FONDATION biotope

Les cahiers de la fondation

NUMERO 27
février 2019

Liste taxonomique commentée et catalogue illustré des **Amphibiens du Gabon.**

Maël Dewynter
Thierry Frétey



Cardioglossa elegans, M. Dewynter

FONDATION biotope

Les cahiers de la fondation

NUMERO 27

INVENTAIRES

Liste taxonomique commentée et catalogue illustré des Amphibiens du Gabon.

Maël Dewynter / *mael.dewynter@gmail.com*
Thierry Frétey / *Association Racine* / *fretey.thierry@wanadoo.fr*

Date de publication : 27 février 2019.

Citation
Dewynter M. & Frétey T. (2019) — Liste taxonomique commentée et catalogue illustré des Amphibiens du Gabon. *Les cahiers de la fondation Biotope* **27** : 2-84.

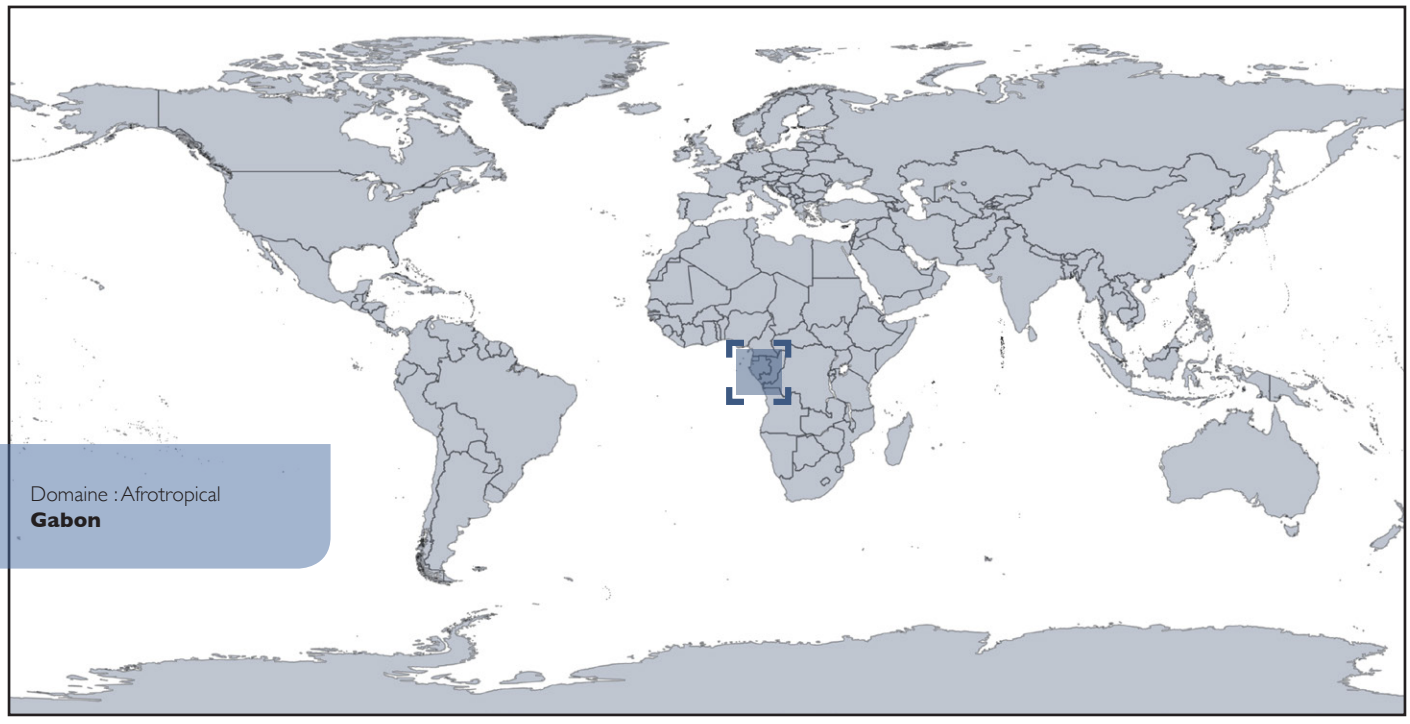
CONTEXTE : En 2011, lors de la parution de l'ouvrage francophone "Amphibiens d'Afrique centrale et d'Angola" (Frétey *et al.* 2011), 88 espèces d'Amphibiens étaient connues du Gabon. Ces dernières années, plusieurs équipes de chercheurs et de naturalistes ont mené des inventaires et des études sur le territoire gabonais : leurs contributions respectives portent à 104 le nombre d'espèces d'Amphibiens dont la présence est maintenant documentée au Gabon. Nous proposons dans cet article une liste taxonomique commentée des Amphibiens du Gabon, assortie d'un catalogue illustrant 67 espèces, soit 64 % de la batrachofaune gabonaise.

Cette liste taxonomique est adossée à une base de données géoréférencées (4200 données), créée et incrémentée depuis août 2016 à partir de données publiées ou communiquées par leurs auteurs.

Mots clés : FAUNE, AMPHIBIA, ANURA, GYMNOPHIONA, BIODIVERSITÉ, TAXONOMIE, PORTFOLIO, AFRIQUE CENTRALE.

Iconographie
Les photos sont de Maël Dewynter, sauf mention contraire.

Figure 1 : Localisation de la zone d'étude



ISSN 2495-2540

INTRODUCTION

En 1995, lorsque nous avons organisé notre première mission de terrain au Gabon (Figure 2), il n'existait ni liste des Amphibiens du pays, ni guide d'identification. En France, Internet balbutiait. L'accès aux ressources bibliographiques, qui reposait alors essentiellement sur les échanges inter-universitaires et les correspondances postales, était un travail de très longue haleine. Google ne naitrait qu'en 1998 et parvenir, en quelques clics, à parcourir d'immenses photothèques et à consulter des milliers d'articles scientifiques était encore inimaginable. Il y a 20 ans, poser un nom correct sur un Amphibien collecté en Afrique centrale représentait donc un véritable défi.

En 1998, notre premier article (Frétey & Dewynter 1998), restituant un inventaire batrachologique de la station de la Makandé, a été fondé sur l'examen de 40 références bibliographiques (et avec l'aide inestimable de Jean-Louis Amiet). 20 ans - et une révolution numérique - plus tard, nous avons pu regrouper **316 références bibliographiques** couvrant une période allant de 1796 (Batsch 1796) à 2018. Chaque référence a été épluchée, analysée et mise en perspective pour nous permettre de proposer cette liste taxonomique commentée des Amphibiens de Gabon. La liste taxonomique des Amphibiens du Gabon regroupe à ce jour **107 espèces** (incluant 3 espèces probablement citées par erreur "(ERR.)"), réparties en deux ordres (Amphibia (105 spp.) et Gymnophiona (2 spp.)), **15 familles** et **32 genres.**

Elle est présentée dans un premier temps sous la forme d'une liste simplifiée, classée dans l'ordre de la systématique adoptée à ce jour. Les pages suivantes apportent des commentaires sur les taxons : nous précisons l'onymotope (la localité type), la première citation au Gabon et la répartition connue de l'espèce en Afrique. Les références bibliographiques mentionnant l'espèce au Gabon et la synonymie sont également développées, pour chaque espèce, dans leur intégralité. Enfin, des commentaires dressent l'état des connaissances sur la taxonomie : données récentes de la phylogénie moléculaire, incertitudes taxonomiques, espèces cryptiques, etc.

Parallèlement à ce travail bibliographique, nous avons eu l'occasion en 2017, de parcourir de nouveau les forêts et les savanes gabonaises à la recherche des Amphibiens. Ces missions de terrain ont permis de regrouper une photothèque inédite et d'illustrer dans ce document les espèces observées sur le terrain, certaines rarement documentées. 67 espèces sont représentées en deuxième partie de ce document. Cet article apporte donc un complément à la clé d'identification illustrée des Amphibiens du Gabon et du Mbini parue en 2011 (Frétey, Dewynter & Blanc 2011) et sera, nous l'espérons, utile aux gestionnaires et aux naturalistes.

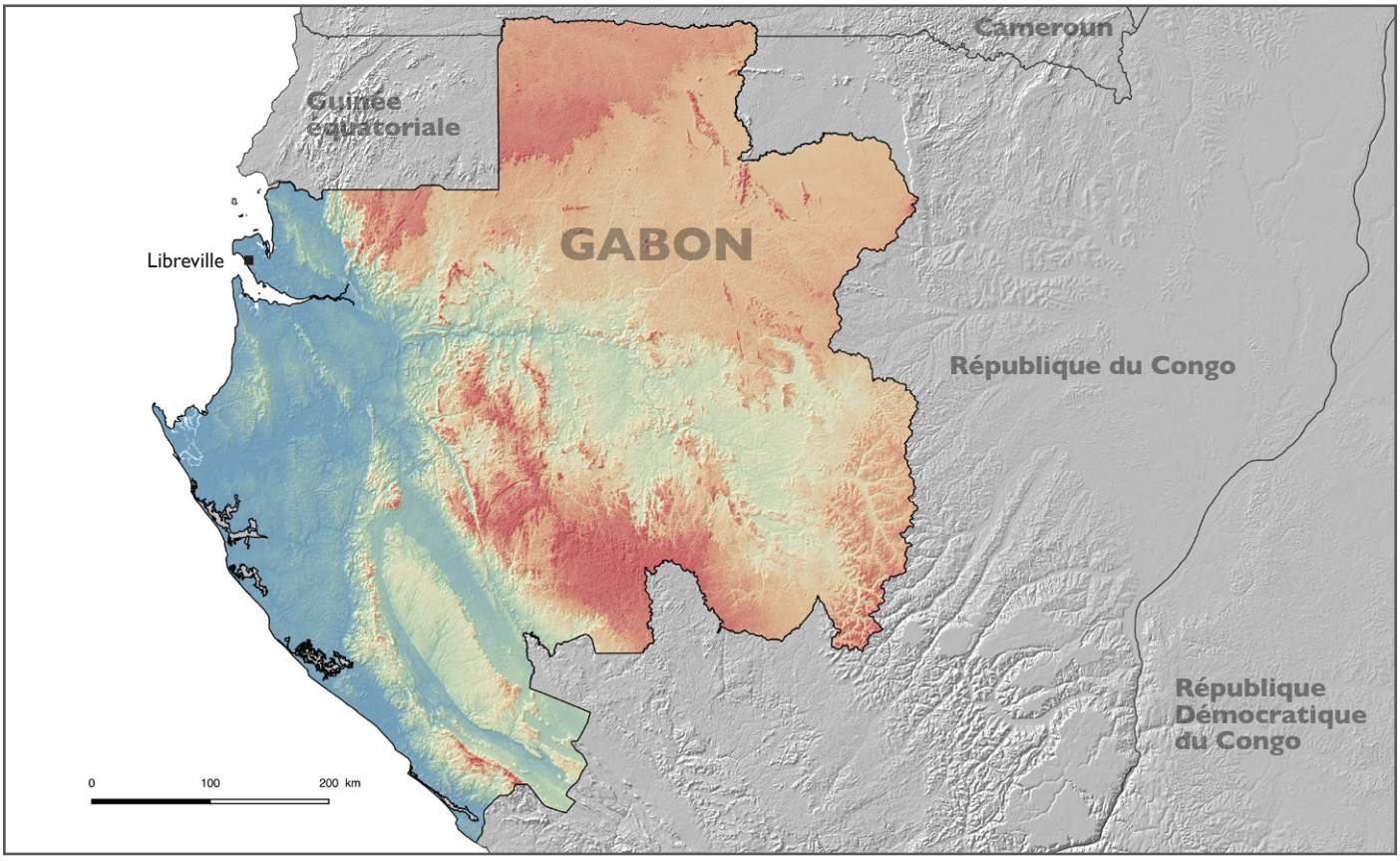


Figure 2 : Topographie du Gabon

ISSN 2495-2540

LISTE TAXONOMIQUE SYNTHÉTIQUE DES AMPHIBIENS DU GABON (Arrêtée au 1er janvier 2019)

Classe **Amphibia** de Blainville, 1816

Ordre **Anura** Duméril, 1805

Famille ***Arthroleptidae*** Mivart, 1869
- Sous-famille *Arthroleptinae* Mivart, 1869
  - Genre ***Arthroleptis*** Smith, 1849
    - ***Arthroleptis adelphus*** Perret, 1966
    - ***Arthroleptis carquejai*** Ferreira, 1906
    - ***Arthroleptis*** aff. ***perreti*** Blackburn, Gonwouo, Ernst & Rödel, 2009
    - ***Arthroleptis*** aff. ***poecilonotus*** Peters, 1863
    - ***Arthroleptis sylvaticus*** (Laurent, 1954)
    - ***Arthroleptis taeniatus*** Boulenger, 1906
    - ***Arthroleptis variabilis*** Matschie, 1893
  - Genre ***Cardioglossa*** Boulenger, 1900
    - ***Cardioglossa elegans*** Boulenger,
    - ***Cardioglossa gracilis*** Boulenger, 1900
    - ***Cardioglossa gratiosa*** Amiet, 1972
    - ***Cardioglossa leucomystax*** (Boulenger, 1903)

- Sous-famille *Astylosterninae* Noble, 1927
  - Genre ***Astylosternus*** Werner, 1898
    - ***Astylosternus batesi*** (Boulenger, 1900)
  - Genre ***Leptodactylodon*** Andersson, 1903
    - ***Leptodactylodon blanci*** Ohler, 1999
    - ***Leptodactylodon stevarti*** Rödel & Pauwels, 2003
  - Genre ***Nyctibates*** Boulenger, 1904
    - ***Nyctibates corrugatus*** Boulenger, 1904
  - Genre ***Scotobleps*** Boulenger, 1900
    - ***Scotobleps gabonicus*** Boulenger, 1900
  - Genre ***Trichobatrachus*** Boulenger, 1900
    - ***Trichobatrachus robustus*** Boulenger, 1900

- Sous-famille *Leptopelinae* Laurent, 1972
  - Genre ***Leptopelis*** Günther, 1859
    - ***Leptopelis aubryi*** (Duméril, 1856)
    - ***Leptopelis aubryioides*** (Andersson, 1907)
    - ***Leptopelis boulengeri*** (Werner, 1898)
    - ***Leptopelis brevirostris*** (Werner, 1898)
    - ***Leptopelis calcaratus*** (Boulenger, 1906)
    - ***Leptopelis*** cf. ***christyi*** (Boulenger, 1912)
    - ***Leptopelis crystallinoron*** Lötters, Rödel & Burger, 2005
    - ***Leptopelis millsoni*** (Boulenger, 1895)
    - ***Leptopelis notatus*** (Buchholz & Peters *in* Peters, 1875)
    - ***Leptopelis ocellatus*** (Mocquard, 1902)
    - ***Leptopelis rufus*** Reichenow, 1874
    - ***Leptopelis zebra*** Amiet, 2001

Famille ***Bufonidae*** Gray, 1825
- Genre ***Nectophryne*** Buchholz & Peters *in* Peters, 1875
  - ***Nectophryne afra*** Buchholz & Peters *in* Peters, 1875
  - ***Nectophryne batesii*** Boulenger, 1913
- Genre ***Sclerophrys*** Tschudi, 1838
  - ***Sclerophrys camerunensis*** (Parker, 1936)
  - ***Sclerophrys funerea*** (Bocage, 1866)
  - ***Sclerophrys gracilipes*** (Boulenger, 1899)
  - ***Sclerophrys latifrons*** (Boulenger, 1900)
  - ***Sclerophrys pusilla*** (Mertens, 1937)
  - ***Sclerophrys regularis*** (Reuss, 1834)
  - ***Sclerophrys superciliaris*** (Boulenger, 1888)
  - ***Sclerophrys tuberosa*** (Günther, 1858)
- Genre ***Werneria*** Poche, 1903
  - ***Werneria iboundji*** Rödel, Schmitz, Pauwels & Böhme, 2004
  - ***Werneria*** sp. 1

Famille ***Conrauidae*** Dubois, 1992
- Genre ***Conraua*** Nieden, 1908
  - ***Conraua crassipes*** (Buchholz & Peters *in* Peters, 1875)

Famille ***Dicroglossidae*** Dubois, 1987
- Sous-famille *Dicroglossinae* Dubois, 1987
  - Genre ***Hoplobatrachus*** Peters, 1863
    - ***Hoplobatrachus occipitalis*** (Günther, 1858)

Famille ***Hemisotidae*** Cope, 1867
- Genre ***Hemisus*** Günther, 1859
  - ***Hemisus perreti*** Laurent, 1972

Famille ***Hyperoliidae*** Laurent, 1943
- Genre ***Acanthixalus*** Laurent, 1944
  - ***Acanthixalus spinosus*** (Buchholz & Peters *in* Peters, 1875)
- Genre ***Afrixalus*** Laurent, 1944
  - ***Afrixalus dorsalis*** (Peters, 1875)
  - ***Afrixalus fulvovittatus*** (Cope, 1861)
  - ***Afrixalus laevis*** (Ahl, 1930)
  - ***Afrixalus osorioi*** (Ferreira, 1906)
  - ***Afrixalus paradorsalis*** Perret, 1960
- Genre ***Alexteroon*** Perret, 1988
  - ***Alexteroon hypsiphonus*** Amiet, 2000
  - ***Alexteroon obstetricans*** (Ahl, 1931)
- Genre ***Cryptothylax*** Laurent & Combaz, 1950
  - ***Cryptothylax greshoffii*** (Schilthuis, 1889)

ISSN 2495-2540

Genre ***Hyperolius*** Rapp, 1842
- ***Hyperolius adspersus*** Peters, 1877
- ***Hyperolius balfouri*** (Werner, 1908)
- *Hyperolius bolifambae* Mertens, 1938 **(ERR.)**
- ***Hyperolius cinnamomeoventris*** Bocage, 1866
- ***Hyperolius guttulatus*** Günther, 1858
- ***Hyperolius koehleri*** Mertens, 1940
- ***Hyperolius kuligae*** Mertens, 1940
- *Hyperolius marmoratus* Rapp, 1842 **(ERR.)**
- ***Hyperolius mosaicus*** Perret, 1959
- ***Hyperolius ocellatus*** Günther, 1858
- ***Hyperolius olivaceus*** Buchholz & Peters *in* Peters, 1876
- ***Hyperolius pardalis*** Laurent, 1948
- ***Hyperolius phantasticus*** (Boulenger, 1899)
- ***Hyperolius platyceps*** (Boulenger, 1900)
- ***Hyperolius tuberculatus*** (Mocquard, 1897)

Genre ***Kassina*** Girard, 1853
- ***Kassina maculosa*** (Sternfeld, 1917)
- ***Kassina*** sp. 1

Genre ***Opisthothylax*** Perret, 1966
- ***Opisthothylax immaculatus*** (Boulenger, 1903)

Genre ***Phlyctimantis*** Laurent & Combaz, 1950
- ***Phlyctimantis leonardi*** (Boulenger, 1906)

Famille ***Petropedetidae*** Noble, 1931

Genre ***Petropedetes*** Reichenow, 1874
- ***Petropedetes palmipes*** Boulenger, 1905
- ***Petropedetes vulpiae*** Barej, Rödel, Gonwouo, Pauwels, Böhme & Schmitz, 2010
- ***Petropedetes*** sp. 1
- ***Petropedetes*** sp. 2

Famille ***Phrynobatrachidae*** Laurent, 1941

Genre ***Phrynobatrachus*** Günther, 1862
- ***Phrynobatrachus africanus*** (Hallowell, 1858)
- ***Phrynobatrachus auritus*** Boulenger, 1900
- *Phrynobatrachus batesii* (Boulenger, 1906) **(ERR.)**
- ***Phrynobatrachus cornutus*** (Boulenger, 1906)
- ***Phrynobatrachus horsti*** Rödel, Burger, Zassi-Boufou, Emmrich, Penner & Barej, 2015
- ***Phrynobatrachus mayokoensis*** Rödel, Burger, Zassi-Boulou, Emmrich, Penner & Barej,
- ***Phrynobatrachus ogoensis*** (Boulenger, 1906)
- ***Phrynobatrachus ruthbeateae*** Rödel, Doherty-Bone, Kouete, Janzen, Garrett, Browne, Gonwouo, Barej & Sandberger, 2012
- ***Phrynobatrachus sandersoni*** (Parker, 1935)

Famille ***Pipidae*** Gray, 1825

Genre ***Hymenochirus*** Boulenger, 1896
- ***Hymenochirus boettgeri*** (Tornier, 1896)
- ***Hymenochirus feae*** Boulenger, 1906

Genre ***Xenopus*** Wagler, 1827
- ***Xenopus andrei*** Loumont, 1983
- ***Xenopus mellotropicalis*** Evans, Carter, Greenbaum, Gvoždík, Kelley, McLaughlin, Pauwels, Portik, Stanley, Tinsley, Tobias & Blackburn, 2015
- ***Xenopus parafraseri*** Evans, Carter, Greenbaum, Gvoždík, Kelley, McLaughlin, Pauwels, Portik, Stanley, Tinsley, Tobias & Blackburn, 2015
- ***Xenopus petersii*** Bocage, 1895
- ***Xenopus pygmaeus*** Loumont, 1986

Famille ***Ptychadenidae*** Dubois, 1987

Genre ***Ptychadena*** Boulenger, 1917
- ***Ptychadena aequiplicata*** (Werner, 1898)
- ***Ptychadena perreti*** Guibé & Lamotte, 1958
- ***Ptychadena porosissima*** (Steindachner, 1867)
- ***Ptychadena taenioscelis*** Laurent, 1954
- ***Ptychadena uzungwensis*** (Loveridge, 1932)
- ***Ptychadena*** sp. 1
- ***Ptychadena*** sp. 2

Famille ***Pyxicephalidae*** Bonaparte, 1850

Sous-famille ***Pyxicephalinae*** Bonaparte, 1850

Genre ***Aubria*** Boulenger, 1917
- ***Aubria masako*** Ohler & Kazadi, 1990
- ***Aubria subsigillata*** (Duméril, 1856)

Famille ***Ranidae*** Batsch, 1796

Genre ***Amnirana*** Dubois, 1992
- ***Amnirana albolabris*** (Hallowell, 1857)
- ***Amnirana amnicola*** (Perret, 1977)
- ***Amnirana lepus*** (Andersson, 1903)

Famille ***Rhacophoridae*** Hoffman, 1932 (1858)

Sous-famille ***Rhacophorinae*** Hoffman, 1932 (1858)

Genre ***Chiromantis*** Peters, 1854
- ***Chiromantis rufescens*** (Günther, 1869)

Ordre **Gymnophiona** Rafinesque-Schmaltz, 1814

Famille ***Dermophiidae*** Taylor, 1969

Genre ***Geotrypetes*** Peters, 1880
- ***Geotrypetes seraphini*** (Duméril, 1861)

Famille ***Herpelidae*** Laurent, 1984

Genre ***Herpele*** Peters, 1880
- ***Herpele squalostoma*** (Stutchbury, 1836)

N.B. : (ERR.) espèce probablement citée par erreur.

ISSN 2495-2540

La liste taxonomique détaillée qui suit est classée dans l'ordre de la systématique adoptée par Frost (2018).
Pour chaque espèce (ex : ■ ***Arthroleptis carquejai*** Ferreira, 1906), nous précisons l'ergonyme (le nom scientifique en vigueur, l'auteur et la date de la description). Par convention, l'utilisation de parenthèses encadrant l'auteur et la date (ex : ■ ***Arthroleptis sylvaticus*** (Laurent, 1954)) indique que l'espèce a été originalement décrite dans un autre genre (***Schoutedenella sylvatica*** est devenu ***Arthroleptis sylvaticus***).

Sous chaque espèce sont précisés :
- l'**onymotope** (ou "localité type", c'est-à-dire la localité d'où provient le ou les spécimen(s) ayant servi à décrire l'espèce). Voir Frétey *et al.* (2018) pour les définitions des différentes catégories d'onymotopes. Parfois, dans les travaux anciens, cette localité est très imprécise (ex : Ghana).

- la **date de première citation au Gabon**. Le chiffre **en gras** indique la date à laquelle l'ergonyme apparaît pour la première fois dans la littérature. Lorsque cette date est entre parenthèses, elle est précédée de la date à laquelle l'espèce apparaît pour la première fois sous un autre nom (un synonyme). Dans de rares cas, la première citation peut être erronée (mauvaise identification) : elle apparaît alors en barré (ex : ~~1982~~).

- les **citations au Gabon** : chaque référence bibliographique mentionnant l'espèce au Gabon est listée dans l'ordre chronologique (et secondairement, l'ordre alphabétique des auteurs) et le numéro de la page est précisé. Si le nom cité dans la publication est différent de l'ergonyme, il est alors précisé entre parenthèses (ex : Burger *et al.* 2004 : 157 (sous *Schoutedenella sylvatica*)).

Classe **AMPHIBIA** de Blainville, 1816

Ordre **ANURA** Duméril, 1805

ARTHROLEPTIDAE Mivart, 1869

ARTHROLEPTINAE Mivart, 1869

Genre ***Arthroleptis*** Smith, 1849

■ ***Arthroleptis adelphus*** Perret, 1966

Onymotope : Foulassi, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1998**

Liste des citations au Gabon
Frétey & Dewynter 1998 : 174 ;
Frétey & Blanc 2000 : 8 ;
Lötters *et al.* 2001 : 22 ;
Frétey & Blanc 2002 : 381 ;
Frétey & Blanc 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Arthroleptis* cf. *adelphus*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 ;
Blackburn *et al.* 2010 : 348 ;
Bell *et al.* 2011 : 118 ;
Frétey *et al.* 2011 : 24 ;
Larson & Zimkus 2015 : 558 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 18 (sous *Arthroleptis* cf. *adelphus*) ;
Larson & Zimkus 2018 : 244.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Bioko, Gabon.

■ ***Arthroleptis carquejai*** Ferreira, 1906

Onymotope : Cambondo, **Angola**.
Première citation au Gabon : **2018**

Liste des citations au Gabon
Dewynter *et al.* 2018 : 10 (sous *Arthroleptis* cf. *carquejai*).

Distribution : Angola, Gabon.

■ ***Arthroleptis*** aff. ***perreti*** Blackburn, Gonwouo, Ernst & Rödel, 2009

Note taxonomique : Blackburn *et al.* (2009) ont décrit *Arthroleptis perreti* du sud-ouest de Cameroun. Bien que l'espèce soit morphologiquement proche d'*Arthroleptis variabilis*, quelques critères de coloration permettent de les distinguer (Blackburn *et al.* 2009). Deichmann *et al.* (2017) ont récemment attribué un spécimen du Gabon, initialement identifié comme *A. variabilis*, à l'espèce *Arthroleptis perreti* sur la base d'une analyse moléculaire. Toutefois, le spécimen gabonais diverge de 3.5–5.8 % de l'holotype et de trois paratypes d'*A. perreti*, suggérant qu'il s'agit d'une espèce non décrite (Jongsma *com. pers.* 2019).

Onymotope : Nsoung (Nsong), pente sud-est du Mont Manengouba, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **2017**

Liste des citations au Gabon
Deichmann *et al.* 2017 : 13 (sous *Arthroleptis perreti*).

Distribution : Cameroun, Gabon.

ISSN 2495-2540

■ ***Arthroleptis*** aff. ***poecilonotus*** Peters, 1863

Note taxonomique : *Arthroleptis poecilonotus* Peters, 1863 a été décrit du Ghana. Les populations d'Afrique centrale et notamment du Gabon, très éloignées des forêts guinéennes, appartiennent indéniablement à une autre espèce comme le démontrent les travaux de phylogénétique de Blackburn (2008). Le nom *Arthroleptis macrodactylus* Boulenger, 1882 (onymotope : Estuaire du Gabon, Gabon) est disponible pour le taxon présent au Gabon (Frétey & Dewynter 2018). Notons par ailleurs que les spécimens cités par Toft (1982) sous le nom *Cardioglossa leucomystax* sont actuellement identifiées comme *Arthroleptis* cf. *poecilonotus* (source : *vertnet.org*).

Onymotope : **Ghana**.
Première citation au Gabon : 1882 (**1906**)

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1882*b* : 117 (sous *Arthroleptis macrodactylus*) ;
Günther 1893 : 620 (sous *Arthroleptis macrodactyla*) ;
Boulenger 1900 : 441 (sous *Arthroleptis macrodactylus*) ;
Mocquard 1902 : 410 (sous *Arthroleptis inguinalis*) ;
Boulenger 1906*b* : 161 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Noble 1924 : 205, 316 (sous *Arthroleptis poecilonotus* et *Arthroleptis macrodactylus*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Toft 1982 : (sous *Cardioglossa leucomystax*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 174 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 8 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Lötters *et al.* 2001: 23 (sous *Schoutedenella* cf. *poecilonota*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 381 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Burger *et al.* 2004 : 157 (sous *Schoutedenella poecilonota*) ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Schoutedenella* aff. *poecilonota*) ;
Vande weghe 2006 : 204 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Vande weghe 2008*b* : 224 (sous *Arthroleptis peocilonotus* [*sic*]) ;
Blackburn *et al.* 2010 : 348 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Daversa *et al.* 2011: 68 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 25 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Zimkus & Larson 2013 : 163 (sous *Arthroleptis* cf. *poecilonotus*) ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Dewynter *et al.* 2017 : 7 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Dewynter *et al.* 2018 : 19 ;
Frétey & Dewynter 2018 : 202 (sous *Arthroleptis poecilonotus*) ;
Larson & Zimkus 2018 : 244 (sous *Arthroleptis* cf. *poecilonotus*).

