



# Rapport annuel 2024



“

ENSEMBLE, CONSERVONS NOTRE  
BIODIVERSITE AQUATIQUE

## SOMMAIRE

MOT DU PRESIDENT EXECUTIF	03
RÉCAPITULATIF DE L'ANNÉE	04
PROJET PHARE	05
RÉSULTATS	06
ACTIONS DE PLAIDOYERS & CONSEILS	15
TEAM BUILDING	17

## MOT DU PRÉSIDENT EXÉCUTIF



L'année 2024 s'achève avec son lot de défis relevés, de progrès accomplis et de leçons apprises. Ce rapport de fin d'année témoigne de l'engagement constant de l'ONG Aquatic Species à préserver les écosystèmes aquatiques du Gabon, tout en renforçant les liens entre science, action de terrain et mobilisation communautaire.

Ce rapport ne se veut pas seulement un bilan chiffré. Il est aussi un témoignage de collaboration : avec les communautés riveraines, les chercheurs, les autorités locales, les partenaires techniques et financiers. C'est ensemble que nous avons pu faire avancer la cause de la biodiversité aquatique.

Nous remercions chaleureusement toutes celles et ceux qui ont contribué à faire de 2024 une année utile, vivante et porteuse d'espoir pour nos écosystèmes aquatiques

# RÉCAPITULATIF DE L'ANNÉE

---

## PROJET PHARE

---

Projet d'atténuation du conflit homme-lamantin  
dans les départements du Komo et du Komo  
Mondah

## RESULTATS PAR PROGRAMME

Les objectifs et les résultats des programmes pêche  
durable, crocodiles & lamantins, cétacés & tortues  
marines, sensibilisation & éducation  
environnementale

## ACTIONS PLAIDOYERS DE CONSEILS

---

Le plaidoyer menée auprès de la Commission  
Internationale Baleinière (CBI) en faveur de la mise en  
place d'un sanctuaire des baleines dans l'atlantique Sud  
incluant le Gabon

## TEAM BUILDING

Rencontre effectuée annuellement par l'ONG  
AQUATIC SPECIES

# PROJET — PHARE DE L'ANNÉE

## PROJET D'ATTENUATION DU CONFLIT HOMME-LAMANTIN DANS LA REGION DU KOMO ET KOMO MONDAH

Un projet financé par le SGP du PNUD a été débuté avec la collaboration des partenaires (Direction Générale des Pêches d'Aquaculture, le Laboratoire de Géomatique, de Recherche Appliquée et de Conseils, l'Institut de recherche Agronomiques et Forestières et l'Agence Nationale des Parcs Nationaux). Ce projet a pour but d'identifier et proposer des mesures d'atténuer le conflit entre les communautés locales et les alamantins dans la région de Komo Mondah et du Komo



Une réunion de lancement du projet conflit homme-lamantin a été réalisé le 30 Octobre 2024 avec la présence des différentes parties prenantes: ONG, Etat, communautés locales, PNUD

## RESULTATS

Dans cette partie, il sera présenté succinctement les résultats obtenues durant l'année 2024 allant de Janvier à Décembre en fonction des différentes programmes de l'ONG AQUATIC SPECIES

“

**ENSEMBLE, FAISONS DE CHAQUE PAS UNE AVANCÉE VERS UN AVENIR PLUS BLEU ET PLUS PROSPERE POUR LES COMMUNAUTÉS LOCALES.**

”

# CETACES & TORTUES MARINES PROGRAMME

OBJECTIF: D'ICI 2030, FAVORISER LE MAINTIEN OU L'AUGMENTATION DES POPULATIONS DES CETACES ET TORTUES MARINES AU GABON

PARTICIPATION A LA PREMIERE REUNION SOUS REGIONAL SUR LA CONSERVATION DU DAUPHIN A BOSSE DE L'ATLANTIQUE "SOUSA TEUSZII" A KRIBI (CAMEROUN) DU 02 AU 07 DECEMBRE 2024 POUR RENFORCER LES EFFORTS DE CONSERVATION DE CETTE ESPECE MENACEE



- Partage des expériences et présentation des efforts pour la conservation du dauphin à bosse par l'ONG AQUATIC SPECIES au Gabon

