

## Biologia i taxonomia de sifonàpters i anoplurs de micromamífers

IP  
Doctorandos

M. Soledad Gómez  
Santiago Sanchez Vicente

---

### Resum

La recerca, que es fa dins d'aquesta línia, engloba, respecte als artròpodes mencionats, tant el seu estudi taxonòmic com el faunístic i el biològic.

Els estudis taxonòmics i faunístics permeten conèixer les espècies presents en els diferents àmbits estudiats, tant els locals com d'altres més extensos. També permeten valorar la distribució geogràfica de les espècies trobades, determinant si estan delimitades a una zona concreta o tenen un abast de distribució més o menys ampli (regió, país, continent, etc.). A vegades, aquests estudis permeten trobar nous taxons i afegir noves espècies a les ja conegudes. Tots aquests aspectes són molt interessants pel coneixement de la fauna, i permeten fer recopilacions tal i com queda reflectit en el recull que els experts en taxonomia han fet a FAUNA EUROPAEA.

Els estudis biològics permeten saber, entre d'altres coses, el temps que necessiten les espècies detectades per accomplir el seu cicle biològic, la seva estacionalitat, la seva abundància qualitativa i quantitativa, aspectes, tots ells, que poden ser útils cas que sigui necessari plantejar mecanismes orientats al seu control i/o prevenció.

---



Exemplars de l'espècie de sifonàpter, *Echidnophaga murina*, fixats a una orella del rosegador *Mus musculus*

### Publicacions seleccionades

- Beaucournu, J.C.; Gómez, M.S.; Ménier, K.

**Títol de l'article,** Apports de la tératologie à l'étude des Siphonaptères: discussion à propos de 3 cas de stigmates supernuméraires

**Revista,** Boletín de la Asociación Española de Entomología

**Any** 1999; **Volum** 23, 249-256

- Durden, L.A.; Gómez, M.S.

**Títol de l'article,** *Abrocomaphthirus chilensis* (Gómez) new combination (Phthiraptera-Anoplura), an ectoparasite of the Chilean rodent *Abrocoma bennetti* (Abrocomidae)

**Revista,** Parasite

**Any** 2000; **Volum** 7 331-332

- Gómez, M.S.; Blasco-Zumeta, J.

**Títol de l'article,** Pulgas (Insecta:Siphonaptera) colectadas en los Monegros (Zaragoza)

**Revista,** Zapatieri

**Any** 2001; **Volum** 9 85-89

- Gómez, M.S.; Fernández-Salvador, R.; Garcia, R.

**Títol de l'article,** First report of Siphonaptera infesting *Microtus (Microtus) cabreræ* (Rodentia-Muridae-Arvicolinae) in Cuenca, Spain

**Revista,** Parasite

**Any** 2003 ; **Volum** 10, 127-131

- Benoît Fontaine\*, Philippe Bouchet, Kees Van Achterberg, Miguel Angel Alonso-Zarazaga, Rafael Araujo, Manfred Asche, Ulrike Aspöck, Paolo Audisio, Berend Aukema, Nicolas Bailly, Maria Balsamo, Ruud A. Bank, Peter Barnard, Carlo Belfiore, Wieslaw Bogdanowicz, Tom Bongers, Geoffrey Boxshall, Daniel Burckhardt, Jean-Louis Camicas, Przemek Chylarecki, Pierangelo Crucitti, Louis Deharveng, Alain Dubois, Henrik Enghoff, Anno Faubel, Romolo Fochetti, Olivier Gargominy, David Gibson, Ray Gibson, Maria Soledad Gómez López, Daniel Goujet, Mark S. Harvey, Klaus-Gerhard Heller, Peter Van Helsing, Hannelore Hoch, Herman De Jong, Yde De Jong, Ole Karsholt, Wouter Los, Lars Lundqvist, Wojciech Magowski, Renata Manconi, Jochen Martens, Jos A. Massard, Gaby Massard-Geimer, Sandra J. McInnes, Luis F. Mendes, Eberhard Mey, Verner Michelsen, Alessandro Minelli, Claus Nielsen, Juan M. Nieto Nafría, Erik J. Van Nieuwerkerken, John Noyes, Thomas Pape, Hans Pohl, Willy De Prins, Marian Ramos, Claudia Ricci, Cees Roselaar, Emilia Rota, Andreas Schmidt-Rhaesa, Hendrik Segers, Richard Zur Strassen, Andrzej Szeptycki, Jean-Marc Thibaud, Alain Thomas, Tarmo Timm, Jan Van Tol, Wim Vervoort, Rainer Willmann

**Títol de l'article,** The European union's 2010 target: Putting rare species in focus

**Revista,** Biological Conservation

**Any** 2007, *volum* 139, 167-185

### Contacta amb nosaltres

Adreça: Laboratori de Parasitologia

Tel.: 93 402 45 00

E-mail: M. Soledad Gómez ([msgomez@ub.edu](mailto:msgomez@ub.edu))

# FACULTAT DE FARMÀCIA