

STATISTIQUES DE PECHE DES CHALUTIERS IVOIRIENS
- ANNEE 1982 -

par

Frank LHOMME¹

R E S U M E

Ce document présente les statistiques de pêche relatives aux débarquements des chalutiers ivoiriens à Abidjan en 1982.

Les données utilisées sont les enquêtes effectuées par le C.R.O. sur les bateaux et les feuilles de criée du port de pêche.

Le traitement a été effectué sur l'ordinateur du C.R.O.

Mots clés : Prise/Effort, statistiques de pêche et échantillonnage, statistiques des captures de poissons, chalut de fond, Côte d'Ivoire, chalut pélagique, statistiques des captures de crustacés.

FISHERY STATISTICS OF IVORIAN TRAWLERS
- YEAR 1982 -

A B S T R A C T

This publication gives fishery statistics relating to the landings of the ivorian trawlers in Abidjan in 1982.

The data used are the inquiries made by the C.R.O. on the boats and the auction sheets of the fishing harbour.

The data processing was executed on the C.R.O. computer.

Key-words : Catch/Effort, fishery statistics and sampling, fish catch statistics, bottom trawls, Ivory Coast, pelagic trawls, crustacean catch statistics.

¹ Centre de Recherches Océanographiques - B.P. V 18 - ABIDJAN (Côte d'Ivoire)

INTRODUCTION

Ce document comporte 2 parties distinctes :

- les statistiques de pêche relatives aux chalutiers travaillant au chalut de fond, soit 14 bateaux : pages 4 à 9 ;
- les statistiques de pêche relatives aux chalutiers travaillant au chalut pélagique, soit 2 bateaux : pages 10 et 11.

Dans les 2 cas il s'agit de bateaux basés à Abidjan et débarquant leur pêche à Abidjan.

Aucun crevettier n'a travaillé en Côte d'Ivoire en 1982.

Les sources de données utilisées sont :

- les bordereaux de la criée du port d'Abidjan ;
- les enquêtes réalisées par le C.R.O. à bord des bateaux.

Le traitement informatisé est réalisé sur l'ordinateur HP 1000 du Centre de Recherches Océanographiques.

Par rapport à l'année 1981, on observe pour la pêche au chalut de fond :

- une persistance de l'absence des crevettiers depuis le départ de l'armement SICRUS,
- une augmentation de l'effectif des chalutiers qui passe de 11 à 14 bateaux.

Cependant les débarquements sont nettement inférieurs à ceux de l'année 1981 : 7233 tonnes au lieu de 9631 tonnes soit une diminution de 25% (chalut pélagique + chalut de fond).

Deux raisons ont concourru à cette situation :

- l'arraisonnement du chalutier Capitaine Cook en Guinée Bissau le 15 avril. Ce bateau n'a pu reprendre son activité qu'au mois d'août ;
- l'arrêt de septembre à décembre des 2 chalutiers pélagiques travaillant en boeuf (Le Flux et Yves du Manoir).

En dehors de ces 2 causes particulières, la situation se caractérise toujours par

- la pauvreté relative des fonds de pêche du plateau continental ivoirien ;

- la limitation de la pêche en dehors de la Côte d'Ivoire. Celle-ci ne peut plus être pratiquée que dans les pays avec lesquels des accords de pêche ont été conclus et sous réserve de la détention d'une licence de pêche ;

- l'augmentation des charges d'exploitation des bateaux malgré la diminution de 8,86% du prix du gas-oil en janvier 82.

Remarque importante sur les tableaux.

Tous les chiffres ont été arrondis à la tonne postérieurement aux calculs. Des différences de l'ordre de la tonne peuvent donc apparaître dans les cumuls verticaux ou horizontaux. Elles peuvent être considérées comme négligeables.

