

**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**

## **De la Base de données du système de Suivi de la Pêche artisanale Continentale Dans les Etats membres de l'UEMOA)**

**Novembre - 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
Table Liste_Reference_Type_Activite .....	4
Table Liste_Reference_Groupe_Personne.....	4
B. Les tables de paramétrage (suivi et extrapolation).....	5
La table de stratification.....	5
Table Liste_Site_Suivi : .....	5
Table de Facteurs d'extrapolation.....	5
Table parametre_saison.....	6
Table de paramètre de calcul .....	6
Lien entre les tables de paramétrage.....	7
Observation journalière du débarquement de la Pêche Continentale .....	8
C. Les tables de données observées par l'enquête aux débarquements.....	8
1. Table 01_OBSERVATION_DEBARQUE : .....	10
2. Table 01_MAREYEUSE_DEBARQ .....	10
3. Table 01_DEBARQUEMENT .....	10
4. Table 01_DEBARQUEMENT_ESPECE .....	11
D. Les tables stockage de données collectées sur la fiche déclaration des activités d'une saison ...	12
02_PASSAGE_SAISONNIER .....	14
02_ACTIVITE_PECHEUR_ATYPIQUE.....	14
02_ACTIVITE_PECHEUR_ACADJAS .....	15
02_ACTIVITE_TRANSFORMATION .....	15
02_FLUX_COMMERCIAUX .....	15
02_FLUX_EVALUATION_Grp_C1_C2 .....	16
02_FLUX_EVALUATION_Grp_C3_C4 .....	16
02_LISTE_PERSON_REPONDANTE.....	17
III. Interface de stockage et de traitement des données .....	18
1. Menu principal .....	18
2. Saisie des paramètres du suivi et d'extrapolations.....	19
a. Ecran de paramétrage du suivi et des extrapolations.....	19
b. Ecran de définition des macro-strates et les saisons .....	20
b.1. Définition des macro-strates : .....	20
b.2. Définition des saisons par macro-strate :.....	21
c. Ecran de saisie de Définition des Sous-Strates, Paramétrage Initial des Extrapolations et de l'Echantillon de sites suivis : .....	22
3. Saisie des fiches de jour d'Observation de Débarquement .....	25
4. Menu Saisie de la fiche de Passage saisonnier.....	27
a. Ecran de saisie de l'activité des pêcheurs atypiques.....	28
b. Ecran de saisie de l'activité des pêcheurs exploitant des acadjas .....	29
c. Ecran de saisie des activités de transformation .....	30
d. Ecran de saisie des Flux commerciaux .....	31
d.1. Ecran de saisie des évaluations avec le groupe des commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson frais (Grp C1).....	32
d.2. Ecran de saisie des évaluations avec le groupe des commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson Transformé (Grp C2) .....	33

d.3. Ecran de saisie des évaluations avec le groupe de personnes résidant sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici (Grp C3).....	34
d.4. Ecran de saisie des évaluations avec le groupe de personnes résidant sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici (Grp C4) .....	35
5. Menu de reporting et des requêtes prédéfinies pour le traitement .....	36
<u>6.</u> Fonctionnement des écrans de reporting : .....	37
Annexe I : les formules utilisés pour le calcul des indicateurs .....	39

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 Etats 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.

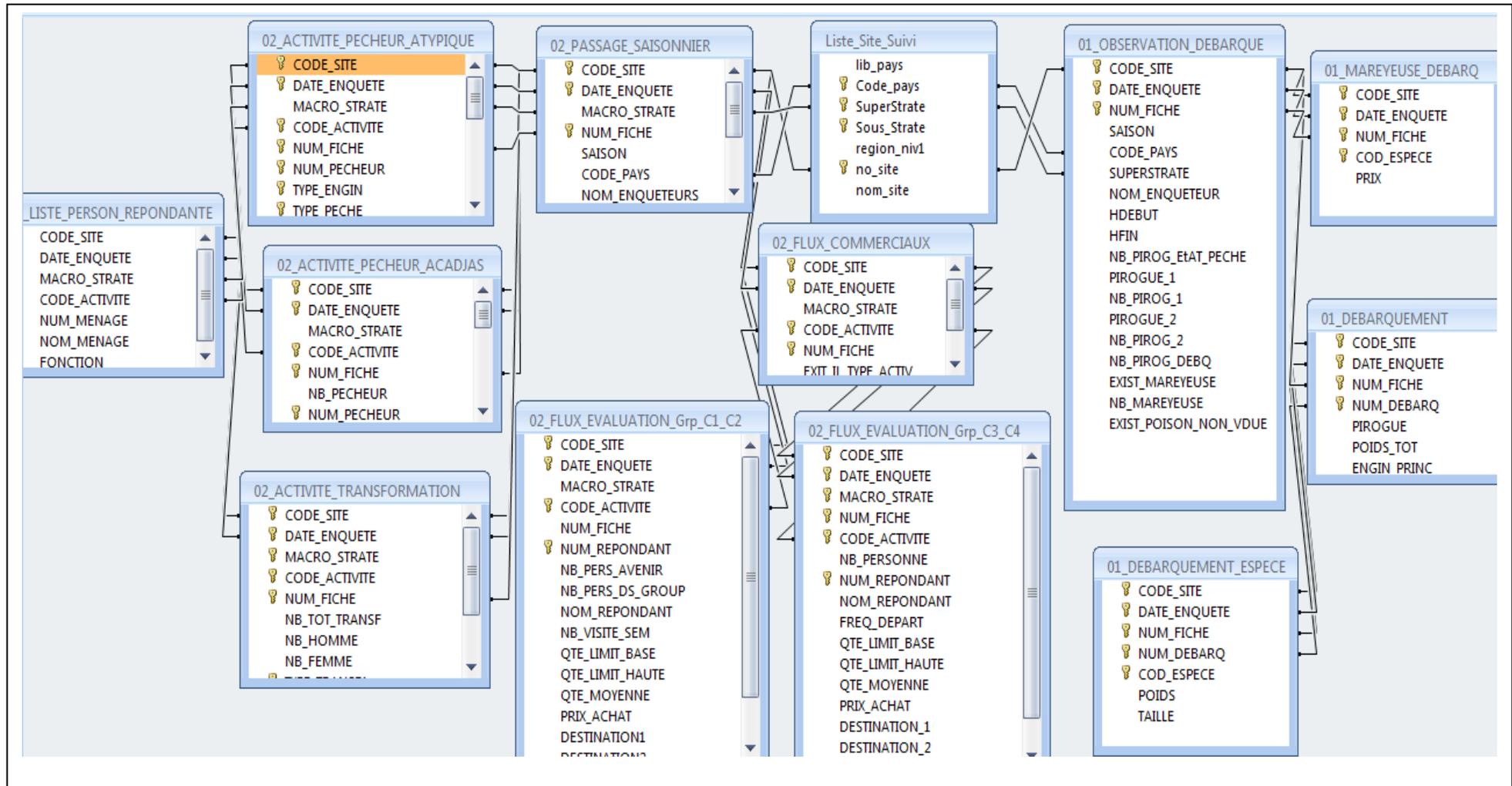
Ce document présente le rapport de conception et le guide d'utilisateur de la base de données statistiques de la Pêche Continentale des 8 pays membres de l'UEMOA.

## **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 ...).

#### 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 de débarquement lors du passage saisonnier.

Liste_Reference_Type_Activite		
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

#### 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.

Liste_Reference_Groupe_Personne		
Nom du champ	Type de données	Description
GROUPE_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.

### La table de stratification

Elle permet le regroupement des régions en super-strate ou macro-strate pour le suivi des sites de pêche continentale. La composition spécifique de chaque macro-strate est stockée dans cette table.

03_Tableau_Stratification		
Nom du champ	Type de données	Description
Code_pays	Texte	Nom Pays
SuperStrate	Texte	Super strate regroupement des régions
region_niv1	Texte	Region niveau 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 de l'application informatique (la saisie des données et le traitement).

