



Bilan annuel 2023

Conseil Exécutif 03/07/24

AGENCE TERRITORIALE
DE L'ENVIRONNEMENT
ST BARTHÉLEMY





QUELLES SONT LES MISSIONS DE L'ATE ?

SENSIBILISER ET IMPLIQUER

Faire découvrir la richesse et la spécificité de la biodiversité de notre île

Sorties nature, ateliers en classe, animations, expositions...

Sensibiliser les habitants et visiteurs et faire prendre conscience de la fragilité de cette biodiversité, de son importance et des conséquences que peuvent entraîner certains comportements ou activités

Programmes de sensibilisation, formation des nouveaux arrivants, formation du personnel d'hôtels, participation à divers événements, conférences...

Communiquer pour rendre accessibles ces informations à travers des supports variés, ludiques, simplifiés et interactifs

Presses, réseaux sociaux, site internet, flyers, livres, BD, panneaux, reportages...

Impliquer la population en formant et intégrant les scolaires, les bénévoles et les habitants aux actions et suivis et en soutenant les associations

Création d'aires marines et terrestres éducatives gérées par les enfants, participation des bénévoles aux suivis, sciences participatives, soutiens aux associations...



MIEUX CONNAÎTRE POUR MIEUX PROTÉGER

Inventorier les espèces et écosystèmes présents, suivre leurs évolutions et identifier les menaces.

(Inventaires, suivis de populations, suivis de l'état de santé des milieux, suivi spécifiques sur certaines espèces, cartographie...)

Suivre l'évolution de la qualité des milieux
analyses d'eau mensuelles

Proposer des évolutions réglementaires adaptées grâce aux connaissances acquises.

(Mise à jour du Code de l'Environnement, de la réglementation de la Réserve Naturelle et de la pêche maritime...)

Proposer la protection des zones à forts enjeux

(Réserve naturelle terrestre, agrandissement RN marine, zones à accès réglementés...)

Informers les décideurs des impacts que peuvent avoir certaines activités ou aménagements sur la biodiversité.

(Avis sur les autorisations de défrichement, les projets d'aménagement, autorisation d'activités potentiellement impactantes (feux d'artifices, manifestations nautiques...)...)

Mettre en place des actions et aménagements visant à renforcer ou restaurer des populations ou habitats sensibles et à contrôler et réduire les menaces.

(Pépinière, banque de graines, plantations, installation de sites de ponte artificiels (Iguanes, Petite Sterne), appui aux actions de bouturages coralliens, renforcement de population et réintroductions d'espèces...)

(lutte contre les espèces exotiques envahissantes (cabris, chats, iguanes rayés...), soin à la faune sauvage...)



GÉRER ET FAIRE APPLIQUER

Dans les zones protégées, mettre en place et entretenir des aménagements permettant l'accès au site et la cohabitation des différentes activités tout en limitant leurs impacts.

(Zones de mouillages écologiques, balisage, signalisations, zonage special...)

Gérer et contrôler les activités autorisées en zones protégées ou soumises à autorisation en dehors de ces zones

(Instruction des demandes d'activités commerciales en réserve, gestions des contrats de mouillage privé, instruction des demandes de défrichement (hors PC), délivrance des permis de pêches (pro et loisirs)...)

Veillez au respect des réglementations existantes.

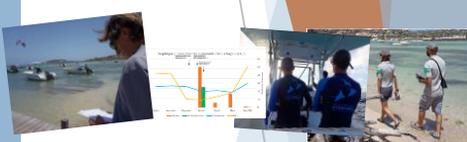
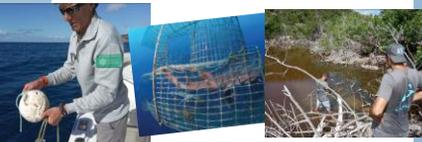
Suivre l'évolution de la fréquentation des sites

(Rondes de surveillance terrestres et maritimes, astreinte 7/7J 24/24H, suivi fréquentation...)

Mettre fin aux infractions et délits en cours, rédiger et transmettre les procédures judiciaires.

Veiller aux respects des conditions prévues dans les autorisations attribuées

(Contrôle des activités en réserve naturelle, contrôle de pêche maritime, contrôle des importations de végétaux et d'animaux, contre-visite autorisation de défrichement...)





LA CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ DE L'ÎLE



SENSIBILISATION/ANIMATION

- 37,5H d'animation au primaire (+15,5H)
- 76,5H au collège, EPI classe de 5ème (+40,5H)
- 21H Aire Marine Educative CM1 Gustavia (+5H)
- 13H Aire Terrestre Educative (CM2 Gustavia) (+5H)
- 36H animation grand public (Jour de la Nuit+Fête de la nature+10 ans ATE) (+6H)
- 5H journées d'intégration saisonniers (+2H)
- 2H d'animation avec du public en situation de handicap (4 personnes)
- 4H avec l'EHPAD (15 personnes)

= 209 heures d'animation/sensibilisation, 1550 personnes sensibilisées

- **Formation des saisonniers qui n'a pas pu être établie**
- **EPI de plus en plus compliqués à maintenir au collège**
- **Bus scolaires (entre 30 et 50 min de retard systématique sur des sorties de 1H30)**
- **Nécessité de sécuriser le site du Fort Gustave pour accueillir du public**
- **Proposer un programme d'intervention plus complet du CP au CM2 (intervention en classe suivi d'une sortie à l'extérieur).**
- **Diversifier d'avantage les thèmes abordés**

