

REVUE
ZOOLOGIQUE,

PAR

LA SOCIÉTÉ CUVIERIENNE ;

ASSOCIATION UNIVERSELLE

POUR

**L'AVANCEMENT DE LA ZOOLOGIE, DE L'ANATOMIE
COMPARÉE ET DE LA PALÉONTOLOGIE ;**

Journal mensuel.

PUBLIÉ SOUS LA DIRECTION

DE M. F.-E. GUÉRIN-MÉNEVILLE.



PARIS,

AU BUREAU DE LA REVUE ZOOLOGIQUE,

Rue de Seine-Saint-Germain, 43.

1870.

AVRIL 1839.

I. TRAVAUX INÉDITS.

QUELQUES OISEAUX NOUVEAUX de la collection de M. Charles
BRELAV, à Bordeaux, par F. DE LA FRESNAYE.

Pyrranga sanguinolenta, de La Fr. — Capite colloque sanguineo-rubris; dorso uropigyoque bruneo-rufis rubro tinctis, maculisque oblongis nigris; alæ nigro-fuscæ, tectricibus mediis et majoribus remigibusque tertiariis macula alba sanguineo tincta terminatis, remigibus totis anguste extus eodem colore marginatis; cauda nigro-fusca, rectricibus lateralibus intus apice albis, rufo-rubescente limbatis. Subtus tota cum alæ flexura miniato-rubra; rostro corneo, pedibus fuscis. — Hab. Mexico.

Fœmina aut junior. — Mari similis quoad picturam maculasque dorsi et alarum, sed coloribus diversa: supra flavo-olivacea, fronte parum sanguineo-tincto, maculisque alarum albis, non sanguineo, sed flavido tinctis. Subtus flava collo pectoreque parum aurantiacis. — Hab. Mexico.

Embernagra brunnei-nucha, de La Fr. — Valde affinis hæc species *Embernagræ torquatae*, Nob. (Larrémon à collier, Viell.). — Staturâ et coloribus. Supra viridi-olivaceus, pileo castaneo, lateribus vita rufu limbato; fronte, loris, lateribusque capitis nigris, tribus maculis frontalibus, gutture colloque antico niveis, torque pectorali nigro; pectore abdomineque schistaceis, abdomine medio albo, hypochondriis anoque olivascentibus; rostrum nigrum, pedibus fusco-lividis. — Hab. Mexico.

Embernagra pyrgitoïdes, de La Fr. — Hæc species coloribus pleribusque Americæ septentrionalis passerinis aut emberizis

NOTA. Nous nous sommes décidé à placer l'analyse des travaux des *Sociétés savantes* à la fin de chaque numéro, pour ne pas être entravé par l'attente des dernières séances de chaque mois, ce qui retardait trop la mise en pages.

- Bulinus obscurus*, Mull. (? compressus, Michaud.) V.
 — ? pupæformis, Cantraine. media. V. minima.
Pupa callosa, Ziegl. Tous les indi — contortus, Mull. Var. magna.
 vidus, qui se montaient à quelques V. parva.
 centaines, avaient le callus an — corneus, Drap. (fréquemment
 nullaire rétro-péristomien; carac- très-grand).
 téristique de l'espèce que M. Ross — leucostomus, Mich.
 mæssler regarde comme une va — marginatus, Drap.
 riété de la *Pupa frumentum*, — submarginatus, Yan.
 Drap. — vortex, Mull.
 — dolium, Drap. *Ancylus lacustris*, Mull.
 — muscorum, Drap. *Limnæus minutus*, Drap.
 — tridens, Drap. Var. media. V. — palustris, Drap.
 parva. — pereger, Drap.
Vertigo edentula, Stud. *Valvata piscinalis*, Lam.
Clausilia? canalifera, Rossmæss. — planorbis, Drap.
 — ? decipiens, Rossm. *Paludina achatina*, Drap. V. ma-
 — ? senilis, Ziegl. gna. V. media. V. brevis inflata
Carychium minutum, Mull. scalaris, Reymayer.
Planorbis albus, Pfeiff. *Rissoa oblonga*, Desmarest.
 — carinatus, Mull. Var. magna.

