# Acraea du Sénégal

# Les *Acraea* du Sénégal (Lépidoptère Nymphalidae) : Premier état d'inventaire

Par Alain COACHE
Résidence Nianing, villa n° 40
route de Joal, Nianing
B.P. 1255 Mbour
Sénégal

Les *Acraea* sont une famille de papillons de jour (Rhopalocères) de petites tailles que l'on trouve uniquement dans les régions chaudes du globe, principalement en Afrique tropicale, mais également dans d'autres pays tels que l'Inde, l'Indonésie, l'Océanie ainsi que quelques îles du pacifiques.

Au Sénégal cette famille est très peu représentée, sur environ 220 espèces que compte l'Afrique, ce pays n'a pas plus de 18 espèces répertoriées à ce jour (Dominique Bernaud, 2008), alors que les inventaires sur la Gambie en donnent 12 (C. Emms and Dr L.K. Barnett, 2006), ce qui laisse présager quelques bonnes découvertes dans un futur proche…

Lors de nos recherches par l'association OCIS (Observatoire et Conservatoire des Insectes du Sénégal) dans les profondeurs du pays afin d'y inventorier au mieux sa faune entomologique, nous avons particulièrement privilégié ces espèces et avons pu en observer quelques spécimens dans les parcs nationaux et réserves, ainsi que dans des milieux sensibles, tels que les bords de mares, rivières, etc. Se sont des espèces très discrètes que l'on rencontre le long des lisières en bordure de forêt, souvent à proximité de l'eau ou bien planant à la cime des arbres. Nous espérons bientôt rajouter quelques espèces sur les données déjà existantes.

Pour se donner une idée sur la beauté ainsi que la forme particulière de ces papillons, voici les espèces rencontrées à ce jour au Sénégal représentées en photos.

# Acraea du Sénégal

**Diagramme du Genre *Acraea* au Sénégal**

| Sous-Genre | Clade | Groupe | espèce | Auteur, année |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| **I** *Actinote* | **I,** 2 | **I**, 2 b *parrhasia* | *parrahsia* | Fabricius, 1793 |
| **I** *Actinote* | **I**, 4 | **I**, 4 a *pharsalus* | *pharsalus* | Ward, 1871 |
| **I** *Actinote* | **I**, 4 | **I**, 4 b *encedon* | *encedon* | Linnaeus, 1758 |
| **I** *Actinote* | **I**, 4 | **I**, 4 b *encedon* | *encedana* | Pierre, 1976 |
| **I** *Actinote* | **I**, 4 | **I**, 4 c *lycoa* | *jodutta* | Fabricius, 1793 |
| **I** *Actinote* | **I**, 4 | **I**, 4 c *lycoa* | *alciope* | Hewitson, 1852 |
| **I** *Actinote* | **I**, 5 | **I**, 5 a *serena* | *serena* | Fabricius, 1775 |
| **I** *Actinote* | **I**, 5 | **I**, 5 c *bonasia* | *bonasia* | Fabricius, 1775 |
| **II** *Acraea* | **II**, 3 | **II**, 3 a *egina* | *egina* | Cramer, 1775 |
| **II** *Acraea* | **II**, 3 | **II**, 3 b *natalica* | *caecilia* | Fabricius, 1781 |
| **II** *Acraea* | **II**, 3 | **II**, 3 b *natalica* | *pseudegina* | Westwood, 1852 |
| **II** *Acraea* | **II**, 4 | **II**, 4 a *zetes* | *zetes* | Linnaeus, 1758 |
| **II** *Acraea* | **II**, 4 | **II**, 4 b *neobule* | *quirina* | Fabricius, 1781 |
| **II** *Acraea* | **II**, 4 | **II**, 4 b *neobule* | *camaena* | Drury, 1773 |
| **II** *Acraea* | **II**, 4 | **II**, 4 b *neobule* | *neobule* | Doubleday, Hewitson & Westwood, 1850 |
| **II** *Acraea* | **II**, 5 | **II**, 5 *epaea* | *epaea* | Cramer, 1779 |
| **II** *Acraea* | **II**, 5 | **II**, 5 *epaea* | *macaria* | Fabricius, 1793 |
| **II** *Acraea* | **II**, 5 | **II**, 5 *epaea* | *umbra* | Drury, 1782 |

**Espèces rencontrées à ce jour :**

## *Acraea (Actinote) encedon*

*Papilio (Barbarus) encedon* Linnaeus, 1758 [Syst. Nat. ed 10: 488, Systema naturae per regna tria naturae Localité type : Indiis (fausse localité)]

mâle recto verso Nianing (Petite Côte)

**Localités répertoriées**

Sénégal : Parc National du Niokolo Koba piste du Mont Assirik, Nianing (Petite Côte).
Gambie :