Liste_Site_Suivi		
Nom du champ	Type de données	Description
lib_pays	Texte	Libellé pays
Code_pays	Texte	Code de Pays
SuperStrate	Texte	Super Strate
Sous_Strate	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

### Table de Facteurs d'extrapolation

Elle contient les informations sur les facteurs d'extrapolation de nombre de pirogue et de ménage par super-strate (macro strate), sous strate de suivi et par Pays. Ces valeurs initiales viennent de l'enquête cadre pêche continentale 2012 réalisé par la commission de l'UEMOA.

03_Tableau_Facteur_Extrapolation		
Nom du champ	Type de données	Description
Annee	Numérique	Année de réalisation d'enquête cadre
Code_Pays	Texte	
SuperStrate	Texte	Super strate regroupement des régions
Sous_Strate	Texte	Sous Strate de suivi pour le suivi (permanent ou saisonnier)
NbsiteMacroStrate	Numérique	Nombre de site total au niveau de la région 1
NbMenageMacroStrate	Numérique	nombre de menage total au niveau de la région 1
NbPirogueMacroStrate	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
NbMenageSous_Strate	Numérique	nombre de menage dans strategie de deploiement
PrcentagMenageSous_Strate	Numérique	Pourcentage des menages dans strategie de deploiement
NbPirogueSous_Strate	Numérique	nombre de pirogue strategie de deploiement
PrcentagPirogueSous_Strate	Numérique	Pourcentage de pirogue strategie de deploiement
NbreSiteSuivi	Numérique	
Source	Texte	Source facteur d'extrapolation
Code_Facteur	Texte	de la source de données (EC= enquête cadre), (TR = Traitement)

## Table parametre\_saison

La description des différentes saisons par macro-strate ou super-strate et par pays est stockée dans cette table. La définition des saison facilite le regroupement des mois ou les mois individul en saison de pêche.

03_PARAMETRE_SAISON		
Nom du champ	Type de données	Description
Code_Pays	Texte	
SuperStrate	Texte	Super strate ou Macro-strate regroupement des régions
SAISON	Texte	son
Janv	Oui/Non	
Fevr	Oui/Non	
Mars	Oui/Non	
Avril	Oui/Non	
Mai	Oui/Non	
Juin	Oui/Non	
Juil	Oui/Non	
Aout	Oui/Non	
Sep	Oui/Non	
Octo	Oui/Non	
Nov	Oui/Non	
Dec	Oui/Non	

## Table de paramètre de calcul

Elle est identique à la table facteur d'extrapolation par sa structure et contenu initiale. En plus ces éléments, elle permet le stockage des différentes valeurs utilisées pour le calcul des indicateurs.

03_Tableau_Facteur_Extrap_Reporting		
Nom du champ	Type de données	Description
Annee	Numérique	
Code_Pays	Texte	
SuperStrate	Texte	
Sous_Strate	Texte	
NbsiteMacroStrate	Numérique	
NbMenageMacroStrate	Numérique	
NbPirogueMacroStrate	Numérique	
NbMenageDsSiteSuivi	Numérique	
NbPirogDsSiteSuivi	Numérique	
NbMenageSous_Strate	Numérique	
PrcentagMenageSous_Strate	Numérique	
NbPirogueSous_Strate	Numérique	
PrcentagPirogueSous_Strate	Numérique	
NbreSiteSuivi	Numérique	
Code_Facteur	Texte	
dateEdition	Date/Heure	

## Lien entre les tables de paramétrage

Le schéma ci-après montre comment les différentes tables de paramétrage sont liées. Il permet de vérifier les informations stockées dans ces tables associées.

The image shows three Tableau tables illustrating data relationships:

- 03\_Tableau\_Stratification:**

Code_pays	SuperStrate	region_niv1
TG	Strate 1	Centrale
TG	Strate 1	Kara
TG	Strate 2	Maritime
TG	Strate 3	Savanes
- 03\_Tableau\_Facteur\_Extrapolation:**

Annee	Code_Pays	SuperStrate	Sous_Strate	NbsiteMacroSt	NbMenageMacroStrate	NbPirogueMacroStrate	NbMenageDsSiteSuiv	Nb
2012	TG	Strate 1	Sous Strat	100	2000	1000	10	
2012	TG	Strate 1	Srate c	100	2000	1000	100	
2014	TG	Strate 1	Strate b	100	2000	1000	5	
2014	TG	Strate 2	Strate A	200	3000	1500	15	
2014	TG	Strate 2	Strate B	200	3000	1500	25	
2014	TG	Strate 2	Strate C	200	3000	1500	40	
- Liste\_Site\_Suivi:**

Code_pays	SuperStrate	Sous_Strate	region_niv1	no_site
TG	Strate 1	Sous Strat	Centrale	14865
TG	Strate 1	Sous Strat	Maritime	14980
TG	Strate 1	Sous Strat	Centrale	15787
TG	Strate 1	Srate c	Plateaux	14901
TG	Strate 1	Srate c	Plateaux	15796
TG	Strate 1	strate b	Kara	14844
TG	Strate 1	Strate h	Maritime	14949

### Exemple de lien entre les tables de paramétrage :

Il montre comment les sites suivis sont répartis dans les sous strates de déploiement et dans les macro-strates d'un pays. Il présente les macro-strates avec les régions qui les composent, et pour chaque macro-strate, les sous-strates de suivi avec les valeurs de facteur d'extrapolation issues de l'enquête cadre de la pêche continentale.

Dans la table de facteur d'extrapolation, on a le poids de chaque sous-strate en nombre de pirogues et de ménages de chaque macro-strate. Enfin, on a la liste des sites de suivis échantillonnés dans les macro-strates.

The screenshot shows a detailed view of the '03\_Tableau\_Stratification' table for the year 2014:

Code_pays	SuperStrate	region_niv1	Annee	Sous_Strate	NbsiteMacroStrate	NbMenageMacroStrate	NbPirogueMacroStrate	NbMenageDsSiteSuiv	NbPirogDsSiteSuiv	NbMenageSous_Strate	PercentagMenag
TG	Strate 1	Centrale	2014	Strate A	200	3000	1500	15	10	1000	
TG	Strate 1	Kara	2014	Strate B	200	3000	1500	25	20	1000	
TG	Strate 2	Maritime	2014	Strate C	200	3000	1500	40	36	1000	

