HERP me!
Société Herpétologique de France
ISSN 2724-9468
NUMÉRO 07
Oct. 2023

Les Amphibiens et les Reptiles de la Martinique : identification, répartition et bibliographie

Maël Dewynter
Baptiste Angin
Karl Questel
Ombeline Sculfort
Elodie A. Courtois
Thierry Frétey

Citation : Dewynter, M., Angin, B., Questel, K., Sculfort, O., Courtois, E. A. & Frétey, T. (2023) Les Amphibiens et les Reptiles de la Martinique : identification, répartition et bibliographie. *Herp me!*, **7**: 1–70.

Société Herpétologique de France

HERPme!
Société Herpétologique de France
NUMÉRO 07
Oct. 2023

Les Amphibiens et les Reptiles de la Martinique : identification, répartition et bibliographie

Maël Dewynter / *Naturaliste indépendant, Cayenne, Guyane française / mael.dewynter@gmail.com*
Baptiste Angin / *Ardops Environnement, Les Abymes, Guadeloupe / ardops.environnement@gmail.com*
Karl Questel / *Association Alsophis, Saint Barthélemy / karlquestel@gmail.com*
Ombeline Sculfort / *Nymphal'ID / Naturaliste indépendante, Guyane française / ombelinesculfort@gmail.com*
Elodie A. Courtois / *ENIA (Expertise Naturaliste Instrumentation et Analyse), Guyane française / courtoiselodie@gmail.com*
Thierry Frétey / *Association RACINE, Saint Maugan, France / fretey.thierry@wanadoo.fr*

Date de publication : 30 octobre 2023.

Citation : Dewynter, M., Angin, B., Questel, K., Sculfort, O., Courtois, E. A. & Frétey, T. (2023) Les Amphibiens et les Reptiles de la Martinique : identification, répartition et bibliographie. *Herp me!*, **7**: 1–70.

Illustrations : © Maël Dewynter.

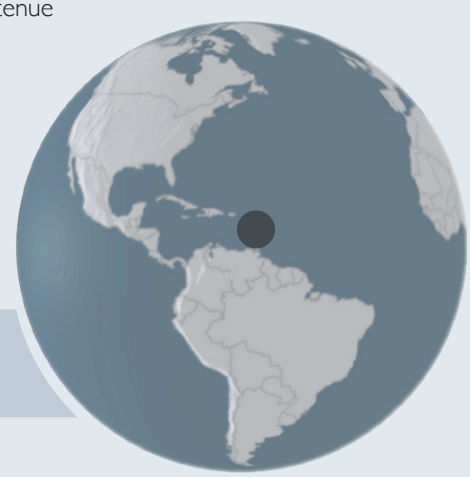
CONTEXTE

La Martinique, qui s'étend sur 1 080 km^2, est la plus grande des îles des Petites Antilles. C'est une île océanique de tous temps isolée des autres îles de la Caraïbe par de profonds bras de mer. Son histoire géologique complexe est liée à la formation successive de plusieurs volcans dès -25 millions d'années. Ces épisodes éruptifs (à l'origine de la genèse de hautes montagnes) et la lente érosion des reliefs ont façonné non seulement les paysages mais également la flore et la faune. La diversité d'habitats et l'isolement de la Martinique ont donc offert un cadre très propice à la spéciation : il en a résulté une herpétofaune originale, composée pour l'essentiel d'espèces endémiques.

La colonisation par la faune des premières îles (qui composent l'actuelle Martinique), s'est faite surtout au Miocène, entre -15 et -5 Ma (Dewynter 2018). Dès lors, une communauté d'Amphibiens et de Reptiles s'y est installée et diversifiée. L'arrivée de l'Homme par vagues successives, avec dans un premier temps des populations amérindiennes, a modifié cette faune originelle. L'introduction d'espèces étrangères à l'île, qu'elle soit volontaire ou non, a radicalement changé la composition de la faune : plusieurs espèces endémiques se sont éteintes et des espèces exogènes se sont implantées.

Avec la mondialisation des échanges commerciaux et la densification du trafic maritime, le transport d'espèces exotiques s'accentue et devient systémique. Le phénomène de la mondialisation touche donc à présent les faunes : une homogénéisation insidieuse gagne les îles océaniques et cette nouvelle ère n'augure rien de bon pour les espèces endémiques.

Stopper l'érosion de la biodiversité antillaise est donc devenu l'un des principaux défis des prochaines décennies. L'une des clés du succès d'un tel défi est la mise en place d'une veille collective sur les populations des espèces. Ces dix dernières années ont vu l'émergence, un peu partout dans le monde, de bases de données collaboratives permettant à toute personne intéressée de renseigner ses observations d'espèces. Ces outils tendent à s'uniformiser sur tout le territoire et à se retrouver centralisés, apportant ainsi aux politiques publiques une force d'analyse considérable. La qualité de ces analyses dépend directement de la fiabilité des données saisies dans ces bases collaboratives et la mise à disposition d'outils d'aide à l'identification, disponibles gratuitement, permet cette amélioration de la qualité des données. Cette synthèse sur l'herpétofaune de la Martinique s'incrit dans le cadre de ce défi. Elle est portée par la SHF et soutenue financièrement par l'OFB.



Région néotropicale
Caraïbe
Martinique

ISSN 2724-9468

L'HERPÉTOFAUNE DE LA MARTINIQUE

En 2018, la parution de l'*Atlas des Amphibiens et Reptiles de la Martinique* (Dewynter 2018) a permis de dresser le bilan des connaissances acquises depuis des décennies sur les Amphibiens et les Reptiles de l'île par des générations de naturalistes et de scientifiques. Ce guide avait vocation à être rapidement diffusé en format pdf afin de toucher un large public, mais la complexité du montage administratif du projet a oblitéré sa libre diffusion. Cet article dans la collection *HERP me!*, libre d'accès, vient donc combler en partie cette lacune en présentant une mise à jour de la liste des Amphibiens et des Reptiles de la Martinique et de leur taxonomie, une clé illustrée de toutes les espèces, une actualisation des cartes de répartition des espèces et une bibliographie thématique couvrant la période 1640-2023.

En 2023, l'herpétofaune de la Martinique se compose de 6 espèces d'Amphibiens, de 7 espèces de Tortues (incluant les espèces marines) et de 16 espèces de Squamates (Lézards et Serpents). À l'exception de la Couleuvre couresse (*Erythrolamprus cursor*), probablement éteinte, mais considérée ici "En danger critique d'extinction", nous n'évoquons pas les espèces disparues.
Parmi les 24 espèces terrestres que l'on peut observer en Martinique, seules 11 sont indigènes : plus de la moitié des espèces est donc d'origine exotique. Il est malheureusement prévisible que ce ratio évolue dans les prochaines années avec l'arrivée de nouvelles espèces "envahissantes". Les espèces natives (dites indigènes), qu'elles soient endémiques (uniquement présentes en Martinique) ou sub-endémiques (présentes également dans les îles voisines) subissent la double menace de la fragmentation de leurs habitats et de la concurrence (voire de la prédation) des espèces exotiques. Leur statut de conservation est donc souvent préoccupant et toute donnée les concernant sera utile à leur conservation.

Afin de pouvoir identifier sur le terrain les espèces indigènes et les espèces introduites, nous préconisons de télécharger les guides GoodID thématiques disponibles sur le site ***http://lashf.org/herp-me/***. Ces guides, qui traitent de la Martinique et d'autres territoires de la Caraïbe, présentent un large éventail des espèces envahissantes susceptibles de s'installer en Martinique. Ils vous permettront peut-être de signaler de façon précoce l'arrivée de nouvelles espèces exogènes. Soyez particulièrement vigilants sur le groupe des geckos nocturnes et sur les Anolis : plusieurs espèces envahissantes sont susceptibles d'arriver prochainement en Martinique !

Nous vous encourageons à saisir vos données, accompagnées autant que faire se peut de photographies, dans des bases de données participatives, et en particulier sur le site Faune-Antilles (***https://www.faune-antilles.org***) et son application **NaturaList**.
Ces données permettront des mises à jours régulières de l'état des connaissances sur la répartition des espèces et de leur statut de conservation. Merci à tous !

Iguana delicatissima, août 2014
Martinique (Îlet Chancel). M. Dewynter

ISSN 2724-9468

LISTE TAXINOMIQUE RÉVISÉE DE L'HERPÉTOFAUNE DE LA MARTINIQUE

La liste taxonomique des Amphibiens et des Reptiles de la Martinique s'appuie sur les propositions de Dewynter *et al.* (2019) tout en apportant plusieurs modifications des auteurs. Certains nomina du groupe Classe ont en effet des auteurs erronés : la Classe ***Serpentes*** est ainsi attribuée à Linnaeus (1758) alors que "ses serpents" incluent le genre *Caecilia* (un Gymnophione). Il ne peut donc pas être l'auteur de ***Serpentes*** dans son sens actuel. Concernant les espèces décrites par La Cepède, les Opinions de l'*International Commission on Zoological Nomenclature* (ICZN) sont contradictoires. En absence de réponse de la Commission, suite à l'article de Dubois *et al.* (2021), nous maintenons La Cepède comme auteur des espèces *Dactyloa roquet*, *Bothrops lanceolatus* et *Erythrolamprus cursor*.

[E] Endémique
[S] Subendémique
[I] Introduit
[D] douteux
[†] Possiblement éteint

AMPHIBIA

ANURA

Anoures

AROMOBATIDAE Grant, Frost, Caldwell, Gagliardo, Haddad, Kok, Means, Noonan, Schargel & Wheeler, 2006
Allobates Zimmermann & Zimmermann, 1988
- ***Allobates chalcopis*** (Kaiser, Coloma & Gray, 1994) [E]
  L'Allobate de la Martinique

BUFONIDAE Gray, 1825
Rhinella Fitzinger, 1826
- ***Rhinella marina*** (Linnæus, 1758) [I]
  Le Crapaud agua

ELEUTHERODACTYLIDAE Lutz, 1954
Eleutherodactylus Duméril & Bibron, 1841
- ***Eleutherodactylus martinicensis*** (Tschudi, 1838) [S]
  L'Éleuthérodactyle de la Martinique
- ***Eleutherodactylus johnstonei*** Barbour, 1914 [I]
  L'Éleuthérodactyle de Johnstone

HYLIDAE Rafinesque, 1815
Scinax Wagler, 1830
- ***Scinax x-signatus*** (Spix, 1824) [I]
  Le Scinax x-signé
- ***Scinax ruber*** (Laurenti, 1768) [I]
  Le Scinax des maisons

SAUROPSIDA

Sauropsides

SQUAMATA

Squamates

"SAURIA"

Sauriens

ANOLIDAE Guilding, 1834
Dactyloa Wagler, 1830
- ***Dactyloa roquet*** (La Cepède, 1788) [E]
  L'Anolis de la Martinique

GYMNOPHTHALMIDAE Fitzinger, 1826
Gymnophthalmus Merrem, 1820
- ***Gymnophthalmus pleii*** Bocourt, 1881 [S]
  Le Gymnophthalme de Plée
- ***Gymnophthalmus underwoodi*** Grant, 1958 [I]
  Le Gymnophthalme d'Underwood

IGUANIDAE Oppel, 1811
Iguana Laurenti, 1768
- ***Iguana delicatissima*** Laurenti, 1768 [S]
  L'Iguane des Petites Antilles
- ***Iguana iguana*** (Linnæus, 1758) [I]
  L'Iguane commun

GEKKONIDAE Oppel, 1811
Gekko Laurenti, 1768
- ***Gekko gecko*** (Linnæus, 1758) [I]
  Le Gecko tokay

Hemidactylus Goldfuss, 1820
- ***Hemidactylus mabouia*** (Moreau de Jonnès, 1818) [I]
  le Gecko mabouia / L'Hémidactyle mabouia

Lepidodactylus Fitzinger, 1843
- ***Lepidodactylus lugubris*** (Duméril & Bibron, 1836) [I]
  Le Gecko demi-deuil

PHYLLODACTYLIDAE Gamble, Bauer, Greenbaum & Jackman, 2008
Thecadactylus Goldfuss, 1820
- ***Thecadactylus*** aff. ***rapicauda*** (Houttuyn, 1782) [S]
  Le Thécadactyle à queue turbinée

SPHAERODACTYLIDAE Underwood, 1954
Sphaerodactylus Wagler, 1830
- ***Sphaerodactylus festus*** Barbour, 1915 [S]
  Le Sphérodactyle cocardé
- ***Sphaerodactylus vincenti*** Boulenger, 1891 [S]
  Le Sphérodactyle de Saint-Vincent

ISSN 2724-9468

SERPENTES
Serpents

COLUBRIDAE Oppel, 1811
Pantherophis Fitzinger, 1843
• ***Pantherophis guttatus*** (Linné, 1766) [I]
La Couleuvre à gouttelettes

DIPSADIDAE Bonaparte, 1838
Erythrolamprus Boie, 1826
• ***Erythrolamprus cursor*** (La Cepède, 1789) [E †]
La Couleuvre couresse

VIPERIDAE Oppel, 1811
Bothrops Wagler *in* Spix, 1824
• ***Bothrops lanceolatus*** (La Cepède, 1789) [E]
Le Bothrops fer-de-lance

LEPTOTYPHLOPIDAE Stejneger, 1891
Tetracheilostoma Jan, 1861
• ***Tetracheilostoma bilineatum*** (Schlegel, 1839) [E]
Le Leptotyphlops à deux raies

TYPHLOPIDAE Gray, 1825
Indotyphlops Hedges, Marion, Lipp, Marin & Vidal, 2014
• ***Indotyphlops braminus*** (Daudin, 1803) [I]
Le Typhlops brahme

CHELONII
Chéloniens
CRYPTODIRA
Cryptodires

EMYDIDAE Rafinesque, 1815
Trachemys Agassiz, 1857
• ***Trachemys scripta*** (Schoepff, 1792) [I]
La Trachémyde écrite

TESTUDINIDAE Batsch, 1788
Chelonoidis Fitzinger, 1835
• ***Chelonoidis carbonarius*** (Spix, 1824) [I]
La Tortue charbonnière

DERMOCHELYIDAE Baur, 1888
Dermochelys Blainville, 1816
• ***Dermochelys coriacea*** (Vandellius, 1761)
La Tortue luth

CHELONIIDAE Oppel, 1811
Caretta Rafinesque-Schmaltz, 1814
• ***Caretta caretta*** (Linnæus, 1758)
La Tortue caouanne
Chelonia Brongniart, 1800
• ***Chelonia mydas*** (Linnæus, 1758)
La Tortue franche
Eretmochelys Fitzinger, 1843
• ***Eretmochelys imbricata*** (Linné, 1766)
La Tortue caret
Lepidochelys Fitzinger, 1843
• ***Lepidochelys olivacea*** (Eschscholtz, 1829)
La Tortue olivâtre

ISSN 2724-9468

DES DONNÉES À LA CARTOGRAPHIE

La clé illustrée présentée dans ce document est basée sur une abondante bibliographie et une riche iconographie, récoltée ces dernières années au fil de missions d'inventaires ou simplement à l'occasion de sorties dans la nature. Sa vocation est d'aider à correctement identifier les Amphibiens et les Reptiles afin que les observations saisies dans les bases de données soient les plus fiables possibles. Compilées, ces données composent l'indispensable matière pour des suivis scientifiques. Analysées et spatialisées, elles nous permettront d'être plus réactifs et opérationnels dans les actions en faveur de la conservation des espèces indigènes ou de lutte contre les espèces exotiques envahissantes.

Les cartes présentées dans cet article proviennent de la base de données Faune-Antilles - officiellement lancée en octobre 2022 - gérée par la Ligue pour la protection des oiseaux (LPO). La majorité des données présentées ici ont été compilées entre 2012 et 2018 dans la base de données Faune-Martinique dans le cadre de la publication de l'Atlas des Amphibiens et Reptiles de la Martinique (Dewynter 2018). Cette base est à présent fusionnée à la base Faune-Antilles qui couvre l'ensemble des îles françaises de la Caraïbe. Elle fait partie du réseau VisioNature, un outil développé avec la collaboration du réseau LPO.
Grâce aux technologies Internet, débutants, amateurs et professionnels naturalistes peuvent partager en temps réel leurs découvertes et ainsi améliorer la connaissance et la protection de la faune. La fiabilité de la base repose localement sur un réseau d'herpétologistes amateurs ou professionnels, assurant la validation des données et la bonne tenue de la base.
Au 10 septembre 2023, la base regroupe, sur le territoire de la Martinique, 2057 données de Reptiles et 937 données d'Amphibiens. Ces données ont permis de produire les cartes présentées plus bas dans ce document. La grille affichée dans les cartes a une résolution spatiale de 1 km de côté (soit une maille de 1 km^2).

QUELQUES DÉFINITIONS

• Dimorphisme sexuel : Chez certaines espèces d'Amphibiens et de Reptiles de la Martinique, on note des différences morphologiques ou de coloration qui permettent de distinguer un mâle (♂) d'une femelle (♀). Dans le genre *Sphaerodactylus*, ♂ et ♀ ont une coloration très différente : les ♂ présentent souvent des combinaisons de couleurs vives alors que les ♀ sont plus ternes (coloration cryptique). Le dimorphisme sexuel s'exprime également dans ce genre par la présence d'un "escutcheon" chez les ♂, une plaque d'écailles dépigmentées ou brillantes placée à la base du ventre et sur la face interne des cuisses. La différence morphologique entre les sexes de *Thecadactylus* aff. *rapicauda* (*Phyllodactylidae*) est plus subtile. Les ♂ présentent un petit éperon (une écaille conique) de part et d'autre du cloaque.

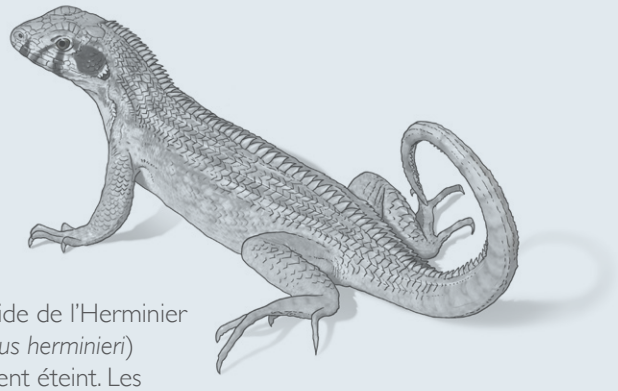
Une queue régénérée, fortement élargie à sa base, est également souvent le stigmate de combats violents qui opposent les ♂ territoriaux.

• Les mensurations précisées dans les fiches se déclinent en longueur museau-cloaque (Lmc) et longueur totale (Ltotale). Dans la mesure où l'autotomie de la queue est très fréquente chez les geckos, nous avons opté pour citer essentiellement la longueur museau-cloaque (Lmc).

• L'Étymologie des genres et espèces fait appel aux abréviations suivantes :
adj : adjectif ; G : Grec classique ; L : Latin ; N : nom ; f : féminin ; m : masculin ; n : neutre.

• Le statut de conservation UICN de chaque espèce est indiqué dans le coin supérieur droit des fiches. Il s'agit ici du statut national pour la Martinique établi en 2020 (Anonyme 2020). Les acronymes NA, DD, NT, LC, VU, EN, CR, EX correspondent aux termes anglais : *Not applicable* (Non applicable, pour les espèces exotiques ou occasionnelles), *Data deficient* (Données insuffisantes), *Near threatened* (Quasi menacé), *Least concern* (Préoccupation mineure), *Vulnerable*, *Endangered* (En danger), *Critically endangered* (En danger critique) et *Extinct* (Éteint).

Le Leptodactyle des Antilles (*Leptodactylus fallax*) est à présent éteint en Martinique. Le dernier témoignage de sa présence par Plée date de 1820 (Dewynter *et al.* 2019).



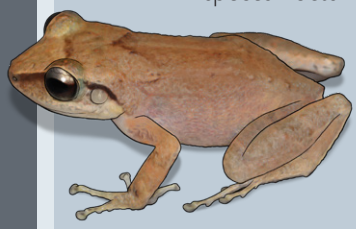
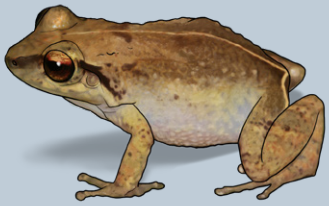
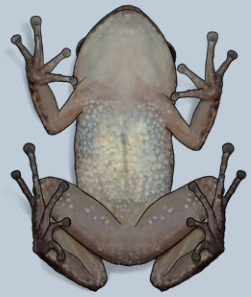
L'Holotropide de l'Herminier (*Leiocephalus herminieri*) est également éteint. Les derniers témoignages de sa présence sont antérieurs à 1837 (Dewynter *et al.* 2019)

ISSN 2724-9468

CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES AMPHIBIENS 1/3

1

1 a. Orteils libres : palmure absente ou très basale
Extrémité des doigts et orteils élargie
sous la forme d'un petit disque
Ventre gris pâle
Espèces nocturnes, terrestres et arboricoles

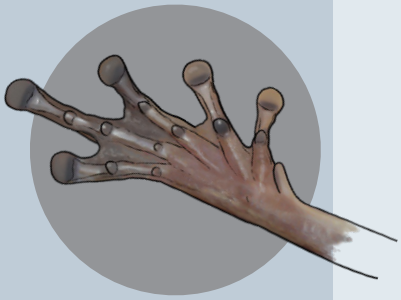




► Genre ***Eleutherodactylus*** voir **2**

1 b. Orteils libres : pas de palmure
Extrémité des doigts et orteils légèrement élargie
Gorge et sac vocal des mâles de couleur noire
Ventre uniformément orange pâle
Espèce diurne et terrestre

► Voir ***Allobates chalcopis***

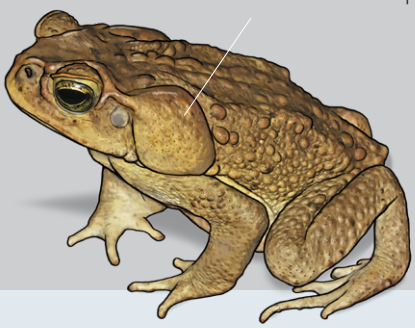
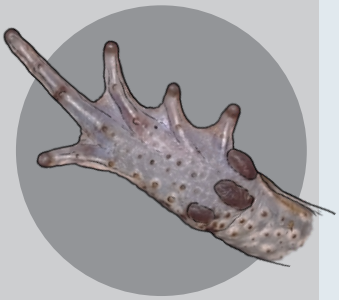
1 c. Palmure entre les orteils bien développée
Disque adhésif à l'extrémité des doigts et orteils
Espèces nocturnes et arboricoles



► Genre ***Scinax*** voir **3**

1 d. Palmure entre les orteils
Extrémité des doigts et orteils dépourvue de disque adhésif
Espèce nocturne et terrestre

Glande développée

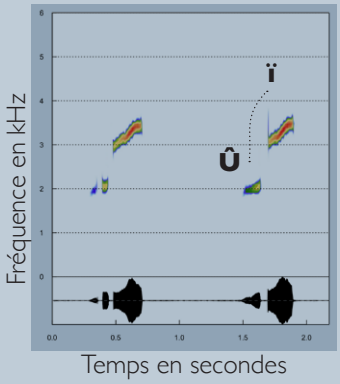
► Voir ***Rhinella marina***

ISSN 2724-9468

CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES AMPHIBIENS 2/3

2

2 a. Présence d'une large bande orangée sur les cuisses, au-dessus du cloaque
Femelles adultes de grande taille > 35 mm
Mâles adultes de taille > 30 mm
Partie supérieure de l'iris grise à dorée, nettement délimitée par une bande bordeaux peu diffuse.



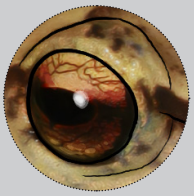
Le moyen le plus fiable pour identifier, en Martinique, un *Eleutherodactylus* est le chant (et sa représentation graphique).

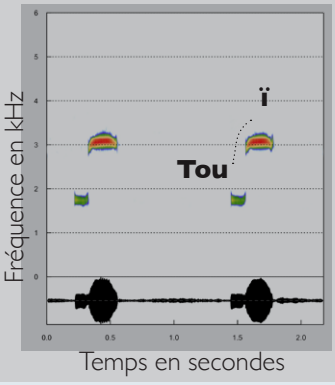
Le chant est un sifflement bitonal : chaque cri est constitué de 2 notes aiguës. Une première note, peu distincte (dont la fréquence fixe a une valeur voisine de 2 kHz), est immédiatement suivie de la seconde, bien plus puissante et distinctement montante. Cette deuxième note est plus aiguë (gamme de fréquence comprise entre 3,2 et 3,7 kHz).

Le chant peut se prononcer û-ï... û-ï...

► Voir ***Eleutherodactylus martinicensis***

2 b. Présence d'une ligne claire très fine sur les cuisses, au-dessus du cloaque ;
ou motif indistinct (voire absent) sur les cuisses
Femelles adultes de petite taille < 35 mm
Mâles adultes de taille < 25 mm
Partie supérieure de l'iris dorée ou cuivrée, délimitée par une bande bordeaux floue, se diffusant dans la partie supérieure de l'iris.





Le chant est un sifflement bitonal : chaque cri est constitué de deux notes puissantes et relativement aiguës.
La première note, très distincte, a une fréquence un peu inférieure à 2 kHz (+/- 1800 Hz) ; la seconde est voisine de 3 kHz (+/- 3200 Hz). Ces valeurs évoluent sensiblement selon les populations.
L'ensemble pourrait se prononcer : Tou-ï ... Tou-ï ... Tou-ï ...

La deuxième note est constante en fréquence : le ï traine en longueur sur une même fréquence.

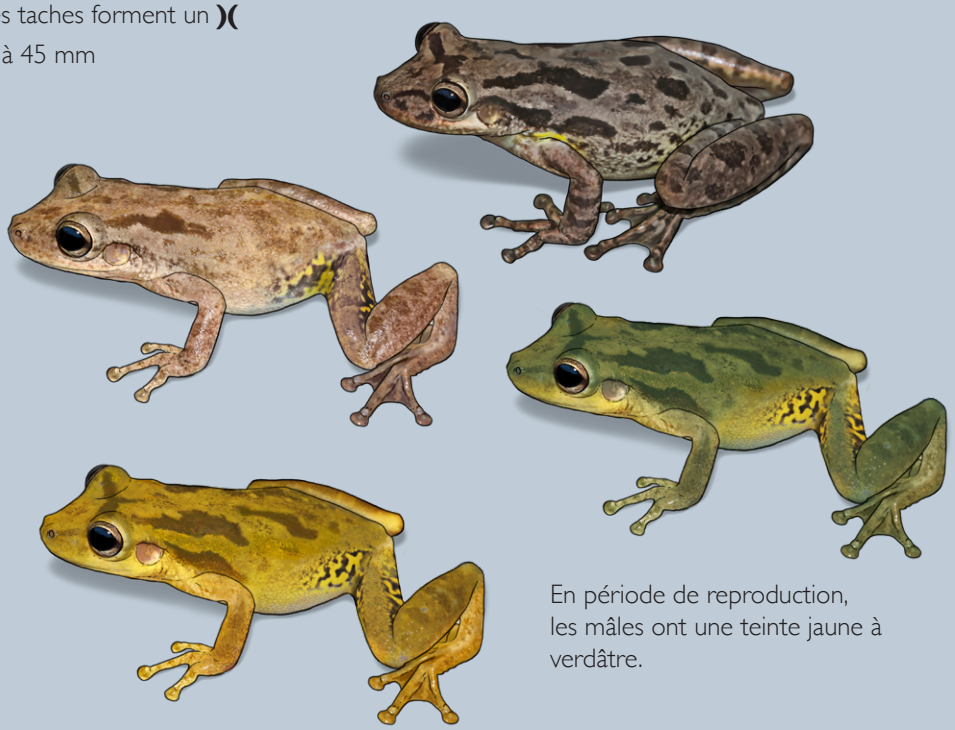
► Voir ***Eleutherodactylus johnstonei***

ISSN 2724-9468

CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES AMPHIBIENS 3/3

3

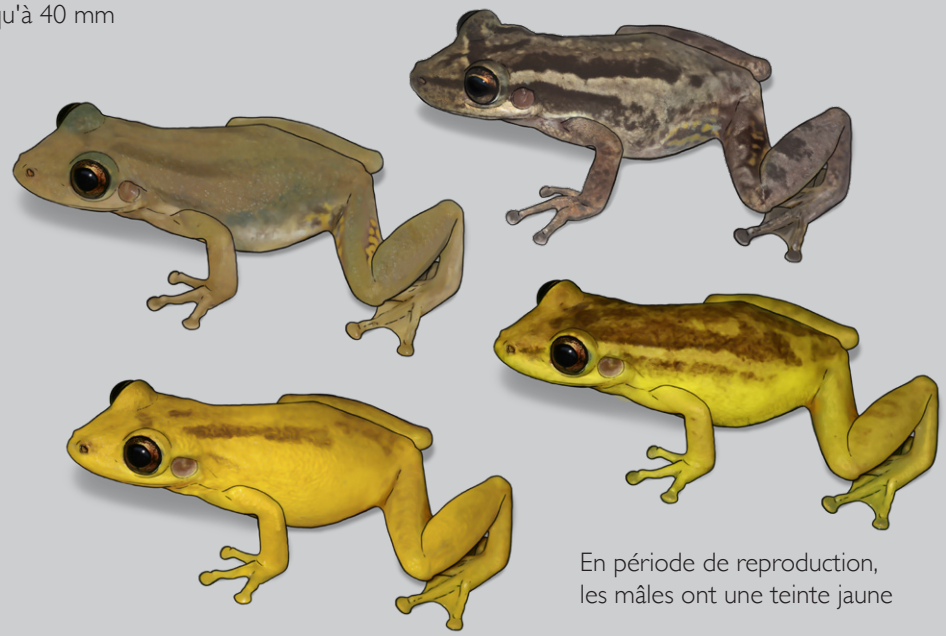
3 a. Orteils palmés
Macules allongées sur le dos. Généralement une à deux paires de taches en forme de boomerang
En vue dorsale, ces taches forment un **)(**
Taille adulte jusqu'à 45 mm



En période de reproduction, les mâles ont une teinte jaune à verdâtre.

► Voir ***Scinax x-signatus***

3 b. Orteils palmés
Motif dorso-latéral caractérisé par deux bandes claires, courant de l'œil jusqu'à l'aine, encadrées par deux bandes plus sombres
Taille adulte jusqu'à 40 mm



En période de reproduction, les mâles ont une teinte jaune

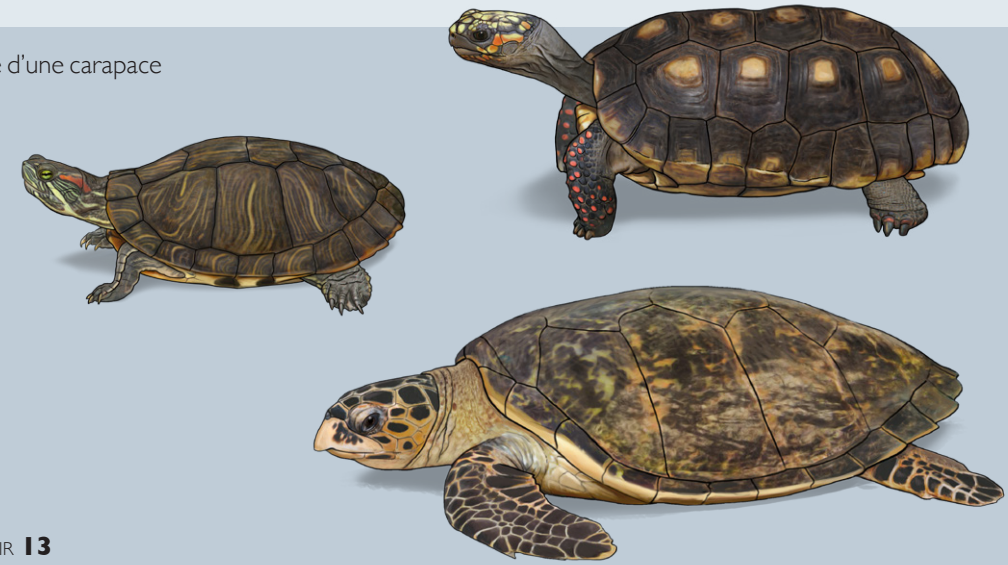
► Voir ***Scinax ruber***

ISSN 2724-9468

CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES "REPTILES"

4

4 a. Présence d'une carapace



▶ **Tortues** voir **13**

4 b. Absence de carapace
Présence de membres

▶ **Lézards** voir **5**

4 c. Absence de carapace
Absence de membres

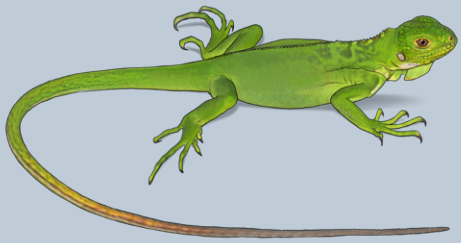
▶ **Serpents** voir **10**

ISSN 2724-9468

CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES "LÉZARDS" 1/2

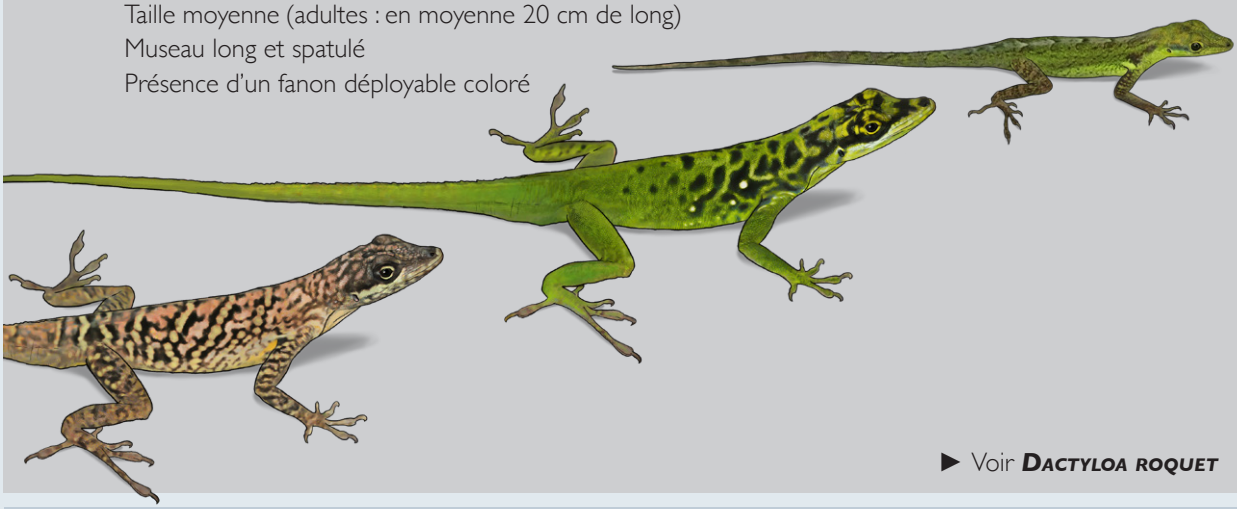
5

5 a. Mœurs diurnes, terrestres et arboricoles
Taille grande
Juvéniles : taille min. de 25 cm
Adultes : en moyenne 1 m de long ; max. : 1,40 m
Museau court et busqué
Présence d'un fanon permanent, froissé, vert ou gris
Présence d'une frange d'écailles coniques le long de la colonne vertébrale



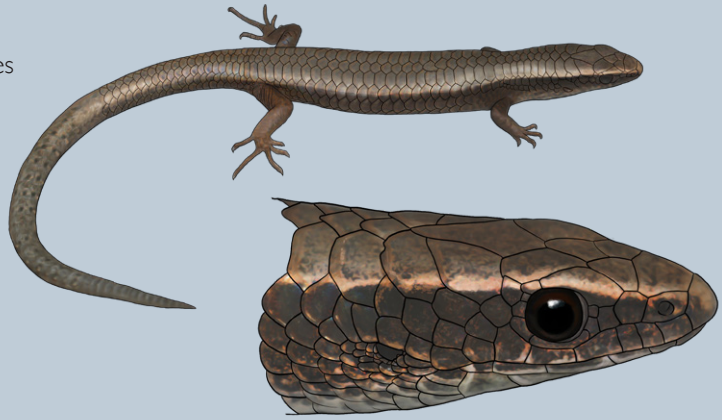
► Genre ***Iguana*** voir **9**

5 b. Mœurs diurnes et arboricoles
Taille moyenne (adultes : en moyenne 20 cm de long)
Museau long et spatulé
Présence d'un fanon déployable coloré



► Voir ***Dactyloa roquet***

5 c. Mœurs diurnes et terrestres
Taille petite à moyenne (de 7 à 13 cm)
Queue longue et fine, de longueur nettement supérieure à la longueur du corps
Peau d'aspect brillant
Absence de paupière mobile
Écailles du dos larges et peu nombreuses



► Genre ***Gymnophthalmus*** voir **8**

ISSN 2724-9468

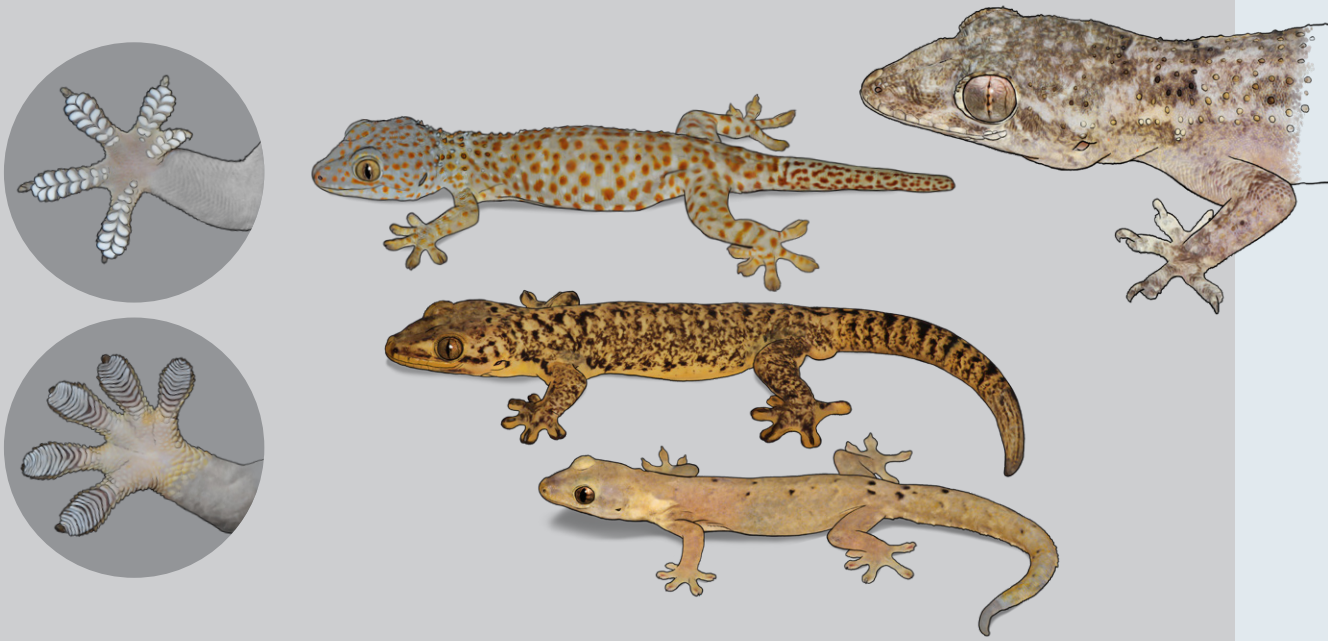
CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES "LÉZARDS" 2/2

5

5 d. Mœurs diurnes et terrestres
Taille très petite (< 7 cm)
Peau très finement granuleuse, d'aspect mat
Pupille ronde ou légérement elliptique
Doigts courts et épais se terminant par une petite ventouse arrondie blanche
Queue courte et large, de longueur inférieure ou égale à la longueur du corps

► Genre ***Sphaerodactylus*** voir **7**

5 e. Mœurs nocturnes et arboricoles (souvent postés verticalement sur les murs)
Pupille verticale en "trou de serrure"
Extrémités des doigts et orteils élargies, munies de fines lamelles permettant l'adhérence sur les surfaces verticales
Queue souvent trapue à la base, de longueur inférieure à la longueur du corps



