Diagnostic des Pêcheries artisanales de Requins en Guinée

DOUMBOUYA F.
CISSE M.

Débarcadère des sénégalais ; Site de Kassa

PROBLEMATIQUE

Accroissement du nombre d'acteurs impliqués dans la filière pêche aux requins

Vulnérabilité des populations de Sélaciens à propos de :

- la maturité et la reproduction tardives (environ 15 années pour la maturité sexuelle et 30 années pour la reproduction);
- la fécondité très faible, le nombre de petits par gestation ne dépassant pas la douzaine chez la grande majorité des espèces;

Peu de travaux sur la biologie et l'exploitation des ressources;

Matériels et Méthodes

Matériels

- 2001 : 885 individus;
- 2002 : 1967 individus dont 225 soumis à l'analyse du régime alimentaire;
- 2003 : 1854 individus dont 295 soumis à l'étude du régime alimentaire;

Méthodes

Enquêtes de terrain

- Une ou deux missions d'enquêtes sur les sites par mois ;

- Enquêtes auprès des pêcheurs et mareyeurs sur le déroulement des activités ;

Mensuration d'une raie-guitare- *Rhinobatos cemiculus* : en Soussou- Matèkhi;

Port de Kamsar

Longueur totale=175 cm; Poids = 19,50 kg;

Mensuration d'un requin-marteau: Sphyrna lewini ;

(en Soussou: Saaba)

Longueur totale = 402 cm

Poids = 949,60 kg

Exposition d'embryons provenant de femelles matures capturées au mois décembre.

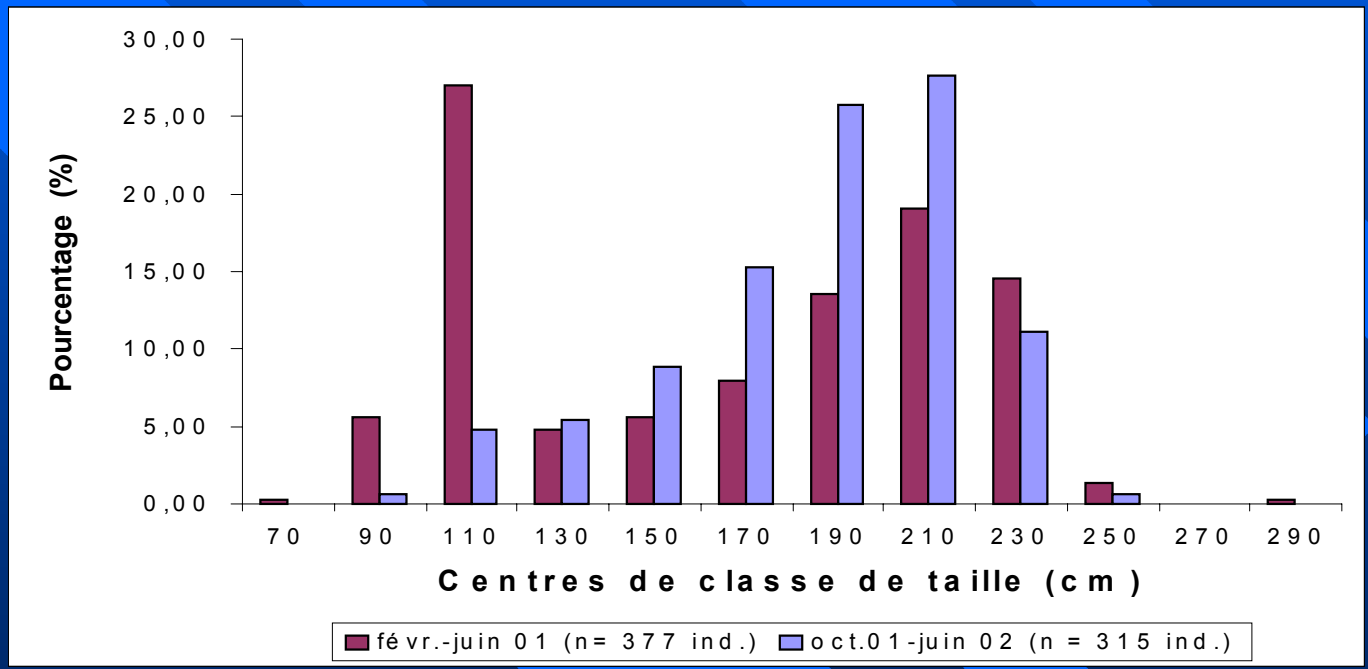
Taille moyenne = 34 cm; Poids moyen = 1,10 kg;

