

Préambule

Les oiseaux sont étudiés depuis longtemps pour répondre aux questions que se posent les scientifiques dans des domaines aussi variés que l'évolution, la spéciation, l'étude du comportement, la structure et la dynamique des populations. La recherche ornithologique bénéficie de l'évolution récente de la biologie et utilise les techniques les plus simples aussi bien que les plus perfectionnées. Les résultats obtenus par les ornithologues s'intègrent à la réflexion sur la gestion du patrimoine naturel à l'échelle nationale et internationale.

Pour étudier les populations d'oiseaux, la technique du baguage, qui consiste à marquer un échantillon d'une espèce, est l'une des plus utilisées. Elle permet d'obtenir des informations très précises sur des individus en les suivant toute leur vie. Depuis plus d'un siècle, des stations de baguage permanentes fonctionnent en Europe (Helgoland, Radolfzell,...) sous l'égide de l'European Union for Bird Ringing (EURING) et travaillent selon des protocoles standardisés.

La station de baguage de la baie d'Audieme fait partie de ce réseau de centres de recherches. Installée sur la rive nord de l'étang de Trunvel, commune de Tréogat, elle fonctionne chaque année depuis 1990. Dans le cadre du programme européen sur les passereaux paludicoles, les recherches concernent principalement les stratégies de migration des fauvettes aquatiques et le suivi de la biologie de reproduction de nicheurs locaux. Des études visent à mieux connaître la biologie de reproduction de la rousserolle effarvate (Bargain et Henry, 2000), l'importance des marais de la baie d'Audieme pour la migration du phragmite des joncs (Bargain, Vansteenwegen et Henry, 2003) ou l'écologie de la panure à moustaches (à paraître). Le fonctionnement de cette station, sans équivalent en France, est assuré depuis l'origine par Bretagne Vivante avec le soutien financier du Conseil Général du Finistère et de l'Union Européenne. Les activités de capture et de baguage se déroulent, pour l'essentiel, sur un espace appartenant au Conservatoire du Littoral, alors que le suivi des reproducteurs s'étend à l'ensemble de la ZICO (Zone d'Intérêt Communautaire pour les Oiseaux). Enfin, les protocoles et programmes de baguage sont validés et soutenus par le Centre de Recherches sur la Biologie des Populations d'Oiseaux (CRBPO).