

Classe **REPTILIA.**Ordre I. — **TESTUDINATA.**Sous-Ordre **THECOPHORA.**Superfamille **CRYPTODIRA.**Famille **TESTUDINIDÆ.**Genre **KINIXYS** BELL.1. — **Kinixys erosa** (SCHWEIGGER).

Testudo denticulata (non LINNÉ) SHAW, 1802, Zoology, **3**, p. 59, pl. XIII.

Testudo erosa SCHWEIGGER, 1814, Prodr. Monogr. Chelon., p. 52.

Kinixys castanea BELL, 1827, Trans. Linn. Soc. London, **15**, p. 398, pl. XVII.
fig. 1.

Cinixys erosa BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Brit. Mus., p. 141.

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée dans la région du Parc National de l'Upemba.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (2 individus).

I.G. 15333. Rég. 4377. Région du lac Tanganika, 1940-1945 (H. J. BRÉDO)
(1 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4381. Région du lac Tanganika, 1940-1945 (H. J. BRÉDO)
(1 ex.).

2. — **Kinixys belliana belliana** GRAY.

(Pl. IV, fig. 1.)

Kinixys belliana GRAY, 1831, Syn. Rept., p. 69.

Kinixys spekii GRAY, 1862, Ann. Mag. Nat. Hist., (3), **12**, p. 381.

Cinixys belliana BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Brit. Mus., p. 143; WITTE,
1933, Ann. Mus. Congo. Zool., (1), **3**, p. 67.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 67, *Cynixys belliana*].

Kansenia, Kapiri, Lukafu, Lukonzolwa (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 13, 1952, p. 12].

Cap Tembwe [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée sur le plateau des Kibara à proprement parler.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 197 mm de longueur, 134 mm de largeur et 86 mm de hauteur.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (17 individus).

Kaswabilenga (région du cours inférieur de la Lupiala, affluent de la rive droite de la Lufira) [alt. 700 m], 4.X.1947 (1 ex.), X.1947 (4 ex.), 3.XI.1947 (2 ex.).

Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (5 ex.).

Masombwe (village), près de la grande Kafwe, affluent de la rive droite de la Lufwa et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.120 m] (Ex.P.N.U.), 16.X.1948 (1 ex.).

Mulungwe (rivière), près de Kiamakoto, affluent de la rive gauche de la Lukima et sous-affluent de la rive droite de la grande Kafwe [alt. 1.070 m] (Ex.P.N.U.), X.1948 (1 ex.).

Kabulumba (chaîne de montagnes), entre Mabwe (rive Est du lac Upemba) et la rive gauche de la Lufira [alt. 987 m], 27.I.1949 (1 ex.).

Bowa (rivière), affluent de la rive droite de la Kalule Nord et sous-affluent de la rive droite du Lualaba (près de Kiamalwa) [alt. 1.050 m], 3.III.1949 (1 ex.).

Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 3.VI.1949 (1 ex.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (11 individus).

I.G. 12277. Rég. 1776. Kanzenze (distr. Lualaba), 1938 (R. P. LEFÉBURE) (3 ex.).

I.G. 12477. Rég. 1774. Kanzenze (distr. Lualaba), V.1939 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).

I.G. 12477. Rég. 1777. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (2 ex.).

I.G. 13022. Rég. 1775. Lukula (distr. Tanganika), 1939 (G. POJER) (1 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4398. Musosa (distr. Tanganika), XII.1940 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4377. Région du lac Tanganika, 1940-1945 (H. J. BRÉDO) (1 carapace).

I.G. 15333. Rég. 4381. Région du lac Tanganika, 1940-1945 (H. J. BRÉDO) (1 carapace).

I.G. 16698. Rég. 4374. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 carapace).

I.G. 16698. Rég. 4375. M'Pala, région de Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 carapace).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (27 individus).

