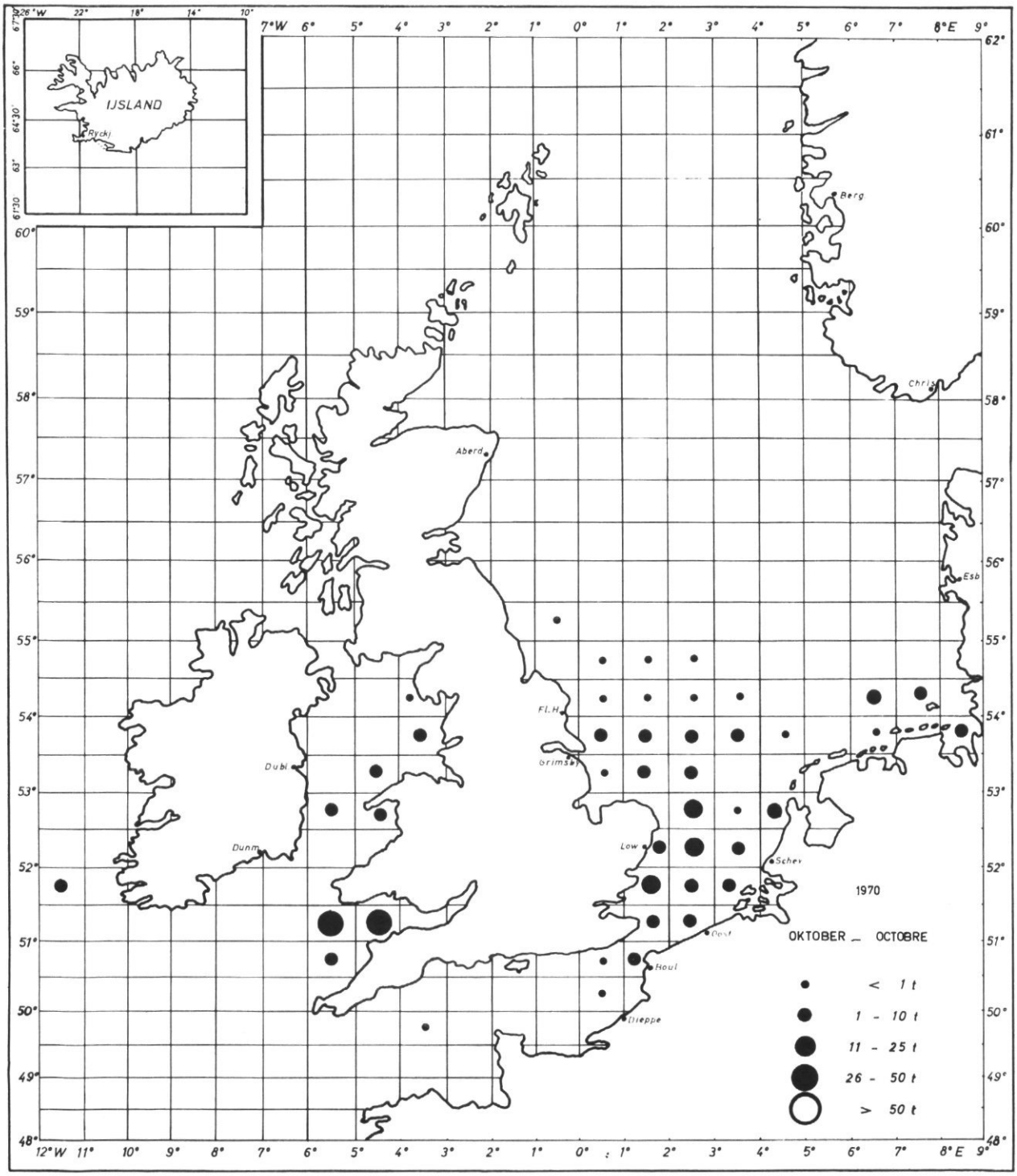
TONG _ SOLE


IJSLAND
Rykj
Berg
Chris
Aberd
Esb
Fl.H.
Grimsby
Dubl
Dunm
Low
Schev
Dost
Boul
Dieppe
1970
AUGUSTUS _ AOÛT
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