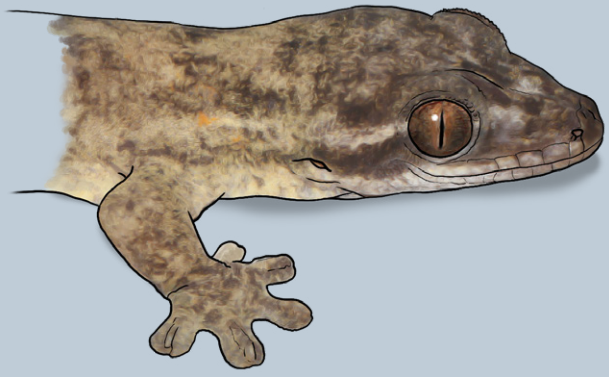
► Genres ***Thecadactylus***, ***Hemidactylus***, ***Gekko*** et ***Lepidodactylus*** voir **6**

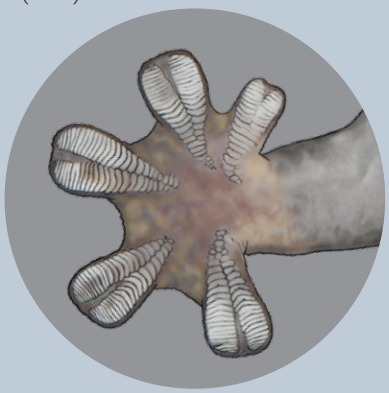
ISSN 2724-9468

CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES GECKOS 1/2

6

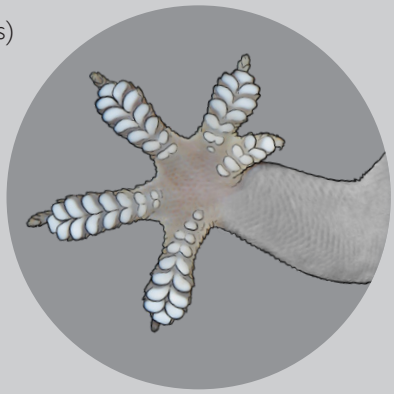
6 a. Palmure des pieds et des mains très étendue
Doigts élargis en spatule, présentant de nombreuses rangées de lamelles (~20)





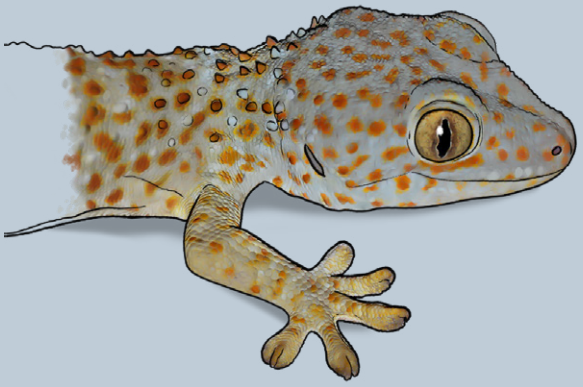
► Voir ***Thecadactylus* aff. *rapicauda***

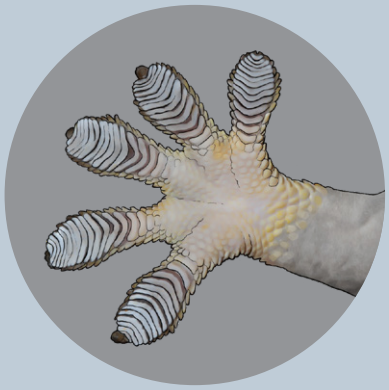
6 b. Palmure des pieds et des mains peu étendue ou absente
Doigts élargis en spatule, présentant quelques rangées de lamelles (~6)
Les 5 doigts portent une longue griffe (dépassant largement des lamelles)
Présence de nombreux tubercules sur le dos
6 rangées longitudinales de tubercules épineux sur la queue



► Voir ***Hemidactylus mabouia***

6 c. Palmure des pieds et des mains peu étendue ou absente
Doigts élargis en spatule, présentant de nombreuses rangées de lamelles (~14)
Présence de nombreux tubercules sur le dos
Coloration grise à beige, mouchetée de rouge ou orange





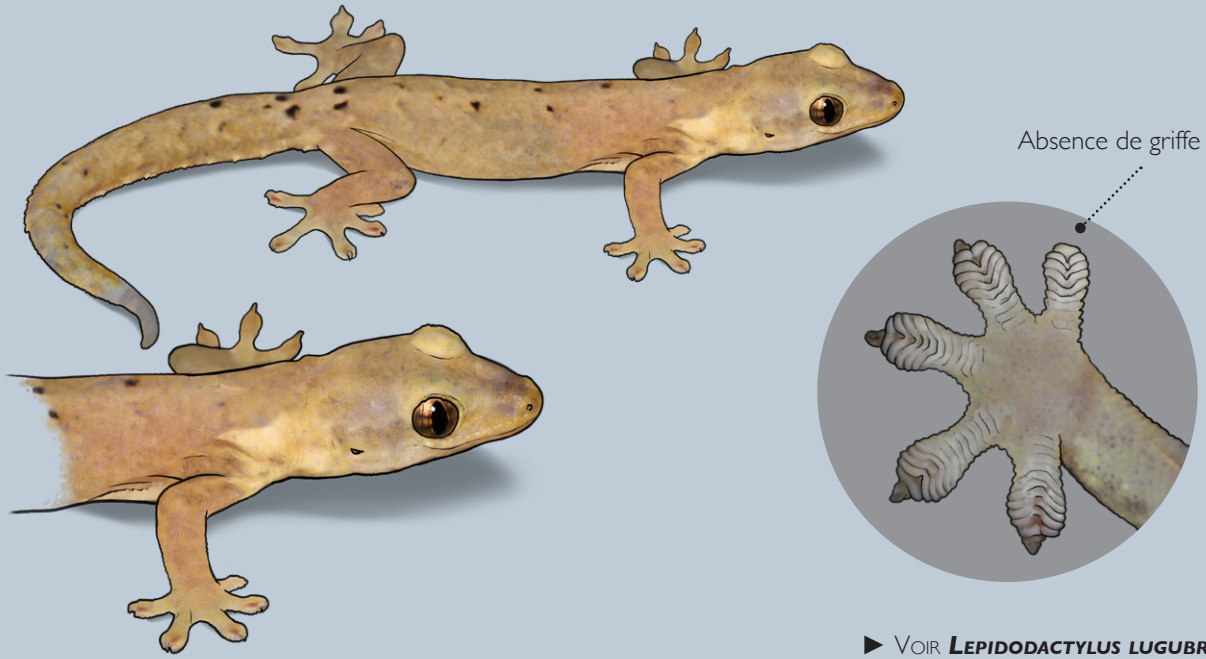
► Voir ***Gekko gecko***

ISSN 2724-9468

CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES GECKOS 2/2

6

6 d. Palmure des pieds et des mains peu étendue
Doigts élargis en spatule, présentant quelques rangées de lamelles (~10)
Seuls 4 doigts portent une griffe (dépassant des lamelles) ; le pouce est dépourvu de griffe
Corps d'aspect lisse, dos dépourvu de tubercules différenciés
Motif dorsal à base de taches noires symétriques, parfois discrètes, en forme de points, de V ou de W
Base de la queue légèrement élargie



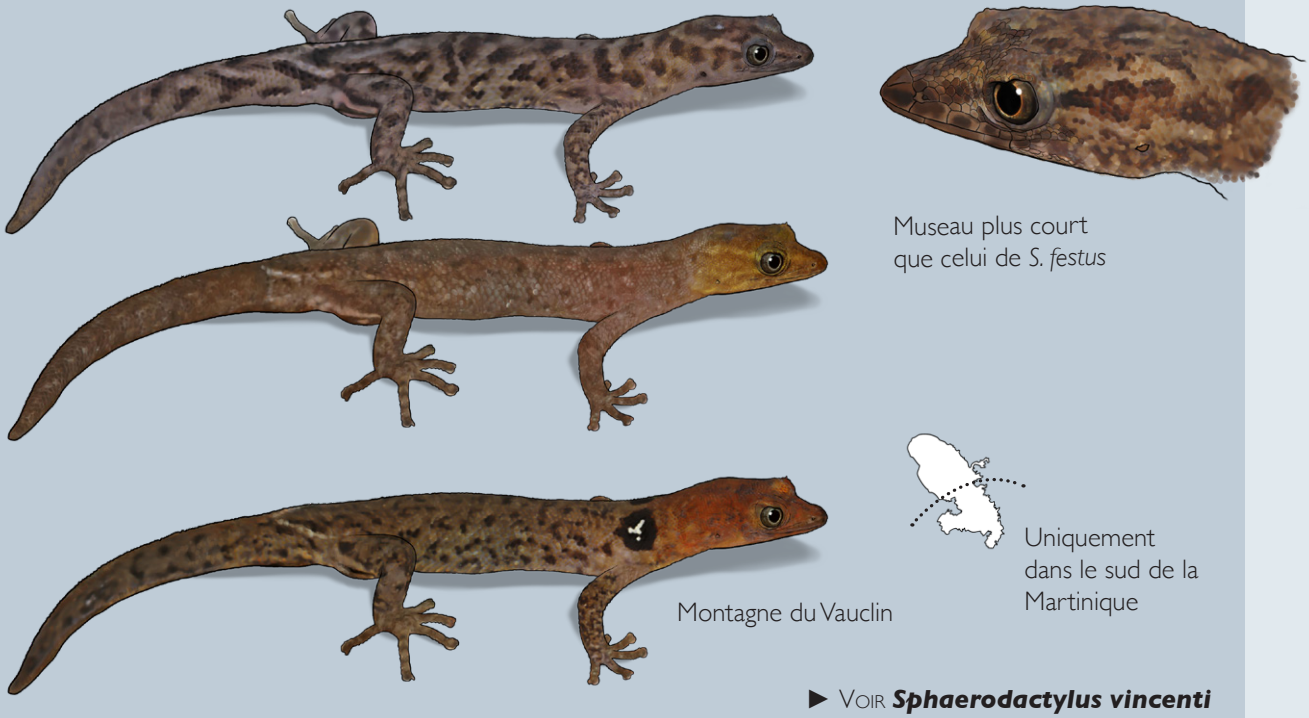
► Voir ***Lepidodactylus lugubris***

ISSN 2724-9468

CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : GENRE *SPHAERODACTYLUS*

7

7 a. Absence d'ocelles noires sur les épaules à une exception près : la population de *Sphaerodactylus vincenti* de la Montagne du Vauclin présente le phénotype de *S. festus*, avec un ocelle bien marqué



► Voir ***Sphaerodactylus vincenti***

7 b. Présence de deux ocelles symétriques sur les épaules.

Critère remarquablement constant mais pas absolu : certaines populations de *S. festus* ont un ocelle très atténué (se réduisant à une tache noire diffuse) tandis que la population de *S. vincenti* de la Montagne du Vauclin arbore un ocelle très marqué.

► Voir ***Sphaerodactylus festus***

ISSN 2724-9468

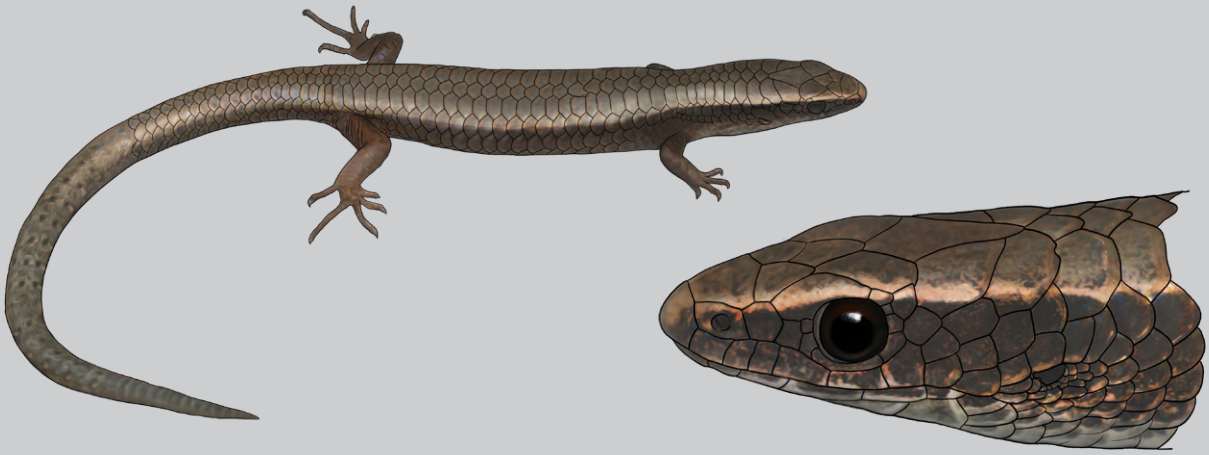
CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : GENRE *GYMNOPHTHALMUS*

8

8 a. Lèvres dessinées d'une ligne crème discontinue s'étendant jusqu'au membre antérieur
Larges bandes dorso-latérales crème, soulignées de noir, s'étendant de l'extrémité du museau au-delà des pattes avant
Écailles de la queue et de l'arrière du dos carénées

► Voir ***Gymnophthalmus pleii***

8 b. Lèvres et joues sombres, légèrement ponctuées de crème
Liserés dorso-latéraux fins et clairs
Écailles de la queue et de l'arrière du dos lisses



► Voir ***Gymnophthalmus underwoodii***

ISSN 2724-9468

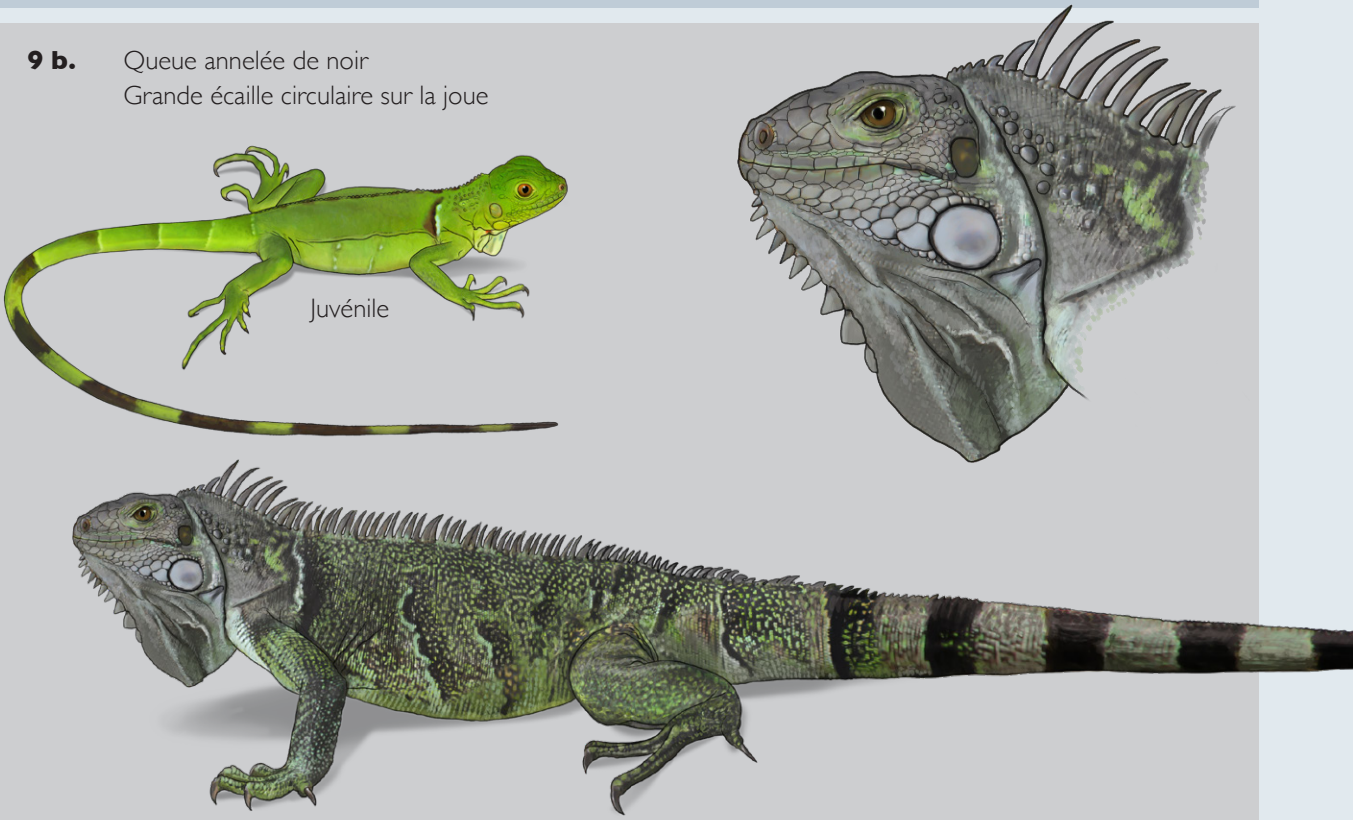
CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : GENRE *IGUANA*

9

9 a. Absence d'anneaux sombres sur la queue
Absence de grande écaille circulaire sur la joue

► Voir ***Iguana delicatissima***

9 b. Queue annelée de noir
Grande écaille circulaire sur la joue



► Voir ***Iguana iguana*** / ***Iguana rhinolophus***

ISSN 2724-9468

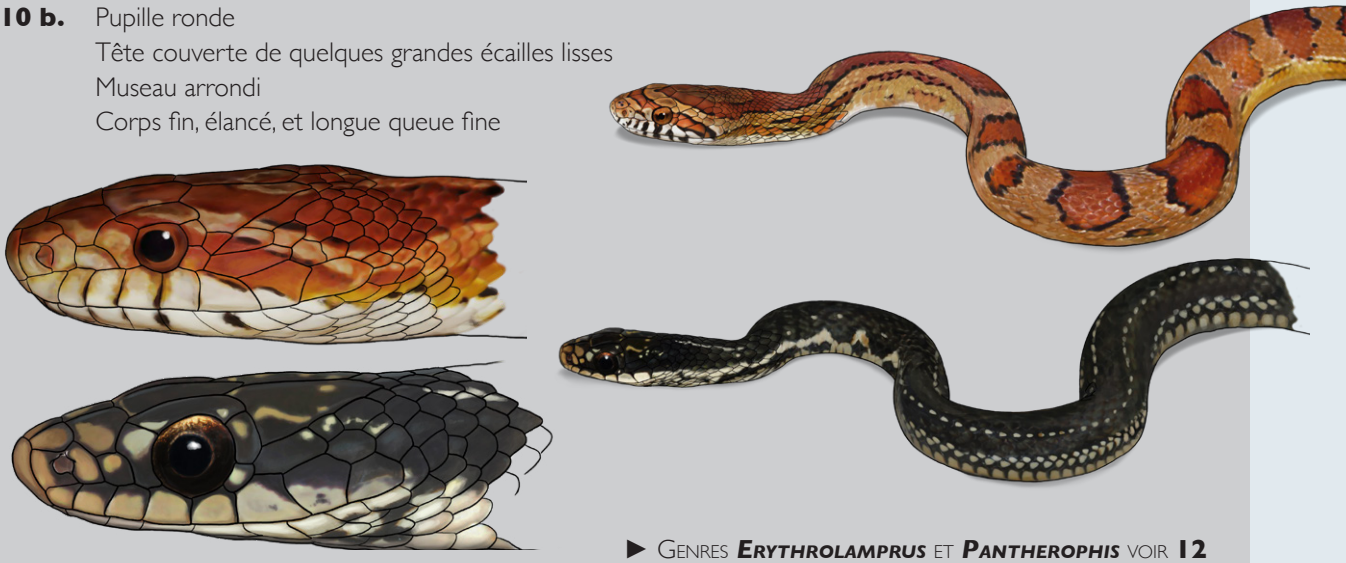
CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES "SERPENTS"

10

10 a. Mœurs fouisseuses (souvent dissimulés sous des pierres, troncs, pots ou dans le sol)
Taille très petite (moins de 20 cm) et allure générale de ver de terre
Yeux minuscules se présentant sous la forme de taches sombres
Extrémité de la queue se prolongeant par une écaille conique et pointue

► Genres ***Indotyphlops*** et ***Tetracheilostoma*** voir **11**

10 b. Pupille ronde
Tête couverte de quelques grandes écailles lisses
Museau arrondi
Corps fin, élancé, et longue queue fine



► Genres ***Erythrolamprus*** et ***Pantherophis*** voir **12**

10 c. Pupille verticale
Tête couverte de petites écailles carénées
Museau triangulaire en forme de fer de lance
Corps trapu et queue courte

► Voir ***Bothrops lanceolatus***

ISSN 2724-9468

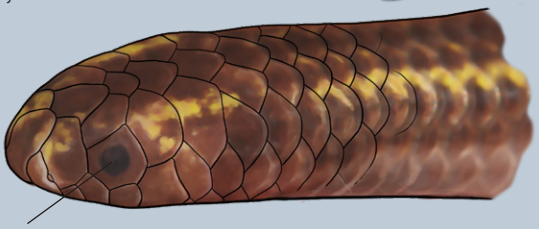
CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES SERPENTS FOUISSEURS

11

11 a. Coloration marron sombre avec des lignes dorso-latérales jaunes ou bronze plus ou moins contrastées

Dessus de la tête maculé de taches jaune vif ou tête sombre, dépourvue de taches jaunes

Sainte-Anne



Œil proportionnellement grand, centré dans l'écaille oculaire (de forme hexagonale)

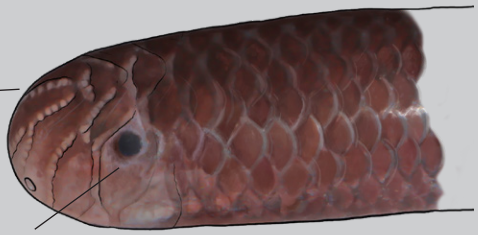
Case-Pilote

"*Tetracheilostoma bilineatum*" dissimule un complexe de 3 à 4 espèces non décrites. Les populations diffèrent tant génétiquement que sur des critères subtils d'écaillure

► Voir ***Tetracheilostoma bilineatum***

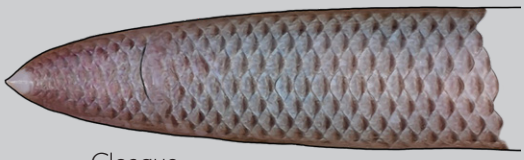
11 b. Coloration uniformément brun rosâtre à presque totalement noire, parfois bleue pendant la mue
Extrémité du museau et menton brun-rosâtre
Taille : de 5 à 20 cm

Dessus de la tête sombre, dépourvu de taches jaunes



Petites glandes claires alignées en "collier de perles" sous les écailles céphaliques

Œil petit, positionné dans la moitié supérieure de l'écaille oculaire (deux fois plus haute que large)



Cloaque

► Voir ***Indotyphlops braminus***

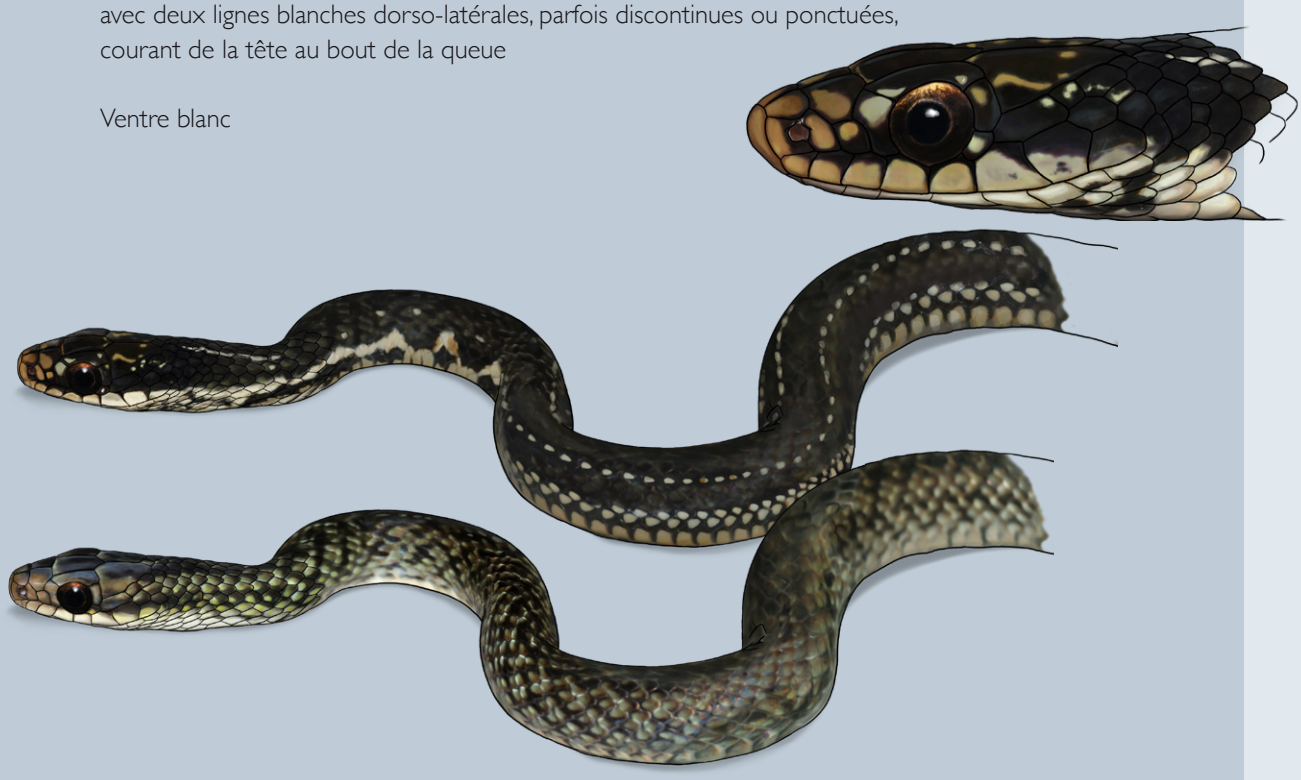
ISSN 2724-9468

CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES COULEUVRES

12

12 a. Espèce probablement éteinte
Coloration luisante, noire, brun noirâtre voire verdâtre,
avec deux lignes blanches dorso-latérales, parfois discontinues ou ponctuées,
courant de la tête au bout de la queue

Ventre blanc



► Voir ***Erythrolamprus cursor***

12 b. Patron de coloration remarquable à base de grandes macules orangées

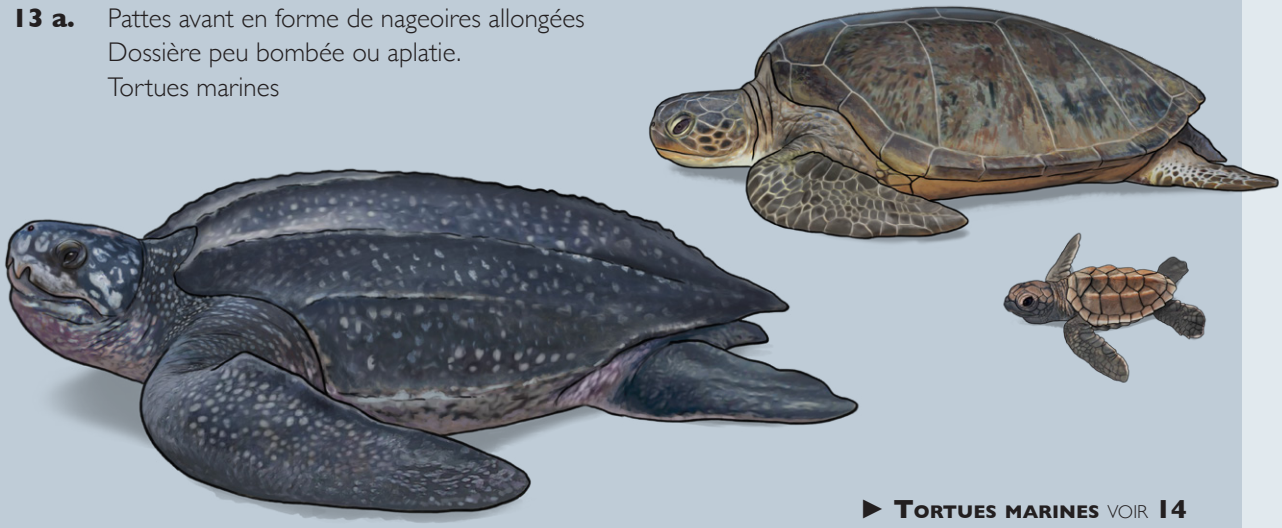
► Voir ***Pantherophis guttatus***

ISSN 2724-9468

CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES TORTUES

13

13 a. Pattes avant en forme de nageoires allongées
Dossière peu bombée ou aplatie.
Tortues marines

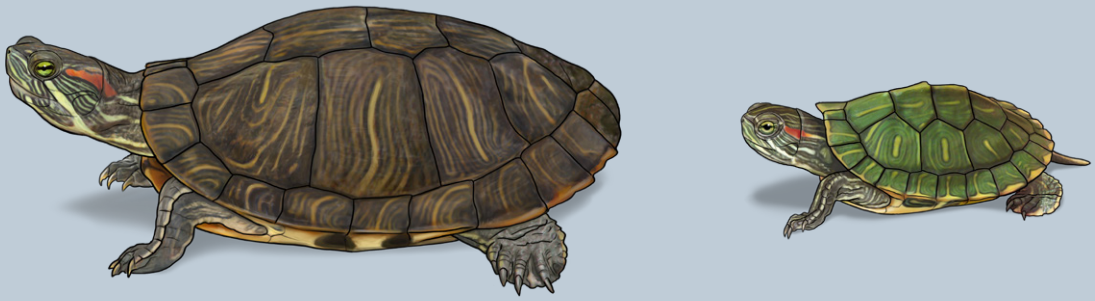


► **Tortues marines** voir **14**

13 b. Pattes en forme de pieds d'éléphants
Dossière très bombée
Tortues terrestres

► Voir ***Chelonoidis carbonarius***

13 c. Pattes munies de palmure et de griffes
Dossière peu bombée
Tortues aquatiques associées aux eaux douces (marais, lacs, bassins et cours d'eau)



► Voir ***Trachemys scripta***

ISSN 2724-9468

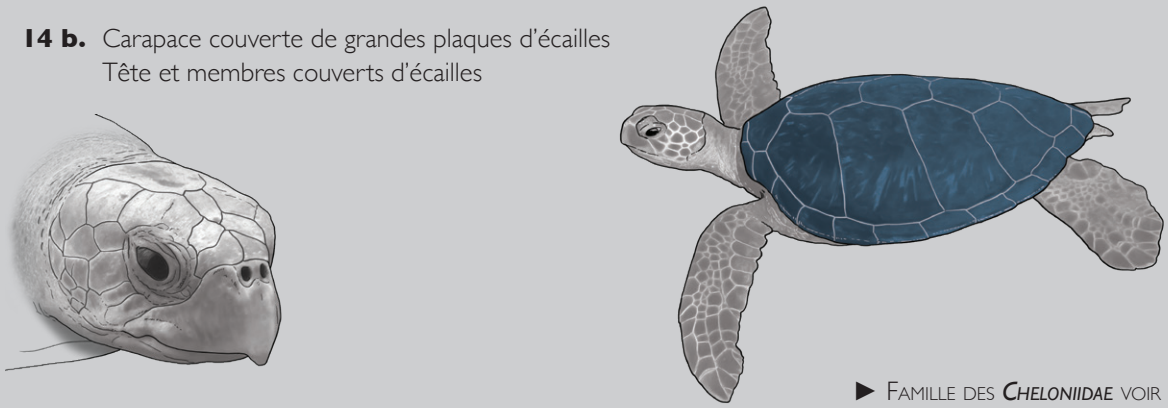
CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES TORTUES MARINES

14

14 a. Dossière à l'aspect de cuir, dépourvue d'écailles, avec 7 carènes longitudinales

► Voir ***Dermochelys coriacea***

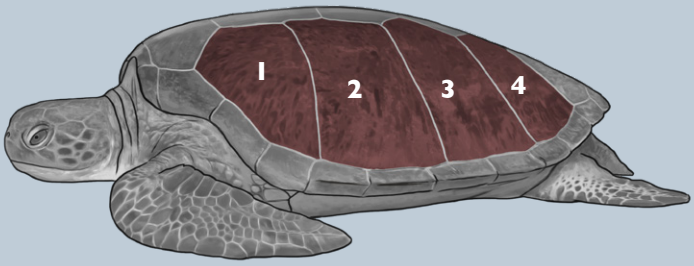
14 b. Carapace couverte de grandes plaques d'écailles
Tête et membres couverts d'écailles



► Famille des *Cheloniidae* voir **15**

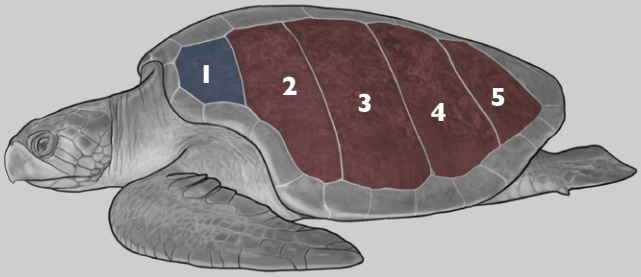
15

15 a. 4 paires d'écailles costales.



► Voir **16**

15 b. 5 paires d'écailles costales ou plus
La première costale (en bleu) est deux fois moins haute que les suivantes



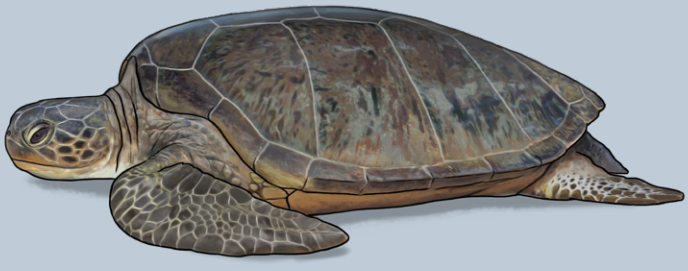
► Voir **17**

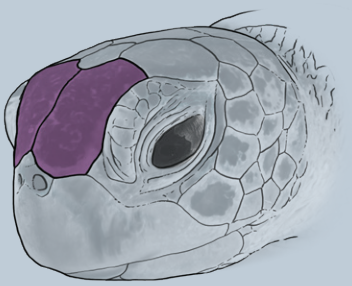
ISSN 2724-9468

CLÉ D'IDENTIFICATION ILLUSTRÉE : LES TORTUES MARINES

16

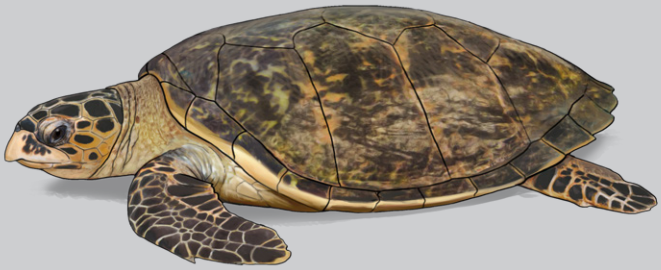
16 a. Une seule paire d'écailles préfrontales
Museau à bec arrondi et denticulé

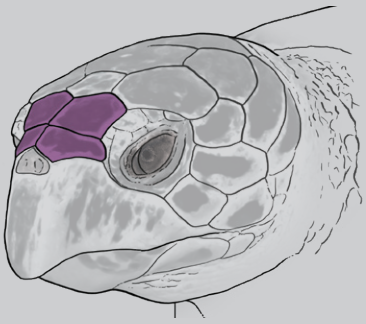




► Voir ***Chelonia mydas***

16 b. 2 paires d'écailles préfrontales
Museau à bec allongé, fort et coupant

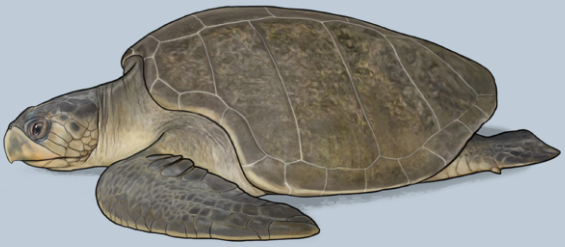


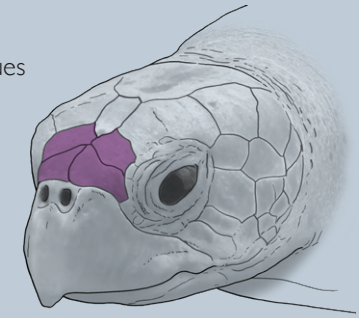


► Voir ***Eretmochelys imbricata***

17

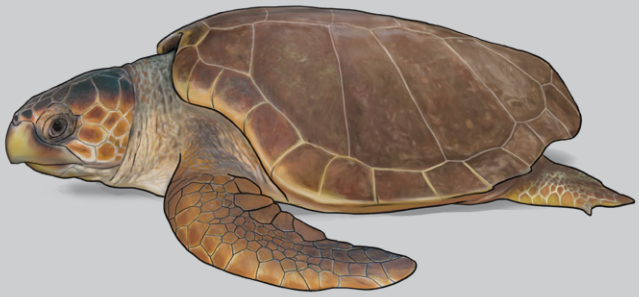
17 a. Deux paires d'écailles préfrontales
Généralement plus de 5 paires d'écailles costales, souvent asymétriques
Dossière olivâtre à ocre-brun

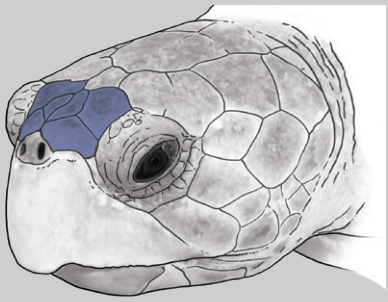




► Voir ***Lepidochelys olivacea***

17 b. Préfrontales fragmentées en plus de 4 plaques
5 paires d'écailles costales
Dossière brun-orangé à brun rougeâtre





► Voir ***Caretta caretta***

ISSN 2724-9468

Genre *Allobates* Zimmermann & Zimmermann, 1988

CR

Allobate de la Martinique (Fr)
Martinique Volcano Frog, Ravine Rocket Frog (En)
Allobates chalcopis (Kaiser, Coloma & Gray, 1994)

Mœurs terrestres.

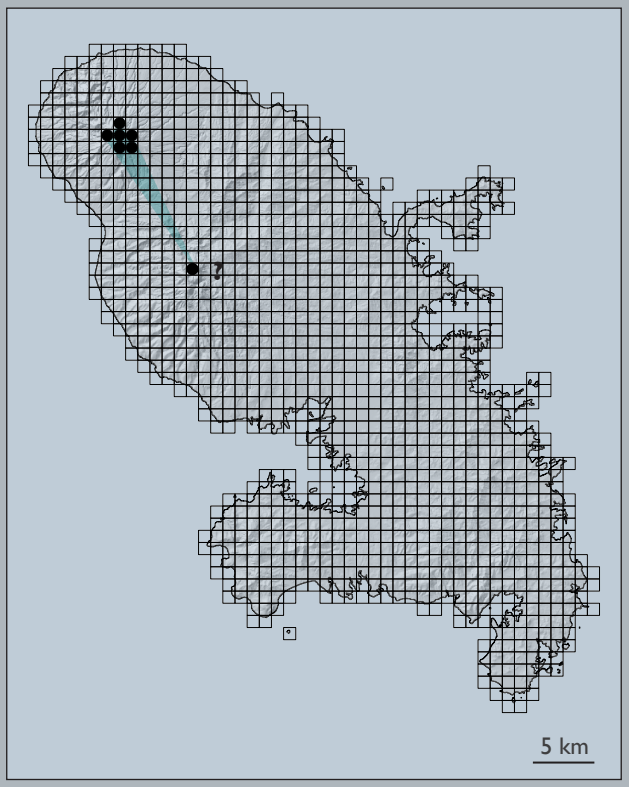
Uniquement connu du massif de la Montagne Pelée au-dessus de 500 m d'altitude. La donnée du Piton Bouchet, basée sur un contact auditif, demeure incertaine.

