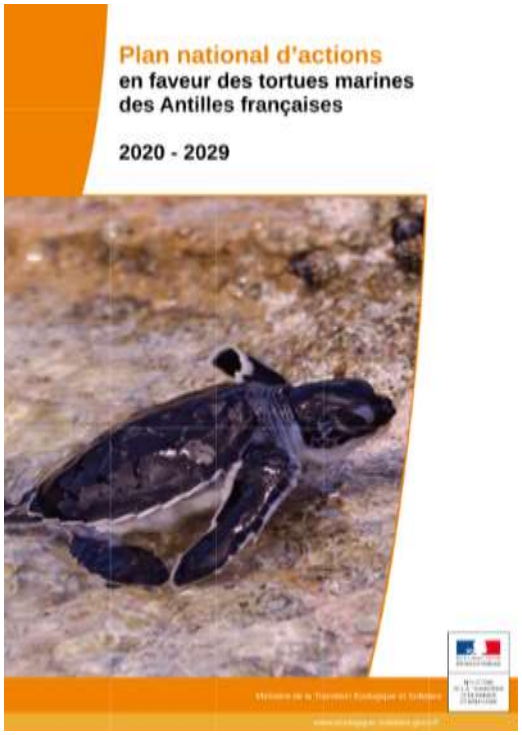

© PARANTHOËN Nicolas

PLAN NATIONAL D'ACTIONS EN FAVEUR DES TORTUES MARINES DES ANTILLES FRANÇAISES 2020-2029



Opération FEDER 972
« Mise en œuvre d'actions prioritaires du PNATMAF »

Atelier montage partenarial RTMM

Jeudi 10 septembre 2026

INTRODUCTION
Contexte 2026 lié à l'animation du PNATMAF

CONTEXTE 2026

- **31 août 2026 : fin marché DEAL ➔ TOTM animation transitoire du PNATMAF**
- **1er septembre 2026 : démarrage nouveau marché DEAL ➔ TOTM (& SHF) animation pluriannuelle PNATMAF (& PNA-IPA), durée 4 x 1 an**
- **2017 à 2025 : budget annuel 105 000 € / 3x0,5 ETP complétés par 2x0,5 ETP VSC ONF = 2,5 ETP**
- **2025 : budget 97 650 € / 2x0,75 ETP = 1,5 ETP pour toutes les îles dédiées au PNATMAF**
- **2026-2030 : budget 172 603,50 € / 2x1 ETP = 2 ETP pour toutes les îles dédiées au PNATMAF**

ÉQUIPE D'ANIMATION RENOUVELÉE



Guadeloupe / St-Martin

Nicolas PARANTHOËN

Animateur territorial du PNA pour la Guadeloupe
+590 690 47 37 32
nicolas.paranthoen@totm.ong

Jours travaillés : **lundi au vendredi**

Martinique

Alexis GUILLEUX

Animateur territorial du PNA pour la Martinique
+596 696 26 69 62
alexis.guilleux@totm.ong

Jours travaillés : **lundi au vendredi**



INTRODUCTION
Recherche de financement pour mise en œuvre d'actions prioritaires du PNATMAF : Opération FEDER

CONTEXTE

- **Mission de recherche d'un programme financier cœur des actions prioritaires attendue de l'animation du PNATMAF (décision COPIL n°8 et attente du nouveau marché DEAL)**
- **1 opération FEDER Guadeloupe (instruction et gestion Région Guadeloupe)**
- **1 opération FEDER Martinique (instruction et gestion Collectivité Territoriale de Martinique)**

➔ **Opération conjointe non possible**

- **(Saint-Martin inéligible au FEDER Guadeloupe et pas de mesure biodiversité sur FEDER St-Martin)**

MARTINIQUE :

- **Programme opérationnel FEDER-FSE+ 2021-2027 ➔ exécution opération possible jusqu'au 31 décembre ~~2030~~ ➔ 2029 en Martinique**
- **Soit ~~3,5~~ ➔ ~~-~~2,5 ans de mise en œuvre maximum : mi-2027 à fin ~~2030~~ ➔ 2029 ➔ finalement comme la Guadeloupe**

