

Faunitaxys

*Revue de Faunistique, Taxonomie et Systématique
morphologique et moléculaire*



Volume 8
Numéro 5

Mars 2020

ISSN: 2269 - 6016
Dépôt légal : Mars 2020

Faunitaxys

*Revue de Faunistique, Taxonomie et Systématique
morphologique et moléculaire*

ZooBank : <http://zoobank.org/79A36B2E-F645-4F9A-AE2B-ED32CE6771CC>

Directeur de la publication, rédacteur, conception graphique et PAO:

Lionel Delaunay

Cette revue ne peut pas être vendue
Elle est distribuée par échange aux institutions (version papier)
et sur simple demande aux particuliers (format PDF)
à l'adresse suivante:

AFCFF

28, rue Voltaire, F- 42100 Saint Etienne

E-mail: lionel.delaunay@free.fr

Elle est disponible librement au téléchargement à partir du site:

<http://faunitaxys.fr/>

La parution de *Faunitaxys* est apériodique

Imprimée sur les presses de SPEED COPIE
6, rue Tréfilerie, F- 42100 Saint-Etienne

Imprimé le 10 mars 2020

Les Hesperiiidae de la forêt de Pénélan (Pénéssoulou, Bénin), avec la liste des rhopalocères rencontrés (Lepidoptera, Papilionoidea, Hesperiiidae)

ALAIN COACHE (1) & BERNARD RAINON (2)

(1) Impasse de l'Artémise, F-04700 La Brillanne, France – alain.coache@gmail.com

- ZooBank : <http://zoobank.org/C41F1566-6165-469B-9010-C0196F01DCA2>

(2) Chemin de la Forestière, F-69700 Chassagny – bernard.rainon@gmail.com

- ZooBank : <http://zoobank.org/678D577F-D03A-440D-B607-5E0ABE6E30D5>

Mots-clés :

Papilionoidea ; Bassila ;
Hesperiiidae ; Bénin ;
Pénélan ; Afrique de l'Ouest.
Pénéssoulou ;

Résumé. – Nous avons recensé un nombre élevé d'Hesperiiidae (69 espèces) dans la forêt de Pénélan, située sur le territoire de la commune de Bassila (Arrondissement de Pénéssoulou), département de l'Atacora, Bénin. Nous les représentons en intégralité et mettons en annexe la liste des 272 rhopalocères rencontrés.

Coache A. & Rainon B., 2020. – Les Hesperiiidae de la forêt de Pénélan (Pénéssoulou, Bénin), avec la liste des rhopalocères rencontrés (Lepidoptera, Papilionoidea, Hesperiiidae). *Faunitaxys*, 8(5) : 1 – 17.

ZooBank : <http://zoobank.org/References/A07E2059-E410-45DE-90EE-9CC27900BD02>

Introduction

Dans le cadre de l'inventaire des rhopalocères du Bénin (Coache *et al.*, 2017), nous avons prospecté la forêt de Pénélan. Elle est située à environ 30 km au nord de Bassila et fait partie de la forêt classée de Pénéssoulou d'une surface approximative de 5575 ha.

Malheureusement, comme toutes les forêts du Bénin, elle subit de fortes dégradations. Elles sont dues essentiellement à la pression anthropique. Les cultures vivrières remplacent peu à peu la forêt. Le passage de la transhumance bovine, venant des pays limitrophes, amplifie le phénomène. La réduction du nombre de grands arbres, qui servaient de refuge d'hibernation à des dizaines de milliers de chauve-souris, aboutit à une pollution due à l'accumulation de leurs déjections.

On constate ainsi un appauvrissement important de la faune et de la flore.

Cette forêt se confine de plus en plus à la bordure du ruisseau qui traverse la forêt de Pénélan. Elle ressemble aujourd'hui plus à une forêt galerie qu'à une forêt sempervirente dense. Ce ruisseau est intermittent. A la grande saison sèche il se tarit, ce qui nous a permis d'observer une grande concentration de papillons sur les berges, à la recherche de fraîcheur et d'humidité.

Résultats

Nous avons recensé 69 Hesperiiidae, dont 54 sont inédits pour le Bénin (soit 79 % des espèces inédites pour le Bénin !).

Nous présentons les mâles et les femelles, recto et verso, de la totalité des espèces rencontrées. En complément, nous donnons la liste des 272 rhopalocères observés durant cette étude (soit 58 % de la totalité des espèces vivant au Bénin !).

Remerciements

Nous remercions chaleureusement ici toutes les autorités du village de Pénéssoulou qui nous ont autorisés à faire des prélèvements durant nos diverses prospections. Nous remercions également, le responsable de la forêt de Pénélan Monsieur Inoussa Affo Ramanou dit Iko Ngo pour nous avoir accompagné en tant que guide tout au long de nos nombreuses visites dans cette forêt.

Nos remerciements vont également aux personnes qui ont contribué à la bonne réalisation des expéditions : Messieurs Lionel DELAUNAY, Pascal DESCHAMPS et Jean RAINGEARD, ainsi que Monsieur Pierre GAZAGNE, Consul Honoraire du Bénin à Lyon, et enfin Madame Annie PIGUET, Directrice du Laboratoire AVEPHARM à Peyruis pour la fourniture du petit matériel et des flacons.

