

**ANANTERIS FESTAE BORELLI, ESPECE DE SCORPION
CARACTERISTIQUE DU CENTRE D'ENDEMICISME
"CHIMBORAZO" EN EQUATEUR**

Dès sa création par Thorell, en 1891, le genre *Ananteris* s'est caractérisé par un nombre réduit d'espèces considérées comme très rares dans leur ensemble. Il est vrai que 62 ans se sont écoulés entre la description de la troisième espèce, *Ananteris cussinii* Borelli, 1910 et celle de la quatrième espèce, *Ananteris venezuelensis* Gonzalez-Sponga, 1972. Le travail de révision globale du genre (Lourenço, W. R., 1982, Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris, 4^e sér., 4:119-151) apporte finalement une contribution plus large à la taxonomie et à la répartition géographique du groupe.

Aujourd'hui le nombre d'espèces connues d'*Ananteris* (15) s'est considérablement accru et même si plusieurs d'entre elles demeurent peu connues, d'autres constituent des cas d'endémisme assez nets.

Un exemple très intéressant de rareté d'une espèce est celui d'*Ananteris festae*, décrite par Borelli en 1899 sur un seul exemplaire femelle du Rio Peripá. Jusqu'à la révision du genre, cet exemplaire était le seul connu pour l'espèce. En 1982 deux autres exemplaires sont cités par Lourenço, un mâle et une femelle collectés à Rio Palenque, à 50 Km de Quevedo.

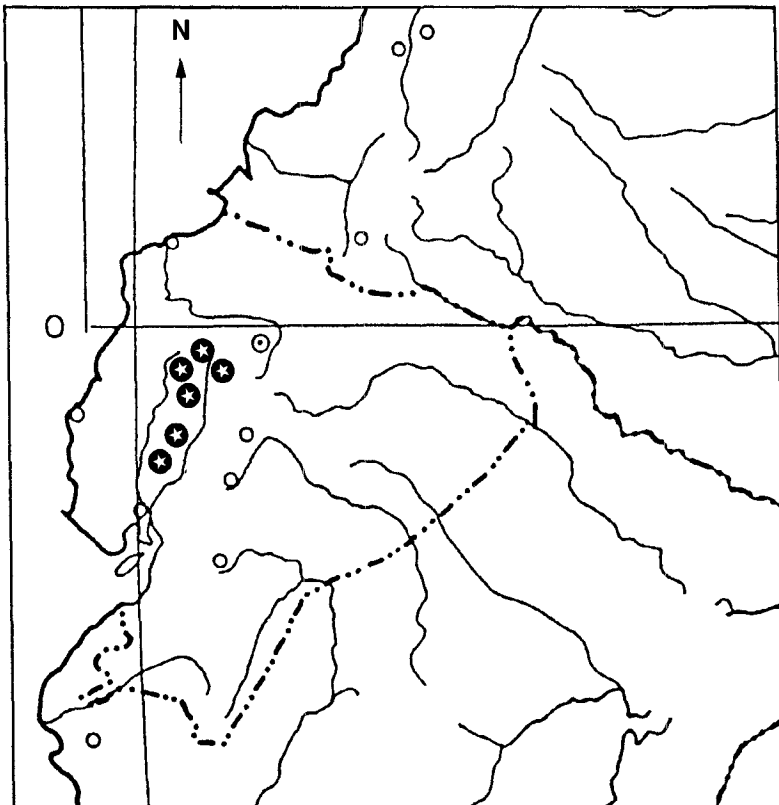


Fig. 1.—Répartition d'*Ananteris festae* en Equateur, en corrélation avec le centre d'endémisme "CHIMBORAZO".

La rareté d'une espèce comme *A. festae* qui habite un milieu forestier dans la litière est principalement due à deux facteurs: sa condition d'animal cryptique et sa petite taille; les mâles ne dépassent pas 15 mm et les femelles 20 mm. Ainsi toute chasse à vue n'est pas rentable.

A présent l'étude d'un plus grand nombre d'exemplaires collectés par des méthodes d'extraction de Berlese permet de mieux connaître la répartition de cette espèce endémique pour le centre-ouest de l'Equateur (Fig. 1).

Ananteris festae présente une distribution endémique qui correspond très bien au centre d'endémisme "CHIMBORAZO" défini d'après l'étude des Papillons Heliconiini (Brown, K. S., 1979, Tese, Univ. Est. Campinas, Brésil, 265 p).

Matériel examiné.—EQUATEUR: LOS RIOS: Rio Palenque, 50 Km de Quevedo, 1 mâle, 1 femelle (RA), R. Alsina coll. CCRP, 1 janvier 1981, 2 mâles, 1 femelle (JB), S. Sandoval coll. Mars 1981, 1 femelle (JB), S. Sandoval coll, 26 décembre 1980, 1 mâle, 1 femelle (JB), S. Sandoval coll. PECHINCHA: Rio Peripá, 1895-98, 1 femelle-holotype (MIZSUT-Sc-5-274), L. Festa coll. 4 Km Sto. Domingo, 8 juin 1976, 1 mâle (FMNH), S. Peck coll. (Ber.-342, termite nest), 16 Km SE Sto. Domingo, 15 juin 1975, 1 femelle (FMNH), S. Peck coll. (Ber.-300, leaf litter), 47 Km S Sto. Domingo, Rio Palenque, 18 mai 1975, 2 mâles, 3 femelles (FMNH), S. Peck coll. (Ber. B-299A, forest litter), 25 février 1976, 1 femelle (FMNH), S. Peck coll. (Ber., decaying fruit).

Wilson R. Lourenço, Laboratoire de Zoologie (Arthropodes), Muséum National d'Histoire Naturelle, 61, rue de Buffon, F-75231 Paris Cedex 05, France.