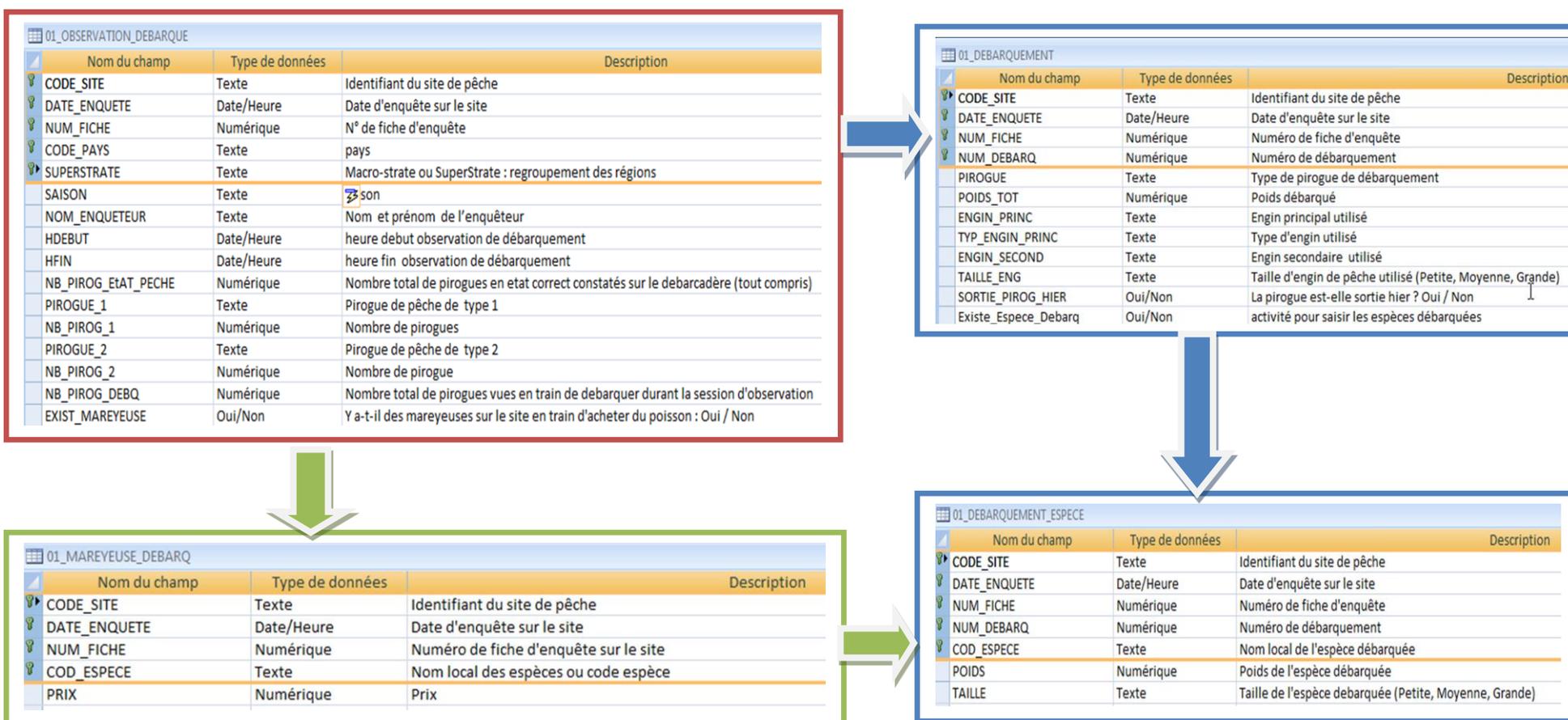
Below this, a sub-table shows the 'region\_niv1' and 'no\_site' details for the 'Maritime' region:

region_niv1	no_site	nom_site
Maritime	15745	
Maritime	15752	

## Observation journalière du débarquement de la Pêche Continentale

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

Composé de quatre tables, dont une principale (Observation débarquement) sur laquelle les trois autres sont associées à travers leurs identifiants. Les relations entre les différentes tables de stockage des données collectées pendant l'enquête d'observation journalière aux sites de débarquement échantillonnés pour le suivi de la pêche continentale se présentent comme suit.





Ci-après est faite la description des différentes tables de stockage des informations collectées sur les fiches de l'observation journalière de débarquement dans les sites échantillonnés pour le suivi des activités de la pêche continentale.

### 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
CODE_PAYS	Texte	pays
SUPERSTRATE	Texte	Macro-strate ou SuperStrate : regroupement des régions
SAISON	Texte	Saison
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 debarcadère (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

### 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 espèce : description des espèces capturées par les pêcheurs.

## D. Les tables stockage de données collectées sur la fiche déclaration des activités d'une saison

Le schéma de lien entre les tables de stockage des information sur la déclaration des activités d'une saison



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	
CODE_PAYS	Texte	code pays	
SAISON	Texte	saison	
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	

02_ACTIVITE_PECHEUR_ACAJIAS			
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	
NUM_PECHEUR	Texte	Numero Pêcheur	
NB_PECHEUR	Numérique	Nombre de pêcheurs de ce type à travailler sur le site en cette saison	
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)	
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)	
POURCENTAG3	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 3 ( 3 ème capture importante)	
ESPECE4	Texte	Nom local espece 4 capturée ( 4 ème capture importante)	
POURCENTAG4	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 4 ( 4 ème capture importante)	

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_PECH	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)	
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)	
POURCENTAG3	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 3 ( 3 ème capture importante)	
ESPECE4	Texte	Nom local espece 4 capturée ( 4 ème capture importante)	
POURCENTAG4	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 4 ( 4 ème capture importante)	

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	
CODE_PAYS	Texte	code pays	
SAISON	Texte	saison	
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	

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	
TYPE_TRANSF1	Texte	Type de transformation pratiqués en ce moment (1 er par rang d'importance)	
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	
POURCENTAG1	Numérique	Pourcentage de 1er type de transformation pratiqués en ce moment (1 ere par rang d'importance)	
TYPE_TRANSF2	Texte	Type de transformation pratiqués en ce moment (2 ème par rang d'importance)	



2

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	
EXIST_IL_TYPE_ACTIV	Oui/Non	Exstist-il ce groupe de personne dans le site de pêche	
NB_PERSONNE	Numérique	Si oui précisé le nombre	
SAISIE_INFO_ACTIVITE	Oui/Non	Activez si les fiches sont renseignées	



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)	
PRIX_LIEU_VTE	Numérique	Prix au kg sur lieu de vente	
POURCENTAG_PERTE_AV_RVT	Numérique	Pourcentage de pertes (kg) avant revente	

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)	
NUM_REPONDANT	Texte	N° du répondant ou la personne enquêtée	
NB_PERSONNE	Numérique	Nombre de personne	
NOM_REPONDANT	Texte	Nom de commerçant(e) enquêtée	
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_1	Texte	Destination 1	
DESTINATION_2	Texte	Destination 2	
PRIX_LIEU_VTE	Numérique	Prix au kg sur lieu de vente	
PART_VOL_PERTE	Numérique	Pourcentage de pertes avant revente	

Les informations collectées pendant le passage d'une équipe volante sur les sites échantillonnés pour le suivi des activités de la pêche continentale dans une saison sont stockées dans les tables ci-après :

## 02\_PASSAGE\_SAISONNIER

Les caractéristiques de la déclaration des activités d'une saison de pêche continentale sont stockées dans cette table.

Les informations collectées sur les différents types d'activités de pêche continentale, sur la transformation et la commercialisation de la produits de pêche continentale sont 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
CODE_PAYS	Texte	code pays
SAISON	Texte	saison
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

## 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 ( 1ère capture importante)
ESPECE2	Texte	Nom local espece 2 capturée ( 2 ème capture importante)
POURCENTAG1	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 1 ( 1ère 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)
POURCENTAG3	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 3 ( 3 ème capture importante)
ESPECE4	Texte	Nom local espece 4 capturée ( 4 ème capture importante)
POURCENTAG4	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 4 ( 4 ème capture importante)

## 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
NUM_PECHEUR	Texte	Numero Pêcheur
NB_PECHEUR	Numérique	Nombre de pêcheurs de ce type à travailler sur le site en cette saison
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)
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)
POURCENTAG3	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 3 ( 3 ème capture importante)
ESPECE4	Texte	Nom local espece 4 capturée ( 4 ème capture importante)
POURCENTAG4	Numérique	Pourcentage de capture d'espece 4 ( 4 ème capture importante)

## 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
TYPE_TRANSF1	Texte	Type de transformation pratiqués en ce moment (1 er par rang d'importance)
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
POURCENTAG1	Numérique	Pourcentage de 1er type de transformation pratiqués en ce moment (1 ere par rang d'importance)
TYPE_TRANSF2	Texte	Type de transformation pratiqués en ce moment (2 ème par rang d'importance)

## 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	Existe-t-il ce groupe de personne dans le site de pêche	
NB_PERSONNE	Numérique	Si oui préciser le nombre	
SAISIE_INFO_ACTIVITE	Oui/Non	Activez si les fiches sont renseignées	

## 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 )	
PRIX_LIEU_VTE	Numérique	Prix au kg sur lieu de vente	
POURCENTAG_PERTE_AV_RVTI	Numérique	Pourcentage de pertes (kg) avant revente	

## 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)	
NUM_REPONDANT	Texte	N° du répondant ou la personne enquêtée	
NB_PERSONNE	Numérique	Nombre de personne	
NOM_REPONDANT	Texte	Nom de commerçant(e) enquêtée	
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_1	Texte	Destination 1	
DESTINATION_2	Texte	Destination 2	
PRIX_LIEU_VTE	Numérique	Prix au kg sur lieu de vente	
PART_VOL_PERTE	Numérique	Pourcentage de pertes avant revente	

## 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 (Questionnaire observation des débarquements d'un jour (QOD) et de déclaration des activités d'une saison (QAS)).