Références bibliographiques

Coache A., Rainon B. & Sinzogan A., 2017. – *Atlas illustré des Rhopalocères du Bénin*. CEREB (Centre d'Etudes et de Recherches Entomologiques Béninois), Université d'Abomey-Calavi : 732 pages.

Goergen G., Dupont P., Neuenschwander P., Tchiboza S. & Le Gall P., 2011. – Insectes : 67-93. In Neuenschwander P., Sinsin B. & Goergen G., *Protection de la Nature en Afrique de l'Ouest : une Liste Rouge pour le Bénin*. *Nature Conservation in West Africa: Red List for Benin*. Ibadan (Nigeria), International Institute of Tropical Agriculture, 365 p.

Larsen T.B., 2005. – *Butterflies of West Africa*. Stenstrup, Apollo Books, 595 p. + 270 p.

Williams M., 2016. – Afrotropical butterflies, encyclopédie électronique (<http://atbutterflies.com/>).

Abstract.

Coache A. & Rainon B., 2020. – The Hesperiidae of the Penelan Forest (Pénéssoulou, Benin), with the list of rhopalocères met (Lepidoptera, Papilionoidea, Hesperiidae). *Faunitaxys*, 8(5) : 1 – 17.

We have identified a high number of Hesperiidae (69 species) in the Pénélan forest, located in the municipality of Bassila (Arrondissement de Pénéssoulou), Department of Atacora, Benin. We represent them in full and put in appendix the list of the 272 rhopalocera met.

Keywords. – Papilionoidea, Hesperiidae, Penelan forest, Penessoulou, Bassila, Republic of Benin, West-Africa.



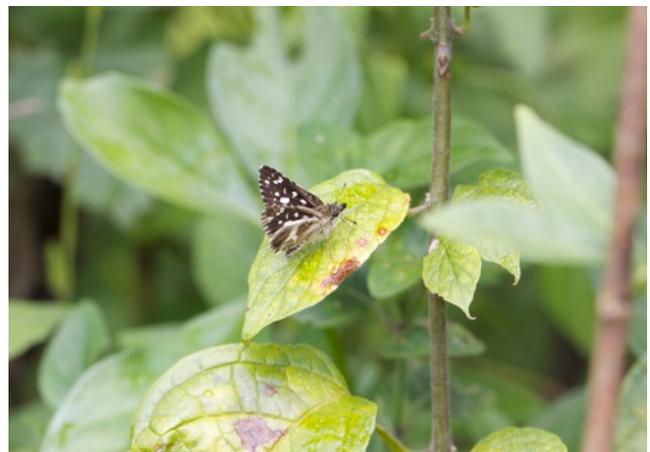
Apallaga ghanaensis Libert, 2014



Abantis nigeriana forme *pseudonigeriana* Usher, 1984



Sarangesa bouvieri (Mabille, 1877)



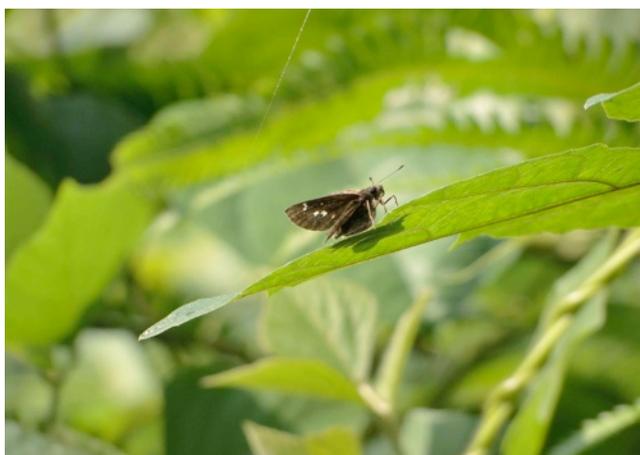
Spialia occidentalis de Jong, 1977



Fresna netopha (Hewitson, 1878)



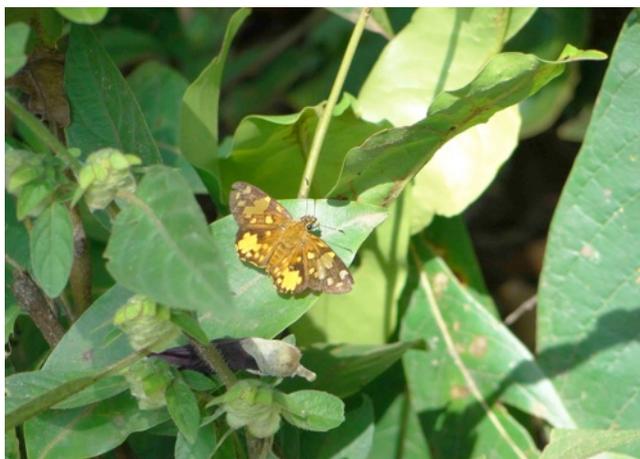
Caenides dacela (Hewitson, 1876)



Monza alberti (Holland, 1896)



Acleros ploetzi Mabille, 1889



Apallaga galenus (Fabricius, 1793)



Tagiades flesus (Fabricius, 1781)