Distribution : Gabon, Cameroun, Guinée équatoriale, Bioko, République centrafricaine, République du Congo, République démocratique du Congo, Ouganda.

■ ***Arthroleptis sylvaticus*** (Laurent, 1954)

Note taxonomique : Les données moléculaires de Deichmann *et al.* (2017) puis de Larson & Zimkus (2018) indiquent que "l'espèce" *Arthroleptis sylvaticus* est constituée d'au moins trois lignées profondément divergentes. Ces trois lignées ("espèces candidates") ont été trouvées au Gabon, notamment en syntopie, par Larson & Zimkus (2018). Notons que Deichmann *et al.* (2017) distinguent au Gabon (sur des critères moléculaires) *Arthroleptis sylvaticus* d'une lignée qu'ils nomment provisoirement *Arthroleptis* sp. A.
Dans l'état actuel des connaissances, il est difficile d'attribuer un spécimen à l'une ou l'autre des lignées sur la base de caractères morphologiques, mais il est établi que trois espèces de ce complexe sont sympatriques au Gabon.

Inclus provisoirement : *Arthroleptis sylvaticus* (*sensu stricto*), *Arthroleptis* sp. A et *Arthroleptis* sp. B (*sensu* Deichmann *et al.* 2017).

Onymotope : Buta, **République démocratique du Congo**.
Première citation au Gabon : **1979**

Liste des citations au Gabon
Anonyme 1979 : 3 (sous *Arthroleptis sylvatica*) ;
Toft 1982 : 225 (sous *Arthroleptis sylvatica*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 374 (sous *Arthroleptis* cf. *sylvaticus*) ;
Ohler 1999*a* : 77 ;
Frétey & Blanc 2000 : 8 ;
Frétey & Blanc 2002 : 381 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2004 : 157 (sous *Schoutedenella sylvatica*) ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Schoutedenella sylvatica*) ;
Vande weghe 2006 : 204 (sous *Arthroleptis sylvatica*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Schoutedenella sylvatica*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 (sous *Arthroleptis sylvatica*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 25 ;
Zimkus & Larson 2013 : 163 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 14 (sous deux taxons : *Arthroleptis sylvaticus* et *Arthroleptis* sp. A) ;
Dewynter *et al.* 2017 : 8 (sous *Arthroleptis* cf. *sylvaticus*) ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 6 (sous *Arthroleptis* cf. *sylvaticus*) ;
Dewynter *et al.* 2018 : 20 ;
Larson & Zimkus 2018 : 244 (sous *Arthroleptis sylvaticus* complex).

Distribution : Cameroun, Gabon, République du Congo, République centrafricaine, République démocratique du Congo.

ISSN 2495-2540

■ ***Arthroleptis taeniatus*** Boulenger, 1906

Onymotope : "Zima" (Sangmelima), **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1998**

Liste des citations au Gabon
Frétey & Dewynter 1998 : 174 ;
Frétey & Blanc 2000 : 8 ;
Frétey & Blanc 2002 : 381 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2006 : 302 (sous *Schoutedenella taeniata*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 ;
Frétey *et al.* 2011 : 25 ;
Vande weghe 2011*a* : 211 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 14 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 21.

Distribution : Cameroun, République centrafricaine, Guinée équatoriale, Gabon, République démocratique du Congo, Bioko.

■ ***Arthroleptis variabilis*** Matschie, 1893

Note taxonomique : la description récente d'*Arthroleptis perreti* morphologiquement proche d'*Arthroleptis variabilis* et la mise en évidence de sa présence au Gabon par Deichmann *et al.* (2017) suggèrent que certains spécimens initialement identifiés comme *A. variabilis* puissent correspondre à l'espèce *A. perreti*. La présence au Gabon des deux espèces est documentée par Deichmann *et al.* (2017 : 13).

Onymotope : Buea, Barombie, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1900**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1900 : 441 ;
Noble 1924 : 207 ;
Anonyme 1979 : 3 ;
Toft 1982 : 225 (sous *Phrynobatrachus batesi*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 174 (sous *Arthroleptis* cf. *variabilis*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 8 ;
Lötters *et al.* 2001 : 22 ;
Frétey & Blanc 2002 : 381 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2004 : 151 ;
Vande weghe 2005 : 162 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Arthroleptis* cf. *variabilis*) ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2017 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 ;
Vande weghe 2008*b* : 224 ;
Blackburn *et al.* 2009 : 17 ;
Frétey *et al.* 2011 : 25 ;
Vande weghe 2011*b* : 234 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Pauwels *in* Vande weghe 2016 : 362 ;
Hydeman *et al.* 2017 : Table S1 ;
Larson & Zimkus 2018 : 244.

Distribution : Nigeria, Cameroun, République centrafricaine, République du Congo, République démocratique du Congo, Guinée équatoriale, Bioko, Gabon.

ISSN 2495-2540

Genre *Cardioglossa* Boulenger, 1900

■ ***Cardioglossa elegans*** Boulenger, 1906

Onymotope : Efulen, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **2008**

Liste des citations au Gabon
Blackburn 2008 : 623 ;
Blackburn *et al.* 2008 : 610 ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 25 ;
Hirschfeld *et al.* 2015 : 99 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 22.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon.

■ ***Cardioglossa gracilis*** Boulenger, 1900

Onymotope : Benito River, **Guinée équatoriale**.
Première citation au Gabon : **1979**

Liste des citations au Gabon
Anonyme 1979 : 3 ;
Knoepffler 1979 : 7 ;
Frost 1985 : 16 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 174 ;
Frétey & Blanc 2000 : 9 ;
Frétey & Blanc 2002 : 381 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2004 : 157 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Blackburn *et al.* 2008 : 610 ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 ;
Frétey *et al.* 2011 : 25 ;
Hirschfeld *et al.* 2015 : 100 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 10 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 6 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 23 ;
Larson & Zimkus 2018 : 246.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, République démocratique du Congo, Gabon.

■ ***Cardioglossa gratiosa*** Amiet, 1972

Onymotope : Ongot, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : 2004 (**2006**)

Liste des citations au Gabon
Burger *et al.* 2004 : 157 (sous *Cardioglossa* sp. 1) ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Blackburn 2008 : 623 ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 ;
Frétey *et al.* 2011 : 25 ;
Hirschfeld *et al.* 2015 : 100.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République démocratique du Congo.

■ ***Cardioglossa leucomystax*** (Boulenger, 1903)

Onymotope : Cabo San Juan, **Guinée équatoriale**.
Première citation au Gabon : ~~1982~~, **1991**

Liste des citations au Gabon
Cité par erreur : Toft 1982 : 255 (voir *Arthroleptis* aff. *poecilonotus*).
Waardenburg & Guicherit 1991 : 6 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 174 ;
Frétey & Blanc 2000 : 9 ;
Rödel *et al.* 2001 : 240 ;
Frétey & Blanc 2002 : 381 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2004 : 157 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Blackburn 2008 : 623 ;
Blackburn *et al.* 2008 : 610 ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Daversa *et al.* 2011 : 68 ;
Frétey *et al.* 2011 : 26 ;
Vande weghe 2011*a* : 211 ;
Hirschfeld *et al.* 2015 : 101 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 11 ;
Hydeman *et al.* 2017 : Table 1 ;
Pauwels *et al.* 2017 : 118 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 24 ;
Larson & Zimkus 2018 : 246.

Distribution : Nigeria, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Guinée équatoriale, République du Congo, Gabon.

ISSN 2495-2540

Astylosterninae Noble, 1927

Genre *Astylosternus* Werner, 1898

■ ***Astylosternus batesi*** (Boulenger, 1900)

Onymotope : Benito River, **Guinée équatoriale**.
Première citation au Gabon : 1966 (**1979**)

Liste des citations au Gabon
Euzet *et al.* 1966 : 216 (sous *Astylosternus diadematus*) ;
Anonyme 1979 : 3 ;
Knoepffler 1979 : 7 ;
Frost 1985 : 21 ;
Frétey & Blanc 2000 : 9 ;
Lötters *et al.* 2001 : 23 ;
Burger *et al.* 2004 : 158 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 ;
Vande weghe 2008*b* : 64 ;
Bell *et al.* 2011 : 118 ;
Frétey *et al.* 2011 : 26 ;
Vande weghe 2012 : 107 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 9 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 6 ;
Larson & Zimkus 2018 : 244.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République centrafricaine, République démocratique du Congo.

Genre *Leptodactylodon* Andersson, 1903

Deux espèces du genre *Leptodactylodon* sont actuellement documentées du Gabon.

■ ***Leptodactylodon blanci*** Ohler, 1999

Onymotope : Parc national de Lopé, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **1999**

Liste des citations au Gabon
Ohler 1999*a* : 74 ;
Amiet & Dowsett-Lemaire 2000 : 12 ;
Frétey & Blanc 2000 : 9 ;
Frétey & Blanc 2002 : 382 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Pauwels 2004 : 3 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Leptodactylodon* cf. *blanci*).
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 739 ;
Frétey *et al.* 2011 : 26 ;
Vande weghe 2012 : 107 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 (sous *Leptodactylodon* sp., Jongsma *com. pers.* 2019).

Distribution : Gabon. **ENDÉMIQUE**.

■ ***Leptodactylodon stevarti*** Rödel & Pauwels, 2003

Onymotope : Barrage de Tchimbélé, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **2003**

Liste des citations au Gabon
Rödel & Pauwels 2003 : 139 ;
Pauwels 2004 : 3 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 154 ;
Vande weghe 2008*b* : 65 ;
Frétey *et al.* 2011 : 27.

Distribution : Gabon, Guinée équatoriale.

ISSN 2495-2540

Genre ***Nyctibates*** Boulenger, 1904

■ ***Nyctibates corrugatus*** Boulenger, 1904

Onymotope : Efulen, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **2016**

Liste des citations au Gabon
Neil & Jongsma 2016 : 623 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 19.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon.

Genre ***Scotobleps*** Boulenger, 1900

■ ***Scotobleps gabonicus*** Boulenger, 1900

Onymotope : Benito River, **Guinée équatoriale**.
Première citation au Gabon : **1985**

Liste des citations au Gabon
Frost 1985 : 24 ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 153 ;
Waardenburg & Guicherit 1991 : 6 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 174 ;
Frétey & Blanc 2000 : 10 ;
Frétey & Blanc 2002 : 382 ;
Rödel & Pauwels 2003 : 141 ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 ;
Burger *et al.* 2004 : 158 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 ;
Vande weghe 2008*b* : 65 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 27 ;
Vande weghe 2012 : 107 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 27 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 8 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 40.

Distribution : Nigeria, République démocratique du Congo, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon.

Genre ***Trichobatrachus*** Boulenger, 1900

■ ***Trichobatrachus robustus*** Boulenger, 1900

Onymotope : Benito River, **Guinée équatoriale**.
Première citation au Gabon : **1919**

Liste des citations au Gabon
Anonyme 1919 : 101 ;
Pellegrin 1919 : 103 ;
Lötters *et al.* 2000 : 65 ;
Lötters *et al.* 2001 : 23 ;
Rödel & Pauwels 2003 : 141 ;
Burger *et al.* 2004 : 158 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 ;
Vande weghe 2008*b* : 65 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 27 ;
Vande weghe 2012 : 107 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 28 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 41.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République démocratique du Congo, Angola.

ISSN 2495-2540

Leptopelinae Laurent, 1972

Genre *Leptopelis* Günther, 1859

■ ***Leptopelis aubryi*** (Duméril, 1856)

Onymotope : Estuaire du Gabon, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **1856**

Liste des citations au Gabon
Duméril 1856 : 561 (sous *Hyla aubryi*) ;
Hallowell 1856 : 193 (sous *Hyla punctata*) ;
Gray 1858 : 165 (sous *Hyla aubryi* et *Hyla punctata*) ;
Hallowell 1858 : 65 (sous *Hyla punctata*) ;
Günther 1859 : 89 (sous *Leptopelis aubryi*) ;
Duméril 1861 : 229 (sous *Hylambates aubryi*) ;
Boulenger 1882*b* : 135 (sous *Hylambates aubryi*) ;
Sauvage 1884 : 201 (sous *Hylambates aubryi*) ;
Boettger 1888 : 100 (sous *Hylambates aubryi*) ;
Mocquard 1897*b* : 20 (sous *Hylambates aubryi*) ;
Mocquard 1902 : 413 (sous *Hylambates haugi*) ;
Boulenger 1919 : 11 (sous *Hylambates aubryi*) ;
Noble 1924 : 239, 332, 331 (sous *Hylambates haugi* et *Leptopelis aubryi*) ;
Ahl 1931: 231 (sous *Leptopelis haugi*) ;
Loveridge 1933 : 396 ;
Guibé 1950 : 55 (sous *Hyla aubryi* et *Hylambates haugi*) ;
Cochran 1961 : 58 (sous *Hyla punctata*) ;
Schiøtz 1967 : 57 ;
Frost 1985 : 228 ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 160 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 177 ;
Ohler 1999*b* : 38 ;
Frétey & Blanc 2000 : 17 ;
Lötters *et al.* 2001 : 32 ;
Frétey & Blanc 2002 : 383 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2004 : 162 ;
Lötters *et al.* 2005 : 151 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Köhler 2009 : 60 ;
Bell *et al.* 2011 : 118 ;
Frétey *et al.* 2011 : 35 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 15 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Hydeman *et al.* 2017 : Table 1 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 30 ;
Frétey & Dewynter 2018 : 201.

Distribution : Nigeria, Cameroun, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Gabon.

■ ***Leptopelis aubryioides*** (Andersson, 1907)

Onymotope : Bibundi, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : 1998 (**2011**)

Liste des citations au Gabon
Frétey & Dewynter 1998 : 177 (sous *Leptopelis omissus*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 18 (sous *Leptopelis omissus*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 384 (sous *Leptopelis omissus*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Leptopelis omissus*) ;
Burger *et al.* 2006 : 304 (sous *Leptopelis omissus*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Leptopelis omissus*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 (sous *Leptopelis omissus*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 35 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Hydeman *et al.* 2017 : Table 1 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 6 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 31.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo, enclave de Cabinda, Angola.

■ ***Leptopelis boulengeri*** (Werner, 1898)

Onymotope : Limbé, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1991**

Liste des citations au Gabon
Waardenburg & Guicherit 1991 : 6 ;
Schiøtz 1999 : 260 ;
Frétey & Blanc 2000 : 17 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Frétey *et al.* 2011 : 36 ;
Carlino *et al.* 2016 : 77 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Hydeman *et al.* 2017 : Table 1 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 10 ;
Larson & Zimkus 2018 : 246.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo, Bioko.

ISSN 2495-2540

■ ***Leptopelis brevirostris*** (Werner, 1898)

Onymotope : **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1931**

Liste des citations au Gabon
Ahl 1931 : 246 ;
Frost 1985 : 229 ;
Riva 1994 : 130 ;
Frétey & Blanc 2000 : 17 ;
Lötters *et al.* 2005 : 152 ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Vande weghe 2008*b* : 224 ;
Bell *et al.* 2011 : 118 ;
Frétey *et al.* 2011 : 36 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Bioko, République du Congo, Gabon.

■ ***Leptopelis calcaratus*** (Boulenger, 1906)

Onymotope : Efulen, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1931**

Liste des citations au Gabon
Ahl 1931 : 240 ;
Euzet *et al.*1966 : 216 ;
Maeder *et al.* 1969*a* : 283 ;
Anonyme 1979 : 4 ;
Frétey & Blanc 2000 : 17 ;
Rödel & Pauwels 2003 : 141 ;
Burger *et al.* 2004 : 162 ;
Lötters *et al.* 2005 : 151 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Frétey *et al.* 2011 : 36 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562
Hydeman *et al.* 2017 : Table 1 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 8 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 10.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Bioko, Gabon, République démocratique du Congo, République du Congo.

■ ***Leptopelis* cf. *christyi*** (Boulenger, 1912)

Onymotope : Mabira Forest, Chagwe, **Ouganda**
Première citation au Gabon : 1979 (**2004**)

Liste des citations au Gabon
Anonyme 1979 : 4 (sous *Leptopelis knoepffleri*) ;
Amiet 2004 : 162 (sous *Leptopelis* cf. *christyi*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 (sous *Leptopelis christyi*) ;
Frétey *et al.* 2011: 36 (sous *Leptopelis christyi*) ;
Amiet 2012 : 499 (sous *Leptopelis* cf. *christyi*).

Distribution : République démocratique du Congo, Ouganda, Tanzanie, Cameroun, Gabon.

■ ***Leptopelis crystallinoron*** Lötters, Rödel & Burger, 2005

Note taxonomique : Frétey *et al.* (2011 : 36) et Amiet (2012 : 482) considèrent que *Leptopelis crystallinoron* est synonyme de *Leptopelis brevirostris*. L'holotype de *Leptopelis crystallinoron* (ZFMK 73139 / AY702652) est apparenté à un spécimen labelisé "*Leptopelis brevirostris*" (ZFMK 72065 / AF215447) provenant du Cameroun (16S : 2.8 % de substitution ; 14 bp). La valeur de divergence (2.8 %) s'inscrit dans la "fourchette d'incertitude taxonomique" (1.9 - 4.9 %) proposée par Fouquet *et al.* 2007. De nouvelles données moléculaires et des données d'écologie (chant de *Leptopelis crystallinoron*, notamment) devraient permettre de clarifier le statut taxonomique de *Leptopelis crystallinoron*.

Onymotope : Barrage de Tchimbélé, Monts de Cristal, **Gabon**.
Première citation au Gabon : 2001 (**2005**)

Liste des citations au Gabon
Lötters *et al.* 2001 : 31 (sous *Leptopelis brevirostris*) ;
Lötters *et al.* 2005 : 149 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Schiøtz 2007 : 15 ;
Stuart *et al.* 2008 : 740 ;
Vande weghe 2008*b* : 64, 224 ;
Böhme 2010 : 88 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 36 (sous *Leptopelis brevirostris*) ;
Amiet 2012 : 482 (sous *Leptopelis brevirostris*) ;
Böhme 2014 : 112 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562.

Distribution : Gabon. **ENDÉMIQUE.**

ISSN 2495-2540

■ ***Leptopelis millsoni*** (Boulenger, 1895)

Note taxonomique : Selon Rödel *et al.* (2014), les populations de "*Leptopelis millsoni*" d'Afrique de l'Ouest et d'Afrique centrale représentent deux espèces distinctes. L'onymotope de *L. millsoni* est le delta du Niger mais aucun échantillon génétique provenant de cette région n'est disponible. Il est donc prématuré d'attribuer le nom *L. millsoni* à l'un ou l'autre des taxons. Cependant, si *L. millsoni* s'avérait l'espèce ouest-africaine - hypothèse la plus probable - le nom *Leptopelis guineensis* Ahl, 1929 (onymotope : Makomo, Guinée équatoriale) serait disponible pour l'espèce présente au Gabon (Rödel *et al.* 2004).

Onymotope : Delta du Niger, **Nigeria**.
Première citation au Gabon : **1919**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1919 : 11 (sous *Hylambates millsonii*) ;
Anonyme 1979 : 4 ;
Waardenburg & Guicherit 1991 : 6 ;
Frétey & Blanc 2000 : 17 ;
Lötters *et al.* 2001 : 32 ;
Burger *et al.* 2004 : 163 (sous *Leptopelis* cf. *millsoni*) ;
Lötters *et al.* 2005 : 151 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 (sous *Leptopelis* cf. *millsoni*) ;
Vande weghe 2006 : 204 (sous *Leptopelis willsoni* [sic]) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 36 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 16 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 8 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 32.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Gabon, République démocratique du Congo.

■ ***Leptopelis notatus*** (Buchholz & Peters *in* Peters, 1875)

Onymotope : **Cameroun**.
Première citation au Gabon : 1876 (**1931**)

Liste des citations au Gabon
Peters 1876 : 120 (sous *Hylambates viridis*) ;
Ahl 1931 : 221, 251 (sous *Leptopelis notatus* et *L. tessmanni*) ;
Schiøtz 1967 : 60 ;
Anonyme 1979 : 4 ;
Waardenburg & Guicherit 1991: 6 ;
Frétey & Blanc 2000 : 18 (sous *Leptopelis viridis* et *L. notatus*) ;
Pauwels *et al.* 2003 : 271 ;
Pauwels 2004 : 5 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Vande weghe 2008*a* : 244 (sous *Leptopelis* cf. *notatus*) ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 36, 37 (sous *Leptopelis viridis* et *L. notatus*) ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 17 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Hydeman *et al.* 2017 : Table 1 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 8 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 10 ;
Frétey *et al.* 208 : 41 ;
Larson & Zimkus 2018 : 246.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Gabon, Guinée équatoriale, République du Congo, République démocratique du Congo, Angola.

ISSN 2495-2540

■ ***Leptopelis ocellatus*** (Mocquard, 1902)

Onymotope : Environ 50 kilomètres au S-O de Lambaréné, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **1902**

Liste des citations au Gabon
Mocquard 1902 : 413 (sous *Hylambates ocellatus*) ;
Ahl 1931 : 224 ;
Guibé 1950 : 56 (sous *Hylambates ocellatus*) ;
Perret 1958 : 268 ;
Anonyme 1979 : 4 ;
Frost 1985 : 232 ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 161 ;
Riva 1994 : 131 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 177 ;
Frétey & Blanc 2000 : 18 ;
Frétey & Blanc 2002 : 383 ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 ;
Burger *et al.* 2004 :163 ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Frétey *et al.* 2011 : 36 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Hydeman *et al.* 2017 : Table 1 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 8 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 33 ;
Larson & Zimkus 2018 : 247.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo.

■ ***Leptopelis rufus*** Reichenow, 1874

Néonymotope : Nkondjock, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1882**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1882*b* : 136 (sous *Hylambates rufus*) ;
Sauvage 1884 : 201 (sous *Hylambates rufus*) ;
Boulenger 1900 : 445 (sous *Hylambates rufus*) ;
Mocquard 1902 : 410 (sous *Hylambatus palmatus*) ;
Boulenger 1906*b* : 169 (sous *Hylambates rufus*) ;
Boulenger 1919 : 11 (sous *Hylambates rufus*) ;
Noble 1924 : 242 (sous *Leptopelis rufus*) ;
Ahl 1931 : 236 (sous *Leptopelis palmatus*) ;
Perret 1973 : 87 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 177 (sous *Leptopelis millsoni*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 18 ;
Frétey & Blanc 2002 : 384 (sous *Leptopelis millsoni*) ;
Rödel & Pauwels 2003 : 141 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 (sous *Leptopelis millsoni*) ;
Burger *et al.* 2004 : 163 ;
Lötters *et al.* 2005 : 151 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 733 ;
Frétey et al. 2011 : 37 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Hydeman *et al.* 2017 : Table 1 ;
Larson & Zimkus 2018 : 254.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo, Angola.

■ ***Leptopelis zebra*** Amiet, 2001

Onymotope : Réserve forestière d'Ototomo, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **2011**

Liste des citations au Gabon
Bell *et al.* 2011 : 118 ;
Pauwels *in* Vande weghe *et al.* 2016 : 362 ;
Larson & Zimkus 2018 : 254.

Distribution : Cameroun, Gabon.

ISSN 2495-2540

Bufonidae Gray, 1825

Genre *Nectophryne* Buchholz & Peters *in* Peters, 1875

■ ***Nectophryne afra*** Buchholz & Peters *in* Peters, 1875

Onymotope : **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1906**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1906*b* : 158 ;
Nieden 1923 : 153 ;
Scheel 1970 : 226 ;
Anonyme 1979 : 3 ;
Knoepffler 1979 : 7 ;
Frost 1985 : 69 ;
Frétey & Dewynter 1998 :175 ;
Frétey & Blanc 2000 : 11 ;
Frétey & Blanc 2002 : 380 ;
Rödel & Pauwels 2003 : 141 ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Vande weghe 2007 : 278 ;
Stuart *et al.* 2008 : 730 ;
Vande weghe 2008*b* : 224 ;
Frétey *et al.* 2011 : 24 ;
Vande weghe 2011*b* : 234 ;
Vande weghe 2012 : 247 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 16 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 18 ;
Hydeman *et al.* 2017 :Table 1 ;
Larson & Zimkus 2018 : 247.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, Bioko, République démocratique du Congo.

■ ***Nectophryne batesii*** Boulenger, 1913

Onymotope : Bitye, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1966**

Liste des citations au Gabon
Perret 1966 : 324 (sous *Nectophryne batesi*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 11 ;
Burger *et al.* 2004 : 159 ;
Burger *et al.* 2006 : 305 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 140 ;
Stuart *et al.* 2008 : 730 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 24 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Larson & Zimkus 2018 : 247.

Distribution : Cameroun, Gabon, République démocratique du Congo.

Genre *Sclerophrys* Tschudi, 1838

■ ***Sclerophrys camerunensis*** (Parker, 1936)

Onymotope : Oban, **Nigeria**.
Première citation au Gabon : **1966**

Liste des citations au Gabon
Euzet *et al.* 1966 : 216 (sous *Bufo camerunensis camerunensis*) ;
Knoepffler 1967*d* : 404 (sous *Bufo camerunensis camerunensis*) ;
Maeder *et al.* 1969*a* : 283 (sous *Bufo camerunensis camerunensis*) ;
Maeder *et al.* 1969*b* : 289 (sous *Bufo camerunensis camerunensis*) ;
Tandy 1972 : 186 (sous *Bufo camerunensis*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Bufo camerunensis camerunensis*) ;
Toft 1982 : 225 (sous *Bufo camerunensis*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 175 (sous *Bufo camerunensis*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 10 (sous *Bufo camerunensis*) ;
Tandy & Perret 2000 : 405 (sous *Bufo camerunensis*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 380 (sous *Bufo camerunensis*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Bufo camerunensis*) ;
Burger *et al.* 2004 : 158 (sous *Bufo camerunensis*) ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Bufo camerunensis*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Bufo camerunensis*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 (sous *Bufo camerunensis*) ;
Bell *et al.* 2011 : 118 (sous *Amietophrynus camerunensis*) ;
Daversa *et al.* 2011 : 68 (sous *Amietophrynus* cf. *camerunensis*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 22 (sous *Amietophrynus camerunensis*) ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 (sous *Amietophrynus camerunensis*) ;
Hydeman *et al.* 2017 :Table 1 (sous *Amietophrynus camerunensis*) ;
Dewynter *et al.* 2018 : 38 ;
Larson & Zimkus 2018 : 247.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Bioko, Gabon, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Tanzanie.

ISSN 2495-2540

■ ***Sclerophrys funerea*** (Bocage, 1866)

Onymotope : Duque de Bragança (Calandula), **Angola**.
Première citation au Gabon : **1906**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1906*b* : 158 (sous *Bufo funereus*) ;
Maeder *et al.* 1969*a* : 283 (sous *Bufo funereus funereus*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Bufo funereus funereus*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 10 (sous *Bufo funereus*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Bufo funereus*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 (sous *Bufo funereus*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 23 (sous *Amietophrynus funereus*).

Distribution : Gabon, Ouganda, Burundi, Rwanda, République démocratique du Congo, Angola.

■ ***Sclerophrys gracilipes*** (Boulenger, 1899)

Onymotope : Benito River, **Guinée équatoriale**.
Première citation au Gabon : **1966**

Liste des citations au Gabon
Euzet *et al.*1966 : 216 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Knoepffler 1967*a* : 404 (sous *Bufo petiti*) ;
Tandy 1972 : 165 (sous *Bufo petiti* et *Bufo gracilipes*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Bufo gracilipes* et *Bufo petiti*) ;
Frost 1985 : 46 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 147 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Waardenburg & Guicherit 1991 : 7 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 175 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 10 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Tandy & Perret 2000 : 405 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 380 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Burger *et al.* 2004 : 158 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Vande weghe 2006 : 204 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Bell *et al.* 2011 : 118 (sous *Amietophrynus gracilipes*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 23 (sous *Amietophrynus gracilipes*) ;
Vande weghe 2011*b* : 234 (sous *Bufo gracilipes*) ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Fritch et al. 2017 : 562 (sous *Amietophrynus gracilipes*) ;
Hydeman *et al.* 2017 : Table 1 (sous *Amietophrynus gracilipes*) ;
Deichmann *et al.* 2017 : 11 (sous *Amietophrynus gracilipes*) ;
Jongsma *et al.* 2017 : 8 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 10 ;
Larson & Zimkus 2018 : 247.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Bioko, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo.

■ ***Sclerophrys latifrons*** (Boulenger, 1900)

Onymotope : Benito River, **Guinée équatoriale**.
Première citation au Gabon : **1978**

Liste des citations au Gabon
Hulselmans 1978 : 70 (sous *Bufo latifrons*) ;
Frost 1985 : 51 (sous *Bufo latifrons*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 175 (sous *Bufo latifrons*) ;
Ohler 1999*a* : 77 (sous *Bufo latifrons*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 10 (sous *Bufo latifrons*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 380 (sous *Bufo latifrons*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Bufo latifrons*) ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Bufo latifrons*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Bufo latifrons*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 (sous *Bufo latifrons*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 23 (sous *Amietophrynus latifrons*) ;
Dewynter *et al.* 2018 : 39.

Distribution : Cameroun, Gabon, Guinée équatoriale, République démocratique du Congo, République du Congo.

■ ***Sclerophrys pusilla*** (Mertens, 1937)

Onymotope : Kruger National Park, **Afrique du Sud.**
Première citation au Gabon : 2000 (**2017**)

Liste des citations au Gabon
Frétey & Blanc 2000 : 10 (sous *Bufo maculatus*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 380 (sous *Bufo maculatus*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Bufo maculatus*) ;
Burger *et al.* 2004 : 159 (sous *Bufo maculatus*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Bufo maculatus*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 (sous *Bufo maculatus*) ;
Daversa *et al.* 2011 : 68 (sous *Sclerophrys maculatus*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 23 (sous *Amietophrynus maculatus*) ;
Pauwels & Vande weghe 2013 : 98 (sous *Bufo maculatus*) ;
Vande weghe 2013 : 282 (sous *Amietophrynus maculatus*) ;
Dewynter *et al.* 2017 : 26 ;
Larson & Zimkus 2018 : 247.