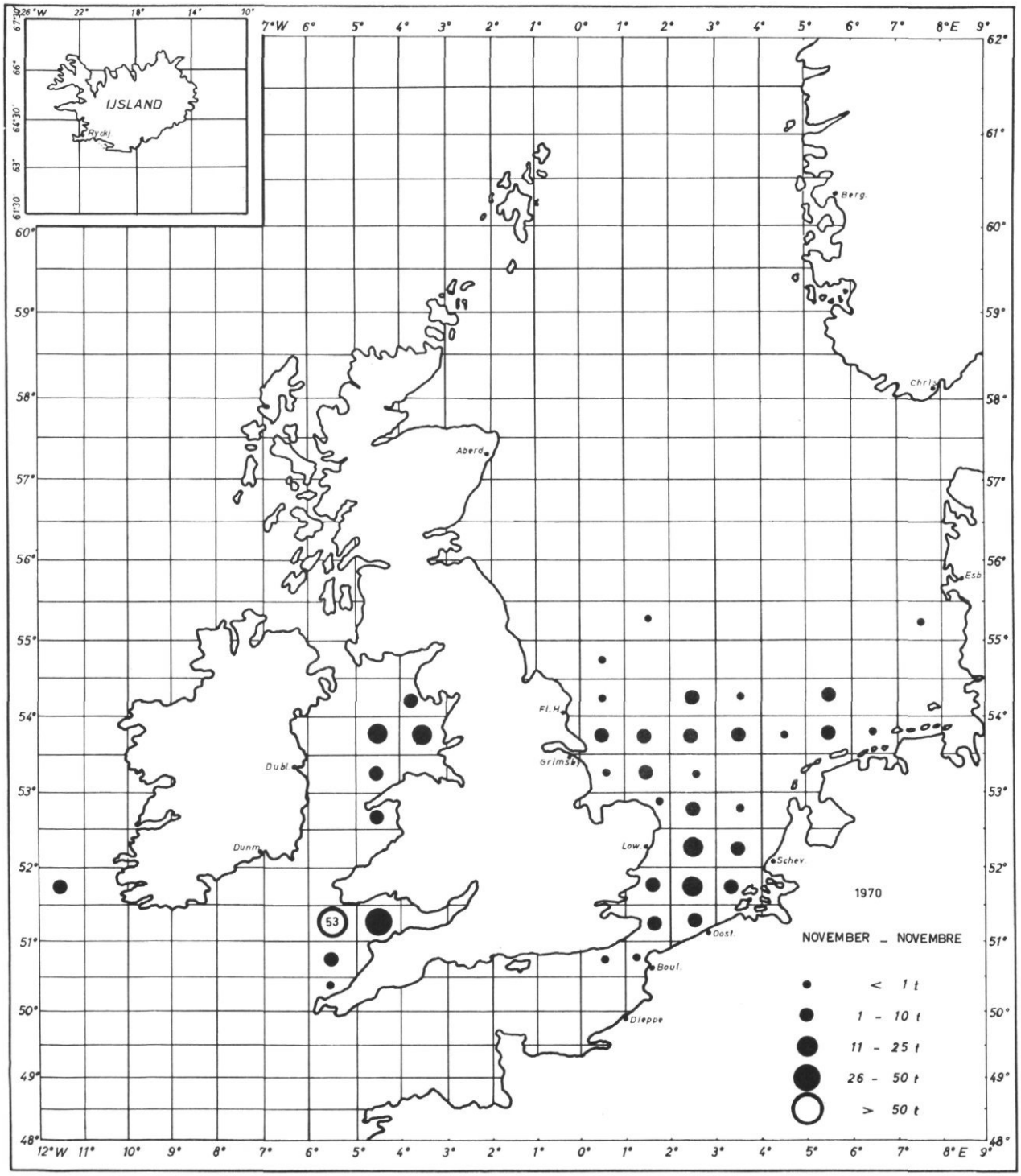
TONG – SOLE


IJSLAND
Ryki
Berg
Aberd
Dubl
Dunm
Low
Schev
Dieppe
Boul
1970
SEPTEMBER – SEPTEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