Deux patrons de coloration chez ces deux mâles

Gorge et sac vocal des mâles de couleur noire

Ventre de couleur orange

Orteils libres (absence de palmure)



Protonyme
Colostethus chalcopis Kaiser, Coloma & Gray, 1994 : 24.

Étymologie
Allobates : Nm G, ἄλλος 'autre' et βάτης 'marcheur'. Zimmermann & Zimmermann (1988) indiquent que les membres de ce genre sont différents des autres espèces de *Dendrobatidae*.
chalcopis : Nf G en apposition (invariable), χαλκός 'cuivre' et ὄψις 'vue, œil', aux yeux cuivrés. Kaiser *et al.* (1994) indiquent qu'ils ont donné ce nom en référence à la teinte cuivrée de la partie supérieure de l'iris chez ce taxon.

Première mention
Kaiser 1993
Première observation : Morley Read, en 1984 (Dewynter 2018)

Mensurations
Lmc nouveau-né : 4 à 8 mm
Lmc maturité sexuelle : 16 à 18,5 mm

ISSN 2724-9468

Genre *Rhinella* Fitzinger, 1826

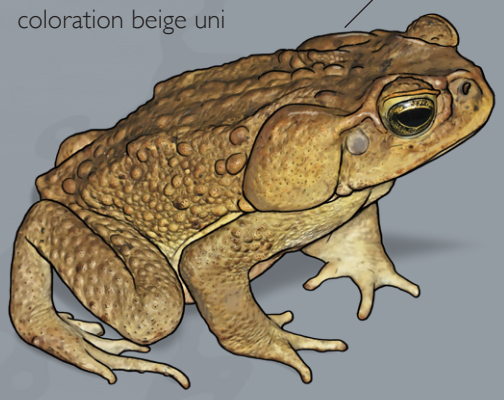
INTRODUIT **NA**

Crapaud agua (Fr), Crapaud bœuf (Fr)
Cane toad (En), Marine Toad (En)
Rhinella marina (Linnæus, 1758)

Mœurs terrestres.

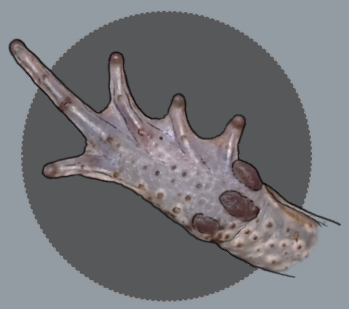
Glandes parotoïdes très développées

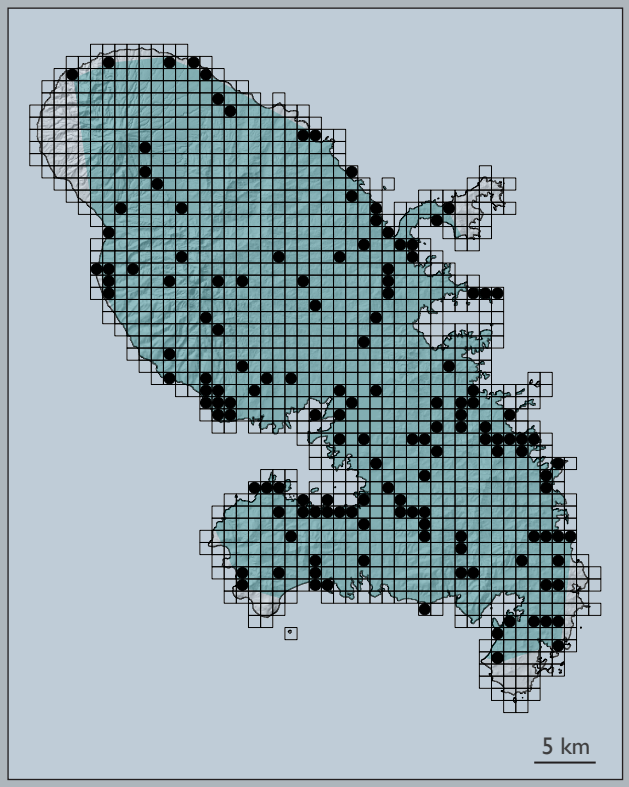
Mâles adultes : coloration beige uni



Juvéniles et femelles : présence de macules noires ou rousses

Juvénile





Protonyme
Rana marina Linnaeus, 1758 : 211.
Principaux synonymes
Bufo marinus
Chaunus marinus
Étymologie
Rhinella : Nf , combinaison du Nf G ῥινός 'nez' et du suffixe L diminutif *-ellus*, *-ella*, *-ellum*, littéralement 'petit nez'.
marina : adj L, *marinus*, *a*, *um*, 'marin, de mer'.
Première mention
Reinhardt & Lütken 1862 : 156

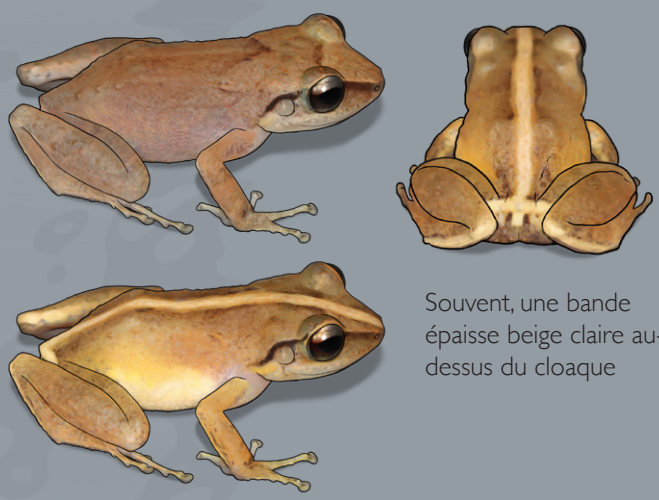
Mensurations
Lmc nouveau-né : 4 à 8 mm
Lmc maturité sexuelle : 85 à 115 mm

ISSN 2724-9468

Genre *Eleutherodactylus* Duméril & Bibron, 1841

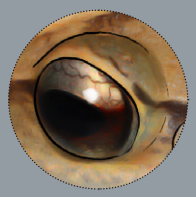
NT

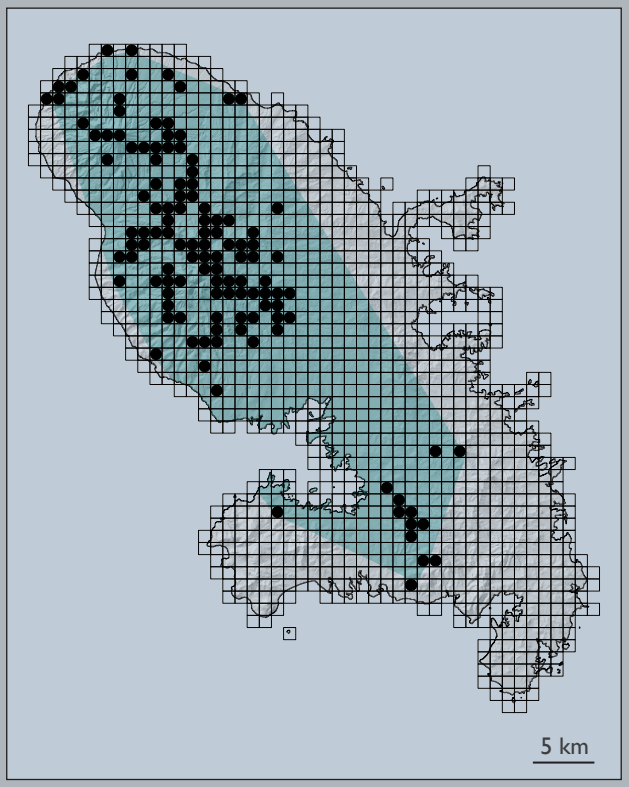
Éleuthérodactyle de la Martinique (Fr), Hylode de la Martinique (Fr), **Martinique Frog** (En)
Eleutherodactylus martinicensis (Tschudi, 1838)



Souvent, une bande épaisse beige claire au-dessus du cloaque

Partie supérieure de l'iris grise à dorée, nettement délimitée par une bande bordeaux peu diffuse





Protonyme
Hylodes martinicensis Tschudi, 1838 : 77.

Étymologie
Eleutherodactylus : Nm G, ελεύθερος 'libre' et δάκτυλος 'doigt', en référence à l'absence de palmure aux pattes postérieures.
martinicensis : adj L, dérivé du Nf *Martinica* et du suffixe *-ensis* 'de [lieu], *martinicensis* 'de la Martinique'.

Première mention
Tschudi 1838

Mensurations
Lmc nouveau-né : ~5 mm
Lmc mâle adulte : 21,9 à 32,3 mm
Lmc femelle adulte : 21,4 à 46,6 mm

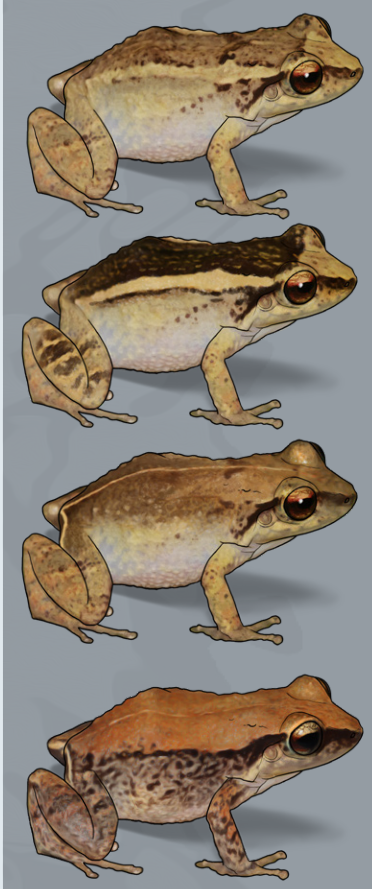
ISSN 2724-9468

Genre *Eleutherodactylus* Duméril & Bibron, 1841

INTRODUIT **NA**

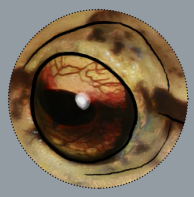
Éleuthérodactyle de Johnstone (Fr), Hylode de Johnstone (Fr), **Lesser Antilles Whistling Frog** (En)
Eleutherodactylus johnstonei Barbour, 1914

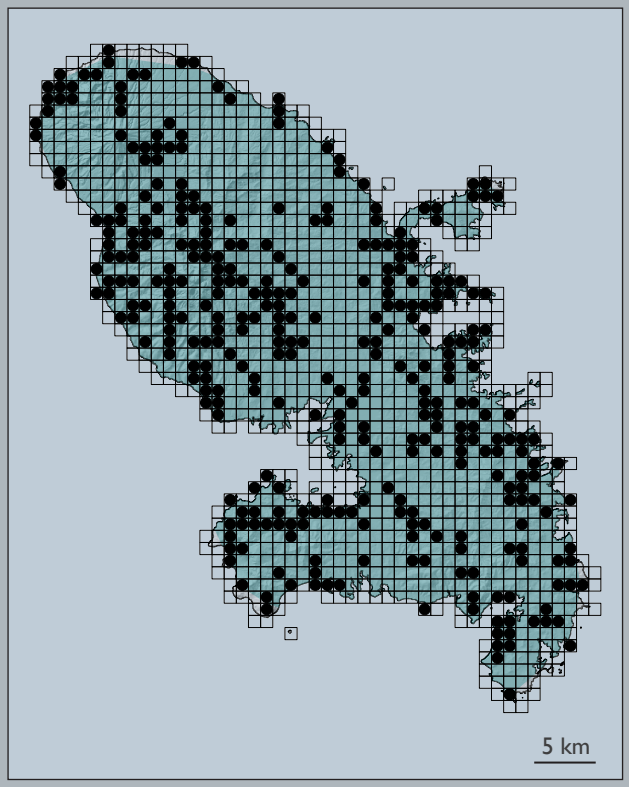
Grande diversité des patrons de coloration



Souvent, une fine ligne beige claire au-dessus du cloaque

Partie supérieure de l'iris dorée ou cuivrée, délimitée par une bande bordeaux floue, se diffusant dans la partie supérieure de l'iris





Protonyme
Eleutherodactylus johnstonei Barbour, 1914 : 249.

Étymologie
Eleutherodactylus : Nm G, ελεύθερος 'libre' et δάκτυλος 'doigt', en référence à l'absence de palmure aux pattes postérieures.
johnstonei : Nm (invariable), taxon dédié à Robert S. Johnstone, juge en chef de Grenade et des Grenadines, qui a aidé les collecteurs des spécimens.

Première mention
Lescure 1968 : 24

Mensurations
Lmc nouveau-né : ~5 mm
Lmc mâle adulte : 17,9 à 25,2 mm
Lmc femelle adulte : 18,2 à 34,8 mm

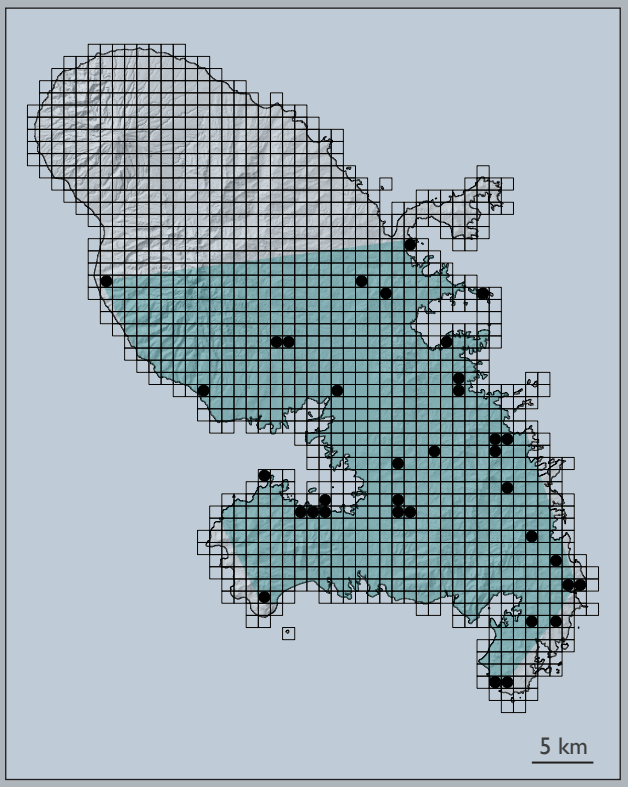
ISSN 2724-9468

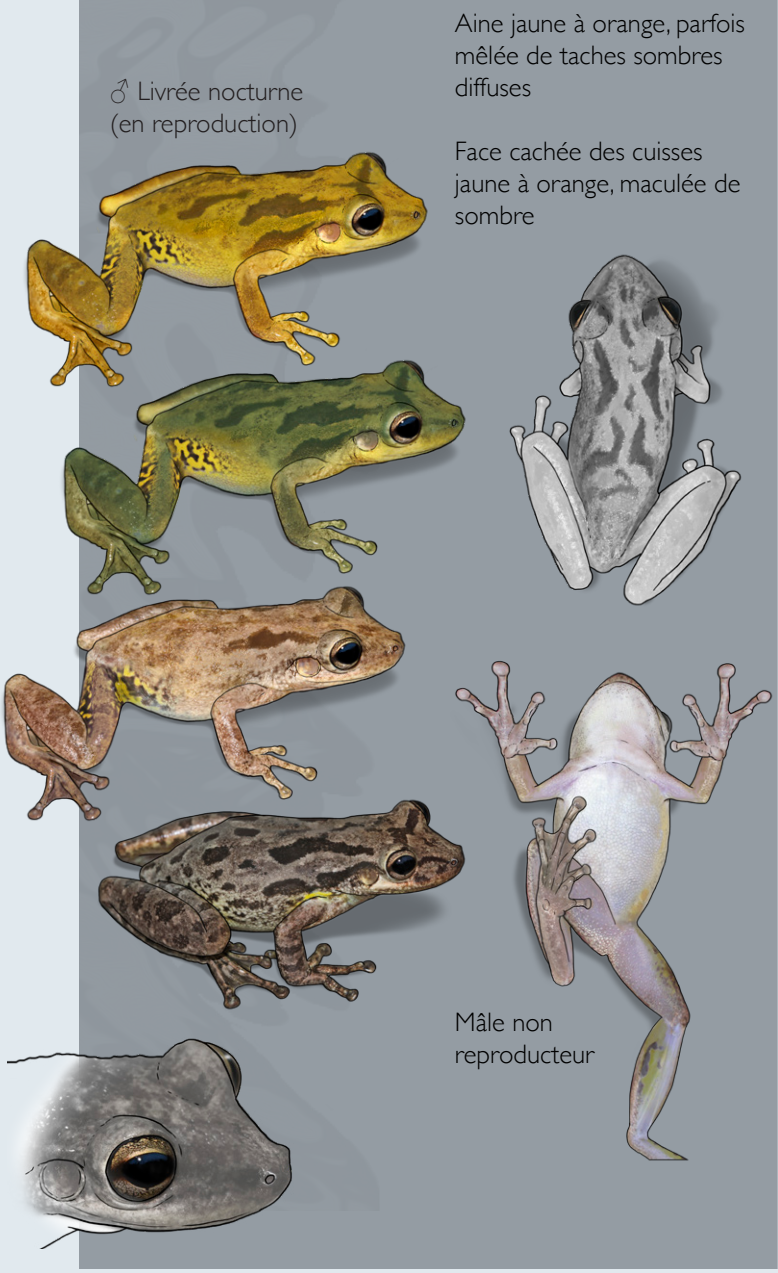
Genre *Scinax* Wagler, 1830

INTRODUIT **NA**

Scinax x-signé, Scinax variable (Fr)
Venezuelan Snouted Treefrog (En)
Scinax x-signatus (Spix, 1824)

La coloration dorsale varie du beige très pâle au brun foncé. En période de reproduction, les ♂ se parent d'une livrée brun-jaune ou verdâtre. Le patron dominant, plus ou moins symétrique, est composé généralement d'une à deux paires de macules allongées et courbées (en forme de boomerang). En vue dorsale, les macules, disposées dans la partie antérieure du dos, évoquent un X (non jointif). On note également souvent la présence d'une tache sombre interoculaire et de multiples petites taches irrégulières disposées sur le dos.





Protonyme
Hyla x-signata Spix, 1824 : 40.
Étymologie
Scinax : Nm G, σχιναξ 'agile à sauter', d'après Wagler (1830 : 201).
x-signatus : adj L, *signatus*, *a*, *um*, participe de *signo*, 'marqué d'un signe', marqué d'un x en l'occurrence.
Première mention
Mars 2010 : Breuil, Guiougou, Questel & Ibéné 2010a

Mensurations
Lmc mâle adulte : 34 à 42,2 mm
Lmc femelle adulte : 36 à 45,5 mm

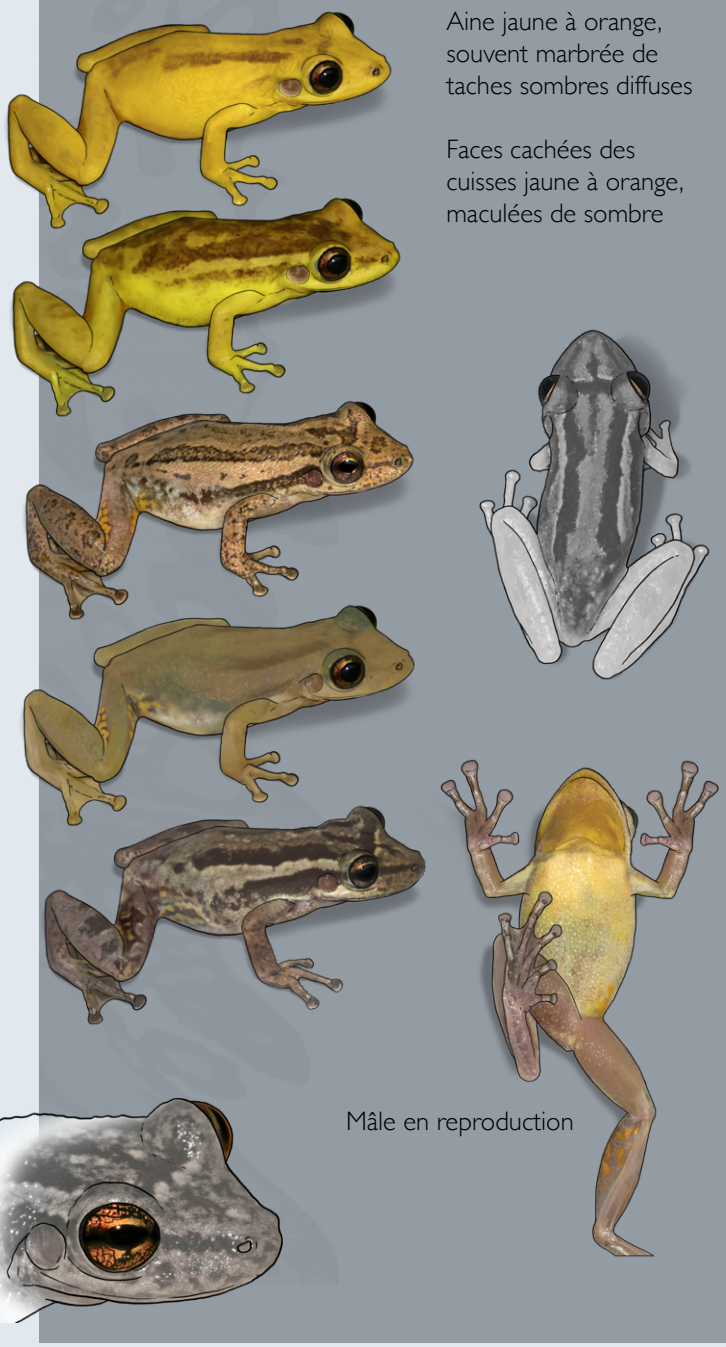
ISSN 2724-9468

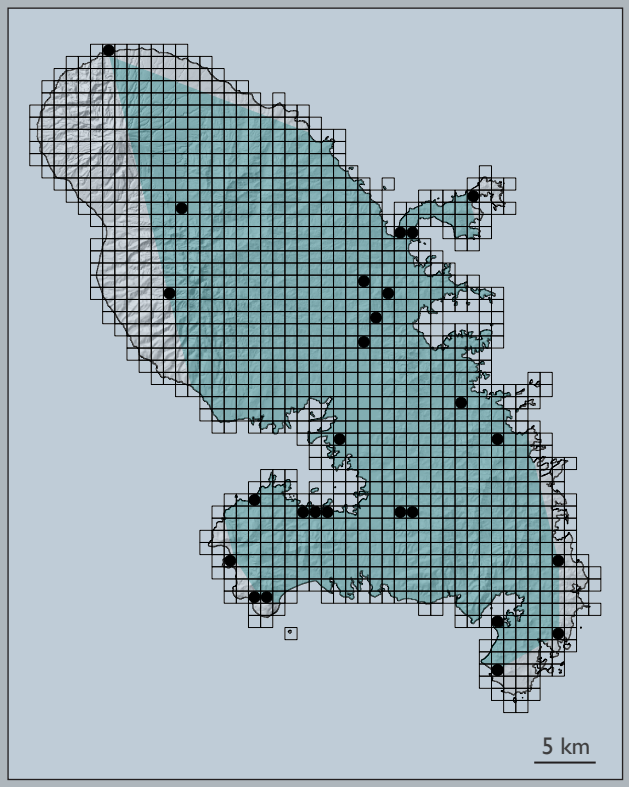
Genre *Scinax* Wagler, 1830

INTRODUIT **NA**

Scinax des maisons (Fr)
Red Snouted Treefrog (En)
Scinax ruber (Laurenti, 1768)

La coloration dorsale varie du beige très pâle au brun rougeâtre. En période de reproduction, les ♂ chanteurs se parent d'une livrée jaune vif. Le patron dominant est caractérisé par des bandes latérales claires, s'étendant de l'oeil jusqu'à l'aine, encadrées par deux bandes plus sombres. Parfois, le motif est très atténué et seule la bande dorsolatérale sombre supérieure est visible.





Protonyme
Hyla rubra Laurenti, 1768 : 35.
Étymologie
Scinax : Nm G, σχιναξ 'agile à sauter', d'après Wagler (1830 : 201).
ruber : adj L, *ruber, a, um* 'rouge'.
Première mention
1997 : Breuil 2002

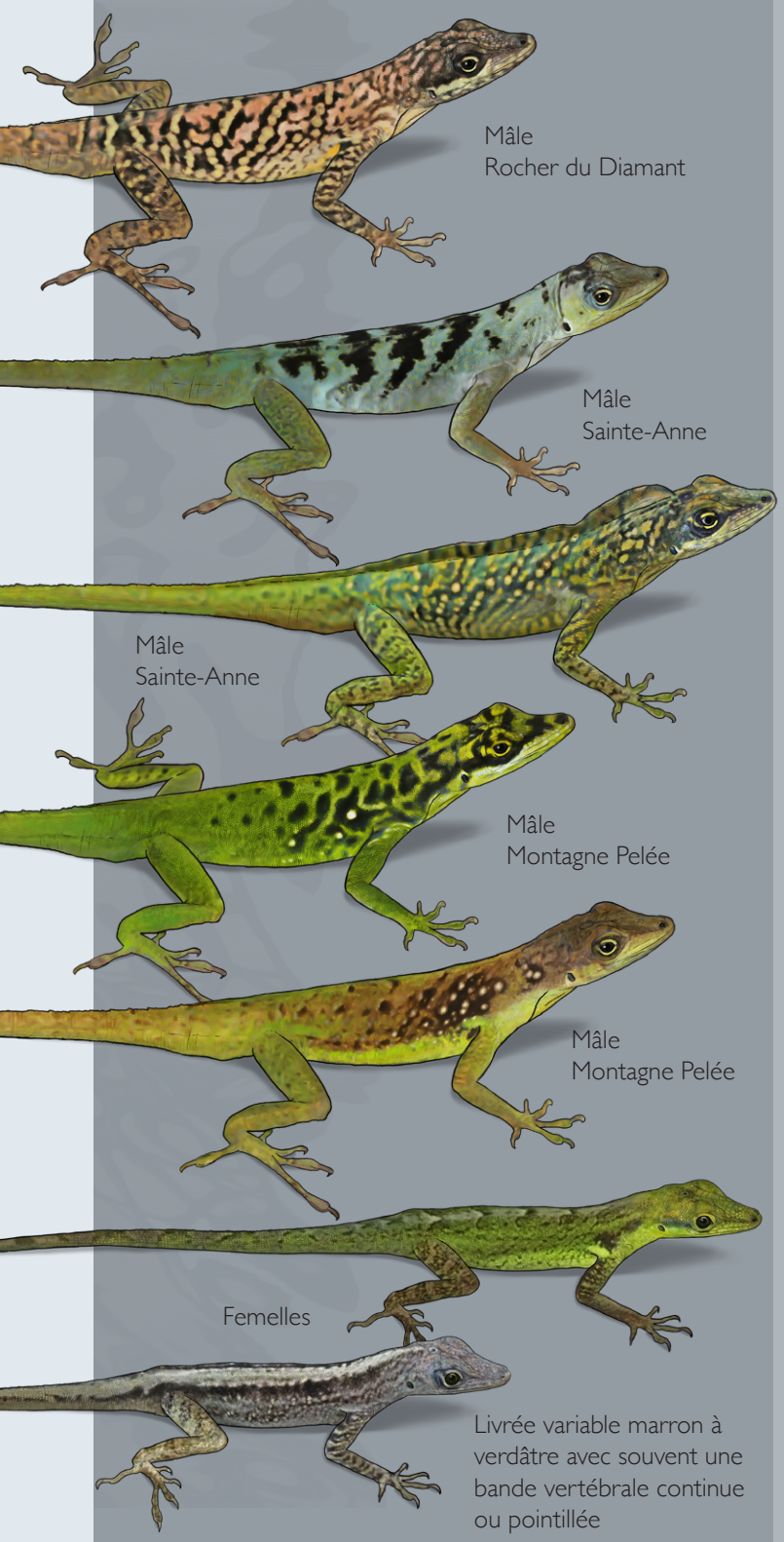
Mensurations
Lmc mâle adulte : 32,4 à 33 mm
Lmc femelle adulte : 32,3 à 38 mm

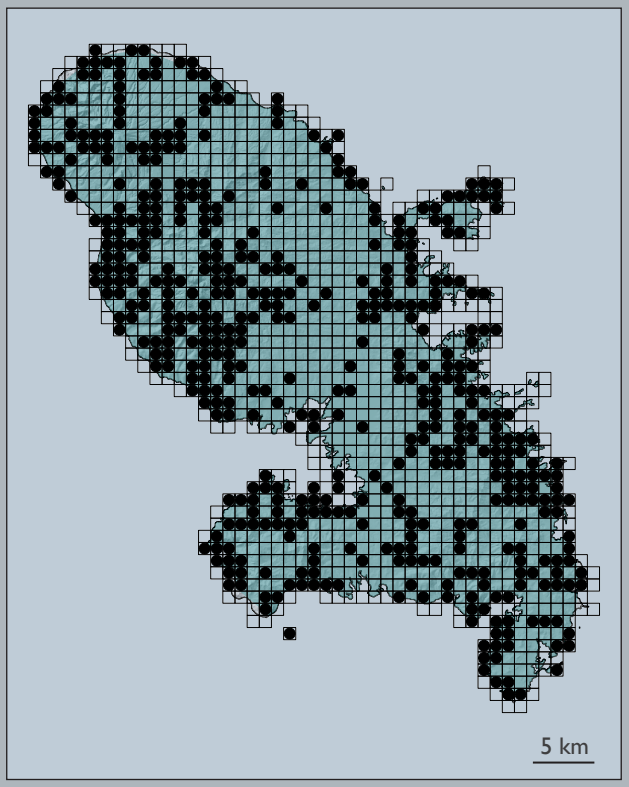
ISSN 2724-9468

Genre *Dactyloa* Wagler, 1830

LC

Anolis de la Martinique (Fr)
Martinique Anole (En)
Dactyloa roquet (La Cepède, 1788)





Protonyme
Lacerta roquet La Cepède, 1788 : tableau synoptique.
Principaux synonymes
Anolis roquet
Étymologie
Dactyloa : Nf G, δάκτυλος 'doigt' et ὦα 'frange, bord', en référence à la forme particulière des doigts.
roquet : Nm en apposition (invariable), nom vernaculaire d'un lézard de Martinique.
Première mention
La Cepède 1788

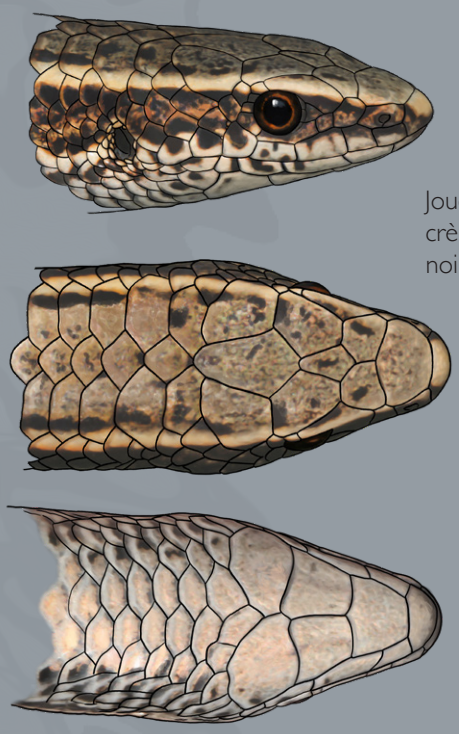
Mensurations
Lmc mâle adulte : 49 à 86 mm
Lmc femelle adulte : 46 à 66 mm

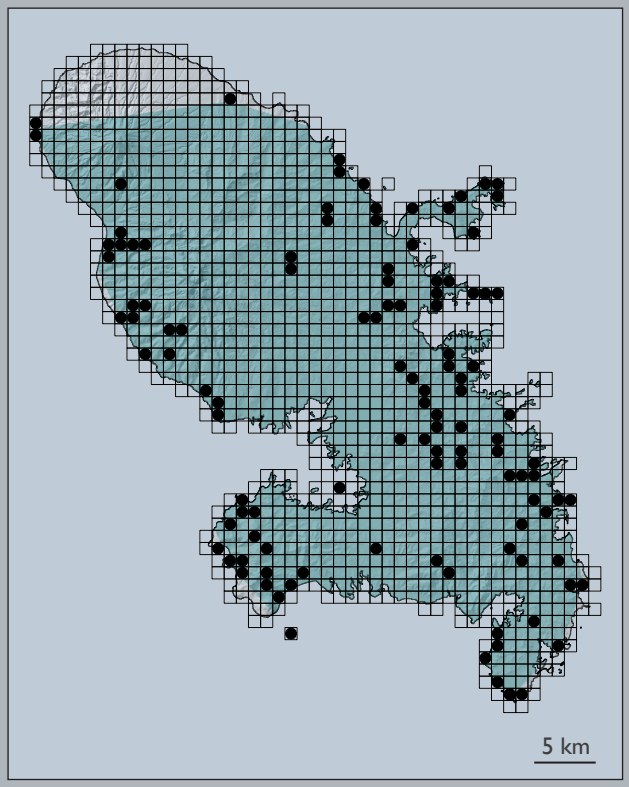
ISSN 2724-9468

Genre *Gymnophthalmus* Merrem, 1820

LC

Gymnophthalme de Plée (Fr)
Rough-scaled Tegulet (En)
Gymnophthalmus pleii Bocourt, 1881





Protonyme
Gymnophthalmus pleii Bocourt, 1881 : 473.

Étymologie
Gymnophthalmus : Nm G, γυμνός 'nu' et όφθαλμός 'œil', littéralement aux yeux nus, en référence à l'absence de paupière.
pleii : Nm L (invariable), taxon dédié à Auguste Plée (1786–1825), voyageur naturaliste qui a collecté les spécimens pour le Muséum de Paris.

Première mention
Bocourt 1881

Mensurations
Lmc mâle adulte : 22 à 42 mm
Lmc femelle adulte : 25 à 51 mm

ISSN 2724-9468

Genre *Gymnophthalmus* Merrem, 1820

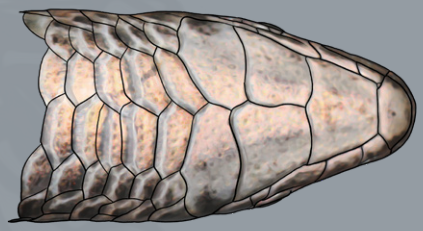
INTRODUIT **NA**

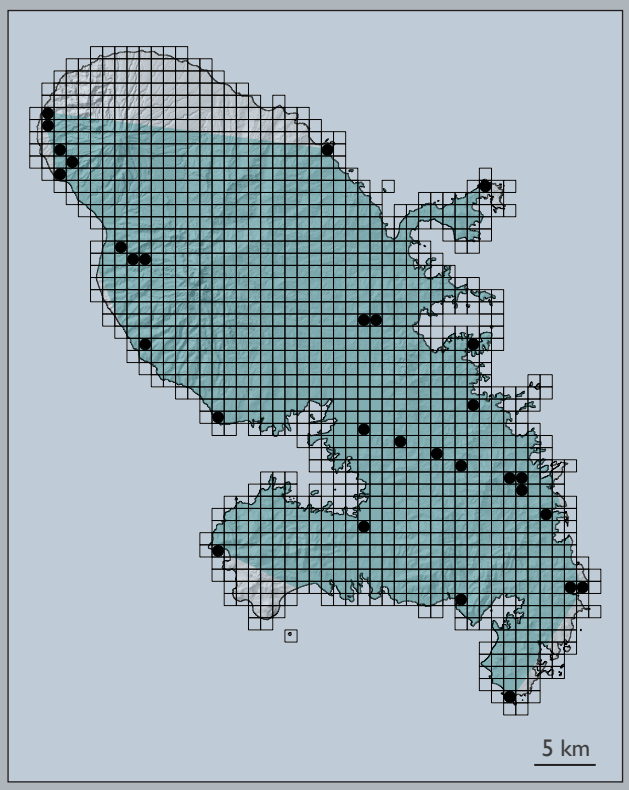
Gymnophthalme d'Underwood (Fr)
Smooth-scaled Tegulet (En)
Gymnophthalmus underwoodi Grant, 1958

Espèce parthénogénétique, composée uniquement de femelles.

Dos de couleur uniforme : absence de bande vertébrale sombre

Joues et lèvres sombres





Protonyme
Gymnophthalmus underwoodi Grant, 1958 : 228.

Étymologie
Gymnophthalmus : Nm G, γυμνός 'nu' et όφθαλμός 'œil', littéralement aux yeux nus, en référence à l'absence de paupière.
underwoodi : Nm L (invariable), taxon dédié à Garth Underwood, en reconnaissance de ses travaux sur l'herpétofaune des Antilles.

Première mention
1992 : Breuil 2002

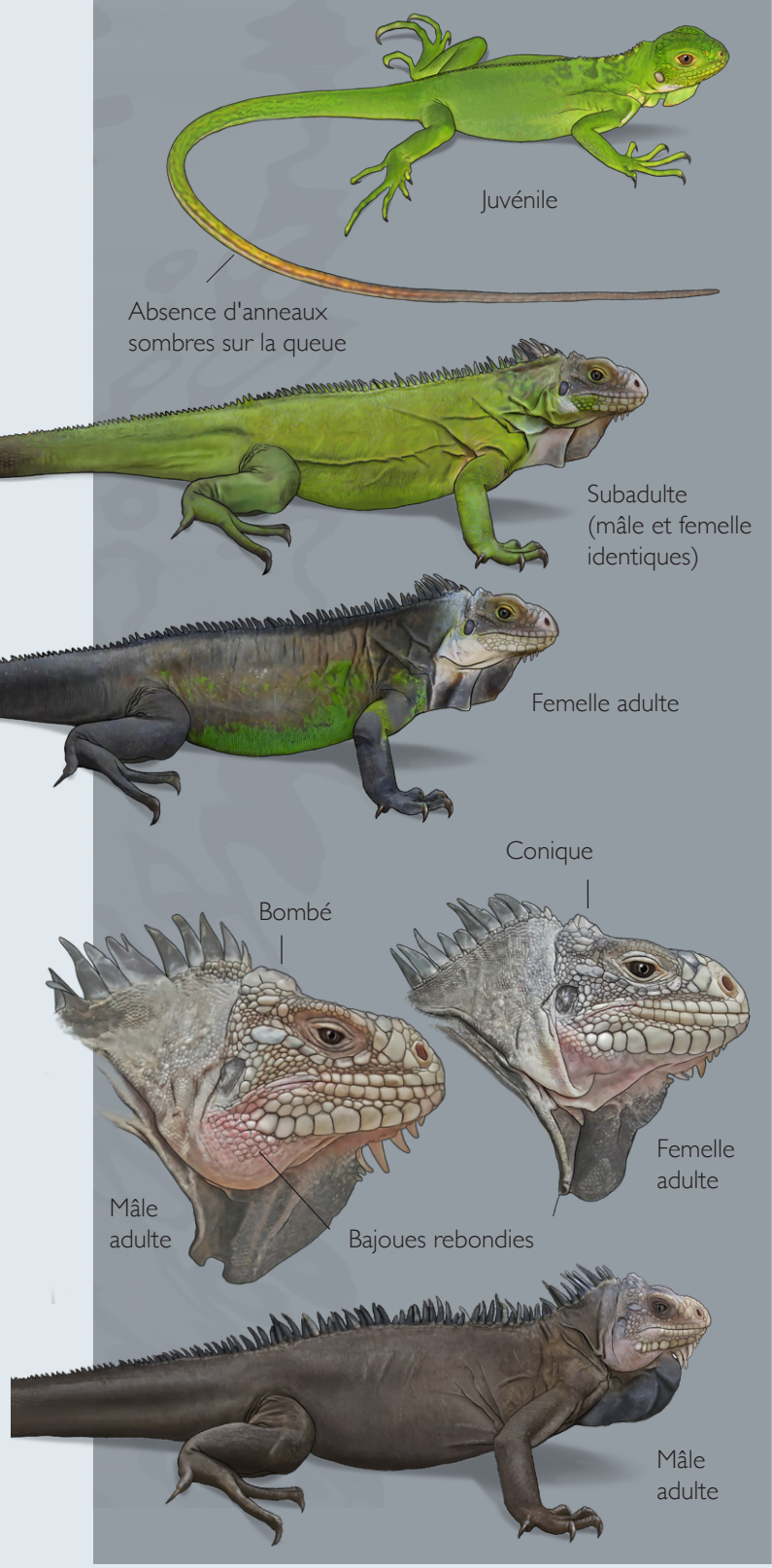
Mensurations
Lmc nouveau-né : 16 à 19 mm
Ltotale nouveau-né : ~40 mm
Lmc femelle adulte : 36 à 43 mm
Ltotale femelle adulte : <100 mm

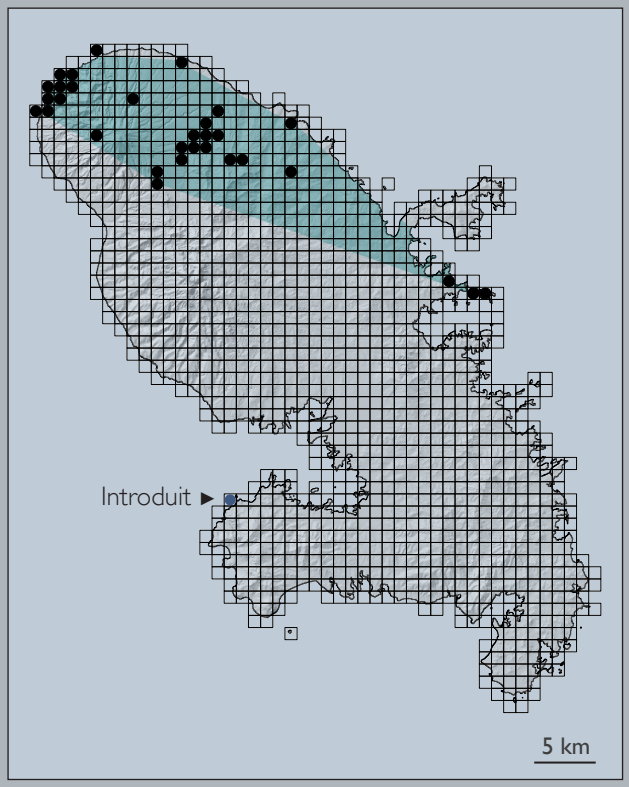
ISSN 2724-9468

Genre *Iguana* Laurenti, 1768

CR

Iguane des Petites Antilles (Fr)
Lesser Antillan iguana (En)
Iguana delicatissima Laurenti, 1768





Protonyme
Iguana delicatissima Laurenti, 1768 : 48.