Distribution : Cameroun, Gabon, Guinée équatoriale, République démocratique du Congo, République du Congo, Soudan du Sud, Ethiopie, Ouganda, Mozambique, Afrique du Sud, Botswana, Zambie, Zimbabwe, Angola, Namibie.

ISSN 2495-2540

■ ***Sclerophrys regularis*** (Reuss, 1834)

Onymotope : **Égypte**.
Première citation au Gabon : 1876 (**1880**)

Liste des citations au Gabon
Peters 1876 : 120 (sous *Bufo guineensis*) ;
Boulenger 1880 : 561 (sous *Bufo regularis*) ;
Dollo 1886 : 152 (sous *Bufo regularis*) ;
Boettger 1888 : 100 (sous *Bufo regularis*) ;
Boettger 1892 : 35 (sous *Bufo regularis*) ;
Boulenger 1906*b* : 158 (sous *Bufo regularis*) ;
Barbour 1911 : 135 (sous *Bufo regularis*) ;
Noble 1924 : 168 (sous *Bufo regularis*) ;
Tandy *et al.* 1985 : 236 (sous *Bufo regularis*) ;
Rödel 1996 : 55 (sous *Bufo regularis*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 10 (sous *Bufo regularis*) ;
Rödel 2000 : 59 (sous *Bufo regularis*) ;
Tandy & Perret 2000 : 405 (sous *Bufo regularis*) ;
Lötters *et al.* 2001 : 22 (sous *Bufo regularis*) ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Bufo regularis*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Bufo regularis*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 (sous *Bufo regularis*) ;
Vande weghe 2008*a* : 156 (sous *Bufo regularis*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 23 (sous *Amietophrynus regularis*) ;
Vande weghe 2011*a* : 128 (sous *Bufo regularis*) ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 15 (sous *Amietophrynus regularis*).

Distribution : Algérie, Libye, Égypte, Érythrée, Éthiopie, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo, Ouganda, Kenya.

■ ***Sclerophrys superciliaris*** (Boulenger, 1888)

Onymotope : Rio del Rey, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : [1923] **1979**

Liste des citations au Gabon
Nieden 1923 : 104 (sous *Bufo superciliaris* - sans spécimen, non sourçable, probablement cité par erreur) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Knoepffler 1979 : 7 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 175 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Lebreton 1998 : 37 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 10 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Lötters *et al.* 2001 : 22 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 380 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Vande weghe 2006 : 204 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Vande weghe 2008*b* : 224 (sous *Bufo superciliaris*) ;
Barej *et al.* 2011 : 6 (sous *Amietophrynus superciliaris superciliaris*) ;
Bell *et al.* 2011 : 117 (sous *Amietophrynus superciliaris*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 23 (sous *Amietophrynus superciliaris*) ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 10.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon.

■ ***Sclerophrys tuberosa*** (Günther, 1858)

Onymotope : **Bioko**.
Première citation au Gabon : **1882**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1882*b* : 305 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Nieden 1923 : 104-105 (sous *Bufo tuberosus* et *Bufo polycerus*)
Noble 1924 : 177 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Perret & Mertens 1957 : 558 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Tandy 1972 : 200 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Frost 1985 : 63 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 175 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 10 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Tandy & Perret 2000 : 407 sous *Bufo tuberosus*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 380 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Burger *et al.* 2004 : 159 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Vande weghe 2006 : 204 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 729 (sous *Bufo tuberosus*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 23 (sous *Amietophrynus tuberosus*) ;
Dewynter *et al.* 2018 : 10.

Distribution : Gabon, Cameroun, République du Congo, République démocratique du Congo, Bioko, Guinée équatoriale.

ISSN 2495-2540

Genre ***Werneria*** Poche, 1903

■ ***Werneria iboundji*** Rödel, Schmitz, Pauwels & Böhme, 2004

Onymotope : Massif du Chaillu, Mont Iboundji, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **2004**

Liste des citations au Gabon
Rödel *et al.* 2004 : 20 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 206 ;
Böhme 2010 : 86 (sous *Werneria ibundji*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 24 ;
Vande weghe 2011*a* : 104 ;
Pauwels & Vande weghe 2013 : 98 ;
Böhme 2014 : 107 (sous *Werneria ibundji*) ;
Regalado 2015 : 211.

Distribution : Gabon. **ENDÉMIQUE**.

■ ***Werneria* sp. 1**

Non décrite.
Première citation au Gabon : **2017**

Liste des citations au Gabon
Dewynter *et al.* 2017 : 29 (sous *Werneria* sp. nov.).

Distribution : Gabon. **ENDÉMIQUE**.

Conrauidae Dubois, 1992

Genre ***Conraua*** Nieden, 1908

■ ***Conraua crassipes*** (Buchholz & Peters *in* Peters, 1875)

Onymotope : Abo, **Nigeria**.
Première citation au Gabon : **1882**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1882*b* : 19 (sous *Rana crassipes*) ;
Sauvage 1884 : 201 (sous *Rana crassipes*) ;
Günther 1896 : 264 (sous *Rana crassipes*) ;
Boulenger 1900 : 437 (sous *Rana crassipes*) ;
Mocquard 1902 : 410 (sous *Rana crassipes*) ;
Witte 1922 : 322 (sous *Rana crassipes*) ;
Knoepffler 1965 : 239 ;
Euzet *et al.* 1966 : 216 ;
Combes & Knoepffler 1967 : 141 ;
Lamotte & Perret 1968 : 1614 ;
Anonyme 1979 : 3 ;
Knoepffler 1979 : 7 ;
Amiet 1991 : 99 ;
Waardenburg & Guicherit 1991 : 5 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 178 ;
Ohler 1999*a* : 77 ;
Frétey & Blanc 2000 : 19 ;
Lötters *et al.* 2001 : 26 ;
Frétey & Blanc 2002 : 384 ;
Rödel & Pauwels 2003 : 141 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2004 : 165 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Vande weghe 2006 : 82 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Vande weghe 2008*b* : 64 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 37 ;
Vande weghe 2012 : 107 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 228 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 12 ;
Fritch et al. 2017 : 562 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 10 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 25 ;
Larson & Zimkus 2018 : 254.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Gabon, Guinée équatoriale, République démocratique du Congo, République du Congo, Bioko, Angola.

ISSN 2495-2540

Dicroglossidae Dubois, 1987

Dicroglossinae Dubois, 1987

Genre *Hoplobatrachus* Peters, 1863

■ ***Hoplobatrachus occipitalis*** (Günther, 1858)

Onymotope : **Afrique de l'ouest**.
Première citation au Gabon : **1884**

Liste des citations au Gabon
Sauvage 1884 : 201 (sous *Rana occipitalis*) ;
Lötters *et al.* 2001 : 26 ;
Burger *et al.* 2004 : 166 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Frétey *et al.* 2011 : 37 ;
Vande weghe 2012 : 107 ;
Zimkus & Larson 2013 : 163 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 13 ;
Larson & Zimkus 2018 : 254.

Distribution : Très vaste répartition. Gambie, sud du Sahara occidental à l'Ethiopie. Afrique sub-saharienne jusqu'à la Zambie et l'Angola. Inclus toute l'Afrique centrale et l'Afrique de l'ouest.

Hemisotidae Cope, 1867

Genre *Hemisus* Günther, 1859

■ ***Hemisus perreti*** Laurent, 1972

Onymotope : Lukula, **République démocratique du Congo.**
Première citation au Gabon : **2004**

Liste des citations au Gabon
Burger *et al.* 2004 : 159 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Vande weghe 2007 : 250 ;
Stuart *et al.* 2008 : 740 ;
Frétey *et al.* 2011 : 27 ;
Larson & Zimkus 2018 : 255.

Distribution : Gabon, République du Congo, enclave de Cabinda, République démocratique du Congo.

Hyperoliidae Laurent, 1943

Genre *Acanthixalus* Laurent, 1944

■ ***Acanthixalus spinosus*** (Buchholz & Peters *in* Peters, 1875)

Onymotope : **Cameroun**.
Première mention au Gabon : [2000] **2004**

Liste des citations au Gabon
Frétey & Blanc 2000 : 11 (mention sans spécimen, par extrapolation de la répartition) ;
Burger *et al.* 2004 : 159 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 144 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Frétey *et al.* 2011 : 28 ;
Carlino & Pauwels 2012 : 612 ;
Vande weghe 2012 : 247 ;
Portik 2015 : 95 ;
Larson & Zimkus 2018 : 255.

Distribution : Cameroun, Nigeria, Guinée équatoriale, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Angola, Gabon.

ISSN 2495-2540

Genre ***Afrixalus*** Laurent, 1944

■ ***Afrixalus dorsalis*** (Peters, 1875)

Onymotope : Embouchure de la rivière Butre, **Ghana**.
Première mention au Gabon : 1897 (**1951**)

Liste des citations au Gabon
Mocquard 1897*b* : 19 (sous *Megalixalus leptosomus*) ;
Boulenger 1900 : 445 (sous *Megalixalus fornasinii*) ;
Boulenger 1906*b* : 166 (sous *Megalixalus fornasinii*) ;
Barbour 1911 : 134 (sous *Megalixalus fornasinii*) ;
Boulenger 1919 : 10 (sous *Megalixalus fornasinii*) ;
Noble 1924 : 272 (sous *Megalixalus leptosomus*) ;
Noble 1924 : 275 (sous *Megalixalus fornasinii*) ;
Laurent 1951 : 25 (sous *Afrixalus dorsalis regularis*) ;
Knoepffler 1967*a* : 65 ;
Anonyme 1979 : 4 (sous *Afrixalus dorsalis leptosomus*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 176 ;
Frétey & Blanc 2000 : 11 ;
Lötters *et al.* 2001: 27 ;
Frétey & Blanc 2002 : 382 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Köhler *et al.* 2005 : 129 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Pickersgill 2007 : 37 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Frétey *et al.* 2011 : 28 ;
Portik 2015 : 95 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 17 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 10 ;
Larson & Zimkus 2018 : 255.

Distribution : Ghana, Sierra Leone, Cameroun, République centrafricaine, Guinée équatoriale, Bioko, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo, Angola.

■ ***Afrixalus fulvovittatus*** (Cope, 1861)

Note taxonomique : la taxonomie du groupe *Afrixalus* "*quadrivittatus–fulvovittatus*" n'est pas clarifiée (voir Frost 2018). Nous proposons, dans l'attente d'une clarification de la taxonomie et selon les recommandations de Deichmann *et al.* (2017) de rattacher provisoirement les spécimens du Gabon, nommés *A. quadrivittatus,* au binom *A. fulvovittatus*.

Onymotope : **Libéria**.
Première citation au Gabon : **1966**

Liste des citations au Gabon
Euzet *et al.* 1966 : 216 (sous *Afrixalus fulvovittatus*) ;
Anonyme 1979 : 4 (sous *Afrixalus fulvovittatus brevipalmatus*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 11 (sous *Afrixalus fulvovittatus*) ;
Lötters *et al.* 2001: 28 (sous *Afrixalus* cf. *fulvovittatus*) ;
Burger *et al.* 2004 : 160 (sous *Afrixalus fulvovittatus*) ;
Pauwel & Rödel 2007 : 145 (sous *Afrixalus* cf. *fulvovittatus*) ;
Pickersgill 2007 : 37 (sous *Afrixalus* "*quadrivittatus*") ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 (sous *Afrixalus quadrivittatus*) ;
Bell *et al.* 2011 : 118 (sous *Afrixalus fulvovittatus*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 28 (sous *Afrixalus quadrivittatus*) ;
Zimkus & Larson 2013 : 163 (sous *Afrixalus quadrivittatus*) ;
Pauwels *in* Vande weghe *et al.* 2016 : 362 (sous *Afrixalus quadrivittatus*) ;
Deichmann *et al.* 2017 : 17 (sous *Afrixalus fulvovittatus*) ;
Fritch et al. 2017 : 562 (sous *Afrixalus fulvovittatus*) ;
Jongsma *et al.* 2017 : 10 (sous *Afrixalus quadrivittatus*) ;
Larson & Zimkus 2018 : 255 (sous *Afrixalus quadrivittatus*).

Distribution : Guinée, Libéria, Côte d'Ivoire, Nigeria, Cameroun, République démocratique du Congo, Gabon.

■ ***Afrixalus laevis*** (Ahl, 1930)

Onymotope : **Cameroun.**
Première mention au Gabon : **1979**

Liste des citations au Gabon
Anonyme 1979 : 4 ;
Frétey & Blanc 2000 : 11 ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Frétey *et al.* 2011 : 28 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 17 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 10 ;
Larson & Zimkus 2018 : 255.

Distribution : Cameroun, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo, Ouganda.

ISSN 2495-2540

■ ***Afrixalus osorioi*** (Ferreira, 1906)

Onymotope : Quilombo, **Angola**.
Première mention au Gabon : **2017**

Liste des citations au Gabon
Jongsma *et al.* 2017 : 10 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 13.

Distribution : Nigeria, Cameroun, République démocratique du Congo, Gabon, Angola.

■ ***Afrixalus paradorsalis*** Perret, 1960

Onymotope : Foulassi, **Cameroun.**
Première mention au Gabon : **1974**

Liste des citations au Gabon
Schiøtz 1974 : 11 (sous *Afrixalus congicus paradorsalis*) ;
Perret 1976 : 28 ;
Anonyme 1979 : 4 ;
Frost 1985 : 222 ;
Riva 1994 : 129 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 176 ;
Schiøtz 1999 : 49 ;
Frétey & Blanc 2000 : 12 ;
Lötters *et al.* 2001 : 28 ;
Frétey & Blanc 2002 : 382 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Köhler *et al.* 2005 : 131 ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 28 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 17 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Charles *et al.* 2018 : 1783 (sous *Afrixalus p. paradorsalis*) ;
Larson & Zimkus 2018 : 255.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon.

Genre *Alexteroon* Perret, 1988

■ ***Alexteroon hypsiphonus*** Amiet, 2000

Onymotope : Ekomtolo, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : 1998 (**2000**)

Liste des citations au Gabon
Frétey & Dewynter 1998 : 176 (sous *Alexteroon* sp. 1) ;
Ohler 1999*a* : 77 (sous *Alexteroon* sp.) ;
Amiet 2000 : 147 ;
Frétey & Blanc 2002 : 382 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Frétey *et al.* 2011 : 28 ;
Vande weghe 2011*a* : 211 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 14 ;
Larson & Zimkus 2018 : 255.

Distribution : Cameroun, Gabon.

■ ***Alexteroon obstetricans*** (Ahl, 1931)

Onymotope : Bipindi, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **2004**

Liste des citations au Gabon
Burger *et al.* 2004 : 160 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Frétey *et al.* 2011 : 28 ;
Vande weghe 2012 : 247 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 15 ;
Frétey *et al.* 2018 : 40 ;
Larson & Zimkus 2018 : 255.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon.

ISSN 2495-2540

Genre *Cryptothylax* Laurent & Combaz, 1950

■ ***Cryptothylax greshoffii*** (Schilthuis, 1889)

Onymotope : Boma, **République démocratique du Congo**.
Première citation au Gabon : **1966**

Liste des citations au Gabon
Knoepffler 1966 : 157 (sous *Cryptohylax greshoffi*) ;
Anonyme 1979 : 4 (sous *Cryptohylax greshoffi*) ;
Knoepffler 1979 : 7 (sous *Cryptohylax greshoffi*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 12 (sous *Cryptohylax greshoffi*) ;
Blackburn & Jackson 2006 : 358 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Cryptohylax greshoffi*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Frétey *et al.* 2011 : 29 ;
Zimkus & Larson 2013 : 164 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 17 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 12 (sous *Cryptohylax greshoffi*) ;
Larson & Zimkus 2018 : 255 (sous *Cryptohylax greshoffi*).

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Angola.

Genre *Hyperolius* Rapp, 1842

Sur la base d'une synthèse bibliographique quasi-exhaustive, Frétey *et al.* 2011 ont indiqué la présence de 12 espèces du genre *Hyperolius* au Gabon : *Hyperolius adspersus, H. cinnamomeoventris, H. guttulatus, H. koehleri* (sous *Chlorolius koehleri*), *H. kuligae, H. marmoratus, H. mosaicus, H. ocellatus, H. pardalis, H. phantasticus, H. platyceps* et *H. tuberculatus.*
À cette liste sont venues s'ajouter les trois espèces suivantes : *Hyperolius balfouri, H. bolifambae* (citée probablement par erreur), *H. olivaceus*. Notons également la citation d'*Hyperolius concolor* dans Jongsma *et al.* (2016 : 229), réidentifiée comme *Hyperolius balfouri* (Jongsma *et al.* 2017, Jongsma *com. pers.*).

■ ***Hyperolius adspersus*** Peters, 1877

Onymotope : Chinchoxo, **enclave de Cabinda**, **Angola**.
Première citation au Gabon : 2002 (**2005**)

Liste des citations au Gabon
Channing *et al.* 2002 : 94 (sous *Hyperolius nasutus* complex, call type C) ;
Burger *et al.* 2004 : 160 (sous *Hyperolius nasutus*) ;
Amiet 2005 : 303 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Hyperolius nasutus*) ;
Schiøtz 2006*a* : 46 ;
Schiøtz 2006*b* : 68 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Hyperolius nasutus*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 (sous *Hyperolius nasutus*) ;
Vande weghe 2008*a* : 84 (sous *Hyperolius nasutus*) ;
Frétey *et al.* 2001 : 29 (sous *Hyperolius* (*Hyperolius*) *adspersus*) ;
Channing *et al.* 2013 : 314 ;
Zimkus & Larson 2013 : 164 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 18 ;
Larson & Zimkus 2018 : 255.

Distribution : Cameroun, Gabon, enclave de Cabinda, Angola.

■ ***Hyperolius balfouri*** (Werner, 1908)

Onymotope : Gondokoro, **Ouganda**.
Première citation au Gabon : **2017**

Liste des citations au Gabon
Jongsma *et al.* 2016 : 229 (sous *Hyperolius concolor*) ;
Jongsma *et al.* 2017 : 12.

Distribution : Cameroun, Gabon, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Soudan du Sud, Ouganda, Ethiopie, Kenya.

ISSN 2495-2540

■ ***Hyperolius bolifambae*** Mertens, 1938

Cité probablement par erreur

Note taxonomique : La grande ressemblance entre *Hyperolius bolifambae* et *Hyperolius pardalis*, bien décrite dans Amiet (2012), est à l'origine de mentions erronées au Gabon. Bell *et al.* (2011) citent pour la première fois *Hyperolius bolifambae* au Gabon. Cependant l'examen des clichés d'un des spécimens de Bell *et al.*, publiés sur la galerie Flickr du *Cornell University Museum of Vertebrates* (*https://www.flickr.com/photos/cumvl/*), montre qu'il s'agit sans ambiguité d'*Hyperolius pardalis* selon les critères détaillés par Amiet (2012). Plus tard, Zimkus & Larson (2013) citent un deuxième spécimen attribué à *Hyperolius bolifambae* du Gabon, mais la photo de leur spécimen (Zimkus & Larson 2013 : 165) représente également *Hyperolius pardalis*. Enfin Larson & Zimkus (2018) ont photographié un nouvel individu attribué à *Hyperolius bolifambae* dans les monts Birougou. Les deux clichés disponibles (http://mczbase.mcz.harvard.edu/guid/MCZ:HerpOBS:14) représentent également *Hyperolius pardalis*. Dans l'attente de preuves tangibles (photographies et/ou identification moléculaire), nous proposons d'écarter *Hyperolius bolifambae* de la liste des Amphibiens du Gabon. Amiet (2012 : 345) indique cependant que la présence d'*H. bolifambae* au Gabon est hautement probable.

Onymotope : Mont Cameroun, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **2011**

Liste des citations au Gabon
Bell *et al.* 2011 : 118 ;
Zimkus & Larson 2013 : 164 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Larson & Zimkus 2018 : 247.

Distribution : Nigeria, Cameroun, République centrafricaine, République démocratique du Congo.

■ ***Hyperolius cinnamomeoventris*** Bocage, 1866

Note taxonomique : Bell *et al.* (2017) ont démontré qu'*Hyperolius cinnamomeoventris sensu lato* était constitué de trois lignées très différenciées. Deux lignées sont présentes au Gabon : Bell *et al.* (2017) proposent de les nommer *Hyperolius cinnamomeoventris* (*sensu stricto*) et *Hyperolius olivaceus* (un synonyme d'*Hyperolius cinnamomeoventris,* disponible, dont l'onymotope est Lambaréné, Gabon).
La distribution des deux taxons présentée dans Bell *et al.* (2017 : 5228) indique qu'*Hyperolius cinnamomeoventris* est limitée, au Gabon, à la région des "*Northwestern Congolian lowland forests*". Les deux espèces sont toutefois susceptibles de se retrouver en syntopie sur la marge de leur aire respective de répartition. Il est délicat d'attribuer à l'un ou l'autre taxon les spécimens cités dans la littérature. Toutefois, les données moléculaires indiquent qu'*Hyperolius cinnamomeoventris* occuperait essentiellement les zones ouvertes du nord-est du Gabon.

Onymotope : Duque de Bragança, **Angola**.
Première citation au Gabon : **1979**

Liste des citations au Gabon
Anonyme 1979 : 4 ;
Frétey & Blanc 2000 : 13 ;
Vande weghe 2006 : 82 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Bell *et al.* 2011 : 118 ;
Frétey *et al.* 2011 : 30 ;
Vande weghe 2013 : 282 ;
Bell *et al.* 2017 : 5239 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Larson & Zimkus 2018 : 247.

Distribution : Angola, République démocratique du Congo, République du Congo, Gabon, Cameroun, Rwanda, Ouganda.

ISSN 2495-2540

■ ***Hyperolius guttulatus*** Günther, 1858

Onymotope : **Afrique**.
Première citation au Gabon : **2004**

Liste des citations au Gabon
Burger *et al.* 2004 : 160 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Schiøtz 2006*a* : 53 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 142 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Frétey *et al.* 2011 : 31 ;
Vande weghe 2012 : 257 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229.

Distribution : Sierra Leone, Côte d'Ivoire, Ghana, Togo, Bénin, Nigeria, Cameroun, Gabon.

■ ***Hyperolius koehleri*** Mertens, 1940

Onymotope : Buéa, Mont Cameroun, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : [1985] **1988**

Liste des citations au Gabon
Frost 1985 : 211 (mention sans spécimen, par extrapolation de la répartition) ;
Perret 1988 : 46 (sous *Chlorolius koehleri*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 12 (sous *Chlorolius koehleri*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Chlorolius koehleri*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 (sous *Chlorolius koehleri*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 29 (sous *Chlorolius koehleri*) ;
Amiet 2012 : 362 (sous *Hyperolius* (*chlorolius*) *koehleri*).

Distribution : Nigeria, Cameroun, Gabon.

■ ***Hyperolius kuligae*** Mertens, 1940

Onymotope : Mont Cameroun, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **2006**

Liste des citations au Gabon
Burger *et al.* 2006 : 300 (sous *Hyperolius* cf. *kuligae*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Hyperolius* cf. *kuligae*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Bell *et al.* 2011 : 118 ;
Frétey *et al.* 2011 : 31 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 12 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 26.

Distribution : Cameroun, Gabon.

■ ***Hyperolius marmoratus*** Rapp, 1842

Cité par erreur

Note taxonomique : Boulenger (1906*b*) cite *Rappia marmorata* de Lambaréné. Il s'agit vraisemblablement d'une erreur d'identification car aucun spécimen n'a été trouvé par la suite au Gabon. Par ailleurs, la répartition de l'espèce est limitée à l'Afrique de l'Est et du Sud. Toutes les citations ultérieures au Gabon se rapportent à Boulenger (1906*b*).

Onymotope : Natal, **Afrique du Sud.**
Première citation au Gabon : **1906**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1906*b* : 165 (sous *Rappia marmorata*) ;
Noble 1924 : 261 ;
Frétey & Blanc 2000 : 14 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 143 ;
Frétey *et al.* 2011 : 32.

Distribution : Tanzanie, Mozambique, Kenya, Namibie, Zimbabwe, Afrique du Sud.

■ ***Hyperolius mosaicus*** Perret, 1959

Onymotope : Ngam, Sangmelina, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **2000**

Liste des citations au Gabon
Lötters *et al.* 2000 : 65 (sous "*Hyperolius* sp. (aff. *mosaicus*)") ;
Lötters *et al.* 2001 : 29 ;
Lötters *et al.* 2004 : 1972 ;
Lötters & Schmitz 2004 : 153 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Vande weghe 2008*b* : 224 ;
Frétey *et al.* 2011 : 32 ;
Pauwels *in* Vande weghe *et al.* 2016 : 362.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon.

ISSN 2495-2540

■ ***Hyperolius ocellatus*** Günther, 1858

Onymotope : **Bioko**.
Première citation au Gabon : **1951**

Liste des citations au Gabon
Laurent 1951 : 48 (sous *Hyperolius ocellatus hildebrandti*) ;
Perret 1975 : 27 (sous *Hyperolius ocellatus purpurescens*) ;
Anonyme 1979 : 4 (sous *Hyperolius ocellatus purpurescens*) ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 157 ;
Waardenburg & Guicherit 1991 : 6 (sous *Hyperolius* cf. *ocellatus*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 176 ;
Schiøtz 1999 : 141 ;
Frétey & Blanc 2000 : 15 ;
Lötters *et al.* 2001 : 29 ;
Frétey & Blanc 2002 : 383 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2004 : 163 ;
Lötters & Schmitz 2004 : 153 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Bell *et al.* 2011 : 118 ;
Frétey *et al.* 2011 : 32 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 18 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 8 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 27 ;
Larson & Zimkus 2018 : 247.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Bioko, Gabon, République du Congo, enclave de Cabinda, République démocratique du Congo.

■ ***Hyperolius olivaceus*** Buchholz & Peters *in* Peters, 1876

Note taxonomique : Bell *et al.* (2017) ont démontré qu'*Hyperolius cinnamomeoventris sensu lato* était constitué de trois lignées très différentiées. Deux lignées sont présentes au Gabon : Bell *et al.* (2017) proposent de les nommer *Hyperolius cinnamomeoventris* (*sensu stricto*) et *Hyperolius olivaceus* (un synonyme d'*Hyperolius cinnamomeoventris* disponible dont l'onymotope est Lambaréné, Gabon).
La distribution des deux taxons présentée dans Bell *et al.* (2017 : 5228) suggère qu'*Hyperolius olivaceus* est endémique des "*Atlantic Equatorial coastal forests*" (qui couvrent l'ouest et le centre du Gabon). Les données moléculaires indiquent qu'*Hyperolius olivaceus* occupe les zones ouvertes de toute la bande côtière et du vaste bassin versant de l'Ogooué.

Onymotope : Lambaréné, **Gabon.**
Première citation au Gabon : **1876**

Liste des citations au Gabon
Peters 1876 : 120-121 (sous *Hyperolius olivaceus* et *Hyperolius fimbriolatus*) ;
Boulenger 1882 : 124 (sous *Rappia fuscigula*) ;
Sauvage 1884 : 201 (sous *Rappia fuscigula*) ;
Boettger 1888 : 97 (sous *Rappia fuscigula*) ;
Bocage 1895 : 170 (sous *Rappia fuscigula*) ;
Mocquard 1897*b* : 19 (sous *Rappia concolor*) ;
Boulenger 1900 : 444 (sous *Rappia fimbriolata* et *Rappia fuscigula*) ;
Boulenger 1906*b* : 165 (sous *Rappia picturata*) ;
Barbour 1911 : 134 (sous *Rappia picturata*) ;
Boulenger 1919 : 10 (sous *Rappia picturata*) ;
Noble 1924 : 254, 263, 325 (sous *Hyperolius concolor, Hyperolius picturatus* et *Hyperolius fimbriolatus*) ;
Ahl 1931 : 293, 332 (sous *Hyperolius olivaceus* et *Hyperolius latus*) ;
Loveridge 1933 : 405 (sous *Hyperolius picturatus*) ;
Laurent 1961 : 79 (sous *Hyperolius cinnamomeoventris olivaceus*) ;
Frost 1985 : 210 (sous *Hyperolius fimbriolatus*) ;
Lötters *et al.* 2001 : 28 (sous *Hyperolius* cf. *cinnamomeoventris*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 383 (sous *Hyperolius cinnamomeoventris* (?)) ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 (sous *Hyperolius cinnamomeoventris*) ;
Burger *et al.* 2004 : 160 (sous *Hyperolius cinnamomeoventris*) ;
Lötters & Schmitz 2004 : 153 (sous *Hyperolius cinnamomeoventris* complex) ;
Lötters *et al.* 2004 : 1994 (sous *Hyperolius cinnamomeoventris sensu lato*) ;
Burger *et al.* 2006 : 300 (sous *Hyperolius cinnamomeoventris*) ;
Gratwicke *et al.* 2011 : 70 (sous *Hyperolius cf. cinnamomeoventris*) ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 (sous *Hyperolius cinnamomeoventris*) ;
Bell *et al.* 2017 : 5225 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 12.

Distribution : Guinée équatoriale, Gabon, République du Congo.