Pesée d'un requin bordé- *Carcharhinus limbatus*; en Soussou- Sèrèkhi

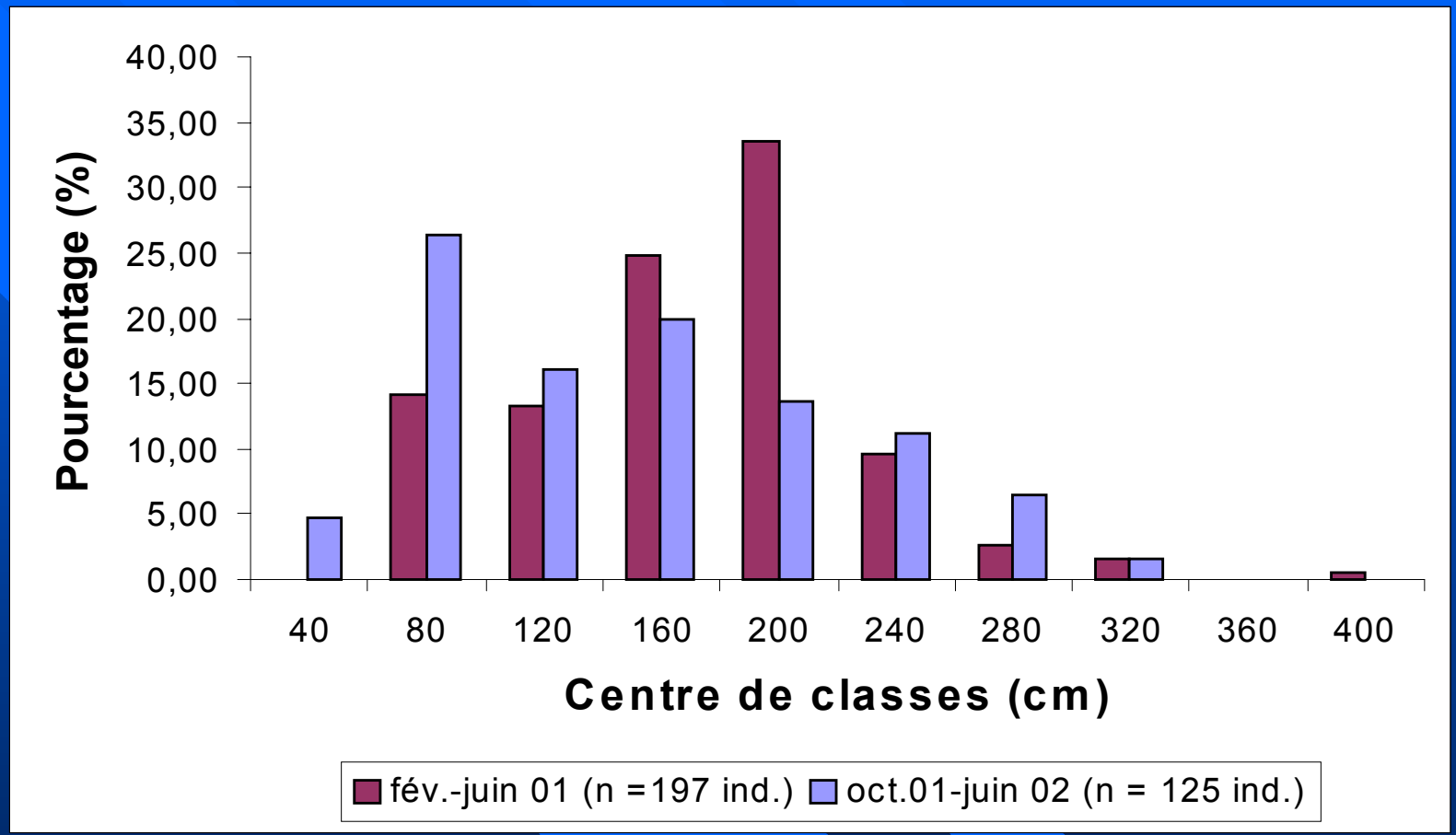
Port de Kamsar

Longueur totale= 210 cm; Poids= 58,00 kg

Résultats



Fréquences de taille du requin –bordé: *Carcarhinus limbatus*



Fréquences de taille du requin-marteau - Sphyrna lewini ; en Soussou: Saaba

Ouverture d’un requin-marteau pour prélèvement d’estomac

Mensuration et pesée d'une raie-manta: *Mobula thurstoni*

(Site de Kassa: Débarcadère des ghanéens)

