

**UNION ECONOMIQUE ET MONETAIRE  
OUEST AFRICAINE**

-----  
La Commission  
-----

Département de la Sécurité Alimentaire,  
de l'Agriculture, des Mines et de l'Environnement



**Guide d'Utilisateur**  
**Base de données et Suivi de la Pêche**  
**Continentale**  
**(Pays membre UEMOA)**

**Par**

**Mohamed SOUMAH**

**Consultant informaticien**

**Consortium Océanic Développement, IRD, AcroCampus**

**Février – 2015**



# Sommaire

Plan du document .....	2
I. Modèle conceptuel et physique de la base de données.....	3
II. Modèle physique.....	4
A. Les tables de références.....	4
1. Table Liste_Site_Suivi : .....	4
2. Table Liste_Reference_Type_Activite .....	4
3. Table Liste_Reference_Type_Activite .....	5
B. Les tables de paramétrage (suivi et extrapolation).....	5
1. Table de Coefficients d'extrapolation .....	5
2. Table parametre_saison.....	5
Observation journalière du débarquement de la Pêche Continentale .....	6
3. 01_OBSERVATION_DEBARQUE : .....	6
4. 01_MAREYEUSE_DEBARQ.....	7
5. 01_DEBARQUEMENT.....	7
6. 01_DEBARQUEMENT_ESPECE .....	8
C. Passage saisonnier sur les sites de pêche échantillonné .....	9
1. 02_PASSAGE_SAISONNIER .....	9
2. 02_ACTIVITE_PECHEUR_ATYPIQUE.....	9
3. 02_ACTIVITE_PECHEUR_ACADJAS .....	10
4. 02_ACTIVITE_TRANSFORMATION .....	10
5. 02_FLUX_COMMERCIAUX.....	10
6. 02_FLUX_EVALUATION_Grp_C1_C2 .....	11
7. 02_FLUX_EVALUATION_Grp_C3_C4 .....	11
8. 02_LISTE_PERSON_REPONDANTE.....	12
III. Interface de stockage et de traitement des données .....	13
1. Menu principal .....	13
2. Saisie des paramètres de saison.....	14
a. Ecran de définition Super-Strates :.....	15
b. Ecran de définition Super-Strates :.....	16
3. Saisie des fiches de jour d'Observation de Débarquement .....	17
4. Menu Passage saisonnier .....	19
a. Ecran de saisie de l'activité des pêcheurs atypiques.....	19
b. Ecran de saisie des pêcheurs atypiques échantillonnés.....	20
c. Ecran de saisie de l'activité des pêcheurs exploitant d'acadjas .....	20
d. Ecran de saisie des activités de transformation .....	20
e. Ecran de saisie des Flux commerciaux .....	21
1. Ecran de saisie des évaluations avec le groupe des commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre / acheter du poisson frais (C1) et pour prendre /acheter ici du poisson transformé (C2) .....	22
2. Ecran de saisie des évaluations avec le groupe de personnes résidant sur place et qui vont vendre ailleurs (le poisson frais débarqué ici et le poisson transformé produit ici).....	24
5. Menu de requêtes prédéfinies pour le traitement et l'édition des rapports .....	26

Conformément aux termes de référence du contrat de consultation du Projet Statistique UEMOA PHASE 2 avec le Consortium constitué par Oceanic Développement - IRD et AgroCampus (Mise en place d'un système de suivi des données statistiques de la pêche artisanale continentale).

L'objet de ce contrat est l'exécution par le Consortium du « Programme Régional de Renforcement de la Collecte des Données Statistiques des Pêches dans les États membres de l'UEMOA et de création d'une base de données régionale - Phase 2 ».

Les prestations consistent donc à identifier, concevoir et développer un outil informatique simple, robuste, transparent, modifiable qui permettra aux experts nationaux des États membres de l'UEMOA de saisir, stocker et restituer les données du suivi de la pêche artisanale continentale, et qui permettra de placer ces données dans de bonnes conditions de transfert vers un portail régional de type atlas en ligne.

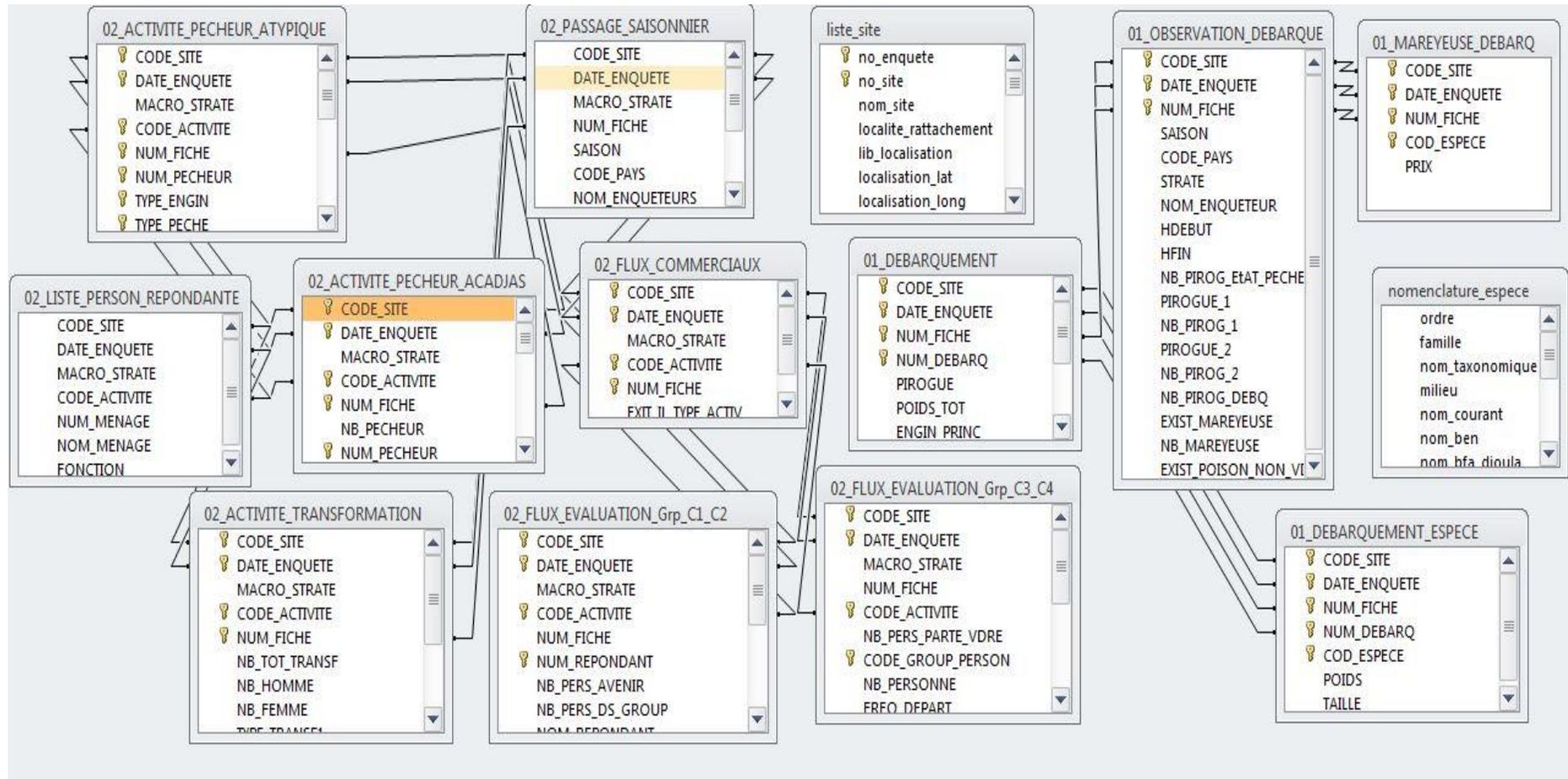
Ce document présente le rapport de conception et le guide d'utilisateur de la base de données statistiques de la Pêche Continentale des 8 pays membres de l'UEMOA.

## **Plan du document**

1. Modèle conceptuel,
2. Modèle physique (tables de données),
3. Interface utilisateurs (Saisie, Traitement et Edition des rapports)

# I. Modèle conceptuel et physique de la base de données

Les modèles conceptuels (voir annexe 1) et physiques représentent respectivement la relation entre les entités ou les éléments d'une part et d'autre part, les tables de stockage de la base de données de suivi des activités de pêche continentale.



## II. Modèle physique

Ce module présente la description complète des différentes tables de référence et de stockage des données collectées pendant l'enquête de terrain lors du passage des enquêteurs sur les sites échantillonnés pour le suivi des activités de pêche continentale dans les Etats membre de l'UEMOA.

Ces tables sont regroupées en trois catégories, à savoir : les tables de références, les tables de paramétrage et les tables de données.

### A. Les tables de références

Composées d'éléments prédéfinis utilisés dans l'interface de saisie ou de traitement sous forme de liste déroulante afin de faciliter d'une part, la saisie de données et d'autre part, limiter les erreurs de saisie (les fautes d'orthographe, etc ...).

#### 1. Table Liste\_Site\_Suivi :

Cette table provient de l'enquête-cadre pêche artisanale continentale et contient les caractéristiques des sites de débarquement recensés pendant l'enquête-cadre. Elle nous permet d'avoir la liste déroulante des sites de débarquement par pays, par région super strate et aussi par strate prédéfinie pour les besoins du suivi des activités de pêche continentale. La table **Liste\_Site\_Suivi** est utilisée dans les deux parties pendant la saisie des données, mais aussi pendant le traitement.