ISSN 2495-2540

■ ***Hyperolius pardalis*** Laurent, 1948

Onymotope : Bitye, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : 1951 (**1979**)

Liste des citations au Gabon
Laurent 1951 : 48 (sous *Hyperolius steindachneri steindachneri*) ;
Anonyme 1979 : 4 ;
Frétey & Blanc 2000 : 15 ;
Lötters *et al.* 2001 : 30 ;
Lötters *et al.* 2004 : 1973 ;
Lötters & Schmitz 2004 : 153 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Bell *et al.* 2011 : 118 (sous *Hyperolius bolifambae*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 32 (sous *Hyperolius* (*Hyperolius*) *pardalis*) ;
Zimkus & Larson 2013 : 164 (sous *Hyperolius bolifambae*) ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 (sous *Hyperolius bolifambae*) ;
Jongsma *et al.* 2017 : 14 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 28 ;
Larson & Zimkus 2018 : 247 (sous *Hyperolius bolifambae*).

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, République centrafricaine, Gabon, République du Congo.

■ ***Hyperolius phantasticus*** (Boulenger, 1899)

Onymotope : Benito River, **Guinée équatoriale**.
Première citation au Gabon : **1906**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1906*b* : 165 (sous *Rappia phantastica*) ;
Laurent 1951 : 48 (sous *Hyperolius boulengeri*) ;
Frost 1985 : 215 ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 159 ;
Frétey & Blanc 2000 : 15 ;
Lötters *et al.* 2001 : 30 ;
Lötters & Schmitz 2004 : 153 ;
Köhler *et al.* 2005 : 136 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Schiøtz 2006*a* : 53 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 33 (sous *Hyperolius* (*Hyperolius*) *phantasticus*) ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 19 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562.

Distribution : Guinée équatoriale, Gabon, Cameroun, République démocratique du Congo, République du Congo.

ISSN 2495-2540

■ ***Hyperolius platyceps*** (Boulenger, 1900)

Onymotope : Benito River, **Guinée équatoriale**.
Première citation au Gabon : 1900 (**1906**)

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1900 : 445 (sous *Rappia pusilla*) ;
Mocquard 1902 : 410 (sous *Rappia pusilla*) ;
Boulenger 1906*b* : 165 (sous *Rappia pleurotaenia* et *Rappia platyceps*) ;
Noble 1924 : 256 (sous *Hyperolius pusillus*) ;
Ahl 1931 : 290, 294 (sous *Hyperolius platyceps* et *Hyperolius pleurotaenius*) ;
Loveridge 1936 : 104 (sous *Hyperolius pleurotaenius*) ;
Frost 1985 : 215 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 177 ;
Frétey & Blanc 2000 : 15 ;
Lötters *et al.* 2001 : 31 (sous *Hyperolius* cf. *platyceps*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 383 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Schiøtz 2006*a* : 55 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Vande Weghe 2008*b* : 244 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Frétey *et al.* 2011 : 33 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 19 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 29.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République du Congo, République centrafricaine, Angola, République démocratique du Congo.

■ ***Hyperolius tuberculatus*** (Mocquard, 1897)

Onymotope : Lambaréné, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **1897**

Liste des citations au Gabon
Mocquard 1897*a* : 55 (sous *Rappia tuberculata*) ;
Mocquard 1897*b* : 18 (sous *Rappia tuberculata*) ;
Boulenger 1900 : 444 (sous *Rappia tuberculata*) ;
Despax 1911 : 242 (sous *Rappia acutirostris*) ;
Noble 1924 : 268 (sous *Hyperolius acutirostris*) ;
Ahl 1931 : 374 ;
Guibé 1950 : 56 (sous *Rappia tuberculata*) ;
Laurent 1951 : 34 ;
Laurent 1952 : 383 ;
Anonyme 1979 : 4 ;
Frost 1985 : 219 ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 160 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 177 ;
Schiøtz 1999 : 197 ;
Frétey & Blanc 2000 : 15 ;
Lötters *et al.* 2001 : 31 (sous *Hyperolius* sp. A) ;
Frétey & Blanc 2002 : 383 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2004 : 161 ;
Lötters *et al.* 2004 : 1974 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 732 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 33 (sous *Hyperolius* (*Hyperolius*) *tuberculatus*) ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 19 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Larson & Zimkus 2018 : 248.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République centrafricaine, République du Congo, République démocratique du Congo.

ISSN 2495-2540

Genre ***Kassina*** Girard, 1853

■ ***Kassina maculosa*** (Sternfeld, 1917)

Onymotope : Duma, **République démocratique du Congo**.
Première citation au Gabon : **2013**

Liste des citations au Gabon
Zimkus & Larson 2013 : 166 ;
Pauwels *in* Vande weghe *et al.* 2016 : 362 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 5.

Distribution : République démocratique du Congo, Cameroun, République centrafricaine, Gabon.

■ ***Kassina*** sp. 1

Non décrite.
Première citation au Gabon : **2004**

Liste des citations au Gabon
Burger *et al.* 2004 : 161 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 137, 141 (sous *Kassina* sp.) ;
Frétey *et al.* 2011 : 35 (sous *Kassina* sp.) ;
Pauwels *in* Vande weghe *et al.* 2016 : 362 (sous *Kassina* sp.).

Distribution : Gabon.

Genre ***Opisthothylax*** Perret, 1966

■ ***Opisthothylax immaculatus*** (Boulenger, 1903)

Onymotope : Cap Saint-Jean, **Guinée équatoriale**.
Première citation au Gabon : **1906**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1906*b* : 166 (sous *Megalixalus immaculatus*) ;
Ahl 1931 : 437 (sous *Megalixalus immaculatus*) ;
Perret 1960 : 373 (sous *Megalixalus immaculatus* et *Heterixalus immaculatus*) ;
Schiøtz 1967 : 133 ;
Knoepffler 1979 : 7 ;
Frost 1985 : 220 ;
Waardenburg & Guicherit 1991 : 6 ;
Schiøtz 1999 : 313 ;
Frétey & Blanc 2000 : 17 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 733 ;
Bell *et al.* 2011 : 118 ;
Frétey *et al.* 2011 : 35 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 14 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo.

ISSN 2495-2540

Genre *Phlyctimantis* Laurent & Combaz, 1950

Note taxonomique : Capocaccia (1957 : 218) a désigné le spécimen MSNG 29945, provenant de Ndjolé au Gabon, comme lectotype de l'espèce *Hylambates leonardi*.
Les travaux de taxonomie de Perret (1986) puis d'Amiet (2012) et les données moléculaires de Portik (2015) et Deichmann *et al.* (2017) indiquent que *Phlyctimantis boulengeri* Perret 1986 occupe les forêts d'Afrique de l'Ouest et Bioko, tandis que *Phlyctimantis leonardi* (Boulenger 1906*b*) est endémique des forêts d'Afrique centrale et du bassin du Congo (du sud du Cameroun à la République démocratique du Congo).
Dans l'état actuel des connaissances toutes les populations de *Phlyctimantis* du Gabon peuvent donc être attribuées à *P. leonardi*.

■ ***Phlyctimantis leonardi*** (Boulenger, 1906)

Onymotope (Symprotonymotope) : Pointe Europa, **Bioko** et Ndjolé, **Gabon** [*Punta Frailes, Fernando Po and N'Djolè, French Congo*].
Lectonymotope : Ndjolé, **Gabon** [*N'Djolè, Congo Francese*].
Première citation au Gabon : **1906**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1906*b* : 167 (sous *Hylambates leonardi*) ;
Noble 1924 : 322 (sous *Hylambates leonardi*) ;
Ahl 1931 : 458 (sous *Hylambates leonardi*) ;
Capocaccia 1957 : 218 (sous *Hylambates leonardi*) ;
Guibé & Lamotte 1958*b* : 269 (sous *Hylambates leonardi*) ;
Euzet *et al.* 1966 : 216 (sous *Hylambates leonardi*) ;
Anonyme 1979 : 4 ;
Knoepffler 1979 : 7 ;
Frost 1985 : 226 ;
Perret 1986 : 20 ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 162 ;
Duellman 1993 : 120 ;
Riva 1994 : 130 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 177 ;
Schiøtz 1999 : 319 ;
Frétey & Blanc 2000 : 17 ;
Lötters *et al.* 2001 : 32 (sous *Phlyctimantis* cf. *boulengeri*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 383 ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 ;
Burger *et al.* 2004 : 161 ;
Köhler *et al.* 2005 : 139 (sous *Phlyctimantis* cf. *boulengeri*) ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Phlyctimantis* cf. *boulengeri* et *P. leonardi*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 733 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 35 ;
Portik 2015 : 104 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 21 (sous *Phlyctimantis* cf. *leonardi*) ;
Deichmann *et al.* 2017 : 19 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 14 ;
Frétey *et al.* 2018 : 42 ;
Larson & Zimkus 2018 : 255.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo.

Petropedetidae Noble, 1931

Genre *Petropedetes* Reichenow, 1874

■ ***Petropedetes palmipes*** Boulenger, 1905

Onymotope : Efulen, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **2001**

Liste des citations au Gabon
Lötters *et al.* 2001 : 26 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 470 ;
Barej *et al.* 2010 : 39 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 38 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon.

■ ***Petropedetes vulpiae*** Barej, Rödel, Gonwouo, Pauwels, Böhme & Schmitz, 2010

Onymotope : Mont Nlonako, Ekomtolo, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : 2000 (**2010**)

Liste des citations au Gabon
Frétey & Blanc 2000 : 19 (sous *Petropedetes newtoni*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 386 (*sous Petropedetes newtoni*) ;
Rödel & Pauwels 2003 : 141 (sous *Petropedetes newtoni*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Petropedetes newtoni*) ;
Burger *et al.* 2006 : 304 (sous *Petropedetes newtoni*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Petropedetes newtoni*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 (sous *Petropedetes newtoni*) ;
Vande weghe 2008*b* : 65 (sous *Petropedetes newtoni*) ;
Barej *et al.* 2010 : 39 ;

ISSN 2495-2540

Bell *et al.* 2011 : 117 (sous *Petropedetes newtoni*) ;
Daversa *et al.* 2011 : 68 (sous *Petropedetes* cf. *vulpiae*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 231 ;
Vande weghe 2012 : 107 (sous *Petropedetes newtoni*) ;
Dewynter *et al.* 2017 : 20 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Larson & Zimkus 2018 : 255 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 10 (sous *Petropedetes* cf. *vulpiae*).

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République du Congo.

■ ***Petropedetes* sp. 1**

Non décrite.
Première citation au Gabon : 2010 (**2014**)

Liste des citations au Gabon
Barej *et al.* 2010 : (sous *Petropedetes* aff. *parkeri*) ;
Bell *et al.* 2011 : 117 (sous *Petropedetes newtoni*) ;
Barej *et al.* 2014 : 265 (sous *Petropedetes* sp. nov. 2).

Distribution : Gabon, Monts de Cristal.

■ ***Petropedetes* sp. 2**

Non décrite.
Première citation au Gabon : 2010 (**2014**)

Liste des citations au Gabon
Barej *et al.* 2010 : (sous *Petropedetes* aff. *parkeri*) ;
Bell *et al.* 2011 : 117 (sous *Petropedetes newtoni* et *Petropedetes* cf. *johnstoni*) ;
Barej *et al.* 2014 : 265 (sous *Petropedetes* sp. nov. 3).

Distribution : Gabon (Monts de Cristal).

PHRYNOBATRACHIDAE Laurent, 1941

Genre *Phrynobatrachus* Günther, 1862

■ ***Phrynobatrachus africanus*** (Hallowell, 1858)

Onymotope : Estuaire du Gabon, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **1858**

Liste des citations au Gabon
Gray 1858 : 165 (sous *Heteroglossa africana*) ;
Hallowell 1858 : 64 (sous *Heteroglossa africana*) ;
Günther 1859 : 26 (sous *Heteroglossa africana*) ;
Boulenger 1882*b* : 119 (sous *Arthroleptis* ? *africanus*) ;
Günther 1896 : 264 (sous *Cornufer johnstonii*) ;
Mocquard 1897*a* : 55 (sous *Arthroleptis gabonensis*) ;
Mocquard 1897*b* : 17 (sous *Arthroleptis gabonensis*) ;
Boulenger 1900 : 440-441 (sous *Phrynobatrachus latirostris* et *Arthroleptis africanus*) ;
Boulenger 1906*b* : 160 (sous *Dimorphognathus africana*) ;
Noble 1924 : 321 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Guibé 1950 : 44 (sous *Arthroleptis gabonensis*) ;
Malnate 1971 : 349 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Knoepffler 1979 : 7 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Frost 1985 : 441 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 151 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Riva 1994 : 132 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 178 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Ohler 1999*a* : 77 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Ohler 1999*b* : 38 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 19 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 386 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Burger *et al.* 2004 : 164 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Burger *et al.* 2006 : 304 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Bell *et al.* 2011 : 118 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 38 ;
Vande weghe 2012 : 107 (sous *Dimorphognathus africanus*) ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 22 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 22 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 34 (sous *Phrynobatrachus* cf. *africanus*) ;
Frétey & Dewynter 2018 : 202 ;
Larson & Zimkus 2018 : 258.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Bioko, Gabon, République centrafricaine, République du Congo, République démocratique du Congo.

ISSN 2495-2540

■ ***Phrynobatrachus auritus*** Boulenger, 1900

Onymotope : Benito River, **Guinée équatoriale**.
Première citation au Gabon : 1876 (**1902**)

Liste des citations au Gabon
Peters 1876 : 121 (sous *Arthroleptis plicata*) ;
Mocquard 1902 : 410 (sous *Phrynobatrachus auritus*) ;
Boulenger 1906*b* : 160 (sous *Phrynobatrachus plicatus*) ;
Witte 1919 : 227 (sous *Phrynobatrachus plicatus*) ;
Noble 1924 : 193 (sous *Phrynobatrachus plicatus*) ;
Loveridge 1936 : 98 (sous *Phrynobatrachus plicatus*) ;
Anonyme 1979 : 4 ;
Knoepffler 1979 : 7 ;
Frost 1985 : 44 ;
Waardenburg & Guicherit 1991 : 5 (sous *Phrynobatrachus plicatus*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 179 ;
Frétey & Blanc 2000 : 20 ;
Frétey & Blanc 2002 : 386 ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 ;
Burger *et al.* 2004 : 164 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Daversa *et al.* 2011 : 68 ;
Frétey *et al.* 2011 : 38 ;
Vande weghe 2012 : 107, 247 ;
Vande weghe 2013 : 282 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 35 ;
Larson & Zimkus 2018 : 248.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Gabon, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Enclave de Cabinda, Rwanda, Ouganda.

■ ***Phrynobatrachus batesii*** (Boulenger, 1906)

Cité probablement par erreur

Note taxonomique : La grande similitude morphologique entre *Phrynobatrachus batesii,* décrit en 1906, *Phrynobatrachus ruthbeateae* et *Phrynobatrachus horsti* décrits respectivement en 2012 et 2015, tous trois de localités voisines du Gabon, complique l'attribution taxonomique des spécimens identifiés comme *P. batesii* avant 2015.
Les mentions historiques de *Phrynobatrachus batesii* au Gabon sont cependant rares : les individus collectés dans les années 1970 à la Station d'Ipassa, identifiés par Toft (1982) comme *Phrynobatrachus batesii*, sont actuellement attribués à l'espèce *Arthroleptis variabilis* dans les collections de l'*University of Kansas Biodiversity Institute*. La mention antérieure de *P. batesii* à la station Ipassa (Anonyme 1979) basée sur des inventaires de Knoepffler et dont l'identification a été confirmée par Perret, n'est malheureusement pas documentée. En absence de preuve étayée, nous considérons que *Phrynobatrachus batesii* n'est pas présent au Gabon. Toutefois, la localité type de *Phrynobatrachus batesii* n'est qu'à 65 km de la frontière nord du Gabon et sa présence dans le nord du Gabon est donc probable.

Onymotope : Efulen (Sangmelima), **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1979**

Liste des citations au Gabon
Anonyme 1979 : 4 ;
Frétey & Blanc 2000 : 20 ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Frétey *et al.* 2011 : 38.

Erreur d'identification : Toft 1982 (voir *Arthroleptis variabilis*).

Distribution : Ghana, Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon (?).

ISSN 2495-2540

■ ***Phrynobatrachus cornutus*** (Boulenger, 1906)

Onymotope : Sangmelima, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : 1876 (**1999**)

Liste des citations au Gabon
Peters 1876 : 121 (sous *Arthroleptis calcarata*) ;
Noble 1924 : 315 (sous *Arthroleptis calcaratus*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 179 (sous *Phrynobatrachus* sp. 2) ;
Ohler 1999*a* : 77 ;
Frétey & Blanc 2000 : 20 ;
Frétey & Blanc 2002 : 386 ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 ;
Burger *et al.* 2004 : 164 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Frétey 2008 : 143 (sous *Phrynobatrachus cornutus* ?) ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Frétey *et al.* 2011 : 39 ;
Frétey *et al.* 2018 : 43.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Bioko, Gabon, République centrafricaine, République du Congo.

■ ***Phrynobatrachus horsti*** Rödel, Burger, Zassi-Boufou, Emmrich, Penner & Barej, 2015

Note taxonomique : voir *Phrynobatrachus batesii.*
Onymotope : Niari, **République du Congo.**
Première citation au Gabon : 2013 (**2015**)

Liste des citations au Gabon
Zimkus & Larson 2013 : 166 (sous *Phrynobatrachus ruthbeateae*) ;
Rödel *et al.* 2015 : 73.

Distribution : Gabon, République du Congo.

■ ***Phrynobatrachus mayokoensis*** Rödel, Burger, Zassi-Boulou, Emmrich, Penner & Barej, 2015

Onymotope : Lekoumou, **République du Congo.**
Première citation au Gabon : **2015**

Liste des citations au Gabon
Larson & Zimkus 2015*a* : 57 (sous *Phrynobatrachus ogoensis*) ;
Rödel *et al.* 2015 : 72 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 10.

Distribution : Gabon, République du Congo.

■ ***Phrynobatrachus ogoensis*** (Boulenger, 1906)

Note : Larson & Zimkus (2015) ont cité *Phrynobatrachus ogoensis* du village de Ramba (PN de la Lopé), mais Rödel *et al.* 2015 ont indiqué, sur la base de données morphologiques et moléculaires, qu'il s'agissait de *Phrynobatrachus mayokoensis*. Plus récemment, des spécimens collectés par Dewynter *et al.* (2017 ; 2018) ont été provisoirement assignés à *Phrynobatrachus* cf. *ogoensis*. L'attribution taxonomique n'a cependant pas été confirmée par confrontation des spécimens avec la série type de Boulenger (1906).

Onymotope : Lambaréné, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **1906**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1906*b* : 162 (sous *Arthroleptis ogoensis*) ;
Loveridge 1936 : 99 (sous *Arthroleptis ogoensis*) ;
Frost 1985 : 448 ;
Frétey & Blanc 2000 : 20 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 742 ;
Frétey *et al.* 2011 : 39 ;
Regalado 2015 : 211 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 23 (sous *Phrynobatrachus* cf. *ogoensis*) ;
Dewynter *et al.* 2018 : 36 (sous *Phrynobatrachus* cf. *ogoensis*).

Distribution : Gabon. **ENDÉMIQUE.**

ISSN 2495-2540

■ ***Phrynobatrachus ruthbeateae*** Rödel, Doherty-Bone, Kouete, Janzen, Garrett, Browne, Gonwouo, Barej & Sandberger, 2012

Note taxonomique : Frétey & Blanc (2002 : 386) indiquent que les spécimens qu'ils nomment *Phrynobatrachus* sp. sont morphologiquement proches de *Phrynobatrachus batesi* [*sic*], mais qu'ils en diffèrent par une taille très inférieure. L'examen de clichés (réalisés *in vivo* en 1996) et des spécimens collectés a révélé effectivement qu'ils ne présentaient pas les caractères morphologiques et de coloration de *Phrynobatrachus batesii*, mais correspondaient en tous points à la description de *Phrynobatrachus ruthbeateae*.

Onymotope : Environs de la Réserve de Biosphère du Dja, **Cameroun.**
Première citation au Gabon : 1998 (**2018** : cet article)

Liste des citations au Gabon
Frétey & Dewynter 1998 : 179 (*sous Phrynobatrachus* sp. 1) ;
Frétey & Blanc 2002 : 386 (*sous Phrynobatrachus* sp.) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Phrynobatrachus* sp.) ;
(?) Burger *et al.* 2004 : 154 (*sous Phrynobatrachus* sp. 2) ;

Erreur d'identification : Zimkus & Larson 2013 : 166 (voir *Phrynobatrachus horsti*).

Distribution : Cameroun, Gabon.

■ ***Phrynobatrachus sandersoni*** (Parker, 1935)

Onymotope : Kribi, **Cameroun.**
Première citation au Gabon : **2018**

Liste des citations au Gabon
Dewynter *et al.* 2018 : 10.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Bioko, Gabon.

PIPIDAE Gray, 1825

Genre *Hymenochirus* Boulenger, 1896

■ ***Hymenochirus boettgeri*** (Tornier, 1896)

Onymotope : Wandesoma, **République démocratique du Congo.**
Première citation au Gabon : **1902**

Liste des citations au Gabon
Mocquard 1902 : 410 ;
Nieden 1923 : 19 ;
Noble 1924 : 307 ;
Euzet *et al.* 1966 : 216 ;
Gorham 1966 : 3 ;
Knoepffler 1967*c* : 1392 (sous *Hymenochirus boettgeri camerunensis*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Hymenochirus camerunensis*) ;
Waardenburg & Guicherit 1991 : 6 ;
Frétey & Blanc 2000 : 18 ;
Burger *et al.* 2006 : 300 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Frétey *et al.* 2011 : 21 ;
Vande weghe 2012 : 107 ;
Zimkus & Larson 2013 : 166 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 14.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Gabon, République démocratique du Congo.

■ ***Hymenochirus feae*** Boulenger, 1906

Note : *Hymenochirus feae* n'a été ni observé ni collecté depuis les récoltes initiales de Leonardo Fea en août 1902, et sa description par Boulenger (1906).

Onymotope : Fernan Vaz, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **1906**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1906*b* : 158 ;
Nieden 1923 : 19 ;
Noble 1924 : 307 ;
Capocaccia 1957 : 210 ;
Perret & Mertens 1957 : 554 (sous *Hymenochirus boettgeri feae*) ;
Gorham 1966 : 3 ;
Frost 1985 : 426 ;
Frétey & Blanc 2000 : 18 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 743 ;
Frétey *et al.* 2011 : 21.

Distribution : Gabon. **ENDÉMIQUE.**

ISSN 2495-2540

Genre *Xenopus* Wagler, 1827

■ ***Xenopus andrei*** Loumont, 1983

Onymotope : Longyi (Nord de Kribi), **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1984**

Liste des citations au Gabon
Loumont 1984 : 736 ;
Loumont 1986 : 762 ;
Frétey & Blanc 2000 : 18 (sous *Xenopus* (*Xenopus*) *andrei*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Frétey *et al.* 2011 : 22 (sous *Xenopus* (*Xenopus*) *andrei*) ;
Ernst *et al.* 2015 : 151 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 22 (sous *Xenopus fraseri*).

Distribution : Cameroun, Gabon, République centrafricaine, Angola.

■ ***Xenopus mellotropicalis*** Evans, Carter, Greenbaum, Gvoždík, Kelley, McLaughlin, Pauwels, Portik, Stanley, Tinsley, Tobias & Blackburn, 2015

Onymotope : Parc national des Monts de Cristal, Kinguele, **Gabon**.
Première citation au Gabon : 1856 (**2015**)

Liste des citations au Gabon
Duméril 1856 : 562 (sous *Dactylethra mülleri*) ;
Gray 1858 : 166 (sous *Dactylethra mülleri*) ;
Hallowell 1858 : 65-66 (sous *Dactylethra mülleri*) ;
Günther 1859 : 2 (sous *Dactylethra mülleri*) ;
Duméril 1861 : 156, 231 (sous *Dactylethra mülleri*) ;
Peters 1876 : 120 (sous *Xenopus calcaratus*) ;
Boulenger 1903 : 61 (sous *Xenopus calcaratus*) ;
Boulenger 1906*b* : 157 (sous *Xenopus calcaratus*) ;
Despax 1911 : 242 (sous *Xenopus calcaratus*) ;
Nieden 1923 : 23 (sous *Xenopus calcaratus*) ;
Parker 1936*c* : 158 (sous *Xenopus tropicalis*) ;
Guibé & Lamotte 1958*b* : 242 (sous *Xenopus tropicalis*) ;
Euzet *et al.* 1966 : 216 (sous *Xenopus tropicalis*) ;
Knoepffler 1967*c* : 1392 (sous *Xenopus tropicalis*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Xenopus tropicalis*) ;
Loumont 1983 : 173 (sous *Xenopus epitropicalis*) ;
Loumont 1984 : 735 (sous *Xenopus epitropicalis*) ;
Frost 1985 : 428 (sous *Xenopus epitropicalis*) ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 147 (sous *Xenopus epitropicalis*) ;
Rödel 1996 : 40 (sous *Silurana epitropicalis*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 178 (sous *Silurana tropicalis*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 19 (sous *Xenopus* (*Silurana*) *epitropicalis*) ;
Rödel 2000 : 40 (sous *Silurana epitropicalis*) ;
Lötters *et al.* 2001 : 21 (sous *Silurana epitropicalis*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 379 (sous *Xenopus* (*Silurana*) *epitropicalis*) ;
Measey & Channing 2003 : 323 (sous *Xenopus epitropicalis*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Xenopus epitropicalis*) ;
Burger *et al.* 2004 : 165 (sous *Xenopus epitropicalis*) ;
Evans *et al.* 2004 : 201 (sous *Silurana* new tetraploid 1) ;
Burger *et al.* 2006 : 300 (sous *Xenopus epitropicalis*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 (sous *Silurana epitropicalis*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 (sous *Silurana epitropicalis*) ;
Vande weghe 2008b : 64 (sous *Silurana epitropicalis*) ;
Bell *et al.* 2011 : 117 (sous *Silurana epitropicalis*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 22 (sous *Xenopus* (*Silurana*) *epitropicalis*) ;
Vande weghe 2012 : 107 (sous *Silurana tropicalis*) ;
Evans *et al.* 2015 : 26 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 (sous *Xenopus* cf. *mellotropicalis*) ;
Dewynter *et al.* 2018 : 42.

Distribution : Cameroun, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo.

■ ***Xenopus parafraseri*** Evans, Carter, Greenbaum, Gvoždík, Kelley, McLaughlin, Pauwels, Portik, Stanley, Tinsley, Tobias & Blackburn, 2015

Onymotope : Vieille route de Douala (Mfoundi Department), **Cameroun**.
Première citation au Gabon : 1919 (**2015**)

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1919 : 2 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Parker 1936*c* : 157 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Guibé & Lamotte 1958*b* : 242 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Euzet *et al.* 1966 : 216 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Gorham 1966 : 6 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Knoepffler 1967*c* : 1392 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Arnoult & Lamotte 1968 : 279 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Loumont 1984 : 737 (sous "*Xenopus fraseri* Gabon and Zaïre") ;
Loumont 1986 : 763 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Kobel *et al.* 1996 : 25 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Tinsley *et al.* 1996 : 36, 39 (sous *Xenopus fraseri* et *X. andrei*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 178 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 18 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Burger *et al.* 2004 : 165 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Burger *et al.* 2006 : 303 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 139 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 22 (sous *Xenopus* (*Xenopus*) *fraseri*) ;
Vande weghe 2012 : 107 (sous *Xenopus fraseri*) ;
Evans *et al.* 2015 : 37 ;
(?) Jongsma *et al.* 2016 : 229 (sous *Xenopus amieti* sp. Group) ;
Hydeman *et al.* 2017 : Supporting Information.

Distribution : Cameroun, Gabon, République du Congo.

ISSN 2495-2540

■ ***Xenopus petersii*** Bocage, 1895

Lectonymotope : Benguela (Benguela Province), **Angola.**
Première citation au Gabon : 1966 (**2007**)

Liste des citations au Gabon
Gorham 1966 : 7 (sous *Xenopus laevis petersii*) ;
Burger *et al.* 2004 : 165 (sous *Xenopus sudanensis*) ;
Burger *et al.* 2006 : 302 (sous *Xenopus* cf. *laevis*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 141 ;
Frétey *et al.* 2011 : 22 (sous *Xenopus laevis petersii*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Furman *et al.* 2015 : 911 ;
Frétey *et al.* 2018 : 45.

Distribution : Namibie, Angola, République démocratique du Congo, République du Congo, Gabon.

■ ***Xenopus pygmaeus*** Loumont, 1986

Onymotope : Bouchia, **République centrafricaine.**
Première citation au Gabon : **2012**

Liste des citations au Gabon
Zimkus & Larson 2012 : 99 ;
Zimkus & Larson 2013 : 166 ;
Larson & Zimkus 2018 : 256.

Distribution : Gabon, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Ouganda, Zambie.

PTYCHADENIDAE Dubois, 1987

Genre ***Ptychadena*** Boulenger, 1917

Sur la base d'une synthèse bibliographique quasi-exhaustive, Frétey *et al.* (2011) ont indiqué la présence de quatre espèces du genre *Ptychadena* au Gabon : *Ptychadena aequiplicata*, *P. mascareniensis*, *P. perreti* et *P. pumilio*.
La taxonomie du genre *Ptychadena* est particulièrement ardue et des études génétiques récentes ont révélé que plusieurs taxons constituaient des complexes d'espèces. La difficulté d'identification des *Ptychadena* sur le terrain et l'incertitude taxonomique liées à la multitude d'espèces cryptiques sont bien transcrites dans les publications et les bases de données avec l'utilisation d'un large panel d'appellations provisoires : *Ptychadena* sp. ; *Ptychadena* sp.1 ; *Ptychadena* sp. 2 ; *Ptychadena* sp. 3 (Burger *et al.* 2006) ; *Ptychadena* sp. A ; *Ptychadena* sp. B ; *Ptychadena* sp. C (Lötters *et al.* 2001 ; Deichmann *et al.* 2017) et l'utilisation prudente des préfixes cf. ou aff. associés à des taxons.