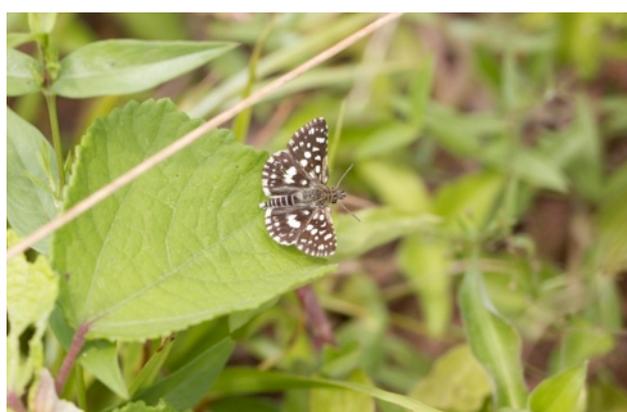
Eretis lugens (Rogenhofer, 1891)



Eretis melania Mabille, 1891



Sarangesa loelius (Mabille, 1877)



Spialia dromus (Plötz, 1884)



Pardaleodes incerta murcia (Plötz, 1883)



Pardaleodes sator sator (Westwood, 1852)



Meza leucophaea bassa Lindsey & Miller, 1965



Pteroteinon caenira (Hewitson, 1867)



Fresna nyassae (Hewitson, 1878)



Borbo gemella (Mabille, 1884)



Borbo holtzi (Plötz, 1883)



Borbo perobscura (Druce, 1912)



Coeliades chalybe chalybe (Westwood, 1852), ♂ 43 mm, ♀ 46 mm.



Coeliades bixana Evans, 1940, ♂ 43 mm, ♀ 47 mm.



Coeliades forestan forestan (Stoll, 1782), ♂ 45 mm, ♀ 48 mm.



Pyrrhiades aeschylus (Plötz, 1884), ♂ 49 mm, ♀ 52 mm.



Apallaga galenus (Fabricius, 1793), ♂ 32 mm, ♀ 37 mm.



Apallaga ghanaensis Libert, 2014, ♂ 37 mm, ♀ 38 mm.



Tagiades flesus (Fabricius, 1781), ♂ 42 mm, ♀ 46 mm.



Eagris tetrastigma subolivescens (Holland, 1892), ♂ 32 mm, ♀ 36 mm.



Eretis lugens (Rogenhofer, 1891), ♂ 25 mm, ♀ 28 mm.



Eretis melania Mabille, 1891, ♂ 29 mm, ♀ 28 mm.



Sarangesa loelius (Mabille, 1877), ♂ 32 mm, ♀ 29 mm.



Sarangesa majorella (Mabille, 1891), ♂ 27 mm, ♀ 28 mm.



Sarangesa bouvieri (Mabille, 1877), ♂ 30 mm, ♀ 32 mm.



Abantis bismarcki Karsch, 1892, ♂ 37 mm, ♀ 42 mm.



Abantis nigeriana Butler, 1901, ♂ 37 mm, ♀ 39 mm.



Abantis nigeriana forme *pseudonigeriana* Usher, 1984, ♂ 33 mm.



Spialia diomus diomus (Hopffer, 1855), ♂ 25 mm, ♀ 24 mm.



Spialia dromus (Plötz, 1884), ♂ 19 mm, ♀ 20 mm.



Spialia occidentalis de Jong, 1977, ♂ 24 mm, ♀ 25 mm.



Gomalia elma elma (Trimen, 1862), ♂ 27 mm, ♀ 28 mm.



Astictopterus abjecta (Snellen, 1872), ♂ 27 mm, ♀ 33 mm.



Gorgyra bina Evans, 1937, ♂ 29 mm, ♀ 28 mm.



Gorgyra minima Holland, 1896, ♂ 23 mm, ♀ 24 mm.



Gorgyra sara Evans, 1937, ♂ 20 mm, ♀ 21 mm.



Pardaleodes incerta murcia (Plötz, 1883), ♂ 28 mm, ♀ 28 mm.



Pardaleodes edipus (Stoll, 1781), ♂ 28 mm, ♀ 27 mm.



Pardaleodes sator sator (Westwood, 1852), ♂ 27 mm, ♀ 28 mm.



Xanthodisca rega (Mabile, 1889), ♂ 28 mm, ♀ 29 mm.



Parosmodes lentiginosa (Holland, 1896), ♂ 27 mm, ♀ 30 mm.



Osmodes omar Swinhoe, 1916, ♂ 27 mm, ♀ 30 mm.



Osmodes thora (Plötz, 1884), ♂ 28 mm, ♀ 32 mm.



Acleros ploetzi Mabille, 1889, ♂ 23 mm, ♀ 26 mm.



Acleros mackeenii olaus (Plötz, 1884), ♂ 24 mm, ♀ 24 mm.



Semalea arela (Mabille, 1891), ♂ 32 mm, ♀ 33 mm.



Hypoleucis ophiusa ophiusa (Hewitson, 1866), ♂ 32 mm, ♀ 34 mm.



Meza meza (Hewitson, 1877), ♂ 28 mm, ♀ 27 mm.



Meza leucophaea bassa Lindsey & Miller, 1965, ♂ 28 mm, ♀ 31 mm.



Andronymus neander neander (Plötz, 1884), ♂ 35 mm, ♀ 40 mm.



