Opération Estuaires 1981

P. Triplet

Le 1er février 1981 avait lieu un recensement des oiseaux des estuaires du Nord, du Pas de Calais et de la Somme. Le but fixé était de préciser les mouvements des différentes espèces à l'intérieur de chaque estuaire et entre les estuaires. Malheureusement le brouillard se trouvait également au rendez vous, contrariant les observations. Les résultats, bien que peu significatifs sont exposés ici, aucune conclusion ne peut en être tirée.

D'autres opérations de ce genre seront nécessaires pour étudier ces mouvements. Il semble préférable pour cela d'uniformiser les prises de données.

Liste des observateurs

Boutrouille C., Commecy X., Deflandre M., Delahoche C., Derambure JP., Ducrotoy JP., Dupuich H., Dupuis A., Flohart G. et JM., Kerautret L., Leclercq T., Mercier E., Mesnard C., Miette C., Soty F., Sueur F., Thiery P., Tombal C. et JC., Triplet P., Trouvillez J. et Veriere I.

Synthèse des observations

PLONGEON ARCTIQUE Gavia arctica
2 en stationnement en Baie d'Authie sud.

PLONGEON CATMARIN Gavia stellata
2 en stationnement en Baie d'Authie Sud. 7 en stationnement à Cayeux sur Mer 53 en mouvement vers le sud à Cayeux sur Mer de 8h30 à 8h45 (TU).

GREBE HUPPE Podiceps cristatus
Estuaire de la Liane : 1 en vol vers le sud. Stationnement de 3o en Baie d'Authie sud. Stationnement de 15 en Baie d'Authie nord. Stationnement de 49 à Cayeux sur Mer.

GREBE JOUGRIS Podiceps griseigena
Stationnement d'un dans l'estuaire de la Liane. Stationnement de 2 en Baie d'Authie sud.

GREBE CASTAGNEUX Podiceps ruficollis
Stationnement de 2 en Baie de Canche. Stationnement d'un au POM. Stationnement d'un à Saint Valery sur Somme.

FOU DE BASSAN Sula bassana
Stationnement de 5 dont 1 imm. en Baie d'Authie sud. 4 ad., 3 imm. en mouvement vers le sud à Cayeux sur Mer de 8h30 à 8h45 (TU).

GRAND CORMORAN Phalacrocorax carbo
Stationnements de 1 en Baie d'Authie sud et de 1 à Saint Valery sur Somme.

HERON CENDRE Ardea cinerea
Stationnements d'un en Baie de Canche sud et de 5 à Noyelles sur Mer.

AIGRETTE GARZETTE Egretta garzetta
Stationnement d'une au POM.

CYGNE TUBERCULE Cygnus olor.
Stationnements de 6 au POM, 31 à Noyelles sur Mer, 27 au HA. Voir aussi Fig.7

OIE DES MOISSONS Anser fabalis
Stationnement d'une en Baie de Somme nord.

OIE CENDRE Anser anser
40 en direction nord à 7h40 (TU) en Baie d'Authie sud.

TADORNE DE BELON Tadorna tadorna
4 en vol vers le sud face à l'estuaire de la Liane. Mouvements de quelques erratiques vers le sud entre Equihen et Hardelot.
Stationnements de 189 en Baie de Canche nord et de 500 en Baie de Canche sud. 110 stationnent en Baie d'Authie nord où 4 sont notés en mouvement vers l'intérieur entre 9h et 11h (TU). Stationnement de 51 au POM. Voir aussi Fig. 7.

CANARD COLVERT Anas platyrhynchos
3 mâles au fond de l'estuaire de la Liane. Stationnement de 2 en Baie de Canche sud et de 115 au POM. Voir aussi Fig. 7.

SARCELLE D'HIVER Anas crecca
En Baie d'Authie nord, 8 en vol vers la mer entre 7h et 9h (TU). Stationne-

ments de 1 en Baie de Somme nord, de 2 au POM et d'1 au HA.

CANARD SIFFLEUR Anas penelope
A Cayeux sur Mer entre 8h30 et 8h45 (TU) 2 en direction sud et 6 en direction nord.

CANARD SOUCHET Anas clypeata
Stationnement de 3 en Baie de Canche sud et de 2 mâles au POM.

FULIGULE MILOUIN Aythya ferina
Stationnement de 18 au POM et de 20 au HA.

FULIGULE MORILLON Aythya fuligula
Stationnement de 15 au POM et de 3 au HA. Voir aussi Fig. 7.

EIDER A DUVET Somateria mollissima
A l'intérieur de l'estuaire de la Liane (partie sud) 33 dont 10mâles parasités par les Goélands. 9 autres à l'extérieur de la jetée.

MACREUSE NOIRE Melanitta nigra
Estuaire de la Liane : 5 quittent l'entrée de l'estuaire le matin.
10 en Baie de Somme nord. 22 en mouvement vers le sud entre 8h30 et 8h45 (TU) à Cayeux sur Mer.

MACREUSE BRUNE Melanitta fusca
20 en Baie d'authie sud.

GARROT A OEIL D'OR Bucephala clangula
Stationnement de 9 au POM.

HARLE PIETTE Mergus albellus
Régulier en hivernage depuis l'hiver 1978-1979 : 8 femelles/imm. au POM.

BUSARD SAINT MARTIN Circus cyaneus
1 femelle/imm. en Baie de Canche nord.

POULE D'EAU Gallinula choloropus
80 au fond de l'estuaire de la Liane et 1 stationnant en Baie de Canche nord.

