

Prédation de l'Hirondelle de rivage (*Riparia riparia*) par le Renard (*Vulpes vulpes*)

Dans le delta de l'Evros en Thrace (Grèce), une colonie d'Hirondelles de rivage (*Riparia riparia*) est installée dans une digue faite de boue alluvionnaire, entre deux étangs. Les parois mesurent 1,5 m de haut et sont abruptes dans la partie supérieure. La digue est occupée sur 500 m sur une face, 200 sur l'autre et compte environ 3.000 trous.

Dans la digue, un Renard (*Vulpes vulpes*) a creusé son terrier. De là, ses traces conduisent aux dizaines de nids qu'il a pillé. Dans la plupart des cas, ces galeries sont les plus basses et donc accessibles sans effort. Les trous ont été agrandis jusqu'à 30-40 cm de diamètre, les traces de griffes du Renard sont bien visibles et de nombreux débris de nids ainsi que quelques ailes et plumes d'Hirondelles adultes et juvéniles sont éparpillés. La plupart des nids éventrés se trouvent à proximité du terrier.

S'il est assez fréquent que le Renard prenne des Hirondelles de rivage au nid (C.J. Mead and G.R.M. Pepler : *Brit. Birds*, 68 : 89-99), son installation au sein d'une colonie n'a pas été signalée, en Angleterre, ni chez nous par exemple (G. Billen et J. Tricot : *Aves*, 14 : 101-113). Il est vrai que, dans nos régions, les Hirondelles habitent principalement des parois plus élevées, telles que des sablières ou des berges de rivière, et par conséquent elles sont ainsi hors de portée de ce mammifère prédateur.

D. van der Elst
Dieweg, 62
1180 Bruxelles

NOUS AVONS REÇU

Bibliographie

Manual of Wetland Management - Prepared for the International Waterfowl Research Bureau by its Wetland Management Research Group. Edité par the International Waterfowl Research Bureau (Bureau International de Recherches sur la Sauvagine) (1976), 102 p.

La principale qualité de cet ouvrage est qu'il constitue un manuel pratique : il présente une série de cas précis d'aménagement de sites humides en fonction de la protection de la nature, et plus spécialement des oiseaux. Les exemples décrits proviennent surtout de Grande-Bretagne, mais aussi du Danemark, de Norvège, du Canada et de France (Camargue). Pour chacun d'entre eux, les problèmes à résoudre sont décrits, ainsi que les moyens mis en œuvre, leur coût et les résultats obtenus. Le tout est abondamment illustré et décrit de manière suffisamment détaillée pour que les méthodes puissent être transposées et appliquées dans d'autres régions : main d'œuvre, matériel et frais précis.