Étymologie
Iguana : Nf de l'Arawak des Antilles 'guana', 'iguana' and 'yuana', 'sorte de lézard' [nom vernaculaire].
delicatissima : adj L, de *delicatus, a, um*, 'délicieux, voluptueux, délicat, élégant' et du suffixe superlatif *–issimus, a, um*. Laurenti (1768) n'a pas expliqué son choix.

Première mention
Reinhardt & Lütken 1862 : 170

Mensurations
Ltotale nouveau-né : 24,5 cm
Ltotale adule : jusqu'à 133 cm

ISSN 2724-9468

Genre *Iguana* Laurenti, 1768

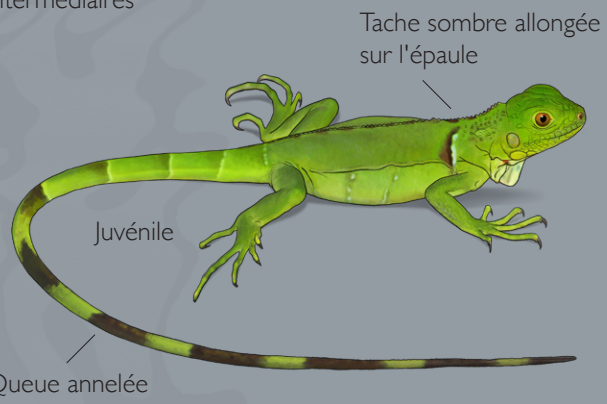
INTRODUIT **NA**

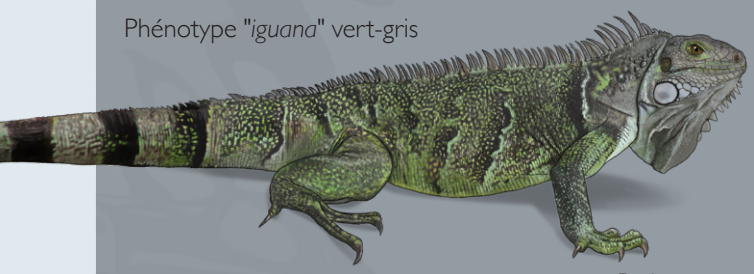
Complexe *Iguana iguana / I. rhinolophus*

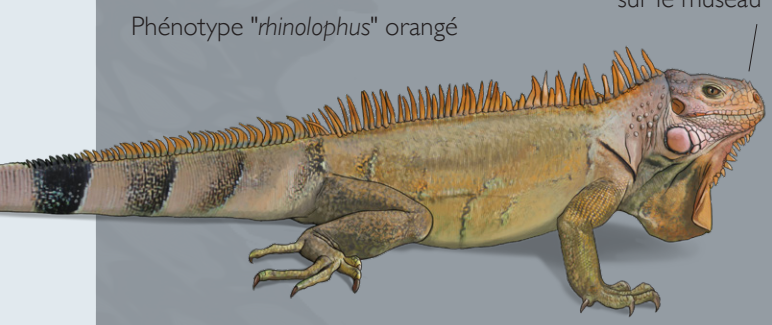
Iguane commun (Fr)
Green iguana (En)
Iguana iguana (Linnæus, 1758)

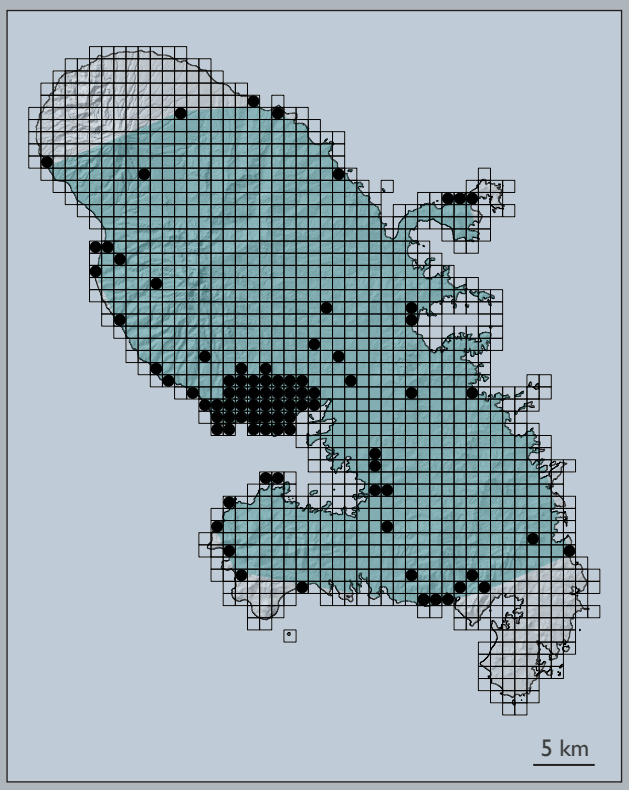
Iguane rhinolophe (Fr)
Horned mexican iguana (En)
Iguana rhinolophus Wiegmann, 1834

Hybridation fréquente entre les deux taxons, reconnus comme des espèces dans le référentiel taxonomique TAXREF, donnant lieu à des individus avec des phénotypes intermédiaires









Protonymes
Lacerta iguana Linnaeus, 1758 : 206.
I[*guana*] (*H*[*ypsilophus*]) *rhinolophus* Wiegmann, 1834 : 44

Étymologie
Iguana : Nf de l'Arawak des Antilles 'guana', 'iguana' and 'yuana', 'sorte de lézard' [nom vernaculaire].
iguana : Nf en apposition, de l'Arawak des Antilles 'guana', 'iguana' and 'yuana', 'sorte de lézard' [nom vernaculaire].
rhinolophus : Nm G (en apposition) invariable, ῥις, ῥινὸς 'nez' et Nm λόφος 'cou, aigrette, panache'.

Première mention
~1965 : Breuil 1997

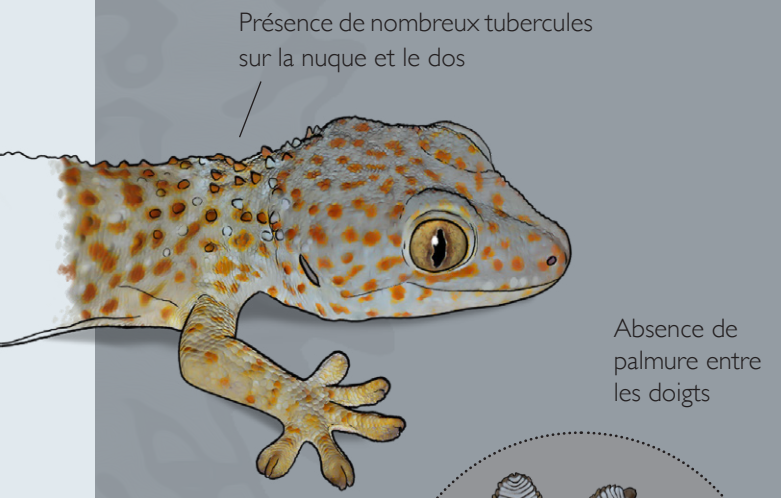
Mensurations
Lmc nouveau-né : 24,5 cm
Lmc mâle : ~50 cm / Ltotale mâle : 200 cm

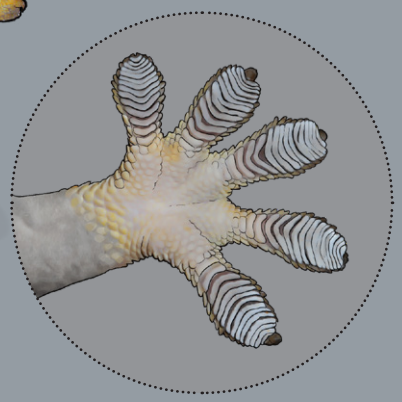
ISSN 2724-9468

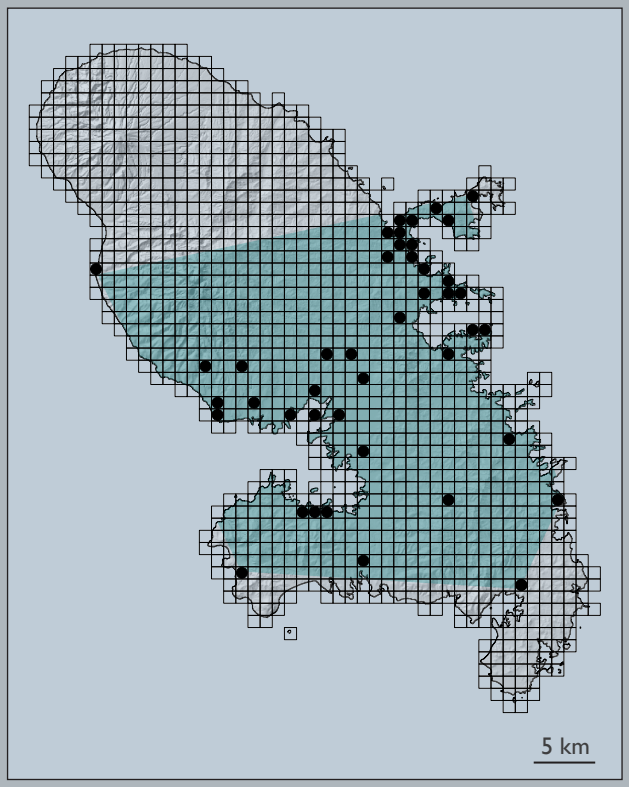
Genre *Gekko* Laurenti, 1768

INTRODUIT **NA**

Gecko tokay (Fr)
Tokay gecko (En)
Gekko gecko (Linnæus, 1758)







Protonyme
Lacerta gecko Linnaeus, 1758 : 205.

Étymologie
Gekko : Nm du Malais, gekoq, onomatopée du cri de ce lézard [nom vernaculaire].
gecko : Nm en apposition (invariable), du Malais gekoq, onomatopée du cri de ce lézard [nom vernaculaire].

Première mention
~1970 : Henderson *et al.* 1993

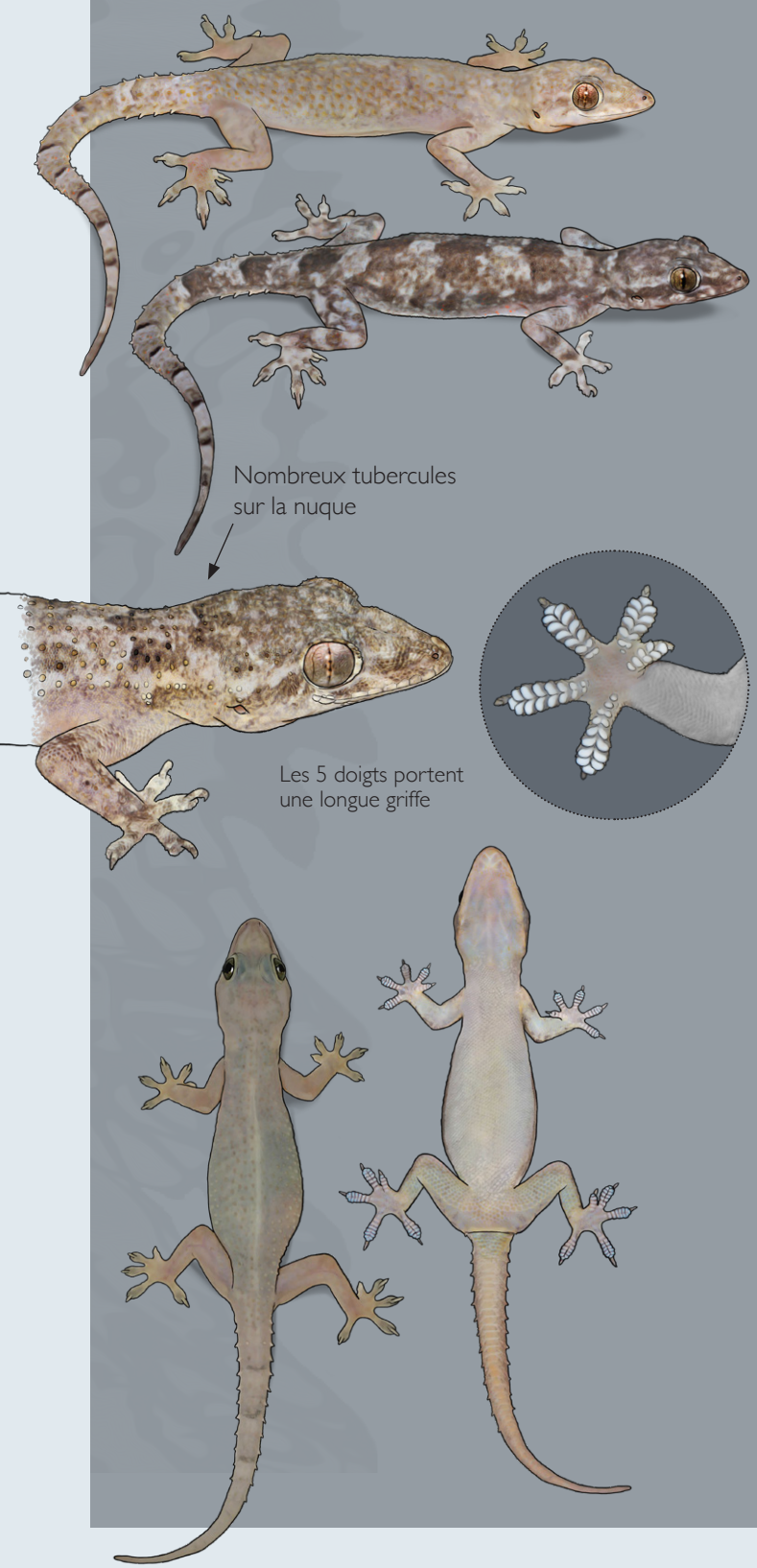
Mensurations
Ltotale nouveau-né : 7 à 10 cm
Ltotale adulte : 25 à 40 cm

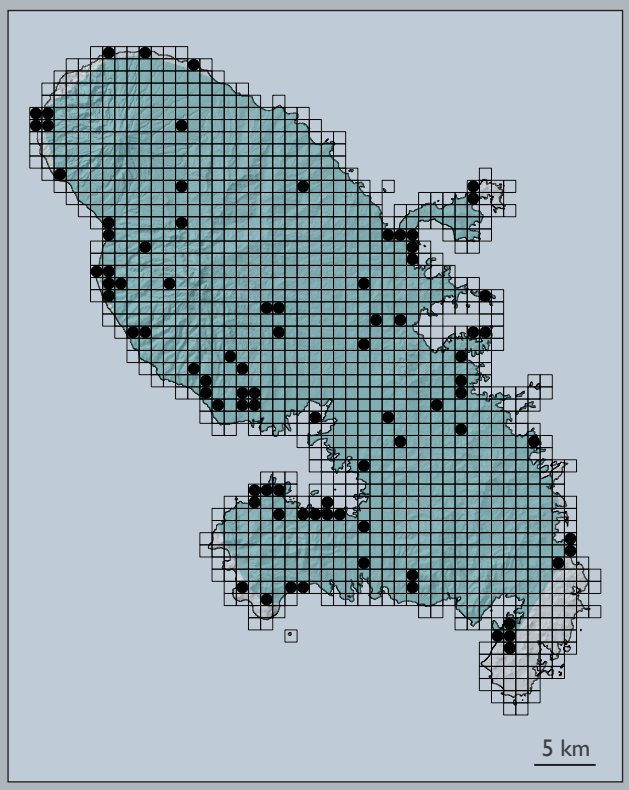
ISSN 2724-9468

Genre *Hemidactylus* Goldfuss, 1820

INTRODUIT **NA**

Gecko mabouia, **Hémidactyle mabouia** (Fr)
Tropical House Gecko (En)
Hemidactylus mabouia (Moreau de Jonnès, 1818)





Protonyme
Gecko mabouia Moreau de Jonnès, 1818 : 138.

Étymologie
Hemidactylus : Nm G, ημι 'à demi' et δάκτυλος 'doigt', en référence à la forme particulière des doigts qui se présentent en deux parties : palmés et très élargis à la base et se terminant par une partie libre munie d'une griffe.
mabouia : N en apposition, provient du nom vernaculaire de cette espèce (en langue Carib) dans les Antilles françaises.

Première mention
1802 : Moreau de Jonnès 1818

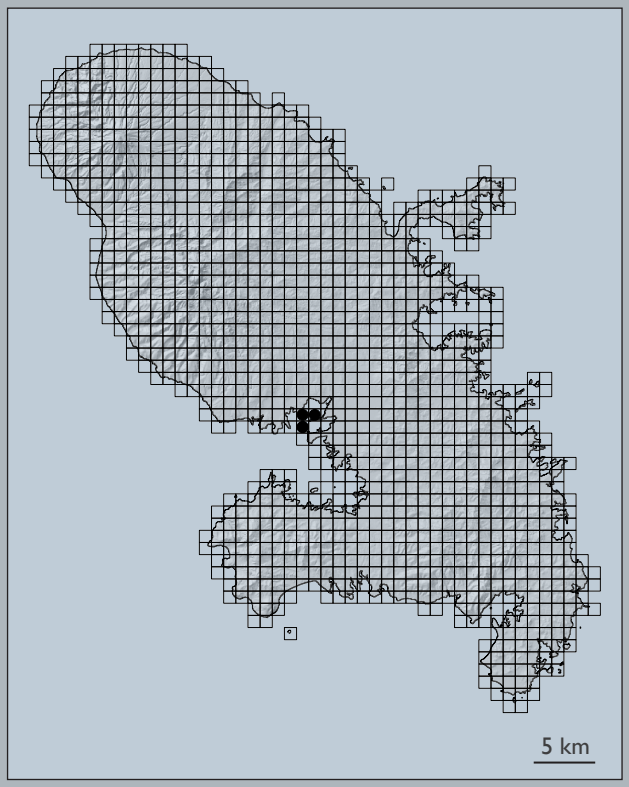
Mensurations
Lmc nouveau-né : 20–24 mm
Lmc mâle adulte : 42 à 68 mm
Lmc femelle adulte : 42 à 72 mm
Ltotale maximale : 165 mm

ISSN 2724-9468

Genre *Lepidodactylus* Fitzinger, 1843

INTRODUIT **NA**

Gecko demi-deuil (Fr)
Mourning Gecko (En)
Lepidodactylus lugubris (Duméril & Bibron, 1836)



Protonyme
Platydactylus lugubris Duméril & Bibron, 1836 : 304.
Étymologie
Lepidodactylus : Nm G, λεπιδος 'écaille' et δάκτυλος 'doigt', en référence à la forme particulière des doigts.
lugubris : adj L, 'en deuil' (à cause des taches noires sur fond plus clair)
Première mention
Juillet 2022 : Armand & Ferlay 2023

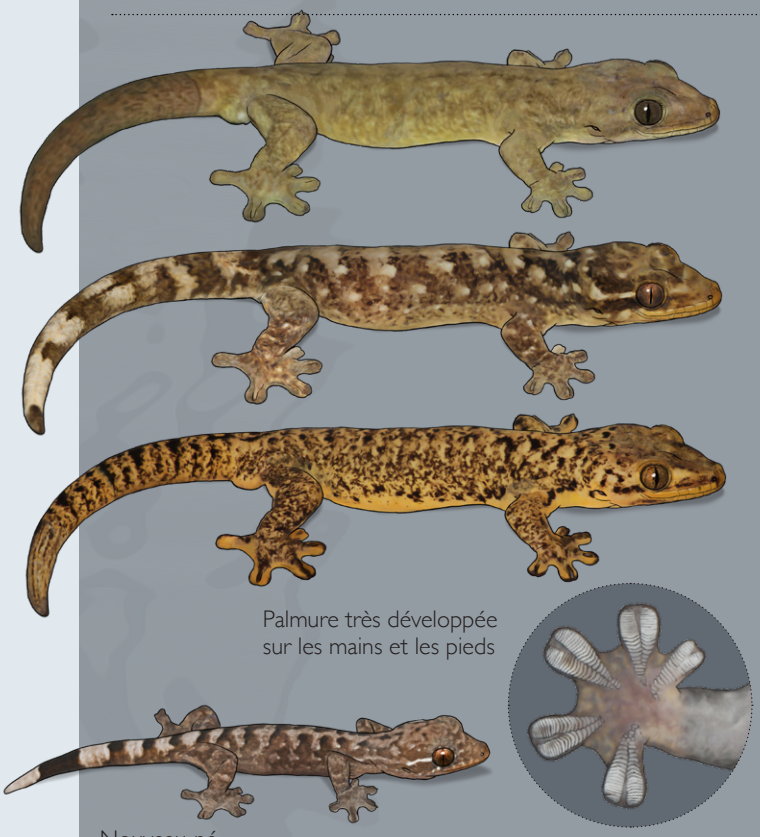
Mensurations
Lmc nouveau-né : 15–22 mm
Lmc femelle adulte : 29,9 à 51 mm
Ltotale maximale : 110 mm

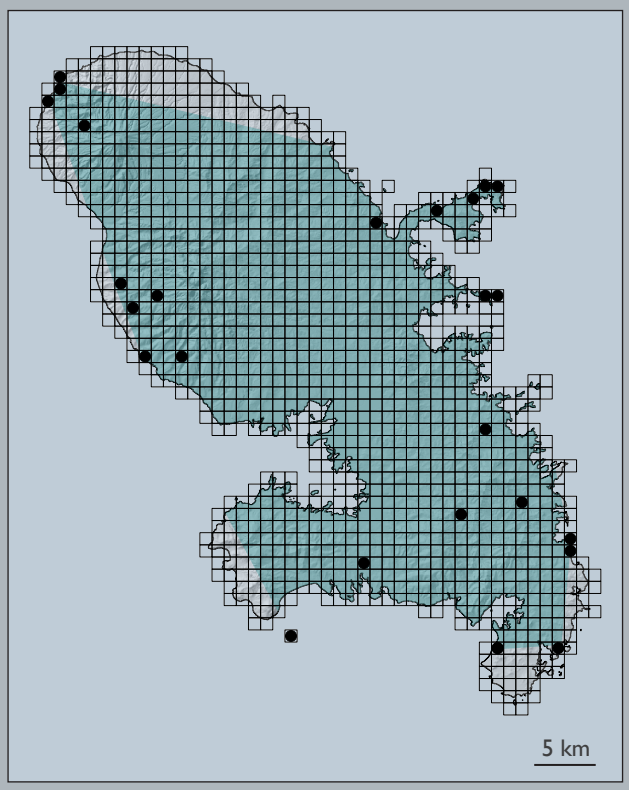
ISSN 2724-9468

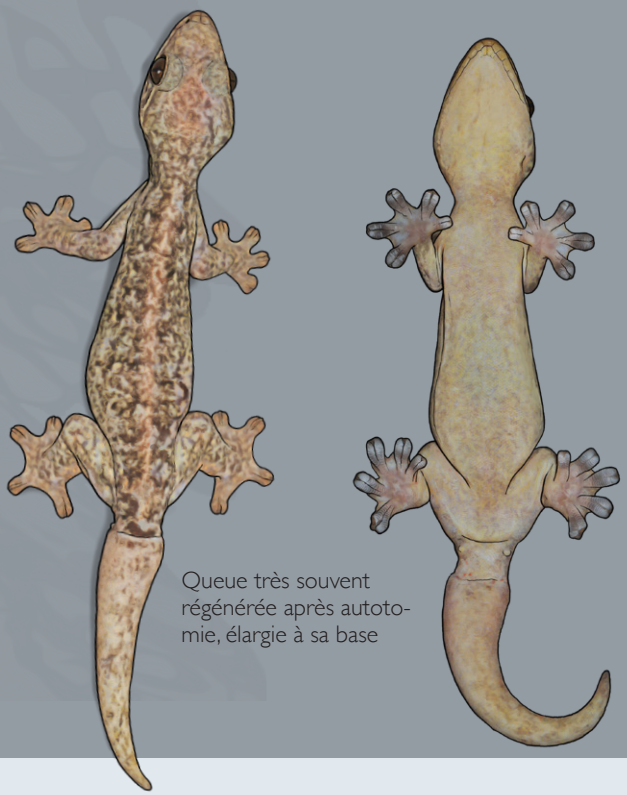
Genre *Thecadactylus* Goldfuss, 1820

NT

Thécadactyle à queue turbinée (Fr)
Turnip-tailed Gecko (En)
Thecadactylus aff. *rapicauda* (Houttuyn, 1782)







Protonyme
Gekko rapicauda Houttuyn, 1782 : 323.
Principaux synonymes
Platydactylus rapicauda
Étymologie
Thecadactylus : Nm G, θηκη 'gaine' et δάκτυλος 'doigt', en référence à la forme particulière des doigts qui sont reliés par une large palmure et se terminent par une griffe engainée dans la palmure.
rapicauda : Nf en apposition L, de *rapum* 'navet' et *cauda* 'queue', à cause de la forme particulière de la queue régénérée du spécimen ayant servi à la description originale.
Première mention
Reinhardt & Lütken 1862 : 174

Mensurations
Lmc nouveau-né : 38 mm
Lmc mâle adulte : 80 à 125 mm
Lmc femelle adulte : 88 à 126 mm
Ltotale maximale : 225 mm

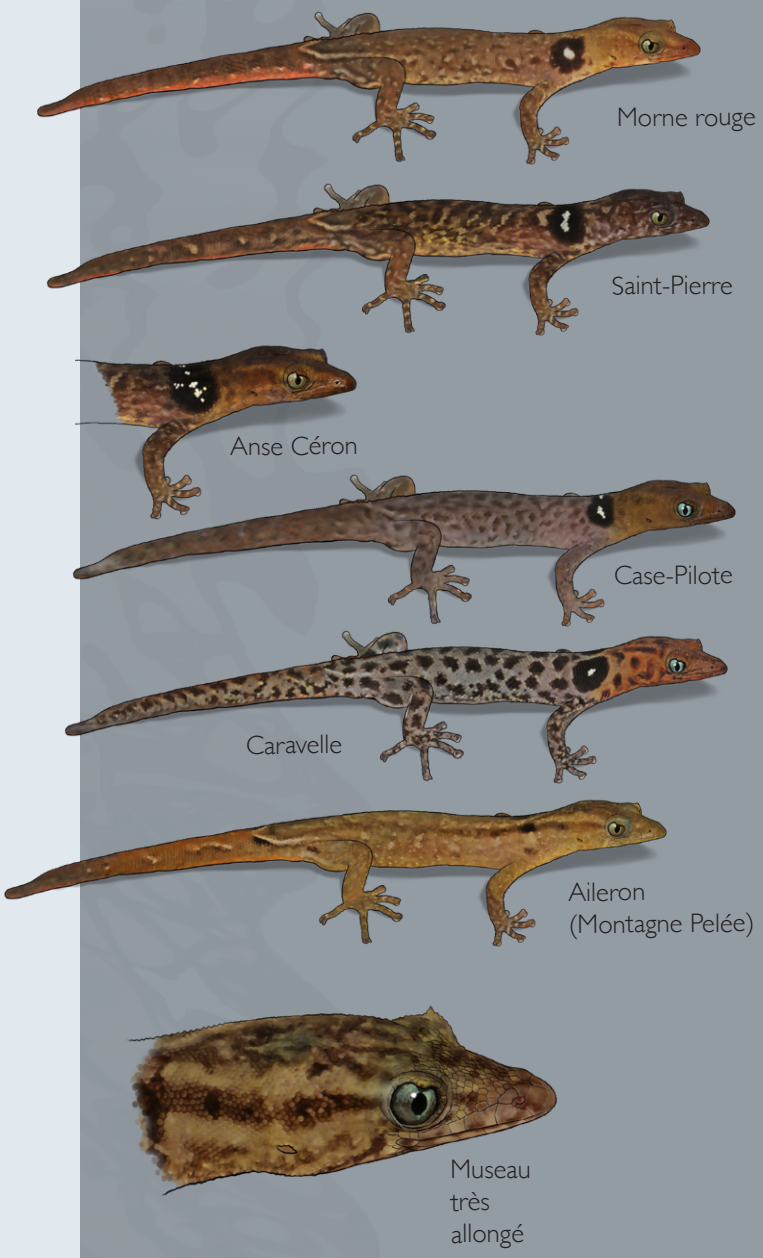
ISSN 2724-9468

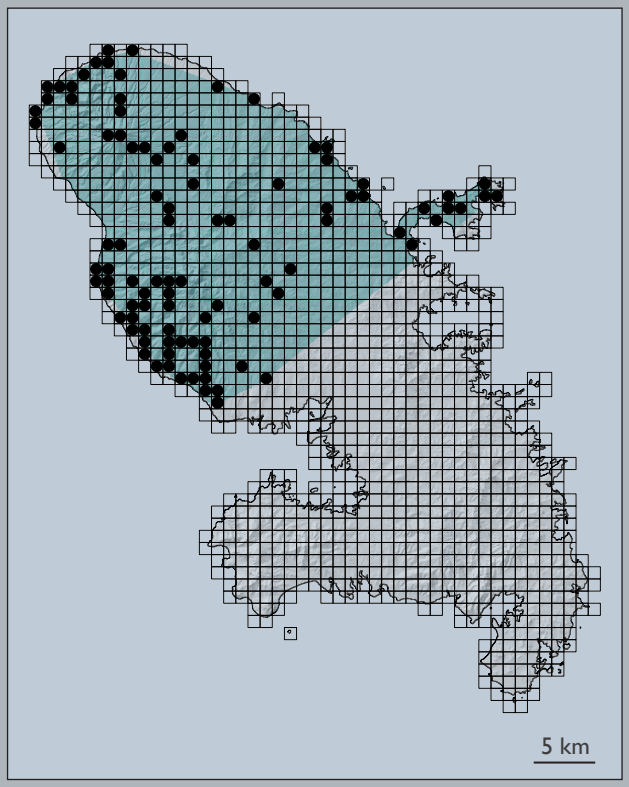
Genre *Sphaerodactylus* Wagler, 1830

LC

Sphérodactyle cocardé (Fr)
Western Martinique Geckolet (En)
Sphaerodactylus festus Barbour, 1915

Le Sphérodactyle cocardé se distingue du Sphérodactyle de Saint-Vincent par la présence de deux ocelles symétriques sur les épaules. Ce critère remarquablement constant n'est toutefois pas absolu : certaines populations de *S. festus* ont un ocelle très atténué voire indistinct tandis que la population de *S. vincenti* de la Montagne du Vauclin arbore un ocelle très marqué.





Protonyme
Sphaerodactylus festus Barbour, 1915 : 73.
Principaux synonymes
Sphaerodactylus vincenti festus
Étymologie
Sphaerodactylus : Nm G, σφαῖρα 'sphère' et δάκτυλος 'doigt', en référence à la forme particulière des doigts dont l'extrémité présente un disque adhésif globuleux.
festus : adj L, *festus,a, um*, 'de fête, joyeux, gai'. Ce nom a été donné par Barbour (1915) parce que les spécimens ont été capturés le Jour de l'Indépendance des États-Unis, le 4 juillet 1914.
Première mention
Barbour 1915

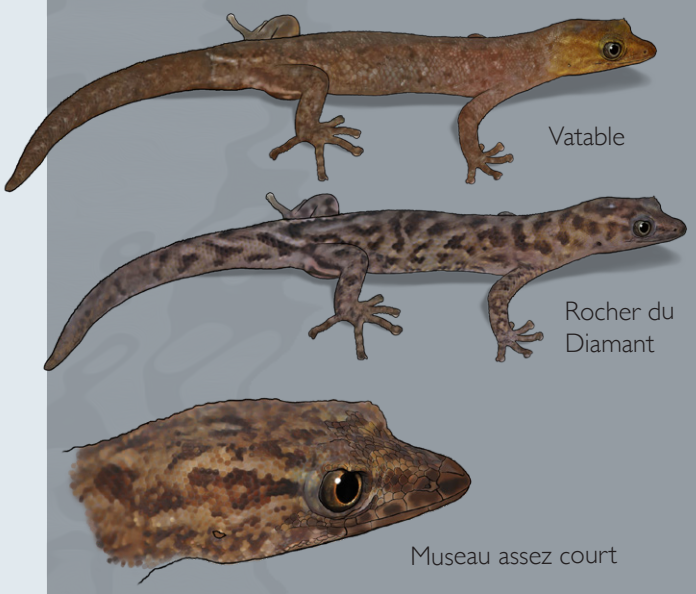
Mensurations
Ltotale adulte : 5 à 6,5 cm

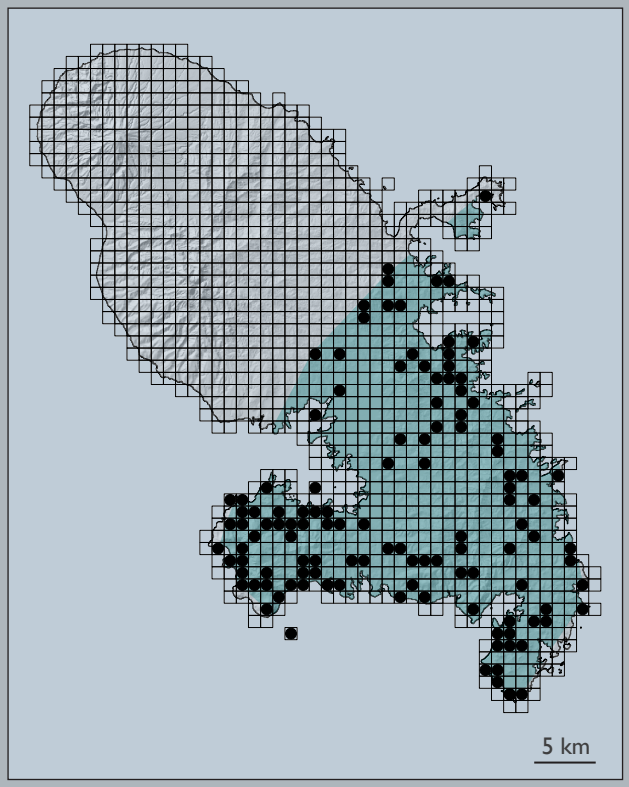
ISSN 2724-9468

Genre *Sphaerodactylus* Wagler, 1830

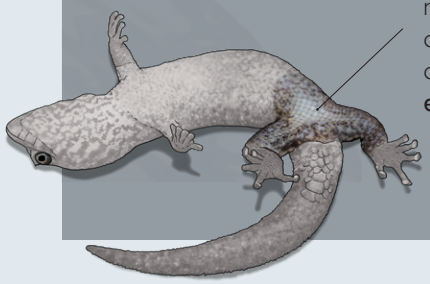
NT

Sphérodactyle de Saint-Vincent (Fr)
Windward Geckolet (En)
Sphaerodactylus vincenti Boulenger, 1891





La population de *Sphaerodactylus vincenti* de la Montagne du Vauclin présente le phénotype de *Sphaerodactylus festus*, avec un ocelle bien marqué.



Chez les Sphérodactyles mâles, on note la présence d'une plaque d'écailles dépigmentées, appelée **escutcheon**

Protonyme
Sphaerodactylus vincenti Boulenger, 1891 : 354.

Étymologie
Sphaerodactylus : Nm G, σφαῖρα 'sphère' et δάκτυλος 'doigt', en référence à la forme particulière des doigts dont l'extrémité présente un disque adhésif globuleux.
vincenti : Nm en apposition (invariable), les spécimens décrits par Boulenger (1891) proviennent de l'île de Saint-Vincent.

Première mention
Schwartz 1964

Mensurations
Ltotale adulte : 5 à 6,5 cm

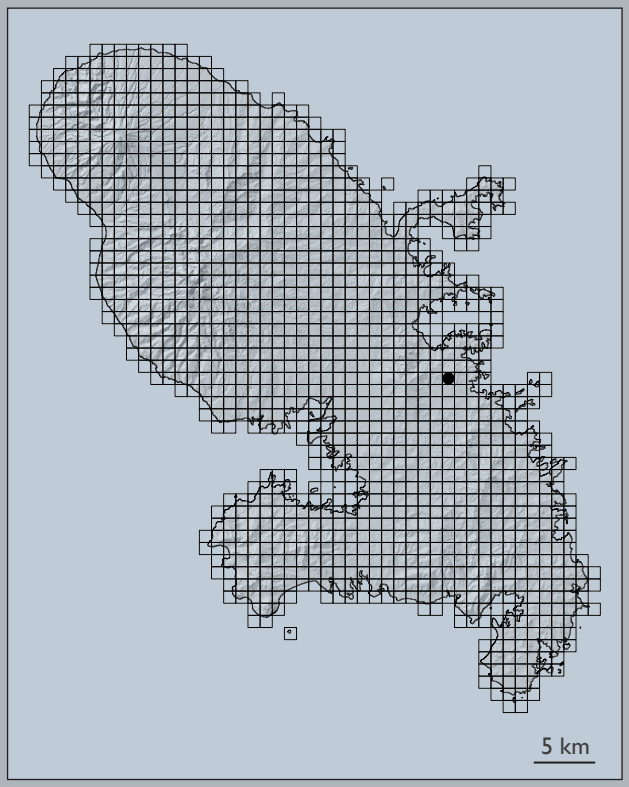
ISSN 2724-9468

Genre *Pantherophis* Fitzinger, 1843

INTRODUIT **NA**

Couleuvre à gouttelettes (Fr), Serpent des blés (Fr), **Corn snake** (En)
Pantherophis guttatus (Linné, 1766)

Patron de coloration remarquable à base de grandes macules orangées



Protonyme
Coluber guttatus Linné, 1766 : 385.
Principaux synonymes
Elaphe guttata
Étymologie
Pantherophis : Nm G, πανθηρος 'panthère' et ὄφις 'serpent', sans doute en référence à la coloration tachetée, comme chez une panthère.
guttatus : adj L, *guttatus*, *a*, *um*, 'tacheté, moucheté', en référence à la coloration tachetée de ce taxon.
Première mention
Année 2005 : Breuil 2009

Mensurations
Ltotale nouveau-né : 25 à 35 cm
Ltotale adulte : 70 cm à 1,50 m
Ltotale maximale : 1,80 m

ISSN 2724-9468

Genre *Erythrolamprus* Boie, 1826

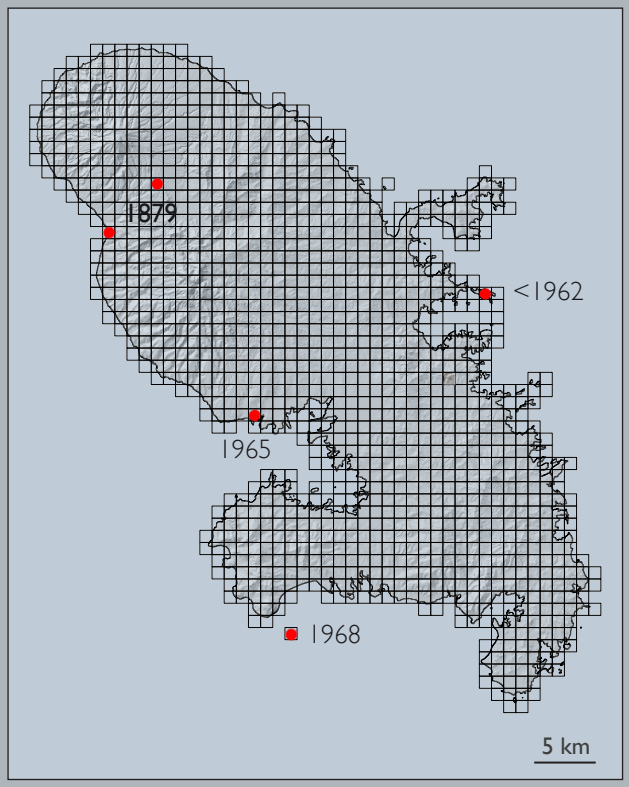
CR

Couleuvre couresse (Fr)
Martinique Groundsnake (En)
Erythrolamprus cursor (La Cepède, 1789)

La dernière observation officielle de l'espèce, sur le Rocher du Diamant, date de 1968. Elle est donc probablement éteinte. Néanmoins, le statut CR (en danger critique d'extinction) est conservé dans l'espoir qu'une population se maintienne sur un des îlots peu prospectés.