Andronymus caesar caesar (Fabricius, 1793), ♂ 32 mm, ♀ 33 mm.



Andronymus hero Evans, 1937, ♂ 28 mm, ♀ 31 mm.



Andronymus helles Evans, 1937, ♂ 28 mm, ♀ 29 mm.



Zophopetes ganda Evans, 1937, ♂ 34 mm, ♀ 40 mm.



Zophopetes cerymica (Hewitson, 1867), ♂ 50 mm, ♀ 57 mm.



Zophopetes quaternata (Mabille, 1876), ♂ 38 mm, ♀ 40 mm.



Gretna waga (Plötz, 1886), ♂ 37 mm, ♀ 41 mm.



Gretna dargei Larsen & Collins, 2014, ♂ 41 mm, ♀ 42 mm.



Pteroteinon caenira (Hewitson, 1867), ♂ 44 mm, ♀ 48 mm.



Caenides dacela (Hewitson, 1876), ♂ 36 mm, ♀ 41 mm.



Caenides dacena (Hewitson, 1876), ♂ 40 mm, ♀ 45 mm.



Monza alberti (Holland, 1896), ♂ 25 mm, ♀ 28 mm.



Monza cretacea (Snellen, 1872), ♂ 33 mm, ♀ 36 mm.



Fresna netopha (Hewitson, 1878), ♂ 29 mm, ♀ 32 mm.



Fresna nyassae (Hewitson, 1878), ♂ 29 mm, ♀ 32 mm.



Fresna cojo (Karsch, 1893), ♂ 36 mm, ♀ 37 mm.



Platylesches moritili (Wallengren, 1857), ♂ 25 mm, ♀ 28 mm.



Platylesches langa Evans, 1937, ♂ 20 mm, ♀ 22 mm.



Platylesches picanini (Holland, 1894), ♂ 25 mm, ♀ 27 mm.



Pelopidas mathias mathias (Fabricius, 1798), ♂ 30 mm, ♀ 34 mm.



Pelopidas thrax (Hübner, 1821), ♂ 32 mm, ♀ 37 mm.



Borbo fallax (Gaede, 1916), ♂ 31 mm, ♀ 34 mm.



Borbo fanta (Evans, 1937), ♂ 28 mm, ♀ 30 mm.



Borbo perobscura (Druce, 1912), ♂ 25 mm, ♀ 28 mm.



Borbo micans (Holland, 1896), ♂ 25 mm, ♀ 28 mm.



Borbo borbonica borbonica (Boisduval, 1833), ♂ 31 mm, ♀ 34 mm.



Borbo gemella (Mabille, 1884), ♂ 27 mm, ♀ 30 mm.



Borbo fatuellus fatuellus (Hopffer, 1855), ♂ 28 mm, ♀ 32 mm.



Borbo holtzi (Plötz, 1883), ♂ 26 mm, ♀ 29 mm.

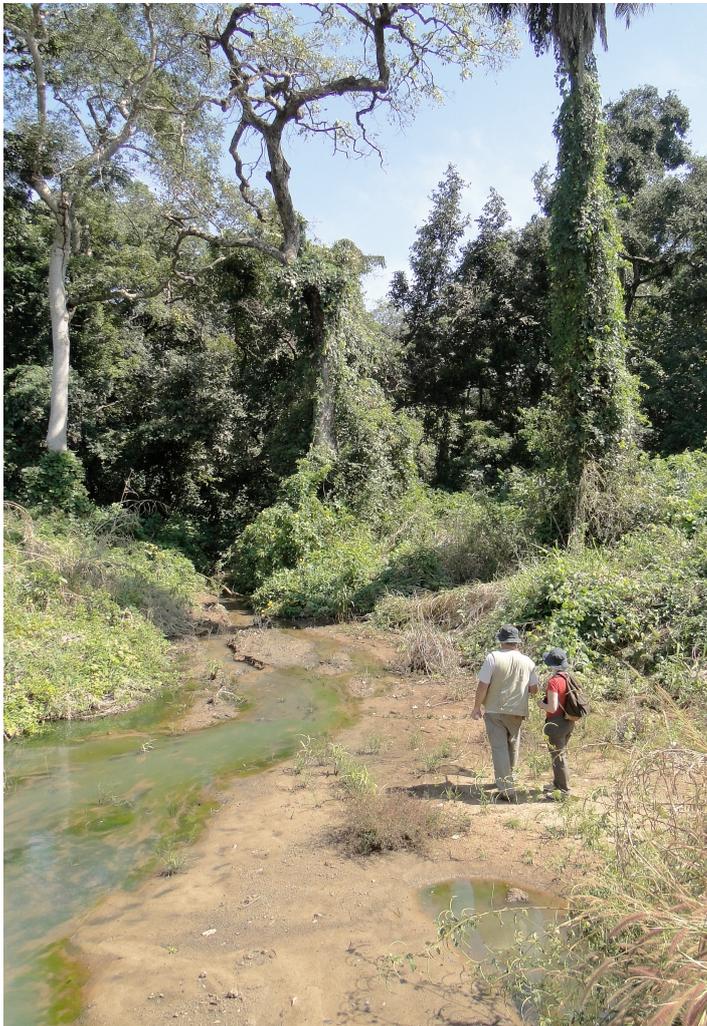


Gegenes niso brevicornis (Plötz, 1884), ♂ 24 mm, ♀ 30 mm.