R.G. 5998, 6983, 6984, 6996, 6997, 7042. Kansenia (distr. Lualaba), 15.IX-15.X.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 6982. Kansenia (distr. Lualaba), 15.II-15.X.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7066, 8493. Kansenia (distr. Lualaba), 22-26.XI.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7148, 8491. Kapiri (distr. Lualaba), 25.X-22.XI.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7149, 7151, 7152. Kapiri (distr. Lualaba), 22.X-22.XI.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7150, 7154, 8492. Kapiri (distr. Lualaba), 25.X-15.XI.1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 7426, 7429, 8489, 8490. Lukonzolwa (distr. Ht Katanga), 1930 (G. F. DE WITTE).

R.G. 8463, 8464. Lukafu (distr. Ht Katanga), 4-6.I.1931 (G. F. DE WITTE).

R.G. 8485-8487. Kansenia (distr. Lualaba), 16-25.X.1930 (G. F. DE WITTE).

Superfamille PLEURODIRA.

Famille PELOMEDUSIDÆ.

Genre PELOMEDUSA WAGLER.

3. — *Pelomedusa subrufa subrufa* (LACÉPÈDE).

(Pl. IV, fig. 2.)

Testudo subrufa LACÉPÈDE, 1789, Hist. nat. Quadrup. ovip. Serpens, **2**, Synopsis methodica.

Testudo galeata SCHOEPPF, 1792, Hist. Testud., p. 12, pl. III, fig. 1.

Pelomedusa galeata WAGLER, 1830, p. 136, pl. II, fig. 36-43; BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 197; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1), **3**, p. 67.

Pelomedusa subrufa GRAY, 1844, Cat. Tortoises, Crocodiles and Amphisbæmians, Brit. Mus., p. 38.

Pelomedusa subrufa subrufa LOVERIDGE, 1941, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **88**, p. 470.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE (n° 5, 1933, p. 67, *Pelomedusa galeata*).

Tembwe (SCHOUTEDEN).

LOVERIDGE (n° 14, 1941, p. 479).

Tembwe.

Remarques. — Cette espèce n'a pas été rencontrée sur le plateau des Kibara à proprement parler.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 164 mm de longueur, 120 mm de largeur et 56 mm de hauteur.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (32 individus : 6 ad., 26 juv.).

Kankunda (rivière), affluent de la rive gauche de la Lupiala et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.300 m], 14-26.XI.1947 (1 juv.), 19.XI.1947 (2 ad.).

Kateke (rivière), affluent de la Muovwe et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 960 m], 23.XI-5.XII.1947 (6 ad.).

Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 28.III-8.IV.1949 (1 ad., 1 juv.), 5.IV.1949 (1 juv.).

Ganza (salines), près de la rivière Kamandula, affluent de la rive droite de la Lukoka et sous-affluent de la rive gauche de la Lufira [alt. 860 m], 8.VI.1949 (1 ad.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (8 individus).

I.G. 12477. Rég. 1789. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

I.G. 12838. Rég. 1790. Musosa (distr. Tanganika), VII.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 13057. Rég. 4407. Musosa (distr. Tanganika), VII.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).

I.G. 15333. Rég. 4408. Musosa (distr. Tanganika), X.1941 (H. J. BRÉDO) (5 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (5 individus).

R.G. 440 B. Tanganika, 1899 (LEMAIRE).

R.G. 2001. Pweto (distr. Ht Katanga), 1918 (GÉRARD) (2 ex.).

R.G. 4362. Tembwe (distr. Tanganika), II.1926 (SCHOUTEDEN).

R.G. 10604. Région d'Élisabethville (distr. Ht Katanga), 1936 (RICHARD).

Genre **PELUSIOS** WAGLER.

4. — **Pelusios gabonensis** (A. DUMÉRIL).

Pentonyx gabonensis A. DUMÉRIL, 1856, Rev. Mag. Zool., (2), **8**, p. 373.

Pelomedusa gabonensis STRAUCH, 1862, Mém. Acad. Sc. St-Pétersbourg, (7), **5**, p. 45.