Coloration luisante, noire, brun noirâtre voire verdâtre, avec deux lignes blanches dorso-latérales, parfois discontinues ou ponctuées, courant de la tête au bout de la queue.

Ventre blanc



Protonyme
[*Coluber*] *cursor* La Cepède, 1789 : 96.
Étymologie
Erythrolamprus : ἐρυθρός 'rouge' et λαμπρός 'brillant, splendide, magnifique', en référence à la coloration de ce taxon.
cursor : Nm L en apposition (invariable), *cursor* 'coureur'.
Première mention
La Cepède, 1789
Dernière mention
1968 : Breuil 2009

Mensurations
Ltotale nouveau-né : 18,5 cm
Ltotale adulte : 50 à 96 cm

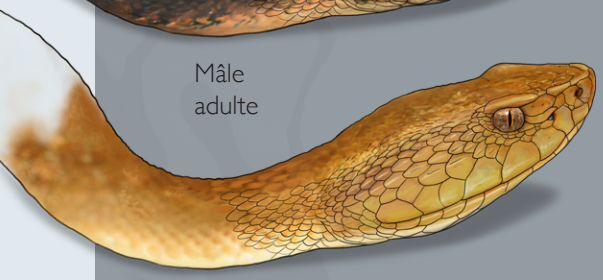
ISSN 2724-9468

Genre *Bothrops* Wagler *in* Spix, 1824

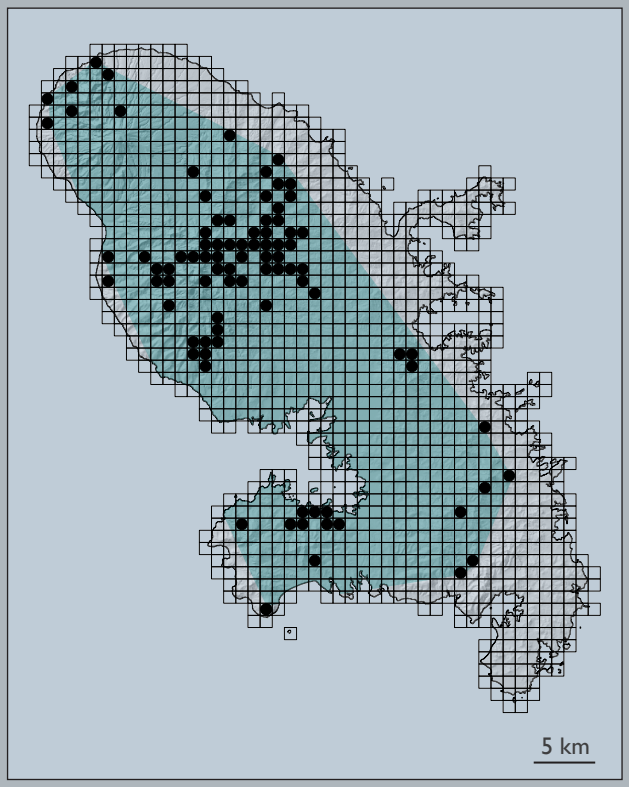
EN

Bothrops fer-de-lance (Fr), Trigonocéphale (Fr)
Martinique lancehead (En)
Bothrops lanceolatus La Cepède, 1789

Coloration générale à base de motifs sombres géométriques sur fond plus clair, mais il existe des individus très sombres ou très clairs (jaunes) dont les motifs sont indistincts.



Forme jaune homogène (très rare)



Protonyme
C[oluber] lanceolatus La Cepède, 1789 : 80.

Étymologie
Bothrops : Nm G, βοθρος 'trou, fosse' et ὤψ 'vue, visage', en référence aux fossettes loréales présentes dans ce genre.
lanceolatus : adj L, *lanceolatus*, *a*, *um*, 'lancéolé', en forme de fer de lance. La Cepède (1789 : 121–122) a appelé cette espèce Vipère fer-de-lance en raison de la forme de la tête.

Première mention
La Cepède 1789

Mensurations
Ltotale nouveau-né : 20 à 25 cm
Ltotale adulte : 1,50 à 2 m

ISSN 2724-9468

Genre *Tetracheilostoma* Jan, 1861

DD

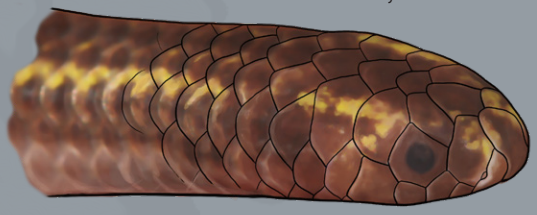
Leptotyphlops à deux raies (Fr), Sténostome à deux raies (Fr), **Two-lined Blindsnake** (En)
Tetracheilostoma bilineatum (Schlegel, 1839)

"*Tetracheilostoma bilineatum*" dissimule un complexe de 3 à 4 espèces non décrites. Les populations diffèrent tant génétiquement que sur des critères subtils d'écaillure.

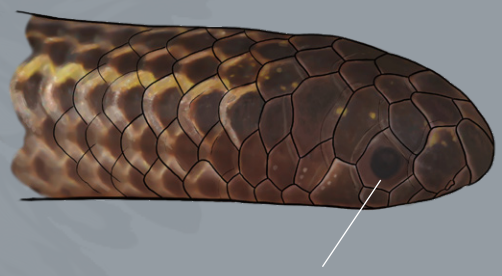
Coloration marron sombre avec des lignes dorso-latérales jaunes ou bronze plus ou moins contrastées

Sainte-Anne

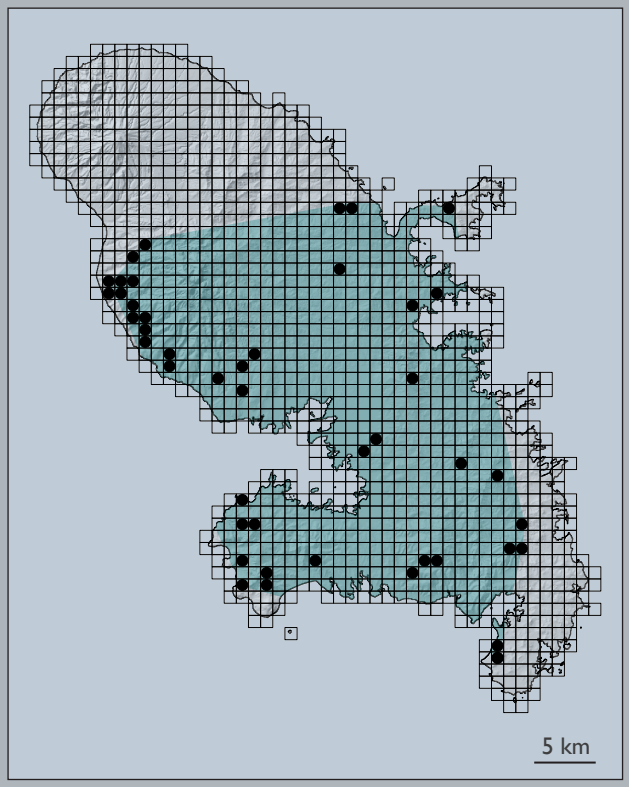
Dessus de la tête maculé de taches jaune vif ou tête sombre, dépourvue de taches jaunes



Case-Pilote



Œil proportionnellement grand, centré dans l'écaille oculaire (de forme hexagonale)



Protonyme
Typhlops bilineatus Schlegel, 1839 : 36.
Principaux synonymes
Stenostoma bilineatum
Leptotyphlops bilineata
Étymologie
Tetracheilostoma : Nn G, τετρά- 'quatre' χειλος 'lèvre' et στόμα 'bouche', en référence aux 4 écailles supralabiales de ce genre (Jan 1861 : 191).
bilineatum : adj L, *bi-* 'deux' et *lineatus*, *a*, *um*, participe de *lineo* 'marqué de lignes', en raison de la présence de deux rayures longitudinales claires chez cette espèce (Schlegel 1839 : 36).
Première mention
Schlegel 1839

Mensurations
Ltotale nouveau-né : 5 à 6 cm
Ltotale adulte : 9 à 11 cm

ISSN 2724-9468

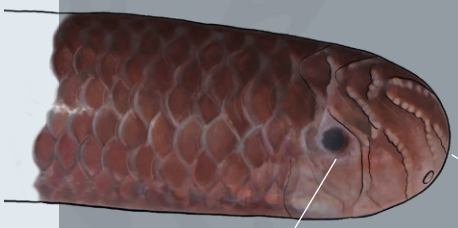
Genre *Indotyphlops* Hedges, Marion, Lipp, Marin & Vidal, 2014

INTRODUIT **NA**

Typhlops Brame (Fr)
Brahminy Blindsnake (En)
Indotyphlops braminus (Daudin, 1803)

Coloration dorsale marron lie-de-vin, dépourvue de lignes claires dorso-latérales

Coloration bleue pendant la mue



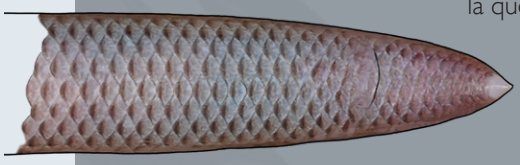
Dessus de la tête sombre, dépourvu de taches jaunes

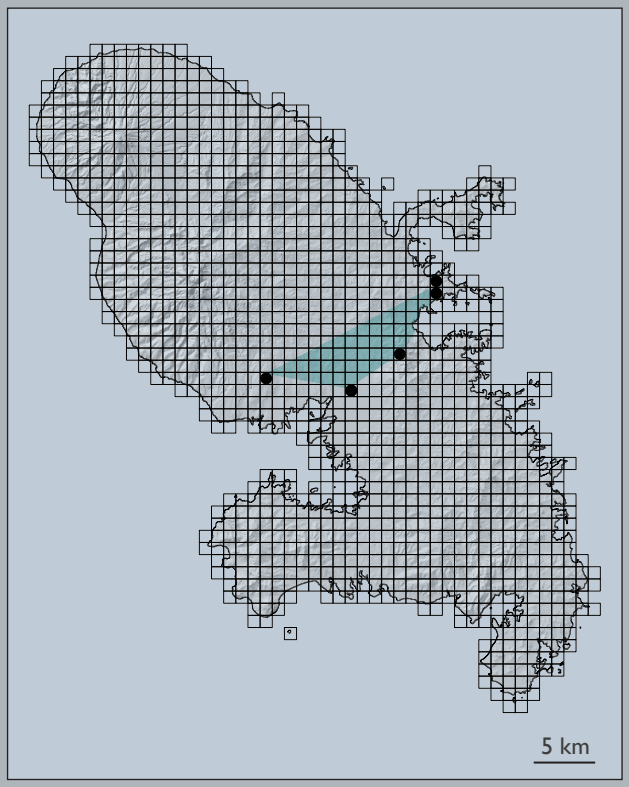
Petites glandes claires alignées en "collier de perles" sous les écailles céphaliques

Œil petit, positionné dans la moitié supérieure de l'écaille oculaire (deux fois plus haute que large)

Face ventrale de la tête et bouche

Cloaque et extrémité de la queue





Protonyme
Eryx braminus Daudin, 1803 : 279.
Principaux synonymes
Typhlops braminus
Ramphotyphlops braminus
Étymologie
Indotyphlops : Nm G, ινδός 'indien' et τυφλος 'aveugle' et ὤψ 'vue, visage', Typhlops originaire d'Inde.
braminus : Nm en apposition (invariable), dérive du sanskrit "brahmaṇa" puis du français "bramine" et latinisé en "*braminus*" [Bramine, brame et brahme sont des variantes désuètes de brahmane]. Le brahmane est celui qui fait partie de la caste sacerdotale chez les Hindous. Nom donné par Daudin (1803 : 279) probablement en référence à la provenance indienne de cette espèce.
Première mention
2014 : Dewynter 2018

Mensurations
Ltotale nouveau-né : 4,3 à 7 cm
Ltotale adulte : 9,5 à 20,3 cm

ISSN 2724-9468

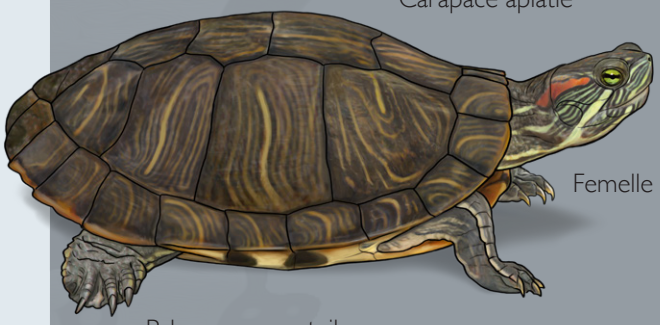
Genre *Trachemys* Agassiz, 1857

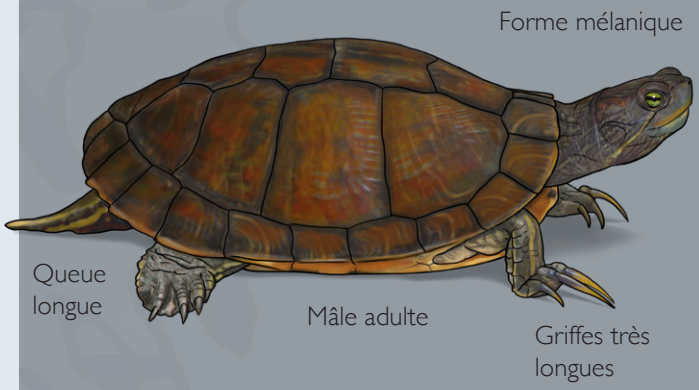
INTRODUIT **NA**

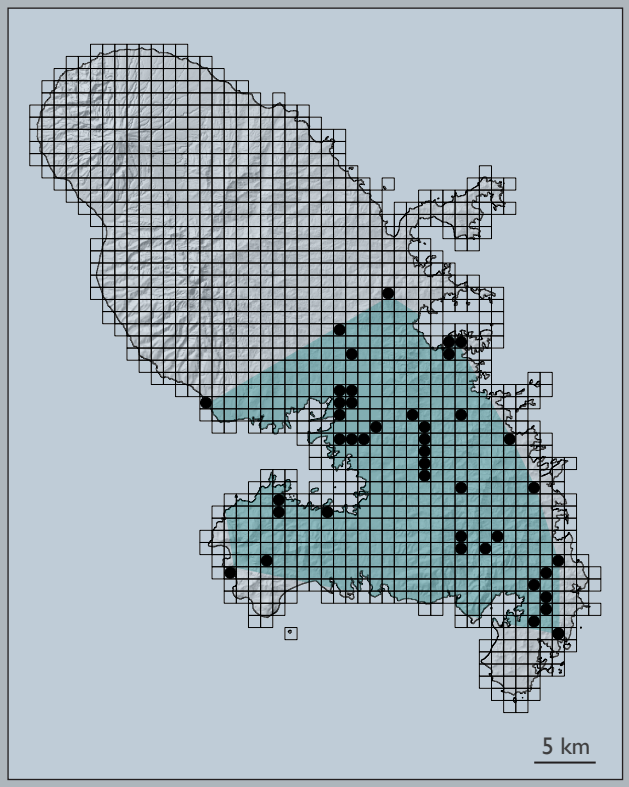
Trachémyde écrite (Fr), Tortue de Floride (Fr)
Pondslider (En)
Trachemys scripta (Schoepff, 1792)

Tête et cou ornés de lignes longitudinales avec tache temporale orange ou rouge.

Des individus mélaniques présentent une tête sombre dépourvue de motifs.







Protonyme
Testudo scripta Schoepff, 1792 : 16.

Étymologie
Trachemys : Nf G, τραχυς 'rude, rugueux' et έμύς 'tortue d'eau douce', en référence à la surface rugueuse de la carapace.
scripta : adj L, *scriptus*, *a*, *um*, participle passé de *scribo* 'tracer, écrire', en référence aux marques, comme écrites, sur la carapace.

Première mention
Années 1980 (Lescure, com. pers).

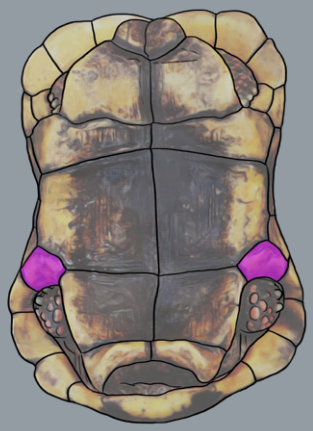
Mensurations
Nouveau-né : de 2,5 à 4 cm
Adulte : de 9 à 30 cm

ISSN 2724-9468

Genre *Chelonoidis* Fitzinger, 1835

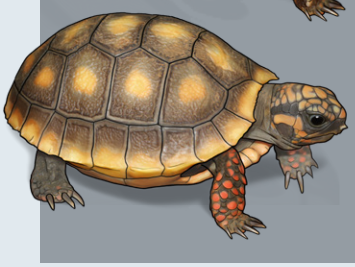
INTRODUIT **NA**

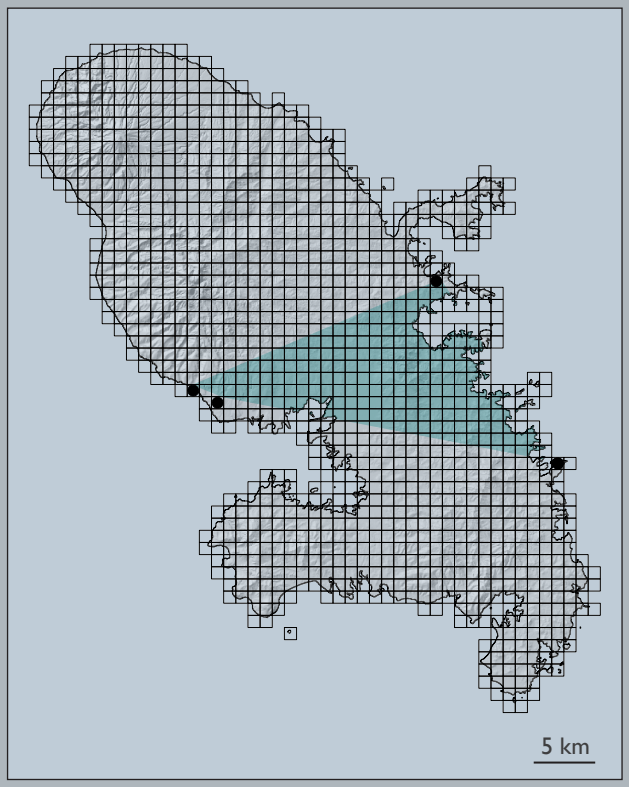
Tortue charbonnière (Fr)
Red-footed Tortoise (En)
Chelonoidis carbonarius (Spix, 1824)



Plastron en forme de sablier d'un mâle adulte

Nouveau-nés





Protonyme
Testudo carbonaria Spix, 1824 : 22.
Principaux synonymes
Geochelone carbonaria
Chelonoidis carbonaria
Étymologie
Chelonoidis : Nm G, du Nf χελώνη 'tortue' et du suffixe -εἶδης 'semblable à', littéralement semblable à une tortue. Remarque : la terminaison inhabituelle "-oidis" (ni grecque, ni latine) doit être traitée au masculin selon l'article 30.1.4.2 du Code (Anonyme 1999).
carbonarius : adj L, *carbonarius, a, um*, 'relatif au charbon'.
Première mention
Breuil 2009

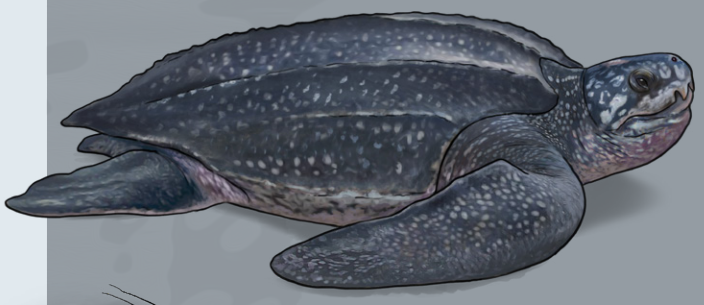
Mensurations
Nouveau-né : 3,7 cm
Mâle adulte : de 15,5 à 51,2 cm
Femelle adulte : de 21,5 à 44,2 cm

ISSN 2724-9468

Genre *Dermochelys* Blainville, 1816

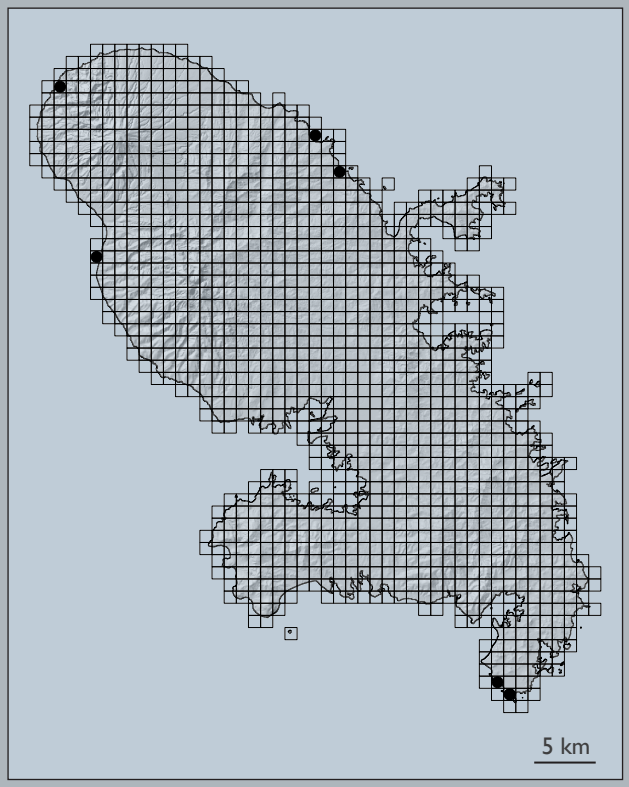
VU

Tortue luth (Fr)
Leatherback Seaturtle (En)
Dermochelys coriacea (Vandellius, 1761)



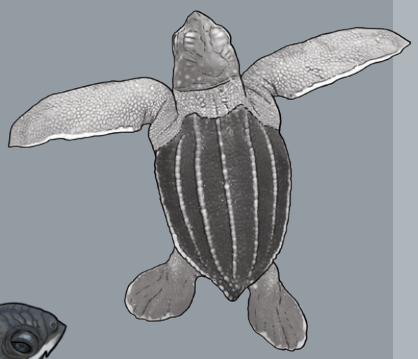
Dossière à l'aspect de cuir, dépourvue d'écailles, parcourue par 7 carènes longitudinales

Tête et membres dépourvus d'écailles, de couleur bleu nuit moucheté de blanc



Dossière couverte de petits granules accolés

7 lignes longitudinales de granules blancs sur la dossière



Nouveau-né

Protonyme
Testudo coriacea Vandellius, 1761 : 7.

Étymologie
Dermochelys : Nf G, δέρμα, δέρματος 'peau' et χέλυς 'tortue', tortue à la peau nue (qui n'a pas de carapace cornée).
coriacea : adj L, dérivé du Nn *corium* 'cuir' et du suffixe *-aceus, a, um* 'qui ressemble à, qui à la nature de', littéralement qui ressemble à du cuir.

Première mention
du Tertre 1667

Mensurations
Nouveau-né : de 5,1 à 6,8 cm
Mâle adulte : de 1,25 m à 2,43 m
Femelle adulte : de 1,25 m à 1,92 m

ISSN 2724-9468

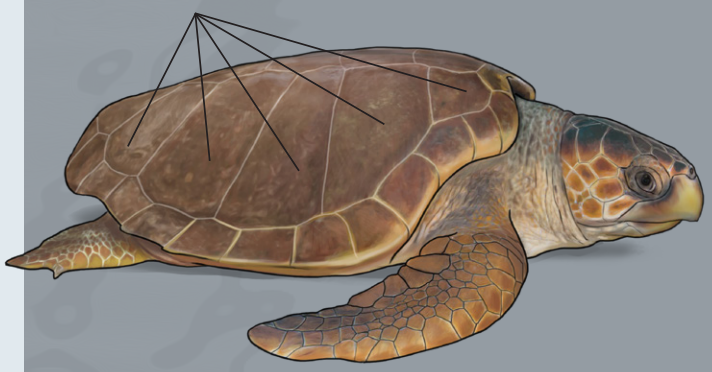
Genre *Caretta* Rafinesque-Schmaltz, 1814

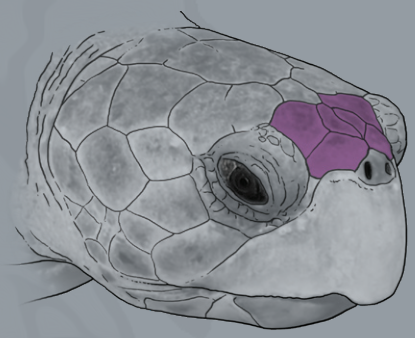
OCCASIONNELLE **NA**

Tortue caouanne (Fr)
Loggerhead Seaturtle (En)
Caretta caretta (Linnaeus, 1758)

Carapace couverte de grandes plaques d'écailles
Dossière brun-orangé à brun rougeâtre

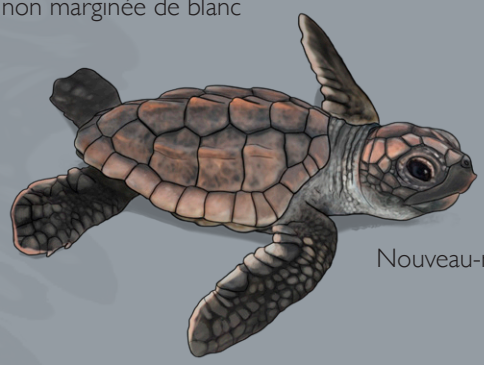
5 paires d'écailles costales



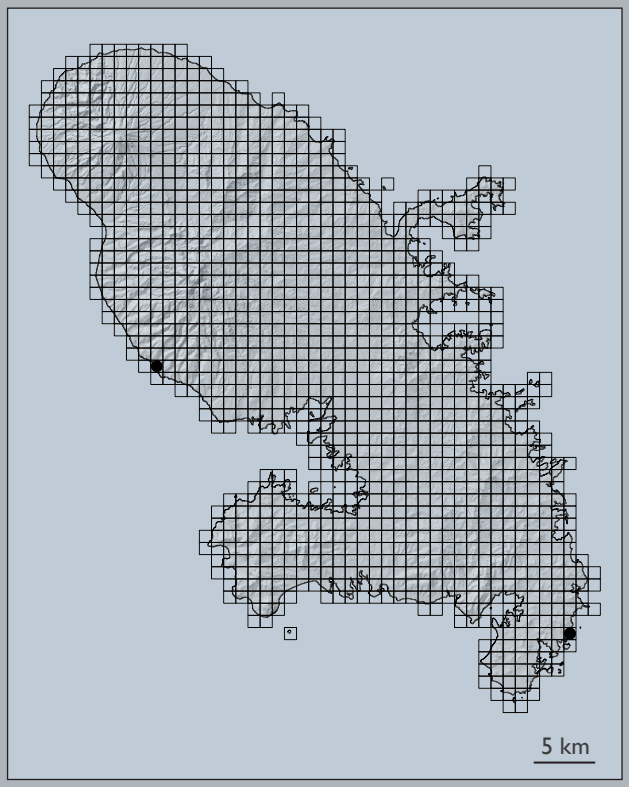


Préfrontales fragmentées en plus de 4 plaques

Coloration générale brune à rousse
Dossière non marginée de blanc



Nouveau-né



Protonyme
Testudo caretta Linnaeus, 1758 : 197.

Étymologie
Caretta : Nf du Créole 'caret', 'sorte de tortue marine' [nom vernaculaire].
caretta : Nf en apposition (invariable), du Créole 'caret', 'sorte de tortue marine' [nom vernaculaire].

Première mention
Lescure 1987

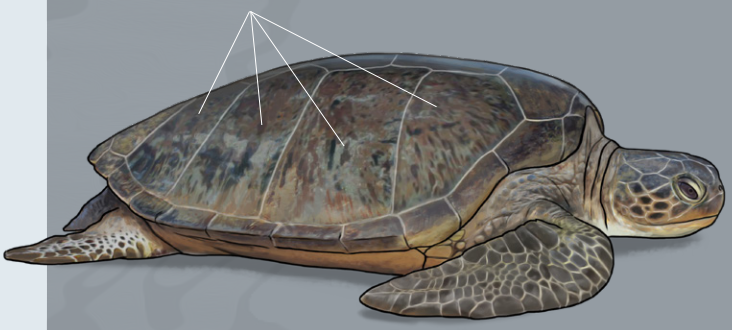
Mensurations
Nouveau-né : 3,5 à 5,3 cm
Adulte : de 55 à 115 cm

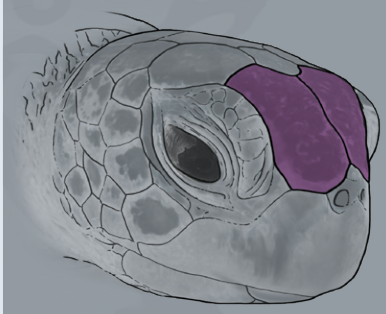
ISSN 2724-9468

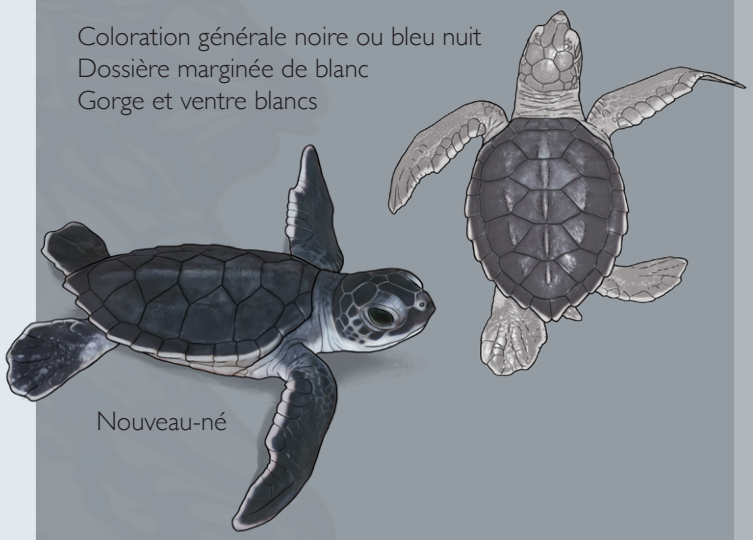
Genre *Chelonia* Brongniart, 1800

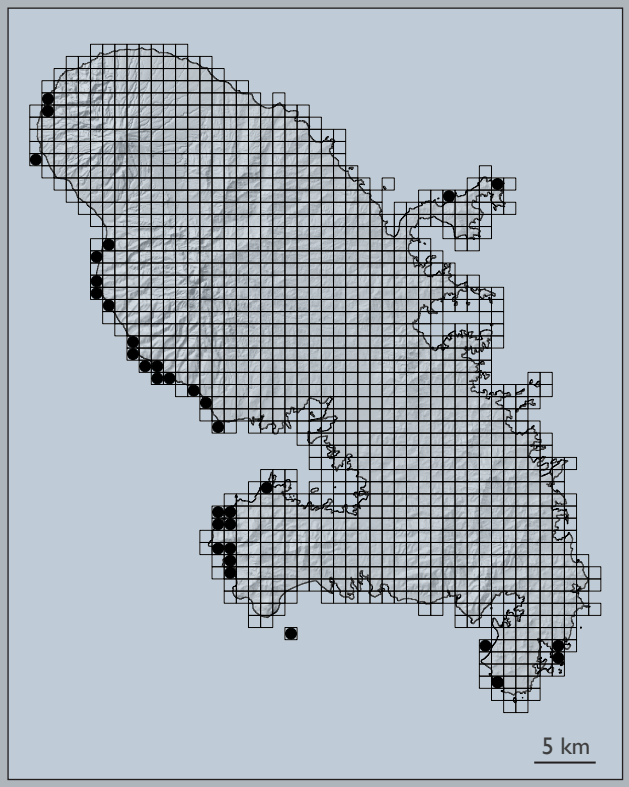
CR

Tortue franche (Fr), Tortue verte (Fr)
Green Seaturtle (En)
Chelonia mydas (Linnaeus, 1758)









Protonyme
Testudo mydas Linnaeus, 1758 : 197.
Étymologie
Chelonia : Nf G, dérivé de χελώνη 'tortue'.
mydas : Nm, G μύδας, 'humidité' dérivé de μυδάω 'être humide, mouillé'.
Première mention
Labat 1722

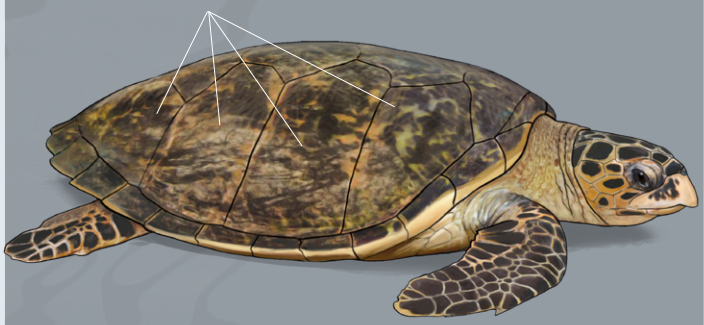
Mensurations
Nouveau-né : 2,5 à 5,9 cm
Mâle adulte : > à 64 cm.
Femelle adulte : de 65 cm à 1,53 m.

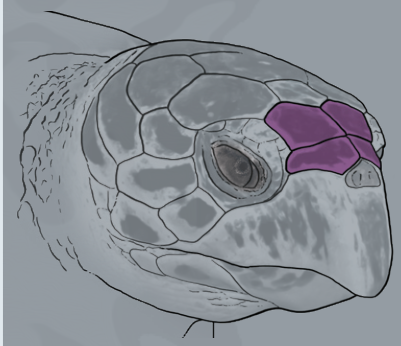
ISSN 2724-9468

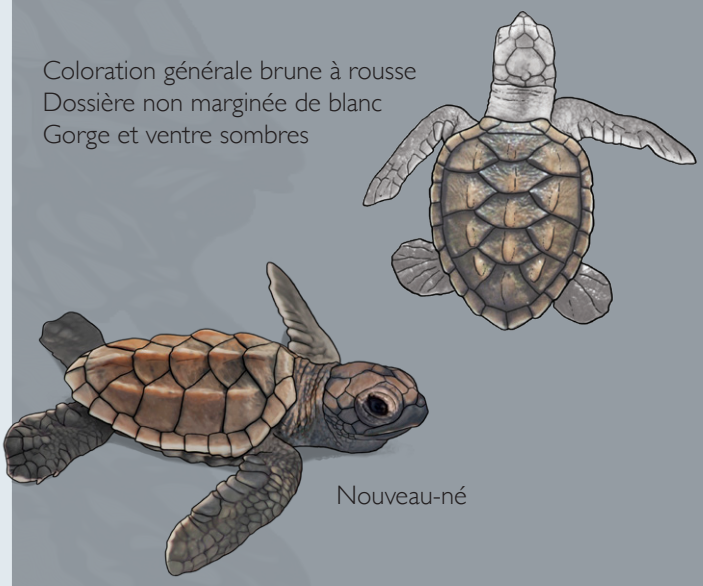
Genre *Eretmochelys* Fitzinger, 1843

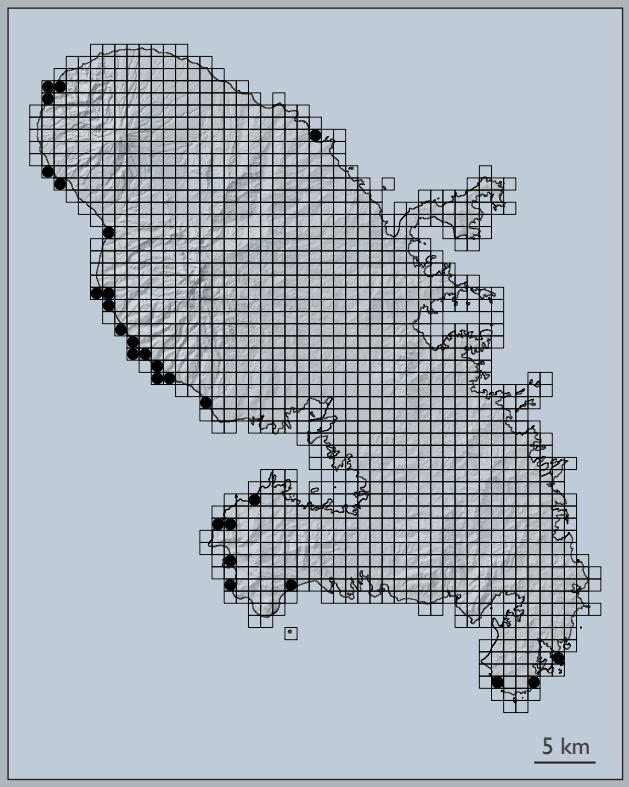
VU

Tortue caret (Fr), Tortue imbriquée (Fr)
Hawksbill Seaturtle (En)
Eretmochelys imbricata (Linné, 1766)









Protonyme
Testudo imbricata Linné, 1766 : 350.

Étymologie
Eretmochelys : Nf G, ἐρετμόν 'rame' et χέλυς 'tortue', en référence aux palettes natatoires de cette tortue marine.
imbricata : adj L, *imbricatus*, *a*, *um*, participe de *imbrico* 'imbriqué, disposé comme des tuiles', en référence aux écailles dorsales qui se chevauchent, comme les tuiles d'un toit.

Première mention
Labat 1722

Mensurations
Nouveau-né : de 3,2 à 4,6 cm
Mâle adulte : > à 65 cm.
Femelle adulte : de 51 à 114 cm.

