

Une nouvelle sous-espèce d'*Anaeomorpha splendida* Rothschild, 1894, du Pérou central (Lepidoptera, Nymphalidae)

par Stéphane ATTAL* & Michael BÜCHE**

*5-15 rue Olivier-Noyer, F – 75014 Paris <stephane.attal@wanadoo.fr>

**Tingo Maria, Perú <michael_buche@yahoo.es>

Résumé. – Description d'une nouvelle sous-espèce d'*Anaeomorpha splendida* Rothschild, 1894 (Lepidoptera, Nymphalidae, Charaxinae) dans la province centre-péruvienne d'Ucayali.

Resumen. – Una nueva suspecie de *Anaeomorpha splendida* Rothschild, 1894, del Peru central (Lepidoptera, Nymphalidae). Descripción de una nueva subespecie de *Anaeomorpha splendida* Rothschild, 1894 (Lepidoptera, Nymphalidae, Charaxinae) en la provincia sur-peruana de Ucayali.

Summary. – A new subspecies of *Anaeomorpha splendida* Rothschild, 1894, from Central Peru (Lepidoptera, Nymphalidae). Description of a new subspecies of *Anaeomorpha splendida* Rothschild, 1894 (Lepidoptera, Nymphalidae, Charaxinae) in the central peruvian province of Ucayali.

Key words. – Lepidoptera, Nymphalidae, Charaxinae, *Anaeomorpha splendida esmeralda* n. ssp..

ROTHSCHILD (1894: 687) décrit le genre *Anaeomorpha*, puis l'espèce *Anaeomorpha splendida* qui reste à ce jour l'unique espèce du genre (*loc. typ.*: "Rio Cachiyacu Iquitos Stuart.96", Rio Cachyaco, S. of Yurimaguas, Peru ; au MNHN).

Jusque vers la fin du XX^e siècle, *Anaeomorpha splendida* Rothschild, 1894, restait très faiblement représenté dans les collections. De nos jours, malgré certains apports réguliers de matériel complémentaire, cette espèce reste bien énigmatique.

Son aire de répartition est encore mal définie. Elle semble occuper une grande partie du bassin amazonien. Certaines régions régulièrement prospectées ont offert quelques captures très occasionnelles. Ailleurs, des "chasses aux *Agrias*" intensives comme vers Tonantins (Amazonas) au Brésil ont permis un apport plus régulier. La région d'Iquitos (Loreto) au nord du Pérou est de nos jours abondamment prospectée et constitue aussi une source assez régulière de spécimens. Elle est également présente en Colombie d'après la description d'une sous-espèce *columbiana* (Niepelt, 1928). Cette sous-espèce est mise en synonymie par SALAZAR en 1999.

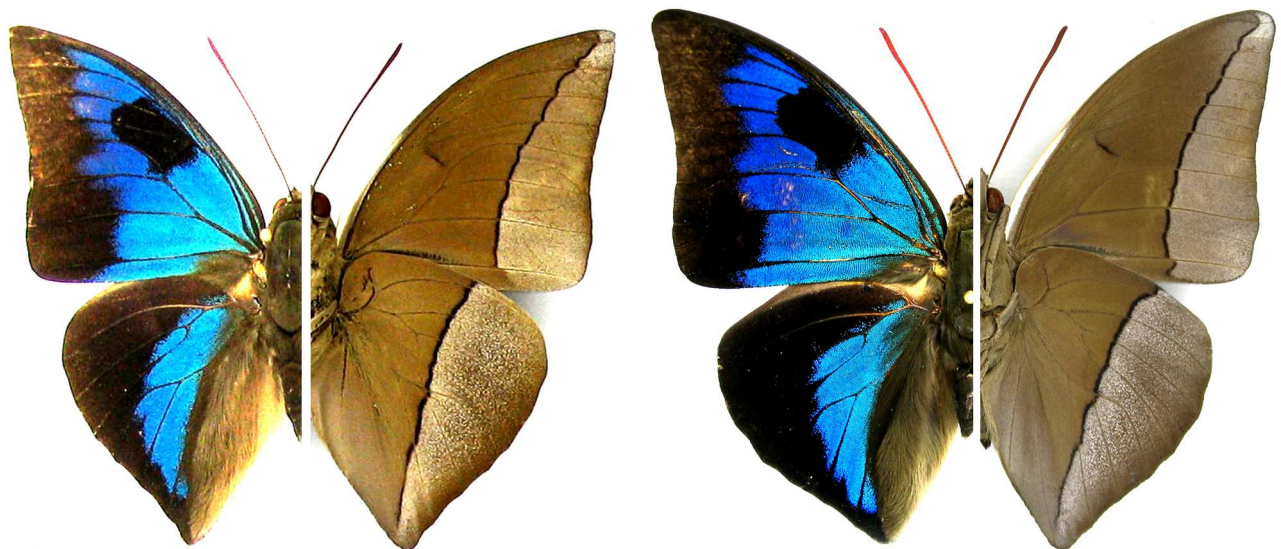


Fig. 1. – *Anaeomorpha splendida* : ssp. *splendida* à gauche et ssp. *esmeralda* n. ssp. à droite.

