

## Le surmulot

M.C. Saint Girons écrit en 1973 : « Le surmulot occupe toute la France y compris la Corse. Il semble très rare dans cette île ; cependant, deux exemplaires (capturés en 1910 et 1911) figurent dans les collections du Museum de Paris et l'espèce a été retrouvée au nord de Bastia dans un biotope très sec par Kahmann et Haedrich (1957) ». Ces derniers y capturèrent, en effet, un exemplaire du *Rattus norvegicus*.

Pendant l'été 1982 J.C. Cuenca, pour l'Atlas Régional des Mammifères sauvages de Corse, piège sur les bords de l'étang de Biguglia et capture dix-sept exemplaires de surmulot. Hélas, aucune mesure n'est effectuée et aucun reste conservé.

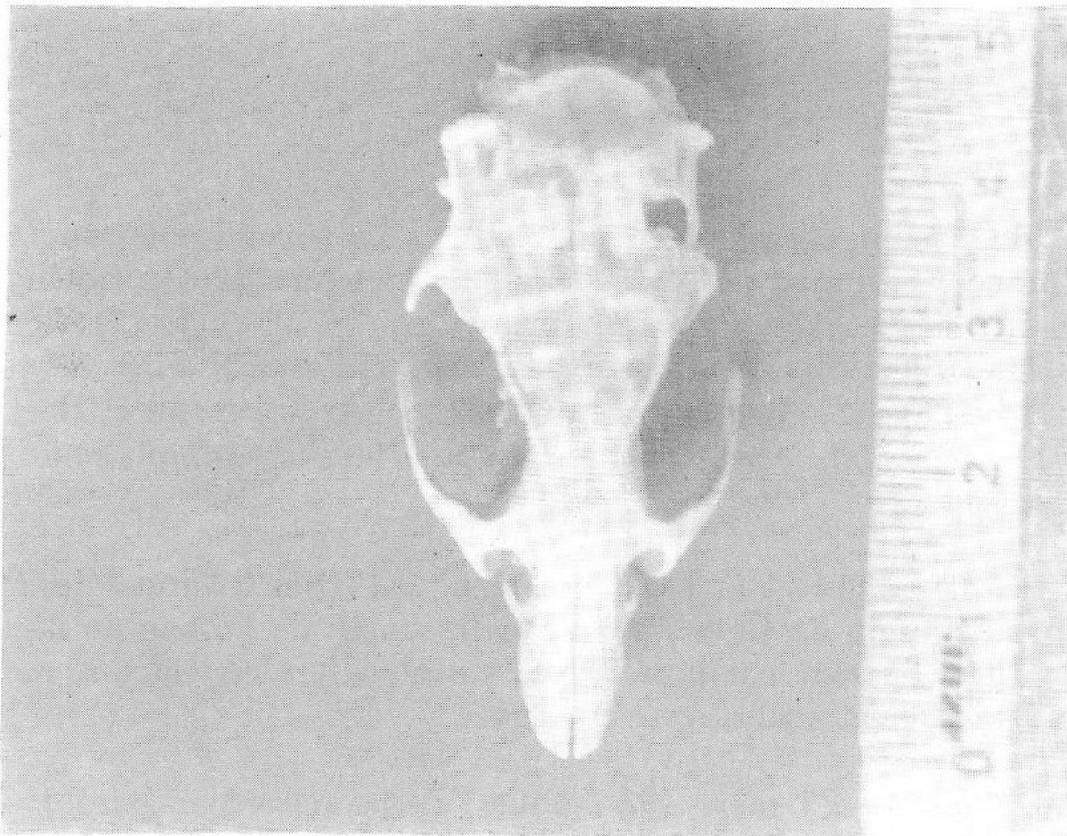
Du 21 au 23 mars 1984 nous l'avons recherché par piégeage sur les bords de l'étang de Biguglia (17 pièges disposés au bord de la digue des pêcheurs, côté canal et côté roselière). Le piégeage s'est révélé très décevant puisque aucun surmulot n'a été capturé (trois rats noirs *Rattus rattus*, trois *Crocidura suaveolens*, un discoglosse ont été capturés et relâchés).

Mais nous avons eu la chance de trouvé un surmulot mort depuis peu de temps (tué par balle).

## Description de l'exemplaire :

Mâle adulte à testicules développés et descendus dans les scrotums. Dessus gris foncé. Dessous gris très clair.

Tête + corps	: 200 mm.
Queue	: 168 mm.
Pied	: 38 mm.
Oreille	: 19 mm.
Condylbasale	: 48 mm.
Largeur bizygomatique	: 22,5 mm.
Largeur du rétrécissement interorbitaire	: 6,6 mm.
Longueur de la rangée dentaire supérieure	: 6,8 mm.
Longueur de la rangée dentaire inférieure	: 6,7 mm.



Cette capture confirme donc les dernières données parues dans l'Atlas Régional. Les mensurations sont normales pour l'espèce.

Alors que le rat noir (*Rattus rattus*) est très abondant sur l'île, du bord de mer à 1.000 mètres d'altitude environ, le surmulot (*Rattus norvegicus*) est extrêmement localisé. Dans la zone humide de Biguglia, biotope qui devrait lui convenir parfaitement, les deux rats sont en compétition puisque tous les deux sont présents.

Pour l'instant, l'aire de répartition du surmulot ne semble pas en extension sur l'île. Nous ne l'avons jamais piégé ailleurs. Cependant, J. Alesandri a signalé un individu dans le golfe de Lava, au nord d'Aiacciu en 1982 (Donnée Atlas Régional).

Ces localisations extrêmement réduites et l'absence, pour l'instant, de différence morphologique ou anatomique entre les exemplaires capturés en Corse et ceux des continents voisins laissent supposer une introduction récente.

La très bonne adaptation du rat noir à son environnement en Corse pourrait empêcher le surmulot de s'étendre.

Michelle SALOTTI,  
Juin 1984.

#### BIBLIOGRAPHIE

- *Rattus norvegicus* - H. KAHMANN et B. HAEDRICH.  
*Mammalia* 21 : 50 - 52 - 1957.