FOULQUE MACROULE Fulica atra
2 en stationnement au fond de l'estuaire de la Liane ; 131 au POM et 148 au HA.

HUITRIER PIE Haematopus ostralegus
Estuaire de la Liane : 2 en vol vers le sud.
Baie de Canche sud : 33 en stationnement.
Baie d'Authie nord : 50 à 80 en stationnement et 2 en vol vers l'intérieur.
Baie d'Authie sud : 50 en stationnement.
Baie de Somme nord : 10 en mouvement vers le nord entre 13h45 et 13h50 (TU).

GRAND GRAVELOT Charadrius hiaticula
En Baie de Canche : 21 au nord et 7 au sud.

GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU Charadrius alexandrinus
Stationnement de 2 en Baie de Canche nord.

COURLIS CENDRE Numenius arquata
1 en direction sud en rade nord de la Liane.
Stationnement de 72 en Baie de Canche nord , de 25 en Baie de Canche sud et de 10 en Baie d'Authie nord.

BECASSEAU MAUBECHE Calidris canutus
Stationnement de 4 en Baie de Canche sud.

BECASSEAU VARIABLE Calidris alpina
Stationnement de 250 en Baie de Canche sud.

BECASSEAU SANDERLING Calidris alba
Stationnements de 4 en Baie de Canche nord, de 40 en Baie de Canche sud et de 10 en Baie d'Authie sud.

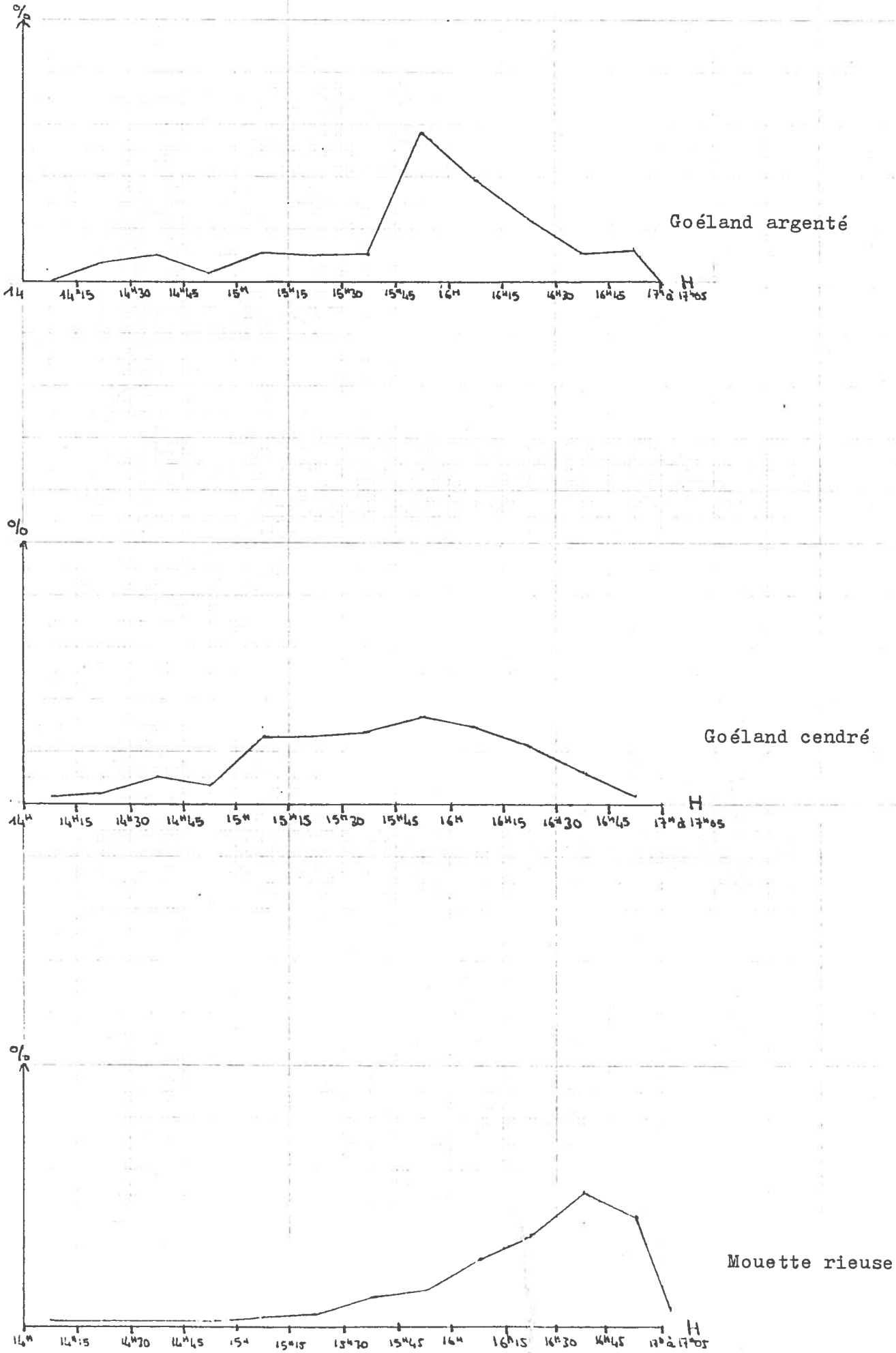
GOELAND MARIN Larus marinus
Estuaire de la Liane : 661 sont recensés dans les différents sites de l'estuaire. L'effectif total, estimé à 1000, n'a pu être précisé à cause du brouillard limitant la visibilité, les oiseaux de cette espèce se tenant en pleine eau loin du bord. Ils semblent moins nombreux que de coutume. La proportion ad./imm. est voisine de 2/3.
Entre Equihen et Hardelot : 45 sur 2 km de côtes.
3 vers l'est entre 7h et 8h (TU) dans le port d'Etaples.
Baie de Canche : 14 au nord, 18 ad. et 19 imm. au sud.
Baie d'Authie nord : mouvements de 4 vers l'intérieur et de 2 vers la mer entre 7h et 10h (TU). Estimé nombreux en stationnement.
Baie de Somme : stationnement de 3 ad. au nord, d'1 à Saint Valery et de 18 max. au Hourdel.
Voir aussi fig. 7.