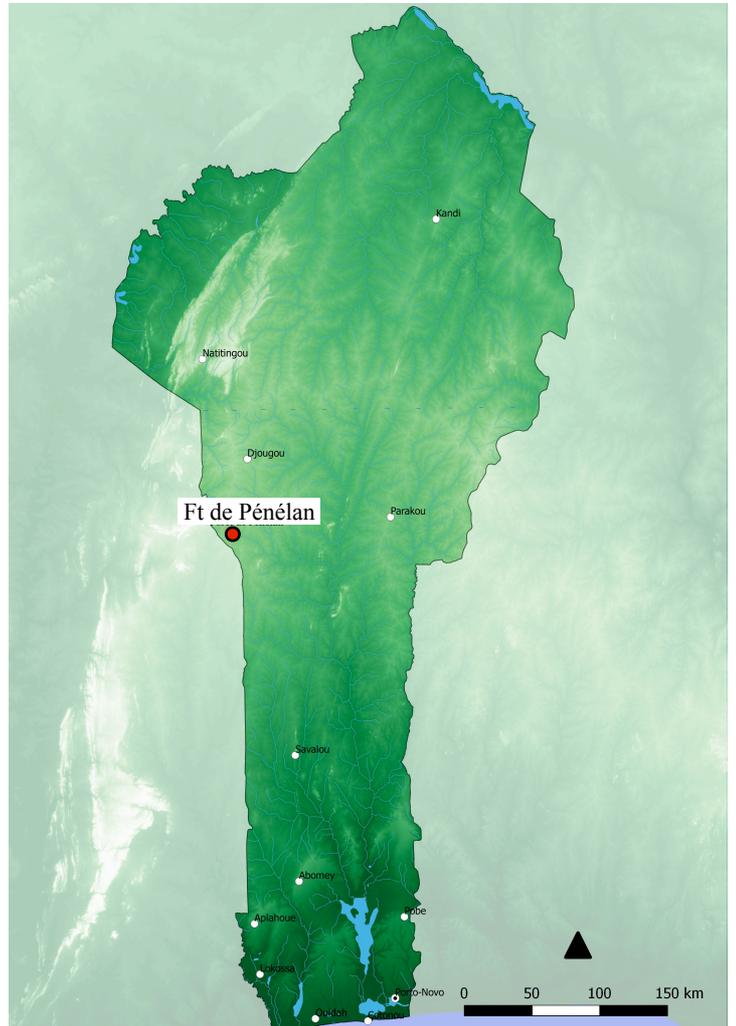


Gegenes hottentota (Latreille, 1824), ♂ 27 mm, ♀ 29 mm.

Planche 11



Forêt de Pénélan.



Carte du Bénin. Localisation de la forêt de Pénélan.

Annexe

**Liste des 272 espèces rencontrées dans la forêt de Pénélan (Bassila, Département Donga, Bénin)
(Classement selon Larsen, 2005)**

En gras, première citation pour le Bénin. Les espèces de la liste rouge du Bénin [Goergen *et al.*, 2011] sont signalées par un astérisque (*), avec les légendes suivantes : (cr) en danger critique d'extinction ; (vu) vulnérable ; (en) en danger ; (nt) quasi menacé.

Famille PAPILIONIDAE Latreille, 1802 (8 espèces)

Papilio (Princeps) dardanus dardanus Brown, 1776
Papilio (Princeps) nireus nireus Linnaeus, 1758
Papilio (Princeps) demodocus demodocus Esper, 1798
 **Papilio (Princeps) cynorta cynorta* Fabricius, 1793 * (CR)
Graphium (Arisbe) angolanus baronis (Ungemach, 1932)
Graphium (Arisbe) leonidas leonidas (Fabricius, 1793)
Graphium (Arisbe) policenes policenes (Cramer, 1775)
Graphium (Arisbe) antheus (Cramer, 1779)

Famille PIERIDAE Swainson, 1820 (22 espèces)

Catopsilia florella (Fabricius, 1775)
Eurema (Terias) senegalensis (Boisduval, 1836)
Eurema (Terias) hecabe solifera (Bulter, 1875)
***Eurema (Terias) floricola leonis* (Bulter, 1886)**
Eurema (Eurema) desjardinsii (Boisduval, 1833)
Eurema (Eurema) brigitta brigitta (Stoll, 1780)
***Pinacopteryx eriphia tritogenia* (Klug, 1829)**
***Nepheronia argia argia* (Fabricius, 1775)**
Colotis antevippe antevippe (Boisduval, 1836)
Colotis evagore antigone (Boisduval, 1836)
Colotis euipe euipe (Linnaeus, 1758)
***Colotis danae eupompe* (Klug, 1829)**
Belenois aurota (Fabricius, 1793)
Belenois creona creona (Cramer, 1776)
Belenois calypso calypso (Drury, 1773)
***Belenois subeida frobeniusi* (Strand, 1909)**
***Dixeia cebron* (Ward, 1871)**
Appias (Glutophrissa) sylvia sylvia (Fabricius, 1775)
Appias (Glutophrissa) epaphia epaphia (Cramer, 1779)
Leptosia alcesta alcesta (Stoll, 1782)
Mylothris chloris chloris (Fabricius, 1775)
***Mylothris rhodope* (Fabricius, 1775)**