CONTRIBUTION AU POST DE STACY ALGRAIN AYANT 1121 VUES SUR LA LUTTE CONTRE L'INCITATION A LA CHASSE A LA BALEINE



- Une contribution a été réalisé en septembre 2024 auprès de Stacy Algrain afin d'appuyer la réalisation du post sur la denonciation sur l'incitation à la chasse à la baleine:  
[https://www.linkedin.com/posts/stacy-algrain\\_biodiversite-environnement-oceanz-an-activity-7244634252938481664-S2RV?utm\\_source=share&utm\\_medium=member\\_desktop&rcm=ACoAAA4ImV0BZPEQyEZpkHaJFtUV8ePxF7Q-Ub4](https://www.linkedin.com/posts/stacy-algrain_biodiversite-environnement-oceanz-an-activity-7244634252938481664-S2RV?utm_source=share&utm_medium=member_desktop&rcm=ACoAAA4ImV0BZPEQyEZpkHaJFtUV8ePxF7Q-Ub4)

# LAMANTINS & CROCODILES PROGRAMME

---

**OBJECTIF 1A: D'ICI 2030, FAVORISER LE MAINTIEN OU  
L'AUGMENTATION DES POPULATIONS DES LAMANTINS ET DES  
CROCODILES AU GABON**

## **UNE BASE DE DONNEES A MIS EN PLACE SUR LES POISSONS MANGES PAR LES LAMANTINS**

- Les missions de suivi du conflit homme - lamantin mises en place dans la région du Komo et Komo Mondah a donné lieu à la réalisation d'une base de données sur les espèces halieutiques consommés par le lamantin. Parmi les espèces enregistrées figurent le capitaine (*Polydactylus quadrifilis*), le mullet (*Liza spp.*). Cette base de données contribue à l'identification des pêcheries les plus impactées par la predation du lamantin "*Trichechus senegalensis*"



# LAMANTINS & CROCODILES PROGRAMME

**OBJECTIF 1B: D'ICI 2030, APPUYER LA MISE EN PLACE D'UNE EXPLOITATION DURABLE DES POPULATIONS CROCODILES PARTIELLEMENT PROTEGÉES AU GABON ET LE MAINTIEN DES POPULATIONS DE CROCODILES PROTÉGÉES**

**PARTICIPATION DU 18 AU 22 NOVEMBRE 2024 A L'ATELIER D'EVALUATION DES CROCODILES NAIN, FAUX GAVIAL ET LE CROCODILE DU NIL A ABIDJAN (COTE D'IVOIRE) SELON LES CRITERES DE L'UICN**

- Du 18 au 22 novembre 2024, AQUATIC SPECIES a pris part à un atelier du Groupe de Spécialistes des Crocodiles de l'IUCN à Abidjan en Côte d'Ivoire. Durant cette atelier portant sur l'évaluation du Statut et la conservation des Crocodiles. Une présentation scientifique a été effectuée en collaboration avec l'Institut Smithsonian sur le situation des crocodiles nains "Osteolaemus tetraspis" au Gabon.



Crocodile nain "Osteolaemus tetraspis":  
situation and perspectives en matière conservation

Dwarf crocodile "Osteolaemus tetraspis":  
situation and perspectives on conservation

Présenté par / Presented by :

## POPULATIONS DES CROCODILES NAINS "OSTEOLAEMUS TETRASPIS" FORTEMENT EXPLOITÉE AU GABON

- Les analyses effectuées sur la base des différentes études menées ont montré que les populations des crocodiles nains étaient fortement exploité au Gabon. Des mesures doivent être envisagées afin de mettre en place une exploitation durable pour éviter la disparition de cette espèce tant prisée par les communautés locales

