

Rapport d'activité de visite de terrain

1 Introduction

Le samedi 04 avril 2026, une visite de terrain a été réalisée dans l'ancienne carrière de sable aujourd'hui reconverti en ferme piscicole par l'ONG E-ECO 224 (Environnement Ecologie Guinée), située dans le district de Koubia situé à 93 km de Conakry sur la route N3 Conakry-Boké. L'objectif était de vérifier et évaluer les conditions du site. étaient présent : Nicolas GUILAVOGUI Ingénieur Halieute, M. Diabaté chauffeur, le gérant de la ferme qui a servi de guide.

2 Objectifs visés :

- ✓ Vérifier la faisabilité de l'installation des cages flottantes et l'aménagement des bassins hors-sols pour la pisciculture ;
- ✓ Identifier les contraintes techniques et environnementales ;
- ✓ Proposer des recommandations pour l'installation et l'aménagement.

3 Observations

- a. Renforcement du cadre des cages flottantes : Une certaine fragilité a été identifié au niveau des jonctions du cadre de la cage flottante, ce qui pourrait compromettre sa stabilité.
- b. La mise en place d'une passerelle sur les cages et d'un système d'ancrage : l'absence d'*ancre et de passerelle a été observé ;
- c. Choix de la zone destiner à l'aménagement des bassins : pour la construction des bassins quelque soucis se posent : la qualité du sol (sablonneux), la gestion des eaux de ruissellement et des crues pendant la saison pluvieuse ; l'espace pour une expansion et le transport des agrégats et autres matériels destinés à l'aménagements des bassins dans la parcelle choisie ;
- d. La présence des oiseaux piscivores.

4 Recommandations

Avant la mise en eau des cages, Il sera nécessaire de :

- ✓ Renforcer les jonctions des cadres des cages, en fin de maintenir une stabilité optimale de la plateforme ;
- ✓ Installer des ancres pour maintenir la stabilité des cages ;

- ✓ Mettre en place des passerelles : une passerelle reliant la digue à la plateforme et une passerelle au niveau de la jonction entre les deux (2) cages flottantes ;

Pour l'aménagement des bassins hors-sols,

Il est recommandé d'installer dans la zone située devant le manguier en face de l'excavateur embourbé. Cette zone offre une surface plane et à sèche pendant l'étiages avec suffisamment d'espace pour accueillir d'autre infrastructures.

Prévoir des grillages ou des filets pour couvrir les bassins et si possible les cages aussi pour limiter la prédation de la part des oiseaux.

5 Conclusion

La visite a révélé que les cages flottantes nécessitent un renforcement des jonctions et l'installation des passerelles et des ancrs pour assurer leur stabilité. Il est également recommandé de choisir une zone adéquate pour les bassins, la parcelle sous le manguier offre suffisamment d'espace et de conditions pour l'expansion future. Ces améliorations garantiront la stabilité et l'efficacité des infrastructures.

6 ANNEXE



Cadre des cages flottantes



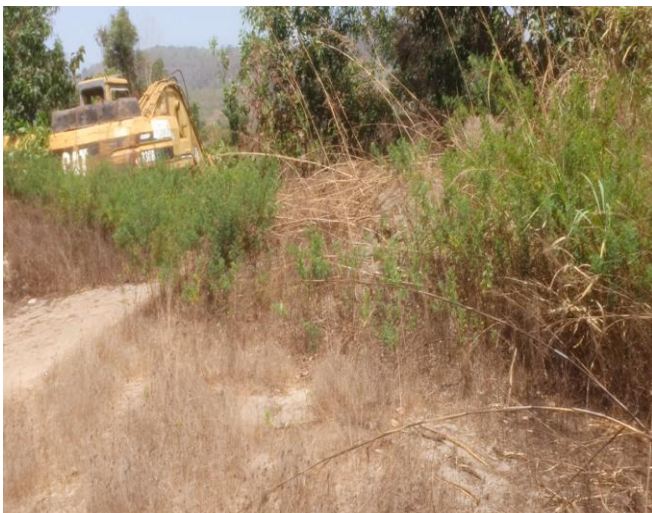
Jonction du cadre des cages flottantes



Zone d'installation des cages flottantes



Oiseaux piscivores



Zone pour l'installation des bassins hors-sols