

LES MAMMIFERES

PAR P. TRIPLET ET F. MONTEL

L'analyse de 2518 proies issues de pelotes de Chouettes effraie Tyto alba est la base de l'étude des micromammifères mentionnés dans ce travail.

HERISSON Erinaceus europaeus

Le Hérisson est commun dans tout le secteur jusque dans les zones urbanisées où les jardins sont nombreux

TAUPE Talpa europaea

Espèce commune.

MUSARAIGNE CARRELET Sorex coronatus

Le pourcentage important de cette espèce dans les proies de Chouette effraie (Tableau 1) n'est pas étonnant, l'espèce étant fréquente dans les milieux assez humides (Saint Girons et Martin 1973).

MUSARAIGNE PYGMEE Sorex minutus

La Musaraigne pygmée doit être assez abondante vu son pourcentage important dans le total des Insectivores (Tableau 1).

MUSARAIGNE AQUATIQUE Neomys fodiens

La Musaraigne aquatique est assez bien représentée dans tous les sites humides du secteur étudié.

MUSARAIGNE MUSETTE Crocidura russula

La Musaraigne Musette est l'Insectivore le plus fréquemment rencontré dans les pelotes de Chouette effraie. Elle est très commune aux abords des habitations.

CROCIDURE LEUCODE Crocidura leucodon

Comme dans toute la Somme, la Crocidure leucode est rare sur ce site vu son pourcentage faible dans le nombre d'Insectivores (0,52%).

RENARD Vulpes vulpes

Ce Canidé est observé régulièrement.

LOUTRE Lutra lutra

Autrefois commune dans l'Abbevillois (Bois des Catiches), la Loutre existait encore en 1966 date à laquelle un animal fut abattu. Elle semble désormais éteinte. Les observations très récentes qu'on nous a relatées paraissent douteuses.

FOUINE Martes foina

La Fouine occupe plusieurs greniers ou habitations vides dans le secteur étudié.

BELETTE Mustela nivalis

Espèce commune.

HERMINE Mustela erminea

Observée régulièrement sur tous les sites prospectés.

PUTOIS Mustela putoris

Commun dans tous les sites humides.

CAMPAGNOL ROUSSATRE Clethrionomys glareolus

Les différents milieux conviennent peu à l'espèce qui est donc fort peu notée.

CAMPAGNOL AQUATIQUE Arvicola sapidus

CAMPAGNOL TERRESTRE Arvicola terrestris

Ces deux espèces sont trouvées en faible nombre dans les proies (Tableau 2). Les relations interspécifiques ne sont pas connues.

CAMPAGNOL SOUTERRAIN Pitymys subterraneus

Espèce bien représentée.

CAMPAGNOL DES CHAMPS Microtus arvalis

Les Laridés ne limitent plus les populations de Campagnol des Champs comme il le font sur le littoral (Saint Girons et Martin 1973). L'espèce retrouve donc ici un pourcentage normal.

CAMPAGNOL AGRESTE Microtus agrestis

Le pourcentage du Campagnol agreste dans les proies reflète la bonne santé de la population locale.

RAT MUSQUE Ondatra zibethicus

L'espèce est notée pour la première fois à Abbeville en 1953 (presse locale). Elle est désormais très répandue.

RAT DES MOISSONS Micromys minutus

Le statut de cette espèce dans les secteur étudié n'est pas connu.

MULOT GRIS Apodemus sylvaticus

Espèce assez peu notée.

SURMULOT Rattus norvegicus

Le Surmulot est commun, notamment aux abords des fermes.

SOURIS GRISE Mus musculus

Très commune aux abords des habitations.

LIEVRE BRUN Lepus capensis

Observé dans les champs bordant le secteur.

LAPIN DE GARENNE Oryctolagus cuniculus

Commun sans être abondant.

CHEVREUIL Capreolus capreolus

Assez bien représenté sur l'ensemble de la vallée.

BIBLIOGRAPHIE

SAINT GIRONS M.C., MARTIN C. (1973) Adaptation du régime de quelques rapaces nocturnes au paysage rural.
Les proies de l'Effraie et du Moyen Duc dans le département de la Somme. Bull. Ecol.
4(2) 95-120

TABLEAU 1 : INSECTIVORES

| ESPECE | NOMBRE | % |
|-------------------------|--------|-------|
| Taupe | 3 | 0,39 |
| Musaraigne carrelet | 274 | 35,63 |
| Musaraigne pygmée | 32 | 4,16 |
| Musaraigne aquatique | 17 | 2,21 |
| Musaraigne musette | 439 | 57 |
| Crocidure leucode | 4 | 0,52 |
| TOTAL | 769 | 100 |

TABLEAU 2 : RONGEURS

| ESPECE | NOMBRE | % |
|-------------------------|--------|-------|
| Campagnol roussâtre | 10 | 0,60 |
| Campagnol aquatique | 1 | 0,05 |
| Campagnol terrestre | 4 | 0,24 |
| Campagnol souterrain | 448 | 28,87 |
| Campagnol des champs | 616 | 36,95 |
| Campagnol agreste | 131 | 7,85 |
| Rat des moissons | 20 | 1,20 |
| Mulot gris | 240 | 14,40 |
| Surmulot | 31 | 1,85 |
| Souris grise | 76 | 4,55 |
| TOTAL | 1667 | 100 |