GOELAND BRUN Larus fuscus
Entre Equihen et Hardelot : 2 ad., soit 1 L. f. fuscus et 1 L. f. intermedius.
Baie de Canche nord : stationnement de 3 L. f. fuscus.
6 en dir. est de 7h à 8h (TU) dans le port d'Etaples.
Baie de Somme sud : voir aussi Fig. 7.

GOELAND ARGENTE Larus argentatus
Estuaire de la Liane : 3611 oiseaux sont recensés. Le chiffre réel est probablement supérieur. Il n'y a pas eu de contrôle sur la partie sud le soir. L'estimation est donc de 4 à 5000.
Entre Equihen et Hardelot : stationnement de 414 sur 2 km.
Baie de Canche : stationnement de 66 au nord et d'un ad. et de 9 imm. au sud.
Baie d'Authie nord : entre 7h et 9h (TU) 1 en mouvement vers l'intérieur.
Baie d'Authie sud : 300 dont 10 % à pattes jaunes (rang taxonomique non précisé).
Baie de Somme sud : 7 à Saint Valery sur Somme, 4 au Hourdel, 3 à Cayeux sur mer. Voir aussi Fig. 6.
Il semblerait intéressant de préciser le statut taxonomique des Goelands argentés du Nord de la France dans les années à venir. On pourra consulter à ce propos l'article suivant :
HUME, R.A. (1978) : Variations in Herring Gulls at a Midland roost. British Birds Vol. 71 n°8 338-345.

GOELAND CENDRE Larus canus
Estuaire de la Liane : 804 individus ont été dénombrés. Ils se tenaient surtout le long de la plage de la partie nord de la rade. Les adultes semblent plus nombreux que les immatures.
Stationnement de 324 entre Equihen et Hardelot.
En Baie de Canche nord : 25 en stationnement et 610 volant vers l'est de 7h à 8h (TU) dans le port d'Etaples.
Autres stationnements :
Baie de Canche sud : 2 adultes.
Baie d'Authie nord : 300 individus.
Baie d'Authie sud : 10 individus.

Fig. 5 : Rentrée des Laridés de l'intérieur : comptages (en %) effectués à Saint Valery.



Figures 6 et 7
Mouvements notés à la pointe du Hourdel

(voir schéma ci-dessous)

