



GESTIONNAIRES de la réserve naturelle



AUTORITÉ DE TUTELLE de la réserve naturelle



Sommaire

60	MMAIRE	1
IN	ANCEURS	3
٩C	TIVITES ET OPERATIONS REALISEES SUR LA RESERVE NATURELLE EN 2024	2
1	Connaissance et suivi du patrimoine naturel	9
	CS 4 : Étudier la dynamique et la structure de la population d'iguanes des Petites Antilles	<u>ç</u>
	CS 5 : Etudier la structure et l'itilisation du territoire de l'iguane des Petites Antilles	<u>ç</u>
	CS 6 : Suivi global de la population de Melocactus de la réserve	11
	CS 7 : Suivi de la population de Melocactus sur des stations identifiées	
	CS 8 : Suivi sanitaire et de la croissance de <i>Melocactus intortus</i> identifiés dans les zones de mis défend	
	CS 20 : Mise en défend de <i>Melocactus intortus</i>	11
	CS 9 : Suivi de la reproduction des oiseaux marins et limicoles (nicheurs et potentiellement niche notamment Petite Sterne et Huîtrier d'Amérique	
	CS 10 : Suivi des autres populations d'espèces nicheuses (passereaux)	15
	CS 11 : Suivre la dynamique saisonnière et migratoire des oiseaux présents sur les salines et la Rés	
	CS 12 : Suivi de l'évolution du nombre de pontes de tortues marines	19
	CS 13 : Recenser les échouages	20
	CS 16 : Définir et rechercher les espèces invasives ou potentiellement invasives	21
	CS 18 : Réaliser un inventaire floristique	22
	CS 21 : Réaliser une cartographie des habitats sur la réserve	25
	CS 22 : Etudier les populations d'arthropodes de la réserve	28
2	SURVEILLANCE DU TERRITOIRE ET POLICE DE L'ENVIRONNEMENT	30
	SP 1 : Assurer les tournées de surveillance	30
	SP 2 : Surveiller l'introduction éventuelle de l'Iguane rayé	31
	SP 3 : Mise en place de tournées spécifiques de recherche d'espèces invasives	31
	SP 4 : Renforcer la coordination des différents moyens de police sur le territoire	32
3	INTERVENTIONS SUR LE PATRIMOINE NATUREL	33
	IP 1 : Nettoyer les sites	33
4	COMMUNICATION ET PEDAGOGIE, CREATION DE SUPPORTS DE COMMUNICATION	34
	CC 1 : Réaliser une exposition permanente	34
	CC 2 : Création d'un sentier de découverte sur le thème de la géologie	35
	CC 3 : Réalisation d'un topoguide	35
	CC 4 : Réaliser des supports de communication	35

	5. Prestations d'accueil et d'animation	42
	PA 1 : Communiquer auprès des médias	42
	PA 2 : Poursuivre les interventions pédagogiques en milieu scolaire	44
	PA 3 : Poursuivre les interventions auprès d'un public adulte et des associations	47
	PA 4 : Participer aux manifestations locales	47
	PA 5 : Renforcer le lien entre la population et la réserve	47
	6. CREATION ET MAINTENANCE D'INFRASTRUCTURES D'ACCUEIL	51
	CI 1 : Balisage et aménagement du sentier (pédestre, cycliste, équestre)	51
	CI 3 : Entretenir le bornage	51
	7. MANAGEMENT ET SOUTIEN	52
	MS 1: Former les prestataires touristiques pour l'encadrement des visiteurs	52
	MS 5 : Mise en défens des parcelles	53
	MS6 : Limiter l'impact des caprins et ovins	54
	MS 8 : Créer un partenariat avec l'office municipal du tourisme de La Désirade	55
	MS 09 : Assurer la formation sécurité et risque (secourisme)	56
	MS 10 : Assurer la formation Animation Nature	56
	MS 11 : Assurer la formation sur les espèces et les écosystèmes de la réserve et la géologie	56
	MS 31 : Assurer la formation juridique, commissionnement et assermentation	56
	MS 13 : Accueillir et encadrer des stagiaires	58
	MS 14 : Renforcer l'équipe de surveillance avec des écovolontaires	59
	MS 15 : Rédiger et publier des rapports et compte-rendu	61
	MS 16 : Assurer le financement de la réserve	62
	MS 17 : Assurer le suivi administratif de la réserve	62
	MS 18 : Rechercher d'autres financements	64
	MS 21 : Participer aux assemblées générales de RNF	65
	MS 22 : Participer aux colloques sur les espaces protégés	65
	MS 23 : Participer aux plans d'action iguanes	66
	MS 24 : Participer au plan de restaurations tortues et au réseau tortues marines Guadeloupe	67
	MS 26 : Alimenter les bases de données écologiques locales et nationales	68
	MS 27 : Assurer le compagnonnage avec les réserves naturelles	68
	MS 29 : Maintenance des équipements et des locaux	69
	MS 30 : Renouveler les équipements bureautiques et petits matériels	70
Αľ	NNEXES	71
	Annexe 1 : Budget prévisionnel – 2025 – RNN La Désirade	72
	Annexe 2 : Compte rendu du comité consultatif de la RND - 2024	73

Financeurs



Direction de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement









Illustrations de la page de couverture : © association Titè

Activités et opérations réalisées sur la réserve naturelle en 2024

Le comité consultatif du 3 avril 2014 a décidé que les actions du plan de gestion de la réserve naturelle nationale de La Désirade, visant les espèces protégées ou à forte valeur patrimoniale devaient bénéficier à l'ensemble du territoire désiradien. Ainsi, l'équipe de gestion intervient non seulement dans le périmètre de la réserve mais également sur toute l'île, comme en témoignent par exemple les prospections d'iguanes et d'Espèce Exotiques Envahissantes (EEE).

Les actions menées se déclinent selon les thématiques suivantes :

- Amélioration des connaissances sur les espaces et les espèces protégés
- Protection et conservation des espaces et espèces protégés
- Surveillance du territoire et police de l'environnement
- Création d'infrastructures d'accueil et de découverte de la réserve
- Communication et éducation à l'environnement
- Renforcement de la coopération régionale et internationale
- Optimisation des moyens pour assurer la qualité des missions

Le présent rapport rend compte des actions effectivement mises en œuvre en 2024, sous forme de fiches actions conformes au format du Plan de Gestion. Les actions non réalisées n'y figurent pas.

Concernant le plan de gestion 2021-2025 :

Il a été validé en 2021 par le Comité Consultatif puis par le Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel (CSRPN.

En aout 2023, une mission d'évaluation conduite par le rapporteur du CNPN, Jean Philippe SIBLET, accompagné de la DEAL et des gestionnaires, a permis d'émettre un rapport assorti de recommandations.

Le 26 mars 2024, le projet de plan de gestion initial non modifié mais enrichi de certaines recommandations, a été présenté à la Commission Espaces Protégés (CEP) du CNPN qui a émis un avis favorable à l'unanimité.

Le premier plan de gestion de la réserve naturelle nationale de La Désirade est ainsi validé pour une durée de **5 ans (2024-2028)**, avec recommandations. Le second plan de gestion fera l'objet d'un nouvel examen en CNPN.





Visite de la réserve de La Désirade à l'occasion de la visite d'évaluation du rapporteur du CNPN, aout 2023 © association Titè

Programmation des actions prévues au plan de gestion

x : action non réalisée ✓ : action réalisée

Action non prévue
Action prévue – priorité 1
Action prévue – priorité 2
Action prévue – priorité 3

Code	Action	Priorité	2020	2021	2022	2023	2024	2025
CS	Connaissance et suivi du patrimoine naturel							
CS01	Suivis des études relatives aux publications géologiques concernant la Désirade.	1	✓	✓	✓	✓	X	
CS02	Appui aux projets de recherches géologiques	1	Х	✓	✓	Х	Х	
CS03	Suivi de l'évolution des affleurements	1	Х	Χ	✓	Х	X	
CS04	Etudier la dynamique et la structure de la population d'Iguanes des Petites Antilles	1	✓	✓	✓	✓	✓	
CS05	Etudier la structure et l'utilisation du territoire de l'Iguanes des Petites Antilles	3	✓	Х	Х	Х	✓	
CS06	Suivi global de la population de Mélocactus de la réserve	1	✓	✓				
CS07	Suivi de la population de Melocactus intortus sur des stations identifiées	1	✓	✓	✓	✓	✓	
C\$08	Suivi sanitaire et de la croissance de Melocactus intortus	1	✓	✓	✓	✓	✓	
CS09	Suivre la reproduction des oiseaux marins et limicoles	1	✓	✓	✓	✓	✓	
CS10	Suivre les autres populations d'espèces nicheuses (passereaux)	2	✓	✓	✓	✓	✓	
0011	Suivre la dynamique saisonnière et migratoire des oiseaux présents sur les salines et	1	√	√	√	√	√	
CS11	la Réserve	1	,		,	,	-	
CS12	Suivis de l'évolution du nombre de pontes de tortues marines	l I	√	✓	✓	✓	✓	
CS13	Recenser les échouages	2	✓	√	✓	✓	✓	
CS14	Inventorier les sites inféodés au Scinque de la Désirade	3	✓			Χ	X	
CS15	Participation à la réalisation d'un inventaire de la population de chauve-souris	3	Х		Χ		Х	
CS16	Définir et rechercher les espèces animales invasives ou potentiellement invasives	1	Х	✓	✓	✓	✓	
CS17	Etudier la dynamique, la régénération et la croissance de la végétation	1	Χ	Χ	Х	Х	X	
CS18	Réaliser un inventaire floristique	3	Х			Х	Х	
CS19	Participer aux études, inventaires ou suivis sur la population de Gaïac de Désirade	2	Х				Х	
CS20	Mise en défend de Mélocactus Intortus	1	√	✓	✓	✓	✓	

Code	Action	Priorité	2020	2021	2022	2023	2024	2025
CS21	Réaliser une cartographie des habitats sur la réserve	1	√				Х	
CS22 Etudier les populations d'arthropodes sur la réserve		2	✓				✓	
MS	Management et soutien							
MS01	Former les prestataires (taxis visite guidée de l'ile) pour l'encadrement des visiteurs	1	Χ	✓	Х	✓	✓	
MS02	Soutenir la commune dans son projet de gestion des déchets	2	✓	✓	Х	✓	✓	
MS03	Re végétalisation et balisage des accès	2	✓		Χ			
MS04	Encadrement des prélèvements de roches	1	Χ	Χ	Х	Х	Х	
MS05	Mise en défens de parcelles	1	<	✓	✓	✓	✓	
MS06	Limiter l'impact des caprins et ovins	1	Χ	Χ	✓	✓	✓	
MS07	Améliorer le statut de protection des sites de reproduction des Iguanes des Petites Antilles	1	Х	Х	Х	Х	Х	
MS08	Créer un partenariat avec l'office municipal du tourisme de la Désirade	3	✓	√	√	✓	✓	
MS09	Assurer la formation sécurité et risque (secourisme)	1	Χ	✓	Χ			
MS10			✓	√	√	✓	✓	
MS11	Assurer la formation sur les espèces et les écosystèmes de la réserve et la géologie	2	✓	✓	√	✓	✓	
MS12	Renforcer la coopération avec les éleveurs de cabris	1	Χ	Χ	Х	X	Х	
MS13	Accueillir et encadrer des stagiaires	2	✓	✓	✓	✓	Х	
MS14	Renforcer l'équipe de surveillance avec des éco volontaires	1	√	✓	✓	✓	✓	
MS15	Rédiger et publier des rapports et compte-rendu	1	✓	✓	√	✓	✓	
MS16	Assurer le financement de la réserve	1	√	✓	✓	✓	✓	
MS17	Assurer le suivi administratif de la réserve	1	✓	✓	√	✓	✓	
MS18	Rechercher d'autres financements	2	✓	✓	√	✓	✓	
MS19	Evaluer annuellement le plan de travail	2	✓	√	√	✓	✓	
MS20	Evaluer le plan de gestion	2	Χ					
MS21	Participer aux assemblées générales de RNF	1	Χ	Χ	✓	✓	✓	
MS22	Participer aux colloques sur les espaces protégés	2	Χ	Х	Х	✓	✓	
MS23	Participer au plan national d'actions iguanes		√	√	✓	✓	✓	
MS24	Participer au plan de restaurations tortues et au réseau tortues marines Guadeloupe	1	✓	√	√	✓	✓	
MS25	Participer au futur plan d'action sur les Forêts sèches	1	Χ	Χ	Х	Х	Х	

Code	Action	Priorité	2020	2021	2022	2023	2024	2025
MS26	Alimenter les bases de données écologiques locales et nationales	3	✓	✓	✓	✓	✓	
MS27 Assurer le compagnonnage avec les réserves naturelles					Х		✓	
MS28						Χ		
MS29	Maintenance des équipements et des locaux	1	✓	✓	✓	✓	✓	
MS30	Renouveler les équipements bureautiques et petits matériels	2	✓	✓	✓	✓	✓	
MS31	Assurer la formation juridique, commissionnement et assermentation	1	Х	✓	✓	✓	✓	
MS32	Entretien de la pépinière de Gaïacs	1	✓	Χ	Х	Х	Х	
C	Création de supports de communication et de pédagogie							
CC01	Réaliser une exposition permanente	1	✓	✓	✓	✓	✓	
CC02	Création d'un sentier de découverte sur le thème de la géologie	1	✓	✓	✓	✓	✓	
CC03	Réalisation d'un topoguide	1	✓	✓	✓	✓	✓	
CC04	Réaliser des supports de communication	2		√	✓	✓	✓	
CC05	Réédition de la plaquette d'information sur les oiseaux	3		Χ				
CC06	Réaliser et diffuser des films documentaires sur la réserve et son patrimoine	3				✓		
CC07	Mettre en valeur le patrimoine historique et archéologique de la réserve	3					Χ	
CC08	Présenter les objectifs de gestion de la réserve			✓	✓	✓	✓	
CC09	Mettre à jour, éditer et diffuser la plaquette de présentation	2				✓	✓	
CC10	Actualiser le site internet et mettre en ligne une page Facebook	2	✓	✓	✓	✓	✓	
PA	Prestations d'accueil et d'animation							
PA01	Communiquer auprès des médias	2	X	✓	✓	✓	✓	
PA02	Poursuivre les interventions pédagogiques en milieu scolaire	1	✓	✓	✓	✓	✓	
PA03	Poursuivre les interventions auprès d'un public adulte et des associations	3	Х	✓	✓	✓	✓	
PA04	Participer aux manifestations locales	2	Х	✓	✓	✓	✓	
PA05	Renforcer le lien entre la population et la réserve	2	Χ	✓	✓	✓	✓	
SP	Surveillance du territoire et police de l'environnement							
SP01	Assurer les tournées de surveillance	1	✓	√	✓	✓	✓	
SP02	Surveiller l'introduction éventuelle de l'Iguane Commun	2	✓	✓	✓	✓	✓	
SP03	Mise en place de tournées spécifiques de recherche d'espèces invasives	1	✓	√	√	✓	Х	

Code	Action	Priorité	2020	2021	2022	2023	2024	2025
SP04	Renforcer la coordination des différents moyens de police sur le territoire	2	Х	Χ	Х	Х	Х	
SP05	Renforcer la collaboration police justice	2	Х	Χ	Х	Х	Х	
IP	Intervention sur le patrimoine naturel							
IP01	Nettoyer les sites	1	✓	✓	✓	✓	✓	
CI	Création et maintenance d'infrastructures d'accueil							
CI01	Balisage et aménagement du sentier (pédestre, cycliste, équestre)	2	Х	✓				
	Améliorer les conditions de reproduction des espèces nicheuses sensible au	2	,	Х	V	Х	V	
CI02	dérangement	2		^	^	_ ^	^	
CI03	Entretenir le bornage	1	✓	✓	✓	Х	✓	
CI04	Sécuriser les constructions présentes sur la réserve	1	Χ	Χ				

1. Connaissance et suivi du patrimoine naturel

CS 4	CS 4 : Étudier la dynamique et la structure de la population d'iguanes des Petites					
Priorité 1	Antilles					
CS 5	_ CS 5 : Etudier la structure et l'itilisation du territoire de l'iguane des Petites Antilles					
Priorité 3						
00 3.1	- Améliorer la connaissance des populations d'iguanes des petites Antilles					
Description	Connaître en permanence l'état de la population (sanitaire, dynamique et estimation du nombre d'individus). Application du protocole CMR (capture, marquage et recapture) définis dans le Plan National d'Action. Améliorer les connaissances sur les territoires exploités par les femelles en période de ponte. Réalisation d'un suivi télémétrique sur plusieurs femelles afin de comprendre les déplacements liés à la reproduction. Recensement et identification des indicidus morts.					

CMR Pointe des Colibris

Le protocole par CMR permet de suivre de manière fiable l'évolution des effectifs et les paramètres démographiques (taux de recrutement, probabilité de survie, etc.) du noyau de population de la Pointe des Colibris.

En 2023, la mission CMR avait été perturbée par un riverain refusant l'accès à un parcellaire privé, compromettant ainsi la validité du jeu de données dans une analyse pluriannuelle. Ce même occupant avait déjà menacé la tenue de la mission en 2022.

En l'absence de mesures concrètes de protection, de conservation, de concertation et de contrôle à La Désirade, l'association Le Gaïac qui réalisait cette mission depuis 2012 a réclamé des mesures et annoncé son retrait par courrier.

Malgré la concertation locale engagée par l'ONF dans le cadre du nouveau projet de restauration écologique de la Pointe des Colibris, et le marché lancé par l'animation PNA en juin pour 3 années de CMR par anticipation des fonds FEDER, ceux-ci n'ont pas été acquis à temps, et le marché est resté infructueux.

Dans ce contexte, l'association Le Gaïac n'a pas sollicité l'investissemnt des partenaires et bénévoles et la CMR 2024 n'a pas eu lieu.