Famille LYCAENIDAE Leach, 1815 (58 espèces)

***Spalgis lemolea pilos* Druce, 1890**
Lachnocnema vuattouxi Libert, 1996
***Lachnocnema emperamus* (Snellen, 1872)**
 **Pentila pauli pauli* Staudinger, 1888* (VU)
***Pentila picena picena* Hewitson, 1874**
***Liptena submacula submacula* Lathy, 1903**
***Tumerepedes flava* Bethune-Baker, 1913**
***Aphnaeus orcas* (Drury, 1782)**
Cigaritis larseni Bouyer, 2012
Zeritis neriene Boisduval, 1836
Axiocerses harpax harpax (Fabricius, 1775)
***Iolaus (Iolaus) eurisus eurisus* (Cramer, 1779)**
***Iolaus (Iolaphilus) menas menas* Druce, 1890**
***Iolaus (Philiolaus) newporti* Larsen, 1994**
***Iolaus (Philiolaus) calisto* (Westwood, 1851)**
***Iolaus (Epamera) iasis iasis* Hewitson, 1865**
Hypolycaena philippus philippus (Fabricius 1793)
***Hypolycaena anara* Larsen, 1986**
***Hypolycaena antifaunus antifaunus* (Westwood, 1851)**
***Pilodeudorix (Pilodeudorix) diyllus diyllus* (Hewitson, 1878)**
***Pilodeudorix (Pilodeudorix) catori* (Bethune-Baker, 1903)**
***Paradeudorix eleala eleala* (Hewitson, 1865)**
Paradeudorix eleala virilis (Stempffer, 1964)
***Paradeudorix eleala parallela* (Collins & Larsen, 2000)**
***Hypomyrina nomion* (Staudinger, 1891)**
Deudorix (Virachola) antalus (Hopffer, 1855)
***Deudorix (Virachola) lorisona lorisona* (Hewitson, 1863)**
Anthene liodes monteironis (Kirby, 1878)
Anthene princeps (Butler, 1876)
Anthene starki Larsen, 2005

Anthene amarah amarah (Guérin-Méneville, 1849)
Anthene lunulata grosei (Aurivillius, 1899)
***Anthene larydas* (Cramer, 1780)**
***Anthene crawshayi vuattouxi* Libert, 2010**
***Pseudonacaduba sichela sichela* (Wallengren, 1857)**
Lampides boeticus (Linnaeus, 1767)
Cacyreus lingeus (Stoll, 1782)
***Cacyreus audeoudi* Stempffer, 1936**
Leptotes pirithous pirithous (Linnaeus, 1767)
Leptotes babaulti (Stempffer, 1935)
Leptotes jeanneli (Stempffer, 1935)
***Leptotes pulchra pulchra* (Murray, 1874)**
***Tuxentius cretosus nodieri* (Oberthür, 1883)**
***Eicochrysops hippocrates* (Fabricius, 1793)**
Cupidopsis jobates mauritanica Riley, 1932
***Cupidopsis cissus cissus* (Godart, 1824)**
***Euchrysops reducta* Hulstaert, 1924**
Euchrysops malathana (Boisduval, 1833)
***Euchrysops osiris* (Hopffer, 1855)**
Lepidochrysops quassi quassi (Karsch, 1895)
***Oboronia punctatus* (Dewitz, 1879)**
Azanas moriqua (Wallengren, 1857)
Azanas mirza (Plötz, 1880)
***Azanas isis* (Drury, 1773)**
Chilades trochylus (Freyer, 1844)
Zizeeria knysna knysna (Trimen, 1862)
Zizina otis antanossa (Mabille, 1877)
Zizula hylax (Fabricius, 1775)

Famille NYMPHALIDAE Rafinesque, 1815 (115 espèces)

Danaus chrysippus alcippus (Cramer, 1777)
Tirumala petiverana (Doubleday, 1847)
Amauris (Amauris) niavius niavius (Linnaeus, 1758)
Amauris (Amaura) hecate hecate Butler, 1866
Amauris (Amaura) damocles Fabricius, 1793
Gnophodes betsimena parmeno Doubleday, 1849
Melanitis leda (Linnaeus, 1758)
 **Bicyclus italus* (Hewitson, 1865)* (EN)
***Bicyclus pavonis* (Butler, 1876)**
Bicyclus milyas (Hewitson, 1864)
Bicyclus vulgaris (Butler, 1868)
Bicyclus dorothea dorothea (Cramer, 1779)
Bicyclus sandace (Hewitson, 1877)
***Bicyclus mandanes* Hewitson, 1873**
Bicyclus angulosus angulosus (Butler, 1868)
Bicyclus safitza safitza (Westwood, 1850)
***Bicyclus funebris* (Guérin-Méneville, 1844)**
***Ypthima asterope asterope* Klug, 1832**
***Ypthima condamini nigeriae* Kielland, 1982**
***Ypthima antennata cornesi* Kielland, 1982**
Ypthima doleta Kirby, 1880
***Ypthima impura impura* Elwes & Edwards, 1893**
Ypthimomorpha itonia (Hewitson, 1865)
Charaxes (Charaxes) varanes vologeses (Mabille, 1876)
 **Charaxes (Charaxes) protoaclea protoaclea* Feisthamel, 1850* (VU)
Charaxes (Charaxes) boueti boueti Feisthamel, 1850
 **Charaxes (Charaxes) lactetinctus lactetinctus* Karsch, 1892* (VU)
Charaxes (Charaxes) jasius epijasius Reiche, 1850
Charaxes (Charaxes) castor castor (Cramer, 1775)
Charaxes (Charaxes) brutus brutus (Cramer, 1779)
Charaxes (Charaxes) tiridates tiridates (Cramer, 1777)
Charaxes (Charaxes) numenes numenes (Hewitson, 1859)
 **Charaxes (Charaxes) imperialis imperialis* Butler, 1874* (VU)
Charaxes (Eriboea) etesipe etesipe (Godart, 1824)
Charaxes (Eriboea) achaemenes atlantica van Someren, 1970
***Charaxes (Eriboea) eupale eupale* (Drury, 1782)**