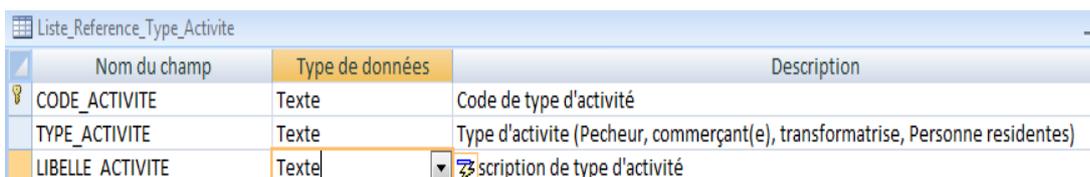


Nom du champ	Type de données	Description
lib_pays	Texte	
SuperStrate	Texte	Super Strate
StratDeploiem	Texte	strate de suivi (combiné ou saisonnier)
region_niv1	Texte	Région niveau 1
no_site	Texte	Code site d'enquête
nom_site	Texte	Nom de site d'enquête

#### 2. Table Liste\_Reference\_Type\_Activite

Elle contient des informations sur les types d'activités, leurs codes de stockage dans les tables de données, le type d'activité et la description du type.

Cette table sert de liste déroulante dans la saisie des informations sur les différents types d'activité rencontrés sur le site d'enquête lors du passage saisonnier.



Nom du champ	Type de données	Description
CODE_ACTIVITE	Texte	Code de type d'activité
TYPE_ACTIVITE	Texte	Type d'activite (Pecheur, commerçant(e), transformatrie, Personne residentes)
LIBELLE_ACTIVITE	Texte	Description de type d'activité

### 3. Table Liste\_Reference\_Groupe\_Personne

Elle contient la description des groupes de personnes enquêtées lors du passage saisonnier. Elle facilite la saisie et le stockage des données pendant la rentrée des informations à travers l'interface utilisateur.

Nom du champ	Type de données	Description
GRUPE_PERSON	Texte	Code de type groupe de personne
LIBELLE_GROUPE_ACTEUR	Texte	Description de groupe de personne

En plus de ces tables de références citées, il faut aussi rappeler celles des nomenclatures utilisées pendant la saisie des données qui sont déjà décrites dans le document d'enquête cadre.

#### *B. Les tables de paramétrage (suivi et extrapolation)*

Elles stockent les informations sur les paramètres des facteurs d'extrapolation des captures et efforts de pêche par super strate et pays. Les paramètres de saison par pays sont définis à ce niveau.

#### 1. Table de Facteurs d'extrapolation

Elle contient les informations sur les facteurs d'extrapolation de nombre de pirogue et de ménage par super-strate, région et par pays.

Nom du champ	Type de données	Description
lib_pays	Texte	Nom Pays
SuperStrate	Texte	Super strate regroupement des régions
StratDeploiem	Texte	Strate de suivi ou déploiement pour le suivi (combiné ou saisonnier)
Saison	Texte	
NbsiteRegion	Numérique	Nombre de site total au niveau de la région 1
NbMenageRegion	Numérique	nombre de menage total au niveau de la région 1
NbPirogueRegion	Numérique	Nombre de pirogue totale au niveau de la région 1
NbMenageDsSiteSuivi	Numérique	Nombre de ménage dans le Site échantillonné pour le suivi d'activité
NbPirogDsSiteSuivi	Numérique	Nombre de pirogue dans le Site échantillonné pour le suivi d'activité
NbMenageStrategiDepl	Numérique	nombre de menage dans strategie de deploiement
PrcntagMenageStrategiDepl	Numérique	Pourcentage des menages dans strategie de deploiement
NbPirogStrategiDepl	Numérique	nombre de pirogue strategie de deploiement
PrcntagPirogueStrategiDepl	Numérique	Pourcentage de pirogue strategie de deploiement
NbreSiteSuivi	Numérique	
FacExtrap_NbMenag	Numérique	Facteur d'Extrapolation pour les ménages
FactExtrap_NbPirog	Numérique	Facteur d'Extrapolation pour le nombre pirogue

#### 2. Table parametre saison

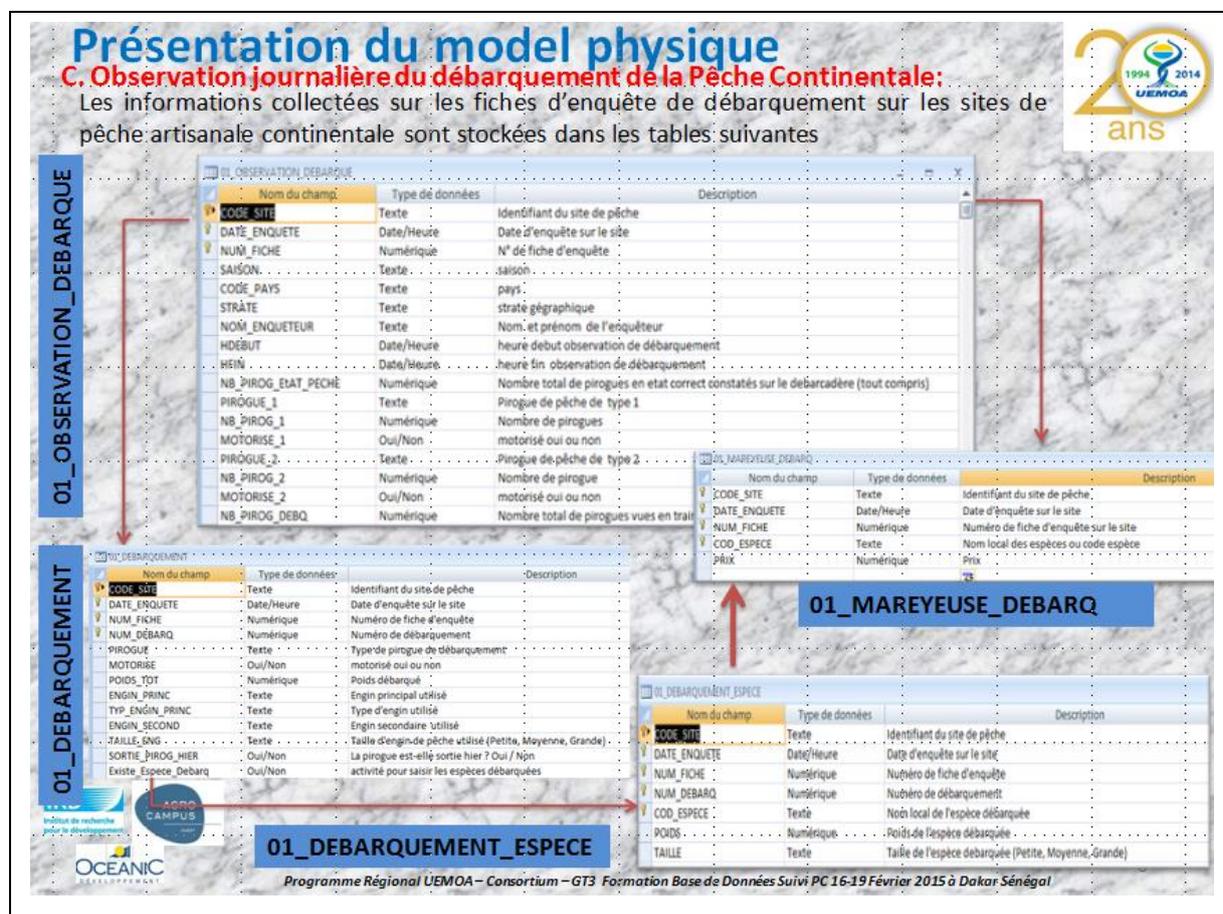
La description des différentes saisons par pays est stockée dans cette table. Ces informations permettent de faire le regroupement par saison pendant le traitement des données.

Nom du champ	Type de données	Description
PAYS	Texte	Pays
SuperStrate	Texte	Super strate regroupement des régions
SAISON	Texte	Saison
Janv	Oui/Non	
Fevr	Oui/Non	
Mars	Oui/Non	
Avril	Oui/Non	
Mai	Oui/Non	
Juin	Oui/Non	
Juil	Oui/Non	

## Observation journalière du débarquement de la Pêche Continentale

### C. Les tables de données observées par l'enquête aux débarquements

Les relations entre les tables de stockage des données collectées pendant l'enquête d'observation aux débarquements se présentent comme suit :



Les informations collectées sur les fiches d'enquête de débarquement sont stockées dans les tables suivantes :

#### 1. Table 01\_OBSERVATION\_DEBARQUE :

Il s'agit d'une table correspondant à une session d'enquête et d'observation des débarquements sur un site, menée un jour donné. Elle stocke les informations générales relatives à cette session d'enquête, renseignée au niveau de la « fiche de jour ». Elle est composée de la localisation et identification du site, de la durée de session, du nombre total des pirogues vues en train de débarquer ainsi que le nombre total des pirogues en état de pêche dans le site échantillonné et des activités des mareyeuses.