# Acraea du Sénégal

## *Acraea (Actinote) serena*

*Papilio serena* Fabricius, 1775 [Syst. Ent.: 461, n° 76, Systema entomologiae Localité type : India (fausse localité)]

mâle recto verso Nianing (Petite Côte)

femelle recto verso Nianing (Petite Côte)

femelle formes, recto verso Nianing (Petite Côte)

# Acraea du Sénégal

femelles formes, recto Nianing (Petite Côte)

femelles formes grises recto Nianing (Petite Côte)

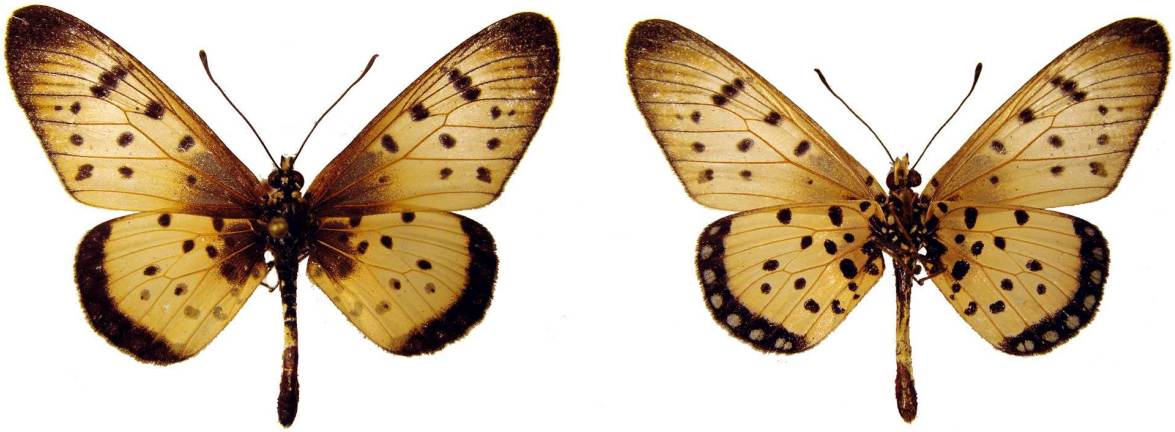
**Localités répertoriées**

Sénégal : Casamance, Nianing (Petite Côte), Dindéfélo (Sénégal Oriental), Ségou (Sénégal Oriental).
Gambie :

