

N<sup>o</sup> 1. Tome III, page 16.

TABLEAU COMPARATIF				
Des différences de conformations entre des Reptiles souvent confondus, l'un d'eux n'ayant pas encore été décrit.				
LE CROCODILE DU NIL (1).	LE CROCODILE DE SAINT-DOMINGUE, Appelé <i>Caiman</i> . Planche I <sup>re</sup> . (2)	LE CAIMAN DE BONNATERRE, Ou <i>Caiman à lunettes</i> . (Crocodylus sclerops.) (SCHNEIDER.)	LE FOUETTE-QUEUR.	LE GAVIAL (3).
La tête allongée, aplatie sur son sommet ou crâne, ayant deux trous ovales, et terminée par un gros museau un peu arrondi.	Mêmes caractères; le museau adhérent à la tête sans être ridé, mais relevée par des excavations punctuées.	La tête ramassée, arrondie; le museau court, retroussé, en boudin, et couvert de grandes écailles; le front tendu.	La tête allongée et un peu relevée vers le bout; le museau aplati, large et obtus.	Le museau rétréci, cylindrique, extrêmement allongé, un peu renflé au bout; la longueur du crâne fait à peine le cinquième de la longueur totale de la tête (selon M. Cuvier). Edwards compare ce museau au bec du harle.
L'ouverture de la gueule se fait sentir jusqu'au delà des oreilles; le condyle de la base n'est pas marqué.	Même ouverture: le condyle bien marqué dans tout son repliement ovalaire.	Plus courte ouverte; le condyle placé plus en dessous.	L'ouverture de la gueule ne dépassant pas l'oreille; point de condyle.	L'ouverture de la gueule se fait sentir que jusqu'aux oreilles.
Les mâchoires supérieures plus longues, et recouvrent les dents inférieures du bas.	Mêmes caractères.	Mêmes dispositions.	Semblables mesures.	Mâchoires égales.
Les dents tantôt à découvert, tantôt cachées par les mâchoires.	Les dents de même, inégales en grosseur et longueur.	Aucune apparence d'alvéoles; les dents égales.	Les dents paraissant à découvert.	Les dents presque égales, 25 à 27 de chaque côté en bas, 27 à 28 en haut; les deux supérieures et les deux inférieures de la mâchoire inférieure passent dans des échancrures de la supérieure. (M. Cuvier.)
On en compte 56 à chaque mâchoire; elles sont coniques, pointues, un peu recourbées vers la queue, d'une grosseur inégale, et disposées sur une même rangée.	Trente-huit dents à la mâchoire supérieure, et trente à l'inférieure; coniques, striées jusqu'à l'âge adulte, un peu recourbées, d'une grosseur inégale, et sur un seul rang.	J'en compte, dans la figure de l'Encyclopédie, vingt-six à chaque mâchoire; elles sont toutes égales, coniques et recourbées.	La mâchoire supérieure est munie de quarante-huit dents; celle du bas de quarante, longues et crochues, toutes à peu près égales.	La mâchoire supérieure armée de cinquante-huit dents, et l'inférieure de cinquante, coniques et droites. Elles sont égales et plus nombreuses que dans aucune autre espèce.
Les deux dents antérieures du bas traversent la mâchoire supérieure. Les quatrièmes qui sont les plus longues, passent dans des échancrures, et ne sont point logées dans les creux de la mâchoire supérieure.	Ce Crocodile a la dixième du haut et les 4 et 5 du bas plus longues que leur voisine; même caractère pour les dents du bas.	Les deux dents du bas paraissent dépasser le museau; quoiqu'on n'aperçoive pas les conduits.	Les deux dents ne dépassant pas le museau.	Le museau n'est point traversé par les deux dents antérieures du bas.
Le bout du museau garni d'un disque cartilagineux où sont placées les narines entourées par deux croissans.	Même conformation; les croissans placés près l'un de l'autre comme deux festons.	Les caractères point assez déterminés dans la figure, pour peindre.	Les narines placées positivement au bout du museau, en forme de croissans adossés.	Point d'apparence de narines.
Les yeux gros, sur le sommet de la tête, ne paraissant pas très-rapprochés.	Les yeux très-saillans, placés sur le sommet de la tête.	Les yeux saillans, mais écartés l'un de l'autre.	Les yeux gros et rapprochés.	Les yeux très-saillans, et comme placés sur la tête hors des orbites.
Les oreilles très-petites et au dessus du niveau des yeux.	De même; la valve, qui se rabat devant l'ouverture, est fendue sur ses bords.	Les oreilles droites et au dessous du niveau des yeux; les valves rabattues.	Les valves éloignées derrière les yeux, sous la forme de quatre demi-cercles se réunissant par leur base.	Les oreilles placées derrière les yeux.
Le cou chargé de tubercules.	Le cou garni de deux armures distinctes tuberculées.	Le cou garni de saillies profondes.	Le cou garni de plus sans saillies apparentes.	Le cou garni de quatre tubérosités circulaires.