3

INTRODUCTION
Recherche de financement pour mise en œuvre d'actions prioritaires du PNATMAF : Opération FEDER

CALENDRIER PRÉVISIONNEL FEDER MARTINIQUE

- **1er septembre : démarrage mission animation PNATMAF par TOTM**
- **8 septembre : réunion DEAL Guadeloupe et Martinique sur maquette budgétaire FEDER**
- **10 septembre : atelier montage partenarial maquette FEDER : RTMG (matin) & RTMM (après-midi)**
- **25 septembre : réunion associations communicantes du RTMM**
- **Septembre : consolidation maquette FEDER d'après retour RTMM et demandes devis prestataires pour justification dépenses (3 devis par action)**
- **Septembre (~~date en attente~~ ➔ 24/09) : réunion avec service FEDER Martinique**
- **6 octobre : réunion Agence Française de Développement pour définir modalités souscription d'un Préfinancement de Fonds européens et d'État (PF2E)**
- **Octobre :**
  - **Montage du dossier de demande d'aide européenne FEDER dont relances devis prestataires**
  - **Estimation des frais d'emprunts AFD (environ ~~3%~~ ➔ entre 5,5 et 7%) que TOTM devra couvrir par du mécénat**
- **30 octobre (au plus tard) : dépôt du dossier de demande d'aide FEDER**

INTRODUCTION
Recherche de financement pour mise en œuvre d'actions prioritaires du PNATMAF : Opération FEDER

CALENDRIER PRÉVISIONNEL FEDER MARTINIQUE

- **1er au 30 novembre : instruction CTM pour vérifier complétude administrative du dossier et demande de pièces complémentaires**
- **Décembre 2026 à Février 2027 : instruction technique du dossier (3 mois)**

(Janvier-Février 2027 : préparation des marchés par animation PNATMAF)

- **Mars 2027 ? : pré-comité de décision**

(Février-Mars 2027 : lancement consultation des marchés par animation PNATMAF)

- **Mars 2027 ? : comité de décision CTM**
- **Avril 2027 ? : phase de conventionnement CTM – TOTM**

(Avril 2027 : analyse des offres aux marchés par animation PNATMAF & DEAL)

- **Avril- ~~Mai~~ ➔ Juillet 2027 ? : dépôt demande de préfinancement PF2E à l'AFD et instruction AFD (~~2~~ ➔ 4 mois)**
- **Juin 2027 ? : cession bénéfice convention CTM / TOTM ➔ AFD déclenchant préfinancement**

➔ Juillet 2027 : notification des marchés pour lancement des actions sous prestation de service

5

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
RESSOURCES PRÉVISIONNELLES D'APRÈS V1 MAQUETTE

RÈGLES DU JEU

Ressources prévisionnelles nécessaires		
	Période globale	**Taux**
FEDER	**1 988 456,40**	82,75%
DEAL	**330 648,46**	13,76%
OFB PNMM	**83 863,60**	3,49%
TOTAL	**2 402 968,45**	**100,00%**

COFINANCEMENT ACTUEL DEAL (MARCHÉ ANIMATION PLURIANNUEL PNATMAF PRORATISÉ POUR LA MARTINIQUE ET À PARTIR DATE DÉPÔT DOSSIER) + OFB PNMM

Cofinancement DEAL		
	Période globale	**Taux**
DEAL acquis (animation)	330 795	13,76%
OFB PNMM (INASCUBA)	84 000	3,49%
DEAL TOTAL prévisionnel	**257 268**	**13,93%**

La part d'aide européenne FEDER peut atteindre jusqu'à ~~85%~~ → 60%

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
QUESTIONS - RÉPONSES

RESSOURCES PRÉVISIONNELLES

➔ En l'état actuel de la maquette budgétaire, les cofinancements apportés par la DEAL au titre de l'animation du PNA et de l'OFB PNMM au titre de la poursuite de son engagement financier sur le programme INASCUBA en Martinique étaient suffisants pour atteindre le seuil minimum de 15% de cofinancement

MAIS, réunion du 24 septembre : le service Europe de la CTM a annoncé que le taux d'intervention moyen est plafonné à 60% des dépenses déclarées éligibles ! Soit 40% de cofinancement attendus!

