

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE PAR DECRET DU 9 AOUT 1937
des SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
REUNIES

et de leurs GROUPES REGIONAUX : ROANNE, BOURGOIN, VALENCE, etc.

Siège Social et Secrétariat Général : 33, rue Bossuet, Lyon (6^{me})

Trésorier : M. A. PONCHON, 30, rue Malesherbes, Lyon 6^e

ABONNEMENT ANNUEL C. C. P. Lyon 101-98	France et Colonies Françaises	500 francs
	Etranger	800 —

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

ASSEMBLEE GENERALE ORDINAIRE : Mardi 13 Mai, au siège, à 21 h.

Approbation des comptes et du Bilan au 31 décembre 1951.

Rapport du Censeur. — Nomination du Censeur. — Questions diverses.

CONSEIL D'ADMINISTRATION : Mardi 13 Mai, à 20 h. 15

Admission de :

M. L. CASTELLI, 9, rue de Condé, Lyon, parrains MM. Coquillat et Chr. Bange.
— M. J. LOUIS-AUGUSTIN, n° 1, Quartier de la Gare, Laruns (Basses-Pyrénées), parrains MM. Terreaux et Mouterde. — M. John A. MENNESSIER, Etude Lépidoptérologique, Ravière (Yonne), parrains MM. Terreaux et Mouterde. — M. André POLLE, Administrateur, Institut de Statistique, 55, rue Baraban, Lyon, parrains MM. Josserand et Fiasson. — Réintégration : M. Paul MOUTERDE, 7, montée Victor-Hugo, Caluire (Rhône).

Questions diverses.

SECTION ENTOMOLOGIQUE : Samedi 10 Mai, à 15 heures

P. RÉAL : Catalogue des espèces françaises du genre *Cnephasia* Curt. (Lépid.).
Ch. BOURSIN : Deux « Trifinae » nouvelles pour la faune française (Lépid.).
Présentation d'insectes. — Questions diverses.

SECTION BOTANIQUE : Samedi 10 Mai, à 17 heures

J. THIÉBAUT : Les Epervières jordaniennes de printemps dans la région lyonnaise.

M. CHOISY : A propos des « Mises au point systématiques » de M. Rossat.
Présentation de plantes. — Questions diverses.

Russula rutila Romagnesi.

Pileo 3-6 cm., rigido et firmo, convexo, deinde plano expanso, manifeste umbilicato, margine subobtusa, levi, deinde obsolète et brevissime sulcata, intense rubro, saepe medio stramineo vel cremeo, saepe sicco impolito vel saltem haud lucido. Stipite 2,8-5,5 × 0,5-2 cm., primum firmo, deinde fragiliore, aequali vel ad basim incrassato, pleno, deinde spongioso, candido. Carne rigida, deinde molliuscula, alba; odore obsoleto; sapore acri, fere ope *Gaïaci* immutabili. Lamellis stipatis vel substipatis, obtusis, 6-7,5 mm. latis, stramineis, deinde ochraceis. Sporis flavis (G). Sporis 7,5-10 × 6,5-8 μ , longis densisque verrucis, singuloribus vel passim tenuiter connexis, haud reticulatis. Basidis 34-38 × 10-14 μ . Cystidiis fusiformibus, 52-82 × (5,7)-6,5-10 μ . Epicute dermatocystidiis cylindricis, fusiformibus vel claviformibus, 6-8-(10) μ latis, plerumque leviter incrustatis. — In silva frondosa, locis argillosis, haud vulgaris.

(Travail du Laboratoire de Cryptogamie
du Muséum national d'Histoire naturelle)

Présenté à la Section Mycologique en sa séance du 17 Mars 1952

**DESCRIPTION D'UNE NOUVELLE ESPECE DE SATURNIIDE
DU GABON**

par P.-C. ROUGEOT.

Le Gabon est d'une exceptionnelle richesse en Lépidoptères appartenant au vaste groupe des Saturnioïdes; en particulier les *Micragone*, de type archaïque, que caractérisent surtout leur carène mésothoracique dorsale et l'ornementation très particulière (taches ou lignes estompées, pas de fenêtres ni d'ocelles) de leurs ailes dont le bord externe est souvent étrangement découpé, y sont représentés par plusieurs espèces au dimorphisme sexuel généralement accentué.