(1) S. E. Mgr. le Grand Chancelier Laspède, dans son Notice des crocodiles espagnols, pag. 255, en distingue deux. Cette dernière variété a été décrite depuis par M. Geoffroy-Saint-Hilaire, avant d'être distinguée de l'espèce d'Egypte.

(2) Décrit par M. Geoffroy-Saint-Hilaire. (Annales du Muséum d'Hist. nat., tom. II, p. 85.)

(3) Confus depuis mon retour de Saint-Domingue, dans une campagne éloignée de la Capitale, je n'ai pu me procurer, avant la publication de cet ouvrage, l'excellente description de M. Cuvier, insérée dans l'Encyclopédie, et publiée en 1795 dans les Annales du Muséum d'Hist. nat. de Paris, et celle sur la différence des Crocodiles. Ces objets de comparaison m'auraient servi à rectifier ce tableau comparatif que je n'ai pu faire à Saint-Domingue, lors de mon séjour. Je revoie donc, pour un plus grand éclaircissement, à l'anatomie comparée de M. Cuvier.

Image

Tableau comparatif des différences de conformations entre des reptiles souvent confondus, l'un d'eux n'ayant pas encore été décrit.

## Informations

Extrait:

[VOYAGES D'UN NATURALISTE ET SES OBSERVATIONS FAITES SUR LES TROIS RÈGNES DE LA NATURE : DANS PLUSIEURS PORTS DE MER FRANÇAIS. EN ESPAGNE. AU CONTINENT DE L'AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE. À SAINT-YAGO DE CUBA ET À ST-DOMINGUE. OÙ L'AUTEUR DEVENU LE PRISONNIER DE 40000 NOIRS RÉVOLTÉS. ET PAR SUITE MIS EN LIBERTÉ PAR UNE COLONNE DE L'ARMÉE FRANÇAISE. DONNE DES DÉTAILS CIRCONSTANCIÉS SUR L'EXPÉDITION DU GÉNÉRAL LECLERC. TOME 3 \(ENTRE P. 16 ET 17\)](#)

Provenances:

Bibliothèque Schoelcher

Type de contenu - document:

Image - Graphique, tableau

Base:

Bibliothèque numérique Manioc

**Format:**

image/jpeg

## Conditions d'utilisation

Domaine public

## Citer ce document

"Tableau comparatif des différences de conformations entre des reptiles souvent confondus, l'un d'eux n'ayant pas encore été décrit." . Extrait de: *Voyages d'un naturaliste et ses observations faites sur les trois règnes de la nature : dans plusieurs ports de mer français, en Espagne, au continent de l'Amérique septentrionale, à Saint-Yago de Cuba et à St-Domingue, où l'auteur devenu le prisonnier de 40000 Noirs révoltés, et par suite mis en liberté par une colonne de l'armée française, donne des détails circonstanciés sur l'expédition du général Leclerc. Tome 3, , ,* entre p. 16 et 17. Bibliothèque numérique Manioc consulté le 13 janvier 2026. Lien: [HTTP://WWW.MANIOC.ORG/IMAGES/SCH13038002311](http://www.manioc.org/images/SCH13038002311).

© Manioc 2022 - Tous droits réservés