



## APPEL D'OFFRE

## <u>Cahier des charges:</u>

Inventaire des plantes exotiques envahissantes sur le territoire de la CACL en Guyane française

## 1. Présentation du projet

A l'heure d'une expansion démographique importante en Guyane et de l'émergence d'une conscience partagée des enjeux environnementaux, ce projet porte sur la connaissance, la gestion, la valorisation et l'appropriation des réservoirs de biodiversité et des corridors écologiques sur le territoire de la Communauté d'Agglomération du Centre Littoral (CACL). Les milieux naturels urbains et périurbains (forêts, savanes et zones humides, cours d'eau) ont une forte valeur biologique, paysagère, patrimoniale et sont partie intégrante de l'amélioration ou du maintien de la qualité des cadres de vie.

A ce titre, ils doivent être intégrés comme éléments structurants au sein des aménagements communaux, et être compris comme des supports d'activité sociale, d'acquisition de connaissances, de sensibilisation et d'éducation à l'environnement, de projets de sciences participatives et de modèles innovants de gestion territoriale durable.

### Le projet TRAMES, comprend 3 axes majeurs :

- Apports de connaissance sur la biodiversité, avec un effort particulier porté sur les zones d'importance écologique identifiées sur les documents de stratégie territoriale (SAR, SCOT, PLU),
- Partage et implication participative, communication, et valorisation, qui s'appuiera sur ces zones et visera à en promouvoir l'appropriation par les habitants,
- Soutien / accompagnement des aménagements, qui se proposera d'apporter les éléments concrets facilitant les orientations et les choix des décideurs quant aux devenirs de ces zones.

Le présent appel d'offre concerne le volet "apports de connaissances sur la biodiversité" et « soutien/accompagnement des aménagements » dont les objectifs sont :

- d'évaluer l'état de la richesse biologique des milieux naturels urbains et périurbains des communes de la CACL ;
- d'évaluer l'état de fonctionnalité des corridors identifiés dans les documents d'urbanisme et d'orientation de planification territoriale, en identifiant les zones à préserver ou le cas échéant à restaurer;
- de mener des inventaires complémentaires visant à l'acquisition de données de diversité biologique caractérisant la richesse communale ;
- produire des conseils et des outils d'aide à la décision pour les acteurs de l'aménagement qui répondent à leurs principales attentes.

# 2. Présentation des organisations

L'association GEPOG (Groupe d'Etude et de Protection des Oiseaux en Guyane), porteur du projet TRAMES, est une association représentative, agréée de protection de la nature, habilitée à recevoir des dons, regroupant plus de 200 membres. Elle développe et participe à de nombreux programmes pluridisciplinaires incluant fortement les sciences humaines et sociales ainsi que la participation du grand public et des partenaires afin d'enrichir la connaissance, la conservation et la valorisation des espèces et de leurs habitats.

Elle se mobilise autour du débat public environnemental régional en participant à de nombreuses commissions préfectorales ou régionales, participe aux initiatives d'éducation à l'environnement notamment auprès des publics scolaires et s'investit pleinement dans la gestion des espaces naturels de la région en étant gestionnaire de la réserve naturelle de l'Île du Grand Connétable et cogestionnaire de la Réserve naturelle des Nouragues.

Les questions de gouvernance et d'implication des acteurs des territoires, des usagers, des partenaires et riverains dans les projets de conservation et de valorisation sont au centre des stratégies d'interventions de l'association. Elle est reconnue localement et régionalement comme partenaire privilégié auprès des services de l'Etat, des collectivités et des institutions pour son expertise environnementale.

L'association Kwata, est partenaire du projet TRAMES, menant de très nombreux projets dans le domaine de la connaissance et de la description de la diversité, et dans les domaines de l'éducation à l'environnement, et de la médiation environnementale. Kwata a été créée il y a plus de vingt ans et travaille pour la connaissance et la conservation de la faune guyanaise et plus largement amazonienne, en partenariat avec des gestionnaires d'espaces naturels, de très nombreux partenaires institutionnels et scientifiques.