ISSN 2724-9468

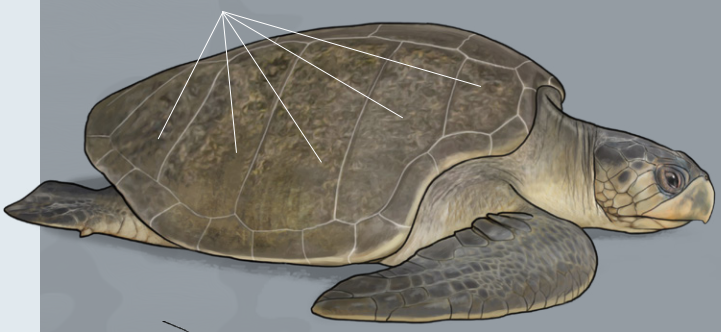
Genre *Lepidochelys* Fitzinger, 1843

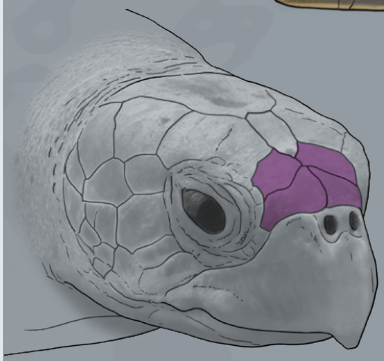
OCCASIONNELLE **NA**

Tortue olivâtre (Fr)
Olive Ridley Seaturtle (En)
Lepidochelys olivacea (Eschscholtz, 1829)

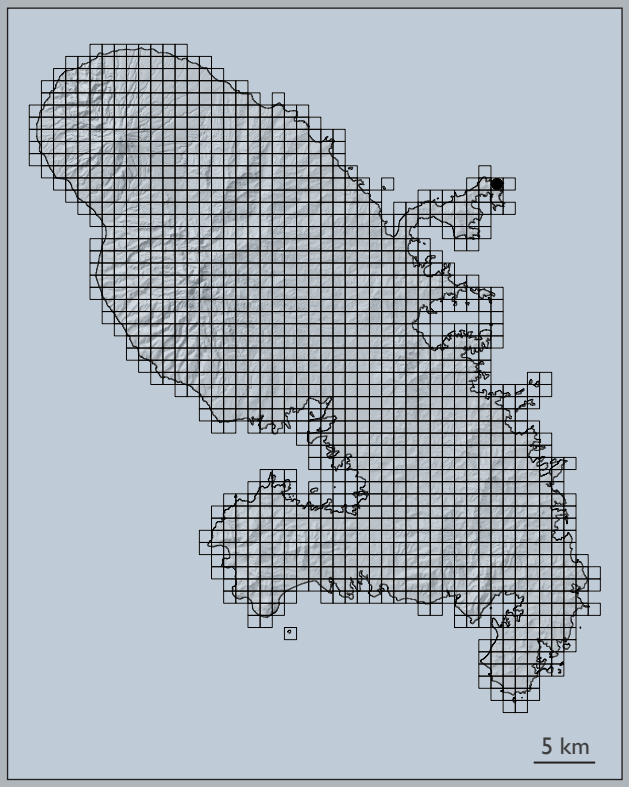
Carapace couverte de grandes plaques d'écailles
Dossière olivâtre à ocre-brun

5 paires d'écailles costales ou plus, souvent asymétriques





2 paires d'écailles préfrontales



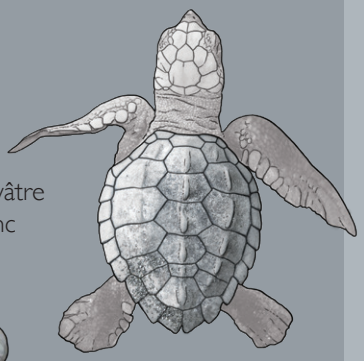
Protonyme
Chelonia olivacea Eschscholtz, 1829 : 15.

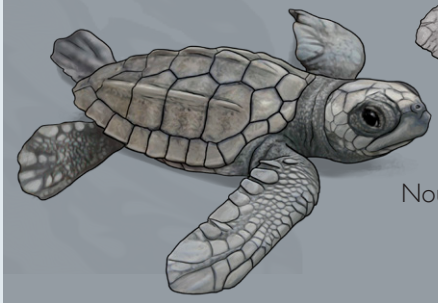
Étymologie
Lepidochelys : Nf G, λεπίς, λεπίιδος 'coquille, écaille' et χέλυς 'tortue', littéralement tortue à écailles.
olivacea : adj L, dérivé du Nf oliva 'olivier, olive' et du suffixe *-aceus, a, um* 'qui ressemble à, qui à la nature de', de la couleur de l'olive, olivâtre.

Première mention
Frétey & Lescure 1999

Mensurations
Nouveau-né : de 3,6 à 5 cm
Mâle adulte : > à 58 cm.
Femelle adulte : de 52 à 76 cm.

Coloration générale grise à olivâtre
Dossière non marginée de blanc





Nouveau-né

ISSN 2724-9468

BIBLIOGRAPHIE DE L'HERPÉTOFAUNE DE LA MARTINIQUE

Anonyme [Rochefort, C. de] (1658) Histoire naturelle et morale des Iles Antilles de l'Amérique. Roterdam (Arnould Leers): [i–xiii] + 1–527 + [1–12].

Anonyme [Bonodet de Foix] (1786) Amérique. Histoire naturelle. [Le Serpent de la Martinique]. *Nouvelles de la République des Lettres et des Arts*, **7**(42): 461–462.

Anonyme (1860) Die Lanzenschlangen aus Martinique. *Das Ausland*, **33**(28): 669–670.

Anonyme (1899) Observation au sujet de la communication de M. Cuénot. *Bulletin de la Société Zoologique de France,* **24**: 48.

Anonyme (1977) Vauclin : quartier "Escarvaille". Albert (17 ans) succombe à une morsure de serpent. *France-Antilles*, 14 mai.

Anonyme (1978) Un serpent de deux mètres tué à Balata… *France-Antilles*, 24 avril.

Anonyme [L.G.] (1978) Une tortue de 400 kg capturée au large de Sainte-Anne. *France-Antilles*, 7 juin.

Anonyme (1981) Morsures de serpent. Le manque de sérum un problème grave qui semble n'émouvoir personne. *France-Antilles*, 18 décembre.

Anonyme (1981) Exploit au Cap Chevalier : Un pêcheur sous-marin capture une tortue de 440 kilos ! *France-Antilles*, 17 janvier.

Anonyme (1982) Le Trigonocéphale (*Botrops* [sic] *lanceolatus*) en Martinique 1200 serpents tués en deux ans. Le point de vue des forestiers. *France-Antilles*, 27 avril.

Anonyme (1982) Une tortue Luth s'échoue sur la plage. *France-Antilles*, 21 mai.

Anonyme (1982) Coup de chapeau aux habitants de Schoelcher. *France-Antilles*, 9 juin.

Anonyme (1992) Iguane fugueur. *France-Antilles Hebdo* semaine du 11 au 17 décembre 1992: 18.

Anonyme (1994) Végétarien et pacifique. *France-Antilles Hebdo* semaine du 3 au 9 juin 1994: 17.

Anonyme (1994) Attention, iguanes protégés ! *France-Antilles Hebdo* semaine du 3 au 9 juin 1994:18.

Anonyme (2006) Information bagues. *L'Éko des Kawann*, **12**: 4–5.

Anonyme (2007) Plan de Restauration des Tortues marines des Antilles Françaises - Plan d'Action Guadeloupe Paris (Ministère de l'Ecologie, du Développement et de l'Aménagement Durables): 1–212 + 1–15.

Anonyme (2015) La Réserve en mission "iguanes" en Martinique. *Le Journal de la Réserve naturelle nationale de Saint-Martin*, **23**: 27–28.

Anonyme (2020) La Liste rouge des espèces menacées en France. Faune de Martinique. Paris (UICN Comité français): 1–32.

Adalsteinsson, S.A., Branch, W.R., Trape, S., Vitt, L.J. & Hedges, S.B. (2009) Molecular phylogeny, classification, and biogeography of snakes of the family Leptotyphlopidae (Reptilia, Squamata). *Zootaxa*, **2244**: 1–50

Adelaïde-Merlande, J. (1990) 1860 témoignage sur la Martinique. *La Grande Encyclopédie de la Caraïbe*, **6**: 76–77.

Alberts, A. (ed.) (2000) *West Indian iguanas: status survey and conservation action plan*. Gland (UICN): i–vi + 1–111.

Amaral, A. do (1955) "1954" Contribução ao conhecimento dos ofídios neotrópicos. XXXV; A propósito da revalidação de *Coluber lanceolatus* Lacépède, 1789. *Memórias do Instituto Butantan*, '1954', **26**: 207–214.

Anadón-Irizarry, V., Wege, D.C., Upgren, A., Young, R., Boom, B., León, Y.M., Arias, Y., Koenig, K., Morales, A.L., Burke, W., Pérez-Leroux, A., Levy, C., Koenig, S., Gape, L. & Moore, P. (2012) Sites for priority biodiversity conservation in the Caribbean Islands Biodiversity Hotspot. *Journal of threatened Taxa,* **4**(8): 2806–2844.

Anderson, C.V., Fabre, A.C. & Herrel, A. (2016) *Anolis roquet* (Martinique's Anole). Coloration. *Herpetological Review*, **47**(4): 665–666.

Angin, B. (2016) *Étude de la population* d'Iguana delicatissima *de l'îlet Chancel – Mission 2016*. Ardobs Environnement: 1–13.

Angin, B. (2017) *Étude de la population* d'Iguana delicatissima *de l'îlet Chancel – Mission 2017*. Ardobs Environnement: 1–13.

Angin, B. (2017) *Plan National d'Actions pour le rétablissement de l'iguane des petites Antilles*, Iguana delicatissima, 2018–2022. La défense (Ministère de la transition écologique et solidaire): 1–68.

Angin B. & Belfan D. (2020) *Etude de la population d'*Iguana delicatissima *de l'îlet Chancel, mission 2020*. Association Le Carouge, Ardops Environnement, Parc Naturel de Martinique, DEAL Martinique: 1–13.

Angin, B., Warret Rodrigues, C. & Belfan, D. (2020) *Mise en place d'un suivi de la population d'iguane commun (*Iguana iguana*) dans les zones portuaires de Fort de France et du Lamentin (Martinique)*. Association Le Carouge: 1–30.

Ant, Passy, Dareste, Duméril, Lobligeois, Pécoul, Prévost & Rufz (1858) Rapport sur les animaux destructeurs du Serpent fer-de-lance des Antilles. *Bulletin de la Société impériale zoologique d'Acclimatation*, **5**: 1–18.

Araujo-Vieira, K., Pombal, J.P. Jr., Caramaschi, U., Novaes-e-Fagundes, G., Orrico, V.G.D. & Faivovich, J. (2020) A neotype for *Hyla x-signata* Spix, 1824 (Amphibia, Anura, Hylidae). *Papéis Avulsos de Zoologia*, **60**(20206056): 1–30.

ISSN 2724-9468

Armand, A. & Ferlay, B. (2023) First record of the Mourning Gecko, *Lepidodactylus lugubris* (Duméril and Bibron), in Martinique, French Antilles. *Reptiles & Amphibians*, **30**(e18399): 1–3.

Balouet, J.-C. & Alibert, E. (1989) *Le grand livre des espèces disparues*. Rennes (Ouest-France): 1–197.

Baraud, L. (2020) *La Liste rouge des espèces menacées en France. Faune de Martinique*. Paris (UICN Comité français): 1–32.

Barbour, T. (1914) A contribution to the zoögeography of the West Indies, with especial reference to amphibians and reptiles. *Memoirs of the Museum of comparative Zoölogy*, **44**(2): 205–359, 1 pl.

Barbour, T. (1915) Recent notes regarding West Indian Reptiles and Amphibians. *Proceedings of the biological Society of Washington*, **28**: 71–78.

Barbour, T. (1921) *Sphaerodactylus. Memoirs of the Museum of comparative Zoology*, **47**(3): 217–278, pl. 1–26.

Barbour, T. (1930) A list of Antillean reptiles and amphibians. *Zoologica,* **9**(4): 61–116.

Barbour, T. (1930) Some faunistic changes in the Lesser Antilles. *Proceedings of the New England zoological Club*, **11**: 73– 85.

Barbour, T. (1930) Some Faunistic Changes in the Lesser Antilles. *Bulletin of the Antivenin Institute of America*, **3**(4): 91–93.

Barbour, T. (1935) A second list of Antillean reptiles and amphibians. *Zoologica,* **19**(3): 77–141.

Barbour, T. (1937) Third list of Antillean Reptiles and Amphibians. *Bulletin of the Museum of comparative Zoology*, **82**(2): 77–166.

Barbour, T. & Loveridge, A. (1929) Typical Reptiles and Amphibians. *Bulletin of the Museum of comparative Zoology*, **69**(10): 203–360.

Barbour, T. & Noble, G.K. (1915) A revision of the lizards of the genus *Ameiva*. *Bulletin of the Museum of comparative Zoology*, **59**(6): 417–479.

Baskin, J. N. & Williams, E. E. (1966) The Lesser Antillean *Ameiva* (Sauria, Teiidae) re-evaluation, zoogeography and the effects of predation. *Studies on the Fauna of Curaçao and other Caribbean Islands*, **23**(89): 144–176, pl. 1–2.

Bavay (1899) Observation au sujet de la communication de M. Cuénot. *Bulletin de la Société zoologique de France*, **24**(2): 48. [L'auteur est indiqué sur la page de couverture du fascicule]

Bechstein, J. M. (1800) *Herrn de la Cepede's Naturgeschichte der Amphibien, oder der eyerlegenden vierfüssigen Thiere und der Schlangen: eine Fortsetzung von Buffon's Naturgeschichte.* Aus dem Französichen übersetzt und mit Anmerkungen und Zusätzen versehen. Weimar (Industrie Comptoir), **2**: i–xx + 1–552, pl. 1–40.

Bechstein, J. M. (1801) *Herrn de la Cepede's Naturgeschichte der Amphibien, oder der eyerlegenden vierfüssigen Thiere und der Schlangen: eine Fortsetzung von Buffon's Naturgeschichte.* Aus dem Französichen übersetzt und mit Anmerkungen und Zusätzen versehen. Weimar (Industrie Comptoir), **3**: i–xxvi +1–454, pl. 1–30.

Belhache, M.J. (1986) Martinique. La grenouille qui s'est faite aussi grosse qu'une bête à bon Dieu. *L'Univers du Vivant*, **8**: 98–99.

Belton, C. (2000) Environnement. Une espèce en expansion. Les iguanes se plaisent dans le sud de la Basse-Terre. *France-Antilles*, 29 octobre.

Benito-Espinal, E. (1990) Les Reptiles. *La Grande Encyclopédie de la Caraïbe*, **4**: 120–149, 204–207.

Benito-Espinal, E. (1990) La classe des Batraciens. *La Grande Encyclopédie de la Caraïbe*, **4**: 150–159, 204–207.

Bergmann, P.J. & Russel, A.P. (2007) Systematics and biogeography of the widespread Neotropical gekkonid genus *Thecadactylus* (Squamata), with the description of a new cryptic species. *Zoological Journal of the Linnean Society*, **149**: 339–370.

Berland, L. (1954) Notes faunistiques sur les Antilles françaises. *Bulletin de la Société zoologique de France*, '1953', **78**(4): 233–239.

Blot, J.-C. (1823) Dissertation sur la morsure de la Vipère fer-de-lance. Paris (Didot le jeune): i–vi + 7–35.

Bochaton, C. (2016) Describing archaeological *Iguana* Laurenti, 1768 (Squamata: Iguanidae) populations: size and skeletal maturity. *International Journal of Osteoarchaeology*, **26**: 716–724.

Bochaton, C., Charles, L. & Lenoble, A. (2021) Historical and fossil evidence of an extinct endemic species of *Leiocephalus* (Squamata: Leiocephalidae) from the Guadeloupe Islands. *Zootaxa*, **4927**(3): 383–409.

Bochaton, C., Grouard, S., Breuil, M., Ineich, I., Tresset, A. & Bailon, S. (2016) Osteological Differentiation of the *Iguana* Laurenti, 1768 (Squamata: Iguanidae) Species: *Iguana iguana* (Linnaeus, 1758) and *Iguana delicatissima* Laurenti, 1768, with some Comments on their Hybrids. *Journal of Herpetology*, **50**(2): 295–305.

Bochaton, C., Paradis, E., Bailon, S., Grouard, S., Ineich, I., Lenoble, A., Lorvelec, O., Tresset, A. & Boivin, N. (2021) Large-scale reptile extinctions following European colonization of the Guadeloupe Islands. *Science Advances*, **7**(eabg2111): 1-13.

Boettger, O. (1893) *Katalog der Reptilien – Sammlung im Museum der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt am Main. I. Teil. (Rhynchocephalen, Schildkröten, Krokodile, Eidechsen, Chamäleons)*. Frankfurt am Main (Knauer): i–x + 1–140.

Boistel, R. & Massary, J.-C. de (1999) Les amphibiens vénéneux de la famille des dendrobatidés. *Le Courrier de la Nature*, **176**: 34–39.

Bonnaterre, [P.J.] (1789) *Tableau encyclopédique et méthodique des trois règnes de la nature. Erpétologie*. Paris (Panckoucke): i–xxviii + 1–71, pl. 1–7 + 1–6 + 1–6, 6(2), 7–13 + 1–35.

ISSN 2724-9468

Bonnaterre, [P. J.] (1790) *Tableau encyclopédique et méthodique des trois règnes de la nature. Ophiologie*. Paris (Panckoucke): i–xliv + 1–76, pl. A + 1–42.

Boulenger, G.A. (1885) *Catalogue of the Lizards in the British Museum (Natural History). Volume I. Geckonidae, Eublepharidae, Uroplatidae, Pygopodidae, Agamidae*. London (Taylor & Francis): i–xii + 1–436, pl. 1–32.

Boulenger, G.A. (1885) *Catalogue of the Lizards in the British Museum (Natural History). Volume II. Iguanidae, Xenosauridae, Zonuridae, Anguidae, Anniellidae, Helodermatidae, Varanidae, Xantusiidae, Teiidae, Amphisbaenidae*. London (Taylor & Francis): i–xiv + 1–497, pl. 1–24.

Boulenger, G.A. (1887) *Catalogue of the Lizards in the British Museum (Natural History). Volume III. Lacertidae, Gerrhosauridae, Scincidae, Anelytropidae, Dibamidae, Chamaeleontidae*. London (Taylor & Francis): i–xii + 1–575, pl. 1–40.

Boulenger, G. A. (1891) On Reptiles, Batrachians, and Fishes from the Lesser West Indies. *Proceedings of the Zoological Society of London*, **1891**: 351–357.

Boulenger, G.A. (1893) *Catalogue of the Snakes in the British Museum (National History). Volume I., containing the families Typhlopidae, Glauconiidae, Boidae, Ilysiidae, Uropeltidae, Xenopeltidae, and Colubridae Aglyphae, part.* London (Taylor & Francis): i–xiv + 1–448, pl. 1–28.

Boulenger, G.A. (1894) *Catalogue of the Snakes in the British Museum (National History). Volume II., containing the conclusion of the Colubridae Aglyphae*. London (Taylor & Francis): i–xi + 1–382, pl. 1–20.

Boulenger, G.A. (1896) *Catalogue of the Snakes in the British Museum (National History). Volume III., containing the Colubridae (Opisthoglyphae and Proteroglyphae), Amblycephalidae, and Viperidae*. London (Taylor & Francis): i–xiv + 1–727, pl. 1–25.

Boundy, J. (2021) Snakes of the World. A supplement. London (CRC Press): i–viii + 1–273.

Bourgade, M. (2018) *Ce que nous dit la phylogénie de l'herpétofaune endémique de Martinique de l'histoire géologique de la Caraïbe orientale*. Centre Caribéen du Développement Durable et Solidaire: 1–32.

Bourgade, M. (2019) *Note herpétologique relative au contexte martiniquais pour la conservation de l'*Iguana delicatissima *menacé et la Gwanakaéra des Kalinas*. Note non publiée: 1–23.

Bourgade, M. (2019) *Contribution pour une révision de la liste taxinomique des Sphérodactyles (Ti-Mabouya) de Martinique*. Publication du CD2S Martinique: 1–13.

Bourgade, M. (2020) *Histoire des Squamates Lézards Dactyloidae de la Caraïbe orientale. Origines de l'Anolis de Martinique, Zanndoli Matinik (*Dactyloa roquet*)*. Note non publiée: 1–19.

Bourgade, M. (2020) *Sphaerodactyls endemic to South Eastern of Martinique and geological history of the Eastern Caribbean: demonstration of a 4th species S. X sp . presents on the peninsula of Sainte Anne, supposed center of dispersion of the common ancestor of* Sphaerodactylus microlepis, S. vincenti, *and* S. festus. Lulu Press: 1–43.

Bourgade, M. (2020) *Incertitudes scientifiques relatives à la localisation précise du biote de spéciation et centre de dispersion de l'ancêtre commun des Eleuthérodactyles,* E. johnstonei *et* E. martinicensis, *endémiques de la Caraïbe orientale depuis l'Eocène (-50 Ma) : Exigence du principe de précaution pour le biote du pays caribéen martiniquais*. Note non publiée: 1–8.

Bourgade, M. (2021) *Evidence in the South-East of Martinique of a species of freshwater turtle with similarities to the* Trachemys stejnegeri. Research Report, Parc Naturel régional de Martinique: 1–13.

Bouton, I. (1640) *Relation de l'Establissement des François depuis l'An 1635 en l'Isle de la Martinique, l'une des Antilles de l'Amérique*. Paris (Sébastien Cramoisy): [1–6] + 1–141.

Boyer-Peyreleau, E.-E. (1823) *Les Antilles françaises, particulièrement la Guadeloupe, depuis leur découverte jusqu'au 1er janvier 1823*. Paris (Brissot-Thivars), **1**: i–viii + 1–420, carte.

Breton, R. (1665) *Dictionnaire caraïbe-françois. Meslé de quantité de remarques historiques pour l'éclaircissement de la langue*. Auxerre (Gilles Bouquet): [i–xiv] + 1–480.

Breuil, M. (non daté) Histoire naturelle des Amphibiens et Reptiles de la Basse-Terre et du Parc National de la Guadeloupe. *Rapport:* 1–54.

Breuil, M. (1997) L'herpétofaune de la réserve biologique de la montagne Peléé [sic] (Martinique). Rapport, Fort-de-France (Office National des Forêts), Paris (Association des Amis du Laboratoire des Reptiles et Amphibiens du Muséum national d'Histoire naturelle): 1–29.

Breuil, M. (1997) *Les reptiles, les amphibiens et les chauves-souris de l'îlet Chancel (Martinique)*. Rapport. Fort-de-France (Direction Régionale de l'Environnement), Paris (Association des Amis du Laboratoire des Reptiles et Amphibiens du Muséum national d'Histoire naturelle): 1–40.

Breuil, M. (1997) Les collections herpétologiques et chiroptérologiques du Musée [du] Père Pinchon. *Rapport:* 1–30.

Breuil, M. (1999) Atlas des Amphibiens et Reptiles de la Martinique. Illustration et cartographie provisoires 1999. Fort-de-France (Parc Naturel Régional de la Martinique): 1–17.

Breuil, M. (1999) [Sans titre, *Iguana delicatissima* en Martinique]. *West Indian Iguana Specialist Group Newsletter*, **2**(1): 7.

Breuil, M. (2000) Lesser Antilles *Iguana delicatissima* and *Iguana iguana*. *West Indian Iguana Specialist Group Newsletter*, **3**(1): 4–5.

Breuil, M. (2000) Atlas des Amphibiens et Reptiles de la Martinique : illustration et cartographie provisoires. Fort-de-France (Parc Naturel Régional de la Martinique): 1–14.

ISSN 2724-9468

Breuil, M. (2002) *Histoire naturelle des Amphibiens et Reptiles terrestres de l'archipel Guadeloupéen. Guadeloupe, Saint-Martin, Saint-Barthélemy*. Paris (Muséum national d'Histoire naturelle), *Patrimoines naturels*, **54**: 1– 339.

Breuil, M. (2002) Atlas des Amphibiens et Reptiles de la Martinique : illustration et cartographie provisoires (IIIème partie). Les Gymnophthalmes de la Martinique. *Gymnophthalmus pleii* et *Gymnophthalmus underwoodi*. Fort-de-France (Parc Naturel Régional de la Martinique): 1–10.

Breuil, M. (2002) Atlas des Amphibiens et Reptiles de la Martinique : illustration et cartographie provisoires (IVème partie). Histoire géologique et différenciation des populations de sphérodactyle de la Martinique (*Sphaerodactylus vincenti*) (Reptiles Gekkonidés). Fort-de-France (Parc Naturel Régional de la Martinique): 1–10.

Breuil, M. (2003) In the footsteps of French naturalists, a "battle" of iguanas, and "improvements" in biodiversity. *In*: Henderson, R. W.& Powell, R. (ed.) *Islands and the sea. Essays on herpetological exploration in the West Indies*. Ithaca, New York (Society for the Study of Amphibians and Reptiles). *Contribution to Herpetology*, **20**: 255–270.

Breuil, M. (2004) *Amphibiens et Reptiles des Antilles*. Gosier (PLB Éditions): 1–64.

Breuil, M. (2006) Atlas des Amphibiens et Reptiles de Martinique. V; Les Amphibiens. Fort-de-France (Parc Naturel Régional de la Martinique): 1–22.

Breuil, M. (2009) The terrestrial herpetofauna of Martinique: past, present, future. *Applied Herpetology*, **6**: 123–149.

Breuil, M. (2011) The terrestrial herpetofauna of Martinique: past, present, future. *In*: Hailey, A., Wilson, B.S. & Horrocks, J. (ed.) *Conservation of Caribbean Island Herpetofaunas. Vol. 2: Regional accounts of the West Indies*. Leiden & Boston (Brill): 311–338.

Breuil, M. (2013) Composition et endémisme de l'herpétofaune martiniquaise : histoire géologique et différenciation intra-insulaire du sphérodactyle (*Sphaerodactylus vincenti*). *In:* Vernier, J.-L. & Burac, M., *Biodiversité insulaire : la flore, la faune et l'homme dans les Petites Antilles*. Schoelcher (DEAL de la Martinique & Université des Antilles et de la Guyane): 116–129.

Breuil, M. (2013) Caractéristiques morphologiques de l'iguane commun *Iguana iguana* (Linnaeus, 1758), de l'iguane des Petites Antilles *Iguana delicatissima* Laurenti, 1768 et de leurs hybrides. *Bulletin de la Société Herpétologique de France*, **147**: 309–346.

Breuil, M. (2021) Les iguanes des Petites Antilles. Les espèces endémiques sur le déclin. *Le Courrier de la Nature*, **326**: 27–33.

Breuil, M., Day, M. & Thiébot, B. (1994) L'iguane antillais *Iguana delicatissima*. Une espèce en voie de régression. *Le Courrier de la Nature*, **143**: 16–17.

Breuil, M. & Ibéné, B. (2008) Les Hylidés envahissants dans les Antilles françaises et le peuplement batrachologique naturel. *Bulletin de la Société Herpétologique de France*, **125**: 41–67.

Breuil, M. & Ibéné, B. (2008) Réponse de M. Breuil et B. Ibéné. *Bulletin de la Société Herpétologique de France*, **128**: 49–52.

Breuil, M., Guiougou F., Questel K. & Ibéné B. (2010a) Modifications du peuplement herpétologique dans les Antilles françaises disparition et espèces allochtones 1ère partie : Historique – Amphibiens, *Le Courrier de la Nature*, '2009', **249**: 30–37.

Breuil, M., Guiougou, F., Questel, K. & Ibéné, B. (2010b) Modifications du peuplement herpétologique dans les Antilles françaises disparition et espèces allochtones 2ème partie : Reptiles. *Le Courrier de la Nature*, '2009', **251**: 36–43.

Breuil, M., Questel, K. & Rodrigues, C. (2012) *Hemidactylus mabouia* (Tropical House Gecko). Distribution. *Caribbean Herpetology*, **26**: 1.

Brongersma, L.D. (1937) Herpetological Notes XIV. The types of *Psammophis antillensis* Schlegel, 1837. *Zoologische Mededelingen*, **20**(1): 1–6, 10.

Brown, A.E. (1893) Notes on some snakes from Tropical America lately living in the Collection of the Zoological Society of Philadelphia. *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, **45**: 429–435.

Brygoo, E.R. (1987) Les types d'Anguidés (Reptiles, Sauriens) du Muséum national d'Histoire naturelle. Catalogue critique. *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris*, (4 A), **9**(2 suppl.): 3–20.

Brygoo, E.R. (1990) Les types d'Amphisbaenidés, Pygopodidés, Xantusiidés (Reptiles, Sauriens) du Muséum national d'Histoire naturelle Catalogue critique. *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris*, (4 A), **12**(3–4 suppl.): 3–18.

Brygoo, E.R. (1991) Les types de Gekkonidés (Reptiles, Sauriens) du Muséum national d'Histoire naturelle Catalogue critique. *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris*, '1990', (4 A), **12**(3–4 suppl.): 19–141.

Bullock D.J. & Evans P.G.H. (1990) The distribution, density and biomass of terrestrial reptiles in Dominica, West Indies. *Journal of Zoology*, **222**: 421–443.

Burnell, K.L. & Hedges, S.B. (1990) Relationship of West Indian Anolis (Sauria: Iguanidae): An Approach Using Slow-Evolving protein Loci. *Caribbean Journal of Science*, **26**(1–2): 7–30.

Campbell, J.A. & Lamar, W.W. (2004) The venomous reptiles of the Western hemisphere. Volume II. Ithaca (Cumstock Publishing Associates): i–xiv + 477–870 + 1–28, 52 pl.

Caut, S. (2013) *Conservation* d'Erythrolamprus cursor. *Mission rocher du Diamant 2013*. Rapport de Mission: 1–16.

Caut, S. & Jowers, M.J. (2015) Is the Martinique ground snake *Erythrolamprus cursor* extinct? *Oryx*, **50**(3): 545–548.

Cayol, C. (2007) Plan d'action pour les tortues marines de la Martinique 2008–2012. *Direction Régionale de l'Environnement Martinique:* 1–107.

Censky, E.J. (1988) *Geochelone carbonaria* (Reptilia: Testudines) in the West Indies. *Florida Scientist*, **51**(2): 108–114.

ISSN 2724-9468

Censky, E.J. & Kaiser, H. (1999) The Lesser Antillean Fauna. *In*: Crother, B.I. (ed.), *Caribbean Amphibians and Reptiles*. San Diego (Academic Press): 181–221.

Censky, E.J. & Paulson, D.R. (1992) Revision of the *Ameiva* (Reptilia: Teiidae) of the Anguilla bank, West Indies. *Annals of the Carnegie Museum*, **61**(3): 177–195.

Chabanaud, P., Friant, M. & Hoffstetter, R. (1941) Une faune précolombienne de Vertébrés, découverte à la Martinique. *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris*, (2), **13**(5): 397.

Charriez, A. (1875) De la piqûre du serpent de la Martinique. Paris (Moquet): i–iv + 1+50.

Chevalier, J. & Lartiges, A. (2001) Les tortues marines des Antilles. *Rapport:* 1–59.

Chibon, P. (1961) Développement au laboratoire d'*Eleutherodactylus martinicensis* Tschudi, Batracien Anoure à développement direct. *Bulletin de la Société zoologique de France*, '1960', **85**(5–6): 412–418.

Chibon, P. (1963) Différenciation sexuelle de *Eleutherodactylus martinicensis* Tschudi Batracien Anoure à développement direct. *Bulletin de la Société Zoologique de France*, '1962', **87**(5–6): 509–515.

Clary, J., Ineich, I., Martelli, J.L. & Smith, H.M. (2001) Catalogue des collections de Reptiles du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon. Deuxième note : Colubridae et Atractaspididae. *Cahiers Scientifiques – Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **2001**(2): 5–61.

Claro, F. & Lazier, C. (1983) *Les tortues marines aux Antilles françaises*. Rapport interne Guilde du Raid: [1–3] + 1–38.

Claro, F. & Lazier, C. (1986) Les tortues marines aux Antilles françaises- I. Répartition géographique. *Bulletin de la Société herpétologique de France*, **38**: 13–19.

Clary, J. & Martelli, J.L. (1995) Catalogue des collections de Reptiles du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon. *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **33**: 69–83.

Cochran, D.M. (1924) *Typhlops lumbricalis* and related forms. *Journal of the Washington Academy of Sciences*, **14**(8): 174–177.

Cocteau, J.T. & Bibron, G. (1841-1843) Reptiles. *In*: Sagra, R. de la, *Histoire physique, politique et naturelle de l'Ile de Cuba*. Paris (Arthus Bertrand), **4**: i–xviii + 1–242.

Cole, C. J., Dessauer, H. C., Townsend, C. R., & Arnold, M. G. (1990) Unisexual lizards of the genus *Gymnophthalmus* (Reptilia, Teiidae) in the Neotropics: genetics, origin, and systematics. *American Museum novitates*, **2994**: 1–29.

Cope, E.D. (1861) Catalogue of the Colubridae in the Museum of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. Part 3. *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, '1860', **12**: 553–566.

Cope, E.D. (1862) On the Genera *Panolopus*, *Centropyx*, *Aristelliger* and *Sphaerodactylus*. *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, '1861', **13**: 494–500.

Cope, E.D. (1863) Synopsis of the Species of *Holcosus* and *Ameiva*, with Diagnoses of new West Indian and South American Colubridae. *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, **14**: 60–82.

Cornillac, J.J. (1892) La faune des halliers des savanes et des forêts. Le Bothrops lancéolé (Wagler). *Les Colonies, Journal de la Martinique* [Extraits incomplets du feuilleton paru dans le journal].

Courtinard, P. (2007) *Guide de la faune et de la flore des Antilles*. Paris (Delachaux et Niestlé): 1–208.

Crillon, J. & Cuzange, P.-A. (2018) *Plan national d'actions en faveur des tortues marines des Antilles françaises 2020-2029*. Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire, DEAL Guadeloupe: 1–247.

Crother, B.I. (1999) Evolutionary Relationships. *In*: Crother, B.I. (ed.), *Carribean Amphibians and Reptiles*. San Diego (Academic Press): 269–334.

Currat, P. (1980) Reptiles des Antilles. Aperçu sur les Reptiles antillais de Guadeloupe et Martinique principalement. Pointe-à-Pitre (CNDP Guadeloupe): 1–119.

Cuvier, [G.] (1829) *Le règne animal distribué, d'après son organisation, pour servir de base à l'histoire naturelle des animaux et d'introduction à l'anatomie comparée*. Nouvelle Edition. Paris (Déterville), **2**: i–xvi + 1–406.

Daudin, F. M. (1801*a*) *Histoire naturelle, générale et particulière, des Reptiles*. Volume **1**. Paris (F. Dufart): 1–384, pl. 1–15.

Daudin, F. M. (1801*b*) *Histoire naturelle, générale et particulière, des Reptiles*. Volume **2**. Paris (F. Dufart): 1–432, pl. 16–28.

Daudin, F. M. (1802*a*) *Histoire naturelle, générale et particulière, des Reptiles*. Volume **3**. Paris (F. Dufart): 1–452, pl. 29–45.

Daudin, F. M. (1802*b*) *Histoire naturelle, générale et particulière, des Reptiles*. Volume **4**. Paris (F. Dufart): 1–387, pl. 46–58.

Daudin, F. M. (1803*a*) *Histoire naturelle, générale et particulière, des Reptiles*. Volume **5**. Paris (F. Dufart): 1–365, pl. 59–70, 2 tab.

Daudin, F. M. (1803*b*) *Histoire naturelle, générale et particulière, des Reptiles*. Volume **6**. Paris (F. Dufart): 1–447, pl. 71–80.

Daudin, F. M. (1803*c*) *Histoire naturelle, générale et particulière, des Reptiles*. Volume **7**. Paris (F. Dufart): 1–436, pl. 81–92.

David, P., Dubois, A. & Smith, H.M. (2002) A corrective note on the authorship of taxa credited to Lacepède and Bonnaterre in the Introduction to the SSAR's Reprint of Shaw's General Zoology. Volume III. – Amphibians and Reptiles, with remarks on some of Lacepède's works. *Newsletter and Bulletin of the International Society for the History and Bibliography of Herpetology*, **3**(2): 16–27.

ISSN 2724-9468

David, P. & Ineich, I. (1999) Les serpents venimeux du monde : systématique et répartition. *Dumerilia*, **3**: 1–499.

Day, M., Breuil, M. & Reichling, S. (2000) Lesser Antillean iguana *Iguana delicatissima*. *In*: Alberts, A. (ed.) *Status survey and conservation action plan. West Indian* Iguanas. Gland (IUCN): 62–67.

Delcroix, E., Cayol, C., Dubief, L. & Maillard, J.F. (2008) Découverte d'un nid de tortue verte, *Chelonia mydas*, en Martinique. *Bulletin de la Société Herpétologique de France*, **125**: 69–81.

Devaux B. (2016) Cuba et les Caraïbes (Martinique-St-Barthélemy). *La Tortue*, **100**: 42–67.

Dewynter, M. (ed.) (2018) *Atlas des Amphibiens et Reptiles de la Martinique*. Mèze (Biotope), Paris (Muséum national d'Histoire naturelle): 1–192.

Dewynter, M., Rufray, V., Dewynter, N. & Ursenbacher, S. (2012) Le Statut de conservation de *Bothrops lanceolatus*. Cayenne (Biotope Agence Amazonie Caraïbes): 1–16.

Dewynter, M., Massary, J.-C. de, Bochaton, C., Bour, R., Ineich, I., Vidal, N. & Lescure, J. (2019) Liste taxinomique de l'herpétofaune dans l'outre-mer français : III. Collectivité territoriale de Martinique. *Bulletin de la Société Herpétologique de France*, **169**: 53–82.

Dewynter, M., Pineau, K. & Bas, Y. (2012) La niche écologique d'*Allobates chalcopis*. Applications pour la conservation. Cayenne (Biotope Agence Amazonie Caraïbes): 1–33.

Dewynter, M., Pineau, K. & Thonnel, A. (2011) Le statut d'*Allobates chalcopis*. Cayenne (Biotope Agence Amazonie Caraïbes): 1–15.

Dixon, J.R. (1981) The Neotropical Colubrid Snake genus *Liophis*: The Eastern Caribbean Complex. *Copeia*, **1981** (2): 296–304.

Donndorff, J. A. (1798) *Zoologische Beyträge zur XIII. Ausgabe des Linneischen Natursystems*. Dritter Band. *Amphibien und Fische*. Leipzig (Weidmannschen): i–vi + 1–980.

Du Tertre, J.-B. (1654) *Histoire générale des isles de Saint-Christophe, de la Guadeloupe, de la Martinique et des autres de l'Amérique. Où l'on verra l'établissement des colonies françoises dans ces isles, leurs guerres civiles & estrangeres, et tout ce qui se passe dans les voyages & retours des Indes*. Paris (I. Langlois et E. Langlois): i–xviii + 1–488.

Du Tertre, [J.B.] (1667) *Histoire générale des Antilles habitées par les François. Tome II contenant l'Histoire naturelle*. Paris (Thomas Iolly): [i–xiv] +1–539.

Dubief, L. & Gallais, R. (2011) Conservation des plages de ponte de tortues marines en Martinique. *Bulletin de la Société herpétologique de France*, **139–140**: 59–69.

Dubois, A., Frétey, T., Lorvelec, O. & Ohler, A. (2021) The nomenclatural status of the amphibian and reptile nomina introduced by La Cepède in his *Histoire Naturelle des Quadrupèdes Ovipares et des Serpens*, with comments on various questions of zoological nomenclature. *Bionomina*, **23**: 1–180.

Duellman, W.E (1999) The West Indies and Middle America: contrasting origins and diversity. *In*: Crother, B.I. (ed.), *Carribean Amphibians and Reptiles*. San Diego (Academic Press): 357–369.

Duméril, [A.M.C.] (1853) Prodrome de la classification des Reptiles Ophidiens. *Mémoires de l'Académie des Sciences de l'Institut de France*, **23**: 399–536, pl. 1–2.

Duméril, A.M.C. & Bibron, G. (1834) *Erpétologie générale ou Histoire naturelle des Reptiles*. Paris (Librairie Encyclopédique de Roret), **1**: i–xiv + 1–447.

Duméril, A.M.C. & Bibron, G. (1836) *Erpétologie générale ou Histoire naturelle des Reptiles*. Paris (Librairie Encyclopédique de Roret), **3**: i–iv + 1–517.

Duméril, A.M.C. & Bibron, G. (1837) *Erpétologie générale ou Histoire naturelle des Reptiles*. Paris (Librairie Encyclopédique de Roret), **4**: i–ii + 1–571, Errata.