—— vers plage

— — — vers réserve

+ + vers Baie

a : Canard colvert

b : Mouette tridactyle

c : Tadorne de Belon

d : Goéland marin

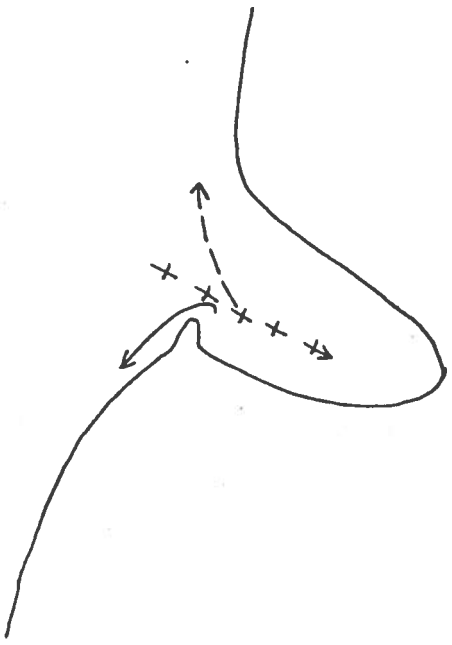
e : Fuligule morillon

f : Cygne tuberculé

g : Canard pilet

h : Goéland brun

Echelle des ordonnées : 1 cm = 2 oiseaux



Mouvements notés à la Pointe du Hourdel

Figure 6

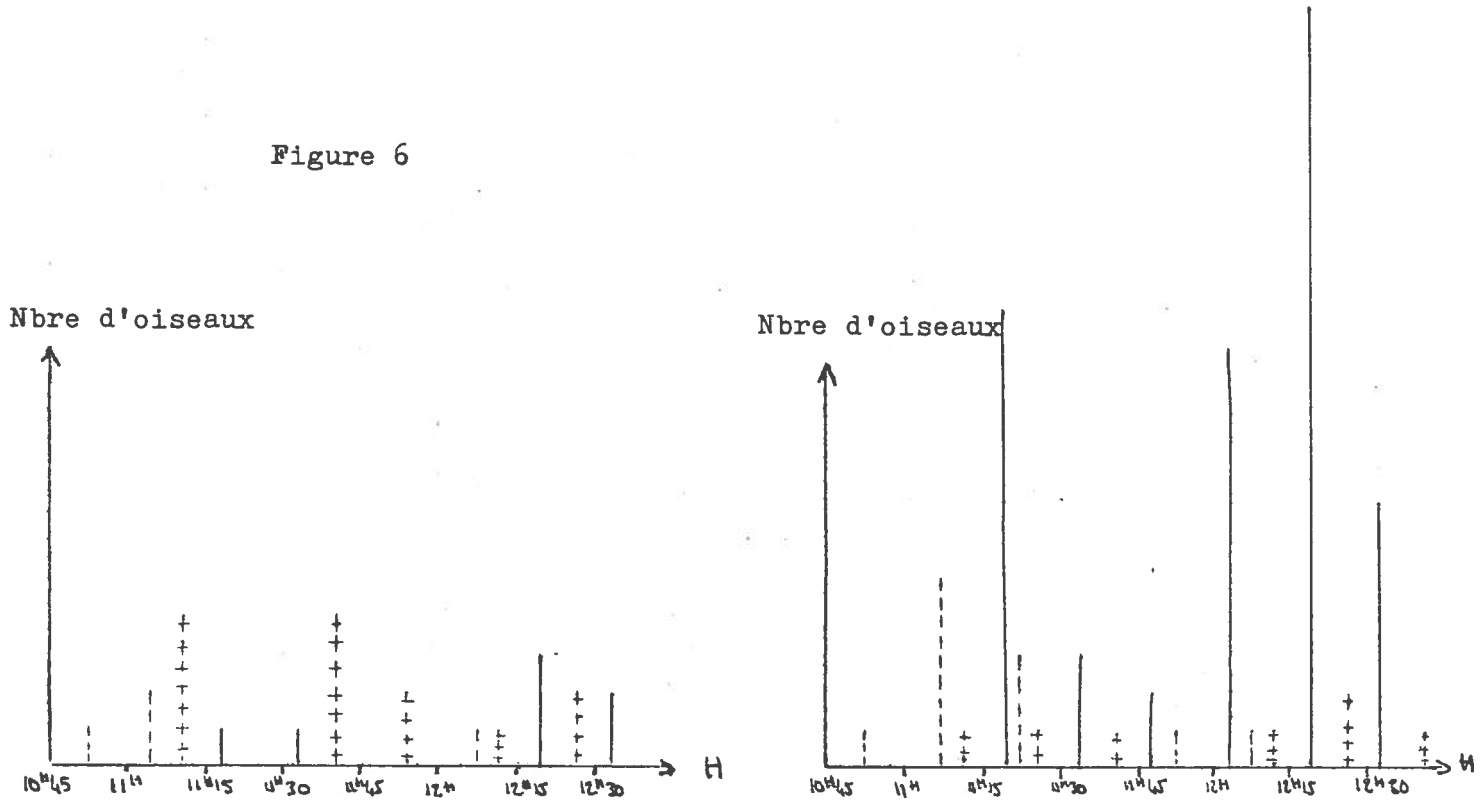
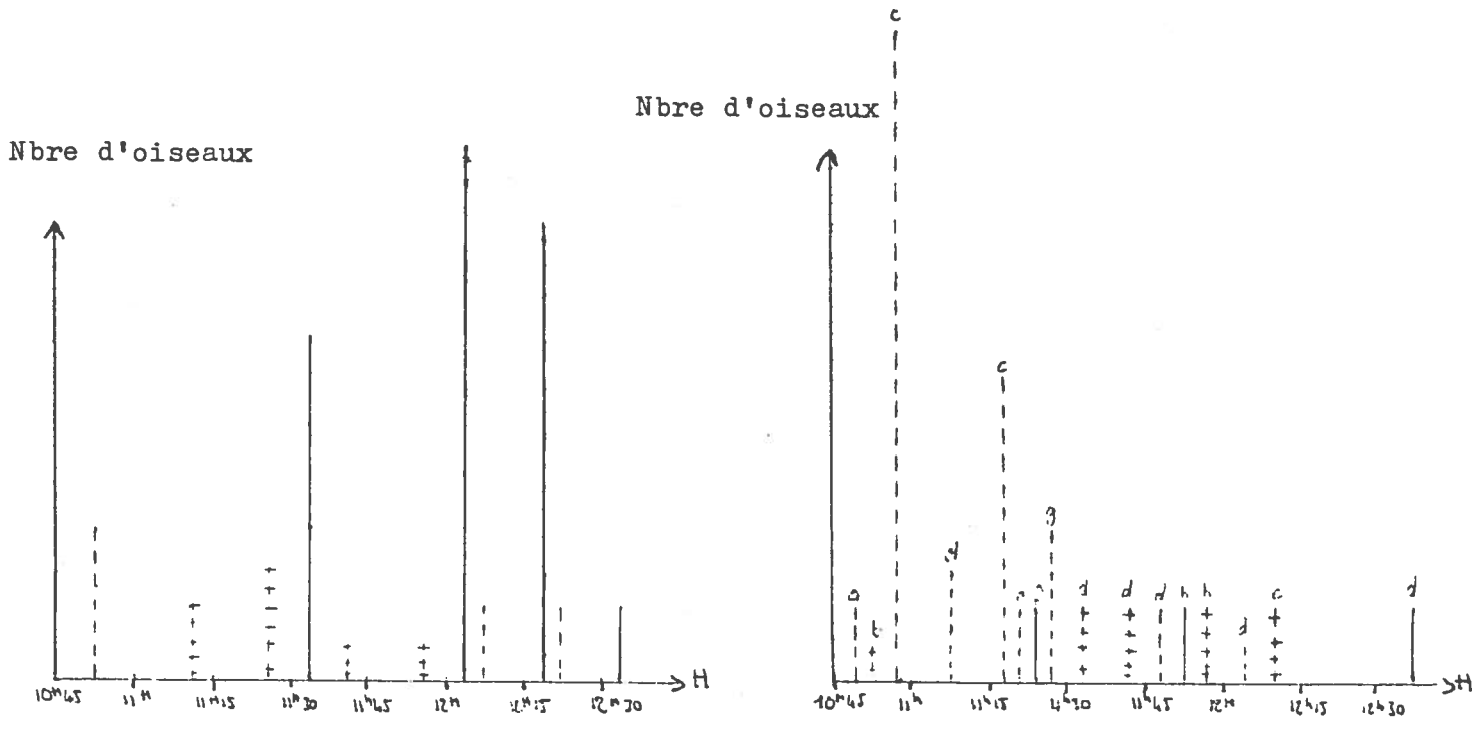