Comptages répétés

Mise en œuvre 2024

Afin de rendre compte de la tendance d'évolution des effectifs des populations sur l'ensemble de l'île de La Désirade, le comité de pilotage du PNA IPA a souhaité tester la mise en place d'un protocole complémentaire. L'objectif est de suivre les variations spatiales et temporelles de l'occupation et des effectifs de l'espèce.

Pour cela l'ONF a sollicité le test d'un protocole de suivi par comptage répété permettant d'évaluer la présence/absence et l'abondance moyenne de l'espèce sur des unités spatiales définies.

Le projet a été coordonné par Julie Pauwels et Elodie Courtois.

En janvier 2024, les gestionnaires ont participé à la mise en œuvre du suivi de calibration en réalisant les comptage sur les transects du secteur Est.

Au cours du suivi, 193 observations d'Iguanes des Petites Antilles ont été réalisées sur 16 km de transects parcourus en six jours. L'espèce est bien représentée à l'Ouest et à l'Est de l'île, notamment à la Pointe Colibri (densité estimée : ~22 individus/ha) et au Phare (~10 individus/ha). Le secteur Centre présente une densité beaucoup plus faible (~5 individus/ha). Aucun individu n'a été détecté sur le plateau, confirmant une très faible densité et des conditions de détection difficiles.

Les estimations issues de ce protocole sont cohérentes avec le suivi CMR, renforçant la fiabilité de la méthode.

Aucune présence d'iguane commun ni d'hybride n'a été détectée, ce qui constitue un résultat encourageant.

Les données ont été transmises à la coordination du PNA. L'ensemble des réseultats est présenté dans l'étude Pauwels J. & Courtois E. (2024) *Calibration et mise en oeuvre d'un protocole de suivi de la population d'Iguane des Petites Antilles par comptage répété sur l'île de la Désirade*. 24 p.



Parcours suivis dans le cadre du protocole. Les observations d'Iguane des petites Antilles (IPA) et d'Iguane commun (IC) sont issues pour la majorité des inventaires réalisés en 2015 (Angin & Guiougou, 2015) et en 2020 (Angin et al., 2021).

Ce protocole offre une méthode complémentaire à la CMR et moins coûteuse pour suivre l'évolution spatiale et temporelle des populations sur l'ensemble de l'île. Les analyses montrent qu'avec un réseau d'environ 30 à 50 transects et cinq passages annuels, il sera possible de détecter des déclins de 3 à 5 % des effectifs sur 15 ans. Le suivi constitue aussi une veille efficace contre l'invasion par l'iguane commun, principale menace pour l'espèce.

Indicateurs de réalisation

• Temps de présence sur le site :

Comptage répété: 6 jours x 2 agents = 12 j.homme pour les transects du secteur Est

- Nombre d'individus suivis : 0
- Cartographie des déplacements : 0

Prévisionnel 2025

- Apporter un soutien logistique et mobiliser les agents de la RNN pour la reprise du protocole CMR si les conditions sont réunies
- Apporter un soutien logistique pour le suivi par Comptage Répété et mobiliser les agents de la RNN pour la mise en œuvre du protocole sur les transects du secteur Est de l'île

CS 6 Priorité 1

CS 7

Priorité 1 CS 8

Priorité 1

CS 20

00 2.2

Priorité 1

CS 6 : Suivi global de la population de Melocactus de la réserve

CS 7 : Suivi de la population de Melocactus sur des stations identifiées

CS 8 : Suivi sanitaire et de la croissance de Melocactus intortus identifiés dans les zones de mise en défend

CS 20 : Mise en défend de Melocactus intortus

Améliorer les connaissances sur les habitats xérophiles de la réserve

Description

Les objectifs sont : d'obtenir un état des lieux de la population de Melocactus intortus et d'identifier les menaces qui pèsent sur l'espèce ; d'effectuer un suivi de l'effectif sur des stations (croissance des individus, identification des menaces et surveillance) d'étudier la recolonisation d'un milieu et la succession des espèces dans le temps dans une zone soustraite au pâturage et de soustraire les individus à la prédation des cabris en attendant qu'un projet de gestion durable du cheptel soit mis en place.

En juin 2024, une mission de renumérotation des mélocactus suivis a été menée. La méthode utilisée est de peindre le numéro sur une roche déposée au pied du mélocactus. La peinture pouvant s'effacer avec le temps, il est nécessaire de répéter régulièrement cette opération. A l'occasion de cette mission, les zones de suivis ont été modifiées afin de correspondre aux zones utilisées pour le suivi de la divagation des cabrits et ainsi faciliter le repérage et la prise de données pour les agents de la réserve.

En 2024, le nombre de mélocactus suivi est de 105 (100 en 2023), avec 37 individus adultes et 68

Les disparitions laissant croire à des prélèvements illégaux qui ont eu lieu en 2023 n'ont pas été observées cette année. Ce résultat peut être le témoin de l'efficacité des actions de sensibilisation et de la présence des gardes sur la réserve.

En revanche, des blessures sur les Melocactus sont toujours relevées, confirmant la nécessité de surveiller la réserve et de lutter contre la divagation des caprins et ovins.

Au total, plus de 96% des Melocactus suivis sont en bon état sanitaire.

Mise en œuvre 2024

Nom zone avant 2024	CARBET METEO MANCENILLIER			AGAVE	MORNE -ROUGE	
Nom zone 2024	A	В	С	D	E	F
Nombre d'individus	19	5	15	21	27	18
Hauteur moyenne (cm)	49,7	18	35	33,2	41,9	35,7
Diamètre moyen (cm)	39,9	28,2	36,3	34,7	31,9	34,5
Nombre d'adultes	14	1	5	6	8	3
Nombre de juvéniles	5	4	10	15	19	15
% d'individus en bon état	89%	100%	93%	100%	96%	94%

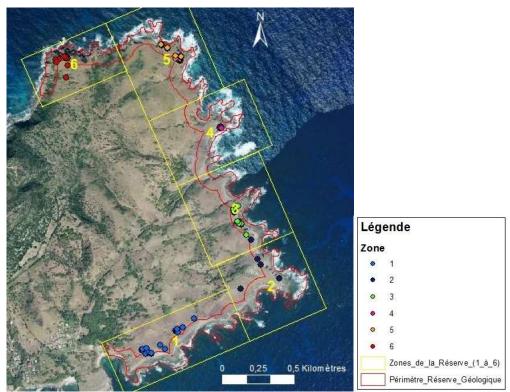
Bilan du suivi 2024



Mesure d'un Melocactus par les gardes de la réserve © Association Titè



Blessure d'un Melocactus © Association Titè



Carte de localisation des Melocactus suivis en 2024

Indicateurs de réalisation

- Rapport produit (évolution de la population, mise en évidence des menaces) : 0
- Cartographie des stations de l'espèce / des individus par placette : 1 cartographie des Mélocactus suivis
- Mise en place d'une base de données : 1
- Inventaire annuel des Mélocactus : 1

Prévisionnel 2025

- Elargir les protection et protéger les nouveaux Melocactus suivis
- Rédiger un rapport bilan des suivis

CS 9	CS 9 : Suivi de la reproduction des oiseaux marins et limicoles (nicheurs et potentiellement nicheurs) notamment Petite Sterne et Huîtrier d'Amérique
Priorité 1	potentienement incheurs) notainment Petite Sterne et nuither à Amenque
00 5.1	- Améliorer les connaissances sur l'avifaune

Description

L'objectif est de connaître en permanence la reproduction des espèces sensibles au dérangement. L'action prévoit un volet inventaire deux fois par mois de mars à juillet et un volet communication avec une transmission des informations aux naturalistes.

Les suivis de l'avifaune de La Désirade ont été réalisés par le bureau d'études Levesque Birding Enterprise dans le cadre de la convention ES/2022/001 d'une durée de cinq ans (2022 à 2026).

Les principaux sites suivis à La Désirade (Figure 1) sont la Réserve naturelle géologique (2,5 km de trait de côtes), les falaises nord (8 km de côtes), la Pointe des Colibris (5,5 ha), les salines des Galets (1,8 et 1,4 ha) et la saline du bourg (1,6 ha), ainsi que le plateau.



Mise en œuvre 2024

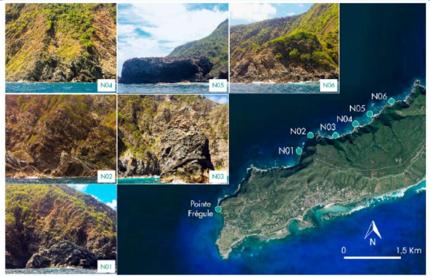
Localisation des sites suivis à La Désirade

Les suivis de la reproduction des Petites Sternes ont été réalisés le 11 et le 24 mai, ainsi que le 13 juin.

La Petite Sterne (*Sternula antillarum*) a niché à la Pointe Colibri (10-15 couples) et sur la réserve géologique (5 couples) mais comme en 2023 tout a échoué.



Petites Sternes © A. Levesque



Localisation des secteurs de reproduction des oiseaux marins des falaises nord de La Désirade

Les suivis sur les falaises Nord ont été réalisés le 25 janvier, le 15 mars, le 10 mai ainsi que le 5 juillet.

Le suivi des Phaétons a donné lieu à quelques observations : pour le bec jaune (*Phaethon Lepturus*) 10 individus le 15 mars et 8 individus le 12 mai. Le Phaéton à bec rouge n'a pas été observé en 2024 à La Désirade.

Les Sternes bridées (*Onychoprion anaethetus*) sont au rendez-vous sur les rochers habituels, jusqu'à 159 individus ont été comptabilisés lors du suivi de juillet.

En revanche, le suivi sur les falaises Nord n'a toujours pas permis de constater la reproduction du Noddi brun (*Anous stolidus*).



Phaéton à bec rouge (à gauche) et jeune non volant et adulte de Sternes bridées (au milieu) ainsi que Noddis bruns (à droite) © A. Levesque

Indicateurs de réalisation	 Rapport annuel : 1 rapport intermédiaire en décembre 2024 Analyse cartographique des sites de nidification : 1 cartographie des secteurs de reproduction des oiseaux marines des falaises Nord de La Désirade
Prévisionnel 2025	- Poursuivre les suivis dans le cadre de la convention 2022-2026

CS 10	CS 10 : Suivi des autres populations d'espèces nicheuses (passereaux)
Priorité 2	
00 5.1	- Améliorer les connaissances sur l'avifaune
Description	L'objectif est d'améliorer les connaissances sur les populations d'espèces nicheuses et d'effectuer un suivi sur le long terme. L'action prévoie la mise en place de suivi selon le protocole STOC.

Les suivis de l'avifaune de La Désirade ont été réalisés par le bureau d'études Levesque Birding Enterprise dans le cadre de la convention ES/2022/001 d'une durée de cinq ans (2022 à 2026).

Le suivi des oiseaux terrestres effectué à La Désirade est uniquement centré sur le programme STOC-Guadeloupe. Il se focalise principalement sur les espèces nicheuses, donc majoritairement sédentaires à La Désirade. L'analyse a été réalisée pour les espèces présentant au minimum 15 contacts par an.

Quatre circuits de 10 points fixes sont suivis annuellement depuis 2015 dans le cadre du protocole STOC-Guadeloupe. Deux circuits (DSD ouest ; DSD plateau ouest) ont été effectués par Anthony Levesque et les deux autres (DSD est ; DSD plateau est) par Éric Delcroix (ancien salarié de l'association Titè).

En 2024, le premier passage a eu lieu en avril (15 et 18) et le second passage a eu lieu en mai (25 et 26) ainsi qu'en juin (13 et 14).



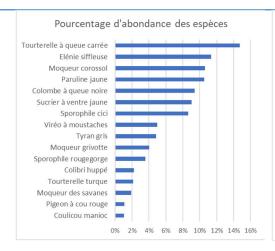
Mise en œuvre 2024

Localisation des quatre itinéraires de points fixes du programme STOC effectués à La Désirade

En 2024, le programme STOC à La Désirade a permis de recenser 16 espèces (14 en 2023) parmi les 35 espèces recensées en Guadeloupe (Levesque *et al.*, 2024).

Au total, 1264 oiseaux ont été dénombrés.

Sept espèces sont omniprésentes à La Désirade, il s'agit par ordre d'importance de la Tourterelle à queue carrée, l'Élénie siffleuse, le Moqueur corossol, la Paruline jaune, la Colombe à queue noire, le Sucrier à ventre jaune et le Sporophile cici. Ces espèces représentent à elles seules 74% des oiseaux recensés lors du programme STOC à La Désirade.





Parmi les espèces recensées, 3 sont présentes sur plus de 90% des points, à savoir : la Tourterelle à queue carrée, la Paruline jaune et l'Elénie siffleuse.





Tourterelle à queue carrée (à gauche) et Moqueur corossol (à droite) © F. Delcroix & A. Levesque





Paruline jaune (à gauche) et Elénie siffleuse (à droite) © A. Levesque

Indicateurs de réalisation	Rapport annuel : Données de suivi 2024
Prévisions 2025	- Poursuivre le suivi dans le cadre de la convention 2022-2026

CS 11	CS 11 : Suivre la dynamique saisonnière et migratoire des oiseaux présents sur les salines et la Réserve		
Priorité 1			
00 5.1	- Améliorer les connaissances sur l'avifaune		
Description	L'objectif est connaître en permanence l'évolution et la dynamique des oiseaux présents ainsi que d'approfondir les connaissances sur les différentes espèces (reproduction, parcours migratoire). L'action prévoie un recensement et un comptage mensuel tous les 15 du mois.		

Après 6 ans de suivi mensuel des zones favorables aux oiseaux migrateurs et hivernants (Les Salines, Pointe des Colibris et Littoral de la RNN), ce suivi n'a pas été reconduit dans la nouvelle convention d'étude ornithologique.

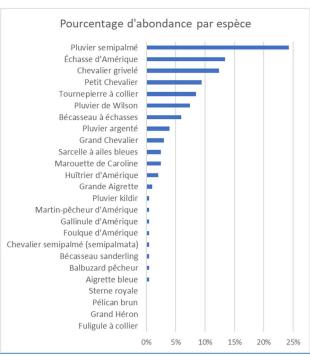
Le suivi annuel permettant de dénombrer les oiseaux migrateurs et hivernants est défini par le protocole Caribbean Waterbirds Census (CWS) de l'association BirdsCaribbean. Ce comptage international des oiseaux d'eau est réalisé en janvier sur les trois salines de l'île (saline du bourg et salines des Galets) ainsi que sur la réserve naturelle, la plage à Fanfan et la pointe Colibri.

Le suivi 2024 a été réalisé par Anthony Levesque (LBE) le 25 janvier 2024. Au total, 232 oiseaux d'eau ont été dénombrés.



Mise en œuvre 2024

Localisation des sites suivis à La Désirade





Poussin de moins d'une semaine de Gallinule d'Amérique © A. Levesque





Gravelot semipalmé (à gauche) et Echasse d'Amérique (à droite) © F. Delcroix

Indicateurs de réalisation	 Rapport annuel (estimation annuelle, graphique d'évolution des effectifs): 1 rapport intermédiaire Cartographie de répartition sur les sites: 0 			
Prévisions 2025	- Poursuivre le suivi des oiseaux d'eau dans le cadre de la convention 2022-2026			

CS 12	CS 12 : Suivi de l'évolution du nombre de pontes de tortues marines	
Priorité 1		
00 4.1	 Améliorer les connaissances sur la reproduction et les menaces pour les tortues marines. 	
Description	L'objectif est de dynamiser le réseau local d'acteurs et d'améliorer les connaissances sur l'évolution du nombre de pontes. L'action prévoie d'appliquer le protocole standardisé de suivi par comptage traces (8 comtages par sites et par mois). Le traitement des données de terrain et la mise en place d'animations d'un réseau d'acteurs pour le suivi.	

Depuis 2021, le suivi des comptages traces n'est plus financé par l'OFB. Les suivis ont donc été fait en interne.

38 comptages ont été effectués par les gardes, entre mai et novembre, sur les plages de la réserve :

	ponte?	pas ponte?	pas ponte
Tortue verte		1	2
Tortue imbriquée	1	1	1



Mise en œuvre 2024

Localisation des traces de tortues marines observées à La Désirade

Les données ont été saisies dans la base de données et transmises à la coordination du PNA. Face au manque de continuité dans les données, il n'est pas possible de les comparer aux années précédentes.

Rapport annuel (pourcentage de réalisation du protocole, bilan des activités de pontes): pas de rapport spécifique Transmission des données au coordinateur du RTMG : données transmises Prévisionnel 2025 Relancer les suivis CT sur les plages de la RNN pour atteindre le nombre de CT préconisé par le protocole standardisé Mobiliser et former un réseau des bénévoles à La Désirade

CS 13	CS 13 : Recenser les échouages			
Priorité 2				
00 4.1	 Améliorer les connaissances sur la reproduction et les menaces pour les tortues marines. 			
Description	L'objectif est d'améliorer les connaissances concernant les menaces sur les tortues marines et sur les causes de mortalité. Il s'agit de prévenir le coordinateur du RTMG lors de la découverte d'une tortue (morte ou blessée) et de lui transmettre les informations sur les échouages (photo, espèce, taille, situation, lieux).			
	Echouages de tortues marines : • 22 juillet 2024 : Sauvetage d'une tortue imbriquée retrouvée sur la piste de l'aérodrome. Les riverains se sont impliqués à la fois dans l'alerte et dans l'opération de sauvetage.			

• **30 août 2024** : Sauvetage d'environ 40 tortillons désorientés vers 9h30 sur la plage à Fifi. Les riverains ont participé activement à la remontée de l'information et au sauvetage. Des tortillons ont même été retrouvés de l'autre côté de la route, dans le jardin de la Maison des Réserves.





Mise en œuvre 2024

Sauvetage des tortillons © asso Titè

Sauvetage de tortue imbriquée © asso Titè

Echouages de mammifères marins :

Les échouages de mammifères marins ont également été répertoriés et transmis au réseau :

- 16 juin 2024: Découverte d'un cadavre de dauphin sur la plage du Souffleur (secteur du Boulodrome). Les écovolontaires ont contribué à la remontée de l'information et à la sécurisation du site, permettant l'intervention du Réseau Échouages pour les prélèvements.
- 8 décembre 2024 : Découverte d'un cadavre de dauphin long bec sur les plages de la réserve entre le Phare et la station météo. Les écovolontaires ont contribué à la remontée de l'information, permettant la mobilsation du Réseau Échouages ; cependant, à leur arrivée pour effectuer les prélèvements, le cadavre avait disparu.