01_OBSERVATION_DEBARQUE			
	Nom du champ	Type de données	Description
?	CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
?	DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
?	NUM_FICHE	Numérique	N° de fiche d'enquête
	SAISON	Texte	saison
	CODE_PAYS	Texte	pays
	STRATE	Texte	strate géographique
	NOM_ENQUETEUR	Texte	Nom et prénom de l'enquêteur
	HDEBUT	Date/Heure	heure debut observation de débarquement
	HFIN	Date/Heure	heure fin observation de débarquement
	NB_PIROG_ETAT_PECHE	Numérique	Nombre total de pirogues en etat correct constatés sur le débarcadère (tout compris)
	PIROGUE_1	Texte	Pirogue de pêche de type 1
	NB_PIROG_1	Numérique	Nombre de pirogues
	PIROGUE_2	Texte	Pirogue de pêche de type 2
	NB_PIROG_2	Numérique	Nombre de pirogue
	NB_PIROG_DEBQ	Numérique	Nombre total de pirogues vues en train de débarquer durant la session d'observation
	EXIST_MAREYEUSE	Oui/Non	Y a-t-il des mareyeuses sur le site en train d'acheter du poisson : Oui / Non
	NB_MAREYEUSE	Numérique	Nombre
	EXIST_POISSON_NON_VDUE	Oui/Non	Activité pour saisir le poisson acheté (quantité et prix) par les mareyeuses

## 2. Table 01\_MAREYEUSE\_DEBARQ

Permet le stockage des informations sur le prix des poissons achetés par les mareyeuses ou les mareyeurs au niveau du site de pêche.

01_MAREYEUSE_DEBARQ			
	Nom du champ	Type de données	Description
?	CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
?	DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
?	NUM_FICHE	Numérique	Numéro de fiche d'enquête sur le site
?	COD_ESPECE	Texte	Nom local des espèces ou code espèce
	PRIX	Numérique	Prix

## 3. Table 01\_DEBARQUEMENT

Cette table stocke les informations spécifiques concernant le débarquement des espèces. Elle est caractérisée par le numéro de débarquement, les engins de pêche (principal ou secondaire si possible) utilisés pour la capture des espèces et la pirogue de pêche. Elle stocke l'information sur l'unité d'exploitation pour la sortie de pêche.

01_DEBARQUEMENT			
	Nom du champ	Type de données	Description
?	CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
?	DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
?	NUM_FICHE	Numérique	Numéro de fiche d'enquête
?	NUM_DEBARQ	Numérique	Numéro de débarquement
	PIROGUE	Texte	Type de pirogue de débarquement
	POIDS_TOT	Numérique	Poids débarqué
	ENGIN_PRINC	Texte	Engin principal utilisé
	TYP_ENGIN_PRINC	Texte	Type d'engin utilisé
	ENGIN_SECOND	Texte	Engin secondaire utilisé
	TAILLE_ENG	Texte	Taille d'engin de pêche utilisé (Petite, Moyenne, Grande)
	SORTIE_PIROG_HIER	Oui/Non	La pirogue est-elle sortie hier ? Oui / Non
	Existe_Espece_Debarq	Oui/Non	activité pour saisir les espèces débarquées

#### 4. Table 01\_DEBARQUEMENT\_ESPECE

Cette table permet de stocker les informations sur les espèces observées pendant le débarquement des pirogues échantillonnées, à savoir la quantité en kg et la taille des individus débarqués (Petite, Moyenne et Grande) taille.

01_DEBARQUEMENT_ESPECE		
Nom du champ	Type de données	Description
CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
NUM_FICHE	Numérique	Numéro de fiche d'enquête
NUM_DEBARQ	Numérique	Numéro de débarquement
COD_ESPECE	Texte	Nom local de l'espèce débarquée
POIDS	Numérique	Poids de l'espèce débarquée
TAILLE	Texte	Taille de l'espèce débarquée (Petite, Moyenne, Grande)

Les tables de références ou nomenclatures suivantes seront utilisées pour le stockage des codes ou identifiants de certaines informations utilisées dans plusieurs tables de données. Ce sont :

- a. nomenclature pirogue : description de différentes pirogues de pêche utilisées par les pêcheurs ;
- b. nomenclature engin de pêche : description des engins de pêche utilisés ;
- c. nomenclature mois : pour la description des saisons ;
- d. nomenclature espèce : description des espèces capturées par les pêcheurs.

## D. Les tables de données observées par la fiche de passage

Les informations collectées sur les fiches d'enquêtes sont stockées dans les tables de données suivantes :

### 1. 02\_PASSAGE\_SAISONNIER

Les caractéristiques du passage saisonnier sont stockées dans cette table. Les informations collectées sur les différentes activités de pêche et de commercialisation sont directement associées à cette table.

02_PASSAGE_SAISONNIER		
Nom du champ	Type de données	Description
CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
MACRO_STRATE	Texte	
NUM_FICHE	Numérique	Numéro de fiche d'enquête
SAISON	Texte	saison
CODE_PAYS	Texte	code pays
NOM_ENQUETEURS	Texte	Nom de l'enquêteur
EXIST_IL_PECH_ATYPIQ	Oui/Non	Activé pour saisir les pêcheurs atypique
EXIST_IL_PECH_ACAJIAS	Oui/Non	Activé pour saisir les pêcheurs acadjas
TRANSFORMATION	Oui/Non	Activé pour saisir les transformatrices
FLUX_COMMERCIAUX	Oui/Non	Activé pour saisir les commerçant(e)s
EVALUAT_GROUP_COMM	Oui/Non	Activé pour saisir les activités des commerçant(e)s

### 2. 02\_ACTIVITE\_PECHEUR\_ATYPIQUE

Cette table permet le stockage des informations collectées sur les pêcheurs atypiques rencontrés sur les sites de pêche échantillonnés pendant la période de collecte de données.

02_ACTIVITE_PECHEUR_ATYPIQUE		
Nom du champ	Type de données	Description
CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
MACRO_STRATE	Texte	
CODE_ACTIVITE	Texte	Activité de la personne enquêtée (pêcheur atypique )
NUM_FICHE	Numérique	N° de fiche d'enquête
NUM_PECHEUR	Texte	Type de sortie pêche
TYPE_ENGIN	Texte	Type d'engin de pêche utilisé
TYPE_PECHE	Texte	Type de pêche
NB_PECHEUR	Numérique	Nombre de pêcheur de ce type à travailler sur le site en cette saison
NB_SORTIES	Numérique	Nombre de sorties par semaine du pêcheur
CAP_LIMITE_BASE	Numérique	Limite basse de capture par jour (kg)
CAP_LIMITE_HAUTE	Numérique	Limite haute de capture par jour (kg)
CAP_MOYENNE	Numérique	Moyenne de capture par jour (kg)
ESPECE1	Texte	Nom local espece 1 capturée ( 1 ère capture importante)
POURCENTAG1	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 1 ( 1 ère capture importante)
ESPECE2	Texte	Nom local espece 2 capturée ( 2 ème capture importante)
POURCENTAG2	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 2 ( 2 ème capture importante)
ESPECE3	Texte	Nom local espece 3 capturée ( 3 ème capture importante)

### 3. 02\_ACTIVITE\_PECHEUR\_ACADJAS

Cette table stocke les informations sur les pêcheurs à acadjas rencontrés pendant la même période de visite des enquêteurs saisonniers, sur le même site échantillonné.

02_ACTIVITE_PECHEUR_ACADJAS		
Nom du champ	Type de données	Description
CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
MACRO_STRATE	Texte	
CODE_ACTIVITE	Texte	Activité de la personne enquêtée (pêcheur acadjas)
NUM_FICHE	Numérique	N° de fiche d'enquête
NB_PECHEUR	Numérique	Nombre de pêcheurs de ce type à travailler sur le site en cette saison
NUM_PECHEUR	Texte	Numero Pêcheur
SUPERFICIE	Numérique	Superficie des acadjas actuellement en phase d'exploitation
DEBUT_MOIS_PRELEV	Texte	Mois de début prévu des prélèvements
DEBUT_SEMAINE_PRELEV	Texte	Semaine de début prévu des prélèvements
FIN_MOIS_PRELEV	Texte	Mois fin prévu des prélèvements
FIN_SEMAINE_PRELEV	Texte	Semaine fin prévu des prélèvements
NB_JOUR_EXPLOITAT	Numérique	Nombre total de jours d'exploitation par semaine en ce moment
CAP_LIMITE_BASE	Numérique	Limite basse de capture par jour (kg)
CAP_LIMITE_HAUTE	Numérique	Limite haute de capture par jour (kg)
CAP_MOYENNE	Numérique	Moyenne de capture par jour (kg)
ESPECE1	Texte	Nom local espece 1 capturée ( 1 ère capture importante)
POURCENTAG1	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 1 ( 1 ère capture importante)

### 4. 02\_ACTIVITE\_TRANSFORMATION

Elle stocke les informations sur les activités des transformatrices ou transformateurs rencontrés sur le site de pêche pendant la même période de passage saisonnier.

02_ACTIVITE_TRANSFORMATION		
Nom du champ	Type de données	Description
CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
MACRO_STRATE	Texte	
CODE_ACTIVITE	Texte	Activité de la personne enquêtée (Transformatrice)
NUM_FICHE	Numérique	N° de fiche d'enquête
NB_TOT_TRANSF	Numérique	Nombre total de personnes actives dans la transformation sur le site en cette saison
NB_HOMME	Numérique	Nombre d'homme dans la transformation
NB_FEMME	Numérique	Nombre de femme dans la transformation
TYPE_TRANSF1	Texte	Type de transformation pratiqués en ce moment (1 er par rang d'importance)
POURCENTAG1	Numérique	Pourcentage de 1er type de transformation pratiqués en ce moment (1 ère par rang d'importance)
TYPE_TRANSF2	Texte	Type de transformation pratiqués en ce moment (2 ème par rang d'importance)
POURCENTAG2	Numérique	Pourcentage de 2 ème type de transformation pratiqués en ce moment (2 ème par rang)
TYPE_TRANSF3	Texte	Type de transformation pratiqués en ce moment (3 ème par rang d'importance)
POURCENTAG3	Numérique	Pourcentage de 2 ème type de transformation pratiqués en ce moment (3 ème par rang)

### 5. 02\_FLUX\_COMMERCIAUX

Cette table permet le stockage des informations sur les flux commerciaux des commerçant (e)s ou d'autres personnes pratiquant, de manière ponctuelle, les activités de vente ou de revente des produits de pêche débarqués sur les sites de pêche observés pendant la période de passage des enquêteurs saisonniers.