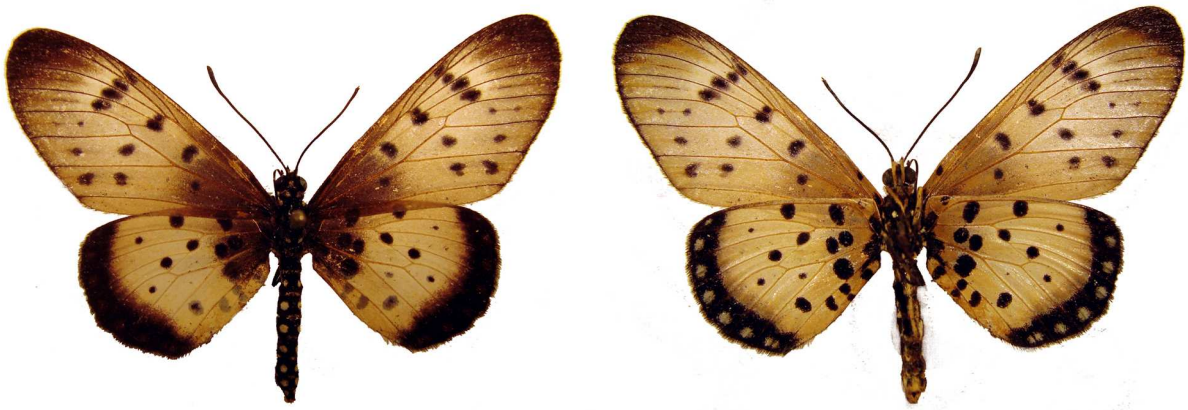
# Acraea du Sénégal

## *Acraea (Acraea) caecilia*

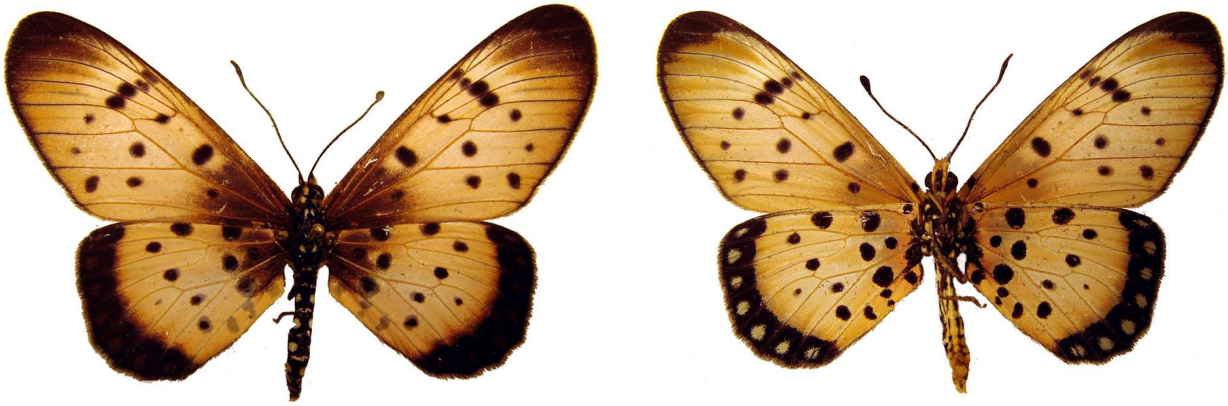
*Papilio caecilia* Fabricius, 1781 [Spec. Ins. 2: 34, Species Insectorum, Hamburg. Localité type : Africa aequinoctiali]



mâle recto verso Nianing (Petite Côte)



femelle recto verso Dindéfélo (Sénégal Oriental)



mâle recto verso Niokolo Koba, poste du Niokolo (Sénégal Oriental)

# Acraea du Sénégal

femelle recto verso Nianing (Petite Côte)

**Localités répertoriées**

Sénégal : Cap Vert, Casamance, Parc National du Niokolo Koba au poste de Niokolo, Nianing (Petite Côte), Dindéfélo (Sénégal Oriental).
Gambie :

## *Acraea (Acraea) zetes*

*Papilio (Barbarus) zetes* Linnaeus, 1758 [Syst. Nat., 10: 487, Systema naturae per regna tria naturae Localité type : India. Ed. 1767 = Indiis. Godart rectifie en la situant sur les côtes occidentales de l'Afrique (*zethea* Godart, 1819)]

mâle recto verso Nianing (Petite Côte)

# Acraea du Sénégal

femelle recto verso Nianing (Petite Côte)

**Localités répertoriées**

Sénégal : Casamance, Dindéfélo (Sénégal Oriental), Nianing (Petite Côte).
Gambie :

## *Acraea (Acraea) neobule*

*Acraea (Hyalites) neobule* Doubleday, Hewitson & Westood, 1850 [Gen. Diurn. Lep.: 140, n° 8, pl. 19, fig. 3, Genera of Diurnal Lepidoptera, 1848. Localité type : Congo]

femelle forme *seis* recto verso Nianing (Petite Côte)

**Localités répertoriées**

Sénégal : Casamance, Mandjak, Santiaba forest, Nianing (Petite Côte).
Gambie :

# Acraea du Sénégal

**Photos de biotopes de quelques-unes de ces espèces :**

## Biotopes d' *Acraea serena* Fabricius, 1775

Nianing (Petite Côte) bord de mare

Nianing (Petite Côte) bord de lagune

Parc National du Niokolo Koba, direction Simenti

Sur la piste de Dindéfélo (Sénégal Oriental)

## Biotopes d' *Acraea neobule* Doubleday, Hewitson & Westood, 1850

Nianing (Petite Côte) bord de lagune

Nianing (Petite Côte) bord de lagune

# Acraea du Sénégal

Biotopes d' *Acraea zetes* Linnaeus, 1758

Dindéfélo (Sénégal Oriental) vers la forêt galerie

Ségou (Sénégal Oriental), le toit du Sénégal

Biotopes d' *Acraea caecilia* Fabricius, 1781

Ségou (Sénégal Oriental), piste vers la Guinée

Parc du Niokolo Koba piste du Mont Assirik

# Acraea du Sénégal

**Photos d'imagos « in situ » de quelques espèces observées**

## *Acraea serena* Fabricius, 1775

Nianing (Petite Côte) mâle

Nianing (Petite Côte) mâle

Nianing (Petite Côte) femelle

Nianing (Petite Côte) femelle

## *Acraea neobule* Doubleday, Hewitson & Westood, 1850

Nianing (Petite Côte) femelle forme *seis*

Nianing (Petite Côte) femelle forme *seis*

*Acraea caecilia* Fabricius, 1781

Nianing (Petite Côte) femelle

Nianing (Petite Côte) mâle

Crédit photo - Alain  COACHE -

**Bibliographies utilisées :**

Bernaud Dominique, 2008 - http://www.acraea.com/

D'Abrera Bernard, 1980 F.R.E.S.- Butterflies of the Afrotropical Région. First published 1980 by Lansdowne 2dition, 14 Lansdowne Street, East Melbourne.

Emms C. & Dr Barnett L.K., 2006 - Gambian Biodiversity. A Provisional Checklist of all Species Recorded within TheGambia, West Africa. May 2005 (updated January 2006): page 19 (1-37 p). http://www.darwingambia.gm/Checklist1.pdf