# OCEANS & ZONES HUMIDES PROGRAMME

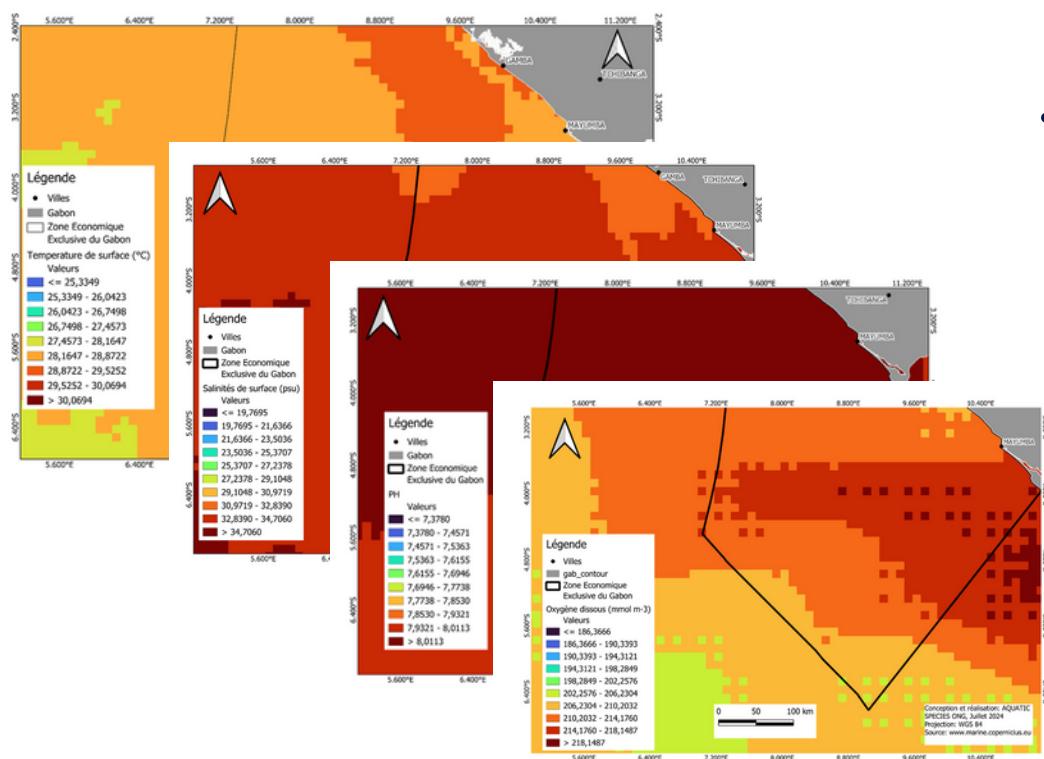
**OBJECTIF 1B: D'ICI 2030, APPUI A LA RESTAURATION DES HABITATS AQUATIQUES IDENTIFIEES COMME A HAUTE VALEUR ET/ OU MENACES**

**UNE BASE DE DONNEES SUR LA QUALITE DES EAUX A ETE MISE EN PLACE DANS LA REGION DU KOM ET KOMO MONDAH**



- Des missions sont effectuées mensuellement dans la région du Komo et Komo Mondah pour recueillir les données sur la qualité des eaux (salinité, PH, Redox, température) afin d'apprécier l'état de santé de ces écosystèmes aquatiques

**UNE BASE DE DONNEES PRELIMINAIRE SUR LE PROFIL PHYSICO-CHIMIQUE DE LA REGION DE MAYUMBA A ETE MISE EN PLACE DANS LE CADRE D'ETUDE POUR L'ANNEE 2023**



- En utilisant une approche par télédétection, la region de Mayumba en 2023 se caractérise par des eaux chaudes ( 28°C), salées (33,77 psu), bien oxygénées ( 214,17  $\text{mmo m}^{-3}$  ) et de PH basique. Cette ligne de base sert pour faire le suivi de cet habitat

# PECHE DURABLE PROGRAMME

OBJECTIF: D'ICI 2030, APPUI A LA MISE EN PLACE DES PECHERIES DURABLE ET RENTABLE PAR LA CARACTERISATION ET LA COLLABORATION DES COMMUNAUTES LOCALES

## AMELIORATION DES CONNAISSANCES A ETE EFFECTUEE SUR UN ENGIN DE PECHE FORTEMENT UTILISEE PAR LES COMMUNAUTES LOCALES AU GABON

 Available online at <http://www.ifgdg.org>  
Int. J. Biol. Chem. Sci. 18(1): 141-156, February 2024  
ISSN 1997-342X (Online), ISSN 1991-8631 (Print)  
**Original Paper** <http://ajol.info/index.php/ijbcs> <http://indexmedicus.afro.who.int>

**Caractérisation de la pêche à la senne de plage dans la Réserve Aquatique de Mandji-Etimboué (Gabon)**

Judicaël Régis KEMA KEMA<sup>1,2,3\*</sup>, Jean Hervé MVE BEH<sup>4,5</sup>,  
Igor AKENDENGUE AKEN<sup>6,8</sup>, Stephan NTIE<sup>1</sup> et Anges Marie NGOBOU NGOBOU<sup>7</sup>