C'est ainsi qu'il m'a été donné d'obtenir à Oyem (région du Woleu N'Tem), dans la soirée du 21 juillet 1949, un spécimen mâle de *Micragone* dont la nouveauté me paraît certaine — car je n'ai pu trouver sa description dans aucun des ouvrages les plus récents — et qui constitue l'une des plus belles formes du genre.

Je la dédie affectueusement à ma fille Martine sous le nom de :

Micragone Martinæ nov. sp. (fig. 1: ailes, côté gauche; fig. 2: carène mésothoracique; fig. 3: tergite VIII, vu de dos).

Holotype (coll. P.-C. ROUGEOT): mâle de 83,5 mm d'envergure.

Antennes: brun jaunâtre, pectinées aux 3/5 environ de leur longueur. Le scape est couronné de courts poils jaune foncé; chacun des 14 articles suivants est quadripectiné; les articles distaux sont simples. Yeux noirs. Tête, thorax, pattes, brun-jaune à ocré rosé. Carène mésothoracique surélevée et saillante en avant, brun-noir luisant,

Tibia de la première paire de pattes portant, en dehors, une épine, cachée dans une touffe de longs poils.

Abdomen de même teinte, mais taché de brun rouille et de rose pâle, dépassant le lobe anal des ailes postérieures.

Genitalia. Je me suis borné, afin de ne pas trop détériorer cet unique spécimen, à dénuder en dessus pour étude le tergite VIII, très développé chez les papillons de ce genre. Fortement bombé dans son ensemble, tronqué à son extrémité (qui est denticulée), il est flanqué de part et d'autre d'une crête faisant saillie en arrière, qu'une profonde dépression sépare de la double rangée d'aspérités médianes.

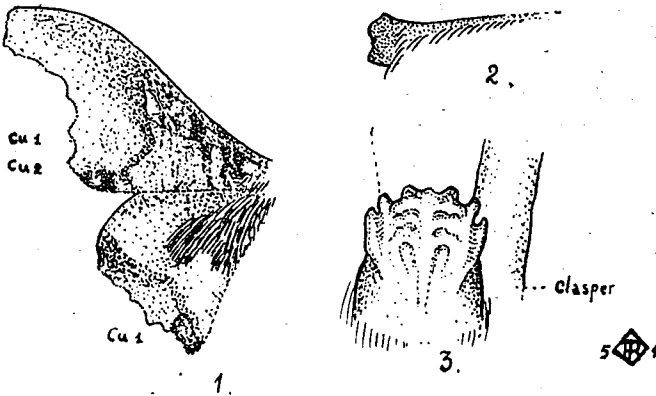
Les claspers dépassent de beaucoup ce tergite.

Ailes antérieures. Très falquées. Apex extrêmement saillant, tronqué. Bord externe denté à M3, Cu1 et Cu2; ces deux dernières dents faisant fortement saillie; Cu2 légèrement dominante.

Face dorsale. On peut y distinguer trois parties :

a) De la base de l'aile à la rayure interne : zone mauve puis gris violet, avec de larges taches médianes violet foncé et quelques stries parallèles costales et abdominales de même couleur.

La branche antérieure (intra-cellulaire) de la rayure interne est épaisse et brun violet, décalée distalement par rapport à la branche postérieure, plus étroite, de couleur brique en son milieu et auréolée en dehors d'un peu de rose.



Micragone Martinae nov. ♂.

1. Schéma des principaux dessins des ailes (gr. nat.).
2. Carène mésothoracique (très grossi).
3. Tergite VIII, face dorsale (très grossi).

b) Dans l'espace médian délimité par les rayures et la tache discale, les dessins restent diffus. Dans la cellule, juxtaposition de mouchetures irrégulières roses et brique; trace d'un trait oblique violet sous le triangle discal, blanc rosé, plus ou moins relié à la costa, également striée.