#### 1. Menu principal

Sur la première page apparaissent les boutons permettant la saisie de données collectées, d'extraction des données et le calcul des indicateurs et l'édition des résultats des traitements.

Cette interface compte quatre boutons permettant d'appeler d'autres fenêtres de saisie de données et de paramétrage, en plus un bouton « quitter » qui met fin aux opérations de saisie ou de calculs des indicateurs.

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



## 2. Saisie des paramètres du suivi et d'extrapolations

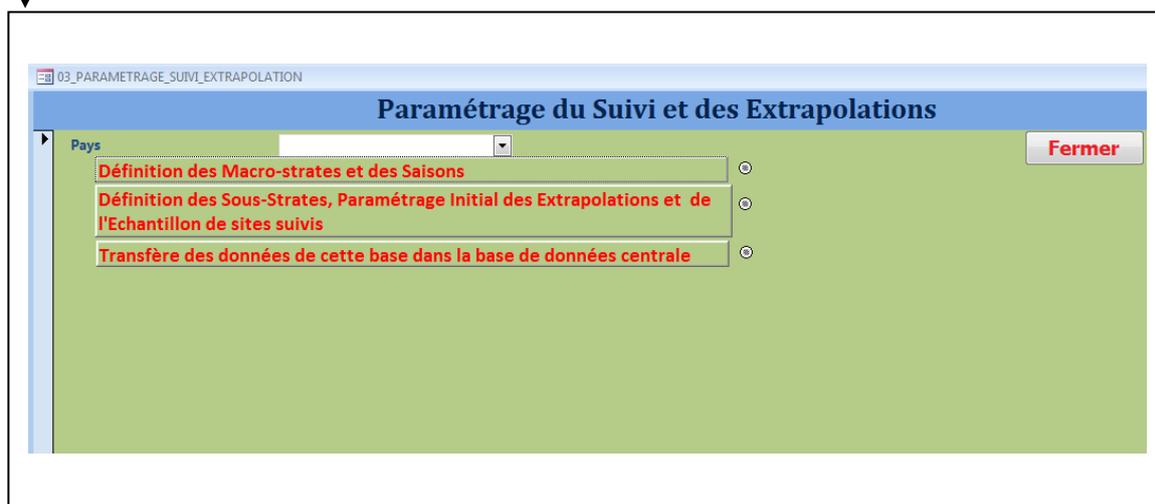
L'écran de paramétrage est composé de trois sous-écrans pour saisir :

- 1) les paramètres de saison et définir les super-strates ou macro-strates (une région ou regroupement de région),
- 2) définir également les facteurs d'extrapolation des captures et efforts de pêche par sous strate de suivi des activités de la pêche continentale dans les sites de débarquement,
- 3) Transfer de la base de données encours vers la base de données centrale.

Pour commencer la saisie, il suffit de cliquer sur le bouton correspondant aux informations à saisir (Paramétrage du Suivi et des Extrapolations) dans le menu principal.

### a- Ecran de paramétrage du suivi et des extrapolations

Le bouton « **Définition des macro-strates** » fait appel à l'écran de saisie des informations sur les macro-strates et les valeurs d'extrapolation pour un pays.



## b. Ecran de définition des macro-strates et les saisons

La définition des différentes macro-strates ou super-strates est réalisée à partir de cet écran. Pour commencer la saisie, sélectionnez sur la liste déroulante le pays, puis cliquez sur le bouton «**Définition des Macro-strates et des Saisons**». Une nouvelle fenêtre s'ouvre, composée de deux zones de saisie qui vous permettront d'une part la définition des macro-strates et d'autre part celles des saisons.

Pour commencer, cliquez sur le bouton «ajouter» pour rentrer des nouvelles informations, puis sélectionnez dans le menu déroulant le pays concerné pour confirmer.

### b.1. Définition des macro-strates :

Cet écran vous permet de saisir le nom de la macro-strate et ensuite sélectionner dans la zone liste de table une région ou les régions qui la composent voir la figure suivante.

Paramétrage du Suivi et des Extrapolations

BURKINA FASSO

Fermer

Définition des Macro-strates

Pays BURKINA FASSO Nom de macro strate

Cliquez ici pour sélectionner le pays (1)

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

Ecrivez le nom de la macro-strate (3)

Entrez la définition des saisons pour cette macro strate

Cliquez ici pour créer une nouvelle macro-strate (2)

Ajouter Précédent Suivant Modifier Fermer

Pays BURKINA FASSO

Définition des Macro-strates

Pays BURKINA FASSO Nom de macro strate Strate A

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

Pays	Macro_Strate	Région
BF	Strate A	Atlantique/Litoral
BF	Strate A	

Alibori  
Atacora  
Atlantique  
Atlantique/Litoral  
Borgou  
Collines  
Couffo

Choisir une région ou des régions pour la macro-strate

Enr : 2 sur 2

Aucun filtre Recherche

## b.2. Définition des saisons par macro-strate :

Pour le paramétrage de la saison, après avoir donné le nom de la saison, il suffit de cocher le(s) mois qui composent cette saison. Il faut noter qu'on peut définir une ou plusieurs saisons pour une macro-strate. Une fois la saisie terminée, cliquer sur « fermer ».

**Définition des Macro-strates**

Pays: BURKINA FASSO | Nom de macro strate: Strate A

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

Pays	Macro_Strate	Région
BF	Strate A	Atlantique/Litoral
BF	Strate A	

Enr: 2 sur 2 | Aucun filtre | Rechercher

**Entrez la définition des saisons pour cette macro strate**

Nom saison	Janv	Fév	Mars	Avri	Mai	Juir	Jui	Aoul	Sep	Octc	Nov	Dec
Saison A	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>									
Saison B				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
*												

Enr: 2 sur 2 | Aucun filtre | Rechercher

Ajouter | Precedent | Suivant | Modifier | Fermer

Callout (5): Cliquez ici pour ouvrir la zone de définition de la saison (5)

