



PLAN NATIONAL D'ACTIONS (PNA)
POUR LE RETABLISSEMENT DE
L'IGUANE DES PETITES ANTILLES

2018 - 2023



Relevé global des avis et propositions des
Comités Techniques (COTEC) n°5
du [Plan national d'actions \(PNA\)](#)
[pour le rétablissement de l'Iguane des petites Antilles \(IPA\)](#)
[2018-2023](#)

Lien vers le compte-rendu détaillé : [2022 - Compte-rendu des COTEC n°5 du PNA pour le rétablissement de l'Iguane des petites Antilles](#)

Martinique

Jeudi 1 décembre 2022

Guadeloupe

Saint-Martin

Jeudi 8 décembre 2022



Relevé global des avis des comités techniques n°5 Guadeloupe / St-Martin et Martinique du PNA IPA

Actions	Pilote(s)	Avis
Gouvernance		
Gouvernance	Antilles	
	COTECs	01. sollicitent le réseau d'experts auprès de l'animation du PNA sur (i) les protocoles de suivis démographiques des populations à poursuivre (cf. action III.1 et avis n°47), et (ii) les études génétiques à planifier (cf. action III.2 et avis n°48)
	COTECs	02. proposent que les COTEC n°6 de 2023 soient organisés en présentiel avec un lien de visioconférence pour les acteurs qui ne peuvent se déplacer
Bilan technique		
Bilan technique	Antilles	
	Animation PNA	03. poursuit la mise à jour annuelle du tableau de bord des indicateurs de suivi de la mise en œuvre du PNA pour 2023
Bilan financier		
Bilan financier	Antilles	
	Animation PNA	04. poursuit la mise à jour annuelle des tableaux de bord financiers pour la Guadeloupe / Saint-Martin d'une part, et pour la Martinique d'autre part
	Animation PNA	05. adresse une demande officielle aux associations pour transmettre les heures de bénévolat réalisées afin de les valoriser dans les bilans financiers du PNA IPA
	Animation PNA	06. définit une stratégie de financement à long terme pour le futur PNA à partir de 2024
Objectif I - Rétablir l'Iguane des petites Antilles dans un état favorable par des actions de conservation adaptées		
Action I.1 : Réduire la pression exercée par l'iguane commun	Martinique	
	DEAL Martinique	07. poursuit l'animation du PLIC en 2023, incluant des actions (i) de formation, (ii) de dotation en matériel pour les nouvelles communes et EPCI impliqués, (iii) de régulation par des prestataires sur 20 sessions diurnes et 10 sessions nocturnes, (iv) de régulation par des agents ONF, PNRM et communaux, (v) de suivi des populations par photo-identification, (vi) d'animation de la gouvernance et (vi) de sensibilisation
	OFB	08. rédige un protocole de tir à vue des iguanes invasifs, propose sa validation par arrêté préfectoral et propose des formations à destination des opérateurs éligibles
	Guadeloupe / Saint-Martin	
	COTEC	09. propose qu'un argumentaire soit rédigé pour justifier l'intérêt d'un arrêté préfectoral définissant les modalités de formation et d'habilitation pour la reconnaissance, la capture et la mise à mort de des iguanes invasifs sur l'archipel de Guadeloupe
	Animation PNA et DEAL Guadeloupe	10. organisent une réunion d'information à destination aux nouveaux opérateurs intéressés pour soutenir les actions de régulation des iguanes invasifs, afin de définir les modalités de leur intervention (formation, organisation, matériel, etc.)
	COTEC	11. propose de soumettre à nouveau le PLIC à l'avis du CSRPN pour son application en Guadeloupe
	UT DEAL St-Martin	12. publie un arrêté préfectoral permettant de chasser les iguanes invasifs déjà classés en EEE de niveau 2
	Martinique	