Sécurisation du cadavre de dauphin © asso Titè

Indicateurs de réalisation	 Rapport annuel avec le bilan des échouages : pas de bilan spécifique en 2024 Nombre de transmission de données : 4 données transmises au coordinateur du réseau échouage 				
Prévisionnel 2025	- Poursuivre le recensement des échouages et la remontée systématique des données au coordinateur du réseau				

CS 16	CS 16 : Définir et rechercher les espèces invasives ou potentiellement invasives			
Priorité 3				
00 3.4	- Assurer une veille sur l'iguane commun			
00 8.3	- Améliorer les connaissances sur les espèces exotiques.			
Description	L'objectif est de conserver l'intégrité du patrimoine floristique et faunistique. Il s'agit de réaliser un inventaire des espèces invasives ou potentiellement invasives. Des tournées spécifiques seront mise en place (mangouste, singe vert, iguane commun, racoon,)			

Un réseau de veille a été mis en place afin de prévenir l'introduction de l'iguane commun (Iguana iguana) et de signaler les iguanes des Petites Antilles (Iguana delicatissima) en détresse ou victimes de collisions routières.

Grâce à la vigilance et à la réactivité des habitants et bénévoles, toute suspicion d'observation d'un iguane rayé entraîne une intervention immédiate des gardes, souvent accompagnée de prospections conjointes avec l'ONF.

Depuis janvier 2023, la création d'un poste de chargée de mission « vie associative » à La Désirade a favorisé un meilleur ancrage territorial et l'implication des habitants et des bénévoles dans la collecte d'informations (signalement d'IPA morts, individus en détresse, détection d'iguane commun).

Les signalements d'IPA morts par collision routière sont désormais centralisées dans une base de données. Leur analyse permettra de mieux comprendre la répartition des mortalités selon les périodes de la journée et les secteurs concernés, contribuant ainsi à renforcer la connaissance et la protection de l'iguane des Petites Antilles.

	2024
Nombre de signalements d'IPA morts par collision	38
routière	

Mise en œuvre 2024



Constat sur le terrain d'iguane des Petites Antilles mort par collision routière après signalement © asso Titè

Des discussions ont été engagées avec l'OFB pour la mise en œuvre d'un projet d'éradication du singe vert. Le projet à reçu un avis favorable de la municipalité.

Indicateurs de réalisation	 Liste des espèces invasives ou potentiellement invasives : faite en 2021 Cartographie par espèce : faite en 2021 			
Prévisionnel 2025	 Poursuivre les prospections iguane commun en partenariat avec l'ONF lors des signalements Poursuivre le partenariat avec l'OFB pour un projet d'éradication du singe vert Analyser les données de mortalité 			

CS 18 : Réaliser un inventaire floristique Priorité 3					
00 2.2	- Améliorer les connaissances sur les habitats xérophiles				
Description	L'objectif est d'améliorer les connaissances sur les espèces de végétaux et leur répartition sur la réserve. L'action prévoie la réalisation d'un inventaire floristique.				

Une étude a été commandée à Mike Hélion, écologue indépendant spécialisé en botanique, afin de réaliser un inventaire floristique et une cartographie des habitats de la RNN de la Désirade. La phase de terrain a eu lieu en octobre 2024 et a permis de collecter **267 données flores** réparties sur **56 stations**.



Mise en œuvre 2024

Localisation des stations de relevés sur la réserve

Au cours des prospections, **73 espèces de plantes vasculaires** ont été observées dans la réserve. Parmi elles, on dénombre :

66 taxons indigènes :

- 1 espèce CR, « Déterminante de ZNIEFF » et Protégée
- 1 espèce EN et « Déterminante de ZNIEFF »
- 4 espèces VU, toutes « Déterminantes de ZNIEFF
- 6 espèces NT (« quasi-menacées ») dont 2 sont « Déterminantes de ZNIEFF » et parmi lesquelles une est endémique de Guadeloupe
- 50 espèces LC dont 3 sont « Déterminantes de ZNIEFF »
- 1 espèce DD (« Data Deficient », pour données insuffisantes)
- 3 espèces NE (« Non Évaluée » dans la Liste Rouge de 2019)

3 taxons exotiques:

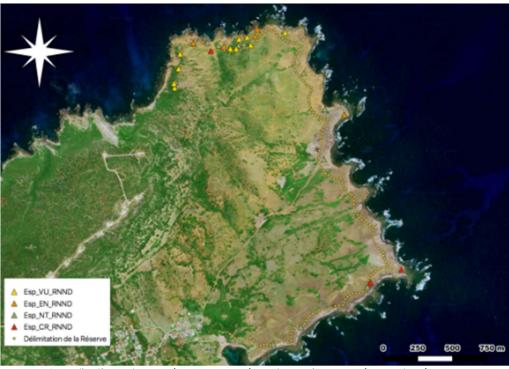
- 3 espèces exotiques rudérales non envahissantes

4 espèces non identifiées : Elles sont vraisemblablement toutes indigènes. Parmi elles, on trouve deux Poacées indéterminées et 2 espèces totalement indéterminées.

Cet inventaire présente un ratio de 90% d'espèces indigènes contre 4% d'espèces exotiques (et 6% d'espèces non identifiées).

CD_REF	Famille	Especes	Nom commun	Statut régional	Phénologie
629040	Asparagaceae	Agave karatto	Grande agave jaune - Bouquet soleil	VU - Déterminante ZNIEFF	
629396	Anacardiaceae	Comocladia dodonaea	Bois de houx, Houx- pays	VU - Déterminante ZNIEFF	
629705	Euphorbiaceae	Euphorbia balbisii	Euphorbe argent	LC - Déterminante ZNIEFF	
630084	Malpighiaceae	Malpighia linearis	Siriz gro kot	NT	Fruits
447021	Cactaceae	Melocactus intortus	Tête à l'Anglais	CR - Protégée - Déterminante ZNIEFF	Fleurs et fruits
923132	Celastraceae	Monteverdia laevigata	Bois citron	NT	
630183	Capparaceae	Morisonia americana	Sapote bâtard, Sapote diable, Sapotiller falaise	NT	Fruits
631107	Myrtaceae	Myrcia citrifolia var. imrayana	0	NT	
630206	Myrtaceae	Myrcianthes fragrans		LC - Déterminante ZNIEFF	
630270	Acanthaceae	Oplonia microphylla		VU - Déterminante ZNIEFF	
630272	Cactaceae	Opuntia triacantha	Raquettes volantes	NT - Déterminante ZNIEFF	
630421	Cactaceae	Pilosocereus curtisii	Cactus cierge des Antilles	VU - Déterminante ZNIEFF	Boutons et fleurs
630440	Nyctaginaceae	Pisonia subcordata	Mapou gris	LC - Déterminante ZNIEFF	
630710	Rubiaceae	Spermacoce bahamensis	Spermacoce érigées des rocailles	EN - Déterminante ZNIEFF	
630714	Rubiaceae	Spermacoce dussii	Spermacoce prostrée des rocailles	NT - Endémique - Déterminante ZNIEFF	Fleurs

Tableau des espèces indigènes à enjeux présentes dans la réserve.



Localisations des espèces menacées et quasi-menacées sur la réserve.

Cet inventaire floristique montre que la RNND, qui se veut en premier lieu réserve géologique, a également une grande responsabilité en tant que réserve de biodiversité, notamment végétale.

Tout d'abord, la quasi-totalité des espèces présentes dans la réserve sont indigènes. Cette information est importante à souligner car il est de plus en plus rare de trouver des zones où les espèces exotiques sont absentes ou presque.

Ensuite, 15 espèces sont des taxons à enjeux de préservation ou déterminants de ZNIEFF, soit près de 20% des espèces inventoriées. Cela montre le rôle significatif que doit jouer la réserve dans la préservation des espèces végétales de l'archipel.

Enfin, la réserve possède une zone d'intérêt écologique majeur. Il s'agit de la zone nord où se trouve l'essentiel de la diversité végétale de la réserve et donc le plus d'espèces à enjeux de préservation ou déterminants de ZNIEFF. Les pistes pouvant expliquer cette forte diversité sont :

- Une présence plus faible de cabrits dans cette zone
- Une exposition au vent réduite
- Une topographie permettant une circulation de l'eau plus importante

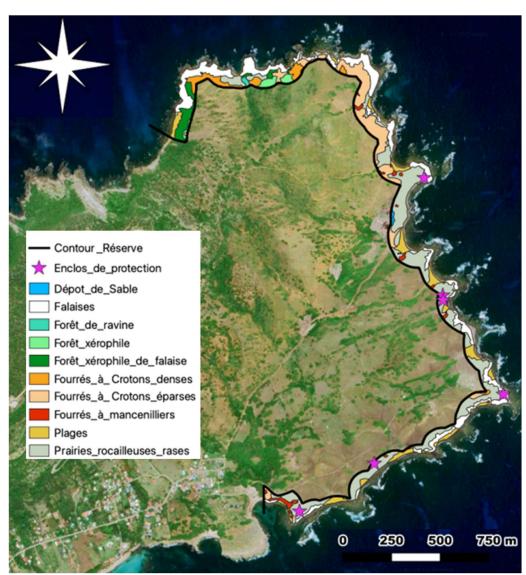
Indicateurs de réalisation

- Réaliser un suivi de la régénération de la végétation à l'intérieur des enclos construits par les agents de la réserve

CS 21	CS 21 : Réaliser une cartographie des habitats sur la réserve
Priorité 3 OO 2.2	- Améliorer les connaissances sur les habitats xérophiles
Description	L'objectif est d'améliorer les connaissances sur les habitats de la réserve. L'action prévoie la réalisation d'un inventaire des habitats de la réserve pour aboutir à une cartographie précise des formations végétales du territoire.

Une étude a été commandée à Mike Hélion, écologue indépendant spécialisé en botanique, afin de réaliser un inventaire floristique et une cartographie des habitats de la RNN de la Désirade.

Les inventaires et aux observations topographiques effectués sur le terrain en octobre 2024 ont permis de définir plusieurs types d'habitats au sein de la réserve. Ces habitats ont été décrits en prenant en compte principalement les végétaux, en fonction de leur diversité spécifique et de leur « valeur tridimensionnelle » (hauteur et complexité des formations végétales).



Mise en œuvre 2024

Carte des habitats de la Réserve Naturelle Nationale de la Désirade.

Nom	LB_Code	Code(s) HabREF 2023	Définition code HabREF	Espèces principalement trouvées / structurantes	Espèces remarquables	Surface (% par rapport l'ensemble des habitats)	Note Enjeu Habitat	
Plages (sable	A11.11	6744	Plages de sable sans végétation	Sporobolus indicus,			9%	Faible
et/ou galets)	A11.12	6745	Formations littorales psammophiles herbacées	Heliotropium curssavicum		370	(2/8)	
Prairies rocailleuses rases	A3A.1113	18536	Savanes ou prairies sur calcaire à Dactyloctenium aegyptium et Sporobolus indicus	Spermacoce dussii (NT, Endémique, Déterminante de ZNIEFF), Pectis humifosa, Gomphrena muscoides, Portulaca halimoides, Portulaca oleracea, Sida ciliare, Evolvulus convolvuloides, Euphorbia balbisii, Sporobolus indicus, Desmanthus virgatus	Euphorbia balbisii (LC, subendémique, Déterminante de ZNIEFF), Spermacoce dussii (NT, Endémique, Déterminante de ZNIEFF), Melocactus intortus (CR, subendémique)	33%	Fort (5/8)	
	A11.320	13418	Formations herbacées sur rochers littoraux des Antilles	Corton flavens,		25%		
Falaises	A11.3311	18563	Associations des falaises à Portulaca halimoides et Chamaesyce serpens Végétations basses	Spermacoce dussii (NT, Endémique, Déterminante de ZNIEFF), Pectis humifosa, Gomphrena	Agave karratto (VU, subendémique, Déterminante ZNIEFF)		Moyen (3/8)	
	A11.32125	21168	xérophiles des falaises protégées à Lithophila muscoides et Pectis humifusa	muscoides, Portulaca halimoides				
Fourrés à Croton éparses	A3B.119	13372	Formations arbustives xérophiles à Croton flavens, Stigmaphyllon diversifolium	Croton flavens, Hippomane mancinella	Melocactus intortus (CR, subendémique, protégée, Déterminante de ZNIEFF), Agave karratto (VU, subendémique, Déterminante ZNIEFF), Spermacoce baçhamensis (EN et Déterminante de ZNIEFF)	15%	Moyen (4/8)	
Fourrés à mancenilliers	A3B.1193	18542	Formations arbustives des mornes à Eugenia ligustrina et Hippomane mancinella	Hippomane mancinella		3%	Moyen (3/8)	
Fourrés à	A3B.119	13372	Formations arbustives xérophiles à Croton flavens, Stigmaphyllon diversifolium	Croton flavens, Croton astroites, Croton ovalifolius, Waltheria indica	Melocactus intortus (CR, subendémique, protégée, Déterminante de ZNIEFF), Agave karratto (VU, subendémique,	6%	Fort	
Croton denses	A3B.115 13368	.115 13368 F	Fourrés à Agave et Croton flavens		Déterminante ZNIEFF), Malpighia linearis (NT), Spermacoce baçhamensis (EN et Déterminante de ZNIEFF)	0,0	(6/8)	
Forêts abritées de ravines	A47.111	13395	Forêts littorales à Hippomane mancinella, Thespesia populnea, Bursera simaruba	Pisonia subcordata (LC et Déterminante de ZNIEFF), Hippomane mancienlla, Tabebuia heterophylla, Canella winterana	Morisonia americana (NT)	1%	Fort (5/8)	
Forêts xérophiles de	A3B.1194	18543	Formations arbustives xériques de corniches rocheuses à Plumeria alba et Pilosocereus royenii	Plumeria alba, Tabebuia heterophylla, Jacquinia	Myrcianthes fragrans (LC - Déterminante ZNIEFF), Pilosocereus curtisii (VU, subendémique,	4%	Très fort	
falaises	A47.22	6730	Forêts littorales sur pentes rocheuses à Erythalis fruticosa, Coccoloba uvifera, Tabebuia heterophylla	Crossopetalum rhacoma Détermina Oplonia mic	Déterminante ZNIEFF), Oplonia microphylla (VU - Déterminante ZNIEFF)	470	(7/8)	
Forêts xérophiles	A47.31111	21162	Forêts semi-décidues à Tabebuia pallida, Bursera simaruba, Lonchocarpus benthamianus, Pisonia fragrans					
	A47.3112	18549	Faciès de Guadeloupe à Pisonia subcordata, Bursera simaruba, Bumelia obovata	Pisonia subcordata (LC et Déterminante de ZNIEFF), Bursera simaruba,	éterminante de ZNIEFF), Oplonia microphylla (VU -	3%	Très fort (7/8)	
	A47.1122	18547	Variantes marginales à Bursera simaruba, Canella winterana, Pisonia subcordata	Randia aculeata, Cynophalla flexuosa, N		570		
	A3B.1192	18541	Formations arbustives à Rauwolfia viridis, Comocladia dodonaea, Caesalpina bonduc, Crossopetalum rhacoma	on des aniquy ácolo				

Description et notation des enjeux écologiques des habitats.

Il est possible de différencier **9 habitats différents** (10 en prenant en compte le « dépôt de sable/sargasses ») au **regard des communautés végétales inventoriées et de la topographie** où elles évoluent.

Ces habitats occupent des surfaces différentes et ne sont pas répartis de la même manière sur la réserve :

- Les zones sud et est sont les plus exposées aux vents et les plus soumises à la pression d'herbivorie exercée par les cabris. Il résulte de ces conditions une végétation plutôt basse et éparse, représentée dans les habitats « Prairies rocailleuses rases » et « Fourrés à Crotons éparses ». Ces deux habitats couvrent la majorité de la zone d'étude (48% à eux deux).
- Les **zones les plus proches de l'eau** correspondent aux habitats « falaises » et « plages ». Elles sont présentes un peu partout sur le pourtour de la réserve. En revanche, ces habitats sont ceux qui abritent le **moins de diversité végétale**.
- La zone nord concentre les formations végétales les plus diversifiées et les plus saines. C'est uniquement dans cette portion de la réserve qu'une strate arborée est présente. On trouve les habitats « fourrés à Crotons denses », « forêt de ravines », « forêts xérophile de falaise » et « forêt xérophile », ayant tous des « notes enjeux habitats » élevée.

Indicateurs de réalisation

• Rapport de synthèse et cartographie rendus en 2025

CS 22 Priorité 2	CS 22 : Etudier les populations d'arthropodes de la réserve
00 8.4	- Améliorer les connaissances sur les arthropodes
Description	L'objectif est d'améliorer les connaissances sur les arthropodes de la réserve. L'action prévoie la réalisation d'un inventaire.

Suivi des lépidoptères

Dans le cadre de la convention N°ES/2022/001 avec le bureau d'études *Levesque Birding Enterprise*, un suivi des lépidoptères diurnes, et en particulier de l'Azuré de La Désirade (*Cyclargus woodruffi oualiri*), a été poursuivi en 2024.

Malgré des conditions météorologiques défavorables, les sept sorties programmées ont pu être menées entre mars et décembre. L'effort s'est concentré sur l'observation de l'activité des papillons sur quelques buissons ainsi que sur la réalisation de transects à pied.

Le recensement de la Canique jaune (*Caesalpinia ciliata*), plante hote de l'espèce, se poursuit afin de réaliser une cartograpie de sa répartition et de suivre les principales menaces.

Aucun individu d'Azuré de La Désirade n'a toutefois été observé au cours de ces prospections.