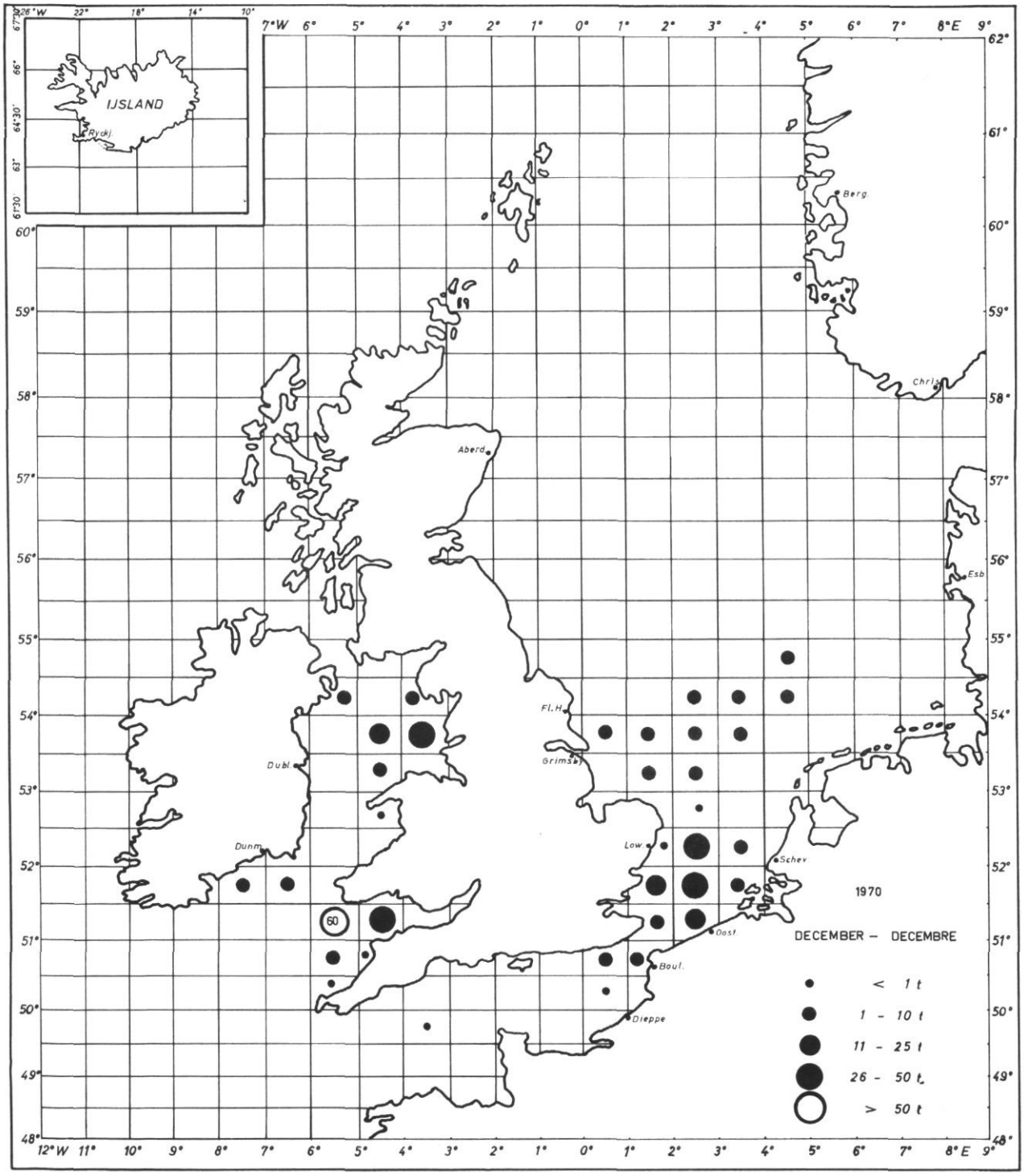
TONG _ SOLE


IJSLAND
Rykj
Berg
Chris
Aberd
Esb
FL.H.
Grimsby
Dubl
Dunm
Low
Schev
Dept
Houl
Dieppe
1970
OKTOBER _ OCTOBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