Sternothærus gabonensis BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Brit. Mus., p. 197; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1), **3**, p. 67.

Pelusios gabonensis SCHMIDT, 1919, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., **39**, p. 143, fig. 1; LOVERIDGE, 1941, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **88**, p. 485.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE (n° 5, 1933, p. 67, *Sternotherus gabonensis*).

Nyonga (G. F. DE WITTE).

Remarques. — Déjà recueillie précédemment dans la région du lac Upemba, cette Tortue n'a pas été retrouvée au cours de la présente mission.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (2 individus).

R.G. 5115. Nyonga (distr. Ht Lomami), 1-5.VI.1925 (G. F. DE WITTE).

R.G. 6790. Kiambi (distr. Tanganika), 1930 (GÉRARD).

5. — **Pelusios subniger** (LACÉPÈDE).

(Pl. IV, fig. 3.)

Testudo subniger LACÉPÈDE, 1789, Hist. Nat. Quadrup. ovip. Serpens, **2**, Synopsis methodica.

Testudo nigricans DONDORFF, 1798, Zoöl. Beitr. des Linn. Natur., **3**, p. 34.

Sternotherus nigricans DUMÉRIEUX et BIBRON, 1835, Erpét. Gén., **2**, p. 399; BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 195; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1), **3**, p. 67.

Sternotherus derbianus GRAY, 1844, Cat. Tortoises Brit. Mus., p. 37; BOULENGER, 1889, Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 195; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1), **3**, p. 67.

Pelusios subniger LINDHOLM, 1929, Zool. Anz., **81**, p. 288; LOVERIDGE, 1941, Bull. Mus. Comp. Zoöl., **88**, p. 489.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE (n° 5, 1933, p. 67, *Sternotherus nigricans*).

Nyonga (G. F. DE WITTE).

WITTE (n° 5, 1933, p. 67, *Sternotherus derbianus*).

Nyonga, Kikondja, Lukafu, Kando (G. F. DE WITTE).

WITTE [n° 13, 1952, p. 12].

Albertville, Kioko Nyumba, Tugulu, Katibili, Kalembe [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce a été rencontrée sur le plateau des Kibara aussi bien que dans les régions de plus basse altitude.

Mensurations. — Le plus grand exemplaire mesure 254 mm de longueur, 181 mm de largeur et 102 mm de hauteur.

LISTE DES EXEMPLAIRES.

Mission G. F. DE WITTE (17 individus : 13 ad., 4 juv.).

Sanga (rivière), affluent de la Lusinga et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. ± 1.760 m], 7.VI.1945 (1 ad.).

Lusinga [alt. 1.810 m], XII.1947 (1 ad.).

Kanonga (rivière), affluent de la rive droite de la Fungwe [alt. 695 m], 13-27.IX.1947 (2 ad.).

- Kalumengongo (rivière), affluent de la rive droite du Lualaba [alt. 1.780 m], 16.I.1948 (1 juv.).
- Kabwekanono (mare), près de la tête de source de la Lufwa, affluent de la rive droite de la Lufira (rive gauche de la Lusinga) [alt. 1.815 m], 22.IX.1948 (1 ad.).
- Mukana (marais), près de Lusinga [alt. 1.810 m], 23.IX.1948 (3 ad.), 28.X.1948 (1 ad.), XII.1948 (1 juv.).
- Mabwe (rive Est du lac Upemba) [alt. 585 m], 20-28.XI.1948 (1 ad.), 26.XII.1948 (1 juv.), 6.I.1949 (1 juv.).
- Kabenga (village), près de la rivière Kaziba, affluent de la rive gauche de la Senze et sous-affluent de la rive droite de la Lufira [alt. 1.240 m] (Ex.P.N.U.), 5.IV.1949 (1 ad.).

Collection de l'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE (8 individus).