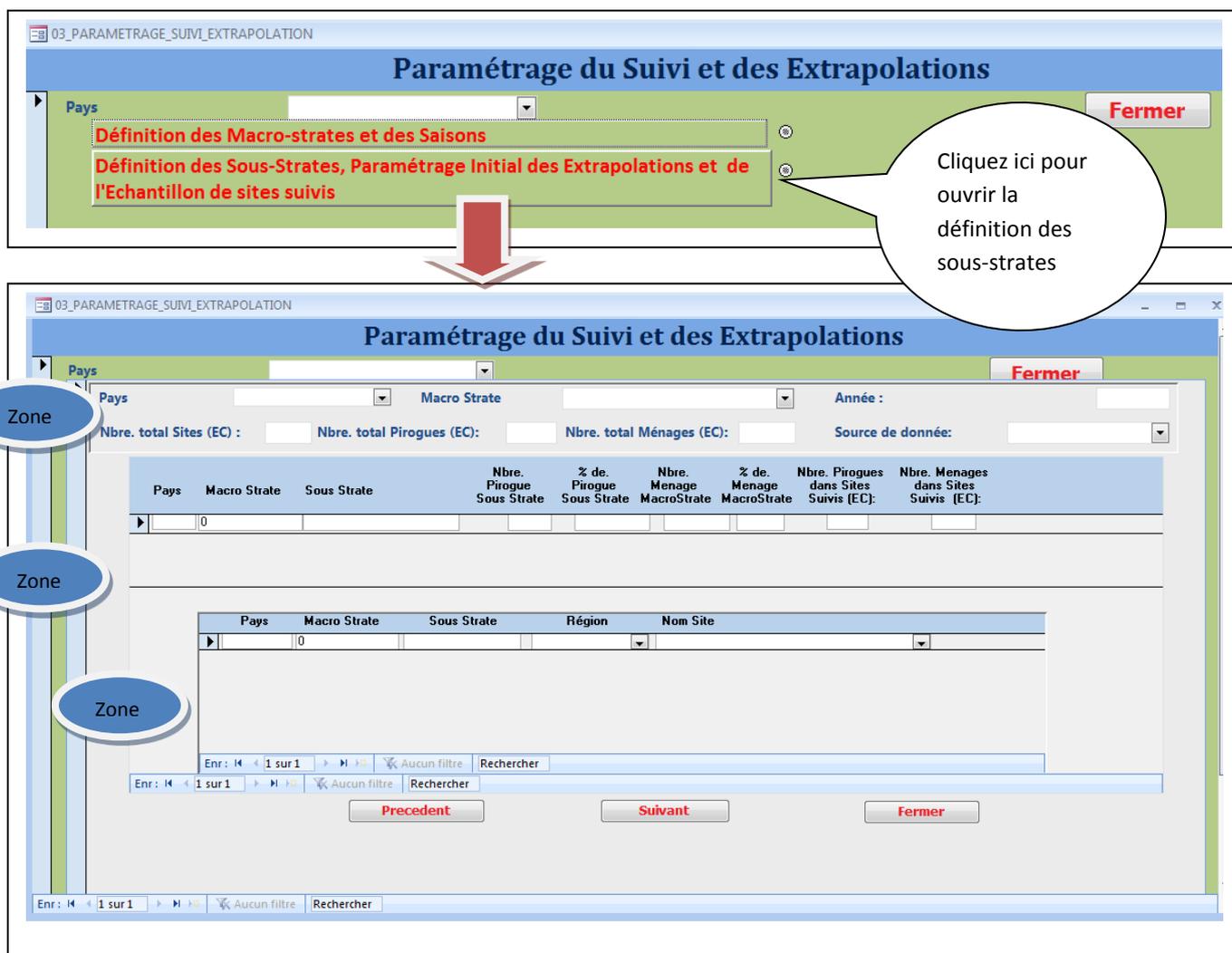
Callout (6): Entrez le nom de la saison (6)

Callout (7): Cochez ici le(s) mois pour une saison (7)

### c. Ecran de saisie de Définition des Sous-Strates, Paramétrage Initial des Extrapolations et de l'Echantillon de sites suivis :

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

Pour ouvrir cet écran appuyer sur le deuxième bouton dans la fenêtre Paramétrage du suivi et des Extrapolations «**Définition des Sous-Strates, Paramétrage Initial des Extrapolations et de l'Echantillon de sites suivis**».



Composé de trois zones de définition, à savoir :

#### c.1. Paramètres initiaux des extrapolations :

Essentiellement composé par des valeurs (nombre de pirogues, et de ménages) qui viennent de l'enquête cadre de la pêche continentale de l'année 2012. Cette zone affiche des valeurs non modifiables et elles permettent de définir le poids de chaque sous-strate de suivi définie dans la deuxième zone (voir la figure suivante).

Pour commencer, sélectionnez le Pays et le nom de la macro-strate, dans la zone 1 les valeurs initiales des facteurs d'extrapolation s'affichent. Dans la zone 2, entrer le nom de la sous-strate de suivi, puis définissez son poids dans la macro-strate en nombre de pirogues et ménages ; les pourcentages sont automatiquement calculés en fonction du nombre total dans la macro-strate concernée (voir la figure suivante).

**Zone 1 : Affichage des valeurs initiales (EC)**

Sélectionnez le Pays ici

Sélectionnez la macro-strate ici

Sélectionnez une source

**Zone 2 : Définition des sous strates avec Nbre de pirogue**

Dans cette zone entrer le nom de la sous-strate de suivi et définissez le poids de la sous strate (nombre de pirogue et ménage)

Pays	Macro Strate	Sous Strate	Nbre. Pirogue Sous Strate	% de. Pirogue Sous Strate	Nbre. Menage MacroStrate	% de. Menage MacroStrate	Nbre. Pirogues dans Sites Suivis (EC):	Nbre. Menages dans Sites Suivis (EC):
TG	Strate 2	Strate A	500	33,33	1000	33,33	10	15
TG	Strate 2	Strate B	800	53,33	1000	33,33	20	25
TG	Strate 2	Strate C	200	13,33	1000	33,33	36	40
* TG	0							

**Zone 3 : Choisissez des sites de suivi dans chaque sous strate**

Sites sous strate A

Sites sous strate B

Sites sous strate C

Pays	Macro Strate	Sous Strate	Région	Nom Site
TG	Strate 2	Strate A	Centrale	Krikri
TG	Strate 2	Strate A	Centrale	Drogou
* TG	Strate 2	Strate A		
TG	Strate 2	Strate B	Kara	Kara
TG	Strate 2	Strate B	Kara	Kpetab
TG	Strate 2	Strate C	Maritime	Avoundjigbe
TG	Strate 2	Strate C	Maritime	Vitokondji
* TG	Strate 2	Strate C		

d. Transfert des données de la base de données encours vers la base de données centrale :

Cet outil permet de concaténer les données saisies dans les postes différents et après le gestionnaire pourra utiliser pour regrouper les données sur une base de donnée centrale. Soit au niveau des macro-strates, régional ou au niveau national.

Composé de deux parties :

- i) La première partie, permet le transfert par table de données en cliquant que chacun des boutons ;
- ii) La seconde permet un transfert grouper avec un simple clique sur le bouton, toutes les données de la base de données en cours seront transféré immédiatement dans la base de données centrale sélectionnée.

The screenshot shows a software window titled "Transfert\_Base\_Donnees" with the main heading "Transfert des données vers la base de données centrale".

Callouts and their corresponding elements:

- Cliquez Ici sélectionner le dossier ou répertoire de la base de données**: Points to a button labeled "Cliquez ici pour sélectionnez le Dossier de la Base de données Centrale".
- Entrée le nom de la base de données**: Points to a text input field.
- Cliquez sur la table à**: Points to a list of radio buttons under the "Transfert des données de déclaration des Activités d'une Saison (QAS)" section.
- Cliquez ici pour transférer toutes les tables de données**: Points to a button labeled "Transférez toutes les données dans la Base de Données Centrale".
- Fermer**: Points to a button labeled "Fermer".

The interface includes two main sections for data transfer:

- Transfert des données du Jour d'Observation de Débarquements (QOD)**:
  - Transfert de la table: 01\_01\_OBSERVATION\_DEBARQUE
  - Transfert de la table: 01\_MAREYEUSE\_DEBARQ
  - Transfert de la table: 01\_DEBARQUEMENT
  - Transfert de la table: 01\_DEBARQUEMENT
- Transfert des données de déclaration des Activités d'une Saison (QAS)**:
  - Transfert de la table: 02\_PASSAGE\_SAISONNIER
  - Transfert de la table: 02\_ACTIVITE\_PECHEUR\_ATYPIQUE
  - Transfert de la table: 02\_ACTIVITE\_PECHEUR\_ACADJAS
  - Transfert de la table: 02\_ACTIVITE\_TRANSFORMATION
  - Transfert de la table: 02\_FLUX\_COMMERCIAUX
  - Transfert de la table: 02\_FLUX\_EVALUATION\_Grp\_C1\_C2
  - Transfert de la table: 02\_FLUX\_EVALUATION\_Grp\_C3\_C4
  - Transfert de la table: 02\_LISTE\_PERSON\_REPONDANTE

### 3. Saisie des fiches de jour d'Observation des Débarquements

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

L'écran de saisie du QOD 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: BURKINA FASO Date : 13/08/2015 Saison: Trimestre3 Macro Strate: Plateau Central N° Fiche: 51  
 Site/lieu de débarquement: 15040 Site d'habitation suivi associé: Beta  
 Nom de l'enquêteur: LENGLENGUE Marou  
 Heure début observation. : 07:00 Heure fin observation. : 09:00  
 Nombre total de pirogues de pêche en état de fonctionnement observées sur le site (tout compris) : 20  
 Pirogues type 1: PMN Nombre : 20 Pirogue type 2 : Nombre :  
 Nombre total de débarquements qui ont eu lieu ce jour sur le site : 20  
 Y a-t-il des mareyeur(se)s sur le site en train d'acheter du poisson: Cochez si oui   
 Si Oui, Combien : 4  
**Prix moyen (ce jour) des principales espèces achetées par les mareyeuses:**