Azuré de la Désirade (Cyclargus woodruffi oualiri) © A. Levesque



Ponte d'Azuré sur un buisson de Canique jaune (Caesalpinia ciliata) © A. Levesque

Mise en œuvre 2024

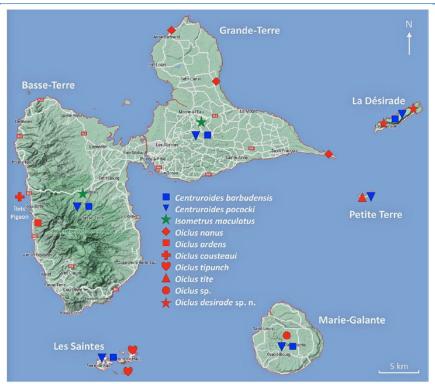
Expedition scientifique « La Planète revisitée »

Le projet d'expédition scientifique « la Planète Revisitée des îles de Guadeloupe » est un projet d'acquisition de connaissance sur la biodiversité « négligée » des îles du sud que sont La Désirade et les llets de Petite Terre, Marie-Galante et les Saintes. Le projet est porté par l'Agence Régionale de la Biodiversité des îles de Guadeloupe (ARB-IG) et le Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN).

Lors de cette mission d'inventaire faunistique et floristique, des centaines de chercheurs et scientifiques du monde entier se sont penchés sur la biodiversité marine et terrestre des îles du sud. L'association a apporté son soutien technique et logistique et les agents ont participé aux explorations terrestres sur les sites de La Désirade et des îlets de Petite Terre.

Un inventaire entomologique a ainsi été conduit sur trois stations d'échantillonnage situées hors réserve de La Désirade. Des dispositifs de piégeage standardisés ont été installés pendant deux semaines afin d'explorer l'ensemble des strates de végétation (sol, sous-bois et canopée). En complément, des prospections ciblées ont été menées par des experts, incluant deux passages espacés de quelques jours.

Cette étude a abouti à une découverte majeure : l'identification d'un nouveau scorpion endémique de l'île de La Désirade. Les résultats ont fait l'objet d'une publication scientifique signée par Éric Ythier et Thibault Ramage dans la revue Faunitaxys.



Carte de distribution des espèces de scorpion de l'archipel de Guadeloupe (extrait de la revue Faunitaxys)



Scorpions de Guadeloupe

2. C. barbudensis. 3. C. pococki. 4. l. maculatus. 5. O. nanus. 6. O. ardens, holotype. 7. O. cousteaui, holotype. 8. O. tipunch, holotype. 9. O. tite, holotype. 10-11. O. desirade sp. n., holotype. 10. Dorsal aspect. 11. Ventral aspect.

Rapport de synthése et cartographie : 1 rapport intermédiaire sur le suivi des lépidoptères réalisation Rapport de synthèse de l'expédition La Planète revisitée : à venir en 2025 Prévisions 2025 Poursuivre la cartographie des buissons de Canique jaune, plante hôte de l'Azuré de La Désirade

2. Surveillance du territoire et Police de l'Environnement

SP 1	SP 1 : Assurer les tournées de surveillance		
Priorité 1			
00 2.3	- Limiter les dégradations anthropiques		
00 7.2	- Augmenter le temps de présence sur la réserve		
Description	L'objectif est d'éviter les conflits d'usages, de sanctionner les infractions à la réglementation et d'assurer le rôle d'information et de prévention auprès des publics. Il s'agit d'assurer des tournées de surveillance avec une vigilance accrue (rôle préventif et répressif) et l'application de la réglementation.		
	 Nombre de jours de présence sur la réserve / an = 191 jours en 2024* Temps agents consacré à la surveillance : estimé à 25% du temps agent sur place jusqu'en 2018. Depuis 2019, ce pourcentage a été réévalué à 60%. 		
	1. 309 jours.hommes de présence sur la RNDSD*		
	 2. 185 jours.hommes de surveillance* 3. 191* jours de présence sur la RNDSD (52% des jours de l'année) 		
	*Ce chiffre ne prend en compte que le temps des gardes animateurs.		
Mise en œuvre	En 2024 la surveillance/police a été faite par 1 agent commissionné. La police et surveillance est élargie à l'ensemble du territoire de La Désirade pour les espèces protégées et la circulation des véhicules en espaces naturels.		
2024	Les infractions constatées sont les suivantes :		
	Divagation d'animaux d'élevage dans la réserve		
	Circulation de véhicule terrestre à moteur en réserve naturelle		
	3. Prélèvement de <i>Melocactus intortus</i>		
	4. Enlèvement non autorisé de minéraux		
	5. Vol de grillage des enclos de protection des Mélocactus		
	6. Atteinte irrègulière à un animal non domestique (Iguane des Petites Antilles)		
	7. Nourrissage (voire manipulation des Iguanes des Petites Antilles)		
	En 2024, un suivi de la divagation des caprins et ovins en Réserve a été mené. Le nombre d'individus, la zone fréquentée et la présence ou non d'identification des bêtes sont relevés par les agents. L'objectif est de pouvoir mesurer et localiser la pression de paturage des animaux en divagation afin de mettre en place des mesures de gestion adaptées.		
Indicateurs de réalisation	 Synthèse annuelle des heures de surveillance : 185 jours.hommes en 2024. Synthèse annuelle des procès-verbaux et avertissements : 1 avertissement pour enlèvement non autorisé de minéraux 		
Prévisionnel 2025	 Rédiger les procédures contre X lors de constats de vol de Melocactus Engager une démarche de concertation avec les éleveurs Augmenter les tournées de surveillance et adapter les horaires en fonctions des infractions recherchées 		

SP 2	SP 2 : Surveiller l'introduction éventuelle de l'Iguane rayé	
Priorité 2		
00 3.4	- Assurer une veille sur l'iguane commun	
Description	L'objectif est de maintenir la pureté génétique de l'iguane des petites Antilles et empêcher l'hybridation avec l'iguane commun. Il s'agit d'effectuer une surveillance accrue, notamment au déchargement de la barge. Mais également mettre en place des campagnes d'information auprès des personnes et des professionnels susceptibles d'introduire des iguanes communs.	
Mise en œuvre 2024	Les agents de la réserve mènent tout au long de l'année des patrouilles de surveillance dans le secteur du bourg. Grace au travail de sensibilisation, la population vient en aide aux gardes et signale tout iguane suspect.	
Indicateurs de réalisation	 Campagne d'information = travail de sensibilisation tout au long de l'année Nombre d'heures de surveillance = non comptabilisé en 2024 Nombre de personnes sensibilisées = non comptabilisé en 2024 	
Prévisionnel 2025	 Redéfinir le projet de biosécurité au niveau de la barge à La Désirade Poursuivre les prospections dans la zone du bourg par les agents de la RNN lors des signalements Poursuivre l'animation du réseau de veille/lutte Iguane commun sur La Désirade en lien avec le PNA 	

SP 3	SP 3 : Mise en place de tournées spécifiques de recherche d'espèces invasives	
Priorité 1		
00 3.4	- Assurer une veille sur l'Iguane rayé	
00 8.3	- Améliorer les connaissances sur les espèces exotiques.	
Description	L'objectif est de repérer la présence d'espèces invasives (singe vert, racoon, mangouste, chat, iguane rayé) et d'éviter l'installation de population et/ou limiter celles déjà présentes. Il s'agit d'effectuer des tournées de terrain dédiées dans des zones identifiées.	
Mise en œuvre 2024	Pas de signalement en 2024	
Indicateurs de réalisation	 Nombre d'heures de surveillance : 0 Nombre d'individus contactés et capturés par espèce : 0 	
Prévisionnel 2025	- Poursuivre les tournées spécifiques de recherche d'espèces invasives lors des signalements	

SP 4	SP 4 : Renforcer la coordination des différents moyens de police sur le territoire	
Priorité 2		
00 6.4	- Assurer une mutualisation des moyens	
Description	L'objectif est de renforcer la coordination des différents moyens de police sur le territoire. Il s'agit de mettre en place une coopération de la part des gestionnaires avec les services de police ainsi que participer aux réunions annuelles ou ponctuelles.	
Mise en œuvre 2024	Les agents de police de la RNN échangent régulièrement avec les gendarmes de La Désirade et la Police Municipale.	
Indicateurs de réalisation	 Nombre de coopération engagée = 0 Compte rendu des réunions = La compagnie de Gendarmerie du Moule participe au comité consultatif 	
Prévisionnel 2025	- Développer les relations avec les gendarmes et la police municipale et organiser des tournées de surveillance conjointes	

3. Interventions sur le patrimoine naturel

IP 1	IP 1 : Nettoyer les sites		
Priorité 1			
00 7.4	- Maintenir le matériel et les sites en bon état		
Description	L'objectif est de maintenir les sites propres. Il s'agit d'effectuer le nettoyage régulier des plages de la réserve et de mettre en place une fois par an une opération de nettoyage sur les autres plages de l'île avec des écovolontaires.		
	Les gardes assurent le nettoyage régulier des plages de la réserve lors des tournées de surveillance.		
Mise en œuvre 2024	Le projet d'animation mené conjointement par l'OMCS de La Désirade et le SPRAID, initié en 2023- 2024, a été reconduit pour l'année scolaire 2024-2025 sur la thématique des déchets. Vingt-sept enfants y ont participé. Au fil de l'année, la chargée de mission vie associative a animé huit séances, à raison d'un mercredi		
	par mois. Ces ateliers ont permis d'aborder la problématique de la pollution, de sensibiliser aux écogestes et au tri sélectif, et d'impliquer les enfants dans une action écocitoyenne à travers un nettoyage de plage.		
	Le projet aboutira en 2025 à la réalisation et à l'installation d'un bac à marée qui sera installé à proximité de la station météo.		
Indicateurs de réalisation	Nombre de journée de nettoyage : non quantifié		
Prévisionnel 2025	 Poursuivre l'entretien des sites et impliquer d'avantage les écovolontaires pour ces missions Quantifier le volume de déchets ramassés 		
	- Proposer des opérations péagogiques de nettoyage du littoral avec les scolaires et le grand public		

4. Communication et pédagogie, création de supports de communication

CC 1	CC 1 : Réaliser une exposition permanente
Priorité	1
00 6.1	- Créer des supports de communication
Description	L'objectif est d'apporter de l'information aux visiteurs sur la géologie et les espèces emblématiques. Il s'agit de concevoir une exposition permanente à l'entrée de la réserve.
	Afia do pouvoir précontor ou public les poposeux de désouverte de la géologie ou sein de la récorde

Afin de pouvoir présenter au public les panneaux de découverte de la géologie au sein de la réserve, un ancien bâtiment de stockage de coton a été restauré par l'équipe en 2017. Une salle d'exposition y a alors été aménagée, offrant aux opérateurs touristiques un support complémentaire à leur circuit de découverte de l'île, et mettant à disposition des visiteurs et de la population locale des informations sur la géologie du site.

Cette exposition constitue également un support pédagogique privilégié pour les visites guidées de la réserves, animées par la chargée de mission vie associative.





Salle d'exposition de la réserve naturelle nationale de La Désirade © RN

Indicateurs de réalisation	Nombre de panneaux installés : 8 panneaux installés en 2017
Prévisionnel 2025	 Actualiser l'exposition avec les dernières publications géologiques Entretenir les panneaux Entretenir la salle d'exposition

CC 2		CC 2 : Création d'un sentier de découverte sur le thème de la géologie				
Priorité	1	de la recention à un sentiter de decourerte sur le meme de la geologie				
CC 3		CC 3 : Réalisation d'un topoguide				
Priorité	1	CC 3 . Realisation a un topoguide				
CC 4		CC 4 : Réaliser des supports de communication				
Priorité	2	20 1 The anser des supports de communication				
00 1.4		- Améliorer la communication sur le patrimoine géologique				
00 6.1		- Créer des supports de communication				
Description		L'objectif est de créer un sentier attractif et accessible au travers d'une boucle pour permettre à un large public de découvrir la géologie. Il s'agit de mettre en place un sentier numérique, de concevoir un topoguide et d'installer des panneaux d'information pour accompagner les randonneurs le long de leur itinéraire de randonnée.				

• Visites guidées de la réserve géologique

En 2023, un partenariat a été initié entre l'Office de tourisme de la Riviera du Levant et l'association Titè afin de proposer 30 visites guidées de la réserve géologique pour la saison touristique 2023-2024.

- Entre octobre et décembre 2023, sur les 6 visites programmées, 2 visites ont été annulées pour cause de mauvais temps (Tammy) et 4 ont été réalisées pour un total de **12 participants** (touristes).
- En 2024, seules 5 visites (sur les 25 programmées) ont été réalisées faute d'inscription suffisante.
 27 personnes ont été sensibilisées.

Cette faible participation nous a poussé à revoir le format des visites. En 2024, nous avons testé la formule « RDV du Carbet » à l'occasion de la Fête à kabrit et de la Fête de Baie Mahault, **87 personnes** ont été sensibilisées.

Pour la saison touristique 2024-2025 nous avons donc choisi de privilégier les « RDV du carbet » sous la forme d'une permanence, assurée tous les vendredis de 10h à 12h, au niveau du carbet « iguane » qui se situe à l'entrée de la réserve de La Désirade. Ce site est un passage obligé des opérateurs effectuant les visites de l'île en mini bus.

Le « RDV du carbet » réalisé fin décembre 2024 a permis de sensibiliser **30 personnes.**

Des visites guidées sont tous de même possibles à la demande.

Mise en œuvre 2024



Visite guidée de la réserve géologique de La Désirade avec la Comadile à l'occasion des journées nationales de la géologie © asso Titè



Visite guidée de la réserve géologique de La Désirade © asso Titè

• Topoguide géologique

En 2024, le topoguide édité en 2017 a été mis à jour, avec le concours de Jean Frédérique LEBRUN, enseignant chercheur en géologie à l'Universoté des Antilles et géologue référent au comité consultatif de la réserve naturelle nationale de La Désirade.

Outils pédagogiques

En 2024, plusieurs jeux adaptés aux réserves ont été créés afin de diversifier les outils et de favoriser l'apprentissage par le jeu :

Jeu de 7 familles

- Memory
- Dooble

Ces outils sont utilisés sur les stands et lors des interventions scolaires.



Jeux adaptés aux réserves naturelles © association Titè

Indicateurs de réalisation	 Matérialisation d'une boucle : réalisée Mise en place de la signalétique : à définir Mise en place de l'accès au sentier numérique : à mettre en place Edition et diffusion du topoguide : mise à jour en 2024
Prévisionnel 2025	 Valider les sites d'intérêts géologiques sélectionnés Initier la mise en place de la signalétique et l'accès au sentier sur l'application Sylvascope (audioguide) Poursuivre la découverte de la réserve sous le format « RDV du carbet » Rechercher les financements et imprimer la nouvelle version du topoguide géologique

CC 10	CC 10 : Actualiser le site internet et mettre en ligne une page Facebook
Priorité 2	
00 6.2	- Diffuser l'information liée à la réserve
Description	L'objectif est de faire connaître la réserve, communiquer sur les différentes actions entreprises et dynamiser et fluidifier les échanges. Il s'agit d'actualiser et mettre en ligne de nouveaux contenus (articles, documents de références, études et rapports). Ces outils doivent aussi servir à fluidifier les échanges avec les éco volontaires.
Mise en œuvre 2024	Mise en ligne des rapports de stages et supports de communication.

Site internet

Le site internet constitue un support de communication et de diffusion de l'information sur la réglementation, les actions de gestion et de suivis scientifiques ainsi que sur les enjeux de l'espace naturel protégé. De nombreux documents sont en consultation libre et téléchargeables sur le site : réglementation, description de la réserve, actions, articles, informations sur le volontariat, plan de gestion, réservation des mouillages, bibliothèque.

La chargée de mission vie associative gère le site en lien avec le chargé de mission biodiversité (VSC ONF). Elle met régulièrement en ligne les articles sur les actions et actualités de la réserve.

Tous les agents participent à la rédaction des articles.

En 2024, un important travail de mise à jour du site a été réalisé.

• Fréquentation annuelle du site internet

Bilan annuel de la fréquentation du site internet : **16 903 utilisateurs** (11 784 en 2023) 9 525 utilisateurs actifs (réelle interaction) soit un taux d'engagement de 58%

Indicateurs

49 747 pages consultées

de réalisation

Les pages les plus consultées par les visiteurs sont : la page de réservation des mouillages (7 782 visiteurs) avec une forte hausse pour l'ensemble des créneaux de réservation, La page boutique, la page d'information de l'Association Titè et la page sur l'éco volontariat

Plus de la moitié des visiteurs viennent de **Guadeloupe** (8 807 vues), suivie par la France métropolitaine (4 847 vues) et la Martinique (1 196 vues), avec quelques visiteurs internationaux.

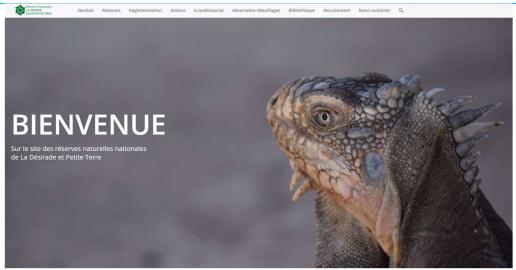
Le site est surtout consulté sur mobile : 66%

• Nombre de contenus mis en ligne / an sur le site internet

6 rapports scientifiques, 19 articles, 2 rapports d'activités et 1 rapport technique EEDD ont été publiés sur le site des réserves.

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Publication s sur le site	9	5	14	12	12	19	5	28

Depuis la création des pages Facebook, Instagram et LinkedIn, les actions et actualités de la réserves sont valorisées sur les réseaux sociaux et le site internet afin de toucher les différents publics.



Interface du site internet des réserves

Page Facebook

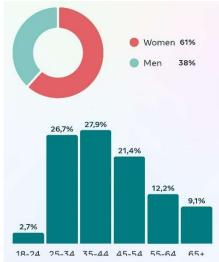
En mars 2022, à l'occasion de l'anniversaire des 20 ans de la cogestion ONF-Titè, un compte « Asso Titè » ainsi qu'une page Facebook « Réserves naturelles de Petite Terre et de La Désirade » ont été créés afin d'améliorer l'ancrage territorial de l'association et sa communication. Tous les articles sont publiés sur la Page des réserves.

