

Proposition de stage de M1 BOP 2008-2009

Encadrement :

Nom : Gauthier-Clerc Prénom : Michel Qualité : CR Tel : 04 90 97 29 54
Laboratoire /Entreprise : Tour du Valat
Adresse : le Sambuc, 13 200 Arles
Courriel : gauthier-clerc@tourduvalat.org

Titre du stage :

Dispersion et survie des goélands railleurs

Mots clés :

Goéland railleur, survie, dispersion, conservation, CMR

Résumé (150 mots maximum) :

L'objectif du stage consiste à initier l'analyse d'une base de données de capture-marquage-recapture du Goéland railleur *Larus genei* en Camargue, site principal de nidification de cette espèce en France. Le goéland railleur est une espèce coloniale et longévive. Il dépend normalement pour sa nidification des lagunes côtières. L'endiguement de la Camargue a stabilisé les lagunes et l'espèce est maintenant dépendante de l'activité salinière pour installer ses colonies. Des cohortes de poussins capturés lors de la phase de crèche ont été baguées depuis 1997 sur les colonies. L'objectif est de relier les déplacements des individus à des paramètres individuels et à des facteurs environnementaux affectant la disponibilité des îlots de reproduction.

Deux références bibliographiques:

Besnard A., Sadoul N. et J.-D. Lebreton. "First quantitative comparison of aggression between crèching and non-crèching larid species.". 2006. WATERBIRDS 29(4) 481-488.

Besnard, A., Scher, O., Lebreton, J.-D. et N. Sadoul. "Forced copulation attempts on gull chicks". 2002. IBIS, 144 684-685.

Techniques mises en œuvre:

Analyses CMR

Compétences particulières exigées:

Intérêt pour les analyses statistiques et notions de CMR

Poursuite en M2 possible et thèse si financements

Logé, nourri le midi en semaine, cuisine à disposition pour soir et week-end, indemnités mensuels de stage de 243 euros

le stagiaire pourra participer aux suivis à long terme des oiseaux d'eau sur le terrain