

SUR QUELQUES ARAIGNÉES THÉRAPHOSES DE L'ITALIE MÉRIDIONALE
ET DE SICILE,

PAR M. LOUIS FAGE.

Au cours d'une mission qui me fut récemment confiée en Italie méridionale et en Sicile, j'ai pu récolter, outre un important matériel d'animaux marins, un certain nombre d'Arachnides intéressants, dont quelques-uns font l'objet de cette note. Les THÉRAPHOSES dont il est question, et qui appartiennent aux deux genres *Amblyocarenum* et *Nemesia*, creusent dans le sol des terriers cylindriques et profonds, dont l'ouverture est habituellement dissimulée, à des regards non avertis, par un opercule monté sur charnière. De telles habitudes expliquent comment l'existence de ces Araignées, éminemment sédentaires, restent souvent insoupçonnée et comment il se fait que puisse être signalée ici pour la première fois la présence, aux environs de Naples et de Messine, de quelques formes dont certaines y sont cependant extrêmement abondantes.

AMBLYOCARENUM WALCKENAERI (LUCAS).

Cette espèce, décrite d'Algérie par LUCAS (1848), et qui a été retrouvée en Tunisie et en Espagne, dans les provinces de Valence et d'Alicante, par M. Eug. Simon, est très commune dans la campagne napolitaine. Je l'ai prise en nombre aux Camaldules, à Portici, à Castellamare. J'en ai capturé également plusieurs exemplaires en Sicile, aux environs immédiats de Messine. Elle construit son terrier, dont le diamètre peut atteindre 25 millimètres à l'ouverture, sur le flanc des talus, au pied des murailles, mais généralement dans un terrain meuble. Le tube soyeux dont il est tapissé intérieurement adhère faiblement aux parois. L'opercule, mince et rigide, recouvre largement l'orifice d'entrée.

L'*A. Walckenaeri*, seule espèce européenne du genre, et qu'on croyait jusqu'ici propre à l'Espagne et à l'Afrique du Nord⁽¹⁾, se trouve donc avoir une distribution géographique qui s'étend au moins à toute la région chaude du littoral de la Méditerranée occidentale.

(1) Peut-être devra-t-on rapporter à cette espèce le *Cyrtauchenius Dolgshalli* décrit par AUSSERER (1871), de Sicile.

NEMESIA MERIDIONALIS Costa.

COSTA (1838) a décrit, sous le nom de *Mygale meridionalis*, une *Nemesia*⁽¹⁾ très abondante à Naples et dont j'ai capturé de nombreux exemplaires. Cette espèce, bien caractérisée par l'armature des tarsi de la patte-mâchoire et des métatarses de la 4^e paire, et par les taches obscures nettement limitées qui marquent la face externe des pattes, me paraît correspondre entièrement à la *N. maculatipes* Ausserer, connue de Corse, de Sardaigne et du Maroc occidental. J'en ai pris un individu à Messine.

Son terrier, qui rappelle beaucoup celui de la *Nemesia dubia* O. P. Cambr., dépasse rarement 10 millimètres de diamètre; il est pourvu à son tiers antérieur d'une bifurcation terminée en cul-de-sac. Il n'existe pas d'opercule interne. L'opercule d'entrée est mince, débordant légèrement.

La distribution géographique de cette forme, contrairement à celle des autres espèces du g. *Nemesia s. str.*, est très vaste et devrait encore s'étendre aux îles de Tremiti (Pianosa et S. Domino), si, comme il est fort probable, la *N. Ceccoui* Kulz. doit entrer dans sa synonymie.

Nemesia Sanzoi⁽²⁾ sp. nov.

DIAGNOSE : ♀, longueur totale : 15 millimètres; céphalothorax, longueur : 6 millimètres, largeur : 4 millimètres.