ACTIVITES DES CHALUTIERS D'ABIDJAN EN 1982 (CHALUT DE FOND)

CHALUTIERS	EFFECTIF	MAREES
Moins de 300 Ch	8	315
300 à 600 Ch	3	76
Plus de 600 Ch	3	47

PRISE TOTALE	6547	Tonnes
PRIX DE VENTE TOTAL	1165	Millions CFA
PRIX DE VENTE MOYEN	178	CFA/kg
NOMBRE DE MAREES	438	

Puissance totale 6225 Ch

Jauge totale 1949 Tjb

	COTE D'IVOIRE	GUINEE-SENEGAL	TOTAL (*)
PRISE (Tonnes)	5223	1234	6547
EFFORT (dizaines d'heures de pêche d'un chalutier 400 CH)	4037	434	4520
PRISE PAR UNITE D'EFFORT (kg/10 heures de pêche) ...	1294	2845	1448
ESPECES PRINCIPALES (prises en tonnes)	Ombrine 1177	Ombrine 321	Ombrine 1520
	Friture 1082	Capitaine 310	Friture 1099
	Pageots 612	St Pierre 121	Capitaine 864
	Capitaine 535	Mâchoiron 107	Pageots 619
	Raies Requins 330	Raies Requins 69	Raies Requins 404

Remarques

- Il n'y a pas eu de pêche crevettière en 1982.
 - Ces statistiques ne concernent que le chalutage de fond et n'incluent pas le chalutage pélagique (voir p.10 et 11).
 - Il n'y a pas eu de pêche en Sierra-Leone en 1982.
- (*) Ces chiffres incluent quelques marées effectuées au Ghana et au Liberia.

PRISES EN TONNES

ANNEE : 1982

ZONE : TOUTES ZONES

ENGIN : CHALUT DE FOND

E S P E C E S	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOTAL
Capitaines	62	136	81	65	54	31	37	48	51	49	70	180	864
Carpes	8	8	7	14	13	14	20	16	15	16	11	12	152
Ceintures	13	20	22	10	11	7	15	11	14	13	72	49	258
Choix	10	12	15	16	12	15	15	8	6	9	8	10	134
Crustacés	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5
Dorades	1	1	1	1	6	0	0	6	2	0	2	1	21
Friture barbée ...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Friture ordinaire.	134	105	94	106	63	60	81	65	32	112	122	122	1099
Guinées	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Loches	0	0	1	7	7	29	9	12	15	4	0	3	88
Mâchoirons	1	25	0	0	3	0	0	8	21	5	14	36	114
Ombrines	134	212	126	100	91	54	106	84	103	87	126	296	1520
Pageots	24	28	39	47	40	105	72	83	86	71	14	9	619
Plats (Carangidés)	11	13	9	7	12	3	5	4	8	7	18	24	121
Raies, Requins ...	29	40	35	31	38	33	32	35	31	22	22	57	404
Rasoirs	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6
Saint Pierres	1	6	1	2	9	1	1	37	19	9	23	31	140
Soles, Turbots ...	20	23	23	39	28	48	27	21	37	22	9	12	308
Divers	38	70	43	47	51	64	83	66	52	51	50	78	693
Total	490	700	499	492	438	466	504	502	494	479	562	920	6547

PRISES EN TONNES

ANNEE : 1982

ZONE : GUINEE-GAMBIE-SENEGAL

ENGIN : CHALUT DE FOND

E S P E C E S	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOTAL
Capitaines	12	64	0	0	10	0	0	28	34	0	32	131	310
Carpes	5	0	0	0	2	0	0	7	8	0	8	6	36
Ceintures	0	3	0	0	1	0	0	4	10	0	8	12	38
Choix	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Crustacés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dorades	1	1	0	0	5	0	0	6	2	0	2	1	17
Friture barbée ...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Friture ordinaire.	0	1	0	0	3	0	0	0	1	0	1	4	11
Guinées	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Loches	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2
Mâchoirons	1	25	0	0	3	0	0	8	21	0	14	35	107
Ombrines	3	74	0	0	17	0	0	18	58	0	37	113	321
Pageots	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
Plats (Carangidés)	9	7	0	0	6	0	0	3	6	0	13	21	65
Raies, Requins ...	2	8	0	0	3	0	0	6	10	0	8	33	69
Rasoirs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saint Pierres	1	6	0	0	6	0	0	36	19	0	22	31	121
Soles, Turbots ...	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Divers	6	33	0	0	10	0	0	13	19	0	15	35	130
Total	39	223	0	0	68	0	0	132	189	0	160	424	1234