Sur la base d'analyses moléculaires, Deichmann *et al.* (2017) ont mis en évidence la présence au Gabon de 7 taxons qu'ils dénomment : *Ptychadena* cf. *mascareniensis* (OTU 6 *sensu* Zimkus *et al.* 2017), *Ptychadena porosissima*, *Ptychadena taenioscelis*, *Ptychadena uzungwensis*, *Ptychadena* sp. A, *Ptychadena* sp. B et *Ptychadena* sp. C.
Les taxons *Ptychadena* sp. A et *Ptychadena* sp. B correspondent à des spécimens respectivement identifiés au Gabon sous les noms *Ptychadena aequiplicata* et *Ptychadena perreti*. *Ptychadena* sp. C est un taxon morphologiquement proche de *P. perreti*.

Dans l'attente de travaux complémentaires sur la taxonomie des *Ptychadena* du Gabon, nous proposons une nomenclature qui reconnaît les 7 taxons suivants : *Ptychadena aequiplicata*, *Ptychadena perreti*, *Ptychadena porosissima*, *Ptychadena taenioscelis*, *Ptychadena uzungwensis*, *Ptychadena* sp. 1 et *Ptychadena* sp. 2.

Par ailleurs, une espèce a été citée par erreur au Gabon :
- *Ptychadena longirostris* (Peters, 1870) par Noble 1924 : 340 (sous *Rana longirostris*).

ISSN 2495-2540

■ ***Ptychadena aequiplicata*** (Werner, 1898)

Note taxonomique : Deichmann *et al.* (2017) nomment *Ptychadena* sp. A certains spécimens identifiés morphologiquement comme *Ptychadena aequiplicata*. Les analyses génétiques de Larson & Zimkus (2018) ont révélé que plusieurs lignées étaient attribuées au binom "*Ptychadena aequiplicata*".

Onymotope : Limbé, Buea, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1979**

Liste des citations au Gabon
Anonyme 1979 : 4 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 179 ;
Frétey & Blanc 2000 : 21 ;
Frétey & Blanc 2002 : 385 ;
Rödel *et al.* 2002 : 2 ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 ;
Burger *et al.* 2004 : 166 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Vande weghe 2006 : 204 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Daversa *et al.* 2011: 68 ;
Frétey *et al.* 2011 : 41 ;
Vande weghe 2012 : 107 ;
Dehling & Sinsch 2013 : 155 (sous *Ptychadena* aff. *bibroni*) ;
Deichmann *et al.* 2017 : 23 (sous *Ptychadena* sp. A) ;
Dewynter *et al.* 2017 : 24 ;
Larson & Zimkus 2018 : 248 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 10.

Distribution : Guinée, Liberia, Côte d'Ivoire, Cameroun, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Gabon.

■ ***Ptychadena perreti*** Guibé & Lamotte, 1958

Note taxonomique : Zimkus & Larson (2013) indiquent, sur la base d'études moléculaires, que *Ptychadena perreti* Guibé & Lamotte, 1958 pourrait être un synonyme de *Ptychadena christyi* (Boulenger, 1919). Deichmann *et al.* (2017) indiquent que *Ptychadena perreti* représente un complexe d'espèces et attribuent des spécimens initialement identifiés comme *Ptychadena perreti* aux taxons *Ptychadena* sp. B et *Ptychadena* sp. C.

Onymotope : Sangmélima, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1958**

Liste des citations au Gabon
Guibé & Lamotte 1958*a* : 1456 ;
Guibé 1966 : 63 ;
Anonyme 1979 : 4 ;
Frost 1985 : 474 ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 151 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 179 ;
Ohler 1999*a* : 77 ;
Frétey & Blanc 2000 : 21 ;
Frétey & Blanc 2002 : 385 ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 ;
Burger *et al.* 2004 : 166 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 737 ;
Frétey *et al.* 2011 : 41 ;
Vande weghe 2012 : 107 ;
Zimkus & Larson 2013 : 167 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 22 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 37 ;
Larson & Zimkus 2018 : 249.

Distribution : Cameroun, Gabon, République du Congo, République centrafricaine, République démocratique du Congo.

■ ***Ptychadena porosissima*** (Steindachner, 1867)

Onymotope : **Angola**.
Première citation au Gabon : **2017**

Référence bibliographique au Gabon
Deichmann *et al.* 2017 : 22.

Distribution : Kenya, Ouganda, Rwanda, Afrique du Sud, Angola, République démocratique du Congo, Gabon.

ISSN 2495-2540

■ *Ptychadena taenioscelis* Laurent, 1954

Note taxonomique : Selon Larson & Zimkus (2018), les données attribuées à *Ptychadena taenioscelis* pourraient concerner *Ptychadena pumilio* ; une position déjà adoptée par Pauwels & Rödel (2007 : 140).
Deichmann *et al.* (2017) ont démontré que *P. pumilio* était un complexe d'espèces et nous suivrons ici leurs recommandations en conservant provisoirement le binom *Ptychadena taenioscelis* pour les données attribuées au Gabon à l'un ou l'autre de ces deux taxons.

Onymotope : Lukula, près de Kiambi, **République démocratique du Congo**.
Première citation au Gabon : 2000 (**2004**)

Liste des citations au Gabon
Frétey & Blanc 2000 : 22 (sous *Ptychadena pumilio*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 385 (sous *Ptychadena pumilio*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 306 ;
Burger *et al.* 2004 : 167 (sous *Ptychadena pumilio*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 140 (sous *Ptychadena pumilio*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 737 ;
Frétey *et al.* 2011 : 41 (sous *Ptychadena pumilio*) ;
Zimkus & Larson 2013 : 167 ;
Deichmann *et al.* 2017 : 22 (sous *Ptychadena pumilio*) ;
Dewynter *et al.* 2017 : 25.

Distribution : Afrique du Sud, Mozambique, Malawi, Botswana, Namibia, Angola, République démocratique du Congo, Tanzanie, Kenya, Gabon.

■ *Ptychadena uzungwensis* (Loveridge, 1932)

Onymotope : Dabaga, Uzungwe, **Tanzanie**.
Première citation au Gabon : **2013**

Liste des citations au Gabon
Zimkus & Larson 2013 : 167 ;
Pauwels *in* Vande weghe *et al.* 2016 : 363 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 5 ;
Larson & Zimkus 2018 : 248.

Distribution : Rwanda, Burundi, République démocratique du Congo, Tanzanie, Malawi, Zambie, Zimbabwe, Mozambique, Angola, Gabon.

■ *Ptychadena* sp. 1

Note taxonomique : *Ptychadena* sp. 1 appartient à un vaste complexe d'espèces, réparti dans toute l'Afrique sub-saharienne, qui se dissimule sous le taxon *Ptychadena mascareniensis sensu lato* (Vences *et al.* 2004 ; Measey *et al.* 2007 ; Zimkus *et al.* 2017). *Ptychadena mascareniensis sensu stricto* est endémique de Madagascar, des Seychelles et des Mascareignes. Les spécimens collectés au Gabon appartiennent à une lignée nommée *Ptychadena* aff. *mascareniensis* (OTU6) par Larson & Zimkus (2018), dont l'aire de répartition s'étend à travers la bassin du Congo (Cameroun, République du Congo, République démocratique du Congo, Kenya, Ouganda et Gabon) (Zimkus *et al.* 2017).

Non décrite.
Première citation au Gabon : 1882

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1882*b* : 52 (sous *Rana mascareniensis*) ;
Boulenger 1906*b* : 160 (sous *Rana mascareniensis*) ;
Euzet *et al.* 1966 : 216 (sous *Ptychadena mascareniensis*) ;
Rödel 1996 : 111 (sous *Ptychadena mascareniensis*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 21 (sous *Ptychadena mascareniensis*) ;
Rödel 2000 : 131 (sous *Ptychadena mascareniensis*) ;
Vande weghe 2006 : 204 (sous *Ptychadena mascareniensis*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 143 (sous *Ptychadena mascareniensis*) ;
Stuart *et al.* 2008 : 737 (sous *Ptychadena mascareniensis*) ;
Frétey *et al.* 2011 : 41 (sous *Ptychadena mascareniensis*) ;
Larson & Zimkus 2018 : 249 (sous *Ptychadena* aff. *mascareniensis* OTU6) ;

Distribution : Cameroun, République du Congo, République démocratique du Congo, Kenya, Ouganda, Gabon.

■ *Ptychadena* sp. 2

Note taxonomique : *Ptychadena* sp. 2 (*Ptychadena* sp. C *sensu* Deichmann *et al.* 2017) s'inscrit dans le groupe frère d'un clade regroupant "*Ptychadena* sp. A", "*Ptychadena* sp. B" et *Ptychadena porosissima* (Deichmann *et al.* 2017). La variabilité des noms attribués aux spécimens inclus dans ce groupe indique une fois de plus la difficulté d'identifier certains *Ptychadena*.

Non décrite.
Première citation au Gabon : **2017**

Référence bibliographique au Gabon
Deichmann *et al.* 2017 : 22 (sous *Ptychadena* sp. C).

Distribution : Gabon, Tanzanie.

ISSN 2495-2540

Pyxicephalidae Bonaparte, 1850

Pyxicephalinae Bonaparte, 1850

Genre *Aubria* Boulenger, 1917

■ ***Aubria masako*** Ohler & Kazadi, 1990

Onymotope : Forêt de Masako, Batiabongena, 15 km de Kisangani, **République démocratique du Congo.**
Première citation au Gabon : 1994 (**1996**)

Liste des citations au Gabon
Perret 1994 : 260 (sous *Aubria subsigillata*) ;
Ohler 1996 : 156 ;
Frétey & Blanc 2000 : 22 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Frétey *et al.* 2011 : 42 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 16.

Distribution : Cameroun, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo, Angola.

■ ***Aubria subsigillata*** (Duméril, 1856)

Onymotope : Estuaire du Gabon, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **1856**

Liste des citations au Gabon
Duméril 1856 : 560-561 (sous *Rana subsigillata*) ;
Gray 1858 : 164 (sous *Rana subsigillata*) ;
Günther 1859 : 7 (sous *Tomopterna marmorata*) ;
Duméril 1861 : 222-225 (sous *Rana subsigillata*) ;
Sauvage 1884 : 201 (sous *Rana subsigillata*) ;
Boulenger 1900 : 437 (sous *Rana subsigillata*) ;
Noble 1924 : 343 (sous *Rana subsigillata*) ;
Loveridge 1936 : 89 (sous *Rana subsigillata*) ;
Guibé 1950 : 40 (sous *Rana subsigillata*) ;
Euzet *et al.* 1966 : 216 ;
Schiøtz 1967 : 316 ;
Maeder *et al.* 1969*b* : 289 ;
Knoepffler 1976 : 369 ;
Anonyme 1979 : 7 ;
Frost 1985 : 456 ;
Ohler & Kazadi 1990 : 29 ;
Ohler 1996 : 150 ;
Frétey & Blanc 2000 : 22 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Frétey *et al.* 2011 : 42 ;
Vande weghe 2011*a* : 104 ;
Jongsma & Emrich 2012 : 629 ;
Vande weghe 2012 : 629 ;
Frétey & Dewynter 2018 : 201.

Distribution : Guinée, Liberia, Côte d'Ivoire, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon.

ISSN 2495-2540

Ranidae Batsch, 1796

Genre *Amnirana* Dubois, 1992

■ ***Amnirana albolabris*** (Hallowell, 1857)

Note taxonomique : Jongsma *et al.* (2018) ont démontré qu'"*Amnirana albolabris*" était distinctement diphylétique, avec une espèce endémique de l'Afrique de l'Ouest et un vaste clade largement réparti depuis le Nigeria, à travers l'Afrique centrale jusqu'en Afrique de l'Est. Au sein de ce clade, Jongsma *et al.* (2018) distinguent plusieurs taxons dont 4 sont présents au Gabon.
L'onymotope d'*Amnirana albolabris* a été restreint à la Péninsule de Libreville (Estuaire du Gabon ou Rivière Mondah) par Frétey & Dewynter (2018). L'un des clades peut donc être rattaché sans ambiguité à *Amnirana albolabris*.

Onymotope : Estuaire du Gabon ou rivière Mondah, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **1856**

Liste des citations au Gabon
Duméril 1856 : 561 (sous *Lymnodytes albo-labris* et *Rana albo-labris*) ;
Hallowell 1857 : 153 (sous *Rana albolabris*) ;
Gray 1858 : 165 (sous *Lymnodytes albilabris*) ;
Günther 1859 : 73 (sous *Hylarana albolabris*) ;
Duméril 1861 : 226 (sous *Lymnodytes albolabris*) ;
Peters 1876 : 120 (sous *Limnodytes albolabris*) ;
Boulenger 1882*b* : 59 (sous *Rana albolabris*) ;
Sauvage 1884 : 201 (sous *Rana albolabris*) ;
Boettger 1888 : 94 (sous *Rana albolabris*) ;
Boulenger 1900 : 438 (sous *Rana albolabris*) ;
Boulenger 1906*b* : 160 (sous *Rana albilabris*) ;
Despax 1911 : 241 (sous *Rana elegans*) ;
Noble 1924 : 216, 339 (sous *Rana albolabris* et *Rana elegans*) ;
Scortecci 1929 : 251 (sous *Rana albolabris*) ;
Guibé & Lamotte 1958*b* : 249 (sous *Rana albolabris*) ;
Euzet *et al.* 1966 : 216 (sous *Hylarana albolabris*) ;
Maeder *et al.* 1969*a* : 283 (sous *Hylarana albolabris*) ;
Maeder *et al.* 1969*b* : 289 (sous *Hylarana albolabris*) ;
Perret 1977 : 846 (sous *Hylarana albolabris*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Hylarana albolabris*) ;
Waardenburg & Guicherit 1991 : 4 (sous *Hylarana albolabris*) ;
Largen & Dowsett-Lemaire 1991 : 148 (sous *Hylarana albolabris*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 180 (sous *Rana* (*Amnirana*) *albolabris*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 22 (sous *Rana* (*Amnirana*) *albolabris*) ;
Lötters *et al.* 2001 : 25 ;
Frétey & Blanc 2002 : 385 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 (sous *Rana albolabris*) ;
Rödel & Bangoura 2004 : 231 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Vande weghe 2006 : 82 (sous *Amnirana* cf. *albolabris*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Vande weghe 2008*b* : 64 ;
Zimkus & Larson 2013 : 167 (sous *Hylarana albolabris*) ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 16 ;
Frétey & Dewynter 2018 : 202 ;
Jongsma *et al.* 2018 : 275 ;
Larson & Zimkus 2018 : 249.

Distribution : Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République centrafricaine, République du Congo, République démocratique du Congo, enclave de Cabinda, Angola, Ouganda, Rwanda, Burundi, Tanzanie, Kenya.

■ ***Amnirana amnicola*** (Perret, 1977)

Onymotope : Ilanga, Eséka, **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1977**

Liste des citations au Gabon
Perret 1977 : 855 (sous *Hylarana amnicola*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Hylarana amnicola*) ;
Frost 1985 : 480 (sous *Rana amnicola*) ;
Riva 1994 : 135 (sous *Rana amnicola*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 180 (sous *Rana* (*Amnirana*) *amnicola*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 22 (sous *Rana* (*Amnirana*) *amnicola*) ;
Lötters *et al.* 2001 : 25 ;
Frétey & Blanc 2002 : 385 (sous *Rana* (*Amnirana*) *amnicola*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 (sous *Rana amnicola*) ;
Burger *et al.* 2004 : 165 ;
Rödel & Bangoura 2004 : 231 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Vande weghe 2006 : 204 (sous *Rana amnicola*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Vande weghe 2008*b* : 64 ;
Vande weghe 2012 : 107 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 16 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 16 ;
Jongsma *et al.* 2018 : 275 ;
Larson & Zimkus 2018 : 249.

Distribution : Cameroun, Guinée équatoriale, Gabon, République du Congo.

ISSN 2495-2540

■ ***Amnirana lepus*** (Andersson, 1903)

Onymotope : **Cameroun**.
Première citation au Gabon : **1966**

Liste des citations au Gabon
Euzet *et al.* 1966 : 216 (sous *Hylarana lepus lepus*) ;
Maeder *et al.* 1969*b* : 289 (sous *Hylarana lepus lepus*) ;
Perret 1977 : 854 (sous *Hylarana lepus*) ;
Anonyme 1979 : 3 (sous *Hylarana lepus*) ;
Waardenburg & Guicherit 1991 : 5 (sous *Hylarana lepus*) ;
Frétey & Dewynter 1998 : 180 (sous *Rana* (*Amnirana*) *lepus*) ;
Frétey & Blanc 2000 : 22 (sous *Rana* (*Amnirana*) *lepus*) ;
Frétey & Blanc 2002 : 385 (sous *Rana* (*Amnirana*) *lepus*) ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 (sous *Rana lepus*) ;
Burger *et al.* 2004 : 165 ;
Rödel & Bangoura 2004 : 232 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Vande weghe 2006 : 204 (sous *Rana lepus*) ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 736 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 (sous *Amnirana* sp. A) ;
Vande weghe 2012 : 107 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Dewynter *et al.* 2017 : 6 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 16 ;
Dewynter *et al.* 2018 : 17 ;
Jongsma *et al.* 2018 : 275 ;
Larson & Zimkus 2018 : 249.

Distribution : Cameroun, Gabon, Guinée équatoriale, République démocratique du Congo, Angola.

Rhacophoridae Hoffman, 1932 (1858)

Rhacophorinae Hoffman, 1932 (1858)

Genre *Chiromantis* Peters, 1854

■ ***Chiromantis rufescens*** (Günther, 1869)

Onymotope : **Afrique de l'Ouest**.
Première citation au Gabon : **1900**

Liste des citations au Gabon
Boulenger 1900 : 445 ;
Noble 1924 : 229 ;
Dupouy & Knoepffler 1978 : 217 ;
Anonyme 1979 : 7 ;
Frétey & Dewynter 1998 : 180 ;
Frétey & Blanc 2000 : 23 ;
Frétey & Blanc 2002 : 384 ;
Blanc & Frétey 2004 : 305 ;
Burger *et al.* 2004 : 167 ;
Burger *et al.* 2006 : 304 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 737 ;
Vande weghe 2008*a* : 244 ;
Vande weghe 2008*b* : 65, 224 ;
Bell *et al.* 2011 : 117 ;
Frétey *et al.* 2011 : 43 ;
Vande weghe 2011*b* : 234 ;
Vande weghe 2013 : 282 ;
Jongsma *et al.* 2016 : 229 ;
Fritch *et al.* 2017 : 562 ;
Jongsma *et al.* 2017 : 16.

Distribution : De la Sierra Leone et du Liberia jusqu'en Ouganda et en République démocratique du Congo.

ISSN 2495-2540

Ordre **GYMNOPHIONA** Rafinesque-Schmaltz, 1814

DERMOPHIIDAE Taylor, 1969

Genre ***Geotrypetes*** Peters, 1880

■ ***Geotrypetes seraphini*** (Duméril, 1861)

Onymotope : Estuaire du Gabon, **Gabon**.
Première citation au Gabon : 1856 (**1861**)

Liste des citations au Gabon
Duméril, 1856 : 560 (sous *Caecilia rostrata*) ;
Duméril, 1861 : 222 (sous *Caecilia seraphini*) ;
Peters 1880*a* : 937 (sous *Hypogeophis seraphini*) ;
Mocquard 1897*b* : 20 (sous *Uraeotyphlus seraphini*) ;
Boulenger 1900 : 434 (sous *Uraeotyphlus seraphini*) ;
Nieden 1913 : 15-17 (sous *Geotrypetes petersii* et *Uraeotyphlus seraphini*) ;
Noble 1924 : 306 (sous *Geotrypetes petersii*) ;
Parker 1936*a* : 99 ;
Guibé 1950 : 5 ;
Gorham 1962 : 5-6 ;
Euzet *et al.* 1966 : 216 ;
Taylor 1968 : 722 ;
Knoepffler 1979 : 7 ;
Perret 1982 : 344 ;
Frost 1985 : 627 ;
Gartshore 1986 : 210 ;
Lescure 1988 : 65 (sous *Caecilia seraphini*) ;
Renous *et al.* 1988 : 28 ;
Renous & Gasc 1989*a* : 233 ;
Renous & Gasc 1989*b* : 845 ;
Frétey & Blanc 2000 : 8 ;
Burger *et al.* 2004 : 151 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 739 ;
Frétey *et al.* 2011 : 21 ;
Vande weghe 2012 : 247 ;
Frétey & Dewynter 2018 : 202.

Distribution : Sierra Leone, Libéria, Guinée, Côte d'Ivoire, Ghana, Nigeria, Cameroun, Guinée équatoriale, Bioko, Gabon, République du Congo, République démocratique du Congo.

HERPELIDAE Laurent, 1984

Genre ***Herpele*** Peters, 1880

■ ***Herpele squalostoma*** (Stutchbury, 1836)

Onymotope : Estuaire du Gabon, **Gabon**.
Première citation au Gabon : **1836**

Liste des citations au Gabon
Stutchbury, 1836 : 362 (sous *Caecilia squalostoma*) ;
Duméril 1856 : 560 (sous *Caecilia rostrata*) ;
Duméril 1861 : 222 (sous *Caecilia squalostoma*) ;
Peters 1880*a* : 939 ;
Boulenger 1882 : 101 ;
Boulenger 1900 : 434 ;
Nieden 1913 : 20 ;
Noble 1924 : 306 ;
Gorham 1962 : 9 ;
Taylor 1968 : 694 ;
Knoepffler 1979 : 7 ;
Perret 1982 : 344 ;
Frost 1985 : 629 ;
Renous *et al.* 1988 : 28 ;
Renous & Gasc 1989*a* : 233 ;
Renous & Gasc 1989*b* : 846 ;
Frétey & Blanc 2000 : 8 ;
Wilkinson *et al.* 2003 : 119 ;
Burger *et al.* 2006 : 303 ;
Pauwels & Rödel 2007 : 145 ;
Stuart *et al.* 2008 : 739 ;
Vande weghe 2008*b* : 64 ;
Frétey *et al.* 2011 : 21 ;
Vande weghe 2012 : 247 ;
Frétey & Dewynter 2018 : 201.

Distribution : Nigeria, Gabon, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Bioko.

ISSN 2495-2540

Planches d'identification des Amphibiens du Gabon

Les illustrations des 67 espèces représentées dans ce catalogue sont légendées de la façon suivante :

Taxon (Nom scientifique), Sexe (facultatif, M : mâle ; F : femelle), Localité, Date (mois/année) et Crédit photo (si le crédit n'est pas précisé, la photo est de M. Dewynter)

ARTHROLEPTIDAE Mivart, 1869

- ***Arthroleptis adelphus*** Perret, 1966
- ***Arthroleptis*** *aff.* ***poecilonotus*** Peters, 1863



Arthroleptis adelphus, Forêt de la Mondah, 03/2017.



Arthroleptis adelphus, F., Forêt des abeilles, 01/1996.T. Frétey



Arthroleptis aff. *poecilonotus*, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Arthroleptis aff. *poecilonotus*, Koumouna-Bouali, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Arthroleptidae Mivart, 1869

- ***Arthroleptis sylvaticus*** (Laurent, 1954)
- ***Arthroleptis taeniatus*** Boulenger, 1906
- ***Arthroleptis variabilis*** Matschie, 1893



Arthroleptis gr. *sylvaticus*, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Arthroleptis gr. *sylvaticus*, F., Mt. Koumouna-Bouali, 03/2017.



Arthroleptis taeniatus, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Arthroleptis taeniatus, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Arthroleptis variabilis, Monts de Cristal, 10/2017.



Arthroleptis variabilis, Monts de Cristal, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Arthroleptidae Mivart, 1869

- ***Cardioglossa elegans*** Boulenger, 1906
- ***Cardioglossa gracilis*** Boulenger, 1900
- ***Cardioglossa leucomystax*** (Boulenger, 1903)



Cardioglossa elegans, F., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Cardioglossa elegans, F., Monts de Cristal, 10/2017.



Cardioglossa gracilis, M., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Cardioglossa gracilis, Koumouna-Bouali, 03/2017.



Cardioglossa leucomystax, M., Koumouna-Bouali, 03/2017.



Cardioglossa leucomystax, F., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Arthroleptidae Mivart, 1869

- ***Astylosternus batesi*** (Boulenger, 1900)
- ***Leptodactylodon stevarti*** Rödel & Pauwels, 2003
- ***Nyctibates corrugatus*** Boulenger, 1904



Astylosternus batesi, Koumouna-Bouali, 03/2017.



Astylosternus batesi, Koumouna-Bouali, 03/2017.



Leptodactylodon stevarti, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Leptodactylodon stevarti, F., Monts de Cristal, 10/2017.



Nyctibates corrugatus, M., Koumouna-Bouali, 03/2017.



Nyctibates corrugatus, M., Koumouna-Bouali, 03/2017.

ISSN 2495-2540

Arthroleptidae Mivart, 1869

- ***Scotobleps gabonicus*** Boulenger, 1900
- ***Trichobatrachus robustus*** Boulenger, 1900



Scotobleps gabonicus, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Scotobleps gabonicus, Koumouna-Bouali, 03/2017.



Trichobatrachus robustus, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Trichobatrachus robustus, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Arthroleptidae Mivart, 1869

- ***Leptopelis aubryi*** (Duméril, 1856)
- ***Leptopelis aubryioides*** (Andersson, 1907)
- ***Leptopelis boulengeri*** (Werner, 1898)



Leptopelis aubryi, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Leptopelis aubryi, Koumouna-Bouali, 03/2017.



Leptopelis aubryioides, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Leptopelis aubryioides, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Leptopelis boulengeri, F., Mondah, 03/2017.



Leptopelis boulengeri, M., Mondah, 03/2017.

ISSN 2495-2540

Arthroleptidae Mivart, 1869

- ***Leptopelis brevirostris*** (Werner, 1898)
- ***Leptopelis notatus*** (Buchholz & Peters *in* Peters, 1875)



Leptopelis brevirostris, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Leptopelis brevirostris, Monts de Cristal, 12/2017.



Leptopelis brevirostris, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Leptopelis notatus, Koumouna-Bouali, 03/2017.



Leptopelis notatus, Koumouna-Bouali, 03/2017.

ISSN 2495-2540

Arthroleptidae Mivart, 1869

- ***Leptopelis millsoni*** (Boulenger, 1895)
- ***Leptopelis rufus*** Reichenow, 1874
- ***Leptopelis ocellatus*** (Mocquard, 1902)



Leptopelis millsoni, F., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Leptopelis millsoni, F., Bikourou, 03/2017.



Leptopelis rufus, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Leptopelis rufus, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Leptopelis ocellatus, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.

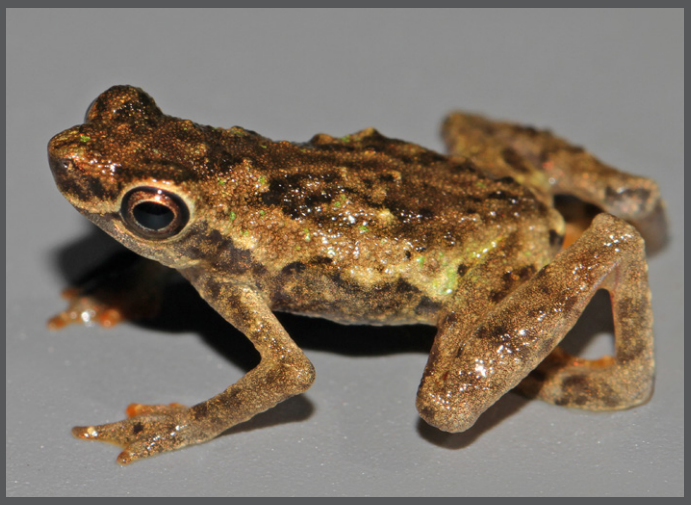


Leptopelis rufus, F. & M., Monts de Cristal, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Bufonidae Gray, 1825

- ***Nectophryne afra*** Buchholz & Peters *in* Peters, 1875
- ***Nectophryne batesii*** Boulenger, 1913
- ***Werneria* sp. 1**



Nectophryne afra, Koumouna-Bouali, 03/2017.



Nectophryne afra, Forêt des abeilles, 1996.



Nectophryne batesii, Monts de Cristal, 10/2017.



Nectophryne batesii, Mondah, 10/2017.



Werneria sp. 1, Koumouna-Bouali, 03/2017.



Werneria sp. 1, Juvénile, Koumouna-Bouali, 03/2017.

ISSN 2495-2540

Bufonidae Gray, 1825

- ***Sclerophrys camerunensis*** (Parker, 1936)
- ***Sclerophrys gracilipes*** (Boulenger, 1899)
- ***Sclerophrys latifrons*** (Boulenger, 1900)



Sclerophrys camerunensis, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Sclerophrys camerunensis, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Sclerophrys gracilipes, Monts de Cristal, 10/2017.



Sclerophrys gracilipes, Mondah, 10/2017.