COMMUNICATION



- Jeu Biovova St-Barth distribué pour Noël à tous les CE1 de l'île
 - Mise à jour des plaquettes réglementaires de la RN avec modifications validées par le CT et installation de panneaux d'information avec la collaboration du port (infrastructures portuaires, station essence, machine à glace...)
 - 2 Newsletters, FB (6400 abonnés/100 publications), Instagram (105 publications/1401 followers)
 - Article biodiversité en routine dans le JSB + 13 articles en lien avec les actualités/informations importantes
 - 2 articles parus dans le 97133 (Bons gestes pour l'ouverture de la saison/ les fêtes de fin d'année)
 - Deux nouvelles vidéos de nos fonds disponibles dans les casques de vidéo 360 + une borne fixe (vidéo 360) acquise (en cours d'acheminement en vue d'une installation à l'aéroport).
 - Refonte totale du site internet (disponible)
-
- **Limiter le nombre de supports papiers**
 - **Intégrer un livret « écogestes » aux agendas des élèves en école primaire**
 - **Mettre en place la borne fixe vidéo 360°**

RENDRE ACTEUR



- 1 AME et 1 ATE gérées par les enfants
- 3 sessions de plantations avec les scolaires
- 5 suivis participatifs (SnapCoast, Reef Check, Etat de santé récif, tortues marines (ponte et alimentation)
- Soutien aux associations (Mise à dispo navire et pilote, actions communes, appel à projet PARLEY...)
- Intégration des associations et autres acteurs aux événements organisés
- 6 stagiaires accueillis
- Accueil du groupe de travail Récif de l'IFRECOR (conférences, tables rondes).

- **Poursuivre la formation des bénévoles au suivi ReefCheck**
- **Continuer le déploiement des mires SnapCoast (Science participative)**
- **Organisation de CLEAN'UP sous marins et terrestres**



AQUISITION DE CONNAISSANCES

- Début de la thèse d'Anaïs COULON sur l'évolution du trait de côte (thèse CIFRE).
 - 19 suivis scientifiques réalisés (espèces ou habitats sensibles)
 - Cartographie de habitats marins de 0 à -18 m
 - Photogrammétrie de la barrière de Grand Cul-de-sac
 - 71 analyses d'eau effectuées, acquisition d'une sonde multi-paramètres
 - 30 espèces animales et 11 espèces végétales ajoutées à l'inventaire de la biodiversité de Saint-Barthélemy
 - Premières données de captures issues des fiches de pêches (18 navires professionnelles).
- **Poursuivre la cartographie des fonds (-18 à -30 m) en intégrant les zones éloignées très pêchées**
 - **Premier inventaires de algues marines et identification des espèces indicatrices (pollutions, eutrophisation...)**

Thèse d'Anaïs COULON

Bilan des actions menées (T+6 mois)

Données terrain



Mission n°1

- Collecte de 50 profils de plage levés au DGPS et analyse des évolutions saisonnières (2021-2024 - en cours) ;
- 7 orthophotographies haute résolution
- Identification des espèces végétales côtières sur 7 plages de la thèse (BD) ;
- Rencontre avec acteurs associatifs
- Collecte de 34 échantillons de sable et analyse en laboratoire
- Mise en place des Coastsnaps.

Mission n°2

- Rencontre avec tous les acteurs littoraux des plages d'étude (hôtels, restaurateurs, habitants...) ;
- Reconduite du protocole géomorphologique (drone, profils, végétation) ;
- Remplissage de l'indicateur de sensibilité côtière, fiches plages.

Production écrite

Proposition de solutions combinées
Moyens de réponses à l'érosion
côtière

Établissement hôtelier le SERENO
Saint-Barthélemy

Anaïs Coulon
Doctorante au sein de

l'Agence Territoriale
de l'Environnement
(ATE)



Retour - étude d'impact projet
« EMERAUDE PLAGE »

Volet littoral

l'Agence Territoriale
de l'Environnement
(ATE)



— Illustration : Analyser le littoral de façon systémique pour mieux comprendre et agir.
exemple d'application

Présentation
Interco Outre-Mer



Thèse d'Anaïs COULON

Bilan des actions menées (T+6 mois)

Données cartographiques et BD
(en cours)

BD actions littorales historiques

Trait de cote 2021-2024

BD photos anciennes

BD événements hydroclimatiques

BD infrastructures anthropiques

BD végétation côtière

BD évolution du bâti

BD conditions météo et houle

BD acteurs touristiques

Ex de BD

Dossier plage

Évolution
végétation

Dossier plage

COURANTOLOGIE & APPORTS SEDIMENTAIRES

Côte exposée aux vents dominants - Nord/Nord-Est. Courantologie influencée par 1) les communes baignées à creux, apogées et gorgonnes sur sables et plus faiblement par les communes bordières phanotogiques marines sur sables ou communes exposées sur sables (BREGAN, 2016).

Édifice rocheux de Tiden fixé entre des phénomènes de réflexion : l'énergie se concentre sur ce secteur et est diffusée de part et d'autre de l'édifice séparant les deux cellules hydrodynamiques.

Des houles érodes sont probablement contenues au niveau des lits de la plage. Des RIP CURRENTS (ou pointilles) seraient existant du part et d'autre de Tiden-Rock.

