



MANGROVE DE GUYANE Paris 22-23 septembre 2021

ATELIER PROSPECTIF POUR LA MISE EN PLACE D'UN SITE PILOTE

Gardel A. (CNRS/LEEISA)
Blanchard F. (IFREMER/LEEISA)
Présenté par **Maury T.** (CNRS/LEEISA)

LEEISA^o
Laboratoire Ecologie, Evolution, Interactions
des Systèmes amazoniens



OBJECTIFS DE L'ATELIER

- **Faisabilité** de la mise en place d'un outil d'observation pluridisciplinaire (**site pilote**) autour de l'écosystème **mangrove**
- **Observatoire** pour la **recherche** et Appui Politiques Publiques d'où participation des **gestionnaires**

OBJECTIF SCIENTIFIQUE

Mieux comprendre le **fonctionnement de l'écosystème** dans un contexte de forte **instabilité**, face au **CC** et au développement **local** (démographie, aménagement, trafic maritime...) en vue d'une **gestion durable**

29 PARTICIPANTS (18 Présentiel, 11 visioconférence)

- ❖ Tutelles CNRS et IFREMER (Directions)
- ❖ Coordination ILICO
- ❖ 5 SNO
- ❖ 3 Gestionnaires (OFB, DGTM, Office de l'Eau)
- ❖ Une représentante du CNES
- ❖ 10 chercheurs (CNRS, IFREMER, Universités, IRD, MNHN)



Nom	Prénom	Organisme	
Auscher	Fabrice	OFB	
Bergthold	Vincent	DGTM	
Bertin	Xavier	CNRS	DYNALIT
Bertin	Stéphane	UBO	DYNALIT
Blanchard	Fabian	IFREMER	
Burden	Joanne	CNRS	ILICO
Carlier	Agnès	OFB	
Compere	Chantal	IFREMER	
Cuny	Philippe	AMU	
Delacourt	Christophe	UBO	ILICO
Desroye	Nicolas	IFREMER	BENTHObs
Dirberg	Guillaume	MNHN	
Fornet	Gaëlle	CNRS	
Gardel	Antoine	CNRS	
Hossaert	Martine	CNRS	
Labruno	Céline	CNRS	BENTHObs
Lemoine	Maud	IFREMER	PHYTObs
Lifermann	Anne	CNES	
Michaud	Emma	CNRS	
Proisy	Christophe	IRD	
Renault	Anne	IFREMER	
Rhoné	Mathieu	OEG	
Savoie	Nicolas	Univ-Bordeaux	SOMLIT
Schmitt	François	CNRS	COAST-HF
Sottolichio	Aldo	Univ-Bordeaux	
Tagliarolo	Morgana	IFREMER	
Thouzeau	Gérard	CNRS	
Tribollet	Aline	IRD	ILICO
Udo	Hélène	OFB	