Corps et appendices densément revêtus de pubescence blanc jaunâtre; céphalothorax ovale, légèrement élargi en avant, fauve clair, orné d'une fine ligne noire marginale et, de chaque côté, de quatre bandes rayonnantes obscures, bien marquées; aire oculaire rembrunie, yeux antérieurs séparés, les médians nettement plus petits; les médians postérieurs beaucoup plus petits que les latéraux; chélicères brun noirâtre, leur marge interne armée de 6-7 dents; hanche de la patte-mâchoire munie de 4-5 denticules, disposés sur une seule ligne courbe; sternum pourvu de 4 sigilla très nettement arrondis, situés près du bord, au niveau de l'insertion des deuxième et troisième paires de pattes; tarse de la patte-mâchoire offrant

(1) D'après AUSSERER (1875), l'espèce de Costa devrait rentrer dans le g. *Leptopelma* caractérisé par l'absence de la troisième griffe tarsale. En réalité, l'espèce de Naples possède une griffe impaire, qui avait échappé à Costa en raison de sa faible taille; elle doit donc être maintenue dans le g. *Nemesia* dont elle a tous les caractères; elle construit d'ailleurs un terrier complexe que le savant Napolitain avait parfaitement décrit et figuré.

(2) Je suis heureux de pouvoir dédier cette espèce au professeur L. Sanzo, le distingué Directeur de l'Institut Thalassographique de Messine, auprès de qui j'ai trouvé un accueil si cordial.

en dessous, vers la base, une épine de chaque côté et, vers le milieu, deux séries irrégulières, s'étendant presque jusqu'à la base, de 10-12 crins spiniformes; scopulas des tarsi de la première paire coupées de deux séries irrégulières de petites épines atteignant presque leur base; métatarses de la deuxième paire à scopulas entières, armés en dessous de 3 épines apicales, la médiane courte et sétiforme, les deux autres robustes, l'externe la plus longue; patellas de la troisième paire offrant 3 épines sur la face externe; métatarses de la quatrième paire beaucoup plus courts que les tibias, sans aucune épine latérale externe, armés en dessous de 2 + 2 + 3 épines, l'apicale interne la plus longue; griffes de la quatrième paire pourvues vers la base de 7-8 denticulations disposées sur un seul rang; abdomen fauve foncé, bande noire médiane élargie en avant, se prolongeant en arrière au delà du milieu, de chaque côté 7 à 8 traits obliques diffus dans la partie antérieure, plus nets postérieurement; ventre fauve; une tache externe sur l'article basal des filières; pattes fauves plus ou moins rembrunies.

Terrier profond, dépassant rarement 10 millimètres de diamètre, présentant une bifurcation en cul-de-sac près de sa partie terminale; opercule d'entrée mince.

5 ♀ provenant de Girgenti (Sicile); ♂ inconnu.

Cette espèce est voisine de la *N. Manderjernaë* Ausserer du Var et de la Riviera. Elle en diffère nettement par sa coloration plus simple et mieux marquée, par l'absence d'épine latérale-externe au métatarse IV, par la présence de petites épines sériées à la face inférieure des tarsi I et par son terrier moins complexe, dépourvu d'opercule interne. Ce terrier est du même type que celui de la *N. meridionalis* (Costa), mais, tandis que chez cette espèce le branchement est situé au tiers antérieur, il est ici beaucoup plus profondément placé; c'est toujours au fond de ce branchement, et non dans la galerie principale, que les individus ont été capturés.

NEMESIA MACROCEPHALA AUSSERER.

La description d'AUSSERER (1871), faite d'après un individu pris à Palerme, doit être complétée ainsi qu'il suit :

♀. — Denticules de l'angle basal de la hanche de la patte-mâchoire (5-6) disposés sur un seul rang; tibias antérieurs armés sur leur face interne de 3 épines latérales unisériées, leur face externe mutique; tibias III armés d'une seule épine interne; tibias IV dépourvus d'épine latérale; patellas antérieures armées d'une épine interne, les postérieures sans épine latérale; métatarses IV sans épines externes.

