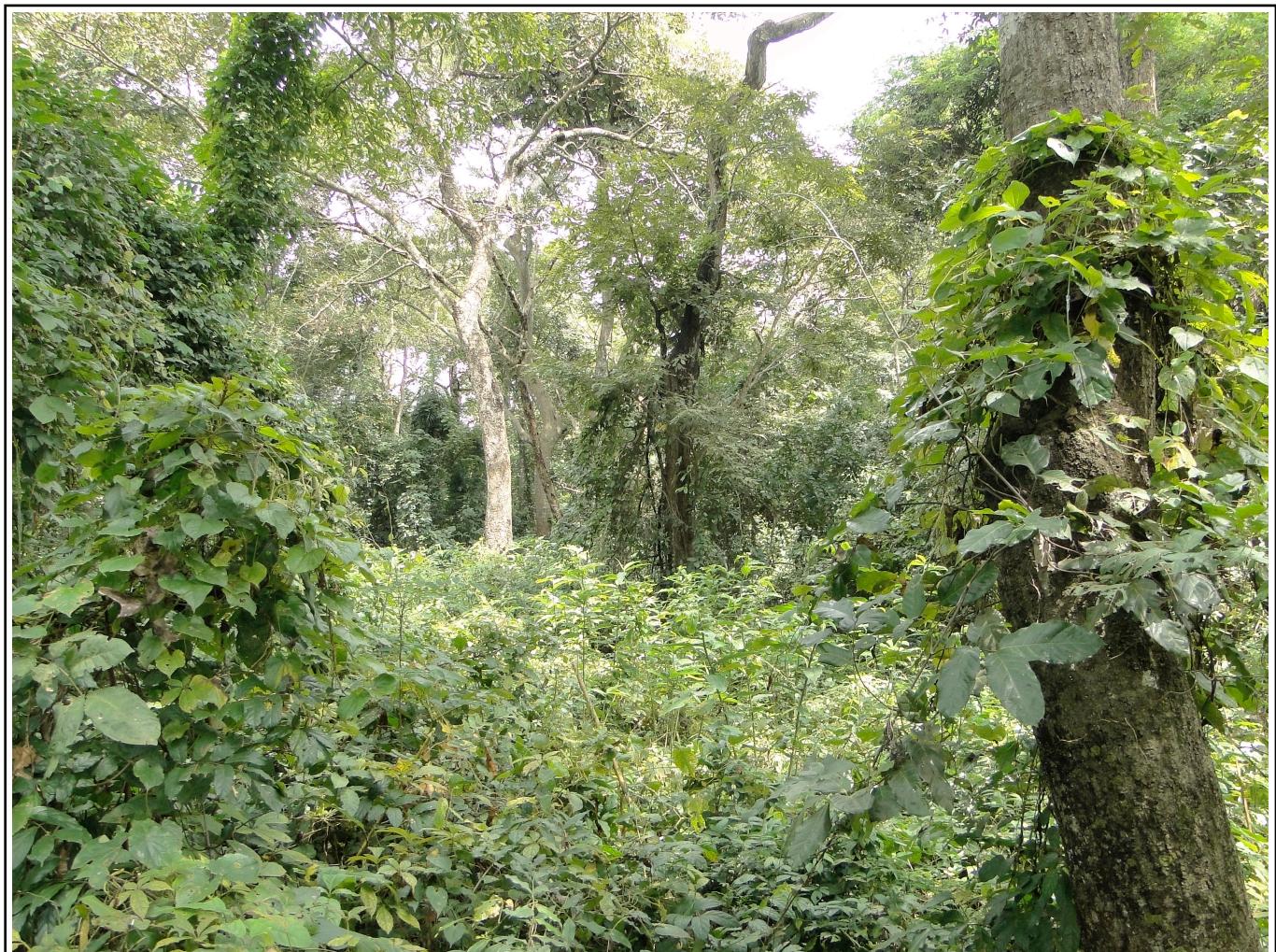


# Faunitaxys

*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](mailto: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 Hesperiidae de la forêt de Pénélan (Pénéssoulou, Bénin), avec la liste des rhopalocères rencontrés (Lepidoptera, Papilionoidea, Hesperiidae)