En arrière et jusqu'au bord interne, qui porte aussi quelques macules brun violacé, s'étend largement une aire bistre marbrée de blanc.

c) Du bout de la cellule à l'apex, vaste zone rougeâtre se prolongeant en arrière de la tache discale par la rayure externe, de même couleur, largement concave entre Cu1 et Cu2, puis convexe. Tout le reste de l'aire externe est d'une teinte ocre assez uniforme, un peu rembrunie toutefois au contact de la rayure.

Dans la région sous apicale, on distingue 2 ou 3 taches blanchâtres

ou rosées étirées en hauteur ; quelques chevrons superposés de même teinte se trouvent entre Cu 1 et Cu 2, bien au-dessus de la rayure. Une large tache brun violacé souligne enfin l'angle dorsal.

Face ventrale. Large zone antéro-basale rose foncé atteignant distalement l'extrémité de la cellule et s'étendant en arrière au delà du cubitus pour atteindre en se dégradant la rayure externe. La portion interne est entièrement jaune paille jusqu'à la rayure externe ; cette dernière, d'un beau brun violet, beaucoup plus large que dessus, s'incurve de M 3 (au-dessus du point discal) au tornus. Toute la partie externe de l'aile est bistre rougeâtre, devenant plus jaune vers le bord externe. Des mouchetures blanc-rosé se montrent le long du bord costal et dans la région sous-apicale entre R 4 et R 5 (comme chez la plupart des autres *Micragone* ces taches sont asymétriques par rapport à celles de l'aile opposée).

Ailes postérieures. Dent Cu 1 prédominante ; lobe anal.

Face dorsale. Fond bistre-rosé à rose-violet antérieurement ; aire baso-médiane et anale brun-violacé. En dessous de la rayure externe, vaguement en S, à peu près nette seulement dans sa partie terminale et de teinte brique, large zone postérieure jaunâtre avec éclaircies blanches linéaires : aire externe assez foncée antérieurement puis ocracée.

Le lobe anal se trouve englobé dans une forte tache violet-brun striée de lignes plus claires.

Face ventrale. Violet-rose, avec de nombreuses mouchetures rose pâle, dans les régions baso-médianes et subcostales ; moitié distale de couleur rouille ; rayure externe indistincte, brun-rougeâtre, surmontée d'un peu de rose. Lobe anal marqué de violet, comme dessus.

Affinités. Cette espèce appartient au groupe de *M. herilla* Westw. par sa carène mésothoracique surélevée et projetée en avant, la forme de ses ailes au bord externe fortement découpé (ce bord est simplement onduleux dans *M. herilloïdes* Bouv., voisin d'aspect et représenté dans l'ouvrage de SEITZ [XIV ; pl. 58 C] sous le nom de *herilla*) et la disposition générale de ses dessins.

Elle diffère de *M. Tholloni* Bouv. — dont seule la femelle a été décrite — par son ornementation et la couleur de ses antennes qui ne sont pas noires ; elle se sépare notamment de *M. herilla* Westw., dont elle a l'envergure, par de nombreux caractères parmi lesquels :

1°) la forme du tergite VIII, obtus et porteur de chaque côté d'une crête ; cette pièce affecte chez *herilla* la forme d'une ogive portant sur les côtés trois paires de proéminences arrondies.

2°) en dessus, sa tonalité beaucoup plus claire et plus vive, sans traces sombres (à l'exception du tornus) en dehors de la rayure externe bien définie dans sa moitié terminale, aux ailes de la première paire.

3°) en dessous, la réduction des rayures externes, l'absence de stries noires aux deux ailes et surtout cette importante particularité : alors que dans *M. herilla* Westw., la partie rose située sous les ailes antérieures se trouve disposée selon E.-L. BOUVIER comme dans *M. nenia* Westw. c'est-à-dire le long du bord interne, elle occupe, ainsi que je l'ai signalé chez *M. Martinae*, la région cellulaire, le bord abdominal étant jaune pâle.

Présenté au Groupe de Roanne en sa séance du 11 Février 1952