<sup>1</sup>Agence Nationale des Parcs Nationaux Rue Bana Ba Kengue, Quartier Haut Gué Gué, BP : 20379 Libreville, Gabon.  
<sup>2</sup>Centre d'Etudes Biologiques de Chizé, UMR 7372 CNRS/La Rochelle Université, 17031, La Rochelle, France  
<sup>3</sup>Laboratoire d'Analyse Spatiale et des Environnements Tropicaux (LANASPET), Faculté des Lettres et Sciences Humaines (FLSH), Université Omar Bongo (UOB), BP : 17008 Libreville, Gabon.  
<sup>4</sup>Laboratoire d'Hydrologie et d'Ictyologie, IIRAF, CENAREST, BP: 2246, Libreville, Gabon.  
<sup>5</sup>IRD, Université de Brest, CNRS, Ifremer, LEMAR, F-29280 Plouzane, France.  
<sup>6</sup>Laboratoire de Géomatique, de Recherche Appliquée et Conseil (LAGRAC), Faculté des Lettres et Sciences Humaines (FLSH), Université Omar Bongo (UOB), B.P: 17043. Libreville, Gabon.  
<sup>7</sup>Direction Générale de la Pêche et l'Aquaculture, Ministère de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche. BP : 8415 Libreville, Gabon.  
<sup>8</sup>Aquatic Species ONG, 107 rue Pierre Ngema, Lalala Dakar. BP :1306 Libreville, Gabon.  
\*Auteur correspondant : E-mail : judicaelrgis@gmail.com; Tel: (+241)74108978

**REMERCIEMENTS**  
Nous remercions l'ONG Aquatic Species pour l'appui financier, sans lequel ce travail n'aurait pas pu être valorisé.

L'étude effectué a démontré que la senne de plage possède un fort niveau de capture et a un impact mineure si son utilisation est bien contrôlée. Cette étude a été effectué avec la collaboration des communautés des pêcheurs du Cap Lopez (Port-Gentil)



**Figure 2:** Identification et triage des poissons.

## 3 ETUDIANTS ACCEPTES EN STAGE AU SEIN DE L'ONG SUR LES THEMATIQUES DE PECHE DURABLE PROVENANT DE L'ECOLE NATIONALE DES EAUX ET FORETS ET DE L'UNIVERSITE OMAR BONGO

# PECHE DURABLE PROGRAMME

OBJECTIF : D'ICI 2030, APPUI A LA MISE EN PLACE DES PECHERIES DURABLE ET RENTABLE PAR LA CARACTERISATION ET LA COLLABORATION DES COMMUNAUTES LOCALES

## 10 ESPECES HALIEUTIQUES RECENSEES DANS LA PECHERIES DU KOMO ET KOMO MONDAH



Les missions de 2 mois effectuées en 2024 ont donné lieu à l'identification de 10 espèces halieutiques dans la région du Komo et Komo Mondah. Ce travail a contribué à l'amélioration des connaissances de la diversité halieutique, conditions préalable pour la mise en place des pêcheries durables

## REUNION DE MISE EN PLACE DU PROJET CONFLIT HOMME - LAMANTIN AVEC LES COMMUNAUTES DES PECHEURS DE KANGO



Une réunion de mise en place de la collaboration entre l'ONG AQUATIC SPECIES et les communautés des pêcheurs de Kango a été effectuée en présence du Chef de brigade pêches du département Komo et Komo Mondah (Estuaire, Gabon)

# EDUCATION ENVIRONNEMENTALE & SENSIBILISATIONS

Objectif : d'ici 2030, 50% des populations locales cibles au Gabon sont sensibilisées et éduquées pour la conservation de la biodiversité aquatique

## UN PROJET DE BANDE DESSINEE A ETE CONCU EN VUE DE RENFORCEMENT LA SENSIBILISATION SUR LE ROLE DU LAMANTIN DANS LES ECOSYSTEMES AQUATIQUES

- Un projet de bande dessinée a été concu avec un illustrateur gabonais qui raconte l'histoire d'un pêcheur et d'un lamantin. Cette histoire a pour but de sensibiliser le public sur le rôle du lamantin dans les écosystèmes aquatiques



## UN NOUVEAU PROJET DE SITE WEB DE L'ONG A ETE REALISE POUR ACCROITRE LA SENSIBILISATION

Un nouveau projet de site web a été réalisé afin de rendre plus dynamique accroître l'accès aux informations partagées au public

A screenshot of the homepage of the Aquatic Species Gabon website. The header features the logo "Aquatic Species Gabon" with a circular emblem containing a fish. The main title "TOGETHER, PROTECT OUR AQUATIC BIODIVERSITY" is displayed prominently in large, white, sans-serif letters against a dark, textured background. Below the title are two blue call-to-action buttons: "Signalements" on the left and "Nous soutenir" on the right. At the top right of the page, there is a navigation menu with links: Actualités, À Propos, Documentations, Communauté, and Contact. The overall design is clean and modern, with a focus on environmental themes.