Actions	Pilote(s)	Avis
	Animation PNA	13. relance une prestation pour l'animation et le renforcement du réseau de veille et de détection précoce des iguanes rayés en Martinique pour l'année 2023, incluant (i) la formation de nouveaux membres pour habilitation préfectorale, (ii) la sensibilisation de publics variés, (iii) la gestion des appels et la coordination des interventions
	Guadeloupe / Saint-Martin	
	Animation PNA	14. poursuit le suivi démographique et la régulation des individus et des nids d'iguanes invasifs sur la zone portuaire de Jarry, via (i) l'intervention des techniciens ONF, (ii) l'appui des nouveaux opérateurs intéressés dont le Domaine canin dans le cadre de son projet « <i>opération coup de poing</i> », (iii) le test du protocole de tir à vue proposé par l'OFB, (iv) la création d'un réseau de veille incluant notamment le GPMG et ses concessionnaires et (v) l'installation de systèmes anti-iguanes aux amarres des embarcations
	Association Titè	15. relance l'animation et le renforcement d'un réseau de veille des EEE à La Désirade, en participant (i) au contrôle de la barge de marchandises qui relie le port de Jarry à La Désirade 2 fois par semaine, (ii) à la création d'outils pour l'animation du réseau (fiche réflexe, groupe WhatsApp), (iii) à la sensibilisation des résidents, (iv) à la gestion des appels, (v) à la coordination des interventions et (vi) à l'organisation de prospections des hybrides
	Association Le Gaïac	16. poursuit l'étude des iguanes invasifs aux abords du port de St-François en vue (i) d'estimer des indices d'abondance et cartographier leur distribution, (ii) sensibiliser le grand public et constituer un réseau de veille et (iii) définir un protocole de régulation
Action I.2 Améliorer les outils réglementaires disponibles pour la protection de l'espèce	Antilles	
	Animation PNA	17. informe le réseau quant aux suites données à la demande de dérogation « espèces protégées » (DEP) déposée par l'ONF sur la période de 2023 à 2026. En cas d'autorisation, l'ONF habilite les personnes formées selon les 3 niveaux de dérogations prévus
	<i>Cf. avis n°08, 09, 12 et 13 [Action I.1] pour les outils réglementaires portant sur les iguanes invasifs, et l'avis n°31 [Action I.6] portant sur la création d'APB</i>	
	Guadeloupe / Saint-Martin	
Action I.3 Créer des fiches réflexes par menaces et pour chaque population	Animation PNA & association Titè	18. révisent les fiches réflexes « <i>Signalement Iguane commun à La Désirade</i> » destinées au <u>grand public</u> et au <u>réseau de veille</u> via la mise à jour concertée de la chaîne d'intervention et des coordonnées de contact
	Animation PNA & association Titè	19. mettent à jour la fiche réflexe « <u><i>Sauvetage d'un Iguane des petites Antilles à La Désirade</i></u> » et réalisent les actions préparatoires à sa mise en œuvre
	COTEC	20. propose la création d'une fiche réflexe « <i>Intervention en cas d'observation d'un Iguane des petites Antilles en Guadeloupe continentale ou aux Saintes</i> » après clarification des études génétiques à planifier (cf. avis n°48)
	Martinique	
Action I.4 Réduire la mortalité non naturelle de l'espèce	Animation PNA	21. pilote le projet de dératisation complète des îlets Chancel et de la Grotte attribué à HELP SARL, qui prévoit de déployer 2 200 postes d'appâtage pendant 7 semaines
	Animation PNA	22. établit une stratégie de biosécurité, pilote un contrôle mensuel des postes d'appâtage maintenus sur l'îlet Chancel après la campagne de dératisation, et anticipe une nouvelle campagne de dératisation pour 2024
	PNRM	23. réalise une campagne de dératisation mécanique sur les îlets à Eaux, l'îlet aux Rats et la Pointe l'Écurie, synchronisée avec la dératisation massive des îlets Chancel et de la Grotte
	Guadeloupe / Saint-Martin	
	ONF-Titè (RNPT)	24. pilotent une étude de faisabilité pour calibrer la phase opérationnelle de la dératisation des îlets de Petite Terre