Les phénomènes de recastement et recroûte pluviale entrainé lui aussi des apports sédimentaires (rouge sur la carte)

Cartographie
précise

Développement méthodologique

Indicateur de sensibilité côtière

Identification des processus géomorpho

Fiches d'identité des plages

Grille d'entretien acteurs du littoral

Protocole d'identification de la végétation

Recherches bibliographiques (état de l'art)

Processus côtiers - géomorphologie littorale

Changement climatique et conséquences

Adaptation au changement climatique

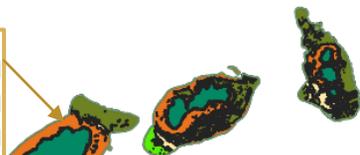
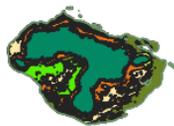
Solutions de gestion du littoral

Contexte géographie de SBH et Antilles

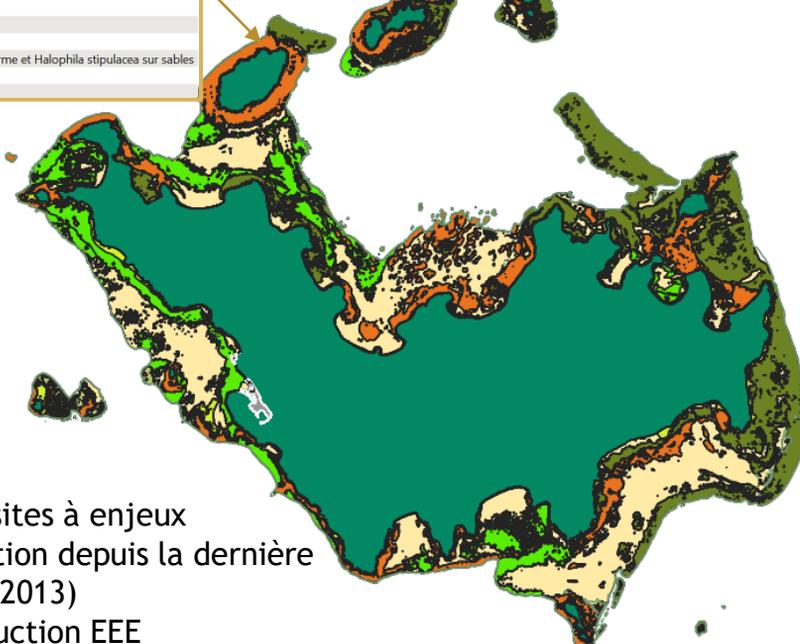
- + Formation télépilote de drone
- + Enseignements universitaires
- + Formations doctorales

Cartographie des biocénoses (0 à -18m)

→ Définition et répartition des différents habitats (positions, surfaces) = Savoir rapidement ce qui se trouve au fond selon coordonnées



230540	Cartographie Habitats Marins SBH (1181)
HABI...	Herbier à phanérogames marines sur sables
fid	95
cat	2866
DN	7,0000000000000000
SUR...	12.009534288180
BIOC...	Herbier mixte à Syringodium filiforme et Halophila stipulacea sur sables
area	12
Enjeux	Fort



- Identifier les sites à enjeux
- Suivre l'évolution depuis la dernière cartographie (2013)
- Impact introduction EEE
- Intégration appli MégaYacht

Photogrammétrie de la barrière de Gd Cul-de-sac

<https://geolab.nira.app/a/yQ3aAyJZQUy-aZG89GMHqw/1>

- Cartographie en 3D de la zone à plus forts enjeux de la réserve
- Suivre son évolution dans le temps (croissance calculable en 3 dimensions pour chaque colonie)
- Identifier les zones en développement et les zones en régression

Suivi des tortues vertes par Photoid

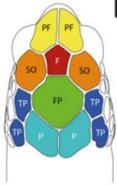


Fig. Sc1

PF : Préfrontales
F : Frontales
SO : Supraoculaires
FP : Frontopariétales
P : Pariétales
TP : Temporales



Fig. Sc7

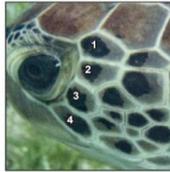
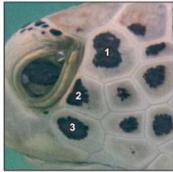


Fig. Car5

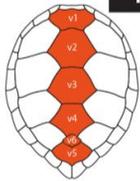
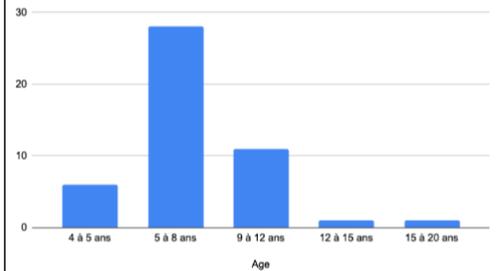
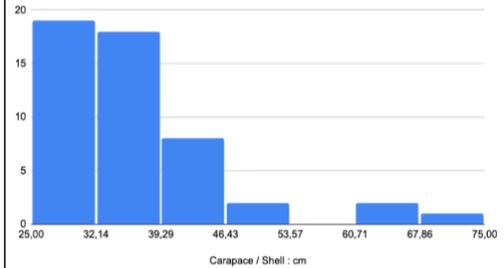


Fig. Fig5



Tailles et âges estimés (50 tortues)
Estimated sizes and ages (50 turtles)

- 25 sessions terrains réalisées en 2023
- 32 nouvelles tortues fichées
- Au total 476 tortues vertes identifiées, mesurées et fichées

Evolution des individus

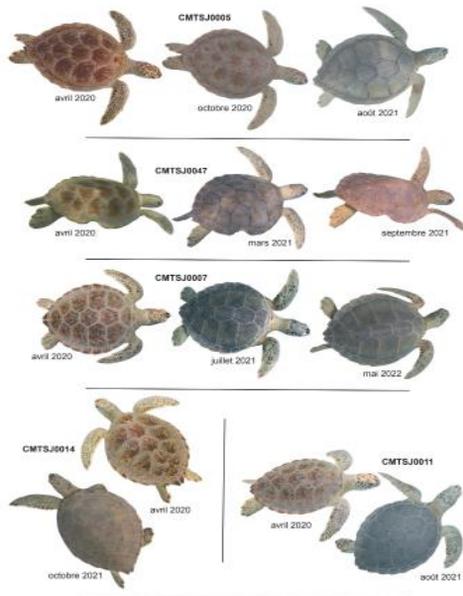
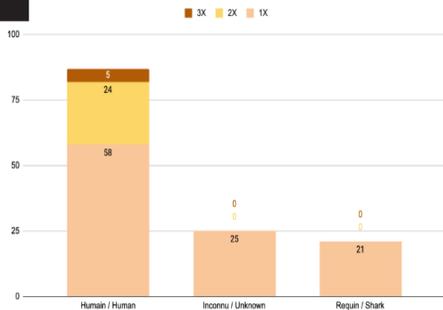