Bilan annuel de la page Facebook

	2022	2023	2024
Page RN Petite	349 abonnés	533 abonnés	623 abonnés
Terre et La	103 publications	209 posts	168 posts
Désirade	175 mentions J'aime	1119 mentions J'aime	
	1302 visites	2500 visites	3 400 visites
	Couverture 17 774*	Couverture 7 688*	Couverture 12 670*

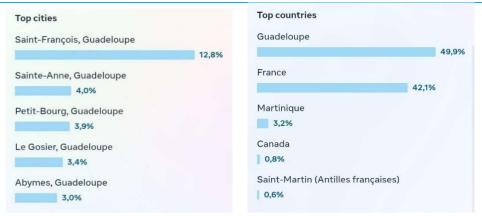
^{*} La couverture désigne le nombre de personnes qui ont vu au moins une fois l'une des publications de la Page. Cet indicateur est une estimation.

Sur Facebook, l'audience est composée majoritairement de femmes et la tranche d'âge la plus représentée est les 25-54 ans.



Audience de la page Facebook des réserves par sexe et par tranche d'âge 31/12/24

L'analyse géographique de l'audience montre un bon état d'ancrage des réserves en France hexagonale et en Guadeloupe et plus précisément dans les communes de la Communauté d'Agglomération de La Riviera du Levant ainsi que Petit Bourg et Les Abymes.



Audience de la page Facebook des réserves par secteur géographique au 31/12/24

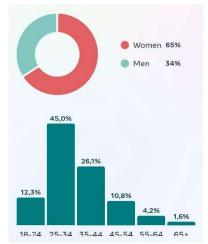
Page Instagram

En janvier 2023, un compte Instagram rnn_ladesirade_petiteterre a été créé afin d'améliorer l'ancrage territorial de l'association et toucher un public plus jeune que celui de Facebook.

En 2024, la page est alimentée en même temps que les autres réseaux sociaux et le site internet.

	2023	2024
Followers	416	547
Visite 1200		1 100
Couverture 1600		2 900
Relations	309	
Impression de post (nb de fois	54 987	

Sur Instagram, l'audience est composée majoritairement de femmes et la tranche d'âge la plus représentée est les 25-34 ans.



Audience de la page Instagram des réserves par sexe et par tranche d'âge au 31/12/24

L'analyse géographique de l'audience montre un bon état d'ancrage des réserves en France hexagonale et en Guadeloupe et plus précisément dans les communes de la Communauté d'Agglomération de La Riviera du Levant ainsi que Les Abymes.



Audience de la page Instagram des réserves par secteur géographique au 31/12/24

Page Youtube https://www.youtube.com/@ReservesNaturellesdeLaDesirade

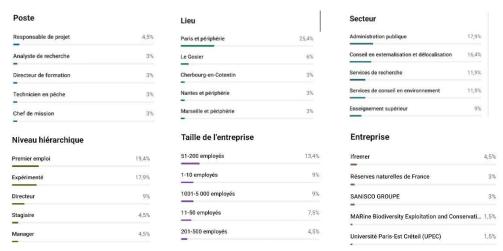
Une page Youtube a été créée le 31 juillet 2023. Elle permet d'héberger les vidéos portant sur la thématique des réserves, comme celle réalisée à l'occasion des 20 ans de cogestion.

	2023	2024
Abonnés	28	31
Vidéos	1	3
Vues	312	812

Page LinkedIn

En avril 2024, un compte LinkedIn a été créé afin d'améliorer l'ancrage territorial des réserves et toucher un public plus professionnel.

	2024
Abonnés	563
Relations	309
Impression de posts (nb d'affichage de posts)	54 987



Données démographiques des abonnés LinkedIn au 31/12/24

Récapitulatif du nombre de publications sur le site internet et les réseaux sociaux

Le nouveau site internet des réserves a été créé en 2017, suivi de l'ouverture des pages sur les réseaux sociaux : Facebook en mars 2022, Instagram en janvier 2023, Youtube en juillet 2023 et LinkedIn en avril 2024. Les publications sont systématiquement actualisées sur toutes ces plateformes, excepté Youtube, selon leur année de création.

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Post						53	59	63
Repost						38	98	67
Site	9	5	14	12	12	19	5	28

^{*}les reposts sont les posts réalisés par d'autres pages, partenaires des réserves naturelles

- Actualiser le site internet, la page Facebook, la page Instagram, la page Youtube et le compte LinkedIn
- Créer une newsletter

5. Prestations d'accueil et d'animation

PA 1	PA 1 : Communiquer auprès des médias				
Priorité 2					
00 6.2	- Diffuser l'information liée à la réserve				
Description	L'objectif est de faire connaître la réserve, de communiquer sur les différentes actions entreprises et les manifestations organisées. Il s'agit de convier la presse aux manifestations organisées et de répondre aux sollicitations. Mais également de participer aux émissions radios et télévisées ainsi que d'organiser des conférences de presse.				
	Notre communication se concentre principalement sur la réponse aux sollicitations externes qui portent majoritairement sur le patrimoine de la réserve naturelle des îlets de Petite Terre. Dans un contexte de pression touristique croissante, nous actions de communication privilégient les thématiques de protection, de gestion du site et de sensibilisation. Une attention particulière est également portée à la valisation du patrimoine géologique de La Désirade, encore insuffisamment reconnu.				
	Malgré les préconnisations données et l'encadrement fait par les gestionnaires, les reportages ne diffusent que rarement le message souhaité. Les gestionnaires souhaitent orienter autant que possible les reportages sur La Désirade.				
	Revue de presse :				
	 Nombre d'articles parus dans la presse : 1 article 				
	- Juin 2024 France Antilles : Un dauphin mort retrouvé à La Désirade				
	 Nombre d'émissions de radio ou de reportages TV : 4 émissions Janvier 2024 : France 3 – Outremer le Mag – thématique : Géologie 				
	- Janvier 2024 : France 3 – Outremer le Mag – thématique : Géologie et suivi des				
Mise en œuvre	iguane				
2024	 Mai 2024 : France 5 – thématique Phare et Iguane Novembre 2024 – Vitamine C CARL – thématique : bénévolat (Semaine de l'ESS) 				
	- Novembre 2024 – Vitamine C CARL – thematique : benevolat (Semaine de l'ESS)				
	La Désirade est le joyau géologique de la Guadeloupe.				
	do la obdacioope.				
	outremer.lemag 25				

Guadeloupe - La désirade - L'île aux trésors naturels

Extrait de l'émission de France 3, Outre-Mer le mag sur la géologie de La Désirade

♦ ≥ 🖫 🕸



Article du France Antilles « Un dauphin mort retrouvé à La Désirade »

Indicateurs de réalisation

- Nombre d'invitations envoyées à la presse : 0
- Nombre de participation à des émissions (radio/télé) : 4 émissions télé
- Nombre de conférence de presse organisées : 0

- Elaborer un cahier des charges pour encadrer les demandes de tournage
- Rédiger des communiqués de presse et inviter les journalistes à participer aux manifestations organisées par les gestionnaires

1 D W 1	-

PA 2 : Poursuivre les interventions pédagogiques en milieu scolaire

Priorité

1

00 6.2

- Diffuser l'information liée à la réserve

Description

Indicateurs de

réalisation

L'objectif est de sensibiliser et éduquer les scolaires de tous niveaux à l'environnement. Il s'agit de mettre en place des interventions thématiques en classe ou aux journées éducatives. Le personnel sera également chargé d'organiser des sorties pédagogiques sur le terrain et de participer à des projets pédagogiques.

Animations scolaires ponctuelles

- Nombre d'interventions pédagogiques / an: 7 animations à destination des établissements scolaires de Guadeloupe (1 école primaire, 3 lycées) ; soit 4 interventions en classe, 2 sorties à Petite Terre et 1 sortie à La Désirade
- Nombre de classe ou d'élèves sensibilisés : 250 élèves sensibilisés

Projets pédagogiques scolaires

- Nombre de projets pédagogiques : 15 projets à destination des élèves d'élémentaires et des collégiens de La Désirade ainsi que des scolaires de Guadeloupe, financés dans le cadre de l'appel à projets TeMeUm de l'OFB :
 - 9 projets de 4 séances chacun pour les classes de TPS-PS, MS, GS, CP, CE1, CE2, 5^{ème}, 4^{ème} et 3^{ème}
 - **1 projet d'Aire Terrestre Éducative** pour les classes de CM1-CM2 et 6^{ème} (42 élèves) à raison de 10 séances sur l'année scolaire 2024-2025
 - **2 projets** pour découvrir la réserve naturelle géologique avec les 1^{ère} du Lycée Faustin Fleret et les écodélégués du Collège Saint John Perse
 - **2 projets** pour découvrir la réserve naturelle des îlets de Petite Terre avec les CM1 de l'école de Calvaire et les CM2 de l'école Turenne Thénard
 - 1 projet pour découvrir la réserve naturelle des îlets de Petite Terre avec une classe du Collège Saint John Perse, financé par l'ARBIG
- Nombre d'interventions pédagogiques : 62
- Nombre de classe ou d'élèves sensibilisés : 15 classes / 300 élèves sensibilisés

Projets hors temps scolaire

- Nombre de projet pédagogique : 1 projet avec l'OMCS & le SPRAID de La Désirade
- Nombre d'interventions pédagogiques : 8 séances sur l'année scolaire 2024-2025 dont 7 séances en 2024
- Nombre de classe ou d'élèves sensibilisés : 82 enfants sensibilisés

Interventions scolaires

• Animations ponctuelles avec les établissements scolaires de Guadeloupe

9 animations à destination des établissements scolaires de Guadeloupe (1 école primaire, 1 collège, 3 lycées); soit 5 interventions en classe, 3 sorties à Petite Terre et 1 sortie à La Désirade

Mise en œuvre 2024



Visite de la RND avec les 1^{ère} STMG du lycée Yves Leborgne © asso Titè



Visite de la RNPT avec les CE2 de l'école de Capesterre Belle Eau © asso Titè

Projets pédagogiques avec les établissements scolaires de La Désirade

Depuis 2023, tous les élèves des établissements scolaires de La Désirade, de la Toute Petite Section (TPS) à la 3^{ème}, participent à un projet d'éducation à l'environnement en 4 séances : 3 interventions en salle et une visite de terrain.

Un projet spécifique a été construit avec l'enseignant référent de chaque classe : choix des thématiques, lien avec les programmes d'enseignements, définition du calendrier, contenu des séances, approche pédagogique, etc.

Une continuité pédagogique est ainsi prévue entre les classes afin de permettre aux jeunes désiradiens d'aborder l'ensemble des thématiques liées aux réserves au cours de leur cursus scolaire.

Ce fonctionnement, qui a vocation a être pérennisé, a été reconduit pour l'année scolaire 2024-2025 et financé dans le cadre de l'appel à projet TeMeUm porté par l'OFB.

En plus des projets avec les établissements scolaires de La Désirade, 4 classes de Guadeloupe ont bénéficié de ces financements pour des projets en 4 séances (3 interventions en classe et 1 intervention sur le terrain) : les 1ères du Lycée Faustin Fleuret, les éco délégués du Collège Saint John Perse, les CM1 de l'école de Calvaire et les CM2 de l'école Turenne Thenard.



Séance sur les tortues marines avec les maternelles de La Désirade © asso Titè



Séance sur la laisse de mer avec les CE1 de La Désirade © asso Titè

• Aire Terrestre Éducative de La Désirade

En 2022, un projet d'aire éducative a été initié avec les élèves de cycle 3 (CM1-CM2 et 6ème) de La Désirade.

En 2023-2024, après avoir exploré plusieurs sites, les 26 élèves impliqués ont choisi le lieu de leur aire terrestre éducative ; il s'agit de la saline du bourg. Le projet s'est poursuivi en 2024-2025 avec 42 élèves.

Bilan des séances pour l'année 2024 :

- 7 séances pour l'année scolaire 2023-2024 (26 élèves): Au programme, analyse du cadastre, échange avec l'AME de l'Anse Locquet, présentation du projet à la Fête de l'école et labellisation de l'ATE par l'OFB
- 2 séances en 2024 pour l'année scolaire 2024-2025 (42 élèves) : Au programme, passation au premier Conseil de la Terre, création d'un logo, d'un t-shirt, inventaires oiseaux et demande de gestion, échanges, nettoyage par la suite



Découverte de l'AME de l'anse Locquet à St François avec les élèves de l'ATE de La Désirade © association Titè





Publication du maire de La Désirade, Loic TONTON, félicitant les élèves pour la présentation de l'ATE et sa labellisation lors de la Fête de l'école © asso Titè

Intervention hors temps scolaire

Animations avec l'OMCS et le SPRAID à La Désirade

Un projet a été mis en place avec le service animation de la commune de La Désirade (OMCS) et le SPRAID en 2023-2024. Tout au long de l'année scolaire, la chargée de mission vie associative a animé 8 séances, à raison d'un mercredi par mois. Divers thèmes ont été abordés tels que les tortues marines, l'iguane des petites Antilles, les cétacés, la laisse de mer, les oiseaux des salines ou encore la géologie.

Le projet a été reconduit pour l'année scolaire 2024-2025 autour de la thématique des déchets. L'objectif est d'aborder le sujet de la pollution, de sensibiliser aux écogestes et au tri sélectif, de participer à une action écocitoyenne en réalisant un nettoyage de plage et de construire un bac à marée

Bilan des interventions pour l'année 2024 :

- 5 séances pour l'année scolaire 2023-2024 : 55 enfants sensibilisés
- 2 séances pour l'année scolaire 2024-2025 : 27 enfants sensibilisés



Séance sur la géologie avec l'OMCS et Séance bilan avec l'OMCS et le SPRAID le SPRAID © asso Titè



© asso Titè

Au total, ce sont 632 enfants et leurs encadrants qui ont été sensibilisés aux enjeux des réserves naturelles de La Désirade et Petite Terre en 2024.

- Poursuivre les actions avec les établissements scolaires de La Désirade (priorité 1) et de la Guadeloupe (priorité 2)
- Poursuivre les recherches de financements pour pérenniser les projets pédagogiques
- Mettre en place un forfait couvrant les frais de déplacement de la chargée de mission pour les animations ponctuelles en Guadeloupe
- Associer d'avantage les équipes aux différentes interventions

PA 3	
Priorité	3
PA 4	
Priorité	2
PA 5	
Priorité	2
00 6.1	

PA 3 : Poursuivre les interventions auprès d'un public adulte et des associations

PA 4: Participer aux manifestations locales

PA 5 : Renforcer le lien entre la population et la réserve

- Créer des supports de communication

L'objectif est de faire connaître la réserve au grand public pour les impliquer dans la préservation des espaces naturels de La Désirade.

Description

Il s'agit de mettre en place des interventions thématiques (au sein d'agences, d'établissements publics ou d'associations) ainsi que des sorties naturalistes sur le terrain, de participer aux manifestations locales et d'organiser des réunions de concertation avec les acteurs du territoire.

Indicateurs de réalisation

Mise en œuvre 2024

- Nombre d'interventions mises en place : 10 stands à destination du grand public
- Nombre de sorties naturalistes organisées : 11 visites
- Nombre de personnes sensibilisées : 1888 (981 en 2023) 490 adultes et 1 398 enfants
- Nombre de réunion de concertation organisée : 0

Durant l'année 2024, les gestionnaires ont participé à de nombreuses animations à destination du grand public. Les interventions sont coordonnées par la chargée de mission vie associative et réalisées par l'ensemble des agents avec le précieux soutien des écovolontaires de l'association Titè.

Les stands

Le village Sensibilisation de Baie Mahault, les Greendays, le Traditour, les Olympiades de la biodiversité, la Semaine de l'environnement et la Fête de la Science sont des évènements majeurs qui permettent de toucher divers publics et un grand nombre de personnes : 1597 personnes sensibilisées (275 adultes et 1322 enfants)



Stand du village Sensibilisation de Baie Mahault © asso Titè



Stand des Greendays à Milenis © asso Titè



Stand du Traditour sur la plage de la Datcha au Gosier © association Titè



Stand des Olympiades de la biodiversité organisée par l'ARBIG © association Titè



Stand de la Semaine de l'environnement à Destreland © association Titè



Stand de la Fête de la Science au lycée Coeffin © association Titè

L'association Titè a également participé à d'autres manifestations locales qui contribuent à son ancrage sur le territoire désiradien : Fête à Kabrit (FAK), Fête patronale, Forum des associations, Dési'rose, Fête de section de Baie Mahault, Fête de la nature et Journées nationales de la géologie : 204 personnes sensibilisées



Stand de la FAK 2024 à La Désirade © association Titè



Stand de la fête patronale à La Désirade © association Titè



Stand du Forum des associations à La Désirade © association Titè



Stand à l'occasion de Dési'rose à La Désirade © association Titè

Les gestionnaires animent aussi des **visites commentées** des réserves à destination du grand public, de groupes privées (Centre pénitentiaire) ou de nos partenaires (ex. Rectorat, Société Herpétologique de France.



Visite guidée de la RND avec la rectrice, le DGRH local et le DRH national © asso Titè



Visite guidée de la RND avec la Société Herpétologique de France © asso Titè

Au total, ce sont près de **1 888 personnes qui ont été sensibilisées par les agents** aux enjeux des réserves naturelles de La Désirade en 2024.

• Visites guidées de la réserve géologique

En 2023, un partenariat a été initié entre l'Office de tourisme de la Riviera du Levant et l'association Titè afin de proposer 30 visites guidées de la réserve géologique pour la saison touristique 2023-2024.

- Entre octobre et décembre 2023, sur les 6 visites programmées, 2 visites ont été annulées pour cause de mauvais temps (Tammy) et 4 ont été réalisées pour un total de 12 participants (touristes).
- En 2024, seules 5 visites (sur les 25 programmées) ont été réalisées faute d'inscription suffisante. **27 personnes** ont été sensibilisées.