➔ Le facteur limitant correspond aux intérêts que TOTM devra payer à l'AFD sur la part d'aide européenne qui sera empruntée (en l'état, près de 2 000 000 € pour un taux de ~~3%~~ ➔ 5,5 à 7%)

➔ Les intérêts ne sont plus éligibles d'après le DOMO sur le Programme opérationnel 2021-2027

7

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
ACTIONS ET BUDGETS

Volet mise en œuvre et organisation

Action PNA - Proposition	Estimation budgétaire	Période exécution	Porteur ?
A2. Rechercher des financements **Secrétariat général de l'opération FEDER (1/2 ETP)** Responsabilité managériale, administrative et financière dont interlocution CTM, AFD, banque et mécènes	**126 888€**	**3,5 ans**	**TOTM**

8

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
ACTIONS ET BUDGETS

Volet conservation

Action PNA - Proposition	Estimation budgétaire	Période exécution	Porteur ?
A10 à A13. Réduire les captures accidentelles liées à l'activité des pêches (4 actions) **Chargé·e d'animation « interactions pêche et TM » (1/2 ETP)** Accompagner évolution adaptation réglementation pêche, accompagner professionnels recherche pratiques / techniques alternatives, participer réseau signalement et collecte engins fantômes et perdus, former à la réanimation	**159 271€**	**3,5 ans**	**Presta-taire ?**
A15. Encadrer activités et aménagements **Diagnostic pollution lumineuse sur 116 sites de ponte et recommandations opérationnelles**	**59 567€**	**2027**	**Presta-taire**
A15. Encadrer activités et aménagements **Chargé·e de mission « accompagnement des collectivités pour la conservation des TM » (1/2 ETP)** Réduction des nuisances lumineuses, ramassage adapté des sargasses, gestion de l'errance animale, aménagement adapté / restauration écologique du littoral.	**121 171€**	**3,5 ans**	**TOTM ?**

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
QUESTIONS - RÉPONSES

RÉDUIRE LES CAPTURES ACCIDENTELLES LIÉES À L'ACTIVITÉ DES PÊCHES

➔Le PNMM rappelle qu'il emploie déjà une Chargée de mission « pêche et aquaculture » à plein temps au bénéfice des objectifs du plan de gestion, dont ses finalités 6 : « *Maintenir l'équilibre des réseaux trophiques par la préservation des cycles de vie des espèces* » et 7 : « *Garantir une pêche […] responsable, de la production à la consommation* », dont ses sous-finalités :

➔ « *Rendre compatibles les pratiques de pêche […] avec le bon état des habitats et des espèces sensibles* », dont la diminution des impacts sur les espèces non-cibles et les habitats, via des expérimentations et des innovations en lien étroit avec la profession, sur les engins de pêche pour améliorer leur sélectivité, et sur les pratiques par des mesures de gestion adaptées.

➔ « *Accompagner les acteurs locaux vers une pêche professionnelle […] artisanale et responsable* », dont la sensibilisation et l'enseignement des enjeux écologiques dans le cursus de formation

➔La Chargée de mission « pêche et aquaculture » à plein temps du PNMM pilote ainsi des projets pour améliorer les connaissances sur les pratiques, leurs impacts, à soutenir les professionnels dans le développement durable de leurs activités, et à sensibiliser l'ensemble des usagers aux enjeux liés aux activités de pêche. Elle s'appuie sur une relation partenariale qu'elle entretient avec le CRPMEM, la Direction de la mer, la CTM, l'Ifremer, les associations, etc. (détail sur la fiche de poste : Chargé de mission Pêche et aquaculture H/F). Cela rejoint des attentes du PNA.

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
QUESTIONS - RÉPONSES

RÉDUIRE LES CAPTURES ACCIDENTELLES LIÉES À L'ACTIVITÉ DES PÊCHES

➔Les participants ajoutent que d'autres structures travaillent également sur cette thématique en Martinique :

➔le CNRS via les projets RECAPTED Fonds Vert et FEAMPA, avec deux chargés de missions à plein temps notamment ;

➔L'ASSOMER avec la Brigade d'Intervention Maritime ;

➔l'Ifremer pour le SIH et via le projet FEAMPA CARAMBAR notamment (évaluation de l'impact et collecte des engins de pêche perdus).