02_FLUX_COMMERCIAUX		
Nom du champ	Type de données	Description
CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
MACRO_STRATE	Texte	
CODE_ACTIVITE	Texte	Groupe de personne ou commerçant(e) enquêtée
NUM_FICHE	Numérique	N° de fiche d'enquête
EXIT_IL_TYPE_ACTIV	Oui/Non	Existent-il ce groupe de personne dans le site de pêche
NB_PERSONNE	Numérique	Si oui précisé le nombre

## 6. 02\_FLUX\_EVALUATION\_Grp\_C1\_C2

Cette table stocke les informations sur les deux sous-groupes des commerçant (e)s qui viennent d'ailleurs pour prendre ou acheter le poisson frais ou transformé sur le site d'enquête échantillonné pendant la période de passage des enquêteurs saisonniers

02_FLUX_EVALUATION_Grp_C1_C2		
Nom du champ	Type de données	Description
CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
MACRO_STRATE	Texte	
CODE_ACTIVITE	Texte	Groupe de commerçant(e) enquêté(e) avec (C1/C2)
NUM_FICHE	Numérique	N° de fiche d'enquête
NUM_REPONDANT	Texte	N° du répondant ou la personne enquêtée
NB_PERS_AVENIR	Numérique	Nombre total de commerçant(e) à venir ici en cette saison
NB_PERS_DS_GROUP	Numérique	Nombre de commerçant(e) dans le groupe ci-dessous
NOM_REPONDANT	Texte	Nom de commerçant(e) enquêtée
NB_VISITE_SEM	Numérique	Nombre de fois où vous venez par semaine (en cette saison)
QTE_LIMIT_BASE	Numérique	Limite base en (kg) de poisson que vous prenez à chaque fois
QTE_LIMIT_HAUTE	Numérique	Limite haute en (kg) de poisson que vous prenez à chaque fois
QTE_MOYENNE	Numérique	Moyenne en (kg) de poisson que vous prenez à chaque fois
PRIX_ACHAT	Numérique	Prix d'achat ici (au kg)
DESTINATION1	Texte	Destination 1 (lieu de revente )
DESTINATION2	Texte	Destination 2 (lieu de revente )
POURCENTAG_PERTE_AV_RVTI	Numérique	Pourcentage de pertes (kg) avant revente
PRIX_LIEU_VTE	Numérique	Prix au kg sur lieu de vente

## 7. 02\_FLUX\_EVALUATION\_Grp\_C3\_C4

Cette table est à peu près identique à la table précédente. Elle stocke aussi les informations sur le groupe de personnes résidant sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais ou transformé débarqué sur le site de pêche échantillonné et enquêté par la même équipe, pendant la période de passage saisonnier.

02_FLUX_EVALUATION_Grp_C3_C4		
Nom du champ	Type de données	Description
CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
MACRO_STRATE	Texte	
NUM_FICHE	Numérique	N° de fiche d'enquête
CODE_ACTIVITE	Texte	Groupe de personne enquêté(e) avec (C3/C4)
NB_PERS_PARTE_VDRE	Numérique	Nombre de personnes du village/campement partent régulièrement vendre ailleurs du poisson frais débarqué ici
CODE_GROUP_PERSON	Texte	identifiant du groupe de personne
NB_PERSONNE	Numérique	Nombre de personne
FREQ_DEPART	Numérique	Fréquence départs/semaine par personne
QTE_LIMIT_BASE	Numérique	Limite Basse de quantité (kg) emportent-ils à chaque fois
QTE_LIMIT_HAUTE	Numérique	Limite haute de quantité (kg) emportent-ils à chaque fois
QTE_MOYENNE	Numérique	Moyenne de quantité (kg) emportent-ils à chaque fois
PRIX_ACHAT	Numérique	Prix d'achat ici (au kg)
DESTINATION	Texte	Destination
POURCENTAG_PERTE_REVTE	Numérique	Pourcentage de pertes avant revente
PRIX_LIEU_VTE	Numérique	Prix au kg sur lieu de vente
POURCENTAG_PERTE_AV_RVTI	Numérique	Pourcentage de pertes (kg) avant revente
PRIX_LIEU_VTE1	Numérique	Prix au kg sur lieu de vente

## 8. 02\_LISTE\_PERSON\_REPONDANTE

Cette table commune stocke les informations concernant l'ensemble des ménages (pêcheurs, commerçant(e)s, transformateurs ou transformatrices) rencontrés pendant la période de collecte des données ainsi que les informations sur les sites de pêche enquêtés.

02_LISTE_PERSON_REPONDANTE		
Nom du champ	Type de données	Description
CODE_SITE	Texte	Identifiant du site de pêche
DATE_ENQUETE	Date/Heure	Date d'enquête sur le site
MACRO_STRATE	Texte	
CODE_ACTIVITE	Texte	Groupe de personne ou commerçant(e) enquêté(e) avec (C3/C4)
NUM_MENAGE	Texte	numéro de ménage
NOM_MENAGE	Texte	Nom de ménage
FONCTION	Texte	fonction principale du ménage

### III. Interface de stockage et de traitement des données

Cette interface facilite la saisie des données collectées sur les fiches d'enquête (de jour et d'observation de débarquement de la pêche continentale et du passage saisonnier).

#### 1. Menu principal

Cette boîte de dialogue est composée de boutons permettant la saisie de données et l'exécution puis l'édition des requêtes de traitement prédéfinies.

Il existe quatre (4) boutons permettant d'appeler d'autres fenêtres de saisie de données et un (1) bouton quitter qui met fin aux opérations de saisie ou de consultation.

Pour avoir ce menu, il suffit de cliquer sur l'icône ou fichier dans le répertoire Suivi\_PC\  [SUIVI\\_ACTIVITE\\_PECHE\\_CONTINENTALE-UEMOA](#) ou un raccourci sur le bureau.



## 2. Saisie des paramétrages du suivi

L'écran de paramétrage est composé de trois sous écrans pour saisir les paramètres de saison, définir les super-strates et également les facteurs d'extrapolation des captures et efforts de pêche.

Pour commencer la saisie, il suffit de cliquer sur le bouton correspondant aux informations à saisir (saison, super-strate et facteur extrapolation).

### a- Ecran de définition des paramètres

Le bouton « **Définition des macro-strates** » fait appel à l'écran de saisie des informations sur les macro-states et les valeurs d'extrapolation pour un pays. Pour ouvrir cet écran, il suffit de cliquer sur ce bouton dans le menu principal.



## b. Ecran de définition des macro-strates et de leur échantillon de sites suivis:

La définition des différentes strates et de leur échantillon de sites de suivis sont réalisées à partir de cet écran. Pour commencer la saisie, cliquer sur le bouton « ajouter » pour la rentrée des nouvelles informations, puis sélectionnez dans le menu déroulant le pays concerné. Cet écran contient deux autres boites de dialogues qui vous permettront d'une part le paramétrage des saisons et d'autre part la sélection ou l'affichage des sites suivis dans la macro-strate sélectionnée.

**Paramétrage du Suivi et des Extrapolations**

Pays: BENIN

### Définition des Macro-strates

Pays: BENIN | Nom de macro strate: Strate du SUD

Cliquez ici pour sélectionner sur les régions qui composent la Macro Strate :

Pays	Macro_Stat	Région
BENIN	Strate du SUD	Litoral
BENIN	Strate du SUD	Mono
BENIN	Strate du SUD	Oueme
*	Strate du SUD	

Entr: 1 sur 3 | Aucun filtre | Rechercher

Entrez la définition des saisons pour cette macro strate

Nom saison	Janv	Fév	Mars	Avri	Mai	Juiri	Jui	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
SSF	<input checked="" type="checkbox"/>											
*	<input type="checkbox"/>											

Entr: 1 sur 1 | Aucun filtre | Rechercher

Avec bouton droit, sélectionnez les sites qui sont utilisés dans le suivi de cette macro strate:

Pays	Région	Nom Site	no_site
BENIN	Zou	Agonvè	15348
BENIN	Collines	Avocacope	15632
BENIN	Zou	Kpoto	15355
BENIN	Zou	Loukpé	15302
BENIN	Collines	Touégon	15322
BENIN	Alibon	Dorouwa	15271

Paramétrage du Suivi et des Extrapolations | Saisie d'une fiche d'Observation des Débarquements d'un jour | Saisie d'une fiche de Déclaration des Activités d'une saison | Extraction et Indicateurs | Quitter

IRD Institut de recherche pour le développement | OCEANIC | IRD Institut de recherche | AGRO CAMPUS

16

- Pour le paramétrage de la saison, après avoir donné le nom de la saison, il suffit de cocher les mois qui composent cette saison ;
- Pour l'affichage des sites, il suffit de cliquer sur le bouton et contrôler les sites.

### c. Ecran de saisie des informations chiffrées nécessaires aux extrapolations :

Cette interface facilite la saisie des facteurs d'extrapolation (nombre de pirogue et ménage) dans les super-strates ou macro-strate, par région et pays.

Pour commencer la saisie appuyer sur le bouton ajouter et pour modifier, cliquer aussi sur le bouton de même nom.