- Charaxes (Eriboea) anticlea anticlea* (Drury, 1782)
Charaxes (Eriboea) etheocles etheocles (Cramer, 1777)
Charaxes (Eriboea) virilis virilis van Someren & Jackson, 1952
Charaxes (Eriboea) cedreatis Hewitson, 1874
Charaxes (Eriboea) plantroui Minig, 1975
Charaxes (Eriboea) viola viola Butler, 1866
Charaxes (Eriboea) kheili northcotti Rothschild, 1899
 **Charaxes nichetes leopardinus* Plantrou, 1974* (VU)
Charaxes (Euxanthe) zelica zelica Butler, 1869
Charaxes (Euxanthe) lycurgus lycurgus (Fabricius, 1793)
Charaxes (Euxanthe) eurinome eurinome (Cramer, 1775)
Vanessa cardui (Linnaeus, 1758)
Precis octavia octavia (Cramer, 1777)
Precis antilope (Feisthamel, 1850)
Precis pelarga (Fabricius, 1775)
Hypolimnas misippus (Linnaeus, 1764)
Hypolimnas anthedon anthedon (Doubleday, 1845)
Junonia orithya madagascariensis Guenée, 1865
Junonia oenone oenone (Linnaeus, 1758)
Junonia hierta cebrene Trimen, 1870
Junonia sophia sophia (Fabricius, 1793)
Junonia chorimene (Guérin-Meneville, 1844)
Junonia terea terea (Drury, 1773)
Catacroptera cloanthe ligata Rothschild & Jordan, 1903
Cyrestis (Azania) camillus camillus (Fabricius, 1781)
Byblia anvatara crameri Aurivillius, 1894
Catacroptera cloanthe ligata Rothschild & Jordan, 1903
Cyrestis (Azania) camillus camillus (Fabricius, 1781)
Byblia anvatara crameri Aurivillius, 1894
Ariadne enotrea enotrea (Cramer, 1779)
Eurytela dryope dryope (Cramer, 1775)
Sevenia occidentarium occidentarium (Mabille, 1876)
Sevenia boisduvali omissa (Rothschild, 1918)
Sevenia umbrina (Karsch, 1892)
Neptis metella metella (Doubleday, 1848)
Neptis serena serena Overlaet, 1955
Neptis kiriakoffi Overlaet, 1955
Neptis morosa Overlaet, 1955
Neptis alta Overlaet, 1955
Neptis nebrodes Hewitson, 1874
Neptis trigonophora melicertula Strand, 1911
Neptis agouale agouale Pierre-Baltus, 1978
Neptis melicerta (Drury, 1773)
Neptis troundi Pierre-Baltus, 1978
Pseudacraea eurytus eurytus (Linnaeus, 1758)
 **Pseudacraea boisduvalii boisduvalii* (Doubleday, 1845)* (EN)
 **Pseudacraea lucretia lucretia* (Cramer, 1775)* (NT)
Catuna crithea (Drury, 1773)
Euryphura (Euryphura) chalcis chalcis (Felder & Felder, 1860)
Hamanumida daedalus (Fabricius, 1775)
Aterica galene galene (Brown, 1776)
Euriphene (Euriphene) amicia amicia (Hewitson, 1871)
Bebearia (Apectinaria) mardania (Fabricius, 1793)
Bebearia (Apectinaria) cocalia continentalis Hecq, 1988
Bebearia (Apectinaria) sophus sophus (Fabricius, 1793)
Euphaedra (Medoniana) medon medon (Linnaeus, 1763)
Euphaedra (Euphaedrana) lutescens Hecq, 1979
Euphaedra (Euphaedrana) edwardsii edwardsii (van der Hoeven, 1845)
Euphaedra (Euphaedrana) harpalyce harpalyce (Cramer, 1777)
Euptera zowa Fox, 1965
Acraea (Actinote) peneleos peneleos Ward, 1871
Acraea (Actinote) pharsalus pharsalus Ward, 1871
Acraea (Actinote) encedon encedon (Linnaeus, 1758)
Acraea (Actinote) encedana Pierre, 1976
Acraea (Actinote) alciopae Hewitson, 1852 / *Acraea (Actinote) aurivillii aurivillii* Staudinger, 1896
Acraea (Actinote) lycoa Godart, 1819
Acraea (Actinote) serena (Fabricius, 1775)
Acraea (Actinote) acerata Hewitson, 1874
Acraea (Actinote) bonasia bonasia (Fabricius, 1775)
Acraea (Acraea) egina egina (Cramer, 1775)
Acraea (Acraea) pseudEGINA Westwood, 1852
Acraea (Acraea) caecilia caecilia (Fabricius, 1781)