Cette faible participation nous a poussé à revoir le format des visites. En 2024, nous avons testé la formule « RDV du Carbet » à l'occasion de la Fête à kabrit et de la Fête de Baie Mahault, **87 personnes** ont été sensibilisées.

Pour la saison touristique 2024-2025 nous avons donc choisi de privilégier les « RDV du carbet » sous la forme d'une permanence, assurée tous les vendredis de 10h à 12h, au niveau du carbet « iguane » qui se situe à l'entrée de la réserve de La Désirade. Ce site est un passage obligé des opérateurs effectuant les visites de l'île en mini bus.

Le « RDV du carbet » réalisé fin décembre 2024 a permis de sensibiliser **30 personnes**.



Visite guidée de la réserve géologique de La Désirade avec la Comadile à l'occasion des journées nationales de la géologie © asso Titè



Visite guidée de la réserve géologique de La Désirade © asso Titè

• Projet « Sentinelles de la mer » - Mon École Ma Baleine

Le partenariat mis en place en 2023 avec l'association Mon École Ma Baleine dans le cadre du projet « Sentinelles de la mer » s'est poursuivi en 2024. Cette opération a pour but de faire connaître les cétacés, sensibiliser le public (locaux et touristes) et recenser les baleines.

En 2024, la chargée de mission vie associative a ainsi participé à la formation préalable ainsi qu'à 8 séances d'observation des baleines depuis la station météo de La Désirade.



Formation Sentinelle de la Mer à la Pointe des châteaux avec Mon École Ma Baleine © association Titè



Sentinelle de la Mer à La Désirade © Mon École Ma Baleine

Formation « comptage traces » de tortues marines à destination des bénévoles désiradiens

Depuis 2022, l'association Titè à mis en place des formations intiales à l'attention des nouveaux adhérents. Ces formations ont pour objectifs de présenter les réserves, la gouvernance, les enjeux de gestion et les missions des gardes. Elle permettent de mieux préparer les écovolontaires, les responsabiliser et améliorer le déroulement des missions.

A La Désirade, les bénévoles mais aussi les habitants participent grandement à la remontée d'information (veille de l'introduction de l'iguane rayé, signalement des mortalités d'iguane, suivi des ponte et échouage de tortues marines, etc), il est donc important de les tenir régulièrement informés et leur transmettre les réflexes et numéros de veille.

	2022	2023	2024
Nombre de formations initiales (tous secteurs confondus)	2	4 (dont 1 à La Désirade)	4
Nombre d'écovolontaires formés	26	58	54
Nombre de formations annexes	/	/	3
Nombre d'écovolontaires formés	/	/	48





Formation Comptage traces tortues marines avec l'équipe et les écovolontaires désiradiens © asso Titè

- Poursuivre les interventions auprès du grand public lors des manifestations environnementales et des fêtes locales
- Poursuivre le partenariat avec l'OTI de la CARL et faire évoluer les visites guidées sous un format "RDV du carbet"
- Poursuivre le partenariat avec Mon École Ma Baleine dans le cadre des « Sentinelles de la mer »
- Poursuivre la communication sur les actions menées sur les réserves

6. Création et maintenance d'infrastructures d'accueil

CI 1		Cl 1 : Balisage et aménagement du sentier (pédestre, cycliste, équestre)
Priorité	2	
CI 3		CI 3 : Entretenir le bornage
Priorité	1	
00 2.3		- Limiter les dégradations anthropiques
00 7.4		- Maintenir le matériel et les sites en bon état
Description		L'objectif est de limiter et canaliser la fréquentation dans certaines zones afin d'éviter le piétinement de la végétation et le dérangement d'espèces sensibles. Il s'agit de matérialiser les limites de la réserve ainsi que le sentier sur tout son linéaire. Le personnel établira également un schéma de circulation et procédera à l'aménagement de certaines portions.
Indicateurs de réalisation	1	 Sentier matérialisé: En 2024, l'entretien du bornage de la réserve a été réalisé, incluant l'élagage au Nord et la remise en état des piquets de délimitation. Nombre d'heures de maintenance: non quantifié
Prévisionnel 202	25	 Finaliser le projet de sentier numérique en réserve Entretenir régulièrement le bornage

7. Management et soutien

MS 1	MS 1: Former les prestataires touristiques pour l'encadrement des visiteurs
Priorité 1	
00 1.4	- Améliorer la communication sur le patrimoine géologique
00 3.3	- Limiter le dérangement des iguanes
Description	L'objectif est d'instaurer un dialogue régulier avec les opérateurs. Leur apporter de la connaissance qu'ils puissent transmettre aux visiteurs et les sensibiliser aux bonnes pratiques (ex. : pas de nourrissage). Cela se traduit par la mise en place d'une démarche écotouristique et éco-gestes des prestataires (charte, formation).
	Les opérateurs touristiques n'étant pas à jour de leurs déclarations d'activité, les gestionnaires n'ont pas souhaité leur dispenser une formation spécifique.
	Pour la saison touristique 2024-2025 les gestionnaires ont mis en place les « RDV du carbet » sous la forme d'une permanence, assurée tous les vendredis de 10h à 12h, au niveau du carbet « iguane » qui se situe à l'entrée de la réserve de La Désirade. Ce site est un passage obligé des opérateurs effectuant les visites de l'île en mini bus. Le « RDV du carbet » réalisé fin décembre 2024 a permis de sensibiliser 30 personnes.
Mise en œuvre 2024	Première édition du « RDV du carbet » © association Titè
Indicateurs de réalisation	 Nombre de réunions organisés : 0 Nombre de sorties pour la formation des opérateurs : 0
Prévisionnel	- Poursuivre les formations à destination du grand public et des prestataires touristiques

Poursuivre les « RDV du carbet »

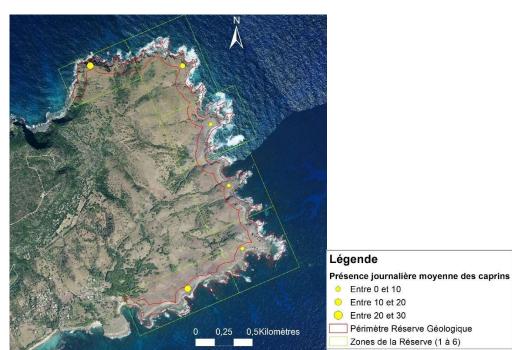
2025

MS 5	MS 5: Mise en défens des parcelles		
Priorité 1			
00 2.1	- Limiter le pâturage sur la réserve naturelle		
Description	L'objectif est de soustraire des parcelles aux surpâturages pour permettre à la végétation de se régénérer. L'action vise à la construction d'enclos témoin autour de zones sensibles identifiées		
	Entretien des enclos de mise en défens Des exclos de protection ont été installés sur differents sites « Anse Devant y bon », « Pointe Mancenillier » et « Météo », secteurs particulièrement soumis à la pression des caprins et ovins. Ces dispositifs visent non seulement à protéger la végétation, mais également à suivre la régénération naturelle et à sensibiliser le public à l'importance de limiter la divagation des cabris, tant pour la préservation des espèces que pour la conservation des milieux. Ces enclos ont toutefois été confrontés à plusieurs difficultés : vols de grillage et dommages liés aux conditions climatiques. Les gardes procèdent systématiquement au remplacement du matériel manquant, et des renforcements structurels ont été réalisés par les agents afin de garantir leur efficacité.		
Mise en œuvre 2024	Mise en place de l'exclos à la Pointe Doublée - octobre 2023 © Association Titè		
	Une demande de subvention complémentaire a été déposée auprès de la DEAL au mois de juin 2024 afin de financer la réalisation, en régie, de deux nouveaux exclos de 200 m² chacun, implantés dans les secteurs de la Cotonnerie et du Phare, à l'entrée de la réserve.		
Indicateurs de réalisation	 Rapport de synthèse sur le suivi de la reprise de croissance de la végétation : prestation de calibration du protocole de suivi en cours 		

Installer de nouveau exclos dans les zones qui subissent une forte pression de paturage

Calibrer un protocole de suivi de la croissance de la végétation

MS 6	MS6 : Limiter l'impact des caprins et ovins	
Priorité 1		
00 1.3	- Limiter l'érosion des sols	
00 2.1	- Limiter le pâturage sur la réserve naturelle	
Description	L'objectif est de faire cesser la divagation des troupeaux. Le personnel de la réserve sera chargé d'identifier les animaux et leur propriétaire ainsi que d'envoyer des courriers de rappel à la réglementation. Ils tenteront de faire émerger un groupe de travail sur la problématique de l'élevage et ils participeront aux initiatives plus large sur la gestion des caprins et des ovins sur la Désirade.	



Mise en œuvre

La réserve de la Désirade fait face à la présence de caprins et ovins divagants. Afin de visualiser les zones les plus affectée par ce pâturage, une cartographie a été réalisée. Ainsi les zones ayant la concentration d'animaux la plus élevée pourront faire l'objet d'une veille plus appuyée afin de limiter et mesurer l'impact de cette présence.

Nombre d'animaux identifiés : 0 Nombre de propriétaire identifiés : 0 Nombre de courriers envoyés : 0 Mise en place d'un groupe de travail : en cours de discussion Prévisionnel Benéficier du retour d'expérience de l'association INE à St Barthélémy Poursuivre les échanges avec la DEAL, constituer un groupe de travail et y associer la DAAF Débuter un travail de dialogue avec les éleveurs et l'équipe municipale quant à la gestion des animaux divaguants

MS 8	MS 8 : Créer un partenariat avec l'office municipal du tourisme de La Désirad
Priorité 3	
00 6.2	- Diffuser l'information liée à la réserve
Description	L'objectif est de valoriser la destination écotouristique de La Désirade et de Petite Terre. La mise en place par la rédaction et la signature d'une convention de partenariat avec l'office du tourisme de La Désirade et l'organisation de rencontres annuelles.

Partenariat avec l'Office de tourisme

En 2023, un partenariat a été initié entre l'Office de tourisme de la Riviera du Levant et l'association Titè afin de proposer 30 visites guidées de la réserve géologique pour la saison touristique 2023-2024.

- Entre octobre et décembre 2023, sur les 6 visites programmées, 2 visites ont été annulées pour cause de mauvais temps (Tammy) et 4 ont été réalisées pour un total de 12 participants (touristes).
- En 2024, seules 5 visites (sur les 25 programmées) ont été réalisées faute d'inscription suffisante. 27 personnes ont été sensibilisées.

Cette faible participation nous a poussé à revoir le format des visites. En 2024, nous avons testé la formule « RDV du Carbet » à l'occasion de la Fête à kabrit et de la Fête de Baie Mahault, 87 personnes ont été sensibilisées.

Pour la saison touristique 2024-2025 nous avons donc choisi de privilégier les « RDV du carbet » sous la forme d'une permanence, assurée tous les vendredis de 10h à 12h, au niveau du carbet « iguane » qui se situe à l'entrée de la réserve de La Désirade. Ce site est un passage obligé des opérateurs effectuant les visites de l'île en mini bus.

Mise en œuvre 2024

Le « RDV du carbet » réalisé fin décembre 2024 a permis de sensibiliser 30 personnes.



Premier « RDV du carbet » - décembre 2024 © asso Titè



sirade

Visite guidée de la RND © asso Titè

Indicateurs de réalisation	 Signature de la convention : 2023, 2024 Nombre de rencontres organisées : 5 visites guidées : 27 personnes sensibilisées 1 « RDV du carbet » : 30 personnes sensibilisées Compte rendu de réunion : 0
-------------------------------	---

Prévisionnel 2025

- Poursuivre le partenariat avec l'OTI de la CARL
- Faire évoluer les visites guidées et maintenir le format "RDV du carbet"

Rédaction d'une convention de partenariat : 2022

MS 09	MS 09 : Assurer la formation sécurité et risque (secourisme)
Priorité 1	
MS 10	MS 10 : Assurer la formation Animation Nature
Priorité 2	
MS 11	MS 11 : Assurer la formation sur les espèces et les écosystèmes de la réserve et la
Priorité 2	géologie
MS 31	MS 31 : Assurer la formation juridique, commissionnement et assermentation
Priorité 1	
00 7.1	- Assurer une formation continue des agents
Description	L'équipe de la réserve bénéficiera de formations régulières dans le cadre de la formation professionnelle. Ces formations (ou recyclages) répondront à des besoins de compétences particulières des agents pour réaliser leurs missions d'étude et de suivi du patrimoine naturel (plongeur professionnel, permis bateau, secourisme, sécurité en mer, formation SIG, permis chasse), d'encadrement d'actions d'éducation à l'environnement (guide nature) et de réalisation des missions de Police de l'Environnement (commissionnement et assermentation).
Mise en œuvre 2024	 Léa SEBESI poursuit sa formation à la capture de chauve-souris pour une première approche des méthodes de capture et de la manipulation de ces animaux. Cette formation s'est tenue initiée en mars 2023 dans le cadre du projet de surveillance des Chiroptères de Martinique et Guadeloupe (projet CHIMAGUA) continue en 2024. Le 7 février 2024, Sarah SELLIER et Léa SEBESI ont pris part à une formation organisée par l'association Mon École Ma Baleine, en préparation de la saison d'observation des baleines à bosse, dans le cadre du projet Sentinelles. Le 19 février 2024, les gardes Jean-Claude LALANNE, Roby BERCHEL, Sébastien RONADA et Grégory MASTON, ainsi que Sarah SELLIER, Sophie LE LOC'H et Léa SEBESI, ont participé à une journée de formation dispensée par le sanctuaire AGOA pour le contrôle des activités de whale watching. En mars 2024, Sarah SELLIER, chargée de mission vie associative a participé au Biodiv'Tour de Guadeloupe, organisé par l'ARBIG, sur le site de la Pointe des châteaux. Le 16 mars, Jean-Claude LALANNE, Roby BERCHEL, Grégory MASTON, Sarah SELLIER, Léa SEBESI, ainsi que plusieurs écovolontaires, ont participé à une formation sur le suivi de l'activité de ponte des tortues marines (méthode de comptage des traces) et sur le suivi des échouages. Cette session a été dispensée par les associations partenaires du RTMG, KapNatirel et Évasion Tropicale. Sophie LE LOC'H a suivi la formation commissionnement ONF dispensée en juin 2024 à Petit Bourg et a acquis les compétences juridiques nécéssaires au commissionnement. Au mois de septembre 2024, Sarah SELLIER, chargée de mission vie associative a participé à une formation « Mobiliser ses bénévoles », dispensée par Karucom formation et organisée par l'ARBIG. Du 12 novembre au 6 décembre 2024, Miguel CONTARET, Grégory MASTON et Léa SEBESI ont suivi la formation commissionnement agent de réserve naturelle dispensée par l'OFB en Martinique. Du 28 novembre au 6 décembre, Julien TESSONN





Formation commisionnement en Martinique avec les agents des sites du Conservatoire du littoral et des réserves de Guadeloupe, Guyane, Martinique et St Martin



Formation pratique des gardes au contrôle du whale watching © association Titè



Formation comptage trace et échouages tortues marines © asso Titè



Formation « Mobiliser ses bénévoles » © asso titè



Participation au Biodiv'Tour organisé par l'ARBIG © asso Titè

Indicateurs de réalisation

- Bilan annuel de formation professionnelle : 9
- Nombre de jours effectués / personne / an : non comptabilisé
- Détails des formations effectuées

- Prestation de serment pour les gardes nouvellement commissionnés
- Assurer la formation santé et secourisme des agents

MS 13	MS 13 : Accueillir et encadrer des stagiaires		
Priorité 2			
00 7.2	- Augmenter le temps de présence sur la réserve		
Description	L'objectif est de renforcer l'équipe de la réserve naturelle. Les gestionnaires recrutent et encadrent des étudiants et des stagiaires.		
	Les stagiaires et services civiques sont sélectionnés par la conservatrice et les chargés de mission.		
Mise en œuvre	L'association Titè a accueillie plusieurs stagiaires en janvier 2024 : Lucie BRIZOU et Clément APPADOO coencadrés par Titè et KapNatirel, qui ont travaillé respectivement sur les juvéniles de requin citrons et les raies leopard.		
2024	Le recrutement des services civiques de l'ONF est réalisé après avis de la Conservatrice et de l'ONF. Le contrat de Julien Tessonneau, VSC ONF a démarré en mars 2024 pour une durée de 2 ans.		
	Partenariats : Universités, Ecoles d'Ingénieurs, Centres de recherche, collèges et lycées (accueil de stagiaires de 3 ^{ème} en stage de découverte d'un métier)		
Indicateurs de réalisation	Nombre de stagiaires et services civiques recrutés / an : 2 stagiaires et 1 VSC		
Prévisionnel 2025	 Accueil de stagiaires sur les réserves de La Désirade Thématiques envisagées: géologie RND, Diagnostic d'Ancrage Territorial et Diagnostic de vulnérabilité au changement climatique de la RNPT Faire une demande d'agrément pour l'acceuil de VSC à l'association Titè 		

Priorité 1

00 7.2

- Augmenter le temps de présence sur la réserve

Description

L'objectif est de renforcer l'équipe de la réserve naturelle. Les gardes encadrent les écovolontaires et les impliquent dans les missions de terrain.

Appel à mobilisation des écovolontaires

Malgré l'acquisition d'une nouvelle maison des Réserves en janvier 2024, l'année a été consacrée à la structuration et à la réorganisation de l'accueil des écovolontaires à La Désirade. En conséquence, il y a eu peu de participation des écovolontaires aux missions de terrain durant cette période : 11 écovolontaires ont été mobilisés sur les stands lors des manifestations locales telles que la Fête à Kabrit les 29 & 30 mars, le forum des associations le 12 octobre et Dési'rose le 20 octobre.