Figure 7



POM : 1
Saint Valery sur Somme : 20
Le Hourdel : 2
HA : 6 dont 2 imm.
Voir aussi Fig. 5 et 6.

MOUETTE RIEUSE Larus ridibundus
Estuaire de la Liane : 12 448 recensés sans compter les arrivages après la tombée de la nuit. Ce nombre parait faible pour les observateurs habitués à des effectifs plus importants dans le port de Boulogne.
Entre Equihen et Hardelot : 1830 sur 2 km de côte.
En Baie de Canche nord : 23 en stationnement et mouvement de 2800 vers l'est dans le port d'Etaples de 7h à 9h (TU).
Baie de Canche sud : Stationnement de 2 individus.
Baie d'Authie nord : entre 7h et 9h (TU) 50 en mouvement vers l'intérieur et 25 toujours en mouvement vers l'intérieur entre 9h et 11h (TU), avec un stationnement de 50 oiseaux.
Baie de Somme sud : stationnement de 3o dans le port de Saint Valery, de 344 au Hourdel et de 47 au HA. Voir aussi Fig. 5 et 6.

MOUETTE TRIDACTYLE Rissa tridactyla
Estuaire de la Liane : 625 recensés dans la partie sud de la rade. Un reposoir diurne se situe au bout du quai de l'Europe. Au moins trois fois plus d'immatures que d'adultes ont été notés.
Entre Equihen et Hardelot : sur 2 km de côte, 3 individus recensés.
1 notée en Baie d'Authie sud.
2 immatures en mouvement vers le sud de 8h30 à 8h45 (TU) à Cayeux sur Mer.

PIGEON COLOMBIN Columba oenas
1 à Saint Valery sur Somme.

HIBOU DES MARAIS Asio flammeus
1 dans le Marquenterre.

COCHEVIS HUPPE Galerida cristata
3 dans les dunes de la Baie de Canche nord et 1 au Hourdel.

ALOUETTE DES CHAMPS Alauda arvensis
60 en Baie de Canche nord, 15 en Baie de Somme nord, 2 au Hourdel et 2 au HA.

PIPIT FARLOUSE Anthus pratensis
7 en Baie de Canche nord, 3 au Hourdel, 1 à Saint Valery sur Somme.

PIPIT SPIONCELLE Anthus spinoletta
- maritima
Estuaire de la Liane : 1 en rade nord, 1 en rade sud.
25 en Baie de Canche sud.
Signalons 1 ind. le 31 janvier à Saint Valery sur Somme.

TROGLODYTE Troglodytes troglodytes
1 en Baie de Somme nord.

ACCENTEUR MOUCHET Prunella modularis
1 au Hourdel.

TRAQUET PATRE Saxicola torquata
1 couple au HA.

ROUGE QUEUE NOIR Phoenicurus ochruros
1 mâle au Hourdel.

ROUGEGORGE Erithacus rubecula
1 en Baie de Canche nord et 2 en Baie de Somme nord.

GRIVE LITORNE Turdus pilaris
3 en Baie de Canche nord, en Baie d'Authie nord : 20 en vol vers le sud et 50 en stationnement dans les dunes.

MERLE NOIR Turdus merula
1 en Baie de Somme nord.

GRIVE MAUVIS Turdus iliacus
En Baie de Canche : 8 au nord et 12 au sud.

GRIVE MUSICIENNE Turdus philomelos
En Baie de Somme : 1 au nord et 1 au sud (HA).

MESANGE BLEUE Parus caerulus
1 en Baie de Somme nord.

BRUANT ZIZI Emberiza cirlus
1 femelle à Fort Mahon.

BRUANT DES ROSEAUX Emberiza schoeniclus
Stationnement de 2 mâles en Baie de Canche nord, de 20 individus en Baie de Canche sud, de 4 en Baie de Somme nord et de 1 au Hourdel.

BRUANT DES NEIGES Plectrophenax nivalis
3 en Baie d'Authie nord.

PINSON DES ARBRES Fringilla coelebs
1 en Baie de Canche sud.

PINSON DU NORD Fringilla montifringilla
1 en Baie de Canche sud.

VERDIER Carduelis chloris
2 en Baie de Canche nord.

CHARDONNERET Carduelis carduelis
En Baie de Canche, 7 au nord et 3 au sud.

LINOTTE MELODIEUSE Carduelis cannabina
100 en Baie de Canche sud et 1 au HA.

PIE BAVARDE Pica pica
1 en Baie de Canche sud.

CORNEILLE NOIRE Corvus corone
- type C. c. corone
en Baie de Canche : 11 au nord et 8 au sud.
- type C. c. cornix (mantelée).
Simplement notée en Baie de Somme sud.

TABLEAU 1

Oiseaux trouvés morts

Baie de Somme nord.