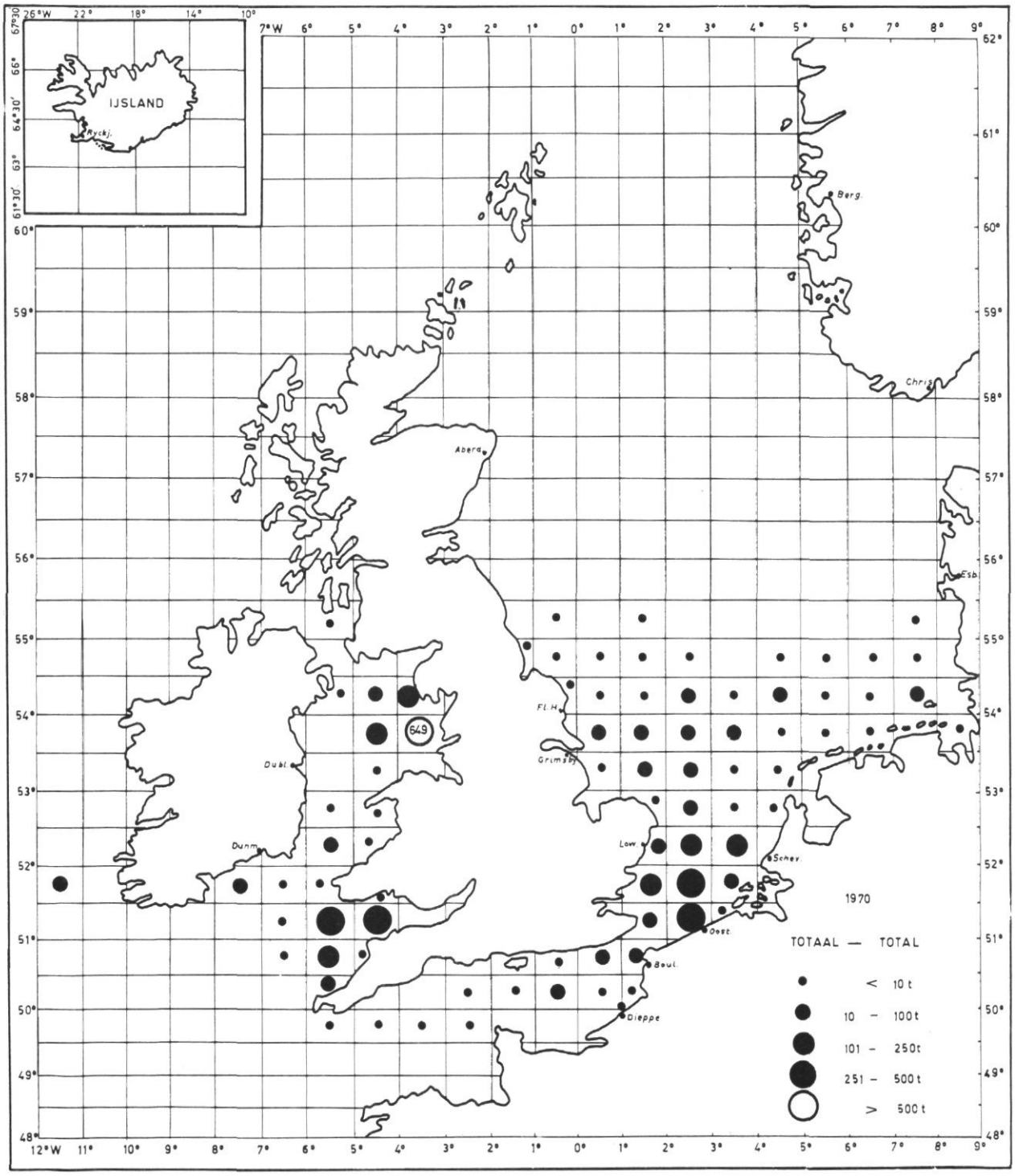
TONG – SOLE


IJSLAND
Rykj
Berg.
Chrla
Aberd.
Esb
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
53
1970
NOVEMBER – NOVEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

TONG — SOLE


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chrls.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
60
1970
DECEMBER – DECEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

TONG _ SOLE


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl. H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
649
1970
TOTAAL — TOTAL
< 10 t
10 - 100 t
101 - 250 t
251 - 500 t
> 500 t