Fig. B2



Origine des blessures observées

Mouvements constatés

Fig. No1

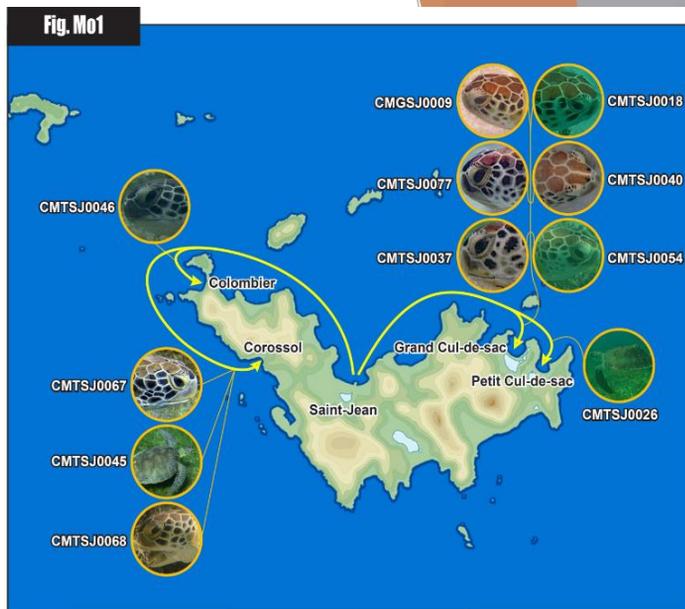
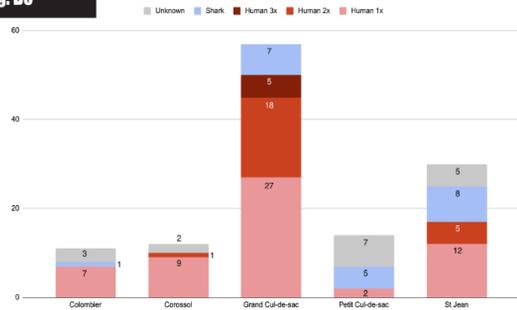


Fig. B3



Zones où les blessures sont les plus nombreuses

AVIS/INFORMATION DES DECIDEURS



MINISTRE DE L'ÉCARTONNEMENT
ET DE LA FORÊT
192, RUE DE LA FORTIFICATION
93100 LA PLAINE SAINT-DENIS
TÉLÉPHONE : 01 49 39 39 39
FAX : 01 49 39 39 38
WWW.MEDEFOR.GOV.FR

MINISTRE DE L'ÉCARTONNEMENT
ET DE LA FORÊT
192, RUE DE LA FORTIFICATION
93100 LA PLAINE SAINT-DENIS
TÉLÉPHONE : 01 49 39 39 39
FAX : 01 49 39 39 38
WWW.MEDEFOR.GOV.FR



→ 62 visites de terrain et avis rédigés

- PC : 41 avis émis (2 défavorables), 20 PC accordés dont 17 avec préconisations ATE → Contre-visite
- DP : 5 avis émis dont 1 défavorable.
- DEF : 6 avis émis pour des demandes de défrichement
- PA : un avis défavorable émis qui a été refusé par le CE
- EDL : 9 états des lieux ont été réalisés
- CONTRE-VISITE : 2

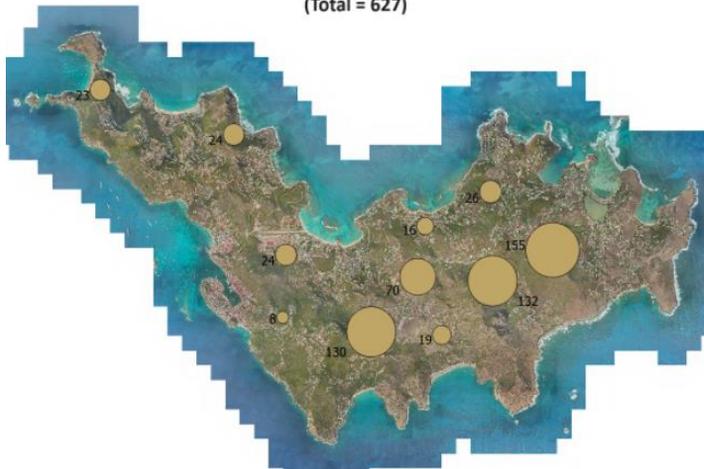
- 13 avis pour la Collectivité et les Services de l'Etat (Feux d'artifices, Utilisation plage, manifestations nautiques, étude d'impact....)