* N. B. La *Physa pyrum* Porro (Revue zool., 1838, p. 225), a pour synonymie *Physa rivularis*, Philippi. Voyez Enumeratio Molluscorum Siciliae, etc., Berolini, 1836. Je n'ai connu le bel ouvrage de M. Philippi, ainsi que l'espèce en nature, qu'après avoir envoyé ma description. (Ch. PORRO.)

NOUVEAU genre de Crustacé Macroure, établissant le passage entre deux familles, les *Thalassiniens* et les *Astaciens*, par M. GUÉRIN-MÉNEVILLE.

Le Crustacé remarquable qui fait l'objet de cet article, a été rapporté de Madagascar par M. Goudot, et ce voyageur nous a appris qu'il est fort commun dans les rivières de cette île, et qu'il est comestible, comme notre Écrevisse. Sa forme générale le rapproche plus des Écrevisses proprement dites que de tout autre genre; mais ses caractères tendent à le placer dans la famille des Thalassiniens; car il a, comme ces derniers, les antennes externes dépourvues des lames mobiles qui caractérisent les Astaciens et les Salicques. Cependant la consistance de ses tégumens et tous les autres points de son organisation, autorisent à le placer dans la famille des Astaciens, à moins qu'on ne se décide à établir une petite famille intermédiaire (*Astacoïdiens*) pour le placer, ce que nous ne ferons pas ici.

Genre *ASTACOIDES*, *Astacoides*, Guér. Rostre court, arrondi, creusé en gouttière en dessus. Pédoncules des antennes externes beaucoup plus longs que le rostre, leur premier article n'étant pas prolongé supérieurement en une lame grande et aplatie, mais offrant en dessus une carène transversale épaisse et festonnée, relevée verticalement et concourant à fermer, en avant, les cavités orbitaires dans lesquelles sont logés les yeux. Thorax grand, ovalaire, un peu aplati, avec le cinquième anneau articulé et semblant être mobile.

Les antennes externes, les pattes, la queue et sa nageoire terminale, sont, en tous points, semblables à celles des *Astacus*, aussi n'insisterons nous pas sur ce sujet; voici la description abrégée de l'espèce unique formant notre nouveau genre.

Astacoides Goudotii, Guér. Long de six à sept pouces, large de 1 pouce 1/2 environ. Rostre large, à côtés parallèles, avec le bord antérieur tronqué et peu arrondi, garni de deux petits tubercules au milieu, ses côtés relevés, armés chacun de 4 ou 5 tubercules dentiformes. Carapace épineuse et tuberculeuse sur les côtés, lisse en dessus. Une forte épine courbée à l'angle externe des cavités oculaires. Segmens de l'abdomen lisses, le premier seul ayant de chaque côté, près des bords, quelques tubercules. Lobes de la queue armés d'épines aiguës et dirigées en arrière; pattes antérieures assez aplaties, lisses, avec le bord supérieur de la main dentelé, une forte épine à l'angle et quelques gros tubercules au bord interne du carpe. Pattes lisses, les 2^e et 3^e paires terminées par une main, comme chez les Écrevisses, etc. M. Goudot nous a appris que la couleur de ce Crustacé, pendant la vie, est d'un vert brunâtre, comme celle de nos Écrevisses; à l'état sec, il est d'un rouge brun foncé avec des taches d'un noir verdâtre.

GASTÉRACANTHES SCULPTÉES ET DE FEISTHAMEL, nouvelles espèces d'Aranéides, par M. GUÉRIN-MÉNEVILLE.

Ces espèces d'Épeires, du S. G. *Gastéracanthe* de Latreille, ou *Plectane* de M. Walckenaer, sont des plus remarquables, l'une par la forme triangulaire et l'aplatissement de son abdo-