**Paramétrage du suivi et des Extrapolations**

Pays: **Burkina Faso**

**Définition des Macro-Strates et de leur échantillon de sites suivis**

**Définition des paramètres pour le suivi et les extrapolations**

Pays: MALI Macro Strate: Bamako\_Koulikoro Sélectionnez la Saison: SSF

Nbre. total Sites (EC) : 93 Nbre. total Pirogues (EC): 741 Nbre. total Ménages (EC): 1 009 Rappel nombre de sites suivis: 3

Sous-Strate methodol. 1 de Stratégie de suivi: Permanent

Nbre total Pirogues 1 (EC): 290 % Pirogues 1 (EC): 39,14  
 Nbre total Ménages 1 (EC): 299 % Ménages 1 (EC): 29,63  
 Nbre. de Sites Suivi 1: 1

Precisez les sites qui sont traités par cette methodol 1:

Nom Site	Burkina Faso	Nbre. Sites
Sindo sonono daga	Burkina Faso	16309
*		

Sélectionnez les sites suivis dans la sous strate méthodologique permanent

Nbre. Ménages dans Sites Suivis 1 (EC): 14 Nbre. Pirogues dans Sites Suivis 1 (EC): 19

Sous-Strate methodol. 1 de Stratégie de suivi: Saisonnier

Nbre total Pirogues 1 (EC): 451 % Pirogues 1 (EC): 60,86  
 Nbre total Ménages 1 (EC): 710 % Ménages 1 (EC): 70,37  
 Nbre. de Sites Suivi 1: 1

Precisez les sites qui sont traités par cette methodol 1:

Nom Site	Burkina Faso	Nbre. Sites
Wegna	Burkina Faso	16305
Massaba	Burkina Faso	16299
*		

Nbre. Ménages dans Sites Suivis 1 (EC): 23 Nbre. Pirogues dans Sites Suivis 1 (EC): 37

Navigation: Précédent, Suivant, Fermer

Logos: IRD, OCEANIC, AGRO CAMPUS

## Saisie des fiches de jour d'Observation de Débarquement

Les données collectées sur ces fiches d'enquête sont saisies par simple clique sur le bouton « **Saisie d'une fiche d'Observation des Débarquements d'un jour** » du menu principal de l'interface.

L'écran de saisie jour d'observation comprend trois sous écrans permettant la saisie des informations sur les mareyeuses présentes sur le site, l'activité de pêche ou débarquement et des espèces débarquées sur le site de pêche. Pour commencer la saisie, appuyer sur le bouton ajouter.



F\_OBSERVATION\_DEBARQUEMENT\_PC

### Fiche de Jour d'Observation de Débarquements de la Pêche Continentale

#### I- Fiche de Jour

Pays: **SENEGAL** Date : 27/11/2014 Saison: **SSF** N° Fiche: 1  
 Site de l'enquête: **Sinthian Assane** Macro Strate: **Zone\_Sud**  
 Nom de l'enquêteur: **ABOUBACAR FALL**  
 Heure début observation. : 09:00:00 Heure fin observation. : 15:23:00  
 Nombre total de pirogues en état de pêcher observées sur le débarcadère (tout compris) : 34  
 Type Pirogue 1: **Pirogue à membrure non mc** Nombre : 29 Type Pirogue 2: **Pirogue à membrure motorisé** Nombre : 10  
 Nombre total de débarquements qui se sont déroulés ce jour sur le débarcadère : 10  
 Y a-t-il des mareyeuses sur le site en train d'acheter du poisson (Oui/Non)  Si Oui, Combien : 2

**Prix des principales espèces achetées par les mareyeuses:**

Espèce	Prix(FCFA/kg)
Bagrus	700
Labeo	700
Machoirion d'eau douce	700
Poisson cheval	900
Poisson lune/feuille	700

Reste-t-il des poissons invendus sur le site de débarquement à la fin de la journée ? Cochez si Oui

#### II- Observation des Debarquements

N° débarquement	Type de Pirogue	Poids total Débaq.	Principal Engin utilisé	Type engin de pêche	Taille engin	Si deuxième engin (Code)	Cochez si pirogue est sortie hier	Cochez pour saisir les espèces
1	Pirogue à membrure non motorisée	10,5	Palangre	Hameçon	P		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Pirogue à membrure non motorisée	6	Palangre	Hameçon	P		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Pirogue à membrure non motorisée	5	Filet dormant	Filet	M		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Pirogue à membrure non motorisée	16	Filet dormant	Filet	M		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Ajouter Annuler Sauver Précédent Suivant Supprimer Modifier Fermer

Sur cet écran précédent, on peut constater l'existence de deux parties. Dans la première, on remarque que toutes les informations journalières du site de pêche sont saisies à nouveau sur les débarquements effectués et même celles des mareyeuses présentes sur le site.

Dans la deuxième partie, on peut saisir toutes les informations sur le débarquement des produits de pêche. Cette dernière partie est, elle-même, composée de deux parties, à savoir : (i) la partie permettant le stockage des informations sur les caractéristiques du débarquement (les moyens d'exploitations) d'une part et (ii) les informations stockées sur les espèces débarquées (poids et taille des individus) d'autre part.

Pour saisir cette deuxième partie (**Ecran de saisie des espèces débarquées**), il suffit d'activer le crochet (par oui), l'écran de saisie des espèces débarquées sera immédiatement ouvert. Une fois l'écran ouvert, pour entrer les données, cliquer sur le bouton ajouter et pour modifier, il suffit de cliquer sur le bouton modifier (voir la figure suivante).

F\_OBSERVATION\_DEBARQUEMENT\_PC

## Fiche de Jour d'Observation de Débarquements de la Pêche Continentale

**I- Fiche de Jour**

Pays: **SENEGAL** Date : 27/11/2014 Saison: **SSF** N° Fiche: 1

Site de l'enquête: **Sinthian Assane** Macro Strate: **Zone\_Sud**

Nom de l'enquêteur: **ABOUBACAR FALL**

Heure début observation. : 09:00:00 Heure fin observation. : 15:23:00

Nombre total de pirogues en état de pêcher observées sur le débarcadère (tout compris) : 34

Type Pirogue 1: **Pirogue à membrure non motorisée** Nombre : 29 Type Pirogue 2: **Pirogue à membrure motorisée** Nombre : 10

Nombre total de débarquements qui se sont déroulés ce jour sur le débarcadère : 10

Y a-t-il des mareyeuses sur le site en train d'acheter du poisson (Oui/Non)  Si Oui, Combien : 2

**Prix des principales espèces achetées par les mareyeuses:**

Espèce	Prix(FCFA/kg)
Bagrus	700
Labeo	700
Machoiron d'eau douce	700
Poisson cheval	900
Poisson lune/feuille	700

Reste-t-il des poissons invendus sur le site de débarquement à la fin de la journée ? Cochez si Oui

**II- Observation des Debarquements**

N° débarquement	Type de Pirogue	Poids total Débaq.	Principal Engin utilisé	Type engin de pêche	Taille engin	Si deuxième engin (Code)	Cochez si pirogue est sortie hier	Cochez pour saisir les espèces
1	Pirogue à membrure non motorisée	10,5	Palangre	Hameçon	P		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Pirogue à membrure non motorisée	6	Palangre	Hameçon	P		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Pirogue à membrure non motorisée	5	Filet dormant	Filet	M		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Pirogue à membrure non motorisée	16	Filet dormant	Filet	M		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

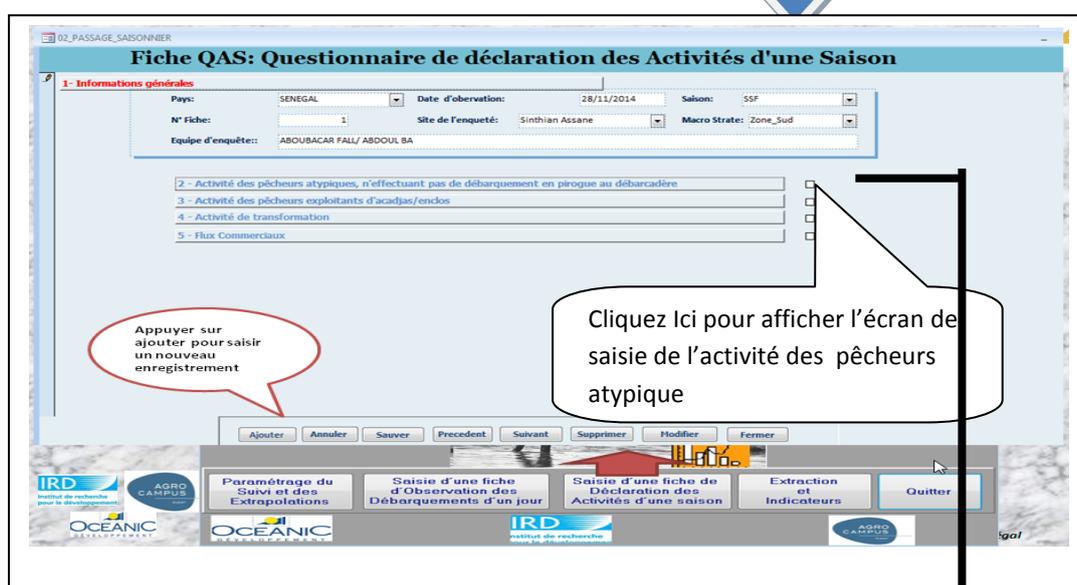
Ajouter Annuler Sauver Precedent Suivant Supprimer Modifier Fermer