La province centre-péruvienne d'Ucayali s'est plus récemment ouverte aux récolteurs et permet maintenant l'examen d'un matériel varié et important ; celui-ci apporte des éléments qui complètent les connaissances de la répartition géographique de nombreuses espèces et pour certaines la découverte de sous-espèces inédites. *Anaeomorpha splendida* figure parmi les papillons récoltés. Les spécimens examinés, tous mâles, présentent en commun des caractères constants qui permettent de placer cette population au rang subsppécifique. Nous proposons le nom d'*esmeralda* pour désigner cette nouvelle sous-espèce.

Actuellement, *Anaeomorpha splendida* apparaît comme une espèce morphologiquement assez stable. Sa présence est connue en Equateur (Napo), au Brésil (Amazonas), au Pérou (Loreto) et en Colombie. La femelle semble actuellement méconnue. Les premiers états n'ont jamais été observés et sa plante nourricière reste inconnue, elle est sans doute bien particulière et peu répandue ce qui expliquerait les rares récoltes de cette espèce.

Le recto sur fond noir présente un arc vert bleuté aux ailes postérieures, et une large tache disco-basale de même couleur aux antérieures contenant une tache costale noire rectangulaire vers sa partie distale. Le verso brun-ocre est traversé par une ligne noire médiane; la moitié distale des ailes située au-delà de la ligne noire médiane est envahie par une suffusion d'écaillés blanchâtres qui s'atténue vers le bord externe des postérieures. La partie anale des ailes postérieures est abondamment pourvue de duvet brun grisâtre pouvant s'assimiler à des androconies.

Anaeomorpha splendida esmeralda n. ssp.

HOLOTYPE : ♂ "Sapani, Atalaya, VIII 2006, Ucayali, PERU" (MUSM)¹.

PARATYPES : 4 ♂ *idem* (1♂, MNHN ; 2♂, MB ; 1♂, SA) ; 11 ♂ *idem* "VIII.2007" (SA) ; 2 ♂, *idem* "XI.2007" (SA).

Description. – Forme générale : – la taille des spécimens est sensiblement plus grande avec une longueur alaire de 41/43 mm, alors qu'elle est d'environ 38/41 mm pour *splendida* ; – aux ailes antérieures, la concavité du bord externe est moins prononcée de par sa courbure moins accentuée ; – l'angle anal des ailes postérieures est plus arrondi (ainsi que l'angle apical des antérieures) et ne présente pas de fléchissement latéral vers l'extérieur.

Au recto :

– chez *esmeralda*, le bleu des antérieures est sensiblement plus étendu vers la marge, en particulier dans les espaces internervuraux 2, également 4 de ce fait la tache noire du milieu du bord costal semble plus isolée de la marge noire ;

– aux ailes postérieures, le bord externe de l'arc bleu forme une courbure régulière chez *A. splendida splendida* alors que sa base est rétrécie en pointe chez *esmeralda*, notamment par la quasi-absence de bleu à la base de l'espace 6 ;

– la couleur bleue est plus foncée chez *esmeralda*.

Au verso :

– la couleur de fond brune est plus foncée que chez *splendida* de teinte plus ocrée et plus claire ;
– la ligne noire médiane forme aux ailes antérieures un décrochement net contre le bord interne alors qu'elle se termine de façon diffuse chez *splendida* ;

– vers le bord externe des ailes postérieures, la suffusion blanchâtre est moins étendue chez *esmeralda*.

– à l'apex des antérieures, cette même suffusion est plus nettement concentrée.

¹ MNHN : Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, France ; MUSM : Museo de Historia Natural, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Pérou ; MB : coll. Michael Büche, Tingo Maria, Pérou ; SA : coll. Stéphane Attal, Paris, France.