➔Cela représente déjà beaucoup d'interlocuteurs avec le CRPMEM et/ou les pêcheurs, ce qui interroge les participants sur la réelle légitimité d'un personnel supplémentaire dans le cadre de l'animation du PNATMAF en Martinique.

➔ Le cas échéant, un tel animateur devrait être salarié du CRPMEM, or actuellement ce poste aurait un accueil politique négatif au sein du comité.

➔L'évaluation à mi-parcours du PNATMAF confirme la priorité forte pour cette action d'animation sur les interactions entre la pêche et les tortues marines, dont c'est la première cause de mortalité. Il s'agit d'être moins dépendant des projets portés par le CNRS (TOPASE, RECAPTED). Il s'agit de mieux porter le sujet « tortue » dans l'ensemble des postes sus-cités et projets généralistes existants.

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
QUESTIONS - RÉPONSES

RÉDUIRE LES CAPTURES ACCIDENTELLES LIÉES À L'ACTIVITÉ DES PÊCHES

➔Les participants suggèrent que la formation des marins pêcheurs à la réanimation des tortues marines soit faite en partenariat avec l'École des pêches.

➔La DEAL suggère une étude pour estimer le nombre de tortues marines capturées accidentellement, en Guadeloupe comme en Martinique

DIAGNOSTIC ET RECOMMANDATIONS OPÉRATIONNELLES SUR LA POLLUTION LUMINEUSE

➔Les participants suggèrent unanimement d'aller plus loin qu'une démarche de diagnostic et de recommandations opérationnelles, avec déjà beaucoup de travaux menés antérieurement, pour aller jusqu'au financement des solutions opérationnelles sur le terrain (ampoules, déflecteur, etc.), quitte à réduire le nombre de sites ciblés (10 par exemple).

➔Les participants alertent sur la variété de gestionnaires : collectivités, gestionnaire d'espace public, opérateurs économiques.

12

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
QUESTIONS - RÉPONSES

CHARGÉ·E DE MISSION POUR ACCOMPAGNER LES COLLECTIVITÉS VERS LA CONSERVATION DES TORTUES

➔Les participants rejoignent l'intérêt de cette mission mais s'interrogent sur le rôle de l'animation du PNA qui l'intègre déjà.

➔L'animation répond que le temps consacré est actuellement estimé à 8 jours par an et par territoire, ce qui est très insuffisant et dilué au regard du travail de fond nécessaire.

➔L'évaluation à mi-parcours du PNATMAF recommande d'engager un accompagnement global auprès des collectivités sur tous les sujets de leur compétence, et pas seulement les nuisances lumineuses

13

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
ACTIONS ET BUDGETS

Volet conservation

Action PNA - Proposition	Estimation budgétaire	Période exécution	Porteur ?
A17. Limiter présence prédateurs exotiques près des sites de ponte **Régulation mangouste sur sites de ponte prioritaires** Achat 300 pièges létaux + prestation de régulation	**395 000€**	**3,5 ans**	**Presta-taire**
A18-A19. Organiser intervention situation de détresse et soins **Coordination du réseau échouage et prise en charge des soins / nécropsies par réseau vétérinaire**	**105 000€**	**3,5 ans**	**Presta-taire**

14

Atelier montage partenarial
Actions et budgets

Volet connaissance

Action PNA - Proposition	Estimation budgétaire	Période exécution	Porteur ?
A24. Suivi des populations reproductrices **Coordination et mise en œuvre suivi activité de ponte** Suivi des traces, du succès de ponte, de la réussite d'incubation (ouverture de nids) et veille écologique lors des patrouilles	**150 000€**	**3 ans**	**Presta-taire**
A24. Suivi des populations reproductrices **Thèse sur l'estimation des paramètres démographiques liés aux sites de ponte**	**247 620€**	**3 ans**	**TOTM ?**
A24. Suivi des populations reproductrices **Analyse des tendances d'évolution d'activité de ponte entre 2004 et 2028 en Martinique**	**18 850€**	**2029**	**Presta-taire**
A24. Suivi des populations reproductrices **Analyse des données historiques du succès de ponte en Martinique + rédaction de recommandations et PROTOCOLE**	**10 000€**	**2027**	**Presta-taire**

