

NYCTALUS CF LEISLERI  
(KÜHL, 1818)  
ET PLECOTUS AURITUS  
(LINNÉ, 1758)  
(CHEIROPTÈRES) A PORT-CROS

Gilles CHEYLAN \*

Bien que des Cheiroptères soient régulièrement observés à Port-Cros comme dans les autres îles d'Hyères, aucune capture n'est venue jusqu'à présent préciser les espèces qui fréquentent l'île. Seul *Plecotus austriacus* (Fischer, 1829) a été signalé à Porquerolles (CHEYLAN, 1984), bien que *Pipistrellus sp.* soit régulièrement observé. Il était donc intéressant de signaler les mentions suivantes :

— en août 1984, une chauve-souris a été capturée vivante et photographiée dans le village de Port-Cros par Ph. ROBERT. La précision des photographies permet d'attribuer sans conteste ce spécimen à *Nyctalus noctula* (Schreber, 1774) ou *N. leisleri*. Malheureusement, en l'absence de mensurations, la distinction entre ces deux espèces n'est pas possible, mais l'attribution à la seconde reste la plus probable, étant donné la rareté de la première en Provence.

En effet, les deux seules mentions de *N. noctula* en Provence (Hyères et Marseille) ont été obtenues par SIEPI (1889) mais aucun spécimen n'a apparemment été cité au cours du XX<sup>e</sup> siècle. En revanche, *N. leisleri*, citée de Nice, Hyères et Marseille par SIEPI (1889) a été retrouvée récemment dans six localités de la région (Atlas des mammifères de Provence), où l'espèce semble moins rare qu'on ne le pensait.

— vers le 1<sup>er</sup> septembre 1986, une chauve-souris morte a été trouvée durant les travaux du fort de l'éminence à Port-Cros. Les mensurations que nous avons pu prendre sur ce spécimen s'accordent avec celles de *Plecotus auritus*, l'oreillard gris : avant-bras 38,7 mm, tragus 14 mm, longueur condylo-basale 15,8 mm. De plus, la forme des pré-molaires est celle de cette espèce, et non de *P. austriacus*. Il est intéressant de noter que toutes les mentions récentes du genre *Plecotus* en Provence concernent l'oreillard méridional *P. austriacus* (9 localités de capture, Atlas des mammifères de Provence), les données plus anciennes (REGUIS 1880, SIEPI 1889, MILLER 1912) ne séparant pas ces deux

---

\* Muséum d'Histoire Naturelle, 6, rue Espariat, 13100 Aix-en-Provence.

espèces. Étant donné les difficultés de détermination de ces deux espèces jumelles, il serait bon de reprendre l'étude de l'ensemble des spécimens conservés pour déterminer avec exactitude leurs répartitions respectives.

## BIBLIOGRAPHIE

- Atlas des mammifères de Provence* (en préparation). C.R.O.P. éd., Fr.
- CHEYLAN G., 1984. — Les mammifères des îles provençales. *Trav. sci. Parc nation. Port-Cros*, Fr., 10 : 13-25.
- MILLER G.S., 1912. — *Catalogue of the mammals of Western Europe*. Trustees of the British Museum, Londres, 1019 p.
- REGUIS J.M.F., 1880. — *Note sur les mammifères de la Provence*. Marseille, Fr. : 70 p., imprimé par l'auteur.
- SIEPI P., 1889. — Liste des Cheiroptères observés dans les départements du Var et des Bouches-du-Rhône. *C.R. Congrès Int. Zool. Paris* : 52-58.