

Note préliminaire sur les pêches abondantes de soles réalisées par les  
pêcheurs belges dans le sud de la Mer du Nord (IVc) au cours de l'hiver

1962-1963

par

Ch. Gilis



Au cours de l'hiver 1962-63, les pêches de soles furent d'une abondance inaccoutumée. Pendant les quatre mois d'hiver, décembre à mars, les apports de soles s'élevaient à 4.843 t, contre 448 t seulement au cours de l'hiver 1961-62, soit un multiple de 10,8. La répartition d'après les mois de ces apports est indiquée dans le Tableau 1.

Tableau 1. Répartition mensuelle des apports de soles (en tonnes)

Hiver	décembre	janvier	février	mars	total
1961-62	114	135	84	115	449
1962-63	113	248	1.665	2.817	4.843

D'après cette répartition, les apports mensuels des soles au cours des mois de décembre 1961 et 1962 sont restés quasi équivalents. C'est à partir du mois de janvier 1963 qu'on note une augmentation très forte des débarquements de soles. Le maximum des apports est enregistré en mars avec 2.817 t, soit un multiple de 24,3 par rapport au mois de mars 1962.

Les pêches les plus abondantes ont été faites dans les rectangles statistiques G 1, 2, 3 et 4, donc à une assez grande distance des côtes néerlandaise, belge et anglaise (Tableau 2 et Figures 1 à 8).

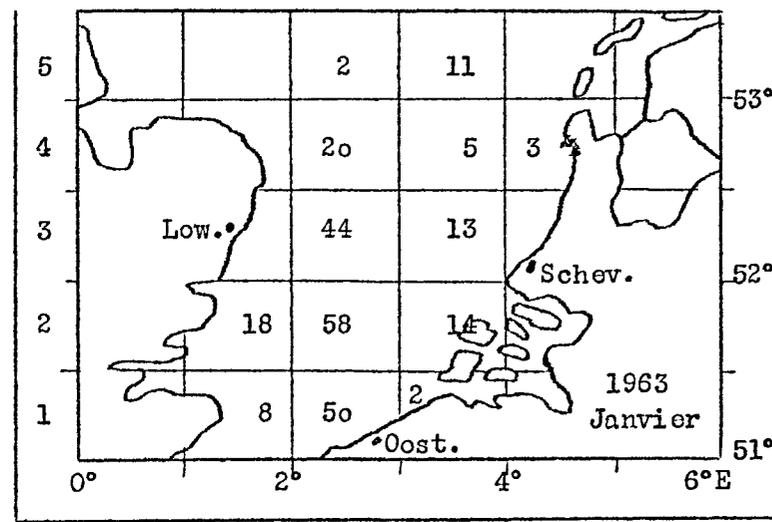
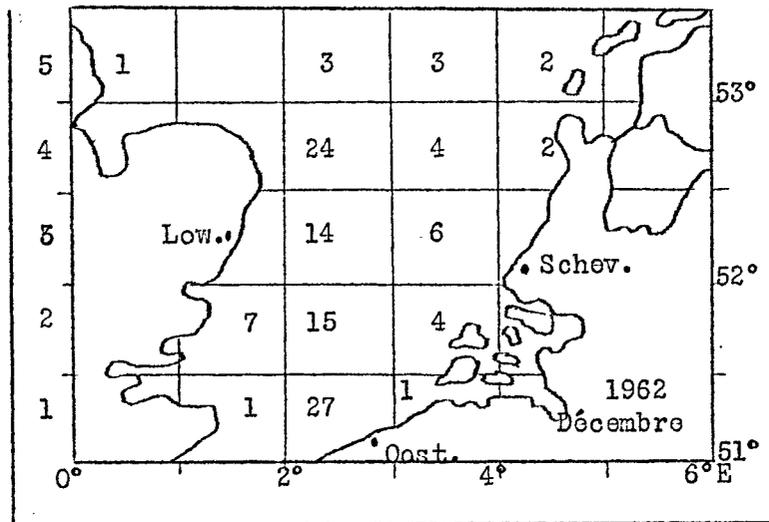
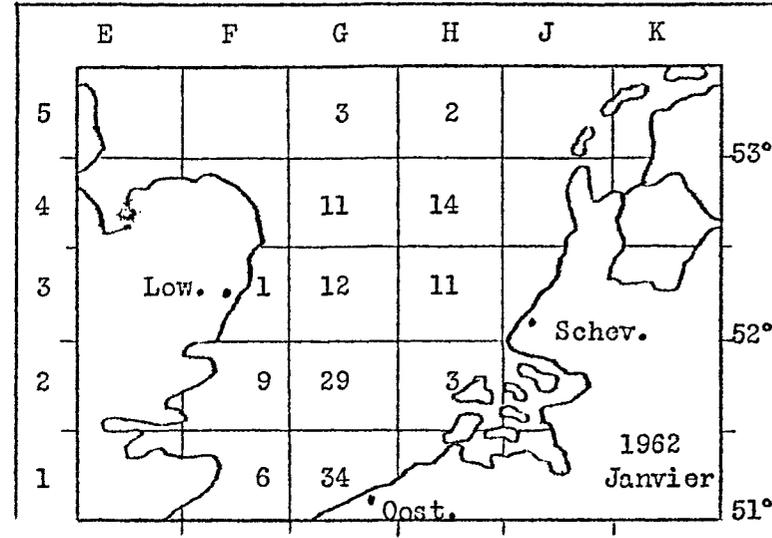
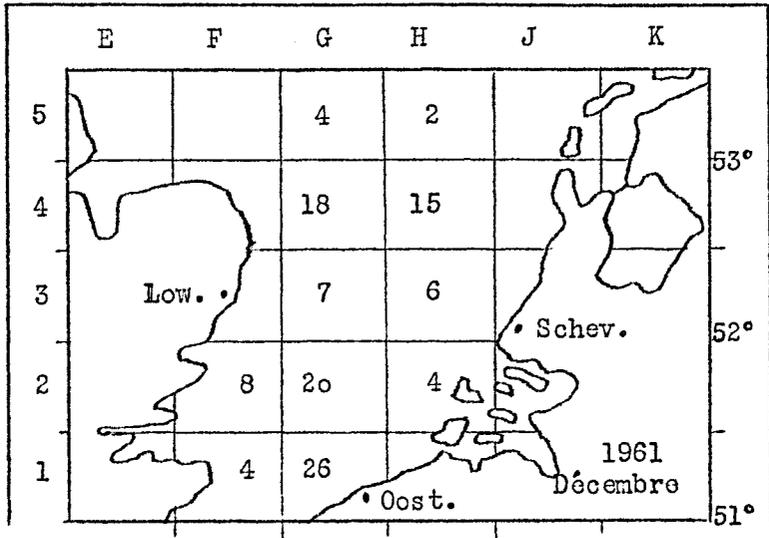
Cette forte concentration de soles est incontestablement en rapport avec les températures anormalement basses des eaux côtières qui ont forcé les soles de s'abriter dans des eaux moins froides et plus supportables.