Principaux Produits	Taille:	Prix[FCFA/kg]
Auchenoglanis	No	600
Carpes/Tilapia	No	350
Labeo	No	500
Silures	No	700
Synodontis	No	600

Enr: 1 sur 5

### II- Observation des Debarquements

N° debarquement	Type de Pirogue	Poids total Débaq.	Principal Engin utilisé	Type engin de pêche	Taille engin	Si deuxième engin (Code)	Cochez si deuxième débarquement	Cochez pour saisir les espèces
1	PMN	20	FDD	Mailage	M		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	PMN	19	FDD	Mailage	M		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	PMN	15	FDD	Mailage	M		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	PMN	21	FDD	Mailage	M		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Poids des poissons débarqués

Ajouter Annuler Sauver Precedent Suivant Supprimer DernierEnreg. PremierEnre Rechercher Modifier Fermer

Cliquez Ici pour commencer la saisie

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 la 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 de cocher (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 sur le bouton de même nom (voir la figure suivante).

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

Nombre total de débarquements qui ont eu lieu ce jour sur le site : 5

Y a-t-il des mareyeur(se)s sur le site en train d'acheter du poisson: Cochez si oui

Si Oui, Combien : 2

Prix moyen (ce jour) des principales espèces achetées par les mareyeuses:

Espèce	Prix(FCFA/kg)
Chrysichthys	800
Clarias	1000
Ethmalose	700
Mulet	800
Tilapia	800

**II- Observation des Débarquements**

N° débarquement	Type de Pirogue	Poids total Débaq.	Principal Engin utilisé	Type engin de pêche	Taille engin	Si deuxième engin (Code)	Cochez si deuxième débarquement	Cochez pour saisir les espèces
1	MXN	5	FDD	Filet	P	EPE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	PMN	4,6	NAS			LIG	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	PMN	7,5	EPE				<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	MXN	2,5	EPE	Filet	P		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

**Poids des espèces débarquée**

Code Site	N° fiche	N° débarq	Date	Espèce	Poids (kg)	Taille
14901	1	2	23/11/2012	Chrysichthys	1,5	M
14901	1	2	23/11/2012	Crevettes	0,4	M
14901	1	2	23/11/2012	Mulet	0,7	M
14901	1	2	23/11/2012	Tilapia	2	M
*14901	1	2	23/11/2012	0		

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

Ajouter Annuler Sauver Précédent Suivant Supprimer Modifier Fermer

Pour chaque ligne de débarquement, vous pouvez ajouter les espèces débarquées avec cette fenêtre. Dans la zone de liste espèce, sélectionner l'espèce à ajouter ou entrer le nom de l'espèce.

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

Ce menu est ouvert en cliquant sur le bouton « **Saisie d'une fiche de Déclaration des Activités d'une saison** » du menu principal de l'interface. Il est composé de quatre (4) sous-menus 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.



02\_PASSAGE\_SAISONNIER

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

1- Informations générales

Pays: TOGO Date d'observation: 15/09/2015 Saison: Trimestre3

N° Fiche: 1 Macro Strate: MARITIME 1 Nom du Site d'enquête: péda-lome

Equipe d'enquête: KLOUSSAH KOSSI

- 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 ouvrir la fenêtre de saisie de cette activité

Cliquez-ici pour ajouter les nouvelles informations

Ajouter Annuler Sauver Precedent Suivant Supprimer DernierEnreg. PremierEnre Rechercher Modifier Fermer

Enr : 1 sur 18

Pour commencer la saisie, comme les écrans précédents, appuyer sur le bouton « ajouter », ensuite sélectionnez le pays et plus loin le site suivi et dans zone macro-strate, choisissez le nom de la macro-strate associée. Cochez le bouton en face de chaque activité pour ouvrir sa fenêtre de saisie.

### 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».

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

**1- Informations générales**

Pays: TOGO Date d'observation: 15/09/2015 Saison: Trimestre3  
 N° Fiche: 1 Macro Strate: MARITIME 1 Nom du Site d'enquête: péda-lome  
 Equipe d'enquête: KLOUSSAH KOSSI

**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**

Combien y-a-t-il de pêcheurs de ce type à travailler sur le site en cette saison ? 8 Cliquez ici pour saisir les Noms des répondants de l'échantillon

Quel est le principal type d'activité de pêche que vous pratiquez en cette saison ? (durant les deux ou trois dernières semaines)

N° Pêcheur	Type d'engin de pêche:		Sélectionnez Type de pêche		Nombre de sorties par semaine du pêcheur en cette période	Capture par sortie (kg)			Espèces ou types de poisson capturées (par ordre d'importance)							
	Moyen.	Limite base	Limite haute	Nom espece 1		% Esp 1	Nom espece 2	% Esp 2	Nom espece 3	% Esp 3	Nom espece 4	% Esp 4				
1	FDN	PAI	FPE	TRNII	6	2,5	2	3	Carpes/Tilapia	30	Carpes/Tilapia	30	Chrysichthys	15	Autres [Liza]	25
2	FDN	PAI	FPE	TRNII	7	3,5	3	4	Mulet	40	Carpes/Tilapia	25	Carpes/Tilapia	15	Carpes/Tilapia	20
3	FDN	PAI	FPE	TRNII	5	2,5	1,5	3,5	Chrysichthys	80	Mulet	10	Carpes/Tilapia	6	Carpes/Tilapia	4
4	FDN	PAI	FPE	TRNII	6	2,5	2	3	Mulet	50	Autres (Liza)	25	Elops, Guinée	20	Carpes/Tilapia	5
5	FDN	PAI	FPE	TRNII	4	2	1	3	Ethmalose	45	Chrysichthys	25	Autres [Liza]	20	Autres [Gerres]	10

Ajouter Annuler Sauver Precedent Suivant Supprimer DernierEnreg. PremierEnre Rechercher Modifier Fermer

02\_LISTE\_PERSON\_REPONDANTE\_PECHEUR\_ATYPIQ

N° Ménage	Nom et Prénom du répondant	Code Site	Date	Code activité	Macro-Strate
1	Moahmed Soumah	15785	15/12/2014	01	Strate 2
2	Pierre	15785	15/12/2014	01	Strate 2
*	0				

28

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

Cet écran est accessible en cochant sur le bouton radio en face de cette activité dans le menu passage saisonnier. Pour commencer la saisie des personnes, cliquez sur le bouton nom des répondants et pour les activités des pêcheurs, il suffit de se mettre au début de la zone de liste et entrée le numéro des pêcheurs et les informations (voir figure suivante).

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

**1- Informations générales**

Pays: TOGO Date d'observation: 23/11/2014 Saison: 11\_Nov

N° Fiche: 1 Nom du Site d'enquête: Kpomé Agomé Macro Strate: Strate 1

Equipe d'enquête: Soumah Mohamed

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

3 - Activité des pêcheurs exploitants d'acadjas/endos

4 - Activité de transformation

5 - Flux Commerciaux

Combien y-a-t-il de pêcheurs de ce type à travailler sur le site en cette saison ? 42 Cliquez ici pour saisir les Noms des répondants de l'échantillon

*Espèces ou types de poisson capturés (par ordre d'importance) et pourcentage des poissons capturés (dans cette période)*

N° des Pêcheurs répondants	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 capturés (par ordre d'importance) et pourcentage des poissons capturés (dans cette période)						
		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
1	10000	07	1	10	4	2	100	200	150	Tilapia	80	Chrysichthys	10	Elops, Guinée	6	Ethmalose
2	10000	08	1	11	2	2	120	200	160	Tilapia	90	Chrysichthys	6	Mulet	2	Ethmalose
3	15000	08	3	12	4	2	150	300	225	Tilapia	81	Chrysichthys	11	Mulet	7	Ethmalose
4	5000	10	3	12	1	1	100	150	125	Tilapia	75	Chrysichthys	12	Mulet	7	Ethmalose
*	20000	10	2	12	3	2	150	300	225	Tilapia	85	Mulet	5	Chrysichthys	10	Ethmalose