- I.G. 12371. Rég. 1795. Maka (distr. Ht Lomami), 1.II.1939 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 12477. Rég. 1799. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 12477. Rég. 1800. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 12477. Rég. 1801. Kanzenze (distr. Lualaba), 1939 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).
- I.G. 13057. Rég. 4411. Musosa (distr. Tanganika), 1939 (H. J. BRÉDO) (2 ex.).
- I.G. 15333. Rég. 4412. Élisabethville, 11.I.1941 (H. J. BRÉDO) (1 ex.).
- I.G. 16698. Rég. 4379. M'Pala, région Kanzenze (distr. Lualaba), 1948 (R. P. LEFÉBURE) (1 ex.).

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (27 individus).

- R.G. 440. Tanganika, 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 603-605. Lofoi (distr. Ht Katanga), 1899 (LEMAIRE).
- R.G. 4987. Nyonga (distr. Ht Lomami), 13-20.V.1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5156, 5660. Kikondja (distr. Ht Lomami), 15.V.1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5157. Nyonga (distr. Ht Lomami), 15.V.1925 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 5158. Kikondja (distr. Ht Lomami), 15.V.1925 (SCHOUTEDEN).
- R.G. 7281-7284. Lukafu (distr. Ht Katanga), 22.XII.1930-1.I.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7445. Kasenga, sur la rivière Luapula (distr. Ht Katanga), 3.II.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7832. Kando, près de Tenke (distr. Lualaba), 4.VIII.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 7833-7836. Dilolo (distr. Lualaba), 1-15.IX.1931 (G. F. DE WITTE).
- R.G. 11460-11474. Kikondja (distr. Ht Lomami), VIII.1937 (BRIEN).
- R.G. 11951. Bukama (distr. Ht Lomami), VI.1937 (BRIEN).

6. — **Pelusios sinuatus** (A. SMITH).

(Pl. V, fig. 1.)

- Sternothærus castaneus* GRAY, 1831, (non SCHWEIGGER), Synop. Rept., p. 38.
Sternothærus sinuatus A. SMITH, 1838, Ill. Zool. S. Africa, Rept., pl. I.
Sternothærus sinuatus BOULENGER, 1889 (part.), Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 194; LOVERIDGE, 1941, Bull. Mus. Comp. Zool., **88**, p. 502; WITTE, 1933, Ann. Mus. Congo, Zool., (1), **3**, p. 85.

LOCALITES DEJA CITEES DU KATANGA.

WITTE [n° 5, 1933, p. 85, *Sternothærus sinuatus*].

WITTE [n° 13, 1952, p. 13].

Baie de Katibili. Lagune de Toa [distr. Tanganika] (EXPL. HYDROB. LAC TANGANIKA).

Remarques. — Cette espèce n'a été rencontrée jusqu'à présent au Katanga que dans la région du lac Tanganika; elle ne semble pas devoir exister au Parc National de l'Upemba.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE (2 individus).

R.G. 440 A. Tanganika, 1899 (LEMAIRE).

R.G. 1424. Lac Tanganika, 1913 (STAPPERS).

Superfamille **TRIONYCHOIDEA.**Famille **TRIONYCHIDÆ.**Genre **CYCLODERMA** PETERS.7. — **Cycloderma aubryi** (A. DUMÉRIL).

- Cryptopus aubryi* A. DUMÉRIL, 1856, Rev. et Mag. de Zool., **8**, p. 374, pl. XX.
Cycloderma aubryi A. DUMÉRIL, 1860, Arch. Mus., **10**, p. 166; BOULENGER, Cat. Chelon. Rhynchoceph. and Crocodiles Brit. Mus., p. 267.

Remarques. — La provenance de l'exemplaire faisant partie des collections du Musée Royal du Congo Belge me paraît extrêmement douteuse et c'est sous toutes réserves qu'il est cité ici.

Collection du MUSÉE ROYAL DU CONGO BELGE.

R.G. 879. Katanga, 1898 (LEMAIRE).