A la côte belge, la température la plus basse a été notée en janvier et février, soit  $\pm 0^{\circ}\text{C}$ . En 1961, le minimum est enregistré en janvier avec  $4^{\circ}\text{C}$ .

A l'emplacement du bateau-phare "West-Hinder", la température la plus basse est notée en février 1963 avec  $0^{\circ}3\text{C}$ , contre  $4,4^{\circ}\text{C}$  en janvier 1962.

Tableau 2. Répartition, d'après les rectangles statistiques, des quantités de soles (en tonnes) pêchées au cours des hivers 1961-62 et 1962-63

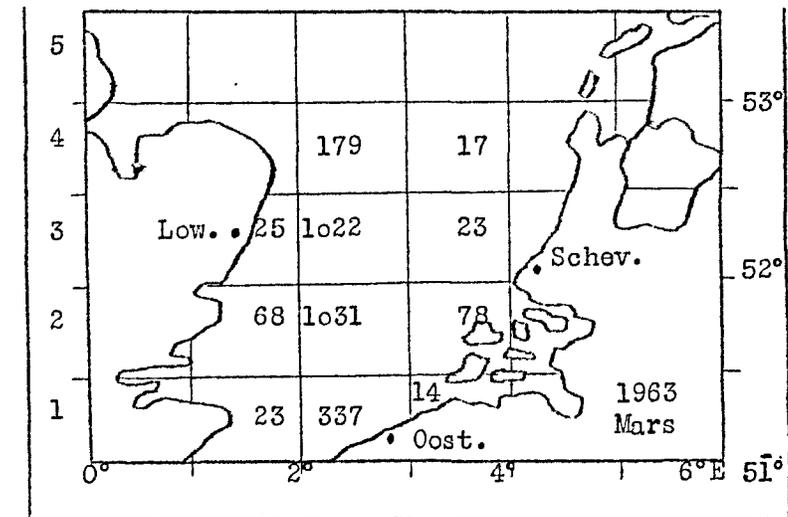
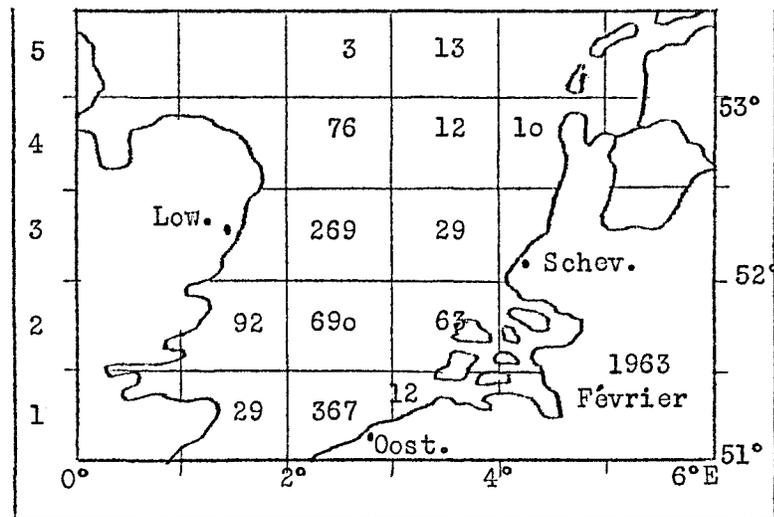
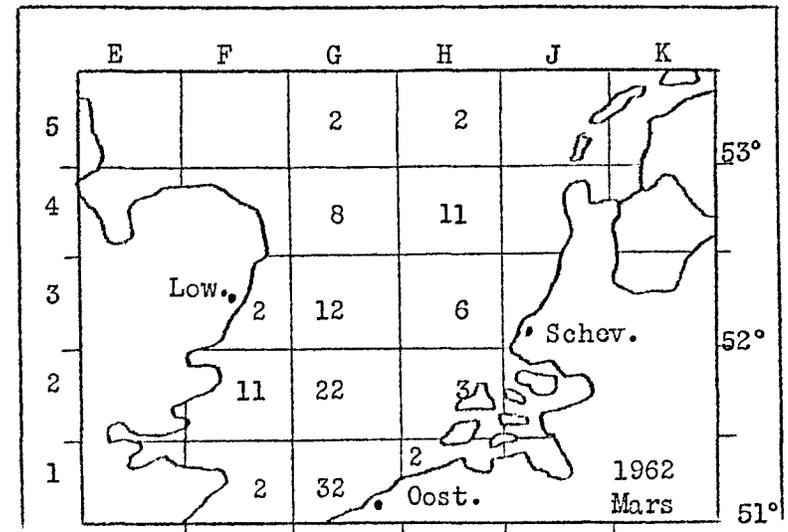
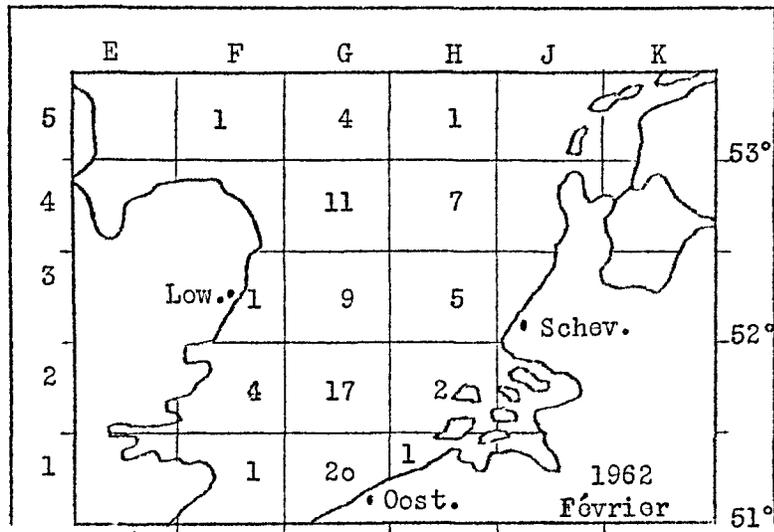
Rectangles statistiques	décembre		janvier		février		mars	
	1961	1962	1962	1963	1962	1963	1962	1963
E 5	-	1	-	-	-	-	-	-
F 1	4	1	6	8	1	29	2	23
2	8	7	9	18	4	92	11	68
3	-	-	1	-	1	-	2	25
5	-	-	-	-	1	-	-	-
G 1	26	27	34	50	20	367	32	337
2	20	15	29	58	17	690	22	1.031
3	7	14	12	44	9	269	12	1.022
4	18	24	11	20	11	76	8	179
5	4	3	3	2	4	3	2	-
H 1	-	1	-	2	1	12	2	14
2	4	4	3	14	2	63	3	78
3	6	6	11	13	5	29	6	23
4	15	4	14	5	7	12	11	17
5	2	3	2	11	1	13	2	-
J 4	-	2	-	3	-	10	-	-
5	-	2	-	-	-	-	-	-
Total	114	113	135	248	84	1.665	115	2.817



Figures 1 et 2. Apports de soles en tonnes.

Figures 3 et 4. Apports de soles en tonnes.

Au bateau-phare "Goeree", la température de surface a diminué en février jus qu'à un ou deux dixièmes en-dessous de 0°C (Rijksinstituut voor Visserijonderzoek, Zoetemperatuur voor de Nederlandse kust in januari en februari 1963, Visserij-Nieuws, mars 1963). Dès avril, la température de l'eau de mer est devenue plus normale. Aussi, dès ce mois, les apports de soles ont commencé à diminuer sensiblement.



Figures 5 et 6. Apports de soles en tonnes

Figures 7 et 8. Apports de soles en tonnes