Ajouter Annuler Sauver Precedent Suivant Supprimer Modifier Fermer

02\_LISTE\_PERSON\_REPONDANTE... Cliquez ici pour saisir les noms des répondants

N° Ménage	Nom et Prénom du répondant
1	Mohamed
2	Pierre
3	Test acadja
4	Acadja2
*	0

Cliquez ici pour ouvrir la fenêtre de saisie des pêcheurs Acadjas

Cliquez ici pour saisir les répondants

Pour ajouter un nouveau enregistrement entrez le n° ménage et continuez sur les autres zones de saisie

29

### c. Ecran de saisie des activités de transformation

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 cliquer 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

**1 - Informations générales**

Pays:	TOGO	Date d'observation:	23/11/2014	Saison:	11_Nov
N° Fiche:	1	Nom du Site d'enquête:	Kpomé Agomé	Macro Strate:	Strate 1
Equipe d'enquête:	Soumah Mohamed				

**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**

### Activité de Transformation

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

Nombre total de personnes actives dans la transformation sur le site en cette saison:	Don combien de Femme	Don combien d'homme	Type de transformation n°1	% Pour la transformatio n°1	Type de transformation n°2	% Pour la transformatio n°2
▶ 10	5	5	Fumage	90	Séchage	10
5	5	0	Séchage	100		
*						

Ajouter	Annuler	Sauver	Precedent	Suivant	Supprimer	Modifier	Fermer
---------	---------	--------	-----------	---------	-----------	----------	--------

Cliquez ici pour ouvrir la fenêtre de saisie des activités de transformations

Pour ajouter un nouveau enregistrement entrez ici le nombre de personne

### d. Ecran de saisie des Flux commerciaux

Cet écran, après la saisie des caractéristiques sur les flux commerciaux, fait appel à quatre 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, cochez en face de chacune des activités le bouton correspondant, la fenêtre zone de liste correspondante sera ouverte immédiatement pour l'activité concernée.

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

**1- Informations générales**

Pays:  Date d'observation:  Saison:

N° Fiche:  Nom du Site d'enquête:  Macro Strate:

Equipe d'enquête:

**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**

**Flux Commerciaux**

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

Site	Date d'enquête	N° Fiche	Macro strate:		Cochez Oui si l'activité existe	Si oui combien de personne	Cochez pour saisir les infos sur les activités
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçant(e)s qui achètent ici du poisson frais aux pêcheurs et le revendent sur le site (Grp C0)	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson frais (Grp C1)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir prendre ici du poisson transformé (Grp C2)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici (Grp C3)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici (Grp C4)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

Aide   Annuler   Sauver   Précédent   Suivant   Finir   Modifier   Fermer

Cliquez ici pour ouvrir la fenêtre de saisie des flux commerciaux

Sélectionnez le type d'activité

Cochez ici si l'activité existe

Cochez ici pour ouvrir la fenêtre de saisie de l'activité



**d.2. Ecran de saisie des évaluations avec le groupe des commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson transformé (Grp C2)**

La saisie est réalisée de la même manière que pour l'activité précédente. La seule différence est au niveau du type d'activité (C2) à sélectionner dans la liste des activités commerciales.

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

**1- Informations générales**

Pays: TOGO Date d'observation: 23/11/2014 Saison: 11\_Nov  
 N° Fiche: 1 Nom du Site d'enquête: Kpomé Agomé Macro Strate: Strate 1  
 Equipe d'enquête: Soumah Mohamed

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

**Flux Commerciaux**

Site	Date d'enquête	N° Fiche	Macro strate:	Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site	Cochez Oui si l'activité existe	Si oui combien de personne	Cochez pour saisir les infos sur les activités
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçant(e)s qui achètent ici du poisson frais aux pêcheurs et le revendent sur le site (Grp C0)	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson frais (Grp C1)	<input checked="" type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>
▶ 14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir prendre ici du poisson transformé (Grp C2)	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici (Grp C3)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici (Grp C4)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

Cliquez ici pour ouvrir la fenêtre de saisie des flux commerciaux

Cochez ici pour ouvrir la fenêtre de saisie de l'activité

Entrez ici le n° pêcheur pour commencer la saisie

**Evaluation avec le groupe représentatif de C2: Commerçant(e)s qui viennent d'ailleurs pour prendre /acheter ici du poisson transformé/acheter du poisson frais**

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

N° et Nom des personnes répondants pour le groupe C2	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 revente
		Limite basse	Limite haute	Moyenne					
01 Bossa Aline	1	20	50	35	1000	Marché cabui	Marché Dantokpa		1500
02 SEDA	50	100	70	85	950	OUEGBO	GLO		1400
03 SOGBADJI	1	15	50	32,5	1000	BABRI	AKOSSATO		1500

### d.3. Ecran de saisie des évaluations avec le groupe de personnes résidant sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici (Grp C3)

Le fonctionnement de cet écran est à peu près identique aux précédents. Le choix de l'évaluation des activités de ce groupe de personnes C3 est effectuée à travers cet écran de même type aussi. Comme le précédent, on utilise la même procédure pour saisir un nouvel enregistrement (voir figure ci-dessous).

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

**1 - Informations générales**

Pays: TOGO Date d'observation: 23/11/2014 Saison: 11\_Nov  
 N° Fiche: 1 Nom du Site d'enquête: Kpomé Agomé Macro Strate: Strate 1  
 Equipe d'enquête: Soumah Mohamed

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

**Flux Commerciaux**

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

Site	Date d'enquête	N° Fiche	Macro strate:		Cochez Oui si l'activité existe	Si oui combien de personne	Cochez pour saisir les infos sur les activités
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçant(e)s qui achètent ici du poisson frais aux pêcheurs et le revendent sur le site (Grp C0)	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson frais (Grp C1)	<input checked="" type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir prendre ici du poisson transformé (Grp C2)	<input checked="" type="checkbox"/>	70	<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici (Grp C3)	<input checked="" type="checkbox"/>	35	<input checked="" type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici (Grp C4)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

Cliquez ici pour ouvrir la fenêtre de saisie des flux commerciaux

Cochez ici pour ouvrir la fenêtre de saisie de l'activité

Entrez ici le n° pêcheur pour commencer la saisie

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

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

N° Personne	Nom des personnes répondantes pour représenter le groupe C3 (échantillon de C3)	Nbre départs/semaine que vous faites avec du produit? (en cette période)	Combien (kg) emportent-ils à chaque fois ?			Prix d'achat ici (au kg)	Destination 1	Destination 2	Prix au (kg) sur lieu de vente	Part de volume(%) de pertes
			Limite basse	Limite haute	Moyenne					
01	nom 1	2	100	150	125	1000	dest 1	dest 2	1500	10
02	nom 2	3	150	200	175	1500	dest 1	dest 2	2000	15
03	nom 3	4	200	300	250	1800	dest	dest	2500	5
*										

d.4. Ecran de saisie des évaluations avec le groupe de personnes résidant sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici (Grp C4)

Le fonctionnement est identique à celui de C3.

