

Inventaires naturalistes ABC de Montsinéry-Tonnégrande

1. Présentation du projet

L'Atlas de la Biodiversité Communale de Montsinéry-Tonnégrande est un programme de recensement, valorisation et préservation de la biodiversité communale. L'objectif est d'améliorer les connaissances sur la biodiversité, à travers des inventaires naturalistes mais aussi en faisant participer les habitants de la commune. Ce programme permet de mobiliser les acteurs locaux : inventaires experts, inventaires participatifs, sorties nature, animations et pédagogie dans les écoles, formations pour les professionnels... A la fin du programme, un plan d'action sera établi, permettant de mieux intégrer les enjeux de biodiversité dans les politiques communales d'aménagement du territoire.

L'ABC de Montsinéry-Tonnégrande étudie trois habitats en particulier :

- les savanes,
- les mangroves,
- les forêts.

S'agissant d'une commune à forts enjeux agricoles et en révision de son PLU, les lieux ciblés seront situés en zone agricole et/ou proches des zones à enjeux de développement et d'urbanisation. Le programme priorisera les espèces qui n'ont été que peu étudiées sur la commune, les espèces à fort enjeu (endémiques, rares, patrimoniales), ainsi que les espèces qui intéressent fortement les habitants de la commune (par exemple la biodiversité de proximité ou urbaine, dans les deux bourgs de la commune). Le programme s'attachera à lier patrimoine naturel et culturel, en prenant en compte les savoirs traditionnels, les usages et les connaissances historiques, afin de permettre une transmission des savoirs vers les plus jeunes.

2. La structure porteuse : la SEPANGUY

L'association SEPANGUY (Société d'Etude de Protection et d'Aménagement de la Nature en Guyane), porteuse du programme d'ABC de Montsinéry-Tonnégrande est une association agréée de protection de la nature. Elle fête en 2024 ses 60 ans, c'est la plus ancienne en Guyane. Elle a trois missions principales :

- Étudier la nature en Guyane (flore, faune, milieu...)
- Préserver l'environnement et le cadre de vie
- Diffuser et vulgariser l'information, notamment via l'éducation à l'environnement en milieu scolaire

Elle cogère également deux espaces naturels : les Pripris de Yiyi et la Réserve Naturelle Régionale du Mont Grand Matoury.

3. Les inventaires prévus

Forêts

4 zones ciblées réparties sur l'ensemble de la commune : secteur Quesnel, secteur Risquetout, les hauts de Montsinéry (forêt des collines), secteur Tonnégrande (corridor 18 du SAR).

Les groupes taxonomiques :

- Botanique (plantes et arbres)
- Oiseaux
- Reptiles et amphibiens
- Papillons de jour
- Insectes (à définir selon les propositions)

Des pièges photographiques seront aussi posés pour la grande faune.

8 journées ou soirées d'inventaires sont prévues* par groupe : 2 journées ou soirées par zone.

Savanes

Plusieurs savanes sont ciblées, pour une surface d'environ 300 hectares au total, avec différentes typologies : sèches, mixtes, humides, arbustives, sableuses.

Les groupes taxonomiques :

- Botanique
- Ethnobotanique
- Papillons de jour
- Odonates

Des pièges photographiques seront aussi posés pour la grande faune.

6 journées d'inventaires sont prévues* par groupe : 1 journée par savane.

Mangroves

Les inventaires en mangrove viendront compléter ceux qui vont être réalisés par la commune et les projets partenaires qui se lancent. L'ABC viendra simplement apporter un appui et complément, le projet est en cours de définition et sera communiqué dans un second temps.

Des pièges photographiques seront posés pour la grande faune.

A ces inventaires professionnels s'ajoutent des inventaires participatifs grand public, selon les groupes taxonomiques (cf tableau récapitulatif ci-dessous).

*Le nombre de jours est une prévision, soumis à modification selon le budget demandé.

Tableau récapitulatif du nombre de jours d'inventaires prévus par groupe taxonomique

	Botanique	Ethnobotanique	Oiseaux	Reptiles Amphibiens	Papillons de jour	Insectes	Odonates
Inventaires Pro forêts	8		8	8	8	8	
Inventaires pro savanes	6	6			6		6
Inventaires participatifs		1	1	1	1	1	
TOTAL	14	7	9	9	15	9	6

4. Produits attendus

- **Rapport** de 10-15 pages : méthodologie (dates/lieux des inventaires, méthode employée), interprétation des résultats, cartographie, analyse de l'état et des enjeux de conservation, document à vocation pédagogique et de conseil pour l'aménagement de la commune
- **Production de données** géoréférencées
- **Liste complète d'espèces** dans le tableau Excel fournit avant les inventaires
- **Enregistrement des données** sur les bases informatiques (Faune Guyane, CardObs)
- **Photos** des espèces remarquables, patrimoniales, déterminantes ZNIEFF, etc, et des habitats, qui seront utilisées dans le cadre de l'ABC, pour des restitutions, des supports de communication et pour l'élaboration du plan d'action communal pour la biodiversité.
- **Un des inventaires "pro"** sera réalisé avec les étudiants de 2e année du BTS GPN de Matiti, la semaine du 27 au 31 janvier

5. Conditions

- Les inventaires devront être réalisés avant fin 2025 et les livrables avant mars 2026.
- Date limite de réponse : 04 novembre 2024

Les structures / candidat(e)s intéressé(e)s peuvent envoyer leur proposition ou questions à :
Léa Ackerer : abcmont-ton@sepanguy.fr ; +594 694 22 87 52

L'atlas de la Biodiversité Communale est un programme financé par l'Office Français de la Biodiversité.