Duméril, A.M.C. & Bibron, G. (1839) *Erpétologie générale ou Histoire naturelle des Reptiles*. Paris (Librairie Encyclopédique de Roret), **5**: i–viii + 1–854.

Duméril, A.M.C. & Bibron, G. (1841) *Erpétologie générale ou Histoire naturelle des Reptiles*. Paris (Librairie Encyclopédique de Roret), **8**: i–ii + 1–792.

Duméril, A.M.C. & Bibron, G. (1844) *Erpétologie générale ou Histoire naturelle des Reptiles*. Paris (Librairie Encyclopédique de Roret), **6**: i–xii + 1–609, Errata.

Duméril A.M.C., Bibron, G. & Duméril, A. [H. A.] (1854) *Erpétologie générale ou histoire naturelle complète des Reptiles*. Paris (Librairie Encyclopédique de Roret), **7**(1): i–xii + 1–780.

Duméril A.M.C., Bibron, G. & Duméril, A. [H. A.] (1854) *Erpétologie générale ou histoire naturelle complète des Reptiles*. Paris (Librairie Encyclopédique de Roret), **7**(2): i–xii + 781–1536.

Duméril A.M.C., Bibron, G. & Duméril, A. [H. A.] (1854) *Erpétologie générale ou histoire naturelle complète des Reptiles*. Paris (Librairie Encyclopédique de Roret), **9**: i–xx + 1–440.

Duméril A.M.C., Bibron, G. & Duméril, A. [H. A.] (1854) *Erpétologie générale ou Histoire naturelle des Reptiles*. Paris (Librairie Encyclopédique de Roret), **Atlas**: 1–24, 120 pl..

Duméril A. [H. A.], Bocourt, [M.-F.] & Mocquard [F.] (1870–1909) *Mission scientifique au Mexique et dans l'Amérique centrale. Étude sur les Reptiles*. *In*: Milne-Edward, H. & Vaillant, L. (ed.), *Recherche zoologique pour servir à l'histoire de la faune de l'Amérique Centrale et du Mexique*. Part. 3, Sect. 1. Paris (Imprimerie nationale): i–xiv+1–1012, carte.

ISSN 2724-9468

Duméril A. [H. A.], Bocourt, [M.-F.] & Mocquard [F.] (1870–1909) *Mission scientifique au Mexique et dans l'Amérique centrale. Étude sur les Reptiles. In*: Milne-Edward, H. & Vaillant, L. (ed.), *Recherche zoologique pour servir à l'histoire de la faune de l'Amérique Centrale et du Mexique*. Part. 3, Sect. 1. Atlas. Paris (Imprimerie nationale): pl. 1–77.

Duméril, C. & Duméril, A. (1851) *Catalogue méthodique de la collection des Reptiles*. Paris (Gide et Baudry)*:* i–iv + 1–224.

Dunn, E.R. (1934) Notes on *Iguana*. *Copeia*, **1934**(1): 1–4, pl.

Dunn, E.R. (1936) Notes on American Mabuyas. *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, **87**: 533–557.

Easteal, S. (1981) The history of introductions of *Bufo marinus* (Amphibia: Anura); a natural experiment in evolution. *Biological Journal of the Linnean Society*, **16**: 93– 113.

Easteal, S. (1986) *Bufo marinus*. *Catalogue of American Amphibians and Reptiles*, **395**: 1–4.

Ernst, C.H., Ross, F.D. & Ross, C.A. (1999) *Crocodylus acutus*. *Catalogue of American Amphibians and Reptiles*, **700**: 1–17.

Eschscholtz, F. (1829) Beschreibungen dreier neuer Meerschildkröten. *Die Quatember Zeitschrift*, **I**(1): 10–18.

Espeut, W.B. (1882) On the acclimatization of the Indian mungoos in Jamaica. *Proceedings of the zoological Society of London*, **1882**: 712–714.

Estes, R. (1983) Sauria terrestria, Amphisbaenia. *Handbuch der Paläoherpetologie*, **10** A: i–xxii + 1–249.

Etheridge, R. (1964) Late Pleistocene lizards from Barbuda, British West Indies. *Bulletin of the Florida State Museum*, **9**(2): 43–75.

Etheridge, R.E. (1982) Checklist of the Iguanine and Malagasy Iguanid Lizards. *In*: Burghardt, G.M. & Rand, A.S. (ed.) Iguanas of the World. Their behavior, ecology, and conservation. Park Ridge (Noyes Publications): 7–37.

Fenwick, A.M., Gutberlet, R.L. Jr., Evans, J.A. & Parkinson, C.L. (2009) Morphological and molecular evidence for phylogeny and classification of South American pitvipers, genera *Bothrops, Bothriopsis, and Bothrocophias* (Serpentes: Viperidae). *Zoological Journal of the Linnean Society*, **156**: 617–640.

Feuillé, L., (1725) Mémoires sur la Vipère de la Martinique. *In: Journal des Observations Physiques, Mathématiques et Botaniques*. Paris (Jean Mariette), **3**: 123–125.

Feuillé, L. (1725) Description d'un Lézard ou *Lacertus cristatus, cauda longissima*. *In*: *Journal des Observations Physiques, Mathématiques et Botaniques*. Paris (Jean Mariette), **3**: 134–135.

Fitzinger, L.I. (1843) *Systema Reptilium*. Fasc. 1. *Amblyglossae*. Vindobonae (Braumüller & Seidel): 1–106 + i–ix.

Fogarty, S.P., Zero, V.H. & Powell, R. (2004) Revisiting St. Eustatius: estimating the population size of Lesser Antillean Iguanas, *Iguana delicatissima*. *Iguana*, **11**(3): 138–146.

Fouquet, A., Pineau, K., Rodrigues, M.T., Mailles, J., Schneider, J.B., Ernst, R. & Dewynter, M. (2013) Endemic or exotic: the phylogenetic position of the Martinique Volcano Frog *Allobates chalcopis* (Anura: Dendrobatidae) sheds light on its origin and challenges current conservation strategies. *Systematics and Biodiversity*, **11**(1): 87–101.

Fretey, J. (1980) La protection des tortues marines dans les DOM-TOM. *Bulletin de Liaison des Clubs du District 63 (Antilles et Guyane françaises)* juin 1980: 6–9, 17.

Fretey, J. (1983) *The national report for the country of Martinique*. Western Atlantic Turtle Symposium 17–22 july Costa Rica. San José (Western Atlantic Turtle Symposium): [1–16].

Fretey, J. (1990) Les tortues marines. *La Grande Encyclopédie de la Caraïbe*, **5**: 182–187.

Fretey, J. (1999) Répartition des tortues du genre *Lepidochelys* Fitzinger, 1843. I. L'Atlantique ouest. *Biogeographica*, **75**(3): 97–117.

Fretey, J. (2005) *Les Tortues marines de Guyane*. Cayenne (Plume verte): 1–191.

Fretey, J. & Lescure, J. (1981) Présence et protection des Tortues marines en France métropolitaine et d'Outre-Mer. *Bulletin de la Société herpétologique de France,* **19**: 7–14.

Fretey, J. & Lescure, J. (1999) Présence de *Lepidochelys olivacea* (Eschscholtz, 1829) (Chelonii, Cheloniidae) dans les Antilles françaises. *Bulletin de la Société herpétologique de France*, **90**: 41–49.

Frost, D.R. (1985) *Amphibian species of the World. A taxonomic and geographical reference*. Lawrence (Association of Systematics Collections): i–vi + 1–732.

Frost, D.R. & Etheridge, R. (1989) A phylogenetic analysis and taxonomy of iguanian Lizards (Reptilia: Squamata). *Miscellaneous Publication of the Museum of Natural History, University of Kansas*, **81**: 1–65.

Gargominy, O. (ed.) (2003) *Biodiversité et conservation dans les collectivités françaises d'outre-mer.* Paris (UICN Comité français): i–x + 1–237, pl.

Garman, S. (1887) On the West Indian Teiidae in the Museum of Comparative Zoology. *Bulletin of the Essex Institute*, **19**: 1–12.

Garman, S. (1887) West Indian Batrachia in the Museum of Comparative Zoology. *Bulletin of the Essex Institute*, **19**: 13–16.

Garman, S. (1887) On West Indian Geckonidae and Anguidae. *Bulletin of the Essex Institute*, **19**: 17–24.

Garman, S. (1887) On West Indian Reptiles. Iguanidae. *Bulletin of the Essex Institute*, **19**: 25–50.

Garman, S. (1887) On West Indian Reptiles. Scincidae. *Bulletin of the Essex Institute*, **19**: 51–53.

Garman, S. (1887) On West Indian Reptiles in the Museum of Comparative Zoölogy, at Cambridge, Mass. *Proceedings of the American philosophical Society*, **24**(126): 278–286.

ISSN 2724-9468

Gazin, J. (1926) *Éléments de bibliographie générale méthodique & historique de la Martinique (Antilles Françaises)*. Fort-de-France (Imprimerie Antillaise): i–iv + 1–343.

Gérard, P.-A. & Rateau, F. (2019) *Compte rendu de l'opération de piégeage des espèces exotiques envahissantes sur l'Îlet Chancel*. Office national des Forêts: 1–13

Giannasi, N., Thorpe, R.S. & Malhotra, A. (2000) A phylogenetic analysis of body size evolution in the *Anolis roquet* group (Sauria: Iguanidae): character displacement or size assortment? *Molecular Ecology*, **9**: 193–202.

Girondot, M. (2011) Analyse critique des stratégies d'étude des tortues marines à terre. *Bulletin de la Société Herpétologique de France*, **139**–**140**: 5–18.

Gmelin, J. F. (1789) *Systema Naturae per regna tria naturae, secundum classes, ordines, genera, species, cum characteribus, differentiis, synonymis, locus*. Editio decima tertia, aucta, reformata. Tomus **1**, pars 3. Lipsiae (Beer): 1033–1516.

Golay, P., Smith, H.M., Broadley, D.G., Dixon, J.R., McCarthy, C., Rage, J.C., Schätti, B. & Toriba, M. (1993) *Endoglyphs and other major venomous Snakes of the World. A checklist*. Geneva (Azemiops Herpetological Data Center): i–xv + 1–478.

Goldfuss, G.A. (1820) Reptilia. *In*: Schubert, G.H., *Handbuch der Naturgeschichte zum Gebrauch bei Vorlesungen, Dritter Theil, Hanbuch der Zoologie, zweite Abtheilung*. Nürnberg (Johann Leonhard Schrag): 121–181.

Gorman, G.C. & Atkins, L. (1969) The zoogeography of Lesser antillean Anolis Lizards-an analysis based upon chromosomes and lactic dehydrogenases. *Bulletin of the Museum of comparative Zoology*, **138**(3): 53–80.

Gosner, K.L. (1987) Observations on Lesser Antillean Pit Vipers. *Journal of Herpetology*, **21**(1): 78–80.

Gow, J.L., Johansson, H., Surget-Groba, Y. & Thorpe, R.S. (2006) Ten polymorphic tetranucleotide microsatellite markers isolated from the *Anolis roquet* series of Caribbean lizards. *Molecular Ecology Notes*, **6**: 873–876.

Grant, C. (1958) A new *Gymnophthalmus* (Reptilia, Teiidae) from Barbados, B.W.I. *Herpetologica*, **14**: 227–228.

Grant, T., Frost, D.R., Caldwell, J.P., Gagliardo, R., Haddad, C.F.B., Kok, P.J.R., Means, D.B., Noonan, B.P., Schargel, W.E. & Wheeler, W.C. (2006) Phylogenetic systematics of dart-poison frogs and their relatives (Amphibia: Athesphatanura: Dendrobatidae). *Bulletin of the American Museum of Natural History*, **299**: 1–262.

Gray, J.E. (1842) Synopsis of the species of prehensile-tailed Snakes, family of Boidae. *In*: *The zoological miscellany*. London (Treuttel): 41–46.

Gray, J.E. (1845) *Catalogue of the specimens of lizards in the collection of the British Museum*. London (Trustees of the Museum): i–xxviii + 1–289.

Gray, J.E. (1856) *Catalogue of shield Reptiles in the collection of the British Museum. Part I. Testudinata (Tortoises)*. London (Taylor and Francis), '1855': 1–81, pl. 1–42.

Groombridge, B. & Luxmoore, R. (1987) *The green turtle and hawksbill (Reptilia: Cheloniidae): world status, exploitation and trade*. Draft Report to the CITES Secretariat. Cambridge (UICN Conservation Monitoring Centre): 1–624.

Groombridge, B. & Luxmoore, R. (1989) *The green turtle and hawksbill (Reptilia: Cheloniidae): world status, exploitation and trade*. Cambridge (UICN Conservation Monitoring Centre): i–vi, 1–601

Grouard, S. (2013) Chasses, pêches et captures des faunes vertébrées et crustacées des occupations côtières céramiques récentes du sud de la Martinique (Saladoïde récent, Vè siècle ap. J.-C. – Suazoïde récent, XVè ap. J.C.). *In*: Bérard, B. (ed.) *Martinique, terre amérindienne : une approche pluridisciplinaire*. Leiden (Sidestone Press): 115–161.

Guibé, J. (1950) *Catalogue des types d'Amphibiens du Muséum national d'Histoire naturelle*. Paris (Imprimerie nationale): 1–71.

Guibé, J. (1954) *Catalogue des types de Lézards du Muséum national d'Histoire naturelle*. Bayeux (Imprimerie Colas): 1–119.

Gundlach, J. (1880) *Contribucion á la Erpetologia cubana*. Habana (G. Montiel y Ca,): 1–99.

Günther, A. (1858) *Catalogue of Colubrine Snakes in the collection of the British Museum*. London (Taylor and Francis): i–xvi + 1–281.

Günther, A. (1888) Notes on the Reptiles and Frogs from Dominica, West Indies. *Annals and Magazine of Natural History*, (6), **2**: 362–366.

Guyon (1834) *Des accidens produits dans les trois premières classes des animaux vertébrés et plus particulièrement chez l'homme, par le venin de la vipère fer-de-lance*. Montpellier (Imprimerie Jullien): 1–73.

Guyon (1866) Des animaux disparus de la Martinique et de la Guadeloupe depuis notre établissement dans ces îles. *Comptes rendus de l'Académie des Sciences*, **63**: 589–597.

Günther, A.C.L.G. (1885–1902) *Biologia centrali-americana. Reptilia and Batrachia*. London (R.H. Porter and Dulau & Co): i–xx + 1–326, 76 pl.

Hahn, D.E. (1980) Liste der rezenten Amphibien und Reptilien. Anomalepididae, Leptotyphlopidae, Typhlopidae. *Das Tierreich*, **101**: i–xii + 1–93.

Hallowell, E. (1856) Notes on the reptiles in the collection of the Academy of natural Sciences of Philad'a [sic]. *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, **8**: 221–237.

Hardouin, J. (1994) Commerce international des cuisses de grenouilles dans la CEE de 1988 à 1992. *Bulletin des Recherches agronomiques de Gembloux*, **29**(2): 217–245.

ISSN 2724-9468

Hass, C.A. (1996) Relationships among West Indian geckos of the genus *Sphaerodactylus*: a preliminary analysis of mitochondrial 16S ribosomal RNA sequences. *In*: Powell, R. & Henderson, R.W. (ed.) *Contributions to West Indian herpetology. A tribute to Albert Schwartz. Contributions to Herpetology*, **12**: 175–194.

Hedges, S.B. (1989) Evolution and biogeography of West Indian frogs of the genus *Eleutherodactylus*: slow-evolving loci and the major groups. *In*: Woods, C.A., *Biogeography of the West Indies past, present, and future*. Gainesville (Sandhill Crane Press, Inc.): 305–370.

Hedges, S.B. (1996) The origin of West Indian Amphibians and Reptiles. *In*: Powell, R. & Henderson, R.W. (ed.) *Contributions to West Indian herpetology. A tribute to Albert Schwartz. Contributions to Herpetology*, **12**: 95–128

Hedges, S.B. (1999) Distribution patterns of Amphibians in the West Indies. *In*: Duellman, W.E. (ed.) *Pattern of distribution of amphibians. A global perspective*. Baltimore, London (John Hopkins University Press): 211–254.

Hedges, S.B. (2008) At the lower size limit in snakes: two new species of threadsnakes (Squamata: Leptotyphlopidae: *Leptotyphlops*) from the Lesser Antilles. *Zootaxa*, **1841**: 1–30.

Hedges S. B. & Conn C. E. (2012) A new skink fauna from Caribbean islands (Squamata, Mabuyidae, Mabuyinae). *Zootaxa*, **3288**: 1–244.

Hedges, S.B., Couloux, A. & Vidal, N. (2009) Molecular phylogeny, classification, and biogeography of West Indian racer snakes of the Tribe Alsophiini (Squamata, Dipsadidae, Xenodontinae). *Zootaxa*, **2067**: 1–28.

Hedges, S.B. & Díaz, L.M. (2011) The conservation status of amphibians in the West Indies. *In*: Hailey, A., Wilson, B.S. & Horrocks, J. (ed.) *Conservation of Caribbean Island Herpetofaunas*. Vol. 1: Conservation Biology and the Wider Caribbean. Leiden & Boston (Brill): 31–47.

Hedges, S.B., Duellman, W.E. & Heinicke, M.P. (2008) New World direct-developing frogs (Anura: Terrarana): Molecular phylogeny, classification, biogeography, and conservation. *Zootaxa*, **1737**: 1–182.

Hedges, S.B. & Heinicke, M.P. (2007) Molecular phylogeny and biogeography of West Indian frogs of the genus *Leptodactylus* (Anura, Leptodactylidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **44**: 308–314.

Hedges, S.B, Powell, R, Henderson, R.W., Hanson, S. & Murphy, J.C. (2019) Definition of the Caribbean Islands biogeographic region, with checklist and recommendations for standardized common names of amphibians and reptiles. *Caribbean Herpetology*, **67**: 1–53.

Henderson, R.W. (2004) Lesser Antillean snake faunas: distribution, ecology, and conservation concerns. *Oryx*, **38**(3): 311–320.

Henderson, R.W. & Bourgeois, R.W. (1993) Notes on the diets of West Indian *Liophis* (Serpentes: Colubridae). *Caribbean Journal of Sciences*, **29**(3–4): 253–254.

Henderson, R. W. & Breuil, M. (2012) Lesser Antilles. *Bulletin of the Florida Museum of natural History*, **51**(2): 148–159.

Henderson, R.W. & Crother, B.I. (1989) Biogeographic patterns of predation in West Indian colubrid snakes. *In*: Woods, C.A., *Biogeography of the West Indies past, present, and future*. Gainesville (Sandhill Crane Press, Inc.): 479–518.

Henderson, R.W., Daudin, J., Haas, G.T. & McCarthy, T.J. (1992) Significant Distribution Records for Some Amphibians and Reptiles in the Lesser Antilles. *Caribbean Journal of Science*, **28** (1–2): 101–103.

Henderson, R.W., Delatte, A. & McCarthy, T.J. (1993) *Gekko gecko* (Sauria: Gekkonidae) Established on Martinique, French West Indies. *Caribbean Journal of Science*, **29**(1–2): 128–129.

Henderson, R.W. & Powell, R. (2001) Responses by the West Indian herpetofauna to human-influenced resources. *Caribbean Journal of Science*, **37**(1–2): 41–54.

Henderson, R.W. & Powell, R. (2009) *Natural history of West Indian Reptiles and Amphibians*. Gainesville (University Press of Florida): i–xxiv + 1–495.

Henderson, R.W. & Powell, R. (2018) *Amphibians and Reptiles of the St. Vincent and Grenada Banks, West Indies*. Frankfurt am Main (Chimaira): 1–448.

Héron-Royer (1883) Recherches sur les caractères embryonnaires externes de l'Alyte accoucheur (*Alytes obstetricans*) à partir de la ponte jusqu'à l'éclosion de la larve. *Bulletin de la Société zoologique de France*, **8**(5–6): 417–436, pl. 13.

Hertz, P.E. (1981) Adaptation to altitude in two West Indian anoles (Reptilia: Iguanidae): field thermal biology and physiological ecology. *Journal of Zoology*, **195**: 25–37.

Heselhaus, R. & Schmidt, M. (1995) *Caribbean Anoles*. Neptune City (T.F.H.): 1–65.

Hoffstetter, R. (1946) Faune du gisement précolombien d'Anse-Belleville (Martinique). Reptiles. *Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle*, (n. s.), **22**(1): 1–18, pl. 1–2.

Hoge, A.R. (1953) Notas erpetológicas. Revalidação de *Bothrops lanceolata* (Lacépède). *Memórias do Instituto Butantan*, '1952', **24**(2): 231–236.

Hoge, A.R. & Lancini, A.R. (1962) Sinopsis de las serpientes venenosas de Venezuela. *Publicaciones Ocasionales del Museo de Ciencias Naturales, Caracas* (Zoología), **1**: 1–24, 8 pl.

Hoge, A.R. & Romano, S.A.R.W.D.L. (1971) Neotropical pit vipers, sea snakes and coral snakes. *In*: Bücherl, W. & Buckley, E.E. (ed.) *Venomous animals and their venoms, 2, Venomous vertebrates*. New York & London (Academic Press): 211–293.

Houttuyn, M. (1782) Het onderscheid der salamanderen van de haagdissen in 't algemeen, en van de gekkoos in 't byzonder aangetoond. *Verhandelingen uitgegeven door het Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen te Vlissingen*, **9**: 305–336, 1 pl.

ISSN 2724-9468

Ineich, I., Martelli, J.L. & Clary, J. (2003) Catalogue des collections de Reptiles du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon. Cinquième note : Amphisbéniens et Sauriens (Première partie). *Cahiers scientifiques – Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **2003**(2): 53–86.

Ineich, I., Martelli, J.L. & Clary, J. (2005) Catalogue des collections de Reptiles du Muséum, Lyon. Sixième note : Sauriens (deuxième partie) et Rhynchocéphales. *Cahiers scientifiques – Département du Rhône – Muséum, Lyon,* **8**: 33–66.

Jan, G. (1864) *Iconographie générale des Ophidiens. Première famille. Les Typhlopiens*. Paris (J.B. Baillère): 1–42.

Jones, K.L. (1981) Frog diversity in the Lesser Antilles. *Caribbean Journal of Science*, '1980', **16**(1–4): 19–21.

Jorgenson, J.P. & King, F.W. (1989) *Iguana delicatissima*. *Cites Identification Manuel Reference*, Code A-303.010.028.001: 1–2.

Jowers, M.J., Caut, S., Garcia-Mudarra, J.L., Alasaad, S. & Ineich, I. (2013) Molecular phylogenetics of the possibly extinct Martinique ground snake. *Herpetologica*, **69**(2): 227–236.

Kaiser, H. (1992) The Trade-mediated Introduction of *Eleutherodactylus martinicensis* (Anura: Leptodactylidae) on St. Barthélémy, French Antilles, and its implications for Lesser Antillean biogeography. *Journal of Herpetology*, **26**(3): 264–273.

Kaiser, H. (1993) *Systematics and biogeography of Eastern Caribbean frogs*. Doctoral dissertation, Montréal (McGill University): i–xvi + 1–293.

Kaiser, H. (1996) Systematics and biogeography of Eastern Caribbean *Eleutherodactylus* (Anura: Leptodactylidae): consensus from a multidisciplinary approach. *In*: Powell, R. & Henderson, R.W., *Contributions to West Indian Herpetology. A tribute to Albert Schwartz*. *Contributions to Herpetology*, **12**: 129–140.

Kaiser, H. (1997) Origins and introductions of the Caribbean frog *Eleutherodactylus johnstonei* (Leptodactylidae): management and conservation concerns. *Biodiversity and Conservation*, **6**: 1391–1407.

Kaiser, H. (2002) Evolution among Lesser Antillean frogs of the genus *Eleutherodactylus*: ecological adaptation precedes morphological change. *Herpetozoa*, **14**(3/4): 153–162.

Kaiser, H. (2003) Of copper eyes and ample nymphs. *In*: Henderson, R. W.& Powell, R. (ed.) *Islands and the sea. Essays on herpetological exploration in the West Indies*. Ithaca, New York (Society for the Study of Amphibians and Reptiles). *Contribution to Herpetology*, **20**: 249–254.

Kaiser, H. & Altig, R. (1994) The atypical tadpole of the dendrobatid frog, *Colostethus chalcopis*, from Martinique, French Antilles. *Journal of Herpetology*, **28**(3): 374–378.

Kaiser, H., Coloma, L. A. & Gray, H. M. (1994) A new species of *Colostethus* (Anura: Dendrobatidae) from Martinique, French Antilles. *Herpetologica*, **50**(1): 23–32.

Kaiser, H., Green, D.M. & Schmid, M. (1994) Systematics and biogeography of Eastern Caribbean frogs (Leptodactylidae: *Eleutherodactylus*), with the description of a new species from Dominica. *Canadian Journal of Zoology*, **72**: 2217–2237.

Kaiser, H. & Hardy, J.D. (1994) *Eleutherodactylus johnstonei*. *Catalogue of American Amphibians and Reptiles*, **581**: 1–5.

Kaiser, H. & Hardy, J.D. (1994) *Eleutherodactylus martinicensis*. *Catalogue of American Amphibians and Reptiles*, **582**: 1–4.

Kaiser, H. & Henderson, R.W. (1994) The conservation status of Lesser Antillean frogs. *Herpetological natural History*, **2**(2): 41–56.

Kaiser, H., Sharbel, T.F. & Green, D.M. (1994) Systematics and biogeography of eastern Caribbean *Eleutherodactylus* (Anura: Leptodactylidae): evidence from allozymes. *Amphibia-Reptilia*, **15**: 375–394.

Kemp, M.E. & Hadly, E.A. (2016) Early Holocene turnover, followed by stability, in a Caribbean lizard assemblage. *Quaternary Research*, **85**(2): 255–261.

Kenny, J.S., Quesnel, V.C., Underwood, G. et Williams, E.E. (1959) The Anoles of the Eastern Caribbean (Sauria, Iguanidae) Parts I–III. *Bulletin of the Museum of comparative Zoology*, **121**(5): 185–226, 1 pl.

Kermarrec, A. (1976) Le statut des tortues dans les Antilles françaises - une révision urgente -. *Nouvelles Agronomiques des Antilles et de la Guyane*, **2**(2): 99–108.

Kerr, R. (1802) *The natural history of oviparous quadrupeds and serpents, arranged and published from the papers and collections of the Count de Buffon by the Count de la Cepede, keeper of the royal cabinet, and the member of the academies and societies of Dijon, Lyons* [sic], *Bourdeaux* [sic], *Rome, Stockholm, &c. &c.* Edinburgh (A. Smellie), **1**: i–xliv + 1–420, pl. 1–15.

Kerr, R. (1802) *The natural history of oviparous quadrupeds and serpents, arranged and published from the papers and collections of the Count de Buffon by the Count de la Cepede, keeper of the royal cabinet, and the member of the academies and societies of Dijon, Lyons* [sic], *Bourdeaux* [sic], *Rome, Stockholm, &c. &c.* Edinburgh (A. Smellie), **2**: i–xxiv + 1–345, pl. 1–11.

Kerr, R. (1802) *The natural history of oviparous quadrupeds and serpents, arranged and published from the papers and collections of the Count de Buffon by the Count de la Cepede, keeper of the royal cabinet, and the member of the academies and societies of Dijon, Lyons* [sic], *Bourdeaux* [sic], *Rome, Stockholm, &c. &c.* Edinburgh (A. Smellie), **3**: i–x + 1–383, pl. 1–9.

Kerr, R. (1802) *The natural history of oviparous quadrupeds and serpents, arranged and published from the papers and collections of the Count de Buffon by the Count de la Cepede, keeper of the royal cabinet, and the member of the academies and societies of Dijon, Lyons* [sic], *Bourdeaux* [sic], *Rome, Stockholm, &c. &c.* Edinburgh (A. Smellie), **4**: i–xv + 1–382, pl. 1–13.

King, W. (1962) Systematics of Lesser Antillean Lizards of the genus *Sphaerodactylus*. *Bulletin of the Florida State Museum*, (Biological sciences), **7**(1): 1–52.

ISSN 2724-9468

King, F.W. & Burke, R.L. (1989) Crocodilian, Tuatara, and Turtle species of the World. A taxonomic and geographic reference. Washington (Association of Systematics Collections): i–xxii + 1–215.

Klemmer, K. (1963) Liste der rezenten Giftschlangen: Elapidae, Hydropheidae, Viperidae und Crotalidae. *In*: *Die Giftschlangen der Erde: Wirkungen und Antigenität der Gifte Therapie von Giftschlangenbissen*, Marburg/Lahn (N.G. Elwert Universitäts- und Verlags-Buchhandlung): 255–464.

Kluge A.G. (1969) The evolution and geographical origin of the New World *Hemidactylus rnabouia-brookii* complex (Gekkonidae, Sauria). *Miscellaneous Publications, University of Michigan*, **138**: 1–78.

Kluge, A.G. (1995) Cladistic relationships of Sphaerodactyl Lizards. *American Museum Novitates,* **3139**: 1–23.

Knapp, C., Breuil, M., Rodrigues, C. & Iverson, J. (2014) *Lesser Antillean Iguana.* Iguana delicatissima*: conservation action plan, 2014–2016*. Gland (IUCN): 1–42.

Kraus, F. (2009) Alien Reptiles and Amphibians a scientific compendium and analysis. *Invading Nature - Springer Series in Invasion Ecology*, **4**: i–xii + 1–563.

Kwet, A. (2013) Herminiers Glattkopfleguan (*Leiocephalus herminieri*). *Elaphe*, **2013**(5): 84.

Labat, J.B. (1722) Nouveau voyage aux isles de l'Amérique. Paris (Guillaume Cavelier), **4**: i–vi, 1–558.

La Cepède, [B.-G.-É. de la Ville], de (1788) *Histoire naturelle des quadrupèdes ovipares et des serpens.* [*In-quarto*]. Tome **1**. Paris (Hôtel de Thou): [i–v]+ 6–17 + 1–651, pl. 1–41, 2 tab.

La Cepède, [B.-G.-É. de la Ville], de (1789) *Histoire naturelle des serpens.* [*In- quarto*]. Tome **2**. Paris (Hôtel de Thou): [i] + 1–8 + 1–19 + [i] + 1–144 + 1–527, pl. 1–22.

Lalung, H. de (1934) *Le serpent de la Martinique. Sa légende, ses mœurs, ses ennemis. Comment les Caraïbes et les nègres soignaient ses piqûres. Essai de médecine rétrospective*. Paris (Laboratoires Corbière): 1–78.

Laurent, L.-J. (2013) *Tortues marines de la Caraïbe*. Paris (Scitep Editions): 1–72.

Laurenti, J. N. (1768) *Specimen medicum, exhibens synopsin Reptilium emendatam cum experimentis circa venena et antidota Reptilium austriacorum.* Viennae (Joan. Thom. Nob. de Trattnern): i–ii + 1–215, pl. 1–5.

Lazell, J.D. (1964) The Lesser Antillean representatives of *Bothrops* and *Constrictor*. *Bulletin of the Museum of comparative Zoology*, **132**(3): 245–273.

Lazell, J.D. (1967) Wiederentdeckung von zwei angeblich ausgestorbenen Schlangenarten der westindischen Inseln. *Salamandra*, **3**(3): 91–97.

Lazell, J. D. (1972) The Anoles (Sauria, Iguanidae) of the Lesser Antilles. *Bulletin of the Museum of comparative Zoology*, **143**(1): 1–115.

Lazell, J.D. (1973) The Lizard genus *Iguana* in the Lesser Antilles. *Bulletin of the Museum of comparative Zoology*, **145**(1): 1–28.

Le Scao, R., Barnerias, C., Lafitte, D. & Louis-Jean, L. (2011) Synthèses des études et principales actions en place au sein du réseau des tortues marines de la Martinique. *Bulletin de la Société Herpétologique de France*, **139**–**140**: 49–57.

Leblond, J.-B. (1813) *Voyage aux Antilles et à l'Amérique méridionale*. Paris (Arthus-Bertrand,): 1–474, carte.

Leclair, R. & Leclair, M.H. (2011) Life-history traits in a population of the dwarf gecko, *Sphaerodactylus vincenti ronaldi*, from a xerophytic habitat in Martinique, West Indies. *Copeia*, **2011**(4): 566–576.

Legouez, C. (2011) *Plan national d'actions en faveur de l'iguane des petites Antilles* Iguana delicatissima *2011–2015*. La Défense (Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement): 1–140.

Legouez, C., Maillard, J.F., Campo, V.A. del & Breuil, M. (2009) L'iguane des Petites Antilles : une espèce menacée en Martinique. Premières mesures de conservation. *Faune Sauvage*, **284**: 60–66.

Lescure, J. (1968) Le comportement social des batraciens. *Revue du Comportement animal*, **2**(4): 1–33.

Lescure, J. (1979) Singularité et fragilité de la faune en Vertébrés des Petites Antilles. *Comptes-rendus des Séances de la Société de Biogéographie*, **482**: 93–109.

Lescure, J. (1979) Étude taxinomique et éco-éthologique d'un Amphibien des petites Antilles : *Leptodactylus fallax* Müller, 1926 (Leptodactylidae). *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle,* (4A), **1**(3): 757–774.

Lescure, J. (1980) La surveillance de la ponte chez un Amphibien Anoure à développement direct *Eleutherodactylus johnstonei* Barbour (Leptodactylidae). *Revue d'Écologie* (*Terre et Vie*), **34**: 469–470.

Lescure, J. (1983) Introductions passives et actives de Reptiles et d'Amphibiens dans les Antilles et les Guyanes. *Compte-rendu des Séances de la Société de Biogéographie,* **59**(1): 59–70.

Lescure, J. (1987) Le peuplement en Reptiles et Amphibiens des petites Antilles. *Bulletin de la Société zoologique de France*, **112** (3–4): 327–342.

Lescure, J. (1987) *Statut des Tortues marines en Martinique*. Rapport WATS (Western Atlantic Turtle Symposium) II: 1–27.

Lescure, J. (1992) *Conservation des tortues marines dans les départements français d'Outre Mer et en Méditerranée*. Rapport final, Association de gestion des écloseries d'oeufs de tortues marines de Guyane (AGEOTMG): 1–75.

Lescure, J. (2000) Répartition passée de *Leptodactylus fallax* Müller, 1923 et d'*Eleutherodactylus johnstonei* Barbour, 1914 (Anoures, Leptodactylidés). *Bulletin de la Société herpétologique de France*, **94**: 13–23.

ISSN 2724-9468

Lescure J. (2001) Caractéristiques biogéographiques des Petites Antilles et herpétofaune. *In*: d'Hondt J.-L. & Lorenz J. (ed.) *L'exploration naturaliste des Antilles et de la Guyane*. Paris (Comité des Travaux Historiques et Scientifiques): 95–106.

Lescure J. (2001) Les voyageurs et les naturalistes français aux Antilles (XVIIe–XIXe siècle) *In*: d'Hondt J.-L. & Lorenz J. (ed.) *L'exploration naturaliste des Antilles et de la Guyane*. Paris (Comité des Travaux Historiques et Scientifiques): 107–133.

Lescure, J. (2004) Les tortues marines menacées actuellement par l'exploitation passée de l'écaille et de la viande. *Bulletin de la Société zoologique de France*, '2003' **129**(1–2): 91–101.

Lescure, J. (2018) Moreau de Jonnès (1778–1870), herpétologiste de la Martinique, soldat de la Révolution et de l'Empire, fondateur de la statistique en France. *Bulletin de la Société herpétologique de France*, **167**: 35–56.

Lescure, J., Bochaton, C., Breuil, M., Ineich, I., Massary, J.-C. de & Vidal, N. (2020) Liste taxinomique des Serpents des Petites Antilles. *Bulletin de la Société herpétologique de France*, **174**: 59–92.

Lescure, J., Fretey, J. & Pritchard, P. (1998) Rapport sur la mission d'expertise tortues marines en Martinique 6–11 juillet 1998. *Rapport:* 1–26.

Lescure, J., Jeremie, J., Lourenço, W., Mauriès, J.P., Pierre, J., Sastre, C. & Thibaud, J.M. (1991) Biogéographie et insularité : l'exemple des petites Antilles. *Comptes rendus des Séances de la Société de Biogéographie*, **67**(1): 41–59.

Lescure, J. & Letellier, F. (1983) Reproduction en captivité de *Leptodactylus fallax* Müller, 1926 (Amphibia, Leptodactylidae). *Revue française d'Aquariologie*, **10**(2): 61–64.

Lescure J. & Marty C. (2000) *Atlas des Amphibiens de Guyane*. Paris (Muséum national d'Histoire naturelle): 1–390.

Lever, C. (2003) *Naturalized Reptiles and Amphibians of the World*. New York (Oxford University Press): i–xx + 1–318.

Lichtenstein, H., Weinland, D. & Martens, E. von (1856) *Nomenclator Reptilium et Amphibiorum Musei zoologici Berolinensis*. Berlin (Königlichen Akademie der Wissenschaften): i–iv + 1–48.

Liebart, M., Blot, L., Feunteun, A., Duporge, N., Safi, M. & Montgolfier, B. de (2021) Estimation de la population de Tortues vertes (*Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758)) par photo-identification le long de la côte Caraïbe en Martinique. *Naturae*, **2021**(11): 147–162.

Linnaeus, C. (1758) *Systema Naturae per regna tria naturae, secundum classes, ordines, genera, species, cum characteribus, differentiis, synonymis, locis*. Editio decima, reformata. Tomus I. Holmiae (Laurentii Salvii): [i–iv] + 1–824.

Linné, C. (1766) *Systema Naturae*. Editio duodecima, reformata. Holmiae (Laurentii Salvii), **1**(1): 1–532.

Lorvelec, O., Pascal, M., Pavis, C. & Feldmann, P. (2007) Amphibians and reptiles of the French West Indies: inventory, threats and conservation. *Applied Herpetology*, **4**: 131–161.

Lorvelec, O., Pascal, M, Pavis, C. & Feldmann, P. (2008) Droit de réponse de O. Lorvelec, M. Pascal, C. Pavis et P. Feldmann. *Bulletin de la Société Herpétologique de France*, **128**: 49.

Lorvelec, O., Pascal, M., Pavis, C. & Feldmann, P. (2011) Amphibians and reptiles of the French West Indies: inventory, threats and conservation. *In*: Hailey, A., Wilson, B. & Horrocks, J. (ed.) *Conservation of Caribbean Island herpetofaunas. Volume 2: regional accounts of the West Indies*. Leiden, Boston (Brill Editions): 205–238.

Lorvelec, O., Yvon, T. & Lenoble, A. (2021) Histoire de la petite mangouste indienne *Urva auropunctata* (Hodgson, 1836) dans les Antilles : une introduction aux conséquences sociétales et écologiques majeures. *Anthropozoologica*, **56**(1): 1–22.

Losos, J.B. (2009) *Lizards in an evolutionary tree. Ecology and adaptative radiation of Anoles*. Berkeley (University of California Press): i–xx + 1–507.

McDiarmid, R.W., Campbell, J.A. & Touré, T.A. (1999) *Snakes species of the World, A taxonomic and geographic reference*. Washington D.C. (Herpetologists' League), **1**: i–xi + 1–511.

MacLean, W.P., Kellner, R. & Dennis, H. (1977) Island lists of West Indian Amphibians and Reptiles. *Smithsonian herpetological Information Service*, **40**: 1–47.

Maglio, V.J. (1970) West Indian Xenodontine Colubrid Snakes: their probable origin, phylogeny, and zoogeography. *Bulletin of the Museum of comparative Zoology*, **141**(1): 1–53.

Maillard, J.-F. (2008) Faune des Antilles. Espèces soumises à réglementation. Martinique, Guadeloupe, Saint-Barthélemy et Saint-Martin. Gariès (Roger Leguen): 1–352.

Maillard, J.-F. & Breuil, M. (2014) The Conservation of *Iguana delicatissima* in Martinique and a future action plan for the French West Indies. *Iguana*, **14**(4): 245–246.

Maillard, J.-F. & David, G. (2014) *Rapport d'études sur la répartition à la Martinique de la Tortue de Floride à tempes rouges et éléments de biologie*. Rapport (DEAL Martinique): 1–68.