Sclerophrys latifrons, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Sclerophrys latifrons, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Bufonidae Gray, 1825

- ***Sclerophrys pusilla*** (Mertens, 1937)
- ***Sclerophrys superciliaris*** (Boulenger, 1888)
- ***Sclerophrys tuberosa*** (Günther, 1858)



Sclerophrys pusilla, Savanes du Koumouna-Bouali, 03/2017.



Sclerophrys pusilla, Akanda, 02/2017.



Sclerophrys superciliaris, Juvénile, Monts de Cristal, 10/2017.



Sclerophrys superciliaris, Juvénile, Monts de Cristal, 10/2017.



Sclerophrys tuberosa, Monts de Cristal, 10/2017.



Sclerophrys tuberosa, Monts de Cristal, 12/2017.

ISSN 2495-2540

Conrauidae Dubois, 1992

■ ***Conraua crassipes*** (Buchholz & Peters *in* Peters, 1875)



Conraua crassipes, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Conraua crassipes, Juvénile, Mont Koumouna-Bouali, 03/2017.



Conraua crassipes, Adulte, Mont Koumouna-Bouali, 03/2017.

Dicroglossidae Dubois, 1987

■ ***Hoplobatrachus occipitalis*** (Günther, 1858)



Hoplobatrachus occipitalis, Savanes du Koumouna-Bouali, 03/2017.



Hoplobatrachus occipitalis, Savanes du Koumouna-Bouali, 03/2017.



Hoplobatrachus occipitalis, Akanda, 02/2017.

ISSN 2495-2540

Hyperoliidae Laurent, 1943

- ***Afrixalus dorsalis*** (Peters, 1875)
- ***Afrixalus laevis*** (Ahl, 1930)
- ***Afrixalus osorioi*** (Ferreira, 1906)



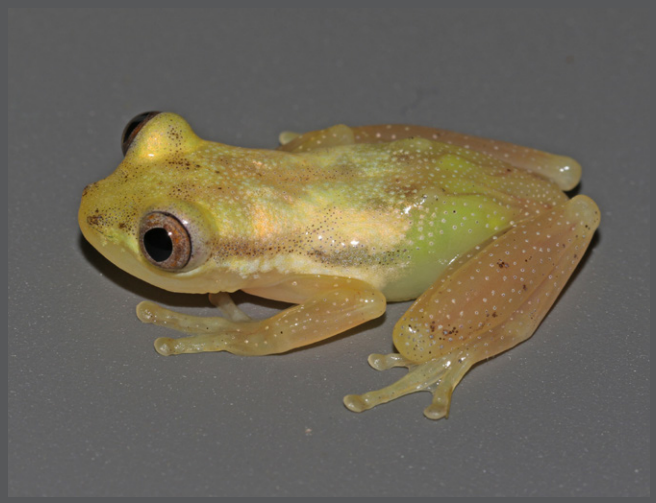
Afrixalus dorsalis, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Afrixalus dorsalis, M., Akanda, 02/2017.



Afrixalus laevis, F., Monts de Cristal, 10/2017.



Afrixalus laevis, F., (même individu), Monts de Cristal, 10/2017.



Afrixalus osorioi, M., Site Ramsar de Birougou 10/2017.



Afrixalus osorioi, M., Site Ramsar de Birougou 10/2017.

ISSN 2495-2540

Hyperoliidae Laurent, 1943

- ***Afrixalus paradorsalis*** Perret, 1960
- ***Alexteroon hypsiphonus*** Amiet, 2000
- ***Alexteroon obstetricans*** (Ahl, 1931)



Afrixalus paradorsalis, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Afrixalus pardorsalis, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Alexteroon hypsiphonus, F., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Alexteroon hypsiphonus, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Alexteroon obstetricans, M., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Alexteroon obstetricans, M., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Hyperoliidae Laurent, 1943

- ***Hyperolius guttulatus*** Günther, 1858
- ***Hyperolius kuligae*** Mertens, 1940
- ***Hyperolius ocellatus*** Günther, 1858



Hyperolius guttulatus, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Hyperolius guttulatus, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Hyperolius kuligae, F., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Hyperolius kuligae, M., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Hyperolius ocellatus, M., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Hyperolius ocellatus, F., Forêt des abeilles, 1996. T. Frétey.

ISSN 2495-2540

Hyperoliidae Laurent, 1943

- ***Hyperolius pardalis*** Laurent, 1948
- ***Hyperolius platyceps*** (Boulenger, 1900)



Hyperolius pardalis, M., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Hyperolius pardalis, F., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Hyperolius pardalis, M., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Hyperolius platyceps, F., Monts de Cristal, 10/2017.



Hyperolius platyceps, M., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Hyperolius platyceps, M., Monts de Cristal, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Hyperoliidae Laurent, 1943

- ***Hyperolius olivaceus*** Buchholz & Peters *in* Peters, 1876
- ***Hyperolius tuberculatus*** (Mocquard, 1897)
- ***Hyperolius phantasticus*** (Boulenger, 1899)
- ***Phlyctimantis leonardi*** (Boulenger, 1906)



Hyperolius olivaceus, M., Lambaréné, 02/2017.



Hyperolius phantasticus, Monts de Cristal, F. 10/2018. K.Akwé (ANPN).



Hyperolius tuberculatus, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Hyperolius tuberculatus, M., Lambaréné, 10/2017.



Phlyctimantis leonardi M., Monts de Cristal, 10/2017.



Phlyctimantis leonardi M., Monts de Cristal, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Petropedetidae Noble, 1931

- ***Petropedetes palmipes*** Boulenger, 1905
- ***Petropedetes vulpiae*** Barej, Rödel, Gonwouo, Pauwels, Böhme & Schmitz, 2010
- ***Petropedetes*** sp.



Petropedetes palmipes, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Petropedetes palmipes, M., Monts de Cristal, 10/2017.



Hyperolius vulpiae, M., Mont Koumouna-Bouali, 03/2017.



Hyperolius vulpiae, M., Mont Koumouna-Bouali, 03/2017.



Petropedetes sp., M., Monts de Cristal, 10/2017.



Petropedetes sp., M., Monts de Cristal, 10/2017.

ISSN 2495-2540

PHRYNOBATRACHIDAE Laurent, 1941

- ***Phrynobatrachus africanus*** (Hallowell, 1858)
- ***Phrynobatrachus auritus*** Boulenger, 1900
- ***Phrynobatrachus cornutus*** (Boulenger, 1906)



Phrynobatrachus africanus, M., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Phrynobatrachus africanus, M., Mont Koumouna-Bouali, 03/2017.



Phrynobatrachus auritus, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Phrynobatrachus auritus, Monts de Cristal, 10/2017.



Phrynobatrachus auritus, Forêt de la Mondah, 03/2017.



Phrynobatrachus cornutus, M., Forêt des abeilles, 1996. T. Frétey.

ISSN 2495-2540

PHRYNOBATRACHIDAE Laurent, 1941

- ***Phrynobatrachus ruthbeateae*** Rödel *et al.*, 2012
- ***Phrynobatrachus ogoensis*** (Boulenger, 1906)



Phrynobatrachus ruthbeateae, F., Forêt des Abeilles, 07/1996. T. Frétey.



Phrynobatrachus ruthbeateae, M., Forêt des Abeilles, 01/1996. T. Frétey.



Phrynobatrachus cf. *ogoensis,* M., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Phrynobatrachus cf. *ogoensis,* M., Koumouna-Bouali, 10/2017.



Phrynobatrachus cf. *ogoensis,* M., Koumouna-Bouali, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Pipidae Gray, 1825

- ***Hymenochirus boettgeri*** (Tornier, 1896)
- ***Xenopus mellotropicalis*** Evans *et al.* 2015
- ***Xenopus parafraseri*** Evans *et al.* 2015



Hymenochirus cf. *boettgeri,* Monts de Cristal, 10/2017.



Hymenochirus cf. *boettgeri,* Koumouna-Bouali, 03/2017.



Xenopus mellotropicalis, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Xenopus mellotropicalis, Monts de Cristal, 10/2017.



Xenopus cf. *parafraseri,* Monts de Cristal, 10/2017.



Xenopus cf. *parafraseri,* Monts de Cristal, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Ptychadenidae Dubois, 1987

- ***Ptychadena aequiplicata*** (Werner, 1898)
- ***Ptychadena perreti*** Guibé & Lamotte, 1958
- ***Ptychadena taenioscelis*** Laurent, 1954



Ptychadena aequiplicata, Koumouna-Bouali, 03/2017.



Ptychadena cf. *perreti,* F., Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Ptychadena cf. *perreti,* M., Monts de Cristal, 10/2017.



Ptychadena cf. *perreti,* M., Monts de Cristal, 10/2017.



Ptychadena cf. *taenioscelis,* F., Savanes du Koumouna-Bouali, 03/2017.



Ptychadena cf. *taenioscelis,* M., Savanes du Koumouna-Bouali, 03/2017.

ISSN 2495-2540

Ptychadenidae Dubois, 1987

■ ***Ptychadena*** spp.



Ptychadena sp., M., Monts de Cristal, 10/2017.



Ptychadena sp., F., Monts de Cristal, 10/2017.



Ptychadena sp., F., Akanda, 02/2017.

Pyxicephalidae Bonaparte, 1850

■ ***Aubria subsigillata*** (Duméril, 1856)



Aubria subsigillata, Forêt de la Mondah, 03/2017.



Aubria subsigillata, Forêt de la Mondah, 03/2017.



Aubria cf. *subsigillata,* Monts de Cristal, 10/2017.

ISSN 2495-2540

Ranidae Batsch, 1796

- ***Amnirana albolabris*** (Hallowell, 1857)
- ***Amnirana amnicola*** (Perret, 1977)
- ***Amnirana lepus*** (Andersson, 1903)



Amnirana albolabris, Lambaréné, 10/2017.



Amnirana albolabris, Lambaréné, 10/2017.



Amnirana amnicola, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Amnirana amnicola, Site Ramsar de Birougou, 10/2017.



Amnirana lepus, Monts de Cristal, 10/2017.



Amnirana lepus, Koumouna-Bouali, 03/2017.

ISSN 2495-2540

Rhacophoridae Hoffman, 1932 (1858)

■ ***Chiromantis rufescens*** (Günther, 1869)



Chiromantis rufescens, Monts de Cristal, 10/2017.



Chiromantis rufescens, Monts de Cristal, 10/2017.



Chiromantis rufescens, pontes, Monts de Cristal, 12/2017.

ISSN 2495-2540

BIBLIOGRAPHIE

Anonyme (1919) Séance du 8 avril 1919. *Bulletin de la Société zoologique de France*, **44**(3–4) : 101–102.

Anonyme [Institut de Biologie Tropicale, Centre national de la Recherche scientifique et technologique] [1979] Liste des Verfébrés du bassin de l'Ivindo (République Gabonaise), poissons exceptés. Rapport non publié : 1–42.

Ahl, E. (1930) Ueber die afrikanischen Arten der Baumfroschgattung *Megalixalus*. *Sitzungsberichte der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin*, **1930** : 89–102. [Description *Afrixalus laevis*]

Ahl, E. (1931) Anura III, *Polypedatidae*. *Das Tierreich*, **55** : i–xvi + 1–477. [Description *Alexteroon obstetricans*]

Amiet, J.-L. (1972*a*) Description de cinq nouvelles espèces camerounaises de *Cardioglossa* (Amphibiens Anoures). *Biologia Gabonica*, **8**(2) : 201–231. [Description *Cardioglossa gratiosa*]

Amiet, J.-L. (1972*b*) Les *Cardioglossa* camerounaises. *Science et Nature*, **114** : 11–24.

Amiet, J.-L. (1991) Images d'Amphibiens camerounais. II. L'enfouissement et la phonation bouche ouverte chez *Conraua crassipes* (Buschholz & Peters, 1875). *Alytes*, '1990', **8**(3–4) : 99–104.

Amiet, J.-L. (1992) Un *Leptopelis* méconnu de la faune forestière camerounaise (Amphibia, Anura, Hyperoliidae). *Alytes*, '1991', **9**(4) : 89–102.

Amiet, J.-L. (2000) Les *Alexteroon* du Cameroun (Amphibia, Anura, Hyperoliidae). *Alytes*, **17**(3–4) : 125–164. [Description *Alexteroon hypsiphonus*]

Amiet, J.-L. (2001) Un nouveau *Leptopelis* de la zone forestière camerounaise (Amphibia, Anura, Hyperoliidae). *Alytes*, **19**(1) : 29–44. [Description *Leptopelis zebra*]

Amiet, J.-L. (2004) A propos de deux *Leptopelis* nouveaux pour la faune du Cameroun (Anura, Hyperoliidae). *Alytes*, **21**(3–4) : 111–170.

Amiet, J.-L. (2005) Les *Hyperolius* camerounais du groupe d'*H. nasutus* (Amphibia, Anura, Hyperoliidae). *Revue suisse de Zoologie*, **112**(1) : 271–310.

Amiet, J.-L. (2009) Observations sur les *Afrixalus* du Cameroun (Amphibia, Anura, Hyperoliidae). *Revue Suisse de Zoologie*, **116**(1) : 53–92.

Amiet, J.-L. (2012) *Les rainettes du Cameroun (Amphibiens Anoures)*. Nyons (J.-L. Amiet) & Saint-Nazaire (La Nef des Livres) : 1–591.

Amiet, J.-L. & Dowsett-Lemaire, F. (2000) Un nouveau *Leptodactylodon* de la Dorsale camerounaise (Amphibia, Anura). *Alytes*, **18**(1–2) : 1–14.

Andersson, L. G. (1903) Neue Batrachier aus Kamerun, von den Herren Dr. Y. Sjöstedt und Dr. S. Jungner gesammelt. *Verhandlungen der kaiserlich-königlichen zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien*, **53** : 141–145. [Descriptions *Leptodactylodon, Amnirana lepus*]

Andersson, L. G. (1907) Verzeichnis einer Batrachiersammlung von Bibundi bei Kamerun des Naturhistorischen Museums zu Wiesbaden. *Jahrbücher des nassauischen Vereins für Naturkunde*, **60** : 228–245. [Description *Leptopelis aubryioides*]

Arnoult, J. & Lamotte, M. (1968) Les *Pipidae* de l'Ouest africain et du Cameroun. *Bulletin de l'Institut français d'Afrique noire*, (A), **30**(1) : 270–306.

Barbour, T. (1911) Some West African Amphibians. *Bulletin of the Museum of comparative Zoology*, **54**(2) : 129–136.

Barej, M. F., Rödel, M.-O., Gonwouo, L. N., Pauwels, O. S. G., Böhme, W. & Schmitz, A. (2010) Review of the genus *Petropedetes* Reichenow, 1874 in Central Africa with the description of three new species (Amphibia: Anura: Petropedetidae). *Zootaxa*, **2340** : 1–49. [Description *Petropedetes vulpiae*]

Barej, M. F., Rödel, M.-O., Loader, S. P., Menegon, M., Gonwouo, N. L., Penner, J., Gvoždík, V., Günther, R., Bell, R. C., Nagel, P. & Schmitz, A. (2014) Light shines through the spindrift - Phylogeny of African torrent frogs (Amphibia, Anura, Petropedetidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **71** : 261–273.

Barej, M. F., Schmitz, A., Menegon, M., Hillers, A., Hinkel, H., Böhme, W. & Rödel, M.-O. (2011) Dusted off-the African *Amietophrynus superciliaris*-species complex of giant toads. *Zootaxa*, **2772** : 1–32.

ISSN 2495-2540

Batsch, A. J. G. C. (1796) *Umriß der gesammten Naturgeschichte: ein Auszug aus den frühern Handbüchern des Verfassers für seine Vorfesungen.* Jena & Leipzig (Christian Ernst Gabler): i–xvi + 1–287 + 3–160 + [1–32] + [i–vi] + 1–80. [Description *Ranidae*]

Bell, R. C., Garcia, A. V. G., Stuart, B. L. & Zamudio, K. R. (2011) High Prevalence of the Amphibian Chytrid Pathogen in Gabon. *EcoHealth*, **8** : 116–120.

Bell, R. C., Parra, J. L., Badjedjea, G., Barej, M. F., Blackburn, D. C., Burger, M., Channing, A., Dehling, J. M., Greenbaum, E., Gvoždík, V., Jos Kielgast, J., Kusamba, C., Lötters, S., McLaughlin, P. J., Nagy, Z. T., Rödel, M.-O., Portik, D. M., Stuart, B. L., VanDerWal, J., Zassi-Boulou, A. G. & Zamudio, K. R. (2017) Idiosyncratic responses to climate-driven forest fragmentation and marine incursions in reed frogs from Central Africa and the Gulf of Guinea Islands. *Molecular Ecology*, **26** : 5223–5244.

Blackburn, D. C. (2008) A new species of *Cardioglossa* (Amphibia:Anura:Arthroleptidae) endemic to Mount Manengouba in the Republic of Cameroon, with an analysis of morphological diversity in the genus. *Zoological Journal of the Linnean Society*, **154** : 611–630.

Blackburn, D. C., Gonwouo, L. N., Ernst, R. & Rödel, M.-O. (2009) A new squeaker frog (Arthroleptidae: *Arthroleptis*) from the Cameroon volcanic line with redescriptions of *Arthroleptis adolfifriederici* Nieden, 1911 "1910" and *A. variabilis* Matschie, 1893. *Breviora*, **515** : 1–23. [Description *Arthroleptis perreti*]

Blackburn, D. C. & Jackson, K. (2006) *Cryptothylax greshoffii*. *Herpetological Review*, **37**(3) : 358.

Blackburn, D. C., Gvoždík, V. & Leache, A. D. (2010) A New Squeaker Frog (Arthroleptidae: Arthroleptis) from the Mountains of Cameroon and Nigeria. *Herpetologica*, **66**(3) : 335–348.

Blackburn, D. C., Kosuch, J., Schmitz, A., Burger, M., Wagner, P., Gonwouo, L. N., Hillers, A. & Rödel, M.-O. (2008) A New species of *Cardioglossa* (Anura: Arthroleptidae) from the Upper Guinean Forests of West Africa. *Copeia*, **2008**(3) : 603–612.

Blainville, H. de (1816) Prodrome d'une nouvelle distribution systématique du règne animal. *Bulletin des Sciences de la Société philomatique de Paris*, juillet 1816: '105–112' [113–120] + 121–124. [Description **Amphibia**]

Blanc, C. P. & Frétey, T. (2000) Biogéographie des Amphibiens d'Afrique Centrale et d'Angola. *Biogeographica*, **76**(3) : 107–118.

Blanc, C. P. & Frétey, T. (2004) Répartition écologique des Amphibiens dans la Réserve de Faune de la Lopé et la Station Biologique de la Makandé (Gabon). *Bulletin de la Société zoologique de France*, **129**(3) : 297–315.

Bocage, J. V. B. du. (1866) Reptiles nouveaux ou peu recueillis dans les possessions portugaises de l'Afrique occidentale, qui se trouvent au Muséum de Lisbonne. *Jornal de Sciências, Mathemáticas, Physicas e Naturaes, Lisboa*, **1** : 57–78, pl. 1. [Descriptions *Hyperolius cinnamomeoventris*, *Sclerophrys funerea*]

Bocage, J. V. B. du (1895) *Herpétologie d'Angola et du Congo*. Lisbonne (Imprimerie nationale) : i–xx + 1–203, pl. 1–19. [Description *Xenopus petersii*]

Boettger, O. (1888) Materalien zur Fauna des unteren Congo. II. Reptilien und Batrachier. *Bericht über die Senckenbergische Naturforschende Gesellchaft in Frankfurt am Main*, **1888** : 3–108, pl. 1–3.

Boettger, O. (1892) *Katalog der Batrachier-Sammlung im Museum der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt am Main.* Frankfurt am Main (Knauer) : i–x + 1–73.

Böhme, W. (2010) A list of the herpetological type specimens in the Zoologisches Forschungsmuseum Alexander Koenig, Bonn. *Bonn Zoological Bulletin*, **59** : 79–108.

Böhme, W. (2014) Herpetology in Bonn. *Mertensiella*, **21** : i–vi + 1–256.

Bonaparte, C. L. (1850) *Conspectus systematum herpetologiae et amphibiologiae*. Editio altera reformata. Lugduni Batavorum (E. J. Brill) : 1 pl. [Description *Pyxicephalidae*]

ISSN 2495-2540

Boulenger, G. A. (1880) On the palaearctic and aethiopian species of *Bufo*. *Proceedings of the zoological Society of London*, **1880** : 545–574, pl. 50–52.

Boulenger, G. A. (1882*a*) *Catalogue of the Batrachia Salientia s. Ecaudata in the collection of the British Museum.* Second Edition. London (Taylor & Francis) : i–xvi + 1–503, pl. 1–30.

Boulenger, G. A. (1882*b*) *Catalogue of the Batrachia Gradientia s. Caudata and Batrachia Apoda in the collection of the British Museum.* Second Edition. London (Taylor & Francis) : i–viii + 1–127, Pl. 1–9.

Boulenger, G. A. (1888) A list of the reptiles and batrachians collected by Mr. H. H. Johnston on the Rio del Rey, Cameroons District, West Africa. *Proceedings of the zoological Society of London*, **1887** : 564–565. [Description *Sclerophrys superciliaris*]

Boulenger, G. A. (1895) Third report on additions to the batrachian collection in the Natural-History Museum. *Proceedings of the zoological Society of London*, **1894** : 640–646. [Description *Leptopelis millsoni*]

Boulenger, G. A. (1896) A new genus of aglossal batrachians. *Annals and Magazine of natural History*, (6), **18** : 420. [Description *Hymenochirus*]

Boulenger, G.A. (1899) Descriptions of new Batrachians in the Collection of the British Museum (Natural History). *Annals and Magazine of natural History*, (7), **3** : 273–277. [Descriptions *Hyperolius phantasticus*, *Sclerophrys gracilipes*]

Boulenger, G. A. (1900) A List of the Batrachians and Reptiles of the Gaboon (French Congo), with Descriptions of new Genera and species. *Proceedings of the zoological Society of London*, **1900** : 433–456, pl. 27–32. [Descriptions *Cardioglossa*, *Scotobleps*, *Trichobatrachus*, *Astylosternus batesi*, *Cardioglossa gracilis*, *Hyperolius platyceps*, *Phrynobatrachus auritus*, *Sclerophrys latifrons*, *Scotobleps gabonicus*, *Trichobatrachus robustus*]

Boulenger, G. A. (1903) Batraciens de la Guinée espagnole. *Memorias de la real Sociedad española de Historia natural*, **1**(2) : 61–64, pl. 5. [Descriptions *Cardioglossa leucomystax*, *Opisthothylax immaculatus*]

Boulenger, G. A. (1904) Descriptions of two new genera of frogs of the family Ranidae from Cameroon. *Annals and Magazine of natural History*, (7), **13** : 261–262. [Descriptions *Nyctibates*, *Nyctibates corrugatus*]

Boulenger, G. A. (1905) Descriptions of new West-African Frogs of the Genera *Pedropedetes* and *Balua*. *Annals and Magazine of natural History*, (7), **15** : 281–283. [Description *Petropedetes palmipes*]

Boulenger, G.A. (1906*a*) Descriptions of new Batrachians discovered by Mr. G.L. Bates in South Cameroon. *Annals and Magazine of natural History*, (7), **17** : 317–323. [Descriptions *Arthroleptis taeniatus*, *Cardioglossa elegans*, *Leptopelis calcaratus*, *Phrynobatrachus batesii*, *Phrynobatrachus cornutus*]

Boulenger, G. A. (1906*b*) Report on the Batrachians collected by the late L. Fea in West Africa. *Annali del Museo civico di Storia naturale di Genova*, (3), **2** : 157–172, pl. 1–2. [Descriptions *Hymenochirus feae*, *Phlyctimantis leonardi*, *Phrynobatrachus ogoensis*]

Boulenger, G. A. (1912) Descriptions of new african batrachians preserved in the British Museum. *Annals and Magazine of natural History*, (8), **10** : 140–142. [Description *Leptopelis christyi*]

Boulenger, G.A. (1913) On the presence of two closely allied species of toads of the genus *Nectophryne* in Cameroon. *Annals and Magazine of natural History*, (8), **12** : 70–72. [Description *Nectophryne batesii*]

Boulenger, G. A. (1917) Sur la conformation des phalangettes chez certaines grenouilles d'Afrique. *Comptes rendus de l'Académie des Sciences*, **165** : 987–990. [Descriptions *Aubria*, *Ptychadena*]

Boulenger, G. A. (1919) Batraciens et Reptiles recueillis par le Dr. C. Christy au Congo Belge, dans les districts de Stanleyville, Haut-Uelé et Ituri en 1912-1914. *Revue de Zoologie africaine*, **7** : 1–29.

Burger, M., Branch, W. R. & Channing, A. (2004) Amphibians and Reptiles of Monts Doudou, Gabon: species turnover along an elevational gradient. *California Academy of Sciences Memoir*, **28** : 145–186.

ISSN 2495-2540

Burger, M., Pauwels, O. S. G., Branch, W. R., Tobi, E., Yoga, J.-A. & Mikolo, E.-N. (2006*a*) Inventaire des amphibiens du complexe d'aires protégées de Gamba, Gabon. *In* : Alonso, A., Lee, M., Campbell, P., Pauwels, O. S. G. & Dallmeier, F. (ed.), Gamba, Gabon : biodiversité d'une forêt équatoriale africaine / Gamba, Gabon: biodiversity of an equatorial African rainforest. *Bulletin of the biological Society of Washington*, **12** : 79–90.

Burger, M., Pauwels, O. S. G., Branch, W. R., Tobi, E., Yoga, J.-A. & Mikolo, E.-N. (2006*b*) An Assessment of the amphibian fauna of the Gamba complex of protected areas, Gabon. *In* : Alonso, A., Lee, M., Campbell, P., Pauwels, O. S. G. & Dallmeier, F. (ed.), Gamba, Gabon : biodiversité d'une forêt équatoriale africaine / Gamba, Gabon: biodiversity of an equatorial African rainforest. *Bulletin of the biological Society of Washington*, **12** : 297–308.

Capocaccia, L. (1957) Catalogo dei tipi di Anfibi del Museo Civico di Storia Naturale di Genova. *Annali del Museo civico di Storia naturale Giacomo Doria*, **69** : 208–222.

Carlino, P. & Pauwels, O. S. G. (2012) *Acanthixalus spinosus* (African Warty Tree Frog). *Herpetological Review*, **43**(4) : 612.

Carlino, P., Quarta, E. & Pauwels, O. S. G. (2016) *Leptopelis boulengeri* (Victoria Forest Tree Frog). *Herpetological Review*, **47**(1) : 77.

Chandramouli, S. R., Vasudevan, K., Harikrishnan, S., Dutta, S. K., Janani, S. J., Sharma, R., Das, I. & Aggarwal, R. K. (2016) A new genus and species of arboreal toad with phytotelmonous larvae, from the Andaman Islands, India (Lissamphibia, Anura, Bufonidae). *ZooKeys*, **555** : 57–90.

Channing, A. (1989) A re-evaluation of the phylogeny of Old World treefrogs. *South african Journal of Zoology*, **24**(2) : 116–131.

Channing, A., Hillers, A., Lötters, S, Rödel, M.-O., Schick, S., Conradie, W., Rodder, D., Mercurio, V., Wagner, P., Dehling, J. M., Preez, L. H. du, Kielgast, J. & Burger, M. (2013) Taxonomy of the super-cryptic *Hyperolius nasutus* group of long reed frogs of Africa (Anura: Hyperoliidae), with descriptions of six new species. *Zootaxa*, **3620**(3) : 301–350.

Channing, A., Moyer, D. & Burger, M. (2002) Cryptic species of sharp-nosed reed frogs in the *Hyperolius nasutus* complex: advertisement call differences. *African Zoology*, **37**(1) : 91–99.

Charles, K. L., Bell, R. C., Blackburn, D. C., Burger, M., Fujita, M. K., Gvoždík, V., Jongsma, G. F. M., Kouete, M. T., Leach, A. D. & Portik, D. M. (2018) Sky, sea, and forest islands: diversification in the African leaf-folding frog *Afrixalus paradorsalis* (Anura: Hyperoliidae) of the lower Guineo-Congolian rain forest. *Journal of Biogeography*, **45** : 1781–1794.

Cochran, D. M. (1961) Type specimens of Reptiles and Amphibians in the U. S. National Museum. *Bulletin of the United States National Museum*, **220** : i–xv, 1–291.

Combes, C. & Knoepffler, L.-P. (1967) Parasites d'Amphibiens du Gabon Haematoloechidae (*Digenea*). *Biologica Gabonica*, **3** : 141–145.

Cope, E. D. (1861) Descriptions of new species of the reptilian genera *Hyperolius*, *Liuperus* and *Tropidodipsas*. *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, '1860', **12** : 517–518. [Description *Afrixalus fulvovittatus*]

Cope, E. D. (1867) On the families of Raniformes Anura. *Journal of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, (2), **6**: 189–206. [Description *Hemisotidae*]

Daversa, D., Bosch, J. & Jeffery, K. (2011) First survey of the chytrid Fungus, *Batrachochytrium dendrobatidis*, in amphibian populations of Gabon, Africa. *Herpetological Review*, **42**(1) : 67–69.

Dehling, J. M. & Sinsch, U. (2013) Diversity of Ridged Frogs (Anura: Ptychadenidae: *Ptychadena* spp.) in wetlands of the upper Nile in Rwanda: morphological, bioacoustic, and molecular evidence. *Zoologischer Anzeiger*, **253** : 143–157.

Deichmann, J. L., Mulcahy, D. G., Vanthomme, H., Tobi, E., Wynn, A. H., Zimkus, B. M. & McDiarmid, R. W. (2017) How many species and under what names? Using DNA barcoding and GenBank data for west central african amphibian conservation. *Plos One*, **12**(11) e0187283 : 1–38.

