CAPTURA DE UN JUVENIL DE CONEJO *Oryctolagus cuniculus* (LINNAEUS, 1758) POR PARTE DE UNA RATA PARDA *Rattus norvegicus* (BERKENHOUT, 1769)

Francisco Blanco-Garrido

G. I. Biología de las Aguas Epicontinentales. Depto. Biología Ambiental y Salud Pública. Campus Universitario de El Carmen. Univ. Huelva. 21071 Huelva. (francisco.blanco@dbasp.uhu.es)

La plasticidad trófica de las especies del género *Rattus* es bien conocida. El carácter omnívoro de estas especies les permite hacer uso de un amplio espectro trófico, incluyendo alimentos tanto de origen vegetal como animal. De hecho, la depredación y el impacto ejercido por estos roedores en otros grupos animales es bastante común. En este sentido, son numerosos los estudios que evidencian el impacto provocado por algunas especies de *Rattus,* principalmente sobre colonias de aves (Robinet *et al.* 1998, Hobson *et al.* 1999, Drever y Harestad 1998, Stapp 2002, Roff y Roff 2003, Spurr y Anderson 2004). Sin embargo, la depredación sobre otras especies de mamíferos debe ser menos frecuente, o al menos, existen pocas referencias en la literatura científica (ver p. ej. Imber *et al.* 2000).

El 8 de abril de 2007 se observó en una parcela ajardinada localizada en Lucena del Puerto, Huelva (UTM: 29S QB03), la captura de un juvenil de conejo *Oryctolagus cuniculus* (Linnaeus, 1758) sin síntomas evidentes de mixomatosis u otra enfermedad, por parte de una rata parda *Rattus norvegicus* (Berkenhout, 1769). El conejo debía rondar los 400 g de peso (lo que se conoce comúnmente como "*medio conejo*") y la rata era de gran tamaño y aparentaba un peso algo superior. El roedor apresó inicialmente al conejo por el dorso y después lo sujetó del cuello, mordiéndolo fuertemente y paralizándole los cuartos traseros (al estilo de los mustélidos y otros carnívoros). Seguidamente arrastró el conejo a lo largo de unos 6 ó 7 m hasta esconderse en unos matorrales.

La parcela en cuestión (3.000 m^2) se encuentra próxima a un coto de caza menor y presenta una gran abundancia de conejos, debido posiblemente a la elevada disponibilidad de alimento (zonas cultivadas y ajardinadas) y a la alternancia de zonas abiertas y matorral. Esta observación sobre la captura de un conejo por parte de una rata parda, aunque puntual, pone de manifiesto el carácter oportunista del roedor, que puede llegar a actuar como un depredador eficiente

y capturar presas de un tamaño parecido al suyo. De hecho, se ha estudiado que en islas de Nueva Zelanda los conejos, muy abundantes, son capaces de sustentar poblaciones de rata parda cuando otros alimentos escasean (Imber *et al*. 2000).

Referencias

Drever, M. C. y A. Harestad (1998). Diets of Norway Rats, *Rattus norvegicus*, on Langara Island, Queen Charlotte Islands, British Columbia: Implications for conservation of breeding seabirds. *Canadian Field Naturalist*, 112 (4): 676-683.

Hobson, K. A., M. C. Drever y G. W. Kaiser (1999). Norway rats as predators of burrow-nesting seabirds: Insights from stable isotope analyses. *Journal of Wildlife Management*, 63 (1): 14-25.

Imber, M., M. Harrison y J. Harrison (2000). Interactions between petrels, rats and rabbits on Whale Island, and effects of rat and rabbit eradication. *New Zealand Journal of Ecology*, 24 (2): 153-160.

Robinet, O., J. L. Craig y L. Chardonnet (1998). Impact of rat species in Ouvea and Lifou (Loyalty Islands) and their consequences for conserving the endangered Ouvea Parakeet. *Biological Conservation*, 86 (2): 223-232.

Roff, D. A y R. J. Roff (2003). Of rats and Maoris: a novel method for the analysis of patterns of extinction in the New Zealand avifauna before European contact. *Evolutionary Ecology Research*, 5 (5): 759-779.

Spurr, E. B y S. H. Anderson (2004). Bird species diversity and abundance before and after eradication of possums and wallabies on Rangitoto Island, Hauraki Gulf, New Zealand. *New Zealand Journal of Ecology*, 28 (1): 143-149.

Stapp, P. (2002). Stable isotopes reveal evidence of predation by ship rats on seabirds on the Shiant Islands, Scotland. *Journal of Applied Ecology*, 39 (5): 831-840.