# EDUCATION ENVIRONNEMENTALE & SENSIBILISATIONS

**OBJECTIF : D'ICI 2030, 50% DES POPULATIONS LOCALES CIBLES AU GABON SONT SENSIBILISEES ET EDUQUES POUR LA CONSERVATION DE LA BIODIVERSITE AQUATIQUE**

**PARTICIPATION A LA REALISATION D'UNE BANDE DESSINEE SUR LE DAUPHIN A BOSSE DE L'ATLANTIQUE, COMME OUTIL DE SENSIBILISATION POUR CETTE ESPECE**



**APPUI A L'ORGANISATION DE LA LCOY ( LOCAL CONFERENCE YOUTH) AU GABON, LE 31 JUILLET 2024**



- la Local Conference of Youth (LCOY) organised le 31 juillet 2024 a mis en lumière l'importance de l'engagement des jeunes dans la lutte contre les changements climatiques.



## ACTIONS

Toutes les actions de plaidoyer et de conseils sont présentés dans cette section

“

**ENSEMBLE, FAISONS DE CHAQUE PAS UNE  
AVANCÉE VERS UN AVENIR PLUS BLEU ET PLUS  
PROSPERE POUR LES COMMUNAUTÉS  
LOCALES.**

”

# ACTIONS DE PLAIDOYERS & CONSEILS

## UNE COALITION DE 110 SCIENTIFIQUES SUR LA LETTRE OUVERTE POUR LUTTER CONTRE L'INCITATION DE LA CHASSE A LA BALEINE EN AFRIQUE MISE EN PLACE

L'ONG AQUATIC SPECIES a donné son appui pour la redaction et a signé la lettre d'opinion envoyé à la dernière commission internationale balénières en septembre 2024 au Pérou: <https://www.gabonreview.com/lettre-ouverte-la-frique-se-deshonore-a-encourager-la-chasse-a-la-baleine-a-la-commission-baleiniere-internationale-cbi/>



POLITIQUE | ECONOMIE | SOCIÉTÉ | SPORT | ENVIRONNEMENT | CULTURE | FAITS DIVERS | AFRIQUE | SOS CONSO | Rechercher

## Lettre ouverte : L'Afrique se déshonore à encourager la chasse à la baleine à la Commission baleinière internationale (CBI)

poste par *La Rédaction* / 20 septembre, 2024



Plus de 100 scientifiques et experts africains lancent un cri d'alarme contre la position pro-chasse à la baleine de leurs pays. Dans une lettre ouverte adressée à leurs dirigeants, ils dénoncent le soutien paradoxal de 13 nations d'Afrique de l'Ouest et Centrale à la chasse commerciale des cétacés. À quelques jours de la 69ème session de la Commission Baleinière Internationale au Pérou, ces spécialistes appellent à un changement radical de politique, soulignant l'incohérence avec les lois nationales et les engagements internationaux en matière de conservation.



# TEAM BUILDING

**OBJECTIF : RENFORCEMENT DE LA STRATEGIE ET VALORISATION DES RESULTATS DE L'ONG AQUATIC SPECIES AUX DIFFERENTS PARTENAIRES ACTUELLES ET FUTURES**



Cette activité annuelle s'est déroulée le 03 décembre 2024 et a consistée :

- à faire le bilan des résultats de l'ong AQUATIC SPECIES,
- valoriser ces résultats auprès des partenaires actuelles et futures,
- renforcer la stratégie de l'ong AQUATIC SPECIES en s'inscrivant dans la politique nationale en matière de conservation et exploitation de la biodiversité aquatique au Gabon



**Together, protect our  
aquatic biodiversity**



**Aquatic Species**

ONG

Aquatic Species s'engage à préserver les écosystèmes aquatiques pour le bien être des communautés locales.

B.P. 1306, Libreville, Gabon  
Lalala, Rue Amélia Anguilet,  
(+241) 77 77 89 86 / 77 17 77 27  
[ongaquaticspecies@gmail.com](mailto:ongaquaticspecies@gmail.com)  
[www.aquaticspeciesong.org](http://www.aquaticspeciesong.org)