### 3. Objectif de la prestation

Afin de répondre à la problématique et au manque de connaissance et d'appropriation des réservoirs et des corridors écologiques sur le territoire de la CACL, la présente étude a pour objectif d'identifier les espèces de plantes aquatiques envahissantes des cours d'eau et canaux du périmètre d'études. La prestation conduira au regroupement des données déjà existantes sur le sujet en Guyane, à un travail concomitant de construction partenariale de la méthodologie, à la réalisation d'un travail de terrain et à la rédaction d'une synthèse.

## a. Tour des acteurs & identification des objectifs

Une à deux réunions techniques devront être prévues et organisées en collaboration avec le donneur d'ordre, qui se chargera de la prise de contact avec les personnes référentes. L'objectif sera de réunir les partenaires techniques du projet sur les questions hydrauliques afin de cibler de manière conjointe la problématique de l'étude.

Le rôle attendu du consultant sera d'apporter sa connaissance sur les plantes aquatiques et de clarifier auprès des partenaires certaines notions et enjeux de préservation de la biodiversité.

Ce sera également l'occasion pour le consultant de bien cerner les besoins des partenaires et de préciser avec eux les objectifs et résultats attendus de la mission. Il s'agira également de recueillir les données ou informations pouvant être mises à disposition pour la mission par les autres partenaires (images drones...). Certains secteurs identifiés comme prioritaires pourront aussi faire l'objet de prospections complémentaires sur le terrain.

Le format du rendu final et les objectifs auxquels celui-ci devra répondre seront également fixés au cours de ces rencontres.

### b. état des lieux des données existantes et localisation des secteurs

Un état des lieux de la bibliographie existante sera effectué en s'appuyant sur les résultats et les objectifs retenus lors des rencontres avec les partenaires techniques. Ce travail permettra par exemple, à partir des références bibliographiques, d'identifier et de localiser les espèces aquatiques exotiques envahissantes des cours d'eau et canaux sur la Communauté d'Agglomération du Centre Littoral,

#### c. travail de vérification sur le terrain

Une prospection sur certains sites clés identifiés avec les partenaires et le donneur d'ordre sera mise en place pour compléter les données existantes. Cette phase de terrain devra conduire à la production de données géoréférencées répondant à certains critères : Les données brutes associées aux observations seront saisies dans un tableau au format Excel, dont les principaux champs seront proposés et validés avec le donneur d'ordre. Les différents champs attributaires à renseigner sous format texte devront être orthographiés de manière précise et ne devront en aucun cas contenir les sigles ou séparateurs de type : point-virgule (;), double-côtes (") et dièse (#).

Le consultant pourra proposer au donneur d'ordre toutes solutions afin de faciliter cette phase de terrain.

#### d. rédaction finale

Le rendu final aura pour vocation d'être le plus pédagogique possible et devra répondre aux attendus identifiés dans la phase de recueil des besoins des partenaires. Il pourra s'agir de fiches récapitulatives par espèces, comprenant les nuisances et enjeux d'identification de l'espèce, les causes probables de son expansion sur certains secteurs, les interventions envisageables en s'appuyant sur des expériences locales ou d'autres territoires...

La synthèse finale pourra également permettre de suggérer des pistes pour la mise en place d'une gouvernance sur le sujet.

### 4. Profil du/de la consultant(e)

- parfaite connaissance des plantes aquatiques de Guyane avec expériences et références en la matière ;
- capacité à travailler avec des partenaires techniques de tout horizon ;
- bonne capacité de rédaction et de communication.

#### 5. Conditions

L'étude doit être réalisée au plus tard avant fin février 2020.

Budget : 10.000€

Date limite de réponse : 8 juillet 2019

Les structures / candidat(e)s intéressé(e)s peuvent envoyer leur proposition à anne.durand@gepog.org

L'Union Européenne co-finance le projet TRAMES. L'Europe s'engage en Guyane avec le FEDER.