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

**1- Informations générales**

Pays: TOGO Date d'observation: 23/11/2014 Saison: 11\_Nov  
 N° Fiche: 1 Nom du Site d'enquête: Kpomé Agomé Macro Strate: Strate 1  
 Equipe d'enquête: Soumah Mohamed

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

**Flux Commerciaux**

Site	Date d'enquête	N° Fiche	Macro strate:	Sélectionnez le type d'activité dans la fenêtre déroulante si "l'Activité existe" sur ce site	Cochez Oui si l'activité existe	Si oui combien de personne	Cochez pour saisir les infos sur les activités
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçant(e)s qui achètent ici du poisson frais aux pêcheurs et le revendent sur le site (Grp C0)	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir ici prendre du poisson frais (Grp C1)	<input checked="" type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Commerçantes qui viennent d'ailleurs pour venir prendre ici du poisson transformé (Grp C2)	<input checked="" type="checkbox"/>	70	<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson frais débarqué ici (Grp C3)	<input checked="" type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>
14949	23/11/2014	1	Strate 1	Personnes qui résident sur place et qui vont vendre ailleurs le poisson transformé produit ici (Grp C4)	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

Cliquez ici pour ouvrir la fenêtre de saisie des flux commerciaux

Cochez ici pour ouvrir la fenêtre de saisie de l'activité



Entrez ici le n° pêcheur pour commencer la saisie

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

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

N° Personne	Nom des personnes répondantes pour représenter le groupe C4 (échantillon de C4)	Nbre départs/semaine que vous faites avec du produit? (en cette période)	Combien (kg) emportent-ils à chaque fois ?			Prix d'achat ici (au kg)	Destination 1	Destination 2	Prix au (kg) sur lieu de vente	Part de volume(%) de pertes
			Limite basse	Limite haute	Moyenne					
01	nom c4 1	2	150	180	165	1000	dest 1	dest 2	1800	5
02	nom c4 2	2	20	30	25	800	dest 1		1000	0
03	noml c4c3	1	50	70	60	850	des1		1200	0
*										

## 5. Menu de reporting et des requêtes prédéfinies pour le traitement

Il est composé de deux étapes, à savoir :

- la sélection des paramètres d'extrapolation à partir des chiffres (nombre de pirogue et ménage) de l'enquête cadre ;
- la saisie des nouvelles valeurs pour l'extrapolation des indicateurs calculés ;

Après la définition des paramètres d'extrapolation et le stockage dans la table de reporting des facteurs d'extrapolation, la fenêtre de calcul des indicateurs s'affiche. Pour avoir un indicateur calculé, il suffit de cocher en face de celui-ci. Vous recevez immédiatement un tableau en feuille Access ; vous pouvez également l'avoir en feuille Excel après confirmation par oui dans la boîte de dialogue affichée. Pour plus de détails, voir les figures suivantes :

**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 Indicateurs | Quitter

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

**Édition Reporting**

Définition ou Confirmation des facteurs d'extrapolations | Sélectionnez l'année: | Sélectionnez le Pays: | Fermer

**Valeurs initiales de facteurs extrapolations (Enquête Cadre EC)**

Annee:	Pays	Macro Strate	Sous Strate	Nbre. Site dans Macro Strate	Nbre. Ménage dans Macro Strate	Nbre. Pirogue dans Macro Strate	Nbre. Pirogue dans Sous Strate	Nbre. Ménage dans Sous Strate	Nbre. Pirogue dans Sites Suivis	Nbre. Ménage dans Sites Suivis	Source
		0									

Enr: 1 sur 1 | Aucun filtre | Rechercher

Cliquez sur ce bouton radio pour confirmer ces valeurs initiales, Si Oui

Si Non, Cliquez sur cet autre bouton radio pour saisir les nouvelles chiffres

Cliquez Ici pour confirmer ces valeurs et transférées dans la table de reporting

Cliquez Ici pour ouvrir la fenêtre de saisie des nouvelles valeurs d'extrapolation

Zone d'affichage des chiffres d'extrapolation (EC)

## Fonctionnement des écrans de reporting :

### Édition Reporting

**Définition ou Confirmation des facteurs d'extrapolations**    Sélectionnez l'année: 2014    Sélectionnez le Pays: TG    Fermer

#### Valeurs initiales de facteurs extrapolations (Enquête Cadre EC)

Annee	Pays	Macro Strate	Sous Strate	Nbre. Site dans Macro Strate	Nbre. Ménage dans Macro Strate	Nbre. Pirogue dans Macro Strate	Nbre. Pirogue dans Sous Strate	Nbre. Ménage dans Sous Strate	Nbre. Pirogue dans Sites Suivis	Nbre. Ménage dans Sites Suivis	Source
2014	TG	Strate 1	Strate b	100	2000	1000	300	400	50	5	EC
2014	TG	Strate 2	Strate A	200	3000	1500	500	1000	10	15	EC
2014	TG	Strate 2	Strate B	200	3000	1500	800	1000	20	25	EC
2014	TG	Strate 2	Strate C	200	3000	1500	200	1000	36	40	EC
2014	TG	0									

Enr : 1 sur 4    Rechercher    Cliquez sur ce bouton radio pour confirmer ces valeurs initiales. Si Oui  
Si Non, Cliquez sur cet autre bouton radio pour saisir les nouvelles chiffres



Cliquez ici pour confirmer (EC)

Table vide

Voulez-vous transféré les chiffres initiales dans le table de reporting ?

Si oui la feuille Access des valeurs s'affiche, réduisez pour continuer

Annee	Code_Pays	SuperStrate	Sous_Strate	NbsiteMacroStrate	NbMenageMacroStrate	NbPirogueMacroStrate	NbMenageDsSiteSuiv	NbPirogDsSiteSuiv
2014	TG	Strate 1	Strate b	100	2000	1000	5	5
2014	TG	Strate 2	Strate A	200	3000	1500	15	1
2014	TG	Strate 2	Strate B	200	3000	1500	25	2
2014	TG	Strate 2	Strate C	200	3000	1500	40	3

**Cliquez ici pour Extraction des indicateurs**

Cliquez ici pour ouvrir la fenêtre de sélection des indicateurs à exécuter

2014 | TG

### Extraction et Indicateurs

**Pêche Pirogrière**

- Nombre de sorties par macro-strate
- 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
- Capture totale par espèce
- Capture totale par macro-strate (Production extrapolée)
- Prix moyen par espèce au débarquement, par mois ou par saison
- Valeur des captures au débarquement par espèces et par saison

**Pêche Atypique et Acadjia**

- Nombre de sorties atypiques
- Capture totale par sorties atypiques
- Production totale des acadjas
- Production des acadjas par espèce

**Transformation et Commercialisation**

Fermer

## 6. Fonctionnement des écrans de reporting (suite) :

**Édition Reporting**

**Définition ou Confirmation des facteurs d'extrapolations**    Sélectionnez l'année: 2014    Sélectionnez le Pays: TG    Fermer

**Extraction et Indicateurs**

**Pêche Piroguère**

- Nombre de sorties par macro-strate
- 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
- Capture totale par espèce
- Capture totale par macro-strate (Production extrapolée)
- Prix moyen par espèce au débarquement, par mois ou par saison
- Valeur des captures au débarquement par espèces et par saison

**Pêche Atypique et Acadja**

- Nombre de sorties atypiques
- Capture totale par sorties atypiques
- Production totale des acadjas
- Production des acadjas par espèce

**Graphique**

**Transformation et Commercialisation**

01\_req\_cap\_tmp\_tr

Sous_Strate	SAISON	NbPirogEtat
Strate b	11_Nov	
Strate A	12_Dec	

01\_req\_cap\_tmp\_tr

Annee	Code_pays	SuperStrate	Sous_Strate	SAISON	NbPirogEtat	NbPirogVuL	TauxActivit	NbPirogSou	DureeSaisio	Effort_Total
2014	TG	Strate 1	Strate b	11_Nov	27	5	0,19	300	30,5	1738
2014	TG	Strate 2	Strate A	12_Dec	10	5	0,5	500	30,5	7625

Exporter vers Excel

Voulez-vous exporter la requête dans Excel?

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

Annee	Code_pays	SuperStrate	Sous_Strate	SAISON	NbPirogEtatPech	NbPirogVuDebarqmt	TauxActivit	NbPirogSouStrateDepl	DureeSaisio	Effort_Total
2014	TG	Strate 1	Strate b	11_Nov	27	5	0,19	300	30,5	1738
2014	TG	Strate 2	Strate A	12_Dec	10	5	0,5	500	30,5	7625

**NB : même cheminement pour le calcul des autres indicateurs**

***Annexe I : les formules utilisés pour le calcul des indicateurs (Voir guide méthodologique)***