Despax, R. (1911) Etude des Reptiles et Batraciens recueillis par la mission Cottes dans le Cameroun et le Congo français. *In* : Cottes, A., *La Mission Cottes au Sud-Cameroun*. Paris (Ernest Leroux) : 235–244.

ISSN 2495-2540

Dewynter, M., Chirio, L., Melki, F., Cordier, J. & Frétey, T. (2017) Premières données herpétologiques (Amphibiens et Reptiles) sur le mont Koumouna-Bouali (Gabon). *Les cahiers de la Fondation Biotope*, **11** : 1–42.

Dewynter, M., Frétey, T., Jongsma, G. F. M., Bamba-Kaya, A. & Pauwels, O. S. G. (2018) L'herpétofaune du site Ramsar des Monts Birougou (Gabon) : catalogue illustré des espèces. *Les cahiers de la Fondation Biotope*, **18** : 1–50.

Dollo, L. (1886) Notice sur les reptiles et batraciens recueillis par M. le capitaine Ém. Storms dans la région du Tanganyika. *Bulletin du Musée royal d'histoire naturelle de Belgique*, **4**(11) : 151–160.

Dubois, A. (1987) Miscellanea taxinomica batrachologica (I). *Alytes*, '1986', **5**(1–2): 7–95. [Descriptions *Dicroglossidae*, *Ptychadenidae*]

Dubois, A. (1992) Notes sur la classification des Ranidae (Amphibiens, Anoures). *Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Lyon*, **61**(10): 305–352. [Descriptions *Conrauidae*, *Amnirana*]

Duellman, W. E. (1993) Amphibians species of the World : Additions and Corrections. *The University of Kansas Museum of Natural History*, special publication, **21** : i–iii + 1–372.

Duméril A. M. C. (1805) *Zoologie analytique, ou méthode naturelle de classification des animaux, rendue plus facile à l'aide de tableaux synoptiques*. Paris (Allais) '1806': i–xxxiii + 1–544. [Description **Anura**]

Duméril, A. [M. C.] (1856) Note sur les Reptiles du Gabon. *Revue et Magasin de Zoologie pure et appliquée, Paris*, (2), **8** : 369–377 + 417–424 + 460–470 + 553–562, pl. 20–21. [Descriptions *Aubria subsigillata, Leptopelis aubryi*]

Duméril, A. [M. C.] (1861) Reptiles et Poissons de l'Afrique occidentale. Étude précédée de considérations générales sur leur distribution géographique. *Archives du Muséum d'Histoire naturelle*, **10**(3) : 137–268, pl. 13–23. [Description *Geotrypetes seraphini*]

Dupouy, J. & Knoepffler, L.-P. (1978) *Polystoma chiromantis* n. sp. (Monogenea) chez *Chiromantis rufescens* (Günther, 1868) du Cameroun, du Gabon et de Centrafrique. *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris*, (3), **514**(Zoologie 353) : 217–220.

Ernst, R., Schmitz, A., Wagner, P., Branquima, M. F. & Holting, M. (2015) A window to central african forest history: distribution of the *Xenopus fraseri* subgroup south of the Congo basin, including a first country record of *Xenopus andrei* from Angola. *Salamandra*, **51**(2) : 147–155.

Euzet, L., Combes, C. & Knoepffler, L.-P. (1966) Parasites d'Amphibiens du Gabon : *Polystomatidae* (Monogenea). Considérations sur la répartition géographique des *Polystomatidae* africains et malgaches actuellement connus. *Biologica Gabonica*, **2** : 215–233.

Evans, B. J., Carter, T. F., Greenbaum, E., Gvoždík, V., Kelley, D. B., McLaughlin, P. J., Pauwels, O. S. G., Portik, D. M., Stanley, E. L., Tinsley, R. C., Tobias, M. L. & Blackburn, D. C. (2015) Genetics, morphology, advertisement calls, and historical records distinguish six new polyploid species of african clawed frog (*Xenopus*, Pipidae) from west and central Africa. *Plos One*, **10**(12) e0142823 : 1–51. [Descriptions *Xenopus mellotropicalis*, *Xenopus parafraseri*]

Evans, B. J., Kelley, D. B., Tinsley, R. C., Melnick, D. J. & Canatella, D. C. (2004) A mitochondrial DNA phylogeny of african clawed frogs: phylogeography and implications for polyploid evolution. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **33** : 197–213.

Ferreira, J. B. (1906) Algumas especies novas ou pouco conhecidas de amphibios e reptis de Angola, (Collecçao Newton.-1903-1904). *Jornal de Sciências, Mathemáticas, Physicas e Naturaes, Lisboa*, (2), **7**(27) : 159–171. [Descriptions *Afrixalus osorioi*, *Arthroleptis carquejai*]

Fischer, J.-L. (1977) Notice sur l'élevage de l'*Hymenochirus*. *Bulletin de la Société herpétologique de France*, **1** : 5–10.

Fischthal, J. H. (1977) Some Digenetic Trematodes of Anurans from central and west Africa. *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **91**(1) : 117–130.

ISSN 2495-2540

Fouquet, A., Gilles, A., Vences, M., Marty, C., Blanc, M. & Gemmell, N. J. (2007) Underestimation of species richness in neotropical frogs revealed by mtDNA analyses. *Plos One*, **2**(10) e1109 : 1–10.

Frétey, T. (2008) Revue des genres africains Arthroleptis Smith, 1849 et Phrynobatrachus Günther, 1862 (Amphibia, Anura). *Alytes*, **25**(3–4) : 99–172.

Frétey, T. & Blanc, C. P. (2000) Liste des Amphibiens d'Afrique centrale : Cameroun, Congo, Gabon, Guinée équatoriale, République centrafricaine, République démocratique du Congo, São Tomé et Príncipe. *Les dossiers de l'ADIE*, (Série Biodiversité), **2** : 1–39.

Frétey, T. & Blanc, C. P. (2002) Inventaire systématique des Amphibiens Anoures du Centre du Gabon. *Bulletin de la Société zoologique de France*, '2001', **126**(4) : 375–390.

Frétey, T. & Dewynter, M. (1998) Amphibiens Anoures de la Forêt des Abeilles (Gabon). *Journal of african Zoology*, **112**(3) : 171–184.

Frétey, T. & Dewynter, M. (2018) Onymotope: "Gabon", une localité type plus restreinte qu'il n'y paraît. *Alytes*, **36**(1–4) : 200–211.

Frétey, T., Dewynter, M. & Blanc, C. P. (2011) *Amphibiens d'Afrique centrale et d'Angola. Clé de détermination illustrée des amphibiens du Gabon et du Mbini. Illustrated identification key of the amphibians from Gabon and Mbini.* Mèze (Éditions Biotope) / Paris (Muséum national d'Histoire naturelle) : 1–232.

Frétey, T., Dewynter, M. & Ohler, A. (2018) Onymotopes in zoological nomenclature: some additional terms, with fixation of a lectonymotope for *Xenopus petersii* Bocage, 1895 (Amphibia, Anura). *Bionomina*, **13** : 37–50.

Frétey, T., Dubois, A. & Ohler, A. (2014) The status of the nomen *Hyperolius guttatus* Peters, 1875 (Amphibia: Anura) and allied nomina. *Alytes*, **30**(1–4) : 11–26.

Fritch, E. J., Bell, R. C. Stuart, B. L. & Lentz, T. B. (2017) Status of Ranavirus in anurans of two national parks in Gabon. *Herpetological Review*, **48**(3) : 561–563.

Frost, D. R. (1985) *Amphibian species of the world. A taxonomic and geographical reference.* Lawrence (Joint Venture of Allen Press, Inc. and The Association of Systematics Collections) : i–v + 1–732.

Frost, D. R. (2018) *Amphibian species of the world: an online reference*. Version 6.0. New York (American Museum of Natural History). <http://research.amnh.org/herpetology/amphibia>. [Accédé en septembre 2018].

Furman, B. L. S., Bewick, A. J., Harrison, T. L., Greenbaum, E., Gvoždík, V., Kusamba, C. & Evans, B. J. (2015) Pan-african phylogeography of a model organism, the african clawed frog '*Xenopus laevis*'. *Molecular Ecology*, **24** : 909–925.

Gartshore, M. E. (1986) The status of the montane herpetofauna of the Cameroon highlands. *In* : Stuart, S. N., *Conservation of Cameroon Montane Forests*. London (International Council for Bird preservation) : 204–240.

Girard, C. (1853) Description of new species of Reptiles, collected by the U.S. Exploring Expedition, under the command of Capt. Charles Wilkes, U.S.N. Second Part.-Including the species of Batrachians, exotic to the North America. *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, **6** : 420–425. [Description *Kassina*]

Gorham, S. W. (1962) Liste der rezenten Amphibien und Reptilien. Gymnophiona. *Das Tierreich*, **78** : i–x + 1–25.

Gorham, S. W. (1966) Liste der rezenten Amphibien und Reptilien. Ascaphidae, Leiopelmatidae, Pipidae, Discoglossidae, Pelobatidae, Leptodactylidae, Rhinophrynidae. *Das Tierreich*, **85** : i–xvi + 1–222.

Gratwicke, B., Alonso, A., Elie, T., Kolowski, J., Lock, J., Rotzel, N., Sevin, J. &Fleischer, R. C. (2011) *Batrachochytrium dendrobatidis* not detected on amphibians from two lowland sites in Gabon, Africa. *Herpetological Review*, **42**(1) : 69–71.

Gray, J. E. (1825) A synopsis of the genera of Reptiles and Amphibia, with a description of some new species. *Annals of Philosophy*, (2), **10** : 193–217. [Descriptions *Bufonidae*, *Pipidae*]

Gray, J. E. (1858) Description of a new genus of Boidae from Old Calabar and a list of W. african Reptiles. *Proceeding of the zoological Society of London*, **1858** : 154–167, pl. 14.

ISSN 2495-2540

Gray, J. E. (1864) Notice of a new genus (*Silurana*) of frogs from West Africa. *Annals and Magazine of natural History*, (3), **14** : 315–316.

Guibé, J. (1950) *Catalogue des types d'amphibiens du Muséum National d'Histoire Naturelle.* Paris (Imprimerie nationale), 1–71.

Guibé, J. (1966) *Ptychadena* (Amphibia, Salientia). *Exploration du Parc National Albert*, (2), **18**(4) : 47–65.

Guibé, J. & Lamotte, M. (1957) Révision systématique des *Ptychadena* (Batraciens Anoures Ranidés) d'Afrique occidentale. *Bulletin de l'Institut français d'Afrique noire*, (A), **19**(3) : 937–1003.

Guibé, J. & Lamotte, M. (1958*a*) Les *Ptychadena* (Batraciens, Ranidés) du Cameroun. *Bulletin de l'Institut français d'Afrique noire*, (A), **20**(4) : 1448–1463. [Description *Ptychadena perreti*]

Guibé, J. & Lamotte, M. (1958*b*) La réserve naturelle intégrale du Mont Nimba. XII. Batraciens (sauf *Arthroleptis*, *Phrynobatrachus* et *Hyperolius*). *Mémoires de l'Institut français d'Afrique noire*, **53** : 241–273.

Günther, A. (1858) Neue Batrachier in der Sammlung des britischen Museums. *Archiv für Naturgeschichte*, **24** : 319–328. [Descriptions *Sclerophrys tuberosa*, *Hoplobatrachus occipitalis*, *Hyperolius guttulatus*, *Hyperolius ocellatus*]

Günther, A. (1859) *Catalogue of the Batrachia Salientia in the Collection of the British Museum.* London (Taylor & Francis), '1858' : i–xvi + 1–160, pl. 1–12. [Description *Hemisus*, *Leptopelis*]

Günther, A. (1862) Descriptions of new species of reptiles and fishes in the collection of the British Museum. *Proceedings of the Zoological Society of London*, **1862** : 188–194, pl. 25–27. [Description *Phrynobatrachus*]

Günther, A. (1869) First account of species of tailless batrachians added to the collection of the British Museum. *Proceedings of the Zoological Society of London*, **1868** : 478–490, pl. 37–40. [Description *Chiromantis rufescens*]

Günther, A. (1893) Second Report on the Reptiles, Batrachians, and Fishes transmitted by Mr. H. H. Johnston, C.B., from British Central Africa. *Proceedings of the Zoological Society of London*, **1893** : 616–628, pl. 53–57.

Günther, A. (1896) Report on a Collection of Reptiles and Fishes made by Miss M. H. Kingsley during her Travels on the Ogowe River and in Old Calabar. *Annals and Magazine of natural History*, (6), **17** : 261–285, pl. 13–15.

Hallowell, E. (1856) Descriptions of new Reptiles from Guinea. *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, **7** : 193–194.

Hallowell, E. (1857) Notes on the Reptiles in the collection of the Museum of the Academy of the Natural Sciences. *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, **8** : 146–153. [Description *Amnirana albolabris*]

Hallowell, E. (1858) Notice of a collection of Reptiles from the Gaboon country, West Africa, recently presented to the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, by Dr. Henry A. Ford. *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, **9** : 48–72. [Description *Phrynobatrachus africanus*]

Hirschfeld, M., Blackburn, D. C., Burger, M., Greenbaum, E., Zassi-Boulou, A. G. & Rödel, M.-O. (2015) Two new species of long-fingered frogs of the genus *Cardioglossa* (Anura: Arthroleptidae) from central african rainforests. *African Journal of Herpetology*, **64**(2) : 81–102.

Hoffman, A. C. (1932) Researches relating to the validity of the South African Polypedatidae (Rhacophoridae) as an autonomous family of the Anura. *South african Journal of Science*, **29** : 562–583. [Description *Rhacophoridae*]

Hulselmans, J. L. J. (1970) Preliminary notes on African Bufonidae. *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **81**(1/2) : 149–155.

Hulselmans, J. L. J. (1977) Further notes on African *Bufonidae*, with descriptions of new species and subspecies (Amphibia, Bufonidae). *Revue de Zoologie africaine*, **91**(2) : 512–524.

Hulselmans, J. L. J. (1978) Biometrical relationships within the African *Bufo regularis*-complex (Amphibia, Anura). *Annales de la Société royale zoologique de Belgique*, **107**(1–2) : 69–78.

ISSN 2495-2540

Hydeman, M. E., Longo, A. V., Velo-Antón, G., Rodriguez, D., Zamudio, K. R. & Bell, R. C. (2017) Prevalence and genetic diversity of *Batrachochytrium dendrobatidis* in central african island and continental amphibian communities. *Ecology and Evolution*, **7** : 7729–7738 + Additional Supporting Information : [1–13].

Jackson, K. & Blackburn, D. C. (2007) The amphibians and reptiles of Nouabale-Ndoki national Park, Republic of Congo (Brazzaville). *Salamandra*, **43**(3) : 149–164.

Jongsma, G. F. M. & Emrich, A. (2012) *Aubria subsigillata* (Brown Ball Frog). Parental care. *Herpetological Review*, **43**(4), 629–630.

Jongsma, G. F. M., Kaya, A. B., Yoga, J. A., Mbega, J. D., Mve Beh, J. H., Tobi, E., Emrich, A. M., Dixon-MacCallum, G. P., Davis, D. R., Kerby, J. L. & Blackburn, D. C. (2016) Widespread presence and high prevalence of *Batrachochytrium dendrobatidis* in Gabon. *Herpetological Review*, **47**(2) : 227–230.

Jongsma, G. F. M, Tobi, E., Dixon-MacCallum, G. P., Bamba-Kaya, A., Yoga, J.-A., Mbega, J.-D., Mve Beh, J., Emrich, A. M. & Blackburn, D. C. (2017) Amphibians of Haut-Ogooué Province, southeastern Gabon. *Amphibian & Reptile Conservation*, **11**(1) [Special Section]: 1–23.

Jongsma, G. F. M., Barej, M. F., Barratt, C. D., Burger, M., Conradie, W., Ernst, R., Greenbaum, E., Hirschfeld, M., Leaché, A. D., Penner, J., Portik, D. M., Zassi-Boulou, A.-G., Rödel, M.-O. & Blackburn, D. C. (2018) Diversity and biogeography of frogs in the genus *Amnirana* (Anura: Ranidae) across sub-Saharan Africa. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **120** : 274–285.

Knoepffler, L.-P. (1965) Le comportement fouisseur de *Conraua crassipes* (Amphibien Anoure) et son mode de chasse. *Biologica Gabonica*, **1**(3) : 239–245.

Knoepffler, L.-P. (1966) *Cryptohylax greshoffi* (Amphibia Salientia, *Rhacophoridae*). Premières observations biologiques. *Biologica Gabonica*, **2** : 157–161.

Knoepffler, L.-P. (1967*a*) *Bufo petiti* n. sp. Crapaud nain de la forêt gabonaise. *Biologica Gabonica*, **3** : 249–252.

Knoepffler, L.-P. (1967*b*) Sur un comportement chromatique inédit chez les Amphibiens. *Comptes rendus hebdomadaires des Séances de l'Académie des Sciences de Paris,* **264** : 65–67.

Knoepffler, L.-P. (1967*c*) *Xenopus fraseri* × *Xenopus tropicalis*, hybride naturel d'Amphibiens Anoures au Gabon. *Comptes rendus hebdomadaires des Séances de l'Académie des Sciences de Paris,* **265** : 1391–1393.

Knoepffler, L.P. (1967*d*) Description du tétard de *Bufo camerunensis camerunensis* (Parker, 1936). *Biologica Gabonica*, **3** : 403–406.

Knoepffler, L.-P. (1976) Food habits of *Aubria subsigillata* in Gaboon (Anura : Ranidae). *Zoologica Africana*, **11**(2) : 369–371.

Knoepffler, L.-P. (1979) Amphibien aus Gabun. *Rundbrief, Deutsche Gesellschaft für Herpetologie und Terrarienkunde*, **61** : 7–8.

Kobel, H. R., Loumont, C. & Tinsley, R. C. (1996) The extant species. *In* : Tinsley, R. C. & Kobel, H. R. *The Biology of Xenopus. Symposia of the Zoological Society of London*, **68** : 9–33.

Köhler, J. (2009) The identity of *Hylambates rufus aubryioides* Andersson, 1907 (Anura: Arthroleptidae) from Cameroon. *Copeia*, **2009**(1) : 57–61.

Köhler, J., Scheelke, K., Schick, S., Veith, M. & Lötters, S. (2005) Contribution to the taxonomy of hyperoliid frogs (Amphibia: Anura: Hyperoliidae): advertisement calls of twelve species from East and Central Africa. *African Zoology*, **40** : 127–142.

Lamotte, M. & Perret, J.-L. (1968) Révision du genre *Conraua* Nieden. *Bulletin de l'Institut fondamental d'Afrique noire*, (A), **30**(4) : 1603–1644.

Largen, M. J. & Dowsett-Lemaire, F. (1991) Amphibians (Anura) from the Kouilou River basin, République du Congo. *Tauraco Research Report*, **4** : 145–168.

Larson, J. G. & Zimkus, B. M. (2015) *Arthroleptis adelphus* (Foulassi Screeching Frog). *Herpetological Review*, **46**(4) : 558.

Larson, J. G. & Zimkus, B. M. (2018) Preliminary assessment of the frog assemblages from sites adjacent to three national parks in Gabon. *Herpetological Conservation and Biology*, **13**(1) : 240–256.

Laurent, R. F. (1941) Contribution à l'ostéologie et à la systématique des Ranides africains. Deuxième note. *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **34**(2): 192–235, pl. 6–7. [Description *Phrynobatrachidae*]

ISSN 2495-2540

Laurent, R. [F.] (1943) Contribution à l'ostéologie et à la systématique des Rhacophorides non africains. *Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique*, **19** (28) : 1–16, pl. 1–4. [Description *Hyperoliidae*]

Laurent, R. F. (1944) Contribution à l'ostéologie et à la systématique des rhacophorides africains. Deuxième note. *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **38** : 110–138. [Description *Acanthixalus*, *Afrixalus*]

Laurent, R. [F.] (1948) Two new forms of the genus *Hyperolius*. *Annals and Magazine of natural History*, '1947', (11), **14** : 294–296. [Description *Hyperolius pardalis*]

Laurent, R. F. (1951) Catalogue des Rainettes africaines (genres *Afrixalus* et *Hyperolius*) de la collection du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris. *Annales de la Société royale zoologique de Belgique*, **82**(1) : 23–50.

Laurent, R. F. (1952) Aperçu des formes actuellement reconnaissables dans la superespèce *Hyperolius marmoratus*. *Annales de la Société royale zoologique de Belgique*, '1951', **82**(2) : 379–397.

Laurent, R. F. (1954*a*) Etude de quelques espèces méconnues du genre *Ptychadena*. *Annales du Musée Royal du Congo Belge*, (Sciences zoologiques), **34** : 7–34, pl. 1–5. [Description *Ptychadena taenioscelis*]

Laurent, R. F. (1954*b*) Remarques sur le Genre *Schoutedenella* Witte. *Annales du Musée Royal du Congo Belge*, (Sciences zoologiques), (nouvelle série), **1** : 34–40. [Description *Arthroleptis sylvaticus*]

Laurent, R. F. (1961) Note sur les *Hyperolius* et quelques *Afrixalus* (Salientia) du Musée de Berlin. *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **64**(1–2) : 65–96.

Laurent, R. F. (1972*a*) The morphology, systematics, and evolution of the Old World treefrogs (Rhacophoridae and Hyperoliidae). By Sioe Sing Liem. *Copeia,* **1972**(1) : 198–201. [Description *Leptopelinae*]

Laurent, R. F. (1972*b*) Tentative revision of the genus *Hemisus* Günther. *Annales du Musée Royal de l'Afrique centrale*, (Science Zoologique), **194** : 1–67. [Description *Hemisus perreti*]

Laurent, R. F. (1984) Heterogeneidad de la familia Caeciliidae (Amphibia Apoda). *Acta zoologica lilloana*, **37** : 199–200. [Description *Herpelidae*]

Laurent, R. F. & Combaz, J. (1950) Sur l'attribution générique de certains batraciens appartenant à la sous-famille de Hyperoliinae. *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **43** : 269–280. [Descriptions *Phlyctimantis*, *Cryptothylax*]

Lebreton, M. (1998) A brief overview of the herpetofauna of the Congo Basin region. *In* : Besseliunk, C. & Sips, P. (ed.), *The Congo Basin*. Amsterdam (UICN) : 31–41.

Lescure, J. (1988) Les types d'Amphibiens Gymnophiones du Muséum national d'Histoire naturelle Catalogue critique. *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris*, (A4), **10**(1 suppl.) : 59–71.

Loader, S. P., Pisani, D., Cotton, J. A., Gower, D. J., Day, J. J. & Wilkinson, M. (2007) Relative time scales reveal multiple origins of parallel disjunct distributions of African caecilian amphibians. *Biology Letters*, **3** : 505–508.

Lötters, S., Gossmann, V. & Obame, F. (2000) Erfassung der Diversität der Amphibien und Reptilien Gabuns. *Elaphe*, **8**(3) : 63–66.

Lötters, S., Gossmann, V., Obame, F. & Böhme, W. (2001) Zur Herpetofauna Gabuns. Teil I: Eineitung, Untersuchungsgebiet und Methodik, kommentierte Artenliste der gefundenen Froschlurche. *Herpetofauna*, **23**(133) : 19–34.

Lötters, S., Rödel, M.-O. & Burger, M. (2005) A new large tree frog from north-western Gabon (Hyperoliidae: *Leptopelis*). *Herpetological Journal*, **15**(3) : 149–152. [Description *Leptopelis crystallinoron*]

Lötters, S., Schick, S., Scheelke, K., Teege, P., Kosuch, J., Rotich, D. & Veith, M. (2004) Bio-sketches and partitioning of sympatric reed frogs, genus *Hyperolius* (Amphibia; Hyperoliidae), in two humid tropical African forest regions. *Journal of natural History*, **38** : 1969–1997.

Lötters, S. & Schmitz, A. (2004) A New Species of Tree Frog (Amphibia; *Hyperolius*) from the Bakossi Mountains, South-West-Cameroon. *Bonner zoologische Beiträge*, **52**(1/2) : 149–154.

ISSN 2495-2540

Loumont, C. (1983) Deux espèces nouvelles de *Xenopus* du Cameroun (Amphibia, Pipidae). *Revue suisse de Zoologie*, **90**(1) : 169–177. [Description *Xenopus andrei*]

Loumont, C. (1984) Current distribution of the genus *Xenopus* in Africa and future prospects. *Revue suisse de Zoologie*, **91** : 725–746.

Loumont, C. (1986) *Xenopus pygmaeus*, a new diploid pipid frog from rain forest of equatorial Africa. *Revue suisse de Zoologie*, **93** : 755–764. [Description *Xenopus pygmaeus*]

Loveridge, A. (1932) New reptiles and amphibians from Tanganyika Territory and Kenya Colony. *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology*, **72**(10) : 375–387. [Description *Ptychadena uzungwensis*]

Loveridge, A. (1933) Reports on the scientific results of an expedition to the southwestern highlands of Tanganyika Territory VII. Herpetology. *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology*, **74**(7) : 197–416.

Loveridge, A. (1936) African Reptiles and Amphibians in the Field Museum of Natural History. *Field Museum of natural History,* (Zoological Series), **22**(1) : 1–111.

Maeder, A. M., Combes, C. & Knoepffler, L.-P. (1969*a*) Parasites d'Amphibiens du Gabon : Plagiorchiidae et Paramphistomatidae (Digenea). *Biologica Gabonica*, **5** : 283–288.

Maeder, A. M., Combes, C. & Knoepffler, L.-P. (1969*b*) Parasites d'Amphibiens du Gabon : Mesocoeliidae (Digenea). Taxonomie et chorologie du genre *Mesocoelium* Odhner, 1911. *Biologica Gabonica*, **5** : 289–303.

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.

Matschie (1893) Einige anscheinend neue Reptilien und Amphibien aus West-Afrika. *Sitzungsberichte der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin*, **1893** : 170–175. [Description *Arthroleptis variabilis*]

Measey, G. J. & Channing, A. (2003) Phylogeography of the genus *Xenopus* in Southern Africa. *Amphibia-Reptilia*, **24** : 321–330.

Measey, G. J., Vences, M., Drewes, R. C., Chiari, Y., Melo, M. & Bourles, B. (2007) Freshwater paths across the ocean: molecular phylogeny of the frog *Ptychadena newtoni* gives insights into amphibian colonization of oceanic islands. *Journal of Biogeography*, **34** : 7–20.

Mertens, R. (1937) Reptilien und Amphibien aus dem südlichen Inner-Afrika. *Abhandlungen der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft*, **435** : 1–23. [Description *Sclerophrys pusilla*]

Mertens, R. (1938) Herpetologische Ergebnisse einer Reise nach Kamerun. *Abhandlungen der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft*, **442** : 1–52, Pl. 1–10. [Description *Hyperolius bolifambae*]

Mertens, R. (1940) Amphibien aus Kamerun, gesammelt von M. Köhler und Dr. H. Graf. *Senckenbergiana Biologica*, **22**(3–4) : 103–135. [Descriptions *Hyperolius koehleri*, *Hyperolius kuligae*]

Mivart, S. G. (1869) On the classification of the anurous Batrachians. *Proceedings of the zoological Society of London*, **1869**: 280–295. [Description *Arthroleptidae*]

Mocquard, [F.] (1897*a*) Note préliminaire sur une collection de Reptiles recueillie par M. Haug, à Lambaréné. *Bulletin du Muséum d'Histoire naturelle de Paris*, **3** : 54–55. [Description *Hyperolius tuberculatus*]

Mocquard, [F.] (1897*b*) Sur une collection de Reptiles recueillie par M. Haug, à Lambaréné. *Bulletin de la Société philomathique de Paris*, (8), **9** : 5–20. [Mocquard 1897*a* est cité dans Mocquard 1897*b*]

Mocquard, F. (1902) Sur des Reptiles et Batraciens de l'Afrique orientale anglaise, du Gabon et de la Guinée française (région de Kouroussa). *Bulletin du Muséum d'Histoire naturelle de Paris*, **8** : 404–417. [Description *Leptopelis ocellatus*]

Neil, E. J. & Jongsma, G. F. M. (2016) *Nyctibates corrugatus*. Gabon. *Herpetological Review*, **47**(4) : 623–624.

Nieden, F. (1908) Die Amphibienfauna von Kamerun. *Mitteilungen aus dem zoologischen Museum in Berlin*, **3** : 489–518. [Description *Conraua*]

Nieden, F. (1913) Amphibia. Gymnophiona (Amphibia Apoda). *Das Tierreich*, **37** : i–x + 1–31

Nieden, F. (1923) Amphibia : *Anura* I. *Das Tierreich*, **46** : i–xxxii + 1–584.

ISSN 2495-2540

Noble, G. K. (1924) Contributions to the Herpetology of the Belgian Congo based on the Collection of the American Museum Congo Expedition 1909-1915. Part III. Amphibia. *Bulletin of the american Museum of natural History*, **49**(2) : 147–347 ; pl. 23–42.

Noble, G. K. (1927) The value of life history data in the study of the evolution of the Amphibia. *Annals of the New York Academy of Sciences*, **30**: 31–128, pl. 9. [Description *Astylosterninae*]

Noble, G. K. (1931) *The biology of the Amphibia*. New York (Dover): i–xviii + 1–577. [Description *Petropedetidae*]

Ohler, A. (1996) Systematics, morphometrics and biogeography of the genus *Aubria* (Ranidae, Pyxicephalinae). *Alytes*, **13**(4) : 141–166.

