

## 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, VALENCE, etc

**Siège Social et Secrétariat Général : 33, rue Bossuet, Lyon (6<sup>me</sup>)**

Trésorier : M. H. BONVALLET, 20, rue Molière, Lyon (6<sup>e</sup>).

---

<b>ABONNEMENT ANNUEL :</b>	France et Union . . . . .	10 F	— C.C.P. Lyon 101-98
	Etranger . . . . .	11 F	
	Scolaires . . . . .	5 F	

---

Dédiée à Mme Eva VARTIAN.

*Affinités* : D'après l'ensemble de ses caractères cette nouvelle *Eremodrino* doit être placée dans le tableau de ce sous-genre que j'ai donné dans ce même Bulletin, juin 1957, p. 162, entre *E. nadir* Brsn. et *E. eremocosma* Brsn.

Présenté à la Section Entomologique en sa séance du 9 octobre 1963.

## BIBLIOGRAPHIE

TOWNES H. et GUPTA V.K. — Ichneumon-Flies of America North of Mexico. 4. Subfamily *Gelinae*, tribe *Hemigasterini*, in Memoirs of the American Entomol. Institute Nr. 2, Ann Arbor Michigan U.S.A., 1962, 305 pp., 116 figs.

Encore un nouveau volume de MM. H. TOWNES et V.K. GUPTA complétant les admirables révisions déjà publiées ! C'est presque un plaisir que d'analyser pareils travaux, dont la présentation est parfaite, le texte clair et concis, les figures des meilleures.

Le traditionnel préambule fournit d'intéressantes précisions sur les types étudiés ; puis une clef permet de déterminer les 13 genres révisés, tous également répandus sur notre vieux continent à l'exception du genre *Rhytura* Townes Gupta qui comprend une seule espèce. Il est donc inutile de souligner toute l'importance de ce travail pour quiconque étudie les Ichneumonides d'Europe.

Précédées d'une clef de détermination, les espèces sont groupées selon leurs affinités ; elles sont généralement subdivisées en sous-espèces et toujours accompagnées d'une petite carte géographique illustrant leur répartition.

Enfin, les vingt dernières pages de l'ouvrage sont consacrées aux excellentes figures dont nous avons parlé, qui permettent d'apprécier les différences de structure de la tête, du métathorax, des antennes, de la tarière...

Les *Nouveautés* sont si nombreuses dans le livre de MM. TOWNES et GUPTA, qu'on pourrait presque parler d'un bouleversement de la systématique, d'un heureux bouleversement si l'on songe que les *Hemigasterini* étaient demeurées en Europe, à quelques exceptions près, dans l'état où SCHMIEDEKNECHT les avait laissées en 1906.

Nos *Cratocryptus* Ths. et nos *Microcryptus* Ths. remaniés et regroupés, peuvent paraître à première vue difficilement reconnaissables, mais nous allons tous les retrouver dans le nouveau système, à la place qu'ils doivent occuper tout naturellement :

A la p. 11, nous apprenons que notre *Cratocryptus opacus* Ths. appartient en réalité au genre *Javra Cameron* 1903, tandis que *C. pleuralis* Ths. et *C. parvula* Grav. méritent d'être isolés dans un genre nouveau *Parmotha* Townes Gupta (p. 14). Le genre *Cratocryptus* Ths. demeure néanmoins valable, à la p. 25, pour *furcator* Grav. Par contre, à la p. 27, *C. anatorius* Grav. et nos *Stenocryptus* Ths. se voient réunis sous le nom de *Cubocephalus* Ratz., ce qui entraîne la synonymie de *Chaeretymna* Först. (ressuscité depuis peu) et également de *Microcryptus* Ths., ce qui est beaucoup plus fâcheux.

On voit qu'il s'agit bien d'un bouleversement de notre vétuste classification.