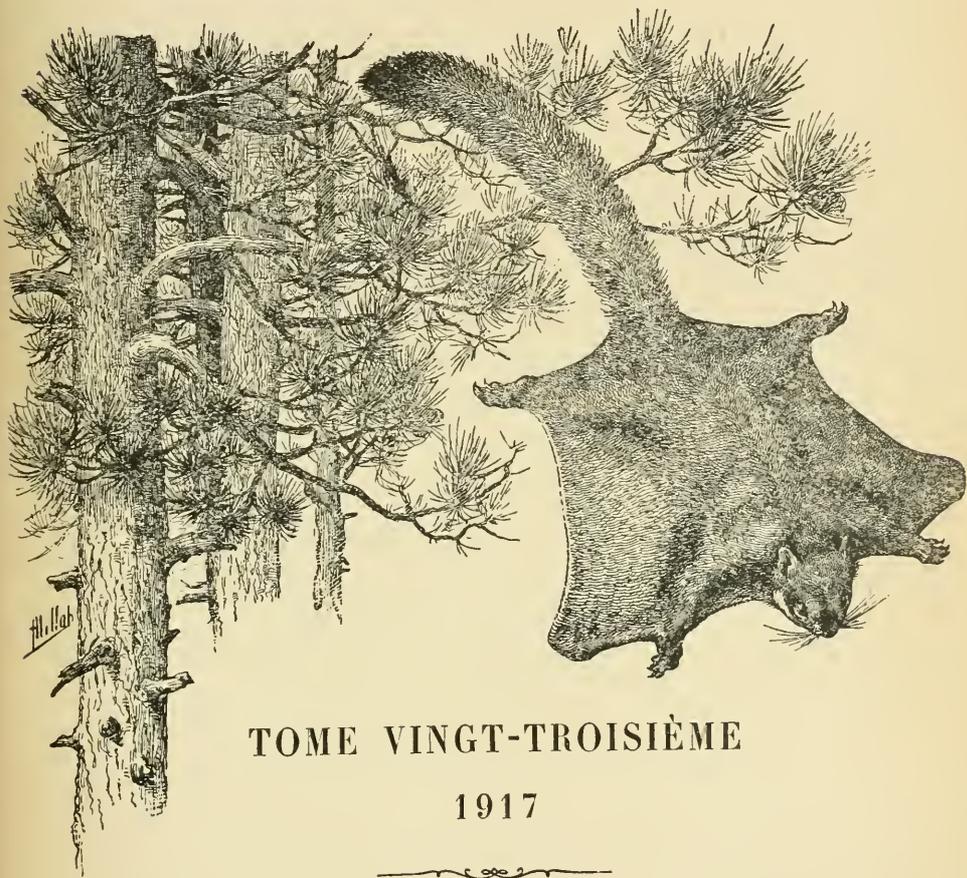
Terrier large (au moins 25 millimètres de diamètre) et profond, sans aucun branchement; opercule d'entrée en rondelle épaisse et dure, taillée en biseau sur les bords.

3 ♀ provenant de Girgenti et 1 ♀ provenant de Messine (Sicile);
♂ inconnu.

Cette espèce, qui appartient au s.-g. *Pronemesia* E. S., est voisine comme taille et coloration de la *N. cœmentaria* (Latr.), dont elle se distingue par la disposition des denticules basilaires des hanches des pattes-mâchoires et par l'armature des pattes.

