

Université de Nouakchott Al Aasriya
Faculté des Sciences et Techniques – Département de Biologie
Master de Biologie

Projet de recherche

| | |
|-----------------------------------|--|
| Titre complet | Analyse de la capacité appropriée de la flotte côtière en relation avec le nombre des usines de farine actif et suivant les ressources disponible |
| Mots clés | Petits pélagiques, Farine, pêche côtière, système d'exploitation |
| Domaine | |
| Encadreur | Cheikh Baye Braham et Jo Gascoigne |
| Unité de recherche | Biodiversité et Valorisation des Ressources Biologiques (BVRV) |
| Etudiant | Mahfoudh Mohamed El Moctar El Bambari |
| Contexte | La pêche de petits pélagiques a connu un développement accéléré ses dernières années avec l'émergence d'une flottille côtière performante. Les captures de cette flotte des senneurs ont dépassé les prises enregistrées par la flotte hauturière et orienté essentiellement vers les usines de farines. Plusieurs mesures ont été prise par le département pour limiter les captures de cette flottille afin d'encourager la congélation et les autres modes de valorisation autres que la farine. Le nombre des navires côtiers pélagiques en activité a été revu à la baisse passant de plus de 95 navires en 2018 à moins de 55 en 2023. Le sujet de recherche vise à étudier la capacité de la flotte côtière suivant les usines de farine en activité en prenant en considération les ressources disponibles. Y a-t-il des reliquats pour les usines de congélations? comment peut-on évaluer les capacités disponibles pour les différents usagers (usines farine, congélation et consommation, etc) en petits pélagiques suivant les ressources disponibles. |
| Objectifs | Etudier les caractéristiques de la flotte côtière pélagiques, les capacité des usines et l'adéquation entre les ressources disponibles et la capacité de pêche existants. |
| Méthodologie | Le travail consiste à procéder à : <ul style="list-style-type: none"> - Une revue bibliographique détaillé sur le sujet - Exploitation des données statistiques et biologiques disponibles - Collecte des données au niveau des usines - Utilisation des logiciels R et d'autres jugés utiles |
| Chronogramme des activités | |

Matériel nécessaire et sources de financement :

| Désignation | Quantité | Prix unitaire (MRU) | Prix total (MRU) |
|--------------|----------|---------------------|------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| TOTAL | | | |

PLAN OU SOMMAIRE

- 1. INTRODUCTION**
- 2. SYNTHESE BIBLIOGRAPHIQUE**
 - 2.1. Présentation des espèces
 - 2.1.1. Généralités
 - 2.1.2. Caractéristique de chaque site
 - 2.1.3. Intérêt écologique
 - 2.2. La faune
 - 2.2.1. Généralités
 - 2.2.2. Classification
 - 2.2.3. Impacts des activités
- 3. MATERIEL ET METHODE**
 - 3.1. Matériel de collecte de données sur la biodiversité
 - 3.2. Matériel de collecte de données sur les habits
 - 3.3. Protocole de collecte des données
 - 3.4. Analyse et traitement des données
- 4. RESULTATS ET DISCUSSIONS**
 - 4.1. Diversité
 - 4.2. Usage anthropique et son impact
 - 4.3. Proposition de mesures de conservation et de restauration
- 5. CONCLUSION**
- 6. BIBLIOGRAPHIE**