PRISES EN TONNES

ANNEE : 1982

ZONE : COTE D'IVOIRE

ENGIN : CHALUT DE FOND

E S P E C E S	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOTAL
Capitaines	50	72	78	65	44	29	37	20	17	35	39	49	535
Carpes	3	8	7	13	11	14	20	9	7	13	3	6	113
Ceintures	13	17	21	10	10	6	15	7	4	11	64	37	217
Choix	10	12	14	15	11	15	15	7	5	9	8	9	130
Crustacés	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5
Dorades	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4
Friture barbée ...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Friture ordinaire.	134	104	94	104	60	59	81	65	31	111	121	118	1082
Guinées	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Loches	0	0	1	7	7	29	9	12	15	4	0	2	85
Mâchoirons	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Ombrines	132	138	122	100	74	50	106	66	45	74	89	182	1177
Pageots	24	28	39	45	40	103	72	81	86	71	14	9	612
Plats (Carangidés)	3	6	8	7	5	3	5	0	2	4	5	3	52
Raies, Requins ...	27	33	34	30	35	32	32	29	20	20	14	24	330
Rasoirs	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6
Saint Pierres	0	0	1	2	3	1	1	1	0	1	1	0	11
Soles, Turbots ...	20	23	23	38	27	48	27	21	37	22	9	12	305
Divers	32	38	42	45	41	62	83	53	34	49	35	43	556
Total	451	477	486	483	370	452	504	371	305	425	402	496	5223

PRIX MOYEN (CFA/KG)

ANNEE : 1982

ZONE : TOUTES ZONES

ENGIN : CHALUT DE FOND

E S P E C E S	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOTAL
Capitaines	160	156	194	198	213	199	198	169	134	172	172	170	174
Carpes	280	230	249	223	200	175	213	189	131	249	182	208	206
Ceintures	118	135	135	144	150	149	140	100	98	102	114	119	122
Choix	500	509	476	502	500	504	505	481	448	506	500	503	497
Crustacés	2623	2385	884	2422	2172	1238	2740	2925	1800	2189	2618	2607	1768
Dorades	266	291	111	359	234	285	313	191	238	267	264	273	233
Friture barbée	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Friture ordinaire.	88	112	126	115	121	113	112	102	89	98	118	109	109
Guinéés	259	245	267	240	265	0	0	0	0	0	0	0	263
Loches	210	180	221	189	157	128	123	143	133	144	287	128	140
Mâchoirons	129	100	249	285	169	245	254	108	106	132	123	118	115
Ombrines	198	189	236	222	234	234	237	223	166	221	212	181	206
Pageots	211	177	189	194	178	180	162	151	166	178	194	209	175
Plats (Carangidés)	100	99	160	171	177	181	218	178	139	138	88	137	135
Raies, Requins	143	144	156	153	152	146	147	147	136	149	156	164	150
Rasoirs	103	99	103	110	0	0	0	100	0	0	98	115	107
Saint Pierres	141	119	297	260	203	258	235	112	129	184	165	188	156
Soles, Turbots ...	254	260	276	244	240	222	271	303	226	279	316	336	257
Divers	162	160	215	204	207	202	199	179	146	147	178	178	181
Total	164	167	202	197	202	193	196	170	154	173	167	168	178