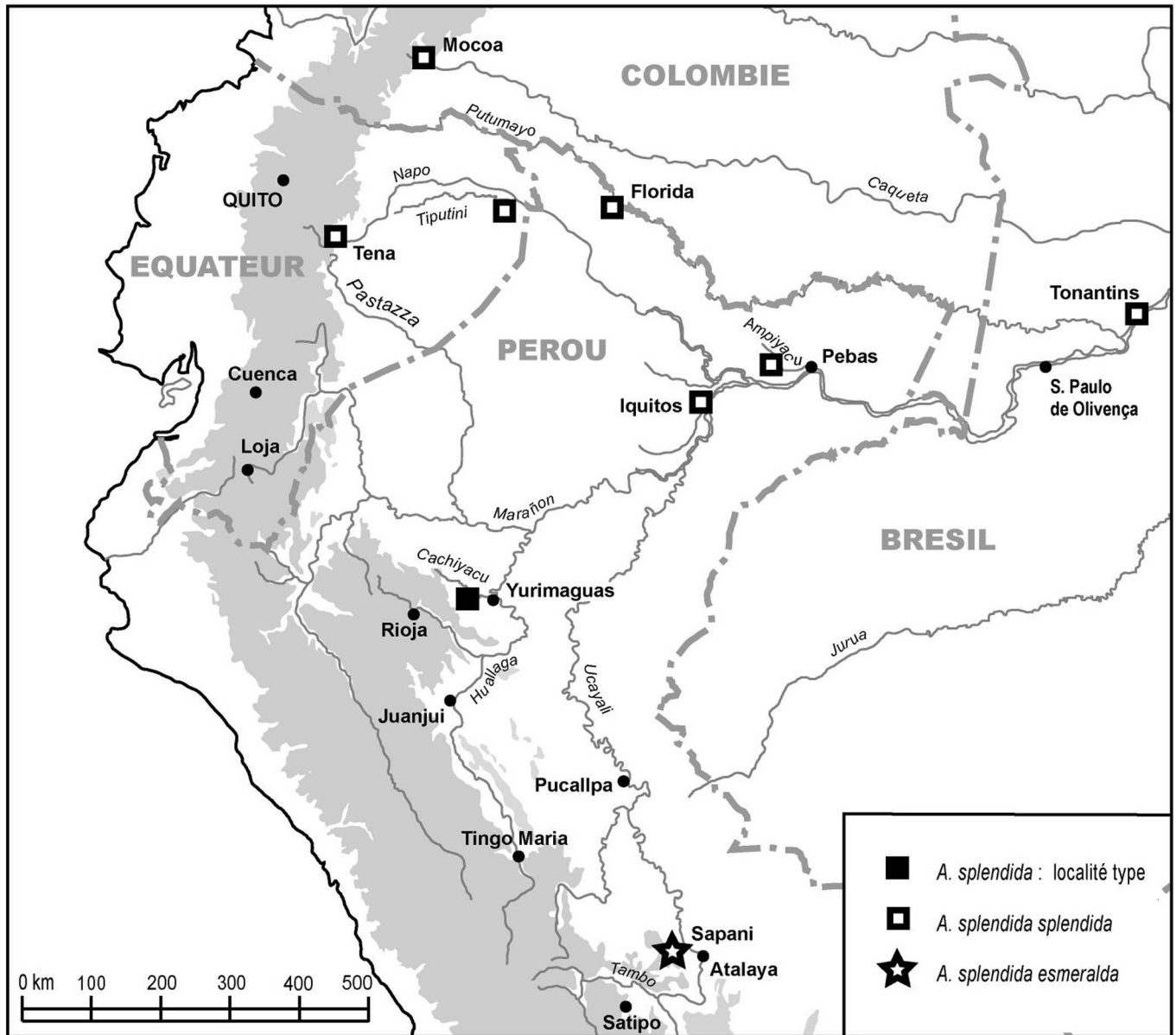


Fig. 2. – Répartition des lieux de récoltes connus des *Anaemomorpha* (carte de Gilles Séraphin).

Répartition. – A Atalaya, la rencontre du rio Tambo et du rio Urubamba forme le rio Ucayali. La localité de Sapani se trouve à une quinzaine de kilomètres au nord d'Atalaya, aux abords de l'Ucayali. La découverte d'un *Anaemomorpha splendida* dans cette région plus méridionale constitue une nouveauté qui élargit la répartition connue de l'espèce.

REMERCIEMENTS. – Nous remercions Jesus Maraví par qui nous avons obtenu ce matériel d'étude, ainsi que Gerardo Lamas pour l'aimable communication de photos des types de *splendida* et *columbiana*. Nous remercions aussi tout particulièrement Jacques Pierre pour ses conseils et son aide indispensables, et Claude Pierre pour le traitement des illustrations.

AUTEURS CITÉS

- NIEPELT W., 1928. – Neue exotische Rhopaloceren. *Entomologische Zeitschrift Frankfurt*, **42**: 217-218, 1 pl..
- ROTHSCHILD W., 1894. – On a new genus and species of butterfly. *Novitates Entomologicae*, **1**: 687.
- SALAZAR J. A., 1999. – Hábitat e ilustración del sintipo de *Anaemomorpha splendida columbiana* Niepelt, 1928 (Lep. Nymphalidae : Charaxinae) para Colombia. *Boletín Científico Museo de Historia Natural Universidad de Caldas*, **3**: 29-32.