Malhotra, A. & Thorpe, R.S. (1999) *Reptiles & Amphibians of the Eastern Caribbean*. London & Oxford (MacMillan Education Ltd): i–ix + 1–134.

Malnate, E.V. (1971) A catalog of primary types in the herpetological collections of the Academy of Natural Sciences, Philadelphia (ANSP). *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, **123**(9): 345–375.

Martin, J.L., Knapp, C.R., Gerber, G.P., Thorpe, R.S. & Welch, M.E. (2015) Phylogeography of the endangered Lesser Antillean Iguana, *Iguana delicatissima*: A recent diaspora in an archipelago known for ancient herpetological endemism. *Journal of Heredity*, **106**(3): 315–321.

Massary, J.-C. de (2001) *Effets de la fragmentation de l'habitat sur les peuplements et les populations de lézards terrestres en forêt tropicale : l'exemple du barrage de Petit Saut en Guyane française*. Paris (Thèse Doctorat Muséum national d'Histoire naturelle): 1–495.

ISSN 2724-9468

Massary, J.-C. de, Bochaton, C., Bour, R., Dewynter, M., Ineich, I., Vidal, N. & Lescure, J. (2018) Liste taxinomique de l'herpétofaune dans l'outre-mer français : II. Collectivité de Saint-Barthélemy. *Bulletin de la Société herpétologique de France*, **166**: 59–78.

Massary, J.-C. de, Bochaton, C., Dewynter, M., Frétey, T., Ineich, I., Lorvelec, O., Vidal, N. & Lescure, J. (2021) Liste taxinomique de l'herpétofaune dans l'outre-mer français : V. Département de la Guadeloupe. *Bulletin de la Société herpétologique de France*, 178: 6–23.

Massary J.-C. de, Bour, R., Dewynter, M., Ineich, I., Vidal, N. & Lescure, J. (2017) Liste taxinomique de l'herpétofaune dans l'outre-mer français : I. Collectivité de Saint-Martin. *Bulletin de la Société herpétologique de France*, **164**: 37–54.

May, R.M. (1954) L'innervation de la peau du lézard *Anolis roquet* Lacepède. *Bulletin de la Société Zoologique de France*, **79**: 176–183.

Merrem, B. (1820) *Versuch eines Systems der Amphibien. Tentamen systematis Amphibiorum.* Marburg (Iohann Christian Krieger): [i–xv + 1–191] x 2, 1 pl.

Mertens, R. (1974) Ergänzende Bemerkungen zur "Herpetofauna tobagana". *Salamandra*, **10**(2): 78–79.

Meylan, A. B. (1983) Marine turtles of the Leeward Islands, Lesser Antilles. *Atoll Research Bulletin*, **278**: 1–43.

Mille, R., Guinard & Raboteau (1965) L'ophidisme venimeux en Martinique. *Archives de l'Institut Pasteur de la Martinique*, **18**: 63–67.

Miralles, A. (2005) The identity of *Lacertus mabouya* Lacepède, 1788, with description of a neotype: an approach toward the taxonomy of new world *Mabuya*. *Herpetologica*, **61**(1): 46–53.

Miralles, A. (2006) *Taxonomie, Systématique moléculaire et Biogéographie du genre* Mabuya *Fitzinger 1826 (Squamata, Scincidae) dans la région néotropicale*. Paris, Thèse: i–ix + 1–322.

Moravec, F. & Kaiser, H. (1994) Description of *Cosmocerca longispicula* sp. nov. (Nematoda: Cosmocercidae), a parasite of a dendrobatid frog from Martinique, French Antilles. *Parasitology Research*, **80**: 29–32.

Moreau, J.-P. (1990) [Anonyme de Carpentras] U*n flibustier français dans la Mer des Antilles (1618-1620).* Paris (Seghers): 1–317.

Moreau de Jonnès, A. (1816) *Monographie du trigonocéphale des Antilles, ou grande vipère fer-de-lance de la Martinique*. Paris (Migneret): 1–42.

Moreau de Jonnès, [A.] (1816) Du Trigonocéphale des Antilles, ou grande vipère fer-de-lance de la Martinique. *Journal de Médecine, chirurgie, Pharmacie, etc., contenant les travaux de la Société médicale* d'Émulation, **36**: 326 [*sic* pour 324]–365.

Moreau de Jonnès, [A.] (1818) Monographie de la couleuvre couresse des Antilles, *Coluber cursor* de de La Cépède. *Journal de Physique, de Chimie, d'Histoire Naturelle et des Arts*, **87**: 193–200.

Moreau de Jonnès, [A.] 1818 Monographie de la Couleuvre couresse des Antilles, [*Coluber cursor* de Lacépède]. *Annales maritimes et coloniales*, **3**(2): 838–845.

Moreau de Jonnès, A. (1818) Monographie du mabouia des murailles, ou *Gecko Mabouia* des Antilles. *Bulletin des Sciences par la Société philomatique de Paris*, **1818**: 138–139.

Moreau de Jonnès, A. (1821) *Monographie du Gecko mabouia des Antilles*. Paris (Migneret): 1–16.

Moreau de Jonnès, A. (1858) *Aventures de guerre au temps de la République et du Consulat.* Paris (Pagnerre), **1**: 1–464.

Moreau de Jonnès, A. (1858) *Aventures de guerre au temps de la République et du Consulat.* Paris (Pagnerre), **2**: 1–434.

Moreau de Jonnès, [A.] (1859) Utilité de l'introduction à la Martinique d'un animal destructeur du serpent fer-de-lance. *Bulletin mensuel de la Société impériale zoologique d'Acclimatation*, **6**: 468–469.

Müller, L. (1926) Neue Reptilien und Batrachier der Zoologischen Sammlung des bayerischen Staates. *Zoologischer Anzeiger*, **65**: 193–200.

Muñoz, M., Crawford, N.G., McGreevy, T.J. Jr, Messana, N.J., Tarvin R.D., Revell, L.J., Zanvliet, R.M., Hopwood, J.M., Mock, E., Schneider, A.L. & Schneider, C.J. (2013) Divergence in coloration and ecological speciation in the *Anolis marmoratus* species complex. *Mol. Ecology*, **22**: 2668–2682.

Murphy, J.C. (1996) Crossing Bond's Line: the herpetofaunal exchange between the Eastern Caribbean and mainland South America. *In*: Powell, R. & Henderson, R.W. (ed.) *Contributions to West Indian herpetology. A tribute to Albert Schwartz. Contributions to Herpetology*, **12**: 207–216.

Nicholson, K.E., Crother, B.I., Guyer, C. & Savage, J.M. (2012) It is time for a new classification of anoles (Squamata: Dactyloidae). *Zootaxa*, **3477**: 1–108.

Nicholson, K.E., Crother, B.I., Guyer, C. & Savage, J.M. (2018) Translating a clade based classification into one that is valid under the international code of zoological nomenclature: the case of the lizards of the family Dactyloidae (Order Squamata). *Zootaxa*, **4461**(4): 573–586.

Ogden, R., Griffiths, T.J. & Thorpe, R.S. (2002) Eight microsatellite loci in the Caribbean lizard, *Anolis roquet*. *Conservation Genetics*, **3**: 345–346.

Ogren, L., Berry, F., Bjorndal, K., Kumpf, H., Mast, R., Medina, G., Reichart, H. & Witham, R. (1989) Proceedings of the Second Western Atlantic Turtle Symposium. *NOAA Technical Memorandum*, NMFS-SEFC-**226**: i–iii + 1–401.

Oken, L. (1817) Cuviers und Okens Zoologien neben einander gestellt. *Isis von Oken*, **1817**: 1145–1185.

Ourly, L. (2006) Conservation de l'iguane des Petites Antilles (*Iguana delicatissima*) en Martinique : suivi des populations sur l'îlet Chancel et réintroduction sur l'îlet Ramiers. Toulouse (Master Ecologie): i + 1–78.

ISSN 2724-9468

Pacifique de Provins (1646) *Brieve relation du voyage des isles de l'Amérique*. Paris (Nicolas et lean de la Cost): i–iv + 1–30.

Parker, H.W. (1933) Some Amphibians and Reptiles from the Lesser Antilles. *Annals and Magazine of natural History*, (10), **11**: 151–158.

Parker, H. W. (1936) Some extinct Snakes of the West Indies. *Annals and Magazine of natural History*, (10), **18**: 227–233.

Parker, H.W. (1939) Reptilia et Amphibia. Résultats scientifiques des croisières du navire-école belge "Mercator" Volume 2. *Mémoires du Musée royal d'histoire naturelle de Belgique*, (2), **15**: 85–90.

Pasachnik, S.A., Breuil, M. & Powell, R. (2006) *Iguana delicatissima*. *Catalogue of American Amphibians and Reptiles*, **811**: 1–14.

Pinchon, R. (1954) Tortues antillaises. *Naturalia*, **4**: 32–36.

Pinchon, R. (1967) *Quelques aspects de la nature aux Antilles*. Fort-de-France: 1–254.

Pinchon, R. (1971) Les Lézards de la Martinique. *In*: *D'autres aspects de la nature aux Antilles*. Fort-de-France: 117–133.

Powell, R. (2004) Conservation of Iguanas (*Iguana delicatissima* and *I. iguana*) in the Lesser Antilles. *Iguana*, **11**(4): 238–246.

Powell, R. (2006) Conservation of the herpetofauna on the Dutch Windward Islands: St. Eustatius, Saba, and St. Maarten. *Applied Herpetology*, **3**: 293–306.

Powell, R. (2011) Conservation of the herpetofauna on the Dutch Windward Islands: St. Eustatius, Saba, and St. Maarten. *In*: Hailey, A., Wilson, B.S. & Horrocks, J. (ed.) *Conservation of Caribbean Island Herpetofaunas. Vol. 2: Regional accounts of the West Indies*. Leiden & Boston (Brill): 189–204.

Powell, R., Crombie, R.I. & Boos, H.E.A. (1998) *Hemidactylus mabouia*. *Catalogue of American Amphibians and Reptiles*, **674**: 1–11.

Powell, R. & Henderson, R.W. (1999) Addenda to the Checklist of West Indian Amphibians and Reptiles. *Herpetological Review*, **30**(3): 137–139.

Powell, R. & Henderson, R.W. (2012) Island Lists of West Indian Amphibians and Reptiles. *Bulletin of the Florida Museum of natural History*, **51**(2): 85–166.

Powell, R., Henderson, R.W., Adler, K. & Dundee, H.A. (1996) An Annotated Checklist of West Indian Amphibians and Reptiles. *In*: Powell, R. & Henderson, R.W. (ed.) *Contributions to West Indian herpetology. A tribute to Albert Schwartz. Contributions to Herpetology*, **12**: 51–93, pl. 1–8.

Powell, R., Henderson, R.W., Farmer, M.C., Breuil, M., Echternacht, A.C., Van Buurt, G., Romagosa, C.M. & Perry, G. (2011) Introduced amphibians and reptiles in the greater Caribbean: patterns and conservation implications. *In*: Hailey, A., Wilson, B.S. & Horrocks, J. (ed.) *Conservation of Caribbean Island Herpetofaunas. Vol. 1: Conservation Biology and the Wider Caribbean*. Leiden & Boston (Brill): 63–143.

Powell, R., Henderson, R.W. & Parmerlee, J.S. Jr. (2005) *The Reptiles and Amphibians of the Dutch Carribean St. Eustatius, Saba, and St. Maarten*. St. Eustatius (STENAPA): 1–192.

Powell, R., Henderson, R.W. & Parmerlee, J.S. Jr. (2015) *The Reptiles and Amphibians of the Dutch Caribbean Saba, St. Eustatius, and St. Maarten. Second edition, revised and expended*. Bonaire (Dutch Carribean Nature Alliance): 1–344.

Powell, R., Henderson, R.W., Perry, G., Breuil, M. & Romagosa, C.M. (2013) Introduced amphibians and reptiles in the Lesser Antilles. *In*: Vernier, J.-L. & Burac, M., *Biodiversité insulaire : la flore, la faune et l'homme dans les Petites Antilles*. Schoelcher (DEAL de la Martinique & Université des Antilles et de la Guyane): 74–107.

Pregill, G.K. (1992) Systematics of the West Indian Lizard genus *Leiocephalus* (Squamata: Iguania: Tropiduridae). *Miscellaneous Publications, University of Kansas, Museum of Natural History*, **84**: 1–69.

Pregill, G.K. & Crother, B.I. (1999) Ecological and historical biogeography of the Caribbean. *In*: Crother, B.I. (ed.), *Carribean Amphibians and Reptiles*. San Diego (Academic Press): 335–356.

Pregill, G.K. & Olson, S.L. (1981) Zoogeography of West Indian Vertebrates in relation to Peistocene climatic cycles. *Annual Review of Ecology and Systematics*, **12**: 75–98.

Pregill, G.K., Steadman, D.W., Olson, S.L. & Grady, F.V. (1988) Late Holocene fossil Vertebrates from Burma Quarry, Antigua, Lesser Antilles. *Smithsonian Contributions to Zoology*, **463**: i–iv + 1–27.

Pregill, G.K., Steadman, D.W. & Watters, D.R. (1994) Late Quaternary Vertebrate faunas of the Lesser Antilles: historical components of Caribbean biogeography. *Bulletin of Carnegie Museum of natural History*, **30**: 1–51.

Queiroz, K. de (1987) Phylogenetic Systematics of Iguanine Lizards. A Comparative Osteological Study. *University of California Publications*, **118**: i–xii + 1–203.

R[omanet], J. (1804) *Voyage à la Martinique. Vues et observations politiques sur cette isle, avec un aperçu des ses productions végétales et animales*. Paris (Pelletier): i–viii + 1–194.

Raboteau, B. (1968) Envenimations par le serpent de la Martinique (Bothrops Lancéolatus [sic]) – traitement, valeur de la sérothérapie spécifique. Rennes (Thèse, Faculté mixte de médecine et de Pharmacie): i–xii + 1–106.

Rand, A.S. (1969) Competitive exclusion among anoles (Sauria: Iguanidae) on small islands in the West Indies. *Breviora*, **319**: 1–16.

Rebel, T.P. (1974) Sea turtles and the turtle industry of the West Indies, Florida, and the Gulf of Mexico. Coral Gables (University of Miami Press): 1–250.

Regalado, P. G. (2015) Los anfibios y reptiles extinguidos. Herpetofauna desaparecida desde el año 1500. *Monografías, Universidade de Coruña*, **155**: 1–509.

ISSN 2724-9468

Reinhardt, J. & Lütken, C. F. (1862) Bidrag til det vestindiske Origes og navnligen til de dansk-vestindiske Oers Herpetologie. Videnskabelige Meddelelser fra Dansk naturhistorisk Forening i Kjöbenhavn, (2), **4**(10–18): 153–291.

Reynal, A. de (1996) Les grandes migrations végétales et le Jardin des Plantes de Saint-Pierre – Martinique. Saint-Pierre (Association pour la sauvegarde de Saint-Pierre): 1–92.

Richmond, N. D. (1966) The Blind Snakes, *Typhlops*, of Guadeloupe and Dominica with the description of a new species. *Herpetologica*, **22**(2): 129–132.

Rhodin, A. G. J., Iverson, J. B., Bour, R., Fritz, U., Georges, A., Shaffer, H. B. & Van Dijk, P. P. (2017) Turtles of the World. Annotated checklist and atlas of taxonomy, synonymy, distribution, and conservation status (8th ed.). *Chelonian Research Monographs*, **7**: 1–292.

Robin, C.C. (1807) - Voyages dans l'intérieur de la Louisiane, de la Floride occidentale, et dans les isles de la Martinique et de Saint-Domingue. Paris (Buisson), 1: i–xii + 1–346.

Rochefort, C. de (1665) *Histoire naturelle et morale des Iles Antilles de l'Amérique*. Seconde édition*:* Roterdam (Arnout Leers): 1–583.

Rochefort, C. de (1667) *Histoire naturelle et morale des Iles Antilles de l'Amérique*. Lyon (Christofle Fourmy), **1**: 1–566.

Rodda, G.H. (2020) Lizards of the World. Natural history and taxon accounts. Baltimore (Johns Hopkins University Press): i–x + 1–801.

Roughgarden, J. (1995) *Anolis lizards of the Carribean. Ecology, evolution, and plates tectonics*. New York, Oxford (Oxford University Press): i–xi + 200 p., 1 pl.

Roughgarden, J., Gaines, S.D. & Pacala, S.W. (1987) Supply side ecology: the role of physical transport processes. *In*: Gee, J.H.R. & Giller, P.S. (ed.) *Organization of communities: past and present*. Oxford (Blackwell Scientific Publication): 491–518.

Roughgarden, J., Heckel, D. & Fuentes, E.R. (1983) Coevolutionary theory and the biogeography and community structure of *Anolis*. *In*: Huey, R.B., Pianka, E.R. & Schoener, T.W. (ed.) Lizard ecology: studies of a model organism. Cambridge (Harvard University Press): 371–410.

Roughgarden, J. & Pacala, S. (1989) Taxon cycle among Anolis lizard populations: review of evidence. *In*: Otte, D. & Endler, J. (ed.), *Speciations and its consequences*. Sunderland (Sinauer Associates Inc.): 403–432.

Rufz, E. (1843) *Enquête sur le serpent*. Saint-Pierre (Carles): 1–151.

Rufz, E. (1859) *Enquête sur le serpent de la Martinique* [*Vipère fer de lance, Bothrops lancéolé, etc.*]. Seconde édition. Paris (Germer Baillière): i–xix + 1–402, 3 pl.

Rufz (1859) Des tortues considérées au point de vue de l'alimentation et de l'acclimatation. *Bulletin mensuel de la Société impériale zoologique d'Acclimatation*, **6**: 364–377, 414–424, 559–576.

Russell, A.P. & Bauer, A.M. (2002) *Thecadactylus*, *T. rapicauda*. *Catalogue of American Amphibians and Reptiles*, **753**: 1–16.

Sauvage, E. (1879) L'Hylode de la Martinique. *La Nature,* **7**(2): 162.

Savage, J.M. & Guyer, C. (1989) Infrageneric classification and species composition of the anole genera, *Anolis*, *Ctenonotus*, *Dactyloa*, *Norops* and *Semiurus* (Sauria: Iguanidae). *Amphibia-Reptilia*, **10**: 105–116.

Schlegel, H. (1837) *Essai sur la physionomie des serpens*. Partie générale. Amsterdam (Schonekat), **1**: i–xxviii + 1–251.

Schlegel, H. (1837) *Essai sur la physionomie des serpens*. Partie descriptive. Amsterdam (Schonekat), **2**: 1–606, i–xv, errata.

Schlegel, H. (1837–1844) *Abbildungen neuer oder unvollständig bekannter Amphibien, nach der Natur oder dem Leben entworfen herausgegeben und mit einem erläuternden Texte begleitet*. Düsseldorf (Arnz & Comp): i–xiv + 1–141, 50 pl. [la description de *Typhlops bilineatus* est parue dans la 2ème livraison de 1939].

Schmidt, K. P. (1928) Amphibians and land reptiles of Porto Rico, with a list of those reported from the Virgin Islands. *Scientific Survey of Porto Rico and the Virgin Islands*, **10**(1): 1–160, pl. 1–4.

Schoepff, I.D. (1792) *Historia Testudinum iconibus illustrata*. Erlangae (Ioannis Iacobi Palm): 1–32, pl. 1–10.

Schwartz, A. (1965) A review of *Sphaerodactylus vincenti* on the southern Windward Islands. *Caribbean Journal of Science,* '1964', **4**(2–3): 391–409.

Schwartz, A. (1967) Frogs of the Genus *Eleutherodactylus* in the Lesser Antilles. *Studies on the Fauna of Curaçao and other caribbean Islands*, **24**(91): 1–62.

Schwartz, A. (1969) The Antillean *Eleutherodactylus* of the *auriculatus* group. *Studies on the Fauna of Curaçao and other Caribbean Islands*, **30**(114): 99–115.

Schwartz, A. (1973) *Sphaerodactylus*. *Catalogue of American Amphibians and Reptiles*, **142**: 1–2.

Schwartz, A. & Henderson, R.W. (1985) *A guide to the identification of the Amphibians and Reptiles of the West Indies exclusive of Hispaniola*. Milwaukee (Milwaukee Public Museum): 1–165.

Schwartz, A. & Henderson, R.W. (1988) West Indian Amphibians and Reptiles: a check-list. *Contributions in Biology and Geology*, **74**: 1–264.

Schwartz, A. & Henderson, R.W. (1991) *Amphibians and Reptiles of the West Indies. Descriptions, distributions and natural history*. Gainesville (University of Florida Press): i–xvii + 1–720.

Schwartz, A. & Thomas, R. (1975) A Check-list of West Indian Amphibians and Reptiles. *Carnegie Museum of natural History, Special Publication*, **1**: 1–216.

ISSN 2724-9468

Schwartz, A., Thomas, R. & Ober, L.D. (1978) First supplement to a check-list of West indian Amphibians and Reptiles. *Special Publication Carnegie Museum of natural History*, **5**: 1–35.

Shaw, G. (1802) *General zoology or systematic natural history.* Volume **3**, part 2. *Amphibia.* London (Thomas Davison): i–vii + 313–615, pl. 87–140.

Seba, A. (1735) *Locupletissimi rerum naturalium thesauri accurata descriptio, et iconibus artificiosissimis expressio, per universam physices historiam.* Tomus **2**. Amstelaedami (H. Janssonio–Waesbergios, J. Wetstenium & Gul. Smith): [i–xxx] + 1–154, pl. 1–114.

Sonnini, C. S. & Latreille, P. A. (1801*a*) [An X] *Histoire naturelle des Reptiles, avec figures dessinées d'après nature.* Tome **1**. Première partie. *Quadrupèdes et bipèdes ovipares*. Paris (Deterville): i–xxii + 1–280, 14 pl.

Sonnini, C.S. & Latreille, P. A. (1801*b*) [An X] *Histoire naturelle des Reptiles, avec figures dessinées d'après nature.* Tome **2**. Première partie. *Quadrupèdes et bipèdes ovipares*. Paris (Deterville): 1–332, 20 pl.

Sonnini, C.S. & Latreille, P. A. (1801*c*) *Histoire naturelle des Reptiles, avec figures dessinées d'après nature.* Tome **3**. Seconde partie. *Serpens.* Paris (Deterville): 1–335, 4 pl., tab.

Sonnini, C.S. & Latreille, P. A. (1801*d*) [An X] *Histoire naturelle des Reptiles, avec figures dessinées d'après nature.* Tome **4**. Seconde partie. *Serpens.* Paris (Deterville): 1–410, 14 pl.

Spix, J.B. de (1824) *Animalia nova sive species novae Testudinum et Ranarum quas in itinere per Brasiliam annis MDCCCXVII–MDCCCXX jussu et auspiciis Maximiliani Josephi I Bavariae Regis suscepto collegit et descripsit Dr. J. B. de Spix.* Monachii (Hübschmann): i–iii + 1–53, pl. 1–22.

Stehlé, H. (1957) *Les problèmes posés par la recherche scientifique et appliquée aux Antilles françaises.* Paris (UNESCO/NS/NT/60): 1–46.

Stehlé, H. (1957) *The problems of scientific and applied research in the French Antilles.* Paris (UNESCO/NS/NT/60): 1–47.

Steinberg, D.S., Hite, J.L., Powell, R. & Henderson, R.W. (2008) *Sphaerodactylus vincenti. Catalogue of American Amphibians and Reptiles*, **853**: 1–6.

Stejneger, L. (1904) The herpetology of Porto Rico. *Annual Report of the United States National Museum* for 1902 *Smithsonian Institution, United States National Museum*, **129**: 549–734, pl. 1.

Sternberg, J. (1981) *The worldwide distribution of sea turtle nesting beaches.* Washington (Center for Environmental Education): [1–6], 6 maps.

Stenson, A.G., Thorpe, R.S. & Malhotra, A. (2004) Evolutionary differentiation of *bimaculatus* group anoles based on analyses of mtDNA and microsatellite data. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **32**: 1–10.

Strauch, A. (1882) Bemerkungen über die Eidechsenfamilie der Amphisbaeniden. *Bulletin de l'Académie imperiale des Sciences de Saint-Pétersbourg*, **28**: 45–131.

Suckow, G.A. (1798) *Anfangsgründe der theoretischen und angewandten Naturgeschichte der Thiere. Dritter Theil, von den Amphibien.* Leipzig (Weissmann): 1–298.

Surget-Groba, Y. & Thorpe, R.S. (2013) A likelihood framework analysis of an island radiation: phylogeography of the Lesser Antillean gecko *Sphaerodactylus vincenti*, in comparison with the anole *Anolis roquet. Journal of Biogeography*, **40**: 105–116.

Thésée, F. (1989) *Auguste Plée – 1786/1825. Un voyageur naturaliste. Ses Travaux et ses tribulations aux Antilles, au Canada, en Colombie.* Paris (Éditions Caribéennes): 1–221.

Thibault de Chanvallon, [J.-B. M.] (1763) *Voyage à la Martinique, contenant diverses observations sur la Physique, l'Histoire naturelle, l'Agriculture, les Mœurs, & les Usages de cette Isle, faites en 175 1 & dans les années suivantes.* Paris (C. J. B. Bauche): [1–6] + i–viii + 1–191 + [1–75], carte, errata.

Thomas, R. (1965) The smaller teiid lizards (*Gymnophthalmus* and *Bachia*) of the southeastern Carribean. *Proceedings of the biological Society of Washington*, **78**: 141–154.

Thorpe R.S., Barlow A., Surget-Groba Y. & Malhotra A. (2018) Multilocus phylogeny, species age and biogeography of the Lesser Antillean anoles. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **127**: 682–295.

Thorpe, R.S., Jones, A.G., Malhotra, A. & Surget-Groba, Y. (2008) Adaptive radiation in Lesser Antillean lizards: molecular phylogenetics and species recognition in the Lesser Antillean dwarf gecko complex, *Sphaerodactylus fantasticus. Molecular Ecology*, **17**: 1489–1504.

Thorpe, R.S. & Stenson, A.G. (2003) Phylogeny, paraphyly and ecological adaptation of the colour and pattern in the *Anolis roquet* complex on Martinique. *Molecular Ecology*, **12**: 117–132.

Thorpe, R.S., Surget-Groba, Y. & Johansson, H. (2008) The relative importance of ecology and geographic isolation for speciation in anoles. *Philosophical Transactions of the Royal Society*, (B), **363**: 3071–3081.

Thorpe, R.S., Surget-Groba, Y. & Johansson, H. (2010) Genetic tests for ecological and allopatric speciation in anoles on an island archipelago. *Plos Genetics*, **6**(4): 1–12.

Thorpe, R.S., Surget-Groba, Y. & Johansson, H. (2012) Quantitative traits and mode of speciation in Martinique anoles. *Molecular Ecology*, **21**: 5299–5308.

Tipton, B.L. (2009) *Snakes of the Americas. Checklist and Lexicon.* Malabar (Krieger Publishing Company): i–xiv + 1–477, CD.

Tolson, P.J. & Henderson, R.W. (2006) An overview of snake conservation in the West Indies. *Applied Herpetology*, **3**: 345–356.

Tolson, P.J. & Henderson, R.W. (2011) An overview of snake conservation in the West Indies. Hailey, A., Wilson, B.S. & Horrocks, J. (ed.) *Conservation of Caribbean Island Herpetofaunas. Vol. 1: Conservation Biology and the Wider Caribbean.* Leiden & Boston (Brill): 49–62.

ISSN 2724-9468

Townsend, D.S. (1996) Patterns of parental care in frogs of the genus *Eleutherodactylus*. *In*: Powell, R. & Henderson, R.W. (ed.) *Contributions to West Indian herpetology. A tribute to Albert Schwartz. Contributions to Herpetology*, **12**: 229–239.

Tschudi, J. J. (1838) *Classification der Batrachier, mit Berücksichtigung der fossilen Thiere dieser Abtheilung der Reptilien.* Neuchâtel (Petitpierre): 1–98, pl. 1–6 + [i–ii].

Tucker, D.B., Hedges, S.B., Colli, G.R., Pyron, R.A. & Sites, J.W. Jr (2017) Genomic timetree and historical biogeography of Caribbean island ameiva lizards (*Pholidoscelis*: Teiidae). *Ecology and Evolution*, **7**(17): 7080–7090.

Underwood, G. (1954) The distribution of Antillean Reptiles. *Natural History Notes, Natural History Society of Jamaica*, **67**: 121–129.

Underwood, G. (1962) Reptiles of the Eastern Caribbean. *Caribbean Affairs*, (n.s.), **1**: i–iv + 1–192.

Underwood, G. (1993) A new snake from St. Lucia, West Indies. *Bulletin of the natural History*, (Zoology), **59**(1): 1–9.

Vaillant, L. (1887) Sur la coloration des petits au moment de l'éclosion chez la Vipère, fer de lance (*Bothrops glaucus*, Lin.). *Bulletin de la Société philomathique de Paris*, (7), **11**: 48–49.

Van Dijk, P.P., Iverson, J.B., Rhodin, A.G.J., Shaffer, H.B. & Bour, R. (2014) Turtles of the World, 7th edition: annotated checklist of taxonomy, synonymy, distribution with maps, and conservation status. *Chelonian Research Monographs*, **5**: 329–479.

Vandellius, D. (1761) *Epistola de Holothurio, et Testudine coriacea ad celeberrimum Carolum Linnaeum equitem naturae curiosum dioscorcidem II*. Patavii (Conzatti): 1–12, pl. 1–2.

Vanzolini, P.E. (1968) Lagartos brasileiros da Família Gekkonidae (Sauria). *Arquivos de Zoologia*, **17**(1): 1–84, pl. 1–8.

Vanzolini, P.E. (1968) Geography of the South American Gekkonidae (Sauria). *Arquivos de Zoologia*, **17**(2): 85–112.

Vuillaume, B, Valette, V., Lepais, O., Grandjean, F. & Breuil, M. (2015) Genetic evidence of hybridization between the endangered native species *Iguana delicatissima* and the invasive *Iguana iguana* (Reptilia, Iguanidae) in the Lesser Antilles: management implications. *PlosOne*, **10**(6), e127575: 1–20.

Waite, F.C. (1901) *Bufo agua* in Bermudas. *Science*, (n.s.), **13**: 342–343.

Wallach, V., Williams, K.L. & Boundy, J. (2014) *Snakes of the world. A catalogue of living and extinct species*. London (CRC Press): i–xxvii, 1–1209.

Welch, K.R.G. (1994) *Snakes of the World A Checklist. 1. Venomous Snakes*. Taunton (R & A research and Information Limited): 1–135.

Wermuth, H. (1965) Liste der rezenten Amphibien und Reptilien. Gekkonidae, Pygopodidae, Xantusiidae. *Das Tierreich*, **80**: i–xxii + 1–246.

Werner, F. (1903) Neue Reptilien und Batrachier aus dem naturhistorischen Museum in Brüssel. Nebst Bemerkungen über einige andere Arten. *Zoologischer Anzeiger*, **26**: 246–253.

Werner, F. (1917) Versuch einer Synopsis der Schlangenfamilie der Glauconiiden. *Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum im Hamburg*, **34**: 191–208.

Werner, F. (1921) Synopsis der Schlangenfamilie der Typhlopiden auf Grund des Boulenger'schen Schlangenkatalogs (1893–1896). *Archiv für Naturgeschichte*, (A), **87**(7): 266–338.

Werner, F. (1922) Synopsis der Schlangenfamilien der Amblycephalidae und Viperidae nebst Übersicht über die kleineren Familien und die Colubriden der Acrochordinengruppe. Auf Grund des Boulengerschen Schlangenkatalogs (1893–1896). *Archiv für Naturgeschichte*, (A), **88**(8): 185–244.

Werner, F. (1926) Neue oder wenig bekannte Schlangen aus dem Wiener naturhistorischen Staatmuseum (III. Teil). *Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften in Wien, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse*, **135**: 243–257.

Werner, F. (1929) Übersicht der Gattungen und Arten der Schlangen aus der familie Colubridae. III. Teil (Colubrinae). *Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Systematik, Ökologie und Geographie der Tiere*, **57**: 1–196.

Williams, E.E. (1969) The ecology of colonization as seen in the zoogeography of anoline lizards on small islands. *The Quarterly Review of Biology*, **44**(4): 345–389.

Williams, E.E. (1972) The origin of faunas. Evolution of lizard congeners in a complex island fauna: a trial analysis. *Evolutionary Biology*, **6**: 47–89.

Williams, E.E. (1976) West Indian Anoles: a taxonomic and evolutionary summary 1. Introduction and a species list. *Breviora*, **440**: 1–21.

Williams, E.E. (1999) Over 300 Years of collecting in the Caribbean. *In*: Crother, B.I. (ed.), *Carribean Amphibians and Reptiles*. San Diego (Academic Press): 1–30.

Williams, E.E. & Rand, A.S. (1977) Species recognition, dewlap function and faunal size. *American Zoologist*, **17**(1): 261–270.

Williamson, K.E. & Powell, R. (2004) *Gymnophthalmus underwoodi*. *Catalogue of American Amphibians and Reptiles*, **793**: 1–5.

Wood, C.A. & Sergile, F.E. (2009) Antilles, biology. *In*: Gillespie, R.G. & Clague, D.A. (ed) *Encyclopedia of islands*. Berkeley, Los Angeles, London (University of California Press): 20–29.

Wüster, W., Thorpe, R.S., Salomão, M.D.G., Thomas, L., Puorto, G., Theakston, R.D.G. & Warrel, D.A. (2002) Origin and phylogenetic position of the Lesser Antillean species of Bothrops (Serpentes, Viperidae): biogeographical and medical implications. *Bulletin of the natural History*, (Zoology), **68**(2): 101–106.

ISSN 2724-9468

Yokoyama, M. (2010) *The incomplete guide to the wildlife of Saint Martin. Version 1.1*. Saint-Martin (Mark Yokoyama): 1–124.

Yokoyama, M. (2012) Reptiles and Amphibians introduced on St. Martin, Lesser Antilles. *IRCF Reptiles & Amphibians Conservation and Natural History*, **19**(4): 271–279.

Yokoyama, M. (2013) *The incomplete guide to the wildlife of Saint Martin. Revised and expanded second edition*. Saint-Martin (Les Fruits de Mer): 1–128.

Yuan, M.L. (2021) *Convergence and divergence from populations to species: phenotypic evolution of Caribbean Anolis lizards*. Thesis, Berkeley (University of California): i–v + 1–97.

REMERCIEMENTS

Les illustrations de ce guide sont basées sur l'exploitation de centaines de clichés réalisés sur le terrain ces quinze dernières années. Merci à tous les naturalistes, herpétologues amateurs ou professionnels, qui ont parcouru les Antilles à la recherche des Amphibiens et des Reptiles et partagé leurs observations et leurs photos : Baptiste Angin, Karl Questel, Jeanelle Brisbane, Ombeline Sculfort, Vincent Rufray, Nathalie Dewynter, Vincent Lemoine, Céline Bernard, Jean Cassaigne, François Cavalier, Antonin Dhellemme, Charles Gosset, Philippe Legay, Franck Leterme, Julien Mérot, Willy Raitière, Kévin Pineau, Antoine Baglan, Catherine Godefroid, David Belfan, Damien Chevalier, Yann Surget-Groba, Nicolas Vidal, Jordy Reynes, Rémi Ksas, Laurent Juhel, François Catzeflis, Stephen Blair Hedges, Christelle Béranger, Jean-Claude Nicolas, Maurice Mian, Pascal Vatble, Thomas Alexandrine, Christophe Auguste, Thomas Kelly, Levy Maugé, Marcel Bourgade, Benjamin Ferlay, Alice Armand, Pauline Bascole, Nathalie Duporge et Christopher Cambrone. Les données "Iguanes" ont été collectées grâce à un vaste réseau d'observateurs composé des équipes de l'ONF, du Réseau de veille IPA, des agents du PNRM, de la DEAL, du Zoo de Martinique, de Nathalie Duporge, Aquasearch, Traitement plus, Ecobio, des services techniques et des polices municipales des communes de Martinique et du service hygiène et santé de la Ville de Fort-de-France.
Merci également aux agents des administrations en charge de l'environnement qui ont soutenu nos projets avec enthousiasme : Julien Mailles, Cyrille Barnerias, Julie Gresser, Fabian Rateau et Ingrid Neveu.

Les cartes présentées dans cet article ont été réalisées en partie grâce aux données déposées sur le portail Faune-Antilles, site miroir du projet www.faune-france.org. Faune France est une démarche participative rassemblant au niveau national plusieurs dizaines d'associations naturalistes locales et des dizaines de milliers de contributeurs. Ce projet permet des actions de préservation de la biodiversité, de connaissance et participe aux politiques publiques. Le projet Faune France est coordonné par la LPO.

Nos remerciements à l'équipe de la **Société Herpétologique de France** qui a porté le projet.

Ce document a été financé par l'**Office français de la biodiversité** (OFB). Ce guide est une composante du **projet CLEF** (Création d'outils pour L'identification des amphibiens et reptiles de France métropolitaine et de ses outre-mers) porté par la **Société Herpétologique de France** en partenariat avec **PatriNat**. Sa vocation est de soutenir la science participative en permettant aux contributeurs de correctement identifier leurs observations d'Amphibiens et de Reptiles.

À ce guide de terrain est associé un guide illustré en version numérique, adapté au format d'un smartphone, édité dans la collection GoodID et téléchargeable sur le lien http://lashf.org/herp-me/

Ce document a été financé par l'**Office français de la biodiversité** (OFB).

ISSN 2724-9468

Tetracheilostoma bilineatum
Juin 2014, Morne Caritan (Sainte-Anne)
M. Dewynter

LA SOCIÉTÉ HERPÉTOLOGIQUE DE FRANCE

Fondée en 1971, la Société Herpétologique de France (SHF) regroupe des spécialistes d'herpétologie organisés en réseaux et en groupes thématiques (commissions) avec une coordination aux niveaux national et régional. Elle a pour buts de faciliter les rapports entre herpétologistes de langue française, de mieux faire connaître les Amphibiens et les Reptiles et leur rôle dans les équilibres naturels, de contribuer à une meilleure connaissance de la faune herpétologique française et de sa répartition, de protéger les différentes espèces et leur environnement, d'améliorer les conditions d'élevage des Amphibiens et des Reptiles, notamment à des fins scientifiques.
Elle travaille en lien étroit avec le Muséum national d'Histoire naturelle et le monde de la recherche (CNRS, Universités...) et apporte son expertise dans de multiples cadres (Plan Nationaux d'Actions, comités scientifiques, comité de validation SHF/MNHN, partenariats divers, etc.). Elle favorise les interactions entre associations régionales de protection de la nature et de l'environnement, les institutions publiques (ONF, DREAL, etc.), mais également les organismes européens qui se rencontrent ou échangent par son intermédiaire plus ou moins direct (congrès, rencontres, journées, etc.).

Les principales actions de la SHF sont les suivantes :

• Protection et suivi de populations : Rédaction et animation de Plans nationaux d'actions, création des protocoles nationaux POPAmphibien / POPReptile, Réseau Tortues Marines de Méditerranée Française.

• Amélioration des connaissances : Base nationale de données herpétologiques, suivis POP, "Un dragon ! Dans mon jardin ?" programme "Observatoire des tortues marines de France métropolitaine", vigilance sur la problématique des maladies des amphibiens, etc.
• Expertise : Veille législative, rapportage Directive Habitat-Faune-Flore, comités de pilotage divers, etc.
• Production de données scientifiques : Atlas nationaux, suivis, portail de restitution, sciences participatives, etc.
• Porter à connaissance : Bulletin scientifique, newsletter, base nationale de données, congrès annuel, journées de la Conservation des Amphibiens et Reptiles à Ménigoute, formations (ONF, cartes vertes...).

À PROPOS D'*HERP ME!*

HERP me! est une revue technique destinée à fournir des outils aux naturalistes. Si vous avez des propositions de projets à soumettre, veuillez contacter le comité éditorial : herpme@lashf.org.
Les prises de position qui peuvent émailler cette revue n'engagent que leurs auteurs et ne reflètent pas forcément le point de vue de la SHF.

Comité éditorial
Jean Cassaigne, Élodie Courtois, Maël Dewynter, Thierry Frétey, Philippe Geniez, Myriam Labadesse, Anne Lombardi, Jean-Christophe de Massary & Pierre Rivallin.

Environnement graphique et mise en page
Maël Dewynter

ISSN 2724-9468