ALAIN COACHE (1) & BERNARD RAINON (2)

(1) Impasse de l'Artémise, F-04700 La Brillanne, France – [alain.coache@gmail.com](mailto: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](mailto:bernard.rainon@gmail.com)

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

## Mots-clés :

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

**Résumé.** – Nous avons recensé un nombre élevé d'Hesperiidae (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 Hesperiidae de la forêt de Pénélan (Pénéssoulou, Bénin), avec la liste des rhopalocères rencontrés (Lepidoptera, Papilionoidea, Hesperiidae). *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 dortoir 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. À 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 Hesperiidae, 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 RANGEARD, ainsi que Monsieur Pierre GAZAGNE, Consul Honoraire du Bénin à Lyon, et enfin Madame Annie PIGUET, Directrice du Laboratoire AVEPHARM à Peyrus 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., Tchibozo 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. – Afrotopical 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.



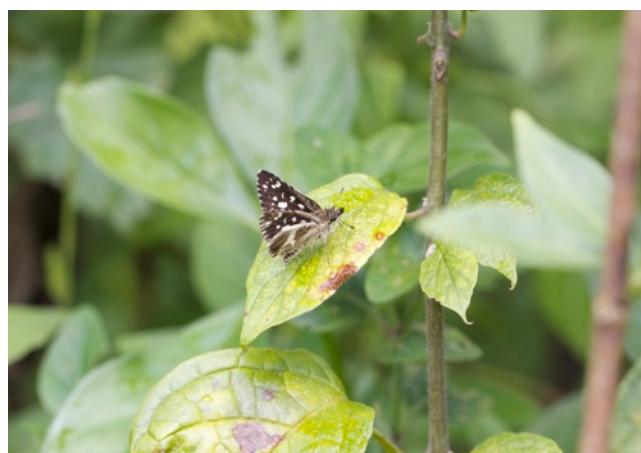
*Apallaga ghanaensis* Libert, 2014



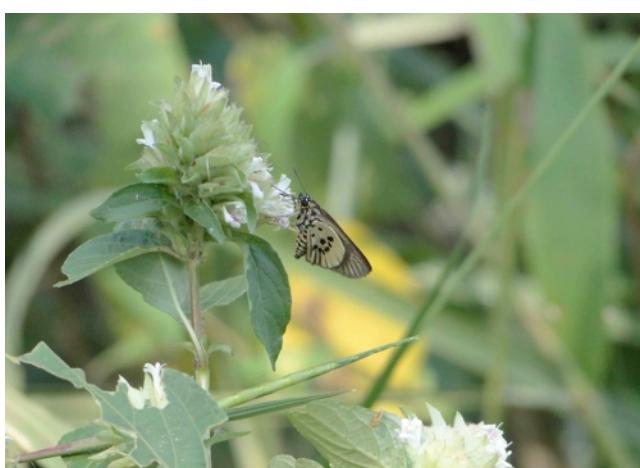
*Abantis nigeriana* forme *pseudonigeriana* Usher, 1984



*Sarangesa bouvieri* (Mabille, 1877)



*Spialia occidentalis* de Jong, 1977



*Fresna netopha* (Hewitson, 1878)



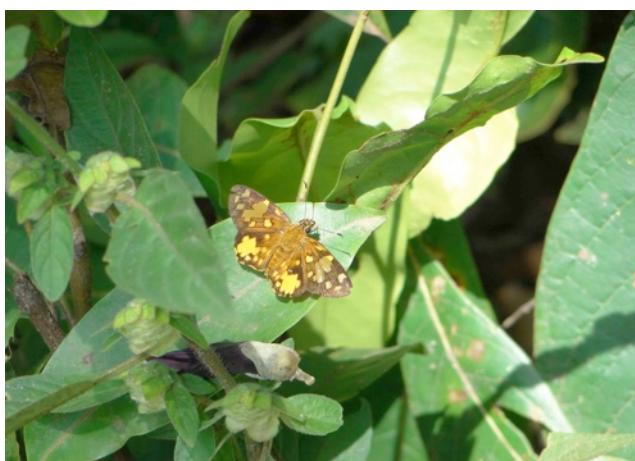
*Caenides dacela* (Hewitson, 1876)