BULLETIN
DU
MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

RÉUNION MENSUELLE DES NATURALISTES DU MUSÉUM



TOME VINGT-TROISIÈME

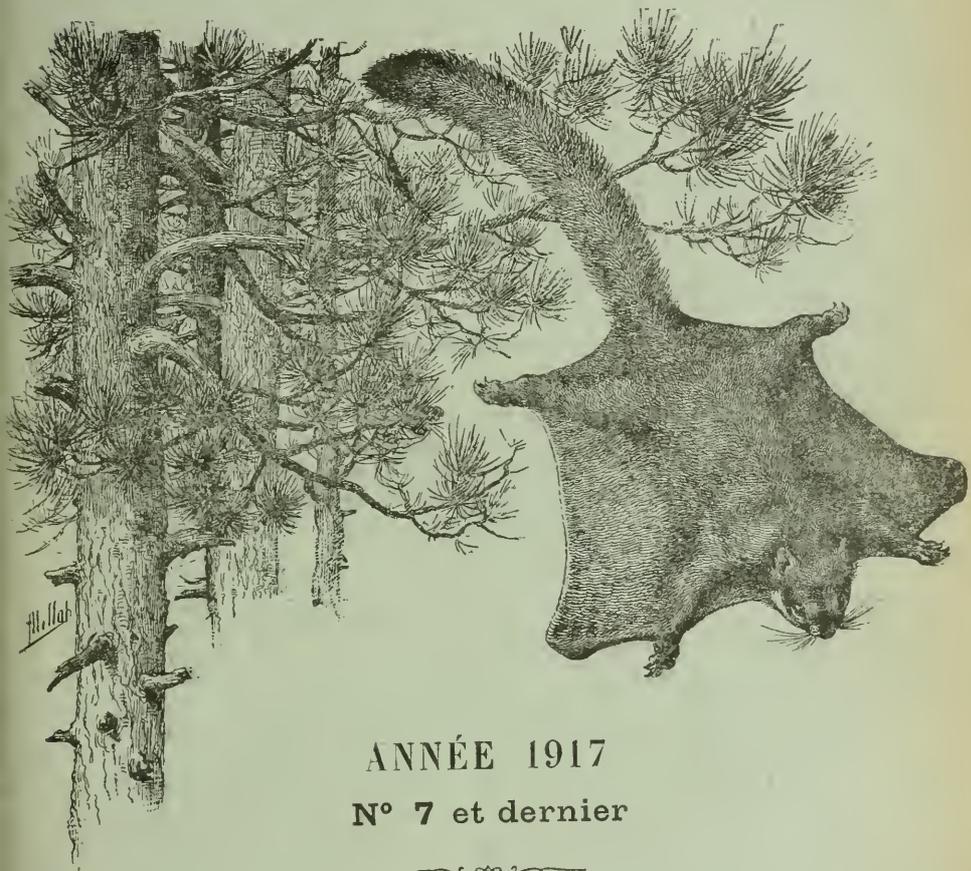
1917

PARIS
IMPRIMERIE NATIONALE

MDCCCCXVII

BULLETIN
DU
MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE.

RÉUNION MENSUELLE DES NATURALISTES DU MUSÉUM



ANNÉE 1917
N° 7 et dernier

PARIS
IMPRIMERIE NATIONALE.

MDCCCXVII

SOMMAIRE.

	Page.
<i>Actes administratifs.</i> — Élections de M. Ménégauz, Assistant de la Chaire de Mammalogie et Ornithologie, comme Membre correspondant de la Société l'Union des Ornithologistes américains des États-Unis et comme Membre d'honneur de la Société d'Ornithologie de la République Argentine. — Citation à l'ordre du jour du régiment (2° cit.) de M. Rouyer, Chef du Jardin fleuriste du Muséum, Capitaine du Génie.....	419
<i>Présentation d'ouvrages</i> par MM. Costantin et Stanislas Meunier.....	420
<i>Communications :</i>	
Éd. RETTERER et H. NEUVILLE. De la Rate et des Hématies de l'Hippopotame (Pl. V et VI).....	423
L. BRASIL. Notes sur la Faune ornithologique de l'Océanie (Figs).....	429
P. CHABAUD. Revision de quelques Reptiles d'Afrique et description de trois espèces nouvelles (Figs).....	442
L. ROULE. Contributions à la connaissance de la Faune Ichthyologique Abyssale Française. — I. Revision de la famille des <i>Alipocéphalidés</i> dans les mers de l'Europe occidentale et de l'Afrique septentrionale.	455
J. DELPHY. Nouvelles Observations sur les Variations de Faune.....	461
L. BERLAND. Description de quelques espèces nouvelles d'Aviculariides africaines (<i>Aranca aviculariidae</i>) [Figs].....	466
L. FAGE. Sur quelques Araignées Théraphoses de l'Italie méridionale et de Sicile.....	482
Ch. GRAVIER. La Collection d'Annélides Polychètes du Baron de Saintoseph.....	486
Éd. LAMY. Coquilles sénestres chez les Lamellibranches.....	489
L. GERMAIN. Contributions à la Faune Malacologique de l'Afrique équatoriale : XLVI, XLVII, XLVIII (Pl. VII et figs).....	494, 511, 521
— Sur les Collections Malacologiques réunies par M. J. de Morgan pendant ses voyages en Asie Antérieure.....	530
P. DUPUIS (Le Commandant). Notes prises au cours de l'examen de la Collection de Polyplacophores du Muséum de Paris (Figs).....	533
A. BILLARD. Note sur quelques espèces d'Hydroides libres (Figs).....	539
H. LECORTE. A propos d'une Sapotacée du Tonkin (Le Cay Sen) [Figs]..	547

(Voir la suite à la page 4 de la couverture.)