Cliquez Ici pour afficher l'écran de saisie des espèces débarqué

Cliquez Ici pour ajouter les informations

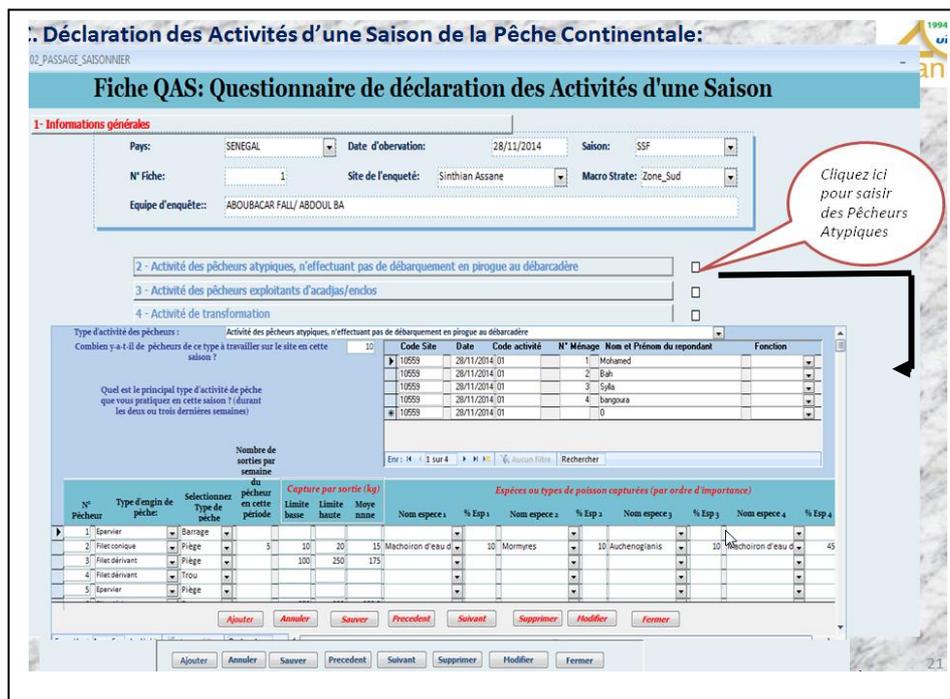
#### 4. Menu Saisie de la fiche de Passage saisonnier

Ce menu est ouvert en cliquant sur le bouton « **Saisie Activité de Passage Saisonnier** » du menu principal de l'interface. Il est composé de quatre (4) sous menu de saisie en fonction des activités de pêche proprement dite, mais aussi des opérations liées à l'activité de pêche sur les sites de pêche échantillonnés.



##### a. Ecran de saisie de l'activité des pêcheurs atypiques

La saisie des activités de pêche des pêcheurs atypiques se réalise à partir de cet écran en cliquant sur le bouton radio de l'écran de passage saisonnier. Pour ajouter les informations, cliquez ensuite sur le bouton « ajouter ».



## b. Ecran de saisie des personnes échantillonnées pendant l'enquête de suivi .

La saisie des ménages pêcheurs, transformatrice et commerçantes échantillonnés est réalisée à partir de l'écran de saisie « **Liste des répondants** ». Il est ouvert en cliquant dans la fenêtre de saisie dédiée a cet comme présente ci-près : (voir figure suivante).

Noms (et fonctions) des répondants de l'échantillon pour le type d'activité concerné						
Code Site	Date	Code activité	N° Ménage	Nom et Prénom du répondant	Fonction	
10559	28/11/2014	01	1	Mohamed		
10559	28/11/2014	01	2	Bah		
10559	28/11/2014	01	3	Sylla		

Enr : 1 sur 4 | Aucun filtre | Rechercher

## c. Ecran de saisie de l'activité des pêcheurs exploitant des acadjas

La saisie des activités des pêcheurs exploitants des acadjas est réalisée à partir de cet écran. Il est accessible en cliquant sur le bouton radio de cette activité du menu passage saisonnier. Comme les précédents écrans, on commence la saisie en cliquant sur le bouton « ajouter » pour ajouter un nouvel enregistrement.

### Fiche QAS: Questionnaire de déclaration des Activités d'une Saison ans

**1- Informations générales**

Pays: SENEGAL | Date d'observation: 28/11/2014 | Saison: SSF  
 N° Fiche: 1 | Site de l'enquête: Sinthian Assane | Macro Strate: Zone\_Sud  
 Equipe d'enquête: ABOUBACAR FALL/ ABDOL BA

2 - Activité des pêcheurs atypiques, n'effectuant pas de débarquement en pirogue au débarcadère   
 3 - Activité des pêcheurs exploitants d'acadjas/enclos   
 4 - Activité de transformation   
 5 - Flux Commerciaux

02\_ACTIVITE\_PECHEUR\_ACADJAS  
 Type d'activité des pêcheurs : Activité des pêcheurs exploitants d'acadjas/enclos  
 Combien y-a-t-il de pêcheurs de ce type à travailler sur le site en cette saison ? 80

Noms (et fonctions) des répondants de l'échantillon pour le type d'activité concerné						
Code Site	Date	Code activité	N° Ménage	Nom et Prénom du répondant	Fonction	
16309	06/01/2015	02	01	MAMA SERETA		
16309	06/01/2015	02	02	SOUMELA KASSE		
16309	06/01/2015	02	03	MODIBO TRAORE		

Enr : 1 sur 5 | Aucun filtre | Rechercher

N° Pêcheur	Superficie (m²) des acadjas actuellement en phase d'exploitation	Mois et n° de semaine du début des sorties d'exploitation		Mois et n° de semaine de la fin prévue des sorties d'exploitation		Nombre de jours avec sortie d'exploitation (par semaine) en cette période	Capture par sortie (kg)			Espèces ou types de poisson capturées (par ordre d'importance)								
		Mois	Semaine	Mois	Semaine		Limite basse	Limite haute	Moyenne	Nom espece 1	% Esp 1	Nom espece 2	% Esp 2	Nom espece 3	% Esp 3	Nom espece 4	% Esp 4	
2	15	21	51	11	2	11	250	300	275	Sardine d'eau d...	10	Labeo	15	Sardine d'eau d...	12	Silures	15	
3	15	25				11												
01		12	02	12	03	12	10	30	20	Carpes/Tilapia	60	Labeo	15	Silures	25			

Ajouter Annuler Sauver Précédent Suivant Supprimer Modifier

Cliquez ici pour saisir des Pêcheurs Acadjas

La saisie des informations sur les transformatrices rencontrées pendant le passage de l'équipe volante est réalisée à travers cet écran. Il est ouvert par simple clique sur le bouton radio « **Activités de transformation** » du sous menu Fiche Passage saisonnier. Idem que le précédent pour ajouter les nouveaux enregistrements.

**Fiche QAS: Questionnaire de déclaration des Activités d'une Saison** ans

**1- Informations générales**

Pays: SENEGAL Date d'observation: 28/11/2014 Saison: SSF

N° Fiche: 1 Site de l'enquête: Sinthian Assane Macro Strate: Zone\_Sud

Equipe d'enquête: ABOUBACAR FALL/ ABDOUL BA

2 - Activité des pêcheurs atypiques, n'effectuant pas de débarquement en pirogue au débarcadère

3 - Activité des pêcheurs exploitants d'acadjas/enclos

4 - Activité de transformation

5 - Flux Commerciaux

**4 - Activité de transformation**

Type d'activité des pêcheurs : Activité de transformation

Nombre total de personnes actives dans la transformation sur le site en cette saison: 9 dont 9 femmes et 0 hommes

Types de transformation pratiqués en ce moment (par rang d'importance)

Type de transformation n°:	% 1er Rang
Fumage	70
Séchage	30
Type de transformation n°3:	%3ème Rang:

Ajouter Annuler Sauver Précédent Suivant Supprimer Modifier Fermer

### e. Ecran de saisie des Flux commerciaux

Cet écran, après la saisie des caractéristiques sur les flux commerciaux, fait appel à deux sous écrans pour saisir les évaluations des cinq activités sur la commercialisation de poisson frais ou transformé sur le site ou ailleurs. Le groupe Grp0, commercialise sur place et les quatre autres commercialisent ces deux types de produit halieutique ailleurs. Pour faciliter la saisie, on a regroupé en deux sous-groupes composés de commerçantes (C1/C2) et le groupe C3/C4 représenté par d'autres personnes qui pratiquent aussi la commercialisation des produits halieutiques occasionnellement.

02\_PASSAGE\_SAISONNIER

## Fiche QAS: Questionnaire de déclaration des Activités d'une Saison

**1- Informations générales**

Pays: SENEGAL Date d'observation: 28/11/2014 Saison: SSF

N° Fiche: 1 Site de l'enquête: Sinthian Assane Macro Strate: Zone\_Sud

Equipe d'enquête: ABOUBACAR FALL/ ABDOUL BA

2 - Activité des pêcheurs atypiques, n'effectuant pas de débarquement en pirogue au débarcadère

3 - Activité des pêcheurs exploitants d'acadjas/endos

4 - Activité de transformation

5 - Flux Commerciaux

Appuyer sur ajouter pour saisir un nouveau enregistrement

Ajouter Annuler Sauver Precedent Suivant Supprimer Modifier Fermer

Paramétrage du Suivi et des Extrapolations Saisie d'une fiche d'Observation des Débarquements d'un jour Saisie d'une fiche de Déclaration des Activités d'une saison Extraction et Indicateurs Quitter

RD Institut de recherche pour le développement AGRO CAMPUS OCEANIC DEVELOPPEMENT IRD Institut de recherche pour le développement AGRO CAMPUS gal

**f. Ecran de saisie des évaluations avec le groupe des commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre / acheter du poisson frais (C1) et pour prendre /acheter ici du poisson transformé (C2)**

La saisie de l'évaluation des deux activités commerciales est réalisée à travers ces deux écrans de même type. Pour commencer, il suffit de sélectionner dans liste des activités, le groupe de commerçant C1 ou C2 au niveau de l'écran « Flux commerciaux » et ensuite cliquer sur le bouton correspondant à ces activités, immédiatement l'écran de saisie s'ouvre et on fait ajouter un enregistrement ou modifier pour activer les zones de saisie.