- **Interprétation différentes des terrains soumis à avis**
- **Activités autorisées en zones vertes à redéfinir**

- **Avis de l'ATE d'avantage suivis**
- **Reprise quasi systématique des préconisations → Contre-visites**

ACTIONS ET AMENAGEMENTS

Nombre de chèvres capturées par zone en 2023
(Total = 627)



Nombre de chats stérilisés par an



→ 966 chats stérilisés, 520 chats capturés grâce aux prêts de cages
→ 627 chèvres capturées (association INE + bénévoles) = 4127 chèvre en 5 ans
→ 7 iguanes rayés et 6 serpents des blés capturés

- **Risque d'essoufflement des bénévoles cabris**
- **Augmentation du nombre d'observations d'iguanes rayés**
- **Création d'un refuge/fourrière pour mieux gérer les chats**
- **Arrêté permettant les captures de chèvres dans de nouvelles zones**

ACTIONS ET AMENAGEMENTS



- 846 plantes pour 66 espèces indigènes en pépinière
 - 14 sessions de plantations pour 285 individus replantés
 - 4 couleuvres, 3 iguanes, 1 tortue Caouanne et plusieurs dizaines d'oiseaux secourus, soignés et relâchés
 - Conception et installation de structures pour fixer le recrutement de larves d'oursin Diadème
- **Remise en état de la pépinière (bâchage du sol) et agrandissement**
 - **Poursuivre les plantations et les semis en zones sans chèvres**
 - **Travail en cours avec le MNHN sur le stockage et la germination des graines**
 - **Projets de restauration de dunes et mise en défens de zones sensibles prévus via le Fond Vert**

GESTION SITES PROTEGES ET AUTORISATION



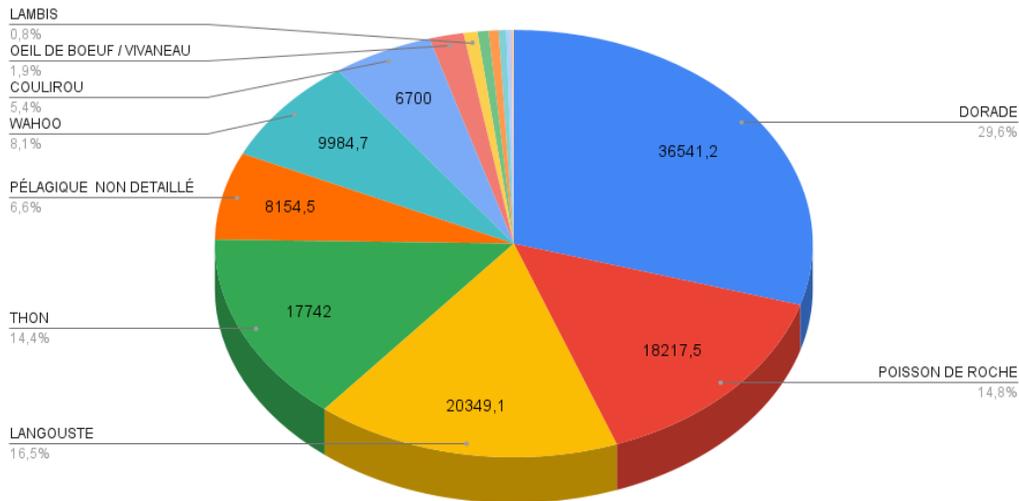
- 66 mouillages et 16 balises contrôlés et entretenus
- 66 navires sous contrat au mouillage à Grand Cul-de-sac
- 28 sociétés (56 navires) autorisées à exercer en RN
- 16 sociétés (22 navires) non autorisées à exercer en RN
- 148 demandes de licence de pêche de loisir traitées (total = 1373 licences délivrées)
- Etude sur l'ensablement du canal et du chenal pour définir l'aménagement le plus efficace à mettre en place.

- Vols réguliers de bouées

- Remise en état de l'accès au Fort Carl
- Réagencement des zones de mouillages à Grand Cul-de-sac via le Fond Vert
- Balisage du chenal de Grand Cul-de-sac

Premières données de captures (fiches de pêches)

Tonnages prélevés en 2023



→ 120 Tonnes déclarées par 18 navires, estimation flottille complète = 250 tonnes

→ Suivre l'évolution des tonnages débarquées et de l'activité de pêche (techniques pratiquées, nombres de sorties, nombres d'engins...)

Premières données de captures (fiches de pêches)

Effort de pêche et rendements

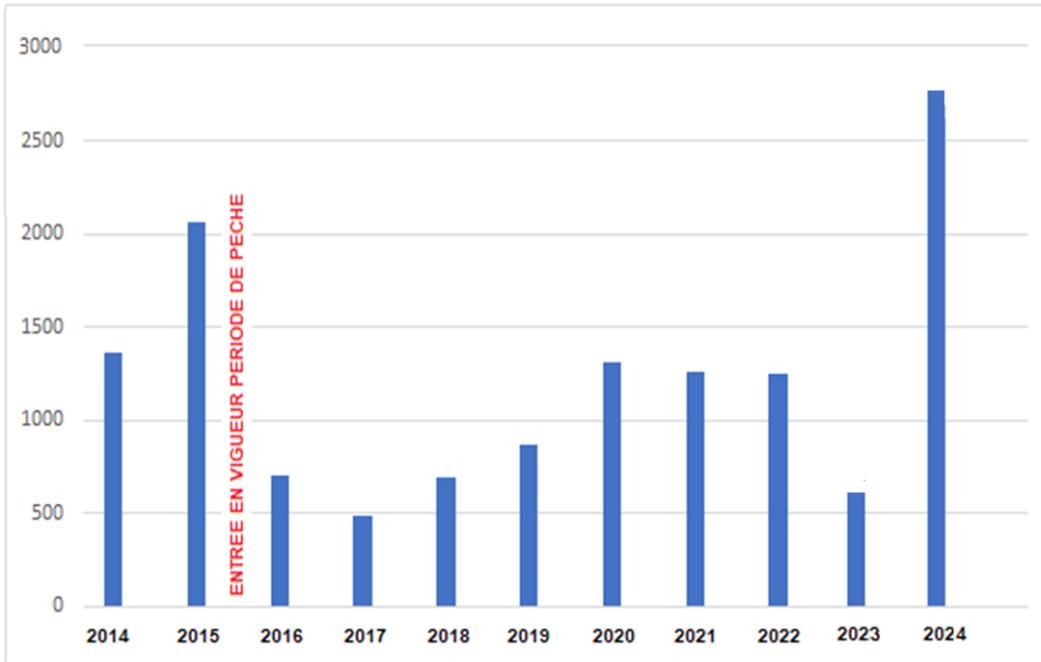
MÉTHODE PRATIQUÉE	SORTIE	MOYENNE TEMPS SORTIE	MOYENNE TEMPS ENGIN DORMANT	MOYENNE NOMBRE ENGIN PAR SORTIE	MOYENNE KILO PAR SORTIE	MOYENNE KILO PAR HEURE
APNÉE À BURGOS	8	3h45		1 plongeur	82,5	22
APNÉE À LAMBIS	12	3H30		2 plongeurs	32,92	9,41
APNÉE À LANGOUSTE	5	3h		2 plongeurs	65,96	21,99
CASIER LANGOUSTE	387	5h45	12 jours	15 casiers	45,16	7,85
CASIER POISSONS	168	6h	13 jours	19 casiers	107,62	17,94
CASIER CONFONDU	62	8h	12 jours	14 casiers	17,11	2,14
CASIER TOTAL	617	7h	12 jours	16 casiers	55,63	7,95
CHASSE SOUS MARINE	4	6h		2 plongeurs	22,5	3,75
FILET LAMBIS	31	5h		3 filets de 100m	17,17	3,43
DCP	500	10h15		3 lignes	116,94	11,41
DCP & TRAINÉ	25	10h		5 lignes	96,2	9,62
TRAINÉ	121	6h30		3 lignes	108,04	16,62
DCP + TRAINÉ TOTAL	646	9h		4 lignes	107,06	11,9
LIGNE	8	7h		3 lignes	63,5	9,07
PALANGRE À REQUIN	2		12 heures	3 palangres	50	
PÊCHE AU CALAMAR	3	16h	45 min	4 lignes	26,76	1,67
PÊCHE AU FOND	25	5h45		2 lignes	91,72	15,95
SENNE	7				957,14	