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
QUESTIONS - RÉPONSES

SUIVI DES POPULATIONS REPRODUCTRICES

➔ **L'évaluation à mi-parcours PNATMAF recommande de poursuivre ces suivis et de les étendre à l'estimation du succès de nidification et de la réussite d'incubation.**

➔ **La DEAL estime qu'une thèse n'est pas nécessairement le meilleur moyen pour atteindre cet objectif**

➔**Réunion du 24 septembre : le service Europe de la CTM a annoncé que les thèses n'étaient pas éligibles au FEDER**

16

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
ACTIONS ET BUDGETS

Volet connaissance

Action PNA - Proposition	Estimation budgétaire	Période exécution	Porteur ?
A25. Suivi des populations en alimentation **Suivi aérien des populations résidentes en alimentation**	**109 500€**	**3 ans**	**Presta-taire**
A25. Suivi des populations en alimentation **Analyse des tendances d'évolution des populations résidentes en alimentation en Martinique** (données suivis aériens, subaquatiques et INASCUBA)	**22 500€**	**2029**	**Presta-taire**

Note :
- A25. Comptages tractés = action déjà engagée par PNMM + CNRS, via RECAPTED
- A25. INA-Scuba = action prise en charge par PNMM

17

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
QUESTIONS - RÉPONSES

SUIVI AÉRIEN

➔ Certains participants s'interrogent sur l'intérêt de répéter annuellement des suivis aériens, mais d'autres estiment qu'ils présentent un intérêt tout particulier pour estimer non seulement l'occupation mais aussi l'abondance absolue, dès un premier passage.

➔ L'évaluation à mi-parcours du PNATMAF n'émet pas de recommandation particulière, mais la DEAL soutien le déploiement de ces suivis dont la mise en œuvre a pris du retard.

18

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
ACTIONS ET BUDGETS

Volet sensibilisation

Action PNA - Proposition	Estimation budgétaire	Période exécution	Porteur ?
A33. Sensibilisation auprès du grand public et des scolaires **Coordination et mise en œuvre d'actions de sensibilisation**	**87 500€**	**3,5 ans**	**Presta-taire**
A33. Sensibilisation auprès du grand public et des scolaires **Renouvellement outil et supports de communication** Spots radio, acquisition nouveaux outils (casque VR, etc.)	**45 000€**	**3,5 ans**	**Achat TOTM ?**
A33. Sensibilisation auprès du grand public et des scolaires **Chargé·e de mission « ancrage territorial et communication » (1/2 ETP)** Renforcer appropriation TM comme élément patrimoine antillais, Encadrer / accompagner formes de valorisation économique, dont turtle watching, sensibilisation acteurs du nautisme, com'	**112 018€**	**2027**	**TOTM ?**

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
QUESTIONS - RÉPONSES

SENSIBILISATION AUPRÈS DU GRAND PUBLIC ET DES SCOLAIRES

➔ **Les participants expriment des réserves quant à la durabilité de casques de réalité virtuelle dans un contexte de partage entre 6 ou 7 associations pour les animations pédagogiques.**

➔ **Les participants soutiennent une enveloppe ambitieuse pour le renouvellement de supports et outils de communication, avec une déclinaison d'outils adaptés à chaque public ciblé**

➔**L'évaluation à mi-parcours du PNATMAF recommande de travailler sur la problématique et l'accompagnement du « turtle watching » considérant son ampleur actuelle et son développement à venir.**

20

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
ACTIONS ET BUDGETS

Volet sensibilisation

Action PNA - Proposition	Estimation budgétaire	Période exécution	Porteur ?
A36. Aspects socio-économiques des tortues marines **Réalisation d'une étude socio-économique sur les tortues marines afin de valoriser les données auprès des décideurs**	**40 000€**	**2028**	**Presta-taire**

21

ATELIER MONTAGE PARTENARIAL
QUESTIONS - RÉPONSES

ÉTUDE SOCIO-ÉCONOMIQUE SUR LES TORTUES MARINES

➔ **Les participants soutiennent le lancement de cette action.**

22



Merci de votre participation !

23