*Monza alberti* (Holland, 1896)



*Acleros ploetzi* Mabille, 1889



*Apallaga galenus* (Fabricius, 1793)



*Tagiades flesus* (Fabricius, 1781)



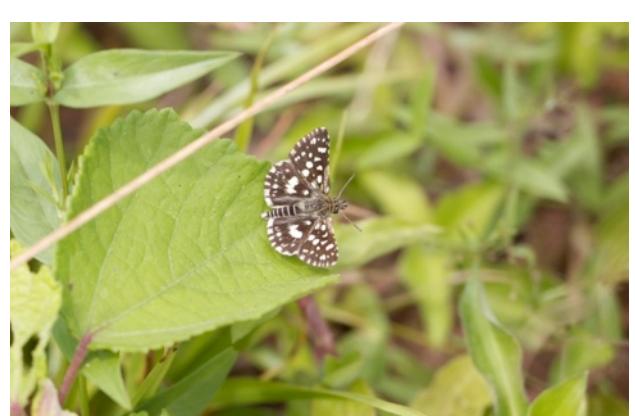
*Eretis lugens* (Rogenhofer, 1891)



*Eretis melania* Mabille, 1891



*Sarangesa loelius* (Mabille, 1877)



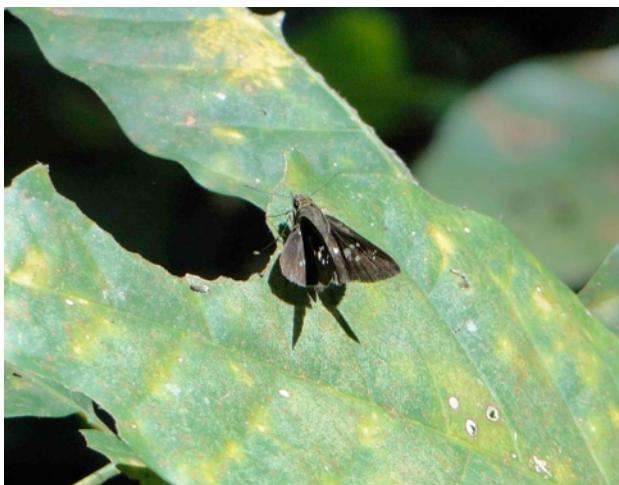
*Spialia dromus* (Plötz, 1884)



*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 mackenii 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.