→ Les rendements peuvent indiquer aux pêcheurs les techniques les plus rentables

→ L'évolution des rendements (sur du long terme) apportera des indications sur l'évolution des ressources.

GESTION DE LA RESSOURCE MARINE

EVOLUTION DES QUANTITES DE BURGOS PECHEES EN RESERVE NATURELLE



→ **Les rendements ont augmenté** et sont passé de 14.6kg/h/apnéiste en 2013 (en période de reproduction) à 20,2kg/h/apnéiste en 2022 (hors période de reproduction)

→ **Recrudescence du nombre de navire exploitant cette ressource** (4 en 2014 à 7 en 2022)

GESTION DE LA RESSOURCE MARINE

Suivi des retours de pêche à la senne ; problématique des maillages

- 9 coups de sennes en 2023, tous ont été contrôlés et échantillonnés
- 7810 Kg de coulirous pêchés en 2023
- **Pas de différence significative de poids et de taille des poissons en fonction de la maille**

MAILLE 14

Poids moyen = 115,5 g

Taille moyenne = 20,1 cm

Nombre de poissons pour 1kg = 8,56

MAILLE 18

Poids moyen = 116,8 g

Taille moyenne = 21,2 cm

Nombre de poissons pour 1kg = 8,27

- **Problématique principale = mortalité des poissons**

→ **Captures accidentelles avec la maille 18**



→ **Evolution réglementaire nécessaire**

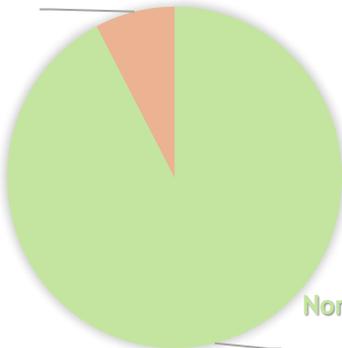


SURVEILLANCE ET POLICE DE L'ENVIRONNEMENT

- Un garde d'astreinte 7/7 24/24H, 283 H de patrouilles terrestres et maritimes en 2023

1546 CONTRÔLES RÉALISÉS EN RÉSERVE NATURELLE

Nombre de contrôles non conformes
8%
(59 Timbres-amendes 1PV)



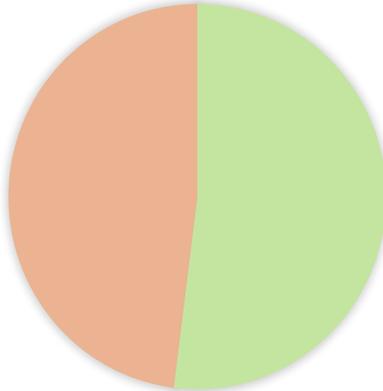
Nombre de contrôles conformes
92%

- **Commissionnement des 4 agents arrivés récemment dans l'équipe**
 - **Recyclage police et formation nouveaux agents par un formateur indépendant**
- Réduction significative du nombre d'infraction en RN
→ Réorienter les contrôles vers la pêche hors RN et le terrestre



25 CONTRÔLES DE PÊCHE MARITIME

Nombre de
contrôles non
conformes
48%
(6PV)



Nombre de
contrôles
conformes
52%

- **Commissionnement code rural (pêche maritime) de 4 agents prévu en 2024.**
- **Accès à la vidéoprotection**



SURVEILLANCE ET POLICE DE L'ENVIRONNEMENT

- 105 importations de plantes contrôlées pour 32598 plantes introduites sur le territoire
 - 34 plantes interdites saisies et détruites (273 en 2022)
 - Reprise des inventaires des animaux présents dans les containers de plantes
-
- **3 PV pour défrichage sans autorisation classés sans suite en absence de sanctions pénales**
 - **Toujours autant d'animaux exotiques dans les 1ers containers inventoriés**
 - **Nouveau procès mis en place avec l'appui des droits de quai pour l'importation de plantes**
 - **Travail en cours avec le service DATA de la collectivité pour automatiser les demandes**
- **Nécessité de mettre en place un protocole phytosanitaire pour St-Barth**

L'EQUIPE DE L'ATE (10 personnes)



Serge TOULET
Responsable de
secteur marin

- Un responsable du secteur marin

→ **Chef des gardes** (5 agents commissionnés et assermentés) ;

- Planification des astreintes et des patrouilles, saisies des timbres-amendes et vérification des règlements (CRPV)
- Pointage et surveillance quotidienne des navires partis en pêche et des navires présents en RN.