	2022	2023	2024
Nombre d'écovolontaires	117	185	164
Nombre de bénévoles ayant répondu à l'appel à mobilisation	6	11	0
Nombre de bénévoles mobilisés	6	18	11
Nombre de jours de bénévolat	12	18	4

Formation des écovolontaires

Depuis 2022, l'association Titè à mis en place des formations intiales à l'attention des nouveaux adhérents. Ces formations ont pour objectifs de présenter les réserves, la gouvernance, les enjeux de gestion et les missions des gardes. Elle permettent de mieux préparer les écovolontaires, les responsabiliser et améliorer le déroulement des missions.

En 2024, les référents des écovolontaires Patrick NOVELLO et Corinne LOPEZ ont proposé et animé quatre formations à l'attention des bénévoles qui ont touché 54 nouveaus adhérents.

Mise en œuvre 2024

En plus des 4 formations initiales, plusieurs formations annexes ont été dispensées auprès des écovolontaires : sur les raies léopard et le suivi photo-identification (Océane BEAUFORT REGUAR), sur les tortues marines et le comptage trace (Alexandra LE MOAL & Cécille LALLEMAND RTMG) ainsi que sur l'iguane des petites Antilles et la vigilance sur l'iguane rayé (Alexandra LE MOAL Association LE GAIAC). Une formation comptage traces a été réalisée à La Désirade pour les bénévoles désiradiens afin de réaliser le suivi sur les plages de La Désirade.

	2022	2023	2024
Nb de formations initiales	2	4 (dont 1 à La	4
(tous secteurs confondus)	2	Désirade)	4
Nb d'écovolontaires formés	26	58	54
Nb de formations annexes	/	/	3
Nb d'écovolontaires formés	/	/	48



Formation Comptage traces tortues marines avec l'équipe et les écovolontaires désiradiens © association Titè



Formation Iguanes à l'arboretum de Montebello © association Titè

Groupe de travail EEDD

En janvier 2023, afin d'étoffer et améliorer l'offre pédagogique des réserves, un groupe de travail EEDD a été crée à l'initiative de la chargée de mission vie associative. L'objectif est de valoriser les compétences des écovolontaires pour créer de nouveaux outils et supports pédagogiques mais également favoriser les échanges entre bénévoles et améliorer leur ancrage dans la vie des réserves. 12 adhérents étaient présents pour la première rencontre du groupe de travail EEDD.

En 2024, aucune rencontre n'a pu être organisée malgré plusieurs tentatives infructueuses. En revanche, certains membres ont contribué à la création ou à l'amélioration d'outils, tels que le jeu de l'iguane ou les maquettes grandeur nature de tortues marines.

Automatisation des adhésions vie la plateforme Helloasso

Depuis avril 2024, les adhérents de l'association Titè peuvent adhérer directement en ligne via Helloasso, ce qui permet une meilleure fluidité dans la gestion des bénévoles.

Indicateurs de réalisation

- Nombre d'écovolontaires intégrés: 164 bénévoles ont rejoint l'association en 2024
- Nombre d'équivalent temps plein sur l'année : 0 ETP à La Désirade
- Nombre de bénévoles mobilisés : 11 bénévoles pour les missions de terrain à La Désirade
- Nombre de formations réalisées : 7 formations
- Nombre d'écovolontaires formés : 102
- Nombre de groupes de travail : 1 GT EEDD

- Redynamiser les missions d'éco volontariat à La Désirade
- Poursuivre la formation des bénévoles
- Poursuivre l'animation du groupe de travail EEDD et mettre en place de nouveaux groupes thématiques

MS 15	MS 15 : Rédiger et publier des rapports et compte-rendu
Priorité 1	
00 7.5	- Disposer d'une évaluation du travail réalisé
Description	L'objectif est d'archiver et diffuser les comptes rendus des réunions et des missions scientifiques. Le personnel rédigera et publiera les rapports et comptes rendus concernant les activités réalisées sur la réserve. Un archivage numérique des données sera également réalisé.
Mise en œuvre 2024	Le rapport d'activités annuel de la réserve dresse le bilan des actions réalisées et permet d'informer les élus, les publics, les partenaires et sociétés commerciales sur les objectifs et les missions de la réserve. Le bilan financier de l'année écoulée et le budget prévisionnel permettent de justifier les financements engagés ou prévus (projets, partenariats, études scientifiques). Ce document est publié sur le site internet de la réserve.
Indicateurs de réalisation	 Nombre de rapports/comptes rendus rédigés chaque année : 1 Nombre de rapports/comptes rendus diffusés chaque année : 1 Nombre de rapports/comptes rendus archivés chaque année : 1
Prévisionnel 2025	- Les rapports et compte rendus des activités continueront a être publiés au fil de l'eau sur le site de la réserve

MS 16	MS 16 : Assurer le financement de la réserve				
Priorité 1					
MS 17	MS 17 : Assurer le suivi administratif de la réserve				
Priorité 1					
00 7.3	- Assurer la gestion administrative et financière de la réserve				
Description	L'objectif est d'assurer le secrétariat, la comptabilité et la gestion des ressources humaines. Le personnel assurera le suivi des dossiers administratifs ainsi que la préparation, l'exécution et le suivi du budget en lien avec l'expert-comptable.				
	Budget				

Clôture de l'exercice budgétaire de la RNN pour l'année 2023 et réalisation du budget prévisionnel de l'année 2024

Démarches administratives liées à la comptabilité de la réserve (fiches de salaires, paiement des charges sociales et cotisations diverses...)

Le budget réalisé de l'année 2023 et le budget prévisionnel 2024 sont présentés dans ce rapport d'activité.

Prestataires:

- Cabinet comptable mandaté pour réaliser le bilan comptable effectif et prévisionnel, pour l'élaboration des fiches de paie et les déclarations auprès des organismes sociaux (retraite, URSSAF, prévoyance...).
- Commissaire aux comptes mandaté dans le cadre de sa mission de certification des comptes annuels de la réserve.
- Appui administratif de la société PROXIMA suite au départ de la Secrétaire administrative.

Mise en œuvre 2024

Ressources humaines

L'association Titè a accueillie plusieurs stagiaires en janvier 2024 : Lucie BRIZOU et Clément APPADOO coencadrés par Titè et KapNatirel, qui ont travaillé respectivement sur les juvéniles de requin citrons et les raies leopard.

Julien TESSONNEAU a remplacé Anthony BASILE au poste de VSC chargé de mission biodiversité ONF au mois de mars 2024.

Miguel CONTARET a rejoint l'équipe en avril 2024 comme garde animateur.

Roby BERCHEL a quitté son poste de garde animateur pour rejoindre le Grand Port au mois de novembre 2024.

Morgane DE GUIGNE a quitté son poste de secrétaire administrative au mois d'aout 2024, elle a été remplacée par Rebecca MARSEILLE en janvier 2025.

Après un long combat contre la maladie, Julien ATHANASE, nous a quitté au mois de septembre 2024.

En raison des mouvements de personnels, l'association Titè a fait face à plusieurs vacances de postes temporaires. L'équipe des Réserves a oeuvré afin d'assurer la continuité de service et limiter au maximum l'impact de ces absences. La chargée de mission scientifique et la conservatrice ont assuré le suivi administratif en l'absence de secrétariat.



Sophie LE LOC'H
Conservatrice



Léa SEBESI

Chargée de mission scientifique



Julien TESSONNEAU Chargé de mission biodiversité



Sarah SELLIER

Chargée de mission vie associative



J.Claude LALANNE



Roby BERCHEL

Garde animateur



Miguel CONTARET



Sébastien RONADA

Garde animateur



Grégory MASTON

Garde animateur

Organigramme de l'équipe des réserves de Petite Terre et La Désirade - novembre 2024

Indicateurs de réalisation

- Rédaction du rapport d'activité annuel présenté au comité consultatif : 1
- Edition de la liasse comptable : éditée
- Validation du budget par le commissaire aux comptes : validé

- Recruter une secrétaire administrative
- Assurer le suivi et le contrôle du budget en lien avec l'experte comptable
- Réviser la convention de cogestion

MS 18	MS 18: Rechercher d'autres financements					
Priorité 2						
00 7.3	- Assurer la gestion administrative et financière de la réserve					
Description	L'objectif est de poursuivre les recherches de financements complémentaires afin d'accroître les moyens de la réserve notamment pour les opérations d'investissement. Le personnel assurera la constitution de dossier auprès des financeurs (appel d'offres AMP, TEMEUM, Mécénat, FEDER,).					
Mise en œuvre 2024	 Les recherches de financements seront principalement réalisées par la conservatrice et la chargée de mission scientifique. Une veille est réalisée en continu pour suivre la publication d'appel à projets pouvant émmaner de différents partenaires. Poursuite de la mise en œuvre du projet financé dans le cadre du plan de relance « Accompagnement des professionnels dans le développement de la filière ecotouristique et mise en place d'ecomouillages » : Redaction des cahiers des charges, lancement des consultations, demarches adminstratives (AOT) Obtention d'un financement OFB dans le cadre de l'appel à microprojet TeMeUm pour la réalisation d'un projet de « Sensibilsation au patrimoine naturel des réserves de Petite Terre et de La Désirade ». Obtention de subventions complémentaires de la DEAL (BOP113) pour la réalisation de 2 études : « Suivi par photoidentification des tortues marines de Petite Terre » et « Amelioration des connaissances et protection de la flore dans la réserve de La Désirade » 					
Indicateurs de réalisation	Nombre de dossier déposés : 3					
Prévisionnel 2025	 Recherche de financement FEDER, Fonds vert, Mécénat, MIG Bio au fil de l'eau Plan de relance : Mise en œuvre de la phase opérationnelle de terrain Cloture du projet 					

MS 21	MS 21 : Participer aux assemblées générales de RNF					
Priorité 1						
MS 22	MS 22 : Participer aux colloques sur les espaces protégés					
Priorité 2						
00 6.3	- Participer aux réunions et colloques					
Description	L'objectif est d'échanger sur les outils utilisés, les pratiques, les expériences et les besoins des gestionnaires à l'échelle régionale et nationale. Le personnel représentera la réserve aux assemblées générales des réserves naturelles de France et participera aux travaux du réseau (échanges, brochures,), aux réunions et séminaires sur les espaces protégés.					
Mise en œuvre 2024	Réserves Naturelles de France (RNF) fédère un réseau national de plus de 700 acteurs impliqués dans la gestion et conservation du patrimoine naturel (gestionnaires, animateurs, gardes). Ce réseau rassemble plus de 340 réserves naturelles. Les gestionnaires de la réserve de Petite Terre participent aux Commissions Outre-Mer et Education à l'Environnement. Sophie LE LOC'H a représenté les réserves naturelles de Petite Terre et La Désirade au 42 ème congrès RNF qui s'est tenu du mercredi 3 au samedi 6 avril 2024 à Seignosse dans les Landes. Le Congrès mondial des gardes co-organisé par l'International Ranger Federation (IRF) et Gardes Nature de France (GNF), s'est tenu à Hyères du 7 au 11 octobre 2024. A cette occasion, plusieurs centaines de gardes nature ou rangers venant du monde entier, se sont réunis pour échanger sur leur métier et la conduite de leur missions. Une meilleure reconnaissance de celles et ceux qui s'impliquent au quotitien dans la conservation de la nature, mais aussi l'identification des besoins liés à la professionnalisation des missions, ou encore l'implication des gardes dans la définition et l'atteinte d'objectifs de conservation. Jean Claude LALANNE, garde chef des réserves naturelles nationales de La Désirade et des llets de Petite Terre a participé à cet évènement.					
Indicateurs de réalisation	 Nombre de personne représenté au congrès annuel RNF : 1 Nombre de présentation effectuée : 0 Nombre de réunion ou la réserve est représentée : 2 					
Prévisionnel 2025	- Participer au congrès RNF et aux séminaires sur les espaces protégés					

MS 23	MS 23: Participer aux plans d'action iguanes						
Priorité 1							
00 3.1	- Améliorer la connaissances des populations d'iguane des petites Antilles						
00 6.3	- Participer aux réunions et colloques						
Description	L'objectif est de participer à la conservation des espèces et écosystèmes associés. La réserve participera au comité de pilotage du plan national d'action et s'impliquera dans les actions et projets du réseau.						
Mise en œuvre 2024	En 2024, les cogestionnaires de la RNPT ont participé à la réunion de restitution de l'évaluation du PNA IPA, à une réunion du réseau de veille IPA ainsi qu'au Comité Technique IPA le 2/12/2024. Ils ont participé à la mise en œuvre du suivi des iguanes par la méthode de Comptage Répété dans le cadre du projet porté par Julie Pauwels et Elodie Courtois. Les données ont été transmises à la coordination du PNA. Les agents ont assuré le suivi sur les transects du seteur Est.						
Indicateurs de réalisation	 Nombre de participation au comité de pilotage : 1 Nombre d'action et projet sur lesquels la réserve s'implique : 3 à la Désirade 						
Prévisionnel 2025	Poursuive l'implication dans le cadre du PNA IPA : - Communication et sensibilisation : utilisation de la caravanne IPA - Reseau de veille iguane commun et intervention en cas de signalement - Comptage répété sur les transect du Secteur Est						

MS 24	MS 24 : Participer au plan de restaurations tortues et au réseau tortues marines Guadeloupe					
Priorité 2	Guadeioupe					
00 4.1	 Améliorer les connaissances sur la reproduction et les menaces pour les tortues marines 					
00 6.3	- Participer aux réunions et colloques					
Description	L'objectif est de participer à la conservation des espèces et écosystèmes associés. La réserve participera au comité de pilotage du plan national d'action et s'impliquera dans les actions et projets du réseau.					
Mise en œuvre 2024	En 2024, les cogestionnaires de la RNPT ont participé aux 5 commissions thématiques : Connaissance, Conservation en mer, Conservation à terre, Echouage et Sensibilisation ainsi qu'au COTECH du PNA Tortues Marines le 10/12/2024. Les données de suivi des pontes, de suivi par photo identification des tortues en alimentation ainsi que les données échouages/détresses ont été saisies et transmises à la coordination du PNA.					
Indicateurs de réalisation	 Nombre de participation au comité de pilotage : 4 commissions thématiques et 1 comité technique Nombre d'action et projet sur lesquels la réserve s'implique : 3 					
Prévisions 2025	 Poursuive les suivis Comptage Trace et Echouage des tortues marines Communication et sensibilisation : utilisation de la caravanne TM Participer aux réunions annuelles et aux COPIL 					

MS 26	MS 26 : Alimenter les bases de données écologiques locales et nationales				
Priorité 3					
00 6.2	- Diffuser l'information liée à la réserve				
Description	L'objectif est de mettre à disposition les observations scientifiques recueillies au sein de la réserve aux organismes centralisateurs. Le personnel sera en charge de la saisie et de la transmission de l'ensemble des observations et données naturalistes dans le système informatisé de gestion et d'échanges de données des réseaux d'espaces naturels (SERENA, SINP).				
Mise en œuvre 2024	 Les données ornithologiques sont toutes intégrées à la base de données eBird Les données STOC-EPS sont intégrées à une base de données Excel et transférées sur Karunati Les données tortues marines (pontes et échouages) sont intégrées aux bases de données coordonnées par le PNA Les autres données de suivi sont intégrées à des bases de données Excel et gérées localement par l'équipe de la cogestion. 				
Indicateurs de réalisation	 Rapport d'activité présenté au comité consultatif : 1 Comptabilité annuelle présentée au comité consultatif : 1 				
Prévisionnel 2025	- Poursuivre l'action et systématiser la transmission à Karunati				

MS 27	MS 27 : Assurer le compagnonnage avec les réserves naturelles					
Priorité 3						
00 6.4	- Assurer une mutualisation des moyens					
Description	L'objectif est de faciliter les échanges entre réserves au travers du compagnonnage. La réserve identifiera les appuis techniques et financiers possibles. Elle contribuera à élaborer des projets de coopération et d'échanges avec les autres réserves naturelles.					
Mise en œuvre 2024	 Les agents de la RNPT ont acceuilli Vincent OLIVA (RNN St Martin) et Hilaire DUFOURNIER (RNN St Barthélémy) du 1^{er} au 4/10/2023 à l'occasion du suivi milieu marin de Petite Terre. Jean Claude LALANNE a été accueillie par la RNN de Saint Barthélémy du 23 au 26/09/24 pour à l'occasion du suivi milieu marin de St Barth. A l'occasion de leur formation commissionnement en Martinique, Grégory MASTON, Miguel CONTARET et Léa SEBESI ont été acceuillis par les agents du service Opérations en mer du Parc naturel marin de Martinique le 17/11/24. A bord du bateau Nérée, ils ont accompagné les agents du Parc dans leurs missions de surveillance des activités nautiques et de sensibilisation des usagers. Aucun compagnonnage dédié aux thématiques de la Réserve de La Désirade n'a été organisé en 2024. 					
Indicateurs de réalisation	Rapport de compagnonnage : 0					
Prévisionnel 2025	 Développer une mission de compagnonnage avec les réserves géologiques de Bretagne (Groix, Crozon) 					

MS 29	MS 29 : Maintenance des équipements et des locaux
Priorité 1	
00 7.4	- Maintenir le matériel et les sites en bon état
Description	L'objectif est d'assurer la longévité et la maintenance des équipements. Cette action inclus l'entretien et le renouvellement des équipements et locaux. Les travaux d'entretien courant par le personnel de la réserve ainsi que l'entretien ponctuel de certains équipements par des prestataires.

• Enclos de mise en défens de la végétation et de protection des mélocactus

Entretien et renouvellement des équipements endommagés ou volés

• Entretien du véhicule des réserves

Révision courante : vidange et pneumatiques

Entretien de la maison

Depuis janvier 2024, l'association Titè loue une nouvelle maison, située à proximité immédiate du bourg. Elle est destinée à l'accueil des agents, des écovolontaires et des partenaires. À terme, elle pourrait également devenir une Maison des Réserves ouverte au public. L'entretien des lieux ainsi que la maintenance des équipements sont assurés par les agents.

Mise en œuvre 2024



Entretien du jardin de la maison des réserves © asso Titè

Entretien du bureau

La climatisation du bureau de la Désirade a été changée en juin 2024.