A la p. 125, le genre *Opidnus* Först. réapparaît pour notre *Microcryptus arridens* Grav. Il est suivi des *Polytribax* Först. (p. 170), genre reconnu valable il y a quelque temps déjà pour nos *Plectocryptus arrogans* Grav. et *P. rufipes* Grav. (= *curvus* Grav.). A la p. 182, le genre *Giraudia* Först., et à la p. 219 le genre *Megaplectes* Först. demeurent immuables.

Bien que remaniés, nos *Microcryptus-Aptesis* ont surtout été subdivisés, le genre *Schenkia* Först. devenant valable pour *graminicola* Grav. (p. 198), tandis qu'un genre nouveau *Pleolophus* Townes Gupta (p. 223) était nécessaire pour *basizonus* Grav., *sperator* Müll., *brachypterus* Grav., etc. Toutefois, la majorité de nos espèces européennes échappent au renouveau et continuent d'appartenir au genre *Aptesis* Först.

Nous sommes bien loin du vieux système de SCHMIEDEKNECHT 1906, mais combien plus près de la réalité d'une classification naturelle que ce même SCHMIEDEKNECHT aurait certainement admise.

La classification TOWNES-GUPTA, c'est désormais la seule classification valable, c'est la classification de demain ! C'est elle qui servira de base à toute tentative européenne de réaliser, avec des moyens malheureusement plus limités, ces ouvrages modernes de systématique et de faunistique, dont l'absence, chaque jour, apparaît plus regrettable.

Le nouveau livre de MM. TOWNES et GUPTA, c'est donc un livre indispensable !

Jacques-F. AUBERT.

(Laboratoire d'Evolution des Etres Organisés,  
Faculté des Sciences, Paris).

---

## ECHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. KOVACHE, à Sorgues (Vaucluse), recherche l'Almanach Hachette de l'année 1945. Lui écrire.

RECHERCHE bulletin Société Mycologique de France, années 1884-85-87-89-90-91-92-96 et 97. Faire offre à M. RIOUSSER Louis, 7, allée Yousé d'Arbaud à Maillane (B.-du-Rh.).

OFFRE L. Helle (*amphidamas*) et P. *mnemosyne* du Puy-de-Dôme. Demande en échange les Hétérocères qui lui manquent. ANGLARD, Ceyrat (P.-de-D.).

RECHERCHE : ROUY et FOUCAUD, Flore de France, tomes 12 et 13. P. LITZIER, Ecole Pasteur, Dôle (Jura).

---

## TABLE DES MATIERES

Année 1963

---

### Microscopie - Technique

BATTESTI (Dr M.-R.) et DESPEIGNES (Dr J.). — Procédé simplifié pour l'inclusion d'insectes et d'échantillons fragiles dans le plastique transparent .....	86
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

### Botanique

BONNOT (E.-J.). — <i>Fissidens ovatifolius</i> Ruth. Etude systématique et biogéographique .....	196
CARIÉ (P.). — Flore de la vallée du Guil .....	172
CHAUFFIN (J.) et COQUILLAT (M.). — Sur un peuplement forestier d'époque romaine à Bourgoin (Isère) .....	208
CLAPPAZ (J.-P.) et ESCULIER (R.). — Contribution à l'étude d'une liliacée : <i>Allium ursinum</i> L. et ses variations .....	229
DHIEN (René). — Les friches à <i>Juniperus</i> en Côte-d'Or .....	37
DHIEN (René). — Répartition géographique des <i>Isoetes</i> de la France .....	223
MOURAVIEFF (Igor). — Déficit de saturation hydrique sub-léthale et caractères de la plasmolyse chez quelques plantes des régions méditerranéennes au cours de la saison sèche .....	90

### Mycologie

BERTHET (P.). — <i>Urnula platensis</i> Spegazzini en France (Discomytètes operculés) .....	275
JOSSERAND (Marcel). — Pitié pour les déterminateurs ! ou : Conseils pour l'envoi par la poste de champignons charnus .....	239
J.-C. PAGE. — Exposition mycologique de Roanne des 28 et 29 octobre 1962. Espèces rares ou n'ayant pas figuré aux Expositions .....	4