Actions	Pilote(s)	Avis
	ONF-Titè (RND)	25. collectent les données de collision routière de manière opportuniste et standardisée à La Désirade, afin d'évaluer l'efficacité des panneaux routiers et d'identifier les zones rémanentes de collision
	Animation PNA & association Titè	26. identifient les infrastructures qui constituent des obstacles mortels sur les corridors écologiques empruntés par l'Iguane des petites Antilles afin d'identifier des mesures de conservation adaptées (modification du matériel de protection des jardins privés, etc.) (cf. avis n°29)
Antilles		
Action I.5 Conserver la diversité génétique et augmenter le nombre de populations	COTECs	Cf. avis n°48 [Action III.2] souhaitent obtenir l'avis du réseau d'experts quant à la définition des objectifs d'études génétiques et leur planification dans le cadre du PNA. Les COTECs proposent les points suivants : (i) réaliser une étude génétique des individus de phénotype <i>delicatissima</i> rencontrés en Guadeloupe continentale et aux Saintes afin d'orienter les mesures de conservation du prochain PNA ; (ii) réaliser une étude génétique, biologique et morphologique sur les iguanes invasifs capturés dans le cadre des réseaux de veille en Martinique et en Guadeloupe, afin de comprendre la dynamique de colonisation et les capacités reproductrices selon la lignée à laquelle ils appartiennent (<i>I. iguana</i> ou <i>I. iguana rhinolopha</i>). L'animation du PNA diffuse le rapport d'état des lieux des connaissances génétiques au réseau d'experts, en amont d'une réunion d'experts qui se tiendra de façon commune aux deux territoires le 2 février. La planification des études génétiques dès 2023 dépendra donc des avis du réseau d'experts, validés en COPIL du 9 février
Martinique		
	Animation PNA	27. pilote la concertation locale pour réduire la pression de pâturage du cheptel ovin sur l'îlet Chancel, afin de signer une convention qui garantisse l'achat et l'export de moutons hors de l'îlet, la castration des mâles, la mise en place d'enclos et le suivi démographique du cheptel
	Animation PNA	28. pilote la protection et l'entretien des sites de ponte de l'îlet Chancel via la restauration des enclos et l'ameublissemement des surfaces en partenariat avec le RSMA
	Guadeloupe / Saint-Martin	
Action I.6 Améliorer la conservation des habitats de l'espèce	Animation PNA	29. pilote la concertation locale avec l'appui des partenaires concernés (Mairie, DEAL, ONF, Titè et Conservatoire du littoral) pour (i) poser des ouvrages de mise en défens et installer des panneaux d'interdiction de circulation des véhicules à moteurs sur la Forêt Domaniale du Littoral (gestion ONF) à la Pointe des Colibris et les terrains du Conservatoire du littoral à l'anse d'Échelle, (ii) impliquer les loueurs de véhicules sur l'information de leurs clients par l'affichage des zones interdites à la circulation et (iii) présenter en conseil municipal les résultats et recommandations de l' étude 2019-2021 de Ardops, Le Gaïac & Titè
	ONF	30. restaure les enclos de régénération de la Pointe des Colibris pour maintenir la matérialisation physique des aménagements sur la Forêt Domaniale du Littoral
	DEAL Guadeloupe	31. pilote le projet de création d'un Arrêté de Protection de Biotope (APB) à La Désirade, avec l'appui des partenaires concernés, notamment pour protéger les sites de ponte d'Iguane des petites Antilles
Objectif II : Sensibiliser et former les acteurs aux enjeux de la protection de l'Iguane des petites Antilles		
Action II.1 Définir une stratégie de communication externe et	Guadeloupe / Saint-Martin	
	Animation PNA	32. pilote la campagne de lancement du plan de communication pour la Guadeloupe après la relance du réseau de veille EEE à La Désirade (cf. action I.1, avis n°15) et la mise à jour des fiches réflexes (cf. action I.3, avis n°18 et 19)
	Martinique	
	Animation PNA	33. diffuse le rapport de bilan 2021-2022 sur l'effet des campagnes de communication médiatique publié par CibleS en Martinique