	Mazout	Indéterminé	Total
Grèbe jougris	1		1
Fulmar	2		2
Fou de Bassan	1 ad		1
Tadorne de Belon		1 imm	1
Goeland marin		1 ad	1
Mouette pygmée		1 ad	1
Mouette tridactyle	4	4	8
Laridé indéterminé	1	1	2
Guillemot de Troïl	20		20
Petit Pingouin	9		9
Alcidé indéterminé	1	4	5
Indéterminé	1		1
TOTAL	40	12	52

TABLEAU 2

Oiseaux trouvés morts

Baie d'Authie nord.

	Mazout	Indéterminé Chasse	Total
Fulmar		2	2
Fou de Bassan	1		1
Canard colvert		1	1
Anatidé indéterminé		1	1
Goeland marin		1	1
Goeland argenté		2	2
Goéland cendré		2	2
Mouette tridactyle	2	2	4
Guillemot de Troïl	13	3	16
Petit Pingouin	6		6
TOTAL	22	14	36

TABLEAU 3

Oiseaux trouvés morts

Baie de Canche nord.

	Mazout	Indéterminé + Chasse	Total
Fulmar	1		1
Macreuse noire	2		2
Macreuse brune	1		1
Goéland marin		1	1
Goéland cendré		1	1
Goéland argenté /brun (imm.)		13	13
Mouette tridactyle	5		5
Mouette rieuse		8	8
Laridés in.		6	6
Guillemot de Troïl	41		41
Petit Pingouin	2		2
TOTAL	52	30	82

TABLEAU 4

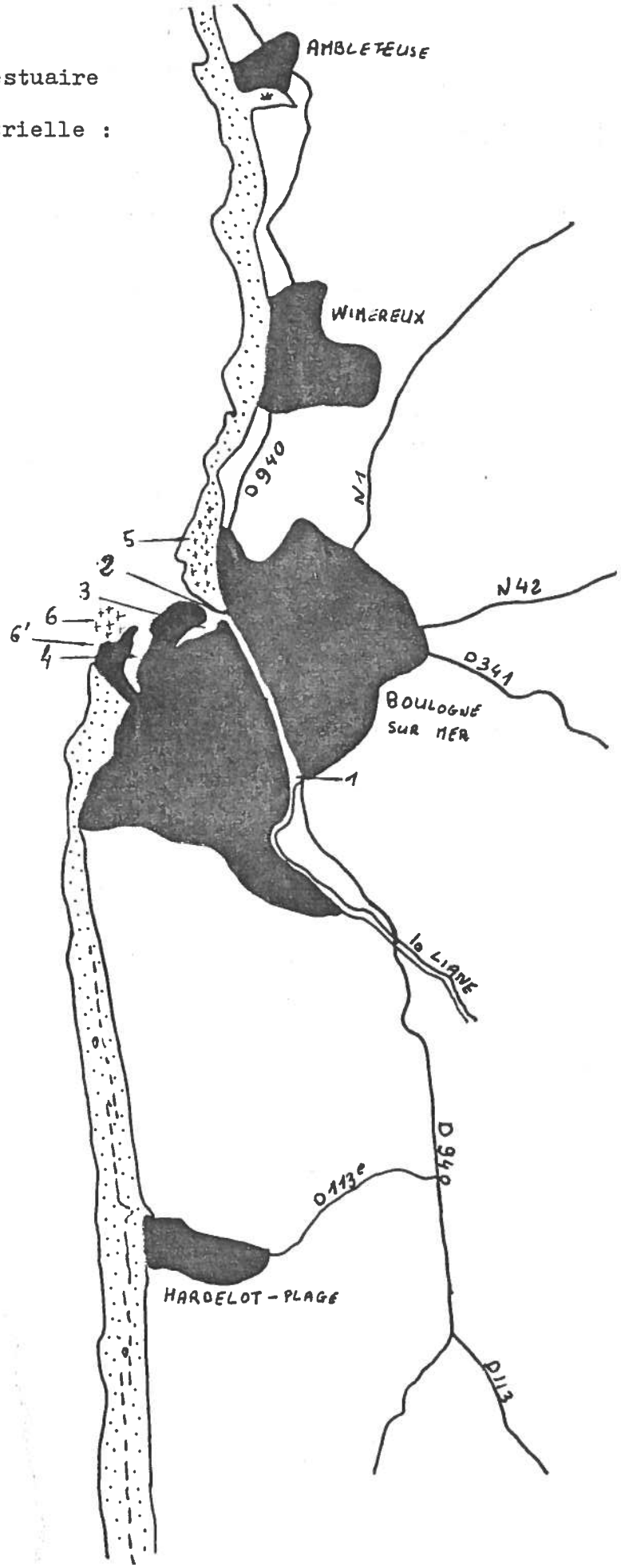
Oiseaux trouvés morts

Baie de Liane sud.

	Mazout	Indéterminé + Chasse	Total
Fou de Bassan	1		1
Tadorne de Belon		1	1
Goéland marin		1	1
Goéland cendré	1		1
Goéland argenté		3	3
Mouette tridactyle	2		2
Guillemot de Troïl	1	1	2
Petit Pingouin	1		1
Alcidé sp.	2		2
TOTAL	8	6	14