PRISES EN KG PAR 10 HEURES DE PECHE

ANNEE : 1982

ZONE : COTE D'IVOIRE

ENGIN : CHALUT DE FOND

E S P E C E S	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOTAL
Capitaines	178	221	200	177	140	88	85	60	64	104	132	137	133
Carpes	12	24	17	37	36	41	45	26	26	39	9	16	28
Ceintures	46	53	55	28	33	18	35	22	16	34	218	103	54
Choix	36	36	37	42	36	44	34	22	20	26	26	24	32
Crustacés	1	1	4	1	1	3	0	0	0	1	1	1	1
Dorades	2	0	2	1	1	0	0	0	1	1	0	2	1
Friture barbée ...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Friture ordinaire.	474	319	242	283	189	175	186	197	116	331	415	330	268
Guinéés	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Loches	1	0	2	19	21	87	20	36	56	12	1	5	21
Mâchoirons	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1
Ombrines	464	425	314	272	235	149	242	199	167	219	303	510	291
Pageots	84	85	100	123	125	309	165	244	320	212	49	25	152
Plats (Carangidés)	10	18	21	18	17	8	11	1	7	13	19	7	13
Raies, Requins ...	95	100	88	83	109	95	73	88	76	59	47	68	82
Rasoirs	6	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	6	1
Saint Pierres	0	0	2	5	8	4	3	2	1	4	3	0	3
Soles, Turbots ...	69	69	58	105	86	143	61	63	139	64	31	32	76
Divers	112	116	108	123	129	186	189	160	125	145	119	120	138
Total	1592	1470	1254	1317	1170	1351	1150	1121	1135	1264	1379	1387	1294

ACTIVITES DES CHALUTIERS PELAGIQUES D'ABIDJAN EN 1982

Effectif : 2 chalutiers en boeuf de 420 et 800 CH

PRISE TOTALE
 PRIX DE VENTE TOTAL
 PRIX DE VENTE MOYEN
 NOMBRE DE MAREES

686
146
212
18

tonnes
 millions CFA
 CFA/kg

EFFORT
 PRISE PAR UNITE D'EFFORT

296
2321

dizaines heures de pêche
 kg/10 heures de pêche

ESPECES PRINCIPALES
 (Prises en tonnes)

Friture	126
Ombrine	102
Plat plat	96
Ceinture	46
Capitaine	43

ACTIVITE PAR SECTEUR

	BASSAM	GRAND. LAHOU	SAN PEDRO
Prise (tonnes)	38	537	111
Effort (10 h pêche) ..	19	238	39
P.U.E. (kg/10 h pêche)	2034	2259	2827

Pas de pêche en dehors de la Côte d'Ivoire

PRISES EN TONNES

ANNEE : 1982

ZONE : COTE D'IVOIRE

ENGIN : CHALUT PELAGIQUE

E S P E C E - S	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOTAL
Capitaines	2	5	3	10	5	9	8	2	////	////	////	////	43
Carpes	0	0	0	1	0	0	0	2	////	////	////	////	4
Ceintures	7	9	1	5	6	8	8	2	////	////	////	////	46
Choix	1	0	0	0	0	1	0	0	////	////	////	////	3
Crustacés	0	0	0	0	0	0	0	0	////	////	////	////	0
Dorades	0	0	0	0	0	0	0	0	////	////	////	////	0
Friture barbée ...	0	0	0	0	0	0	0	0	////	////	////	////	0
Friture ordinaire.	28	17	14	36	4	13	5	9	////	////	////	////	126
Guinées	0	2	6	5	4	5	2	0	////	////	////	////	24
Loches	0	0	0	0	0	0	0	0	////	////	////	////	0
Mâchoirons	1	0	0	0	1	1	0	0	ARRET DES BATEAUX			3	
Ombrines	12	21	2	15	16	13	12	11	////	////	////	////	102
Pageots	1	1	7	8	0	4	0	1	////	////	////	////	24
Plats (Carangidés)	18	21	4	11	7	23	12	0	////	////	////	////	96
Rales, Requins ...	3	2	1	3	3	5	3	2	////	////	////	////	22
Rasoirs	0	0	0	0	0	0	0	0	////	////	////	////	0
Saint Pierres	0	0	0	0	0	0	0	0	////	////	////	////	0
Soles, Turbots	0	0	0	2	0	2	0	1	////	////	////	////	5
Divers	55	35	13	31	9	23	19	2	////	////	////	////	187
Total	128	112	52	128	55	108	71	33	////	////	////	////	686