Pour le groupe de commerçant (C1)

### Fiche QAS: Questionnaire de déclaration des Activités d'une Saison

**1- Informations générales**

Pays: MALI Date d'observation: 06/01/2015 Saison: SSF

N° Fiche: 1 Site de l'enquête: Macro Strate:

Equipe d'enquête: JEAN MARIE KONE, ALHOUSENY SAKO

2 - Activité des pêcheurs atypiques, n'effectuant pas de débarquement en pirogue au débarcadère

3 - Activité des pêcheurs exploitants d'acadjas/enclos

4 - Activité de transformation

5 - Flux Commerciaux

*Cliquez ici pour saisir des flux commerciaux*

---

### Fiche QAS: Questionnaire de déclaration des Activités d'une Saison

5 - Flux Commerciaux

**Flux Commerciaux**

Site de pêche Date d'enquête N° Fiche Macro strate: Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site

Site de pêche	Date d'enquête	N° Fiche	Macro strate	Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site	Cochez si Oui si l'activité existe	Si oui combien de personne
16309	06/01/2015	1		Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson frais (Grp C1)	<input checked="" type="checkbox"/>	10 1
16309	06/01/2015	1		Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir prendre ici du poisson transformé (Grp C2)	<input checked="" type="checkbox"/>	2 1
16309	06/01/2015	1		Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici (Grp C3)	<input checked="" type="checkbox"/>	4 1
16309	06/01/2015	1		Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici (Grp C4)	<input checked="" type="checkbox"/>	3 1

*Cliquez ici pour saisir Evaluation du groupe C1*

Cliquez ici pour saisir l'Evaluation avec le groupe représentatif de C1: Commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre/acheter du poisson frais  
 Cliquez ici pour saisir l'Evaluation avec le groupe représentatif de C2: Commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour prendre /acheter ici du poisson transformé  
 Cliquez ici pour saisir l'Evaluation avec le groupe représentatif de C3: Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici

**Evaluation avec le groupe représentatif de C1: Commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre/acheter du poisson frais**

Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site: Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson frais (Grp C1)

En cette saison, combien sont comme vous à venir ici (au total)? : 7 Combien dans le groupe ci-dessous? :

N° et Nom des personnes répondants pour le groupe C1	Nbre de fois où vous venez par semaine (en cette saison)?		Combien (kg) vous prenez à chaque fois		Prix d'achat ici (au kg)	Destination 1	Destination 2	Prix au (kg) sur lieu de vente	%age de pertes (kg) avant vente
	Limite basse	Limite haute	Limite basse	Limite haute					
1   MARIAMA TRAORE	4	20	40	30	1200	KOULIKORO	KOULIKORO	3000	3
2   AISSATA SERATA	5	10	40	25	1200	BAMAKO	BAMAKO	1000	3
3   KADIDIA SERATA	5	15	70	42,5	1200	BAMAKO	BAMAKO	1000	3
4   MARIAMINE TOURE	7	130	180	130	1150	BAMAKO	BAMAKO	1000	4

Ajouter Annuler Sauver Précédent Suivant Supprimer Modifier Fermer

Pour le groupe de commerçant (C2)

### Fiche QAS: Questionnaire de déclaration des Activités d'une Saison

**1- Informations générales**

Pays: MALI Date d'observation: 06/01/2015 Saison: SSF

N° Fiche: 1 Site de l'enquête: Macro Strate:

Equipe d'enquête: JEAN MARIE KONE, ALHOUSENY SAKO

2 - Activité des pêcheurs atypiques, n'effectuant pas de débarquement en pirogue au débarcadère

3 - Activité des pêcheurs exploitants d'acadjas/enclos

4 - Activité de transformation

5 - Flux Commerciaux

*Cliquez ici pour saisir des flux commerciaux*

---

### Fiche QAS: Questionnaire de déclaration des Activités d'une Saison

5 - Flux Commerciaux

**Flux Commerciaux**

Site de pêche Date d'enquête N° Fiche Macro strate: Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site

Site de pêche	Date d'enquête	N° Fiche	Macro strate	Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site	Cochez si Oui si l'activité existe	Si oui combien de personne
16309	06/01/2015	1		Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson frais (Grp C1)	<input checked="" type="checkbox"/>	10 1
16309	06/01/2015	1		Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir prendre ici du poisson transformé (Grp C2)	<input checked="" type="checkbox"/>	2 1
16309	06/01/2015	1		Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici (Grp C3)	<input checked="" type="checkbox"/>	4 1
16309	06/01/2015	1		Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici (Grp C4)	<input checked="" type="checkbox"/>	3 1

*Cliquez ici pour saisir Evaluation du groupe C1*

Cliquez ici pour saisir l'Evaluation avec le groupe représentatif de C1: Commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre/acheter du poisson frais  
 Cliquez ici pour saisir l'Evaluation avec le groupe représentatif de C2: Commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour prendre /acheter ici du poisson transformé  
 Cliquez ici pour saisir l'Evaluation avec le groupe représentatif de C3: Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici  
 Cliquez ici pour saisir l'Evaluation avec le groupe représentatif de C4: Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici

**Evaluation avec le groupe représentatif de C1: Commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre/acheter du poisson frais**

Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site: Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson frais (Grp C1)

En cette saison, combien sont comme vous à venir ici (au total)? : 7 Combien dans le groupe ci-dessous? :

N° et Nom des personnes répondants pour le groupe C1	Nbre de fois où vous venez par semaine (en cette saison)?		Combien (kg) vous prenez à chaque fois		Prix d'achat ici (au kg)	Destination 1	Destination 2	Prix au (kg) sur lieu de vente	%age de pertes (kg) avant vente
	Limite basse	Limite haute	Limite basse	Limite haute					
1   MARIAMA TRAORE	4	20	40	30	1200	KOULIKORO	KOULIKORO	3000	3
2   AISSATA SERATA	5	10	40	25	1200	BAMAKO	BAMAKO	1000	3
3   KADIDIA SERATA	5	15	70	42,5	1200	BAMAKO	BAMAKO	1000	3
4   MARIAMINE TOURE	7	130	180	130	1150	BAMAKO	BAMAKO	1000	4

Ajouter Annuler Sauver Précédent Suivant Supprimer Modifier Fermer

**g. Ecran de saisie des évaluations avec le groupe de personnes résidant sur place et qui vont vendre ailleurs (le poisson frais débarqué ici et le poisson transformé produit ici)**

Le fonctionnement de cet écran est à peu près identique au précédent. Le choix de l'évaluation des activités de ces groupes de personnes C3 ou C4 est effectuée à travers ces deux écrans de même type aussi. Comme le précédent, on utilise la même procédure pour saisir un nouvel enregistrement ou modifier une donnée dans ta table (voir figure ci-après).

3. Pour le groupe de personne C3, l'écran saisie se présente comme suit :

### Fiche QAS: Questionnaire de déclaration des Activités d'une Saison

**1- Informations générales**

Pays: MALI Date d'observation: 06/01/2015 Saison: SSF

N° Fiche: 1 Site de l'enquête: Macro Strate:

Equipe d'enquête: JEAN MARIE KONÉ, ALHOUSENY SAKO

2 - Activité des pêcheurs atypiques, n'effectuant pas de débarquement en pirogue au débarcadère

3 - Activité des pêcheurs exploitants d'acadjas/encos

4 - Activité de transformation

5 - Flux Commerciaux

**Flux Commerciaux**

*Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site*

Site de pêche	Date d'enquête	N° Fiche	Macro strate:		Cochez si l'activité existe	Oui si l'activité existe	Si oui combien de personnes
16309	06/01/2015	1		Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson frais (Grp C1)	<input checked="" type="checkbox"/>	10	1
16309	06/01/2015	1		Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir prendre ici du poisson transformé (Grp C2)	<input checked="" type="checkbox"/>	2	1
16309	06/01/2015	1		Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici (Grp C3)	<input checked="" type="checkbox"/>	4	1
16309	06/01/2015	1		Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici (Grp C4)	<input checked="" type="checkbox"/>	3	1

Cliquez ici pour saisir l'Evaluation avec le groupe représentatif de C<sub>3</sub>: Commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre/acheter du poisson frais

Cliquez ici pour saisir l'Evaluation avec le groupe représentatif de C<sub>2</sub>: Commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour prendre /acheter ici du poisson transformé

Cliquez ici pour saisir l'Evaluation Avec le groupe représentatif de C<sub>3</sub>: Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici

Cliquez ici pour saisir l'Evaluation Avec le groupe représentatif de C<sub>4</sub>: Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici

**Evaluation Avec le groupe représentatif de C3: Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici**

*Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site*

Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici (Grp C3)

En cette saison, combien de personnes du village/campement partent régulièrement vendre ailleurs du poisson frais débarqué ici: 4

Code Site	Date	Code activité	N° Ménage	Nom et Prénom du repondant
16309	06/01/2015	C3	01	MAIMOUNA TRAORE
16309	06/01/2015	C3	02	MARIAM TRAORE