Largeur du disque = 158 cm

Poids = 31,00 kg

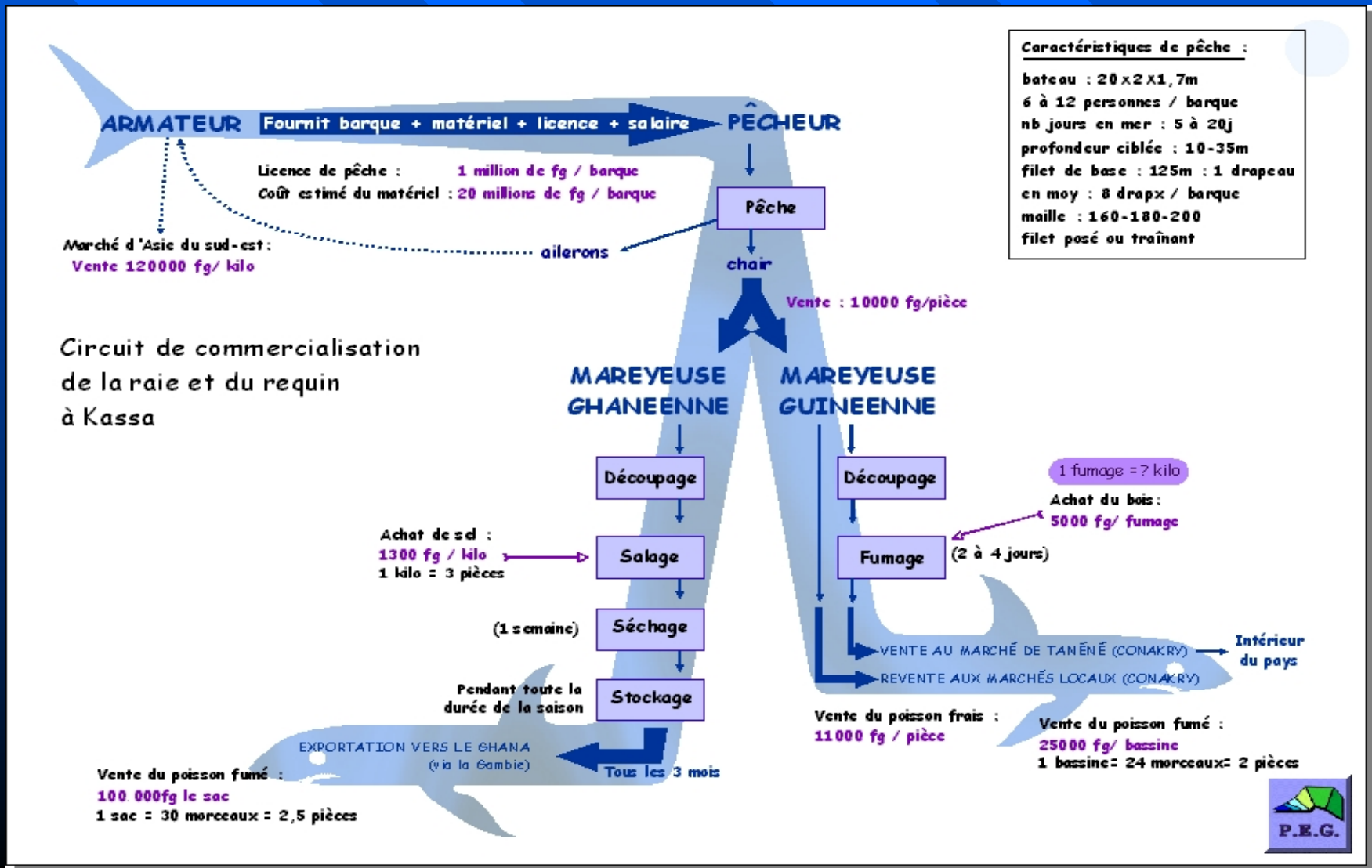
Carte de répartition des zones de pêche

Opération de salage pour l'obtention du salé-séché

Claies de séchage des produits (morceaux de carcasses)

Emballages de produits salé-séchés

Schéma des Circuits de commercialisation des produits et sous- produits de raies et requins



Conclusion et recommandations

- Onze (11) espèces ont été identifiées dont les principales sont: *Rhinobatos cemiculus, Carcharhinus limbatus* et *Sphyrna lewini;*
- Le régime alimentaire des raies est essentiellement constituée par des crevettes et crabes, celui des requins par des poissons pélagiques;
- La durée de la campagne de pêche (9 mois) influence sur la reproduction des espèces, (cas de la raie-guitare) ;
- Les enquêtes effectuées n'ont pas permis d'estimer l'effort de pêche;
- Dans le cadre d'une réduction de l'effort de pêche, nous recommandons l'augmentation des frais de licence de 500.000FG à 1.500.000FG;
- Nous recommandons également l'élaboration d'un calendrier de pêche;

MERCI DE VOTRE ATTENTION