Acraea (Acraea) zetes zetes (Linnaeus, 1758)
Acraea (Acraea) neobule neobule Doubleday, 1847
Acraea (Acraea) vestalis vestalis Felder & Felder, 1865
Acraea (Acraea) umbra umbra (Drury, 1782)
Acraea (Acraea) alcinoe alcinoe Felder & Felder, 1865
Acraea (Acraea) epaea epaea (Cramer, 1779)
Phalanta phalantha aethiopica (Rothschild & Jordan, 1903)
 Famille HESPERIIDAE Latreille, 1809 (69 espèces)
Coeliades chalybe chalybe (Westwood, 1852)
 **Coeliades bixana* Evans, 1940* (EN)
Coeliades forestan forestan (Stoll, 1782)
Pyrrhiades aeschylus (Plötz, 1884)
Apallaga galenus (Fabricius, 1793)
Apallaga ghanaensis Libert, 2014
Tagiades flesus (Fabricius, 1781)
Eagris tetrastigma subolivescens (Holland, 1892)
Eretis lugens (Rogenhofer, 1891)
Eretis melania Mabille, 1891
Sarangesa loelius (Mabille, 1877)
Sarangesa majorella (Mabille, 1891)
Sarangesa bouvieri (Mabille, 1877)
 **Abantis bismarcki* Karsch, 1892* (VU)
Abantis nigeriana Butler, 1901
Abantis nigeriana forme pseudonigeriana Usher, 1984
Spialia diomus diomus (Hopffer, 1855)
Spialia dromus (Plötz, 1884)
Spialia occidentalis de Jong, 1977
Gomalia elma elma (Trimen, 1862)
Astictopterus abjecta (Snellen, 1872)
Gorgyra bina Evans, 1937
Gorgyra minima Holland, 1896
Gorgyra sara Evans, 1937
Pardaleodes incerta murcia (Plötz, 1883)
Pardaleodes edipus (Stoll, 1781)
Pardaleodes sator sator (Westwood, 1852)
Xanthodisca rega (Mabille, 1889)
Parosmodes lentiginosa (Holland, 1896)
Osmodes omar Swinhoe, 1916
Osmodes thora (Plötz, 1884)
Acleros ploetzi Mabille, 1889
Acleros mackenii olaus (Plötz, 1884)
Semalea arela (Mabille, 1891)
Hypoleucis ophiusa ophiusa (Hewitson, 1866)
Meza meza (Hewitson, 1877)
Meza leucophaea bassa Lindsey & Miller, 1965
Andronymus neander neander (Plötz, 1884)
Andronymus caesar caesar (Fabricius, 1793)
Andronymus hero Evans, 1937
Andronymus helles Evans, 1937
Zophopetes ganda Evans, 1937
Zophopetes cerymica (Hewitson, 1867)
Zophopetes quaternata (Mabille, 1876)
Gretna waga (Plötz, 1886)
Gretna dargei Larsen & Collins, 2014
Pteroteinon caenira (Hewitson, 1867)
Caenides dacela (Hewitson, 1876)
Caenides dacena (Hewitson, 1876)
Monza alberti (Holland, 1896)
Monza cretacea (Snellen, 1872)
Fresna netopha (Hewitson, 1878)
Fresna nyassae (Hewitson, 1878)
Fresna cojo (Karsch, 1893)
Platylesches moritili (Wallengren, 1857)
Platylesches langa Evans, 1937
Platylesches picanini (Holland, 1894)
Pelopidas mathias mathias (Fabricius, 1798)
Pelopidas thrax (Hübner, 1821)
Borbo fallax (Gaede, 1916)
Borbo fanta (Evans, 1937)
Borbo perobscura (Druce, 1912)
Borbo micans (Holland, 1896)
Borbo borbonica borbonica (Boisduval, 1833)
Borbo gemella (Mabille, 1884)
Borbo fatuellus fatuellus (Hopffer, 1855)
Borbo holtzi (Plötz, 1883)
Gegenes niso brevicornis (Plötz, 1884)
Gegenes hottentota (Latreille, 1824)

Faunitaxys

Volume 8, Numéro 5, Mars 2020

SOMMAIRE

Les HesperIIDae de la forêt de Pénélan (Pénéssoulou, Bénin), avec la liste des rhopalocères rencontrés (Lepidoptera, Papilionoidea, HesperIIDae)

Alain Coache & Bernard Rainon 1 – 17

CONTENTS

The HesperIIDae of the Penelan Forest (Pénéssoulou, Benin), with the list of rhopalocères met (Lepidoptera, Papilionoidea, HesperIIDae)

Alain Coache & Bernard Rainon 1 – 17

Illustration de la couverture : forêt de Pénélan (Pénéssoulou, Bénin).

Crédits photos : Alain Coache.