Actions	Pilote(s)	Avis
la mettre en œuvre	Animation PNA	34. pilote une ou deux campagnes d'entretien du plan de communication médiatique en 2023
	Antilles	
	Animation PNA	35. poursuit l'animation régulière de la page Facebook du réseau Iguane des petites Antilles avec un prévisionnel de publication
	Martinique	
	Carbet des sciences	36. poursuit la coordination des animations scolaires et grand public jusqu'au 31 mars 2023 sur la zone PNA
	Animation PNA	37. relance une consultation pour (i) coordonner et réaliser des animations scolaires et grand public en Martinique sur la zone PNA, incluant la réalisation et l'impression de supports pédagogiques dont la mise à jour d'un panneau de la caravane avec le numéro unique et la réalisation d'un livret d'activités, et (ii) sensibiliser les opérateurs touristiques qui fréquentent l'îlet Chancel aux enjeux de préservation et aux bonnes pratiques d'observation de l'Iguane des petites Antilles, et au risque d'introduction de l'Iguane rayé et de réintroduction des rats
	Guadeloupe / Saint-Martin	
	Animation PNA	38. relance une consultation pour coordonner et réaliser des animations scolaires et grand public en Guadeloupe, incluant la réalisation et l'impression de supports pédagogiques
	Zoo de Guadeloupe	39. poursuit l'accueil de visiteurs avec l'exposition permanente sur la thématique des iguanes et la création d'un nouvel espace numérique interactif
	ONF-Titè (RNPT)	40. poursuit la formation des croisiéristes autorisés à exercer une activité commerciale dans la RNPT, intégrant une sensibilisation aux enjeux de préservation et aux bonnes pratiques d'observation de l'Iguane des petites Antilles, et une prévention au risque d'introduction de l'Iguane rayé pour relayer efficacement ces messages auprès de leur clientèle
Action II.2 Disposer d'outils de diffusion interne de l'information	Antilles	
	Animation PNA	41. poursuit l'administration et la mise à jour régulière du site internet www.iguanes-antilles.org
	Animation PNA	42. poursuit l'administration et la mise à jour régulière de la liste de diffusion iguanadelicatissima@framalistes.org , qu'elle modère pour éviter la surcharge d'emails
	Animation PNA	43. assure le suivi de l'adresse email générique de contact du réseau Iguane des petites Antilles iguanepetitesantilles@gmail.com
Action II.3 Renforcer les partenariats à l'échelle internationale	Antilles	
	Coordinateur interrégional PNA – Ardops – DUPORGE	44. participent à la rédaction du plan d'action régional de l'Iguane des petites Antilles avec les partenaires régionaux, sur la base des actions définies à l'atelier régional de novembre 2022, et présentées aux COTEC du PNA de décembre 2022.
	Coordinateur interrégional PNA	45. diffuse au réseau un compte-rendu des colloques 2021 et 2022 de l'ISG, et encourage ses membres à participer au colloque 2023 de l'ISG.
Objectif III : Suivre les tendances d'évolution des populations d'iguanes des petites Antilles et de leurs habitats		
	Antilles	



Actions	Pilote(s)	Avis
Action III.1 Poursuivre le suivi des populations d'IPA	COTECs	47. souhaitent obtenir l'avis du réseau d'experts quant au choix des protocoles de suivi des populations d'Iguane des petites Antilles de Petite Terre, La Désirade et l'îlet Chancel pour les prochaines années. L'animation du PNA diffuse le rapport de Warret Rodrigues, Angin et Besnard, 2023 sur la démographie de <i>I. delicatissima</i> au réseau d'experts, en amont d'une réunion d'experts en dynamique des populations, qui se tiendra de façon commune aux deux territoires le 2 février. La poursuite des missions CMR sur ces 3 populations et du distance sampling à Petite Terre en 2023 dépendra donc des avis du réseau d'experts, validés en COPIL du 9 février
Action III.2 Étudier la phylogénie de l'IPA	Antilles	48. souhaitent obtenir l'avis du réseau d'experts quant à la définition des objectifs d'études génétiques et leur planification dans le cadre du PNA. Les COTECs proposent les points suivants : (i) réaliser une étude génétique des individus de phénotype <i>delicatissima</i> rencontrés en Guadeloupe continentale et aux Saintes afin d'orienter les mesures de conservation du prochain PNA ; (ii) réaliser une étude génétique, biologique et morphologique sur les iguanes invasifs capturés dans le cadre des réseaux de veille en Martinique et en Guadeloupe, afin de comprendre la dynamique de colonisation et les capacités reproductrices selon la lignée à laquelle ils appartiennent (<i>I. iguana</i> ou <i>I. iguana rhinolopha</i>). L'animation du PNA diffuse le rapport d'état des lieux des connaissances génétiques au réseau d'experts, en amont d'une réunion d'experts qui se tiendra de façon commune aux deux territoires le 2 février. La planification des études génétiques dès 2023 dépendra donc des avis du réseau d'experts, validés en COPIL du 9 février
Action III.3 Améliorer les connaissances sur l'écologie et la biologie de l'espèce	Antilles	49. terminent l'étude télémétrique expérimentale pour établir un protocole d'après le modèle de balise optimal en termes de fonctionnement et de réduction du dérangement des animaux
Action III.4 Comprendre les mécanismes d'interaction entre l'IPA et l'IC	Antilles	50. publient une étude qualitative sur les ressources alimentaires de l'Iguane des petites Antilles sur l'ensemble de son aire de répartition
	F. DESIGAUX (CNRS-UA)	51. poursuit sa thèse sur l'écologie comportementale et la socio-écologie