→ **Responsable de l'entretien des mouillages et de l'entretien et de la sécurisation du balisage et du navire**

- Vérification de l'application du marché par le prestataire retenu et inspection des mouillages
- Gestion des stocks de matériels et des cahiers d'entretien
- Gestion de l'entretien des moteurs du navire, de la planification des réparations et des entretiens annuels
- Gestion mises à terre en cas d'alertes cycloniques (navire et balise)

→ **Gestion 65 contrats de mouillages privatifs à Grand Cul-de-sac** ;

- Renouvellement des contrats et début d'année, et règlement des redevance
- Placement des nouveaux arrivants et gestion de la liste d'attente
- Relevé hebdomadaire des navires présents

→ **Gestion des autorisations d'exercer en réserve** ;

- Gestion administrative des demandes et renouvellement
- Transfert des dossiers aux services de l'Etat
- Surveillances des navires exerçant sans autorisation

→ **Police** ;

- Agent commissionnée et assermentée, participe aux astreintes, aux patrouilles, aux auditions et à la rédaction des procédures

L'EQUIPE DE L'ATE (10 personnes)

- Une responsable gestion administrative et comptable



Clémence JARRY
Responsable gestion administrative - comptable

→ Gestion administrative ;

- Soutien administratif Direction gestion des courriers, suivi des dossiers
- Assure la logistique des réunions (ordres du jour, convocations, rapports, délibérations, sécurisation des actes...)
- Gestion de la messagerie électronique générale de l'Agence
- Assure le tri, le classement, la mise à jour des fichiers et bases de données et l'archivage des documents
- Rédaction des conventions, cahiers de charges et mise en page de rapports
- Assure des missions d'intendance et de logistique (commande, livraison, suivi des stocks des fournitures...)
- Suivi des contrats avec les différents prestataires
- Assure l'inventaire du matériel et son suivi et assure une part du secrétariat

→ Gestion comptable ;

- Réceptionne, vérifie et classe les pièces comptables (factures, notes de frais, ordres de mission, pièces justificatives, etc.) et vérification des pièces comptables pour les bilans financiers.
- Elabore les titres de recettes, les mandats, effectue la saisie et vérifie les données comptables
- Montage des dossiers des demandes de financement (Best, Life, IFRECOR...) et reporting
- Réalise la préparation et la clôture budgétaire, élabore les documents de synthèses

→ Référente juridique ;

- Contribue à la rédaction des évolutions réglementaires (Code de l'Environnement, RN, Pêche maritime...)
- Relecture des procédures

→ Agent de police de l'environnement ;

- Agent commissionnée et assermentée, participe aux patrouilles, aux auditions et à rédaction des procédures

L'EQUIPE DE L'ATE (10 personnes)

- Une responsable sensibilisation et éducation à l'environnement et chargée de communication



Emma TINELLI

Responsable éducation à l'environnement et communication

→ Sensibilisation et éducation à l'environnement ;

- Assure la continuité du programme d'éducation à l'environnement initié dans les écoles
- Propose, conçoit, coordonne, et anime des projets, animations scolaires sur différentes thématiques
- Informe et sensibilise les différents publics lors de journées thématiques et des sorties de terrain
- Réalisé des outils pédagogiques adaptés aux projets et aux publics ciblés
- Anime les aires éducatives (marines et terrestres)
- Suivi des contrats avec les différents prestataires
- Sensibilise et informe les usagers des réglementations en vigueur

→ Communication ;

- Assure la communication courante de la structure par le biais des médias sociaux
- Assure la mise à jour du site internet et réalise les différents supports de communication
- Assurer la réalisation de la Newsletter trimestrielle et sa diffusion
- Participe à la diffusion, la rédaction, la communication presse et la gestion des réponses aux médias
- Réalise la préparation et la clôture budgétaire, élabore les documents de synthèses
- Organise des manifestations, des événements en rapport avec les objectifs de l'Agence
- Coanime le réseau de bénévoles

→ Accueil ;

- Assure le standard téléphonique et l'accueil du public
- Gère la boutique de l'ATE
- Gère les prêts de cage de capture pour les chats.

L'EQUIPE DE L'ATE (10 personnes)



Karl QUESTEL
Référent
scientifique

- Référent scientifique

→ Inventaires et suivis ;

- Défini, organise et valorise les différents suivis ciblant les espèces sensibles :
Inventaires et suivi des effectifs des oiseaux marins nicheurs par zone de ponte,
Suivi des populations des oiseaux d'étangs,
Suivi des populations d'Iguanes des Petites Antilles,
Suivi des populations de Couleuvres,
Suivi des populations des chauves-souris,
Suivi des pontes de tortues marines,
Suivi des populations de tortues vertes,
Suivi des causes de mortalité des espèces sensibles
 - Traitement et valorisation des données
 - Tient à jour et valorise l'inventaire de la faune et de la flore de l'île
 - Echange avec les intervenants extérieurs et les gestionnaires des îles voisines
 - Alimente les bases de données naturalises
 - Rédige des rapports, montage de projets et demande de financement
 - Rédige des bulletins scientifiques

→ Importation d'espèces exotiques ;

- Contrôle des arrivages de plantes et validation des listes d'espèces autorisées d'importation
- Gestion des déclaration de NAC et demande d'importation

→ Police ;

- Agent commissionnée et assermentée, participe aux astreintes, aux patrouilles, aux auditions et à la rédaction des procédures

L'EQUIPE DE L'ATE (10 personnes)



Tiphany LELONG

Chargée de mission
flore indigène

- Une chargée de mission flore indigène

→ Défrichements ;

- Supplée le chargé de mission défrichage, assure les visites de terrain, la rédaction des avis et le suivi des demandes de défrichage, gère les demandes d'état des lieux et d'autorisation de défrichage.
- Assure le classement et l'archivage des demandes, la rédaction des rapports de visites et le suivi des contre-visites.