Indicateurs de réalisation	• Liste des travaux d'entretien effectués et des équipements renouvelés : Entretien des cloches de mise en défens des mélocactus, des exclos de protection de la végétation, du véhicule, des locaux (maison des réserves et bureau), du matériel et des petits équipements
Prévisionnel 2025	 Poursuivre l'entretien des matériels et des sites Engager les démarches pour accueillir le public dans la nouvelle maison des réserves

MS 30	MS 30 : Renouveler les équipements bureautiques et petits matériels					
Priorité 2						
00 7.4	- Maintenir le matériel et les sites en bonne état					
Description	L'objectif est d'assurer le bon fonctionnement courant des activités. Le personnel veillera à l'acquisition et au renouvellement des équipements nécessaires.					
Indicateurs de réalisation	 Liste des équipements acquis ou renouvelés Somme engagée 					
Mise en œuvre 2024	En 2024 l'association Titè a fait l'acquisition des matériels suivants : - 1 tablette pour le bureau - 1 ordinateur portable pour la chargée de mission vie associative - 1 appareil photo numérique - 1 appareil photo étanche TG7					
Prévisionnel 2025	- Renouveller les équipements nécessaires					

ANNEXES

Annexe 1 : Budget prévisionnel – 2025 – RNN La Désirade

	BUDGET DE FONC	TIONNEMENT P	REVISIONNEL - RND - Année 2025	
CHARGES			PRODUITS	
	Codes PG			
60 – Achats		16 310,00 €	70 – Vente de produits finis, prestations de services, marchandises	15 000,00 €
Achats d'études et de prestations de services Suivi repro des om et limicoles, azurée	CS09	- €	Taxes passagers Maritime	15 000 €
inventaire floristique	CS14	- €		
Infographie bornage	C103	- €		
etude roches		- €		
Achats non stockés de matières et fournitures				
Fournitures non stockables (combustibles)	CI	720€		
Fournitures d'entretien et petit équipement		500€		
Mise en défend melocactus	CS20	- €		
Petit matériel animations Nettoyage RN	EEDD - PA IP01	- €		
Entretien bornage - signalétique	C103	200€		
Fournitures administratives	MS	300 €		
gardes, CMS, SGA	MS	300 €		
CM EEDD	EEDD-MS	- €		
Autres fournitures		- €		
Prestations		14 790 €	Prestations Services	<u> </u>
ONF: postes conservateur + VSC	MS	14 000 €		
Gestion fréquentation - Maintenance site internet	MS	790€		
61 – Services extérieurs		13 200 €	74 – Subventions d'exploitation	95 266 €
Sous-traitance générale		- €	Etat : DEAL	85 824€
Locations		9 600 €	Renforcement EEDD	9 442 €
loyer maison	MS	9 600 €	nemotement LLDD	3442€
Entretien et réparation	1713	1600€		
voiture	MS29	1 600 €		
Assurance	111023		Région(s):	
Documentation		- €		
Divers		- €	Département(s) :	
62 – Autres services extérieurs		12 180 €		
Rémunérations intermédiaires et honoraires		3 600 €		
Buddistaf muldissation		2446		
Publicité, publication			Communes(s) :	
signalétique RN	C103	- €		
topoguide - audioguide	CC	3 441 €	Organismes sociaux (à détailler) :	
Déplacements, missions, réceptions		4 121 €		
Formation	MS	- €	. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Billets de bateau stagiaires	MS	198€	Fonds européens (FEDER)	
Location de voiture	MS MS	1 275 €	ASP (emplois aidés) Autres recettes	
Billets de bateau gardes, CMS, SGA Billets de bateau EEDD	EEDD-MS	587€	Autres recettes - report EEDD	
Frais postaux et de télécommunications	2233 1110	768€	Address report 2255	
dont EEDD	EEDD -MS	312€		
Services bancaires, autres		250€		
63 – Impôts et taxes		1128€		
Impôts et taxes sur rémunération		1128€		
dont EEDD	EEDD-MS	155€		
Autres impôts et taxes				
64 – Charges de personnel		63 091 €		
Rémunération des personnels		51 265 €		
1 CM, 5 gardes, 1 SAC - CDI	MS	40 668 €	75 – Autres produits de gestion courante	1074€
1 ETP EEDD - CDI	EEDD - MS	7 048 €	Cotisations	1074€
1 stagiaire M2	MS	3 549 €	estisations .	10,10
Charges sociales	IVIS		76 – Produits financiers	
1 CM, 5 gardes, 1 SAC - CDI	MS	7 727 €		
1 CM, 5 garaes, 1 SAC - CDI 1 ETP EEDD - CDI	EEDD - MS	1 339 €		+
Autres charges de personnel	LLUU = IVIS		77 – Produits exceptionnels	+
		2/00€		
65 – Autres charges de gestion courante			Sur opération de gestion Sur exercices antérieurs	
66 – Charges financières 67 – Charges exceptionnelles			78 – Reprises sur amortissements et provisions	+
	MS	5 430 €	neprises sur amortissements et provisions	
68 – Dotation aux amortissements provisions pour renouvellement) TOTAL DES CHARGES RESULTIONNELLES	IVIS		TOTAL DES PRODUITS PREVISIONNELS	111 200 0
TOTAL DES CHARGES PREVISIONNELLES		111 340 €		111 340 €
86 – Emplois des contributions volontaires en nature		•	87 – Contributions volontaires en nature	15 906 €
ONF: Mise à disposition gratuite de biens et prestations			Bénévolat	4 893 €
ONE AR A P. C.		7 773 €	ONF: Mise à disposition gratuite de biens et prestations	3 240 €
ONF : Mise à disposition des postes de conservateur + VSC	8.40			
ONF : Mise à disposition des postes de conservateur + VSC Personnel bénévole TOTAL DES CHARGES	MS		ONF : Mise à disposition des postes de conservateur + VSC TOTAL DES PRODUITS	7 773 € 127 246 €



Compte-rendu du Comité Consultatif de Réserve Naturelle à caractère géologique de La Désirade

Le 05 novembre 2024

Le comité consultatif de la réserve naturelle s'est réuni le mardi 05 novembre 2024 à 9h30 en présentiel à la sous-préfecture, sous la présidence de M. Jean-François MONIOTTE, sous-préfet de Pointe-à-Pitre.

Liste des personnes présentes :

M. Gaël MAGNÉ, Chef du pôle accompagnement des collectivités, Sous-Préfecture de Pointe-à-Pitre

M. Matthieu LE GUERN, DM, Directeur Adjoint

Mme Mylène MUSQUET, ONF, Directrice régionale

M. CEN LECLERE Thierry, Cie Gendarmerie du Moule

M. Aurélien JAPAUD, chargé de mission espaces naturels protégés, DEAL

Mme Mélina LAURENT, cheffe du pôle biodiversité, DEAL

M. Michel NATHOU, Représentant des croisiéristes de la RNN de Petite Terre Mme Marie Laure CIPRIN, Présidente du Cluster Maritime Guadeloupe

Mr. Jean Fréderic LEBRUN, géologue, Université des Antilles

M. Jeremy DELOLME, Président du CSRPN

Mr Nicolas PARANTHOEN, Coordinateur des PNA Tortue et Iguanes, ONF

M. Raoul LEBRAVE, Président de l'Association Titè

Mme Sophie LE LOC'H, Conservatrice des réserves, ONF

Mme Léa SEBESI, Chargée de mission scientifique et technique, Association Titè

M. Jean-Claude LALANNE, Garde Animateur, Association Titè

M. Sébastien RONADA, Garde Animateur, Association Titè

M. Julien TESSONNEAU, VSC Chargé de mission biodiversité, ONF

Personnes excusées :

M. Raoul BERCHEL, représentant des éleveurs de cabrits

M. Fabien BARTHELAT, OFB, Délégué territorial – donne son pouvoir à Mme Musquet

A 9h45, le sous-préfet ouvre la séance et présente l'ordre du jour.

1. Approbation du PV de la réunion du 13 novembre 2023

Le procès-verbal est approuvé à l'unanimité sans observation.











2. Rapport d'activités 2023 et préconisations du CNPN sur le plan de gestion

Sophie Le Loc'h présente les différentes étapes du processus de validation du plan de gestion de la RNN de La Désirade amorcé en 2016.

En 2021, le plan de gestion 2021-2025 de la Réserve Naturelle Nationale de La Désirade a été validé par le Comité Consultatif ; il a également reçu un avis favorable à la validation du Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel (CSRPN).

Le plan de gestion a ensuite été soumis au Conseil National pour la Protection de la Nature (CNPN), dernière étape du processus de validation.

Au mois d'aout 2023, Jean Philippe SIBLET, rapporteur du CNPN, accompagné des représentants de la DEAL et des gestionnaires, s'est rendu à La Désirade pour effectuer la visite d'évaluation du plan de gestion initial de la réserve. A l'issue de cette visite il a transmis un rapport et des recommandations aux gestionnaires.

Le 26 mars 2024, conformément au processus d'évaluation, le projet de plan de gestion initial non modifié a été présenté à la Commission Espaces Protégés (CEP) du CNPN. Certaines recommandations, formulées par le rapporteur, ont toutefois été intégrées à la présentation.

Suite à cette présentation, la commission a validé le plan de gestion pour une durée de 5 ans (2024-2028)

L'avis de la commission est assorti des recommandations suivantes :

 Etudier l'extension du périmètre de la réserve et englober les enjeux qui s'étendent en dehors des limites actuelles en tenant compte de la problématique du stockage des sargasses

Mylène Musquet partage son avis favorable quant à l'initiation d'un projet d'extension de la RNN, notamment sur la partie Nord et précise que l'ONF reste en attente d'accords de différents partenaires concernant le site de la Pointe des Colibris. Une étude de faisabilité devra être portée par la DEAL en amont de ces projets.

Sophie Le Loc'h ajoute qu'elle a également été contactée à plusieurs reprises par les marins pêcheurs de La Désirade qui se questionnent sur la possibilité de mettre en place des zones de protection autour de l'île et sur les différents outils de protection.

 Réviser la gestion du pastoralisme : inciter au marquage des animaux et sanctionner le cas échéant, appuyer à la mise en place de dispositifs de contention

Mélina Laurent explique que la DEAL a effectué plusieurs réunions de travail avec l'OFB aux Saintes. En revanche, la DAAF n'a pas encore intégré ces groupes de travail. Elle précise que la DAAF est bien identifiée comme membre de ce comité consultatif mais absente.

Mylène Musquet évoque les dispositifs de piégeage mis en place à Saint Barthélémy et propose de se rapprocher d'eux pour voir dans quelles mesures ces méthodes seraient réplicables dans notre contexte règlementaire.

Raoul Lebrave affirme que la gestion des cabrits divaguant n'est pas du ressort des gestionnaires de la Réserve Naturelle mais plutôt de la municipalité et de l'OFB.

Mélina Laurent confirme que la DAAF est également concernée par cette problématique.

Le Sous-Préfet propose d'interpeller officiellement la commune sur ce sujet. Il demande aux gestionnaires de préparer une proposition de courrier que la sous-préfecture se chargera de transmettre.











 Etudier le projet de création d'une maison de la réserve dans les locaux de l'ancienne station météo

Mylène Musquet rappelle que ce n'est pas le premier projet concernant la station météo. Initialement, la Réserve Naturelle était intégrée au projet avec l'objectif d'ouvrir une « maison de la réserve » permettant l'accueil du public ainsi que la visite d'une exposition permanente. Elle propose de reprendre contact avec la commune par courrier à ce sujet.

Réaliser un inventaire floristique de la réserve et une cartographie des habitats

La réalisation de l'inventaire et de la cartographie sera à mettre en parallèle avec la mise en place d'un protocole de suivi de la dynamique de croissance et de recolonisation de la végétation dans les dispositifs d'exclos. Le suivi sera réalisé en deux phases : la première en octobre, la deuxième en janvier et les livrables attendus pour mai 2025. Les gestionnaires bénéficient d'un financement complémentaire de la DEAL pour réaliser cette étude.

Etendre les enclos de protection des mélocactus pour les soustraire à la pression de pâturage

Malgré son statut d'espèce protégée depuis 1988, le Melocactus intortus est gravement menacé par plusieurs facteurs : la facilité d'accès à son habitat, la prédation par les herbivores (caprins et ovins) cherchant une source d'eau en période de sécheresse. Pour contrer le déclin de cette espèce, des actions spécifiques ont été inscrites au plan de gestion de la réserve. Plusieurs études ont été réalisées afin de mieux connaître la population de mélocatus et de la cartographier. Des dispositifs de protection physique ont également été mis en place. Une centaine de mélocactus est ainsi protégée individuellement.

La Commission Espaces protégés du Conseil National de la Protection de la Nature (CNPN) a souligné que la mise en défend individuelle des melocactus n'est pas une solution durable. Elle empêche la reproduction normale de l'espèce et la colonisation naturelle de l'espace. La commission propose une extension significative de la superficie des enclos, incluant des secteurs non actuellement peuplés par les melocactus pour évaluer la dispersion de l'espèce en l'absence de pression de pâturage.

Objectifs : Protéger les populations existantes de Melocactus intortus, favoriser la reproduction et la colonisation naturelle de l'espèce, réduire l'impact des caprins et ovins errants sur les populations de melocactus, servir de support pédagogique pour sensibiliser les visiteurs de la réserve

Les gestionnaires poursuivront donc la mise en place d'exclos sur la RNN.

· Mettre en place un Conseil scientifique spécifique à la réserve (géologues)

Jéremy Delolme précise qu'il serait pertinent de regrouper les conseils scientifiques des deux RNN.

Mélina Laurent évoque l'absence d'un géologue référent au CSRPN. La DEAL est actuellement en cours de recherche.

Aurélien Japaud propose de travailler à l'établissement d'une liste de personnes qui pourraient constituer ce conseil scientifique.

Sophie Le Loc'h reprend le cours de la présentation et expose le projet d'Aire Terrestre Educative sur la saline du Bourg à La Désirade. Ce projet initié en 2022 à été labellisé en Juin 2024 et a bénéficié d'une subvention de l'OFB permettant de débuter les premières actions. L'ATE va continuer à se structurer en officialisant la gestion du site auprès de la Mairie, ainsi que par le lancement de différentes actions : concertation avec les riverains, nettoyage du site, analyse d'eau, création d'une pépinière, re végétalisation, création d'un observatoire ornithologique.











Elle termine la présentation du rapport d'activité par la présentation de la poursuite des différentes actions programmées au plan de gestion.

Jean Frédérique Lebrun rebondit en partageant son intérêt quant à la mise en place d'un stage de niveau M2 sur la géologie. Ce projet pourra être co-construit avec l'université des Antilles qui pourra apporter son soutien en termes d'encadrement.

Le rapport d'activité 2023 est soumis au vote et approuvé à l'unanimité.

3. Compte rendu de l'exécution du budget 2023 et TPM

Sophie Le Loc'h présente le budget réalisé en lien avec les actions mises en œuvre et les domaines d'activité du plan de gestion.

Elle revient sur la problématique de non-perception de la TPM depuis plusieurs années. Les gestionnaires formulent la demande au comité consultatif de saisir les services de la douane.

Le sous-préfet ainsi que le commandant de Gendarmerie s'engagent à évoquer le sujet avec la douane dès la fin de semaine dans la cadre de leurs réunions hebdomadaires.

Le budget est soumis au vote et approuvé à l'unanimité.

4. Questions diverses

Les actions en cours dans le cadre du projet la Planète revisitée sont présentées : les gestionnaires accompagneront la mise en œuvre des actions sur le territoire de La Désirade : mise à disposition des agents pour les suivis à terre et en mer, mise à disposition du navire Mis Titè pour les campagnes de prélèvement en mer, encadrement des scolaires et animations.

Les questions diverses et l'ordre du jour étant épuisés, Jean-François MONIOTTE clôture ce comité en remerciant les gestionnaires pour l'efficacité de cette réunion.

Le Sous-préfet de Pointe-à-Pitre

Jean-François MONIOTTE

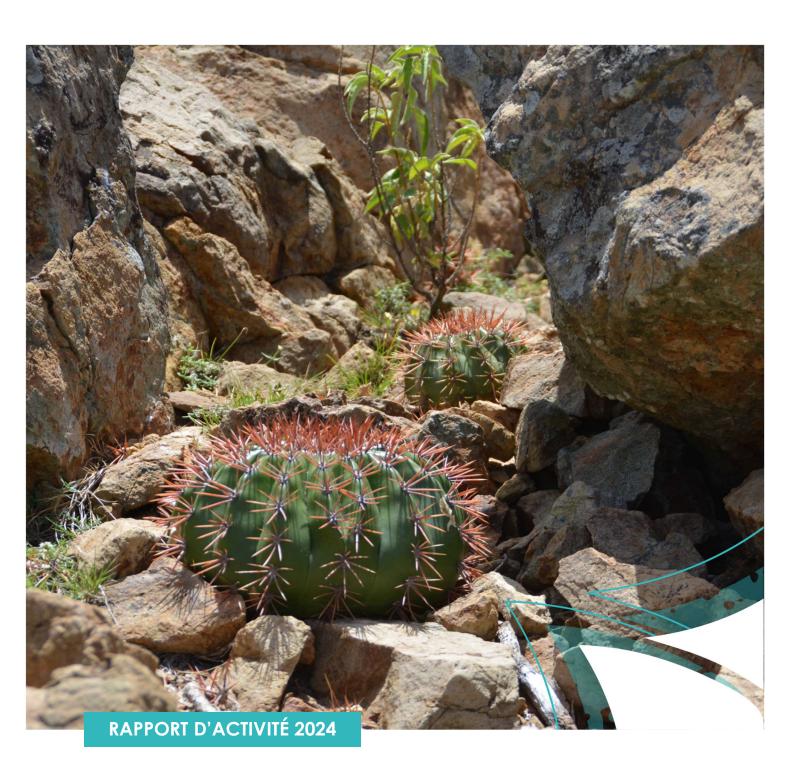












Crédits photos : © asso Titè

GESTIONNAIRES de la réserve naturelle





AUTORITÉ DE TUTELLE de la réserve naturelle