Combiens (kg) emportent-ils à chaque fois ?	Limite basse	Limite haute	Moyenne	Prix d'achat ici (au kg)	Destination	Prix au (kg) sur lieu de vente	%age de pertes (kg) avant revente
4	165	330	247,5	1200	BAMAKO	1600	

4. Pour le groupe de personne C4, l'écran saisie se présente comme suit :

### Fiche QAS: Questionnaire de déclaration des Activités d'une Saison

**1- Informations générales**

Pays: MALI Date d'observation: 06/01/2015 Saison: SSF

N° Fiche: 1 Site de l'enquête: Macro Strate:

Equipe d'enquête: JEAN MARIE KONÉ, ALHOUSENY SAKO

2 - Activité des pêcheurs atypiques, n'effectuant pas de débarquement en pirogue au débarcadère

3 - Activité des pêcheurs exploitants d'acadjas/encos

4 - Activité de transformation

5 - Flux Commerciaux

**Flux Commerciaux**

*Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site*

Site de pêche	Date d'enquête	N° Fiche	Macro strate:		Cochez si l'activité existe	Oui si l'activité existe	Si oui combien de personnes
16309	06/01/2015	1		Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson frais (Grp C1)	<input checked="" type="checkbox"/>	10	1
16309	06/01/2015	1		Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir prendre ici du poisson transformé (Grp C2)	<input checked="" type="checkbox"/>	2	1
16309	06/01/2015	1		Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici (Grp C3)	<input checked="" type="checkbox"/>	4	1
16309	06/01/2015	1		Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici (Grp C4)	<input checked="" type="checkbox"/>	3	1

Cliquez ici pour saisir l'Evaluation avec le groupe représentatif de C<sub>4</sub>: Commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre/acheter du poisson frais

Cliquez ici pour saisir l'Evaluation avec le groupe représentatif de C<sub>2</sub>: Commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour prendre /acheter ici du poisson transformé

Cliquez ici pour saisir l'Evaluation Avec le groupe représentatif de C<sub>3</sub>: Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici

Cliquez ici pour saisir l'Evaluation Avec le groupe représentatif de C<sub>4</sub>: Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici

**Evaluation Avec le groupe représentatif de C4: Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici**

*Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site*

Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici (Grp C4)

En cette saison, combien de personnes du village/campement partent régulièrement vendre ailleurs du poisson transformé produit ici: 3

Code Site	Date	Code activité	N° Ménage	Nom et Prénom du repondant
16309		C4	0	

Combiens (kg) emportent-ils à chaque fois ?	Limite basse	Limite haute	Moyenne	Prix d'achat ici (au kg)	Destination	Prix au (kg) sur lieu de vente	%age de pertes (kg) avant revente
3	45	75	60	1750	BAMAKO	2750	

## 5. Menu de requêtes prédéfinies pour le traitement et l'édition des rapports

Composé par la liste des indicateurs calculés en fonction des super-strates par région et pays concerné. En cliquant sur le bouton, en face de chaque indicateur, ou sur les cases à crochet pour édition des états ou des graphiques correspondants aux calculs de chacun des indicateurs

Page d'accueil Suivi Activité Pêche Continentale

**Saisie, Gestion et Traitement des Données  
du Suivi de la Pêche Continentale  
dans les Etats membres de l'UEMOA**

20 ans  
1994 - 2014  
UEMOA



Paramétrage du Suivi et des Extrapolations | Saisie d'une fiche d'Observation des Débarquements d'un jour | Saisie d'une fiche de Déclaration des Activités d'une saison | Extraction et | Quitter

OCEANIC | IRD Institut de recherche pour le Développement | AGRO CAMPUS

### Extraction et Indicateurs

Burkina Faso | Année 2014 | Type de Strategie de Suivi: Combiné

Combiné  
Saisonnier

Observation des débarquements	Graphique	Transformation et Commercialisation du poisson	Graphique
<input type="radio"/> Nombre de sorties des pirogues		<input type="radio"/> Nombre totale des Transformatrices du poisson	
<input type="radio"/> Structure de l'effort, par engins, à partir de l'engin principal		<input type="radio"/> Pourcentage (%) du poisson transformé par espèce ou groupe d'espèce	
<input type="radio"/> Pour les filets, structure de l'effort par classe de taille de filets		<input type="radio"/> Nombre totale des commercantes sortant du poisson frais	
<input type="radio"/> Structure de fréquence des occurrences de classes de taille) pour les 3 principales espèces	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/> Nombre totale des commercantes sortant du poisson transformé	
<input type="radio"/> Capture totale par pirogues puis pour les 3 principales espèces		<input type="radio"/> Flux sortant de poisson frais par saison avec les commercantes	
<input type="radio"/> Prix moyen par espèce au débarquement, par mois ou par saison		<input type="radio"/> Flux sortant de poisson transformé par saison avec les commercantes	
<input type="radio"/> Valeur des captures au débarquement (total et pour les 3 espèces qui ont le plus de valeurs), par mois ou par saison		<input type="radio"/> Prix moyen de revente sur les lieux de destination du poisson frais par saison avec les commercantes	
<b>Déclaration des activités d'une saison</b>		<input type="radio"/> Prix moyen de revente sur les lieux de destination du poisson transformé par saison avec les commercantes	
<input type="radio"/> Nombre de sorties atypiques		<input type="radio"/> Flux sortant de poisson frais par saison avec les Personnes résidentes	
<input type="radio"/> Capture totale par sorties atypiques puis pour les 3 principales espèces		<input type="radio"/> Flux sortant de poisson transformé par saison avec les commercantes avec les Personnes résidentes	
<input type="radio"/> Production totale des acadjas		<input type="radio"/> Prix moyen de revente sur les lieux de destination du poisson frais par saison avec les Personnes résidentes	
<input type="radio"/> Production des acadjas par espèce		<input type="radio"/> Prix moyen de revente sur les lieux de destination du poisson transformé par saison avec les Personnes résidentes	

## Affichage de quelques tableaux et graphiques des indicateurs calculés.

05\_traitement\_requete\_predefinis

### Extraction et Indicateurs

Pays: Burkina Faso | Année: 2014 | Type de Strategie de Suivi: Combiné

**Observation des débarquements**      Graphique      **Transformation et Commercialisation du poisson**      Graphique

- Nombre de sorties des pirogues
- Structure de l'effort, par engins, à partir de l'engin principal
- Pour les filets, structure de l'effort par classe de taille de filets
- Structure de fréquence des occurrences de classes de taille pour les 3 principales espèces
- Capture totale par pirogues puis pour les 3 principales espèces
- Prix moyen par espèce au débarquement, par mois ou par saison
- Valeur des captures au débarquement (total et pour les 3 espèces qui ont le plus de valeurs), par mois ou par saison

**Déclaration des activités d'une saison**

- Nombre de sorties atypiques
- Capture totale par sorties atypiques puis pour les 3 principales espèces
- Production totale des acadjas
- Production des acadjas par espèce

Pourcentage (%) du poisson transformé par espèce ou groupe d'espèce

Nombre totale des commercantes sortant du poisson frais

Nombre totale des commercantes sortant du poisson transformé

Flux sortant de poisson frais par saison avec les commercantes

Flux sortant de poisson transformé par saison avec les commercantes

Prix moyen de revente sur les lieux de destination du poisson frais par saison avec les commercantes

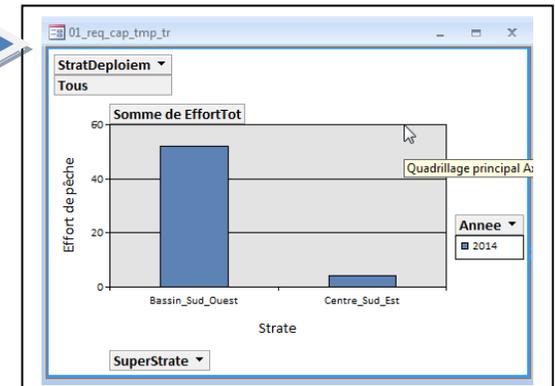
Prix moyen de revente sur les lieux de destination du poisson transformé par saison avec les commercantes

Flux sortant de poisson frais par saison avec les Personnes résidentes

Flux sortant de poisson transformé par saison avec les commercantes avec les Personnes résidentes

Prix moyen de revente sur les lieux de destination du poisson frais par saison avec les Personnes résidentes

Prix moyen de revente sur les lieux de destination du poisson transformé par saison avec les Personnes résidentes



Annee	lib_pays	SuperStrate	StratDeploy	NbPirogDeb	NbSortiePir	FactExtrap_NbPirog	EffortTot
2014	Burkina Faso	Bassin_Sud_Ouest	Combiné	13	13	4	52
2014	Burkina Faso	Centre_Sud_Est	Combiné	2	2	2	4

Exportation vers Excel

Microsoft Office Access

Exportation vers excel effectué

Exporter vers Excel

Voulez-vous exporter la requête dans Excel?

01\_req\_cap\_tmp\_tr1 [Mode de compatibilité] - Microsoft Excel

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	Annee	lib_pays	SuperStrate	StratDeployem	NbPirogDebq	NbSortiePirogObs	FactExtrap_NbPirog	EffortTot	
1	2014	Burkina Faso	Bassin_Sud_Ouest	Combiné	13	13	4	52	
2	2014	Burkina Faso	Centre_Sud_Est	Combiné	2	2	2	4	

Moyenne : 412    Nb (non vides) : 24    Somme : 4120    100%