BUDGET DETAILLE

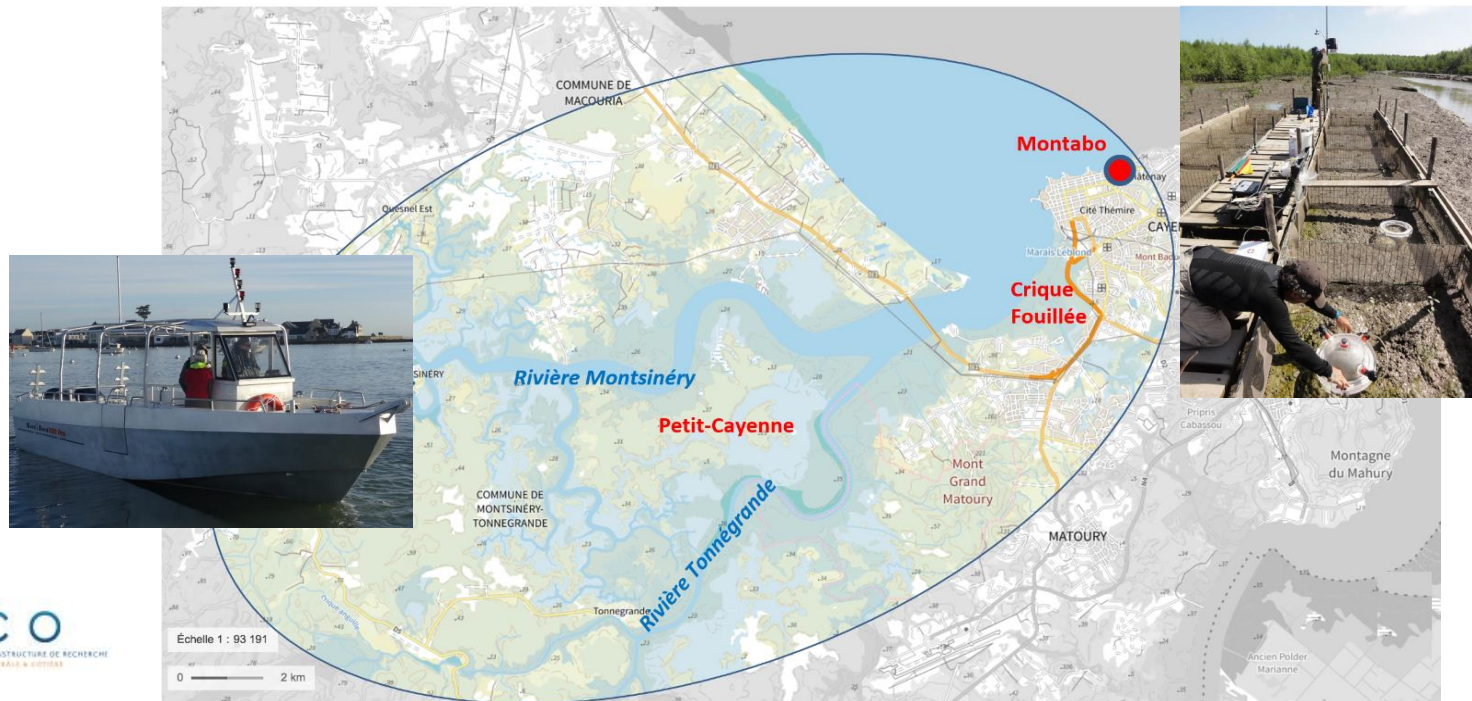
Version provisoire au 27/10/2021

Budget ILICO obtenu 5000 €

Transport	1 340,08 €
Hébergement	1 439,76 €
Repas	576,50 €
Autres frais mission	279,68 €
Total	3 636,02 €

PRINCIPAUX RENDUS

- Choix du site du littoral de Cayenne et de l'estuaire de la Rivière de Cayenne
- Stratégies d'échantillonnage:
 - HF via un navire et stations autonomes
 - HF via un accès à la vasière littorale devant le laboratoire (ponton et instrumentation)



PRINCIPAUX RENDUS

- Précision de la cible: acquérir des connaissances intégrées utiles à la gestion de l'écosystème de mangrove (qualité des milieux, durabilité des ressources halieutiques...)
- Se propose d'être un modèle de site pilote d'innovation (instrumentation) transposable à d'autres mangroves

PERSPECTIVES

Un document sera produit pour la fin de l'année 2021 qui précisera les objectifs scientifiques visant à apporter de nouvelles connaissances mobilisables non seulement par les chercheurs, mais aussi par les gestionnaires et acteurs du territoire. Ce document fera l'objet de discussion avec les tutelles du laboratoire LEEISA (CNRS/INEE-IFREMER-UG) avant d'être soumis à ILICO.

Les moyens RH, investissement et fonctionnement seront ensuite quantifiés avec l'objectif de viser l'autonomie à moyen terme des capacités de mesures et d'analyses sur le territoire guyanais.

**MERCI DE VOTRE
ATTENTION**