

Appel à candidature pour consultation pour une mission de « réaliser une étude sur l'herbier Zostera à l'AMCP Kneiss : cartographie et suivi »

Contexte

L'association de la continuité des générations (ACG) est une organisation non gouvernementale ayant pour objectifs : d'ancrer la paix sociale, de renforcer le comportement civique chez les jeunes, d'assurer la promotion du rôle des femmes en renforçant leurs capacités pour qu'elles soient conscientes, impliquées et engagées dans le développement de leur pays.

L'ACG œuvre aussi pour promouvoir le développement durable en impliquant les hommes, les femmes et les jeunes.

L'association a initié un projet intitulé « Préserver les Iles Kneiss » financé par le Programme de Microfinancements du Fonds pour l'Environnement Mondial (PMF/FEM) du PNUD (Programme des Nations Unies pour le Développement) en Tunisie.

L'objectif du projet est de renforcer la préservation de la faune et de la flore de l'AMCP Kneiss et une meilleure adaptation aux effets du changement climatique.

Ce projet sera réalisé dans la région de Sfax, délégation de ghraïba : les îles kneiss.

Dans le cadre des activités prévues du projet, l'association ACG porteuse du projet, lance un appel à candidature pour le recrutement d'un(e) expert(e) pour réaliser une étude sur l'herbier Zostera.

Objectifs de la mission :

- Elaboration d'un protocole de monitoring (protocole de BACI)
- Cartographier et baliser les herbiers de Zostera noltei (Z.N) autour des îlots
- Suivi régulier (1 fois/2mois) de l'herbier marin Zostera noltei autour des îlots de l'AMCP Kneiss qui vise à évaluer son état et son évolution sur une période de 10 mois. Il comprend des relevés sur la structure de l'herbier (taux de recouvrement, densité des faisceaux, longueur des feuilles, biomasse) ainsi qu'une description de la biodiversité associée. À chaque mission, des mesures in situ des paramètres environnementaux (température, pH, oxygène dissous, salinité, profondeur) seront effectuées à l'aide de sondes multi paramètres fournies par l'ACG.
- Saisi des données collectées, analyse des résultats

- Elaboration de l'étude constitue le produit final intégré et analysé de l'ensemble des activités de suivi mené contenant : les données environnementales, les données biologiques, l'état écologique actuel de l'herbier, les espèces associées à Z.N, la répartition de l'herbier Z.N (cartographie), l'évaluation des impacts potentiels et des recommandations pour sa conservation et sa gestion durable.

Description de la mission et approche d'intervention :

La mission consiste à élaborer un **suivi de l'herbier marin *Zostera noltei*** autour des îlots de l'AMCP Kneiss, selon le protocole scientifique **BACI** afin d'évaluer l'état de santé de cet écosystème sensible, détecter les éventuels impacts anthropiques ou naturels, et contribuer à la gestion adaptative de la zone protégée.. L'intervention inclut la **cartographie** des herbiers, un **suivi environnemental bimensuel sur 10 mois** (pH, O₂, température, salinité...), la **saisie et l'analyse des données**, et l'**élaboration d'une étude finale**. Cette approche permettra d'évaluer l'évolution de l'écosystème, de détecter les impacts potentiels.

Livrables :

- Le protocole de monitoring est élaboré et vulgarisé pour être adapté par les cogestionnaires.
- Une carte est réalisée (contribution à la préparation d'une cartographie d'abondance du *Zostera*).
- Les données du suivi régulier du *zostera* sont collectés.
- Une étude sur l'herbier *Zostera noltei* est réalisée

Qualifications requises :

- Diplôme universitaire (minimum bac+5) en biologie marine ou spécialité connexe.
- Ayant mené au moins 2 missions en suivi des herbiers marins
- Ayant mené au moins 2 missions en élaboration des cartes SIG
- Ayant mené au moins 2 études sur les herbiers marins

Type de contrat et durée de la mission :

- Contrat de prestation de service à durée déterminée
- Durée de la mission : 20 hommes jours (20 H/J) étalés sur une période de 12 Mois à convenir avec l'Association ACG.
 - Le protocole de monitoring est élaboré (2 H/J)
 - Une carte est réalisée (5 H/J).
 - Les données du suivi régulier du *zostera* sont collectés. (10 H/J)
 - Une étude sur l'herbier *Zostera noltei* est réalisée (3 H/J)

Termes de paiements :

La rémunération de l'expert sera imputée au budget du projet ACG, pour un montant total de **8615 dinars** de laquelle sera déduite une retenue à la source de 15%.

Le paiement sera effectué en **trois tranches**, en fonction de la réalisation effective des livrables suivants :

1. **1^{re} tranche 10%** – à la remise du **protocole de monitoring validé** (incluant la méthodologie BACI, les sites d'échantillonnage, les paramètres à suivre, le calendrier d'intervention, etc.)
2. **2^e tranche 30%** – à la réalisation de la **carte des herbiers marins** (incluant la participation à l'élaboration d'une cartographie précise des herbiers de *Zostera noltei* autour des îlots)
3. **3^e tranche 60%** – à la remise du **rapport final d'étude**, comprenant :
 - La **saisie et l'analyse des données** issues du suivi bimensuel effectué sur 12 mois ;
 - L'**étude complète sur l'évolution de l'herbier *Zostera noltei***, incluant les résultats, interprétations, cartes, et recommandations.

Modalités de Candidature :

Les candidat(e)s intéressé(e)s sont invité(e)s à envoyer :

- Un CV détaillé montrant clairement les expériences pertinentes relevant de la mission objet des présents termes de référence (TDR), accompagné par les pièces justificatives des références.
- Une offre technique, y inclus sans y limiter une copie du diplôme et un descriptif détaillé de l'approche d'intervention
- Une offre financière (en TTC)
- Patente et copie RNE pour les bureaux d'études
- **NB:** les fonctionnaires d'état devront présenter une autorisation officielle du premier responsable de leur administration/ministère

NB : Aucune prise en charge n'est prévue dans le cadre de la présente mission.

Évaluation des offres

Seules les candidatures complètes feront l'objet de l'évaluation telle que décrite ci-après.

Critères	Note maximale	Système de notation
Diplôme	10	Bac +5 : 5 points Plus que Bac+ 5 : 10 points
Expérience dans le suivi des herbiers marins	20	Entre 2 et 4 références : 15 points Plus que 4 références : 20 points
Expérience en matière d'élaboration des cartes SIG	10	2 références : 5 points Plus que 2 références : 10 points

Expérience dans l'élaboration d'études sur l'herbier marin	15	2 référence : 10points Plus que 2 références : 15 points
Méthodologie	15	• Compréhension de la mission (5 points) • Clarté (5 points) • Cohérence de l'approche (5 points)
Note totale de l'offre technique	70	
Note de l'offre financière	30	
Note totale de la candidature	100	

NB : Seules les offres ayant obtenu une note technique $\geq 50/70$ seront retenues pour le dépouillement financier.

Les candidatures doivent être envoyées par email à l'adresse suivante : acg.generations@gmail.com au plus tard le 18-10-2025 avant minuit heure de Tunisie.

Merci de définir l'objet du mail comme suit : Consultation mission « étude sur l'herbier Zostera »

Seules les candidatures retenues recevront une réponse