Ohler, A. (1999*a*) Une nouvelle espèce du genre *Leptodactylodon* (Arthroleptidae, Astylosterninae) du Gabon. *Alytes*, **17**(1–2) : 73–80. [Description *Leptodactylodon blanci*]

Ohler, A. (1999*b*) The Identity of *Dendrobatorana* Ahl, 1927 (Amphibia, Ranoidea). *Mitteilungen aus dem Museum für Naturkunde Berlin*, (Zoologische Reihe), **75**(1) : 37–45.

Ohler, A. & Kazadi, M. (1990) Description d'une nouvelle espèce du genre *Aubria* Boulenger, 1917 (Amphibiens, Anoures) et redescription du type d'*Aubria subsigillata* (A. Duméril, 1856). *Alytes*, **8**(2) : 25–40. [Description *Aubria masako*]

Parker, H.W. (1935) A new Genus of Frogs from the Cameroons. *Annals and Magazine of natural History*, (10), **16** : 401–404. [Description *Phrynobatrachus sandersoni*]

Parker, H. W. (1936*a*) Amphibia from Liberia and the Goald Coast. *Zoologische Mededelingen*, **19**(7) : 87–102.

Parker, H. W. (1936*b*) Dr. Karl Jordan's Expedition to South-West Africa and Angola : Herpetological Collections. *Novitates Zoologicae*, **40** : 115–146.

Parker, H. W. (1936*c*) The Amphibians of the Mamfe Division, Camerouns. I. Zoogeography and systematics. *Proceedings of the zoological Society of London*, **106**(1) : 135–163, pl 1. [Description *Sclerophrys camerunensis*]

Pauwels, O. S. G. (2004) Reptiles, amphibiens et parcs nationaux au Gabon. *Canopée*, **26** : 3–7.

Pauwels, O. S. G. (2007) Liste des amphibiens et reptiles du Complexe d'Aires Protégées de Gamba, Gabon / Checklist of the amphibians and reptiles of the Gamba Complex of Protected Areas, Gabon. Programme sur la biodiversité du Gabon, Smithsonian Institution. Brochure : 1–2.

Pauwels, O. S. G., Bahaa-el-din, L., Albert, J. L., Carlino, P., Giannuzzi, F., Chirio, L., Gillet, J.-F., Poirier, E. & Stévart, T. (2018) Miscellanea Herpetologica Gabonica XIV. *Bulletin of the Chicago Herpetological Society*, **53**(9) :185–190.

Pauwels, O. S. G., Bakker, D. de & Maddison, W. P. (2017) *Cardioglossa leucomystax* (Silver Long-fingered Frog). Gabon. *Herpetological Review*, **48**(1) : 118.

Pauwels, O. & Rödel, M.-O. (2007*a*) An update on the amphibian richness of Gabon and its representation in national parks. *Froglog*, **79** : 1–2.

Pauwels, O. & Rödel, M.-O. (2007*b*) Amphibians and National Parks in Gabon, western Central Africa. *Herpetozoa*, **19**(3/4) : 135–148.

Pauwels, O., Rödel, M.-O. & Kamdem Toham, A. (2003) *Leptopelis notatus* (Anura: Hyperoliidae) in the Massif du Chaillu, Gabon: from ethnic wars to soccer. *Hamadryad*, **27**(2) : 271–273.

Pauwels, O.S.G. & Vande weghe, J.P. (2013) *Animaux dangereux et réputés dangereux du Gabon*. Libreville (Shell Gabon) : 1–120.

Pellegrin, J. (1919) Sur un cichlidé nouveau de l'Ogôoué appartenant au genre *Pelmatochromis*. *Bulletin de la Société zoologique de France*, **44**(3–4) : 102–107.

Penner, J. & Rödel, M.-O. (2007) Amphibians and Reptiles of the Lokutu Region. *In* : Butynski, T. M. & McCullough, J. (ed.) A Rapid Biological Assessment of Lokutu, Democratic Republic of Congo. *RAP Bulletin of Biological Assessment*, **46** : 37–41.

Perret, J.-L. (1958) Observation sur les rainettes africaines du Genre *Leptopelis* Günther. *Revue suisse de Zoologie*, **65**(5) : 259–275.

Perret, J.-L. (1959) Batraciens nouveaux du Cameroun. *Revue suisse de Zoologie*, **66**(30) : 711–721. [Description *Hyperolius mosaicus*]

ISSN 2495-2540

Perret, J.-L. (1960) Batraciens du genre *Afrixalus* du Cameroun. *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **61** : 366–374, pl. 1–4. [Description *Afrixalus paradorsalis*]

Perret, J.-L. (1966) Les Amphibiens du Cameroun. *Zoologische Jahrbücher Abteilung für Systematik, Geographie und Biologie der Tiere*, **8** : 289–464. [Descriptions *Opisthothylax*, *Arthroleptis adelphus*]

Perret, J.-L. (1973) *Leptopelis palmatus* (Peters) et *Leptopelis rufus* (Reichenow) (*Amphibia Salientia*) : deux espèces distinctes. *Annales de la Faculté des Sciences du Cameroun*, **15–16** : 81–90.

Perret, J.-L. (1975) Les sous-espèces d'*Hyperolius ocellatus* Günther (*Amphibia Salientia*). *Annales de la Faculté des Sciences de Yaoundé,* **20** : 23–31.

Perret, J.-L. (1976*a*) Identité de quelques *Afrixalus* (Amphibia, Salientia, Hyperoliidae). *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles*, **99** : 19–28.

Perret, J.-L. (1976*b*) Révision des amphibiens africains et principalement des types, conservés au Musée Bocage de Lisbonne. *Arquivos do Museu Bocage*, (2), **6**(2) : 15-34.

Perret, J.-L. (1977) Les *Hylarana* (Amphibiens, Ranidés) du Cameroun. *Revue suisse de Zoologie*, **84**(4) : 841–868. [Description *Amnirana amnicola*]

Perret, J.-L. (1982) Les écailles de deux Gymnophiones africains (Batraciens apodes), observées au microscope électronique à balayage. *Bonner zoologische Beiträge*, **33**(2–4) : 343–347.

Perret, J.-L. (1986) Considérations sur le genre *Phlyctimantis* Laurent et Combaz (Anura, Hyperoliidae). *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles*, **109** : 19–26. [Description *Phlyctimantis boulengeri*]

Perret, J.-L. (1988) Sur quelques genres d'Hyperoliidae (Anura) restés en question. *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles*, **111** : 35–48. [Description *Alexteroon*]

Perret, J.-L. (1994) Revision of the genus *Aubria* Boulenger, 1917 (Amphibia Ranidae) with the description of a new species. *Tropical Zoology*, **7** : 255–269.

Perret, J.-L. & Mertens, R. (1957) Étude d'une collection herpétologique faite au Cameroun de 1952 à 1955. *Bulletin de l'Institut français d'Afrique noire*, (A), **19**(2) : 548–601.

Peters, [W. C. H.] (1854) Diagnosen neuer Batrachier, welche zusammen mit der früher (24. Juli und 18. August) gegebenen Übersicht der Schlangen und Eidechsen mitgetheilt werden. *Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen der königlich preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin*, **1854** : 614–628. [Description *Chiromantis*]

Peters, W. [C. H.] (1863) Fernere Mittheilungen über neue Batrachier. *Monatsberichte der königlich preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin*, **1863** : 445–470. [Description *Hoplobatrachus*, *Arthroleptis poecilonotus*]

Peters, W. [C. H.] (1875) Über die von Herrn Professor Dr. R. Buchholz in Westafrika gesammelten Amphibien. *Monatsberichte der königlich preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin*, **1875** : 196–212, pl. 1–3. [Descriptions *Nectophryne*, *Acanthixalus spinosus*, *Afrixalus dorsalis*, *Conraua crassipes*, *Leptopelis notatus*, *Nectophryne afra*]

Peters, W. [C. H.] (1876) Eine zweite Mitteilung über die von Hrn. Professor Dr. Buchholz in Westafrika gesammelten Amphibien. *Monatsberichte der königlich preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin*, **1876** : 117–123. [Description *Hyperolius olivaceus*]

Peters, W. [C. H.] (1877) Übersicht der Amphibien aus Chinchoxo (Westafrika), welche von der Afrikanischen Gesellschaft dem Berliner zoologischen Museum übergeben sind. *Monatsberichte der königlich preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin*, **1877** : 611–621. [Description *Hyperolius adspersus*]

Peters, W. [C. H.] (1880*a*) Über die Eintheilung der Caecilien und insbesondere über die Gattungen *Rhinatrema* und *Gymnopis*. *Monatsberichte der königlich preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin*, **1879** : 924–943. [Description *Herpele*]

ISSN 2495-2540

Peters, W. [C. H.] (1880*b*) Schädel von zwei Cäcilien, *Hypogeophis rostratus* und *H. Seraphini*. *Sitzungsberichte der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin*, **1880** : 53–55. [Description *Geotrypetes*]

Peters, W. C. H. (1882) *Zoologie III. Amphibien. Naturwissenschaftliche Reise nach Mossambique auf Befehl seiner Majestät des Königs Friedrich Wilhelm IV. In den Jahren 1842 bis 1848 ausgeführt von Wilhelm C.H. Peters*. Berlin (G. Reimer) : i–xv + 1–191, 33 pl.

Pickersgill, M. (2007) A redefinition of *Afrixalus fulvovittatus* (Cope, 1860) and *Afrixalus vittiger* (Peters, 1876) (Amphibia, Anura Hyperoliidae). *African Journal of Herpetology*, **56**(1) : 23–37.

Poche, F. (1903) Einige nothwendige Änderungen in der herpetologischen Nomenclatur. *Zoologischer Anzeiger*, **26** : 698–703. [Description *Werneria*]

Portik, D. (2015) *Diversification of Afrobatrachian Frogs and the Herpetofauna of the Arabian Peninsula.* Thèse, Berkeley : 1–209.

Portik, D. M., Jongsma, G. F. M., Kouete, M. T., Scheinberg, L. A., Freiermuth, B., Tapondjou, W. P. & Blackburn, D. C. (2016) A survey of amphibians and reptiles in the foothills of Mount Kupe, Cameroon. *Amphibian & Reptile Conservation*, **10**(2) [Special Section] : 37–67.

Portik, D. M., Jongsma, G. F. M., Kouete, M. T., Scheinberg, L. A., Freiermuth, B., Tapondjou, W. P. & Blackburn, D. C. (2018) Ecological, morphological, and reproductive aspects of a diverse assemblage of hyperoliid frogs (family: Hyperoliidae) surrounding Mt. Kupe, Cameroon. *Herpetological Review*, **49**(3) : 397–408.

Rafinesque-Schmaltz, C. S. (1814) Fine del Prodromo d'Erpetologia Siciliana. *Specchio delle Scienze o Giornale enciclopedico di Sicilia*, **2** (10): 102–104. [Description GYMNOPHIONA]

Rapp, W. v. (1842) Neue Batrachier. *Archiv für Naturgeschichte*, **8** : 289–291, pl. 6. [Description *Hyperolius*]

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

Reichenow, A. (1874) Eine Sammlung Lurche und Kreichthiere von Westafrika. *Archiv für Naturgeschichte*, **40**(1) : 287–298, pl. 9. [Descriptions *Petropedetes*, *Leptopelis rufus*]

Renous, S. & Gasc, J.-P. (1989*a*) Réflexions sur les règles générales de l'organisation des Vertébrés terrestres à corps allongé. Exemple des Amphibiens Gymnophiones. *Zoologische Jahrbücher, Anatomie und Ontogenie der Tiere*, **118** : 231–249.

Renous, S. & Gasc, J.-P. (1989*b*) Body and vertebral proportions in Gymnophiona (Amphibia): diversity of morphological types. *Copeia,* **1989**(4) : 837–847.

Renous, S., Lescure, J. & Gasc, J.-P. (1988) Patterns of correspondance between skin rings and vertebrae in Gymnophiona (Amphibia). *Gegenbaurs morphologisches Jahrbuch*, **134**(1) : 27–52.

Reuss, A. (1834) Zoologischen Miscellen. Reptilien. Saurier. Batrachier. *Museum Senckenbergianum, Abhandlungen aus dem Gebiete der beschreibenden Naturgeschichte*, **1** : 27–62, pl. 3. [Description *Sclerophrys regularis*]

Riva, I. de la (1994) Anfibios anuros del Parque Nacional de Monte Alén, Río Muni, Guinea Ecuatorial. *Revista Española de Herpetología*, **8** : 123–139.

Riva, I. de la (2004) Cold-blooded at the Equator. *Africa Geographic*, april 2004 : 26–31.

Rödel, M.-O. (1996) *Amphibien der westafrikanischen Savanne.* Chimaira (Frankfurt am Main) : 1–283, pl. 1–8.

Rödel, M.-O. (2000) *Herpetofauna of West Africa Vol. I. Amphibians of the West African Savanna.* Chimaira (Frankfurt am Main) : 1–332.

Rödel, M.-O. & Bangoura, M. A. (2004) A conservation assessment of amphibians in the Forêt classée du Pic de Fon, Simandou Range, southeastern Republic of Guinea, with the description of a new *Amnirana* species (Amphibia Anura Ranidae). *Tropical Zoology*, **17** : 201–232.

ISSN 2495-2540

Rödel, M.-O., Burger, M., Zassi-Boulou, A.-G., Emmrich, M., Penner, J. & Barej, M. F. (2015) Two new *Phrynobatrachus* species (Amphibia: Anura: Phrynobatrachidae) from the Republic of the Congo. *Zootaxa*, **4032** : 55–80. [Descriptions *Phrynobatrachus horsti*, *Phrynobatrachus mayokoensis*]

Rödel, M.-O., Doherty-Bone, T. M., Kouete, M. T., Janzen, P., Garrett, K., Browne, R. K., Gonwouo, N. L., Barej, M. F. & Sandberger-Loua, L. (2012) A new *Phrynobatrachus* (Amphibia: Anura: Phrynobatrachidae) from southern Cameroon. *Zootaxa*, **3431** : 54–68. [Description *Phrynobatrachus ruthbeateae*]

Rödel, M.-O., Emmrich, M., Penner, J., Schmitz, A. & Barej, M. F. (2014) The taxonomic status of two West African *Leptopelis* species: *L. macrotis* Schiøtz, 1967 and *L. spiritusnoctis* Rödel, 2007 (Amphibia: Anura: Arthroleptidae). *Zoosystematics and Evolution*, **90**(1) : 21–31.

Rödel, M.-O. & Ernst, R. (2001) Redescription of the tadpole of *Phlyctimantis boulengeri* Perret, 1986 (Anura, Hyperoliidae) with preliminary comments on the biology of the species. *Alytes*, **18**(3–4) : 178–186.

Rödel, M.-O., Krätz, D. & Ernst, R. (2002) The tadpole of *Ptychadena aequiplicata* (Werner, 1898) with the description of a new reproductive mode for the genus (Amphibia, Anura, Ranidae). *Alytes*, **20**(1–2) : 1–12.

Rödel, M.-O. & Pauwels, O. S. G. (2003) A new *Leptodactylodon* species from Gabon (Amphibia: Anura: Astylosternidae). *Salamandra*, **39**(3/4) : 139–148. [Description *Leptodactylodon stevarti*]

Rödel, M.-O., Schmitz, A., Pauwels, O. S. G. & Böhme, W. (2004) Revision of the genus *Werneria* Poche, 1903, including the descriptions of two new species from Cameroon and Gabon (Amphibia: Anura: Bufonidae). *Zootaxa*, **720** : 1–28. [Description *Werneria iboundji*]

Rödel, M.-O., Schorr, G. & Ernst, R. (2001) Zur Biologie von *Cardioglossa leucomystax* (Boulenger, 1903) im Taï-Nationalpark, Elfenbeinküste. *Salamandra*, **37**(4) : 239–260.

Sauvage, H. E. (1884) Notice sur une collection de Reptiles et de Poissons recueillie à Majumba, Congo. *Bulletin de la Société zoologique de France*, **9** : 199–208, pl. 6.

Scheel, J. J. (1970) Notes of the biology of the African Tree-toad, *Nectophryne afra* Buchholz & Peters, 1875, (Bufonidae, Anura) from Fernando Poo. *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **81**(3–4) : 225–236.

Schilthuis, L. (1889) On a small collection of Amphibia from the Congo with description of a new species. *Tijdschrift der Nederlandsche Dierkundige Vereeniging*, (2), **2**(4) : 285–286. [Description *Cryptothylax greshoffii*]

Schiøtz, A. (1967) The Treefrogs (Rhacophoridae) of West Africa. *Spolia zoologica Musei hauniensis*, **25** : 1–346.

Schiøtz, A. (1974) Revision of the genus *Afrixalus* (Anura) in eastern Africa. *Videnskabelige Meddelelser fra Dansk naturhistorisk Forening i København*, **137** : 9–18.

Schiøtz, A. (1999) *Treefrogs of Africa*. Frankfurt am Main (Edition Chimaira) : 1–350.

Schiøtz, A. (2006*a*) Notes on the genus *Hyperolius* (Anura, Hyperoliidae) in central République Démocratique du Congo. *Alytes*, **24**(1–4) : 40–60.

Schiøtz, A. (2006*b*) Reflections on the *Hyperolius nasutus* group (Anura, Hyperoliidae). *Alytes*, **24**(1–4) : 61–71.

Schiøtz, A. (2007) Zoogeography of the treefrogs in Africa's tropical forests. *Alytes*, **25**(1–2) : 1–37.

Scortecci, G. (1929) Primo contributo alla conoscenza dei rettili e degli anfibi della Somalia italiana. *Atti della Societa Italiana di Scienze Naturali e del Museo Civico di Storia Naturale in Milano*, **68**(3–4) : 245–279, Pl. 12.

Smith, A. (1838-1849) *Illustrations of the Zoology of South Africa, consisting chiefly of Figures and Descriptions of the objects of Natural History collected during an Expedition into the interior of South Africa in the years 1834, 1835 and 1836 ; fitted out by "the Cape of Good Hope Association for exploring Central Africa". Reptilia.* London (Elder & Co.) : [i–ii] + [1–188], pl. 1–78, appendix 1–28. [Description *Arthroleptis*]

ISSN 2495-2540

Steindachner, F. (1867) *Amphibien. Reise der Österreichischen Fregatte Novara um die Erde in den Jahren 1857, 1858, 1859, unter dem Befehln des Commodore B. von Wüllerstorf-Urbair. Zoologischer Theil, Erster Band (Wirbelthiere)*. Wien (Staatdruckerei) : 1–70, pl. 1–5. [Description *Ptychadena porosissima*]

Sternfeld, R. (1917) Reptilia und Amphibia. *In* : Schubotz, H. (ed.), *Hamburgische Wissenschaftiliche Stiftung Ergebnisse der Zweiten Deutschen Zentral Afrika Expedition 1910-1911*, **1** : 407–510, pl. 22–24. [Description *Kassina maculosa*]

Stuart, S., Hoffmann, M., Chanson, J., Cox, N., Berridge, R., Ramani, P. & Young, B. (2008) *Threatened Amphibians of the World.* Barcelona (Lynx Edicions) : i–xv + 1–758.

Stutchbury, S. (1836) Description of a new species of the genus *Chameleon*. *Transactions of the Linnean Society of London*, (1), **17**(3) : 361–362, pl. 10. [Description *Herpele squalostoma*]

Tandy, R. M. (1972) *The evolution of the African Bufo.* Austin (University of Texas) : i–xv + 1–238.

Tandy, M., Bogart, J. P., Largen, M. J. & Feener, D. J. (1985) Variation and evolution in *Bufo kerinyagae* Keith, *Bufo regularis* Reuss and *Bufo asmarae* Tandy *et al.* (Anura Bufonidae). *Monitore zoologico italiano.*, (n.s.), suppl. **20** : 211–267.

Tandy, M. & Perret, J.-L. (2000) The *Bufo tuberosus* species group with the description of a new species from the rainforest of Côte-d'Ivoire. *Revue suisse de Zoologie*, **107**(2) : 389–418.

Taylor, E. H. (1968) *The Caecilians of the world. A taxonomic review.* Lawrence (University of Kansas Press) : i–xii + 1–848.

Taylor, E. H. (1969) A new family of African Gymnophiona. *University of Kansas Science Bulletin*, **48** : 297–305. [Description *Dermophiidae*]

Taylor, E. H. & Salvador, A. (1978) Afrikanische Blindwühlen im Naturhistorischen Museum Madrid, nebst Beschreibung des *Schistometopum garzonheydti* n. sp. (Amphibia : Gymnophiona : Caeciliidae). *Salamandra*, **14** : 58–62.

Tinsley, R. C., Loumont, C. & Kobel, H. R. (1996) Geographical distribution and ecology. *In* : Tinsley, R. C. & Kobel, H. R. *The Biology of Xenopus. Symposia of the Zoological Society of London*, **68** : 35–59.

Toft, C. A. (1982) Community structure of litter anurans in a tropical forest, Makokou, Gabon : a preliminary analysis in the minor dry season. *Revue d'Écologie (Terre et Vie)*, **36** : 223–232.

Tornier, G. (1896) Reptilien und Amphibien (Kriechthiere). *In* : Möbius, K., *Die Thierwelt Ost-Afrikas und der Nachbargebiete. Wirbelthiere (Wirbeltiere). Deutsch-Ost-Afrikas. Dietrich Reimer, Berlin*, **3** : i–xiii + 1–164, pl. 1–5. [Description *Hymenochirus boettgeri*]

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

Waardenburg, H. W. & Guicherit, R. (1991) *Reptiles and amphibians in the Ofoubou concession area, Gabon.* Rapport Africa Forest/CONOCO Ndombo Ltd : 1–13.

Vande weghe, J. P. (2005) *Akanda et Pongara. Plages et mangroves.* Les parcs nationaux du Gabon. Libreville (Wildlife Conservation Society) : 1–208.

Vande weghe, J. P. (2006) *Ivindo et Mwagna. Eaux noires, forêts vierges et baïs.* Les parcs nationaux du Gabon. Libreville (Wildlife Conservation Society) : 1–272.

Vande weghe, J. P. (2007) *Loango, Mayumba et le bas Ogooué.* Les parcs nationaux du Gabon. Libreville (Wildlife Conservation Society) : 1–320.

Vande weghe, J. P. (2008*a*) *Plateaux Batéké.* Les parcs nationaux du Gabon. Libreville (Wildlife Conservation Society) : 1–272.

Vande weghe, J. P. (2008*b*) *Monts de Cristal.* Les parcs nationaux du Gabon. Libreville (Wildlife Conservation Society) : 1–272.

Vande weghe, J. P. (2011*a*) *Lopé, Waka et Monts Birougou. Le moyen Ogooué et le massif Du Chaillu.* Les parcs nationaux du Gabon. Libreville (Wildlife Conservation Society) : 1–288.

ISSN 2495-2540

Vande weghe, J. P. (2011*b*) *Akanda et Pongara. Plages et mangroves*. Les parcs nationaux du Gabon. Libreville (Wildlife Conservation Society) : 1–272. [réédition revue et complétée de Vande weghe 2005]

Vande weghe, J. P. (2012) *Moukalaba-Doudou*. Les parcs nationaux du Gabon. Libreville (Agence nationale des parcs nationaux) : 1–296.

Vande weghe, J. P. (2013) *Minkébé*. Les parcs nationaux du Gabon. Libreville (Agence nationale des parcs nationaux) : 1–344.

Vande weghe, J. P., Christy, P., Ducrocq, M., Lee, M., Vande weghe, G. R. & Pauwels, O. S. G. (2016) *Biodiversité des parcs nationaux et réserves du Gabon. 2. Espèces, écosystèmes et populations*. Libreville (Agence nationale des parcs nationaux) : 1–384.

Vences, M., Kosuch, J., Rödel, M.O., Lötters, S., Channing, A., Glaw, F. & Böhme, W. (2004) Phylogeography of *Ptychadena mascareniensis* suggests transoceanic dispersal in a widespread African-Malagasy frog lineage. *Journal of Biogeography*, **31** : 593–601.

Wagler, J. (1827) [Note de bas de page.] *In* : H. Boie an Wagler. *Isis von Oken*, **20** : 724–726. [Description *Xenopus*]

Werner, F. (1898) Ueber Reptilien und Batrachier aus Togoland, Kamerun und Tunis, aus dem kgl. Museum für Naturkunde in Berlin. *Verhandlungen der kaiserlich-königlichen Zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien*, **48** : 191–213, pl. 2. [Descriptions *Astylosternus*, *Leptopelis boulengeri*, *Leptopelis brevirostris*, *Ptychadena aequiplicata*]

Werner, F. (1908) Ergebnisse der mit Subvention aus der Erbschaft Treitl unternommenen zoologischen Forschungreise Dr. Franz Werner's nach dem ägyptischen sudan und nord-Uganda. XII. Die Reptilien und Amphibien. *Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse, Wien*, '1907', **116**(1) : 1823–1926, pl. 1–4. [Description *Hyperolius balfouri*]

Wieczorek, A. M., Drewes, R. C. & Channing, A. (2001) Biogeography and evolutionary history of *Hyperolius* species: application of molecular phylogeny. *Journal of Biogeography*, '2000', **27** : 1231–1243.

Wilkinson, M., Müller, H. & Gower, D. J. (2003) On *Herpele multiplicata* (Amphibia: Gymnophiona: Caeciliidae). *African Journal of Herpetology*, **52**(2) : 119–122.

Wilkinson, M., San Mauro, D., Sherratt, E. & Gower, D. J. (2011) A nine-family classification of Caecilians (Amphibia: Gymnophiona). *Zootaxa*, **2874** : 41–64.

Witte, G. F. de (1919) Révision du genre *Phrynobatrachus* Günth. et description d'une espèce nouvelle. *Revue de Zoologie africaine*, **6** : 220–228.

Witte, G. F. de (1922) Description d'un Batracien nouveau récolté au Mayumbe par le Dr. Schouteden. *Revue de Zoologie africaine*, **10** : 320–322.

Zimkus, B. M. & Larson, J. G. (2012) *Xenopus pygmaeus* (Bouchia Clawed Frog). Gabon. *Herpetological Review*, **43**(1) : 99.

Zimkus, B. M. & Larson, J. G. (2013*a*) *Phrynobatrachus ruthbeatae* (Ruth-beate's Puddle Frog). Gabon. *Herpetological Review*, **44**(1) : 104.

Zimkus, B. M. & Larson, J. G. (2013*b*) Assessment of the amphibians of Batéké Plateau National Park, Gabon, including results of chytrid pathogen tests. *Salamandra*, **49**(3) : 159–170.

Zimkus, B. M., Lawson, L. P., Barej, M. F., Barratt, C. D., Channing, A., Dash, K. M., Dehling, J. M., Preez, L. du, Gehring, P.-S., Greenbaum, E., Gvoždík, V., Harvey, J., Kielgast, J., Kusamba, C., Nagy, Z. T., Pabijan, M., Penner, J., Rödel, M.-O., Vences, M. & Lötters, S. (2017) Leapfrogging into new territory: How Mascarene ridged frogs diversified across Africa and Madagascar to maintain their ecological niche. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **106** : 254–269.

ISSN 2495-2540

REMERCIEMENTS

Nous tenons à remercier la société Biotope et la Fondation Biotope pour la biodiversité qui ont offert l'opportunité de mener des inventaires herpétologiques au Gabon en 2017. Merci à Frédéric Melki, Julien Cordier, Rénald Boulnois, Thomas Menut, Michel Geniez, Xavier Rufray, Vincent Rufray, Vincent Prié et Philippe Martin qui ont encouragé et soutenu ces missions. L'Agence Nationale de Parcs Nationaux du Gabon (ANPN) a financé certaines missions : nos remerciements à Lee White et à ses équipes pour ce soutien.

Un grand merci aux herpétologues et naturalistes de terrain avec qui nous avons échangé sur la batrachofaune gabonaise : Laurent Chirio, Olivier S. G. Pauwels, Piero Carlino, Grégory F. M. Jongsma, Abraham Bamba-Kaya, Antoine Fouquet, Kévin J. Akwé-Békallé, Charles P. Blanc, Jean-Louis Amiet et Annemarie Ohler ainsi qu'aux relecteurs de cet article (Grégory F. M. Jongsma, Julien P. Renoult & Thomas Menut). Enfin, merci à Kévin J. Akwé-Békallé de l'ANPN pour son aide très appréciée lors des prospections de terrain et pour sa photo d'*Hyperolius phantasticus*. Enfin, un bon anniversaire à Esteban (10 ans déjà !).



Un ruisseau clair traverse la forêt de la Mondah, un improbable et salutaire écrin de verdure à quelques minutes en voiture de la capitale gabonaise. C'est dans cette région que Charles Eugène Aubry-Lecomte récolta, probablement en 1849, une grosse grenouille qu'Auguste Duméril décrira en 1856 sous le nom de la "Grenouille tachetée en dessous" (*Rana subsigillata*) et que l'on nomme de nos jours *Aubria subsigillata*. En 2017, nous avons pu observer, précisément à cet endroit, un individu de cette grande espèce. Forêt de la Mondah, mars 2017. M. Dewynter.

Dans le cadre de sa mission de promotion et de partage des connaissances, la fondation d'entreprise Biotope pour la biodiversité a lancé la revue les "Cahiers de la fondation" en mars 2016. Revue électronique naturaliste et scientifique libre d'accès (ISSN 2495-2540), elle édite des articles qui apportent des éléments d'aide à l'identification naturaliste (clés de détermination et catalogues illustrés), des fiches dédiées à des espèces peu documentées, des rapports d'études ou d'inventaires, etc. Infographie : M. Dewynter.

ISSN 2495-2540