Fig. 1 : Estuaire de la Liane

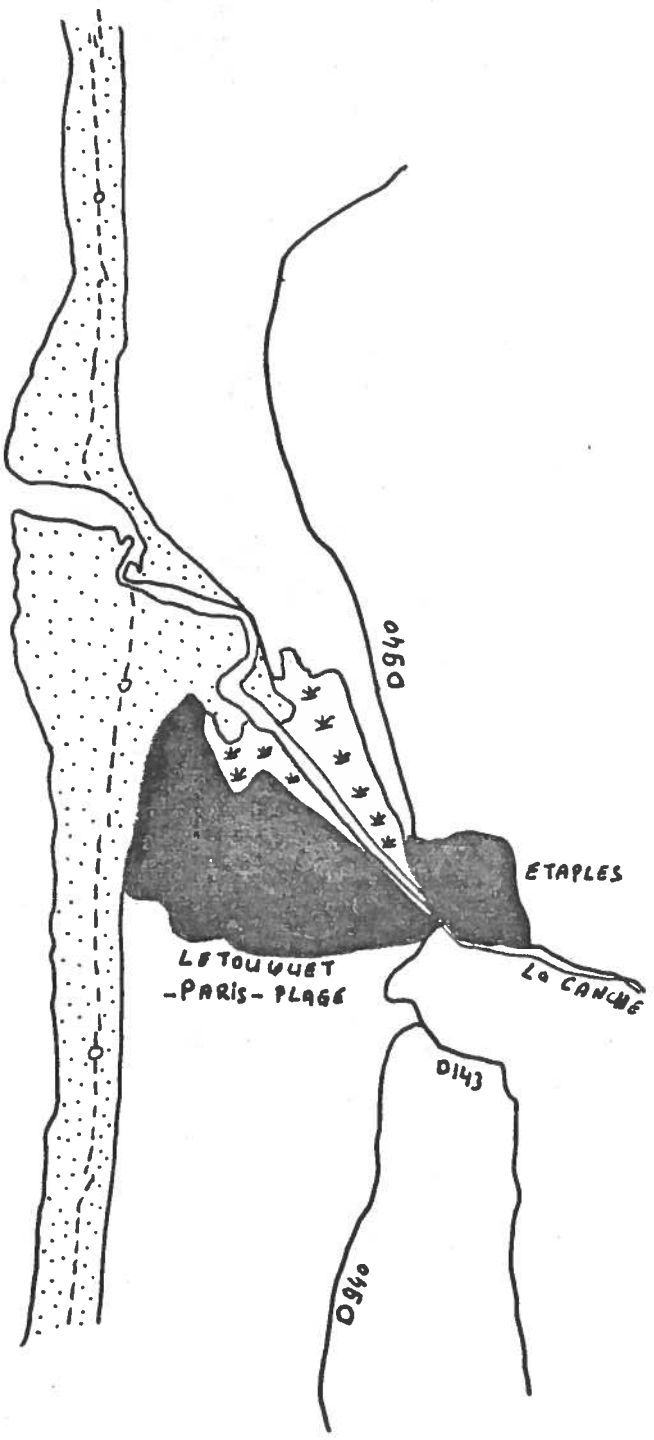
1 : vasière du fond de l'estuaire
2 : port
3 : bassin de pêche industrielle : bassin Loubet
4 : bassin industriel : Quai de l'Europe
5 : rade Nord
6 : rade Sud
6' : Hoverport



agglomération
lieux observations
mollières
sable ou galets

échelle 1:100 000

Fig. 2 : Estuaire de la Canche.