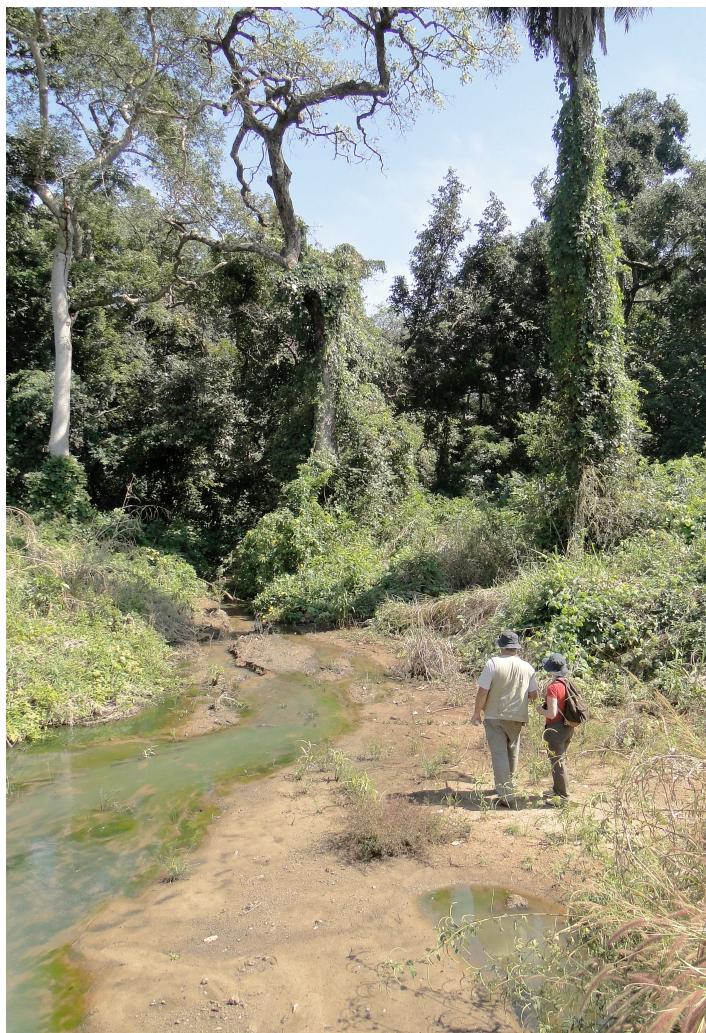


*Gegenes niso brevicornis* (Plötz, 1884), ♂ 24 mm, ♀ 30 mm.



*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) policeses policeses** (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** (Butler, 1875)  
**Eurema (Terias) floricola leonis** (Butler, 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 daniae eupompe** (Klug, 1829)  
*Belenois aurota* (Fabricius, 1793)  
*Belenois creona creona* (Cramer, 1776)  
*Belenois calypso calypso* (Drury, 1773)  
*Belenois subeida frobeniisi* (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* Staudiger, 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  
*Axiceresa 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)  
*Azanus moriqua* (Wallengren, 1857)  
*Azanus mirza* (Plötz, 1880)  
**Azanus 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 italicus* (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  
*Iphimomorpha itonia* (Hewitson, 1865)  
*Charaxes (Charaxes) varanes vologeses* (Mabille, 1876)  
*\*Charaxes (Charaxes) protoclea protoclea* Feisthamel, 1850\* (VU)  
*Charaxes (Charaxes) boueti boueti* Feisthamel, 1850  
*\*Charaxes (Charaxes) lactetinctus lactetinctus* Karsch, 1892\* (VU)  
*Charaxes (Charaxes) jasius ejpijasius* 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) anticea anticea* (Drury, 1782)  
**Charaxes (Eriboea) ethoecles ethoecles** (Cramer, 1777)  
*Charaxes (Eriboea) virilis virilis* van Someren & Jackson, 1952  
**Charaxes (Eriboea) cedreatis** Hewitson, 1874  
*Charaxes (Eriboea) plantrouei* 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 anthonedon anthonedon** (Doubleday, 1845)  
*Junonia orithya madagascariensis* Guenée, 1865  
*Junonia oenone oenone* (Linnaeus, 1758)  
*Junonia hirta cebrene* Trimen, 1870  
*Junonia sophia sophia* (Fabricius, 1793)  
*Junonia chorimene* (Guérin-Meneville, 1844)  
*Junonia terea terea* (Druy, 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 occidentalis occidentalis** (Mabille, 1876)  
**Sevenia boisduvali omissa** (Rothschild, 1918)  
*Sevenia umbrina* (Karsch, 1892)  
*Neptis metella metella* (Doubleday, 1848)  
**Neptis serena serena** Overlaet, 1955  
*Neptis kiriaikoffi* 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 (Apeictinaria) mardania** (Fabricius, 1793)  
**Bebearia (Apeictinaria) cocalia continentalis** Hecq, 1988  
*Bebearia (Apeictinaria) 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) alciope* 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) pseudogrina* 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)  
**Pyrriades 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 bismarckii* 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)  
*Hypoleucus 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, Papilioidea, Hesperiidae)

*Alain Coache & Bernard Rainon .....* 1 – 17

## CONTENTS

The Hesperiidae of the Penelan Forest (Pénéssoulou, Benin), with the list of rhopalocères met  
(Lepidoptera, Papilioidea, Hesperiidae)

*Alain Coache & Bernard Rainon .....* 1 – 17

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

Crédits photos : Alain Coache.

Publié par l'Association Française de Cartographie de la Faune et de la Flore (AFCFF)