→ Administratif ;

- Seconde la responsable gestion administrative et comptable dans ses missions.
 - Vérifie et valide les demandes d'importation de végétaux en l'absence du chargé de mission milieux terrestres.
 - Produits de outils de saisis, de facturation automatique et la mises à jours des différents contrats.
 - Est chargée de la traduction des différents supports de communication.
- Réceptionne et traite les demande d'aide à l'installation de panneaux et chauffe-eaux solaires.
- Participe à la gestion des demandes d'importation d'espèces exotiques végétales

→ Suivis ;

- Réalise les inventaires faunistiques.
- Est en charge du suivi de l'impact des insectes invasifs (*Cactoblastis*, vers des raisiniers et des Romarins...)

→ Pépinière ;

- Participe à la gestion de la pépinière, est en charge de la banque de graines et des semis

→ Police ;

Agent commissionnée, prochainement assermentée, participe aux astreintes, aux patrouilles, aux auditions et à la rédaction des procédures

L'EQUIPE DE L'ATE (10 personnes)

- Un garde polyvalent référent pêche



Enzo MULLER

Garde Polyvalent
Pêche

→ Pêche ;

- Il gère les demande de permis de pêche de loisir et licences de pêches professionnelles.
- Réalise les visite de contrôle et la délivrance des certificat de capture des navires exportant vers la Guadeloupe
- Il centralise les déclarations de capture des professionnelles et rédige les synthèses annuelles
- Il centralise les données concernant la pêche en réserve (Appâts et bourgos) et réalise les synthèses annuelles
- Il réalise le suivi de la pêche à la senne et réalise la synthèse annuelle.

→ Suivis scientifiques ;

- Planification et réalisation des prélèvements et analyses d'eau mensuels des baies de la RN et des étangs
- Analyses des résultats et rédactions de rapports
- Référent du projet SnapCoast dans le cadre du suivi de l'évolution du trait de côte (installation des bornes et panneaux, réception et analyses des données)
- Participe au différents suivis et inventaires scientifiques

→ Pépinière ;

- Responsable de la gestion de la pépinière de l'ATE, gestion et entretien.

→ Police ;

- Agent commissionnée, prochainement assermentée, participe aux astreintes, aux patrouilles, aux auditions et à la rédaction des procédures

L'EQUIPE DE L'ATE (10 personnes)



Guillaume RAMADE

Garde Polyvalent
E.E.E

- Garde Polyvalent référent EEE

→ Espèces Exotiques Envahissantes (EEE) ;

- Assure la réception, le tri, les suites des demandes d'interventions pour le retrait des chèvres.
- Participe ponctuellement aux captures, et centralise toutes les données de captures.
- Gère le matériel mis à disposition pour permettre la capture des chèvres.
- Gère les prêts de cages à chats et réalise des captures dans les zones les plus sensibles.
- Captures des reptiles exotiques envahissants (Iguane rayé, serpent des blés...)
- Réalise les inventaires de la faune présente dans les containers d'importation de plantes
- Travail à l'identification d'une solution de gestion des tortues charbonnières.

→ Suivis des milieux ;

- Est le référent mangrove, réalise le protocole de suivi proposer par le relai zones humides.
- Participe au différents suivis et inventaires scientifiques

→ Police ;

- Agent commissionnée, prochainement assermentée, participe aux astreintes, aux patrouilles, aux auditions et à la rédaction des procédures

L'EQUIPE DE L'ATE (10 personnes)



Hilaire DUFOURNIER

Garde marin
scaphandrier

- Garde marin scaphandrier

→ Référent plongée ;

- Veille au bon maintien du matériel de plongée, du matériel d'oxygénothérapie et à son entretien
- Supervise la logistique et l'organisation des suivis scientifiques en plongée.

→ Suivis ;

- Participe et contribue aux suivis scientifiques ciblant les milieux et espèces marine et à tous les suivis en plongée
- Supervise le suivi de l'état de santé des récif
- Réalise le suivi de la fréquentation de la RN

→ Réserve naturelle ;

- Assure la surveillance de la réserve naturelle
- Sensibilise les usagers au respect de la réglementation et participe à l'accueil du public et des bénévoles
- Participe à la maintenance des installations, équipements et aux travaux d'entretien et de réparation
- Réceptionne et traite les demande d'aide à l'installation de panneaux et chauffe-eaux solaires.
- Sensibilise les demandeurs de licence de pêche à la réglementation en vigueur
- Contribue à la rédaction des rapports et article

→ Police ;

- Agent commissionnée, prochainement assermentée, participe aux astreintes, aux patrouilles, aux auditions et à la rédaction des procédures

L'EQUIPE DE L'ATE (10 personnes)



Anaïs COULON

Thésarde

- Thèse (CIFRE)

Sous la direction de Tony REY, Stéphanie DEFOSSEZ et Sébastien GREUX

→ Sujet de thèse :

*Quel avenir pour les littoraux de l'île de Saint-Barthélemy ?
Des processus côtiers aux stratégies globales de gestion et d'adaptation des zones côtières*

Merci pour votre attention



ATE
ST BARTH