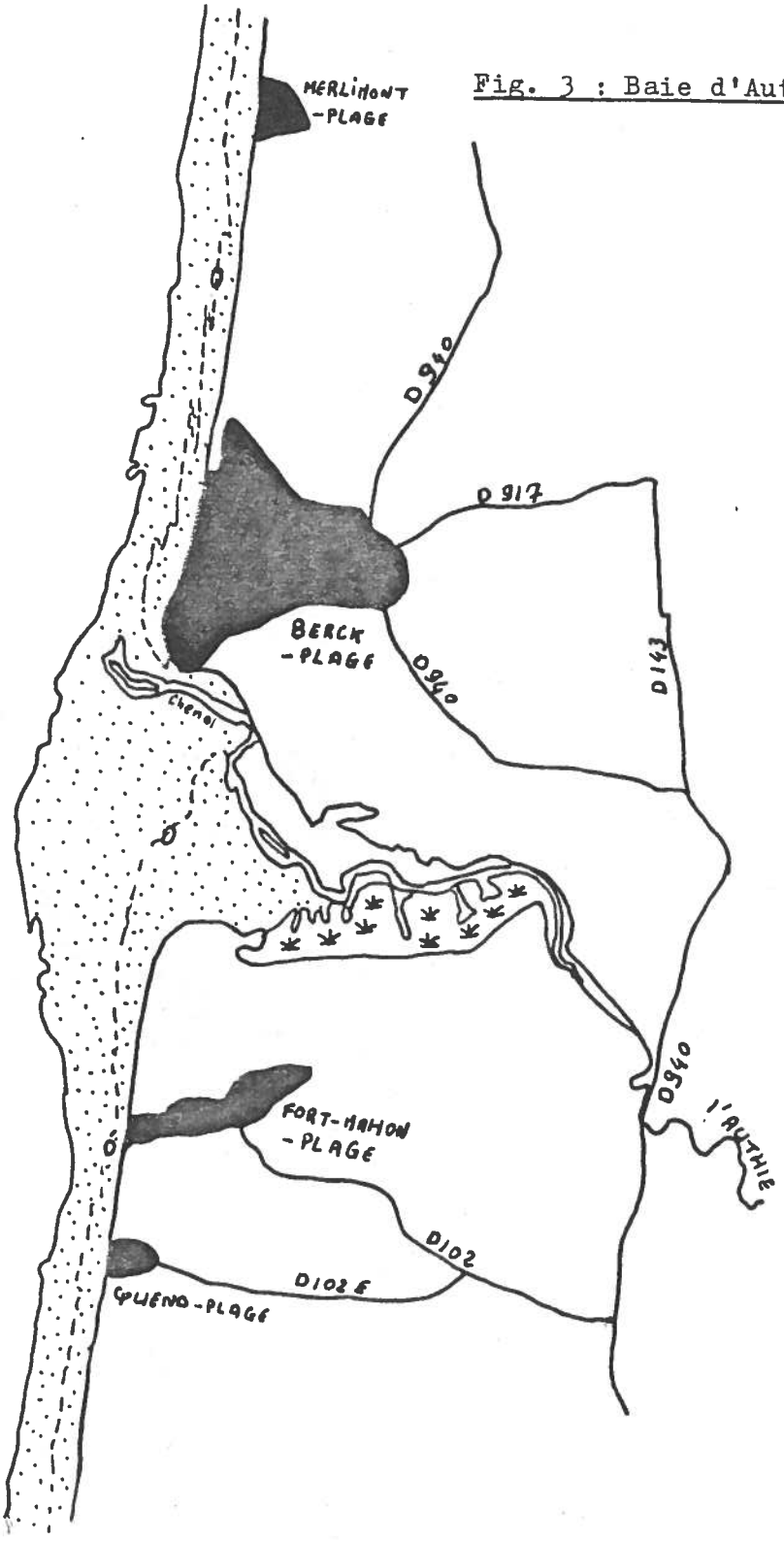
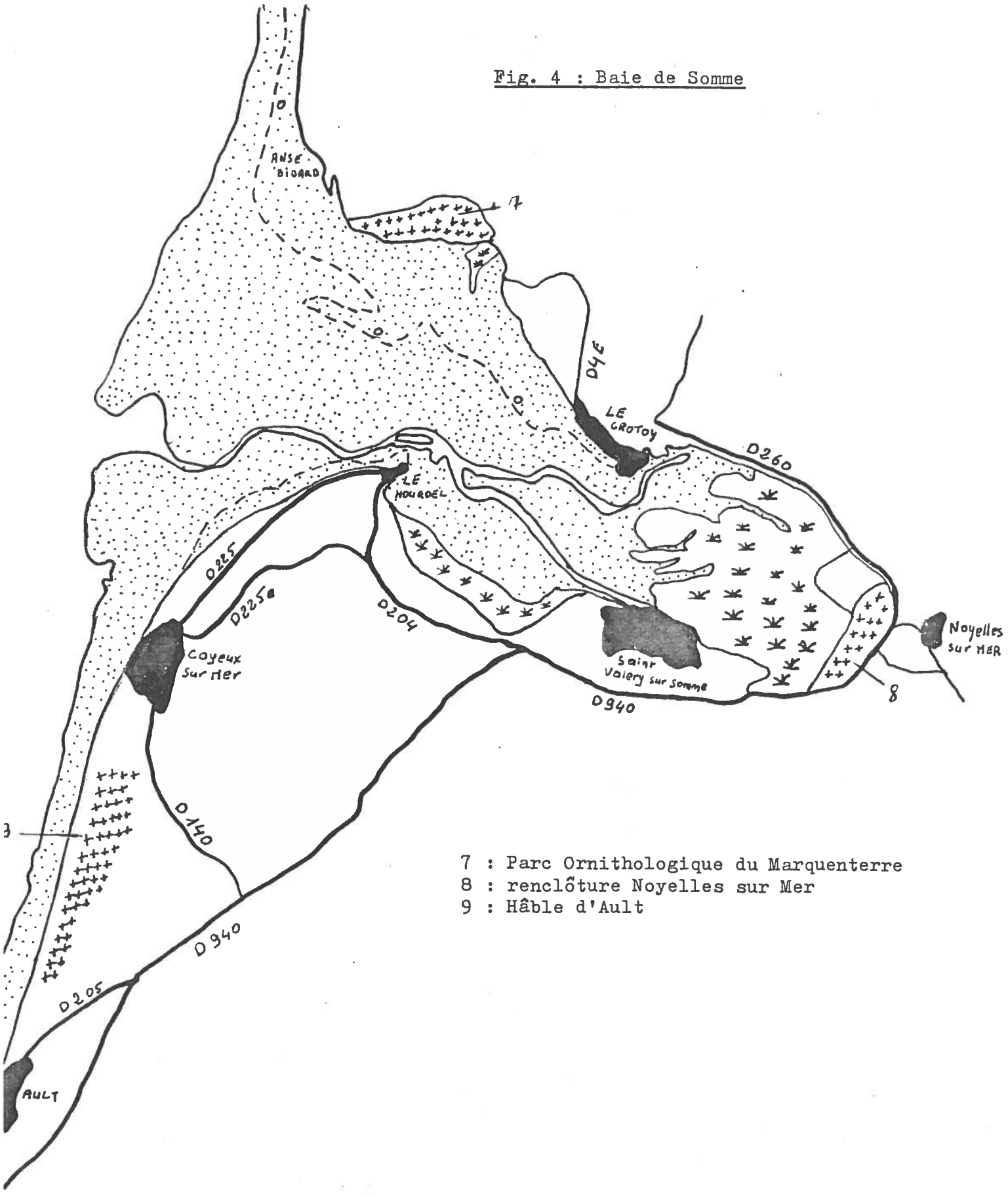


Fig. 3 : Baie d'Authie.

Fig. 4 : Baie de Somme



7 : Parc Ornithologique du Marquenterre
8 : renclôture Noyelles sur Mer
9 : Hâble d'Ault