

## HIVERNAGE DE LA NOCTULE COMMUNE

### (NYCTALUS NOCTULA SCHREBER, 1774) EN SEINE ET MARNE

<p><b>Lustrat P.</b> (1997) Hivernage de la Noctule commune (<i>Nyctalus noctula</i>) en Seine et Marne. ARVICOLA tome IX, n° 2 : 6.</p>
--

La Noctule commune (*Nyctalus noctula* Schreber, 1774) est un chiroptère bien répandu dans le département de Seine et Marne (France), notamment en lisière des massifs forestiers. Les données collectées en été concernent des individus capturés aux filets et des identifications d'après l'analyse des émissions ultrasonores.

La reproduction a été prouvée en forêt de Fontainebleau (Lustrat, 1995) par la capture de femelles gestantes et lactantes, et de jeunes individus.

Cette espèce est observée pratiquement toute l'année, sauf lorsque les températures nocturnes sont négatives, généralement aux mois de janvier, février et début mars.

Il nous restait à savoir si une partie de la population de cette espèce migratrice passait l'hiver sur place.

Trois observations nous permettent de répondre par l'affirmative :

- Une importante colonie de noctules communes hibernait dans le château de Fontainebleau, (Brosset, 1974). Certaines sont migratrices, puisque deux individus bagués à Groenekan-Bilthoven en Hollande, ont été trouvés en décembre 1963 dans un mur du château, en compagnie de 20 autres individus non bagués (Ven Heerd and Sluiter, 1965).

- Lors de la coupe d'un arbre tombé à cause du vent, le 11 février 1990 à Montry, environ 50 noctules communes furent trouvées vivantes par un bûcheron qui les laissa partir. Un mâle mort nous fut envoyé pour identification.

- Une colonie composée de 9 mâles et 15 femelles a été trouvée dans une fissure causée par le gel, dans un chêne d'environ 100-150 ans à Vaux le pénil, en lisière nord de la forêt de Fontainebleau, lors d'un abattage en janvier 1997. Les animaux furent confiés à un centre de soins, identifiés par nos soins, puis relâchés sur le site de leur capture.

Ces données confirment le fait que des noctules communes sont présentes en Seine et Marne, toute l'année.

### Remerciements

Je tiens à remercier Mr Dutilleul, du Centre de soins de la faune sauvage de Seine et Marne.

## **Bibliographie**

- BROSSET A. (1974) Les mammifères sauvages de France et de l'Europe de l'Ouest. Nathan. Paris. 188 pp.
- LUSTRAT P. (1995) Les chauves-souris de la forêt de Fontainebleau. Service départemental Office National des Forêts & Conseil Général de Seine et Marne. Rapport d'étude non publié. NATURE RECHERCHE (55 pages).
- VAN HEERDT P. F. et SLUITER J. W. (1965) Notes on the distribution and behaviour of the Noctule bat (*Nyctalus noctula*) in the Netherlands. Mammalia 29 : 463-477.