



Analyse de la disponibilité des proies des oiseaux de plaine (79)



Centre d'Études
Biologiques de
Chizé



www.lisea.fr

LISEA

LIGNE À GRANDE VITESSE SUD EUROPE ATLANTIQUE

FONDATION BIODIVERSITÉ



Le Centre d'Etudes Biologiques de Chizé

Le Centre d'Etudes Biologiques de Chizé (CNRS) étudie **l'influence des paysages agricoles sur l'évolution des populations d'oiseaux de plaines**. Il analyse notamment les causes de la baisse des effectifs des oiseaux de plaine, en lien avec la disponibilité de leurs proies (insectes, micromammifères) et l'organisation des parcelles agricoles.



C'est dans le cadre de son projet que la Fondation LISEA apporte son soutien.



Le projet

A chaque printemps, l'équipe **Agripop du Centre d'Etudes Biologiques de Chizé** sillonne la Zone atelier Plaine et Val de Sèvre, une plaine céréalière de 450 km² au sud de Niort.

Ils y récoltent des données sur les habitudes et les milieux favorables aux outardes, busards et œdicnèmes criards, trois espèces emblématiques de Poitou-Charentes.





La cadre de l'étude

Vincent Bretagnolle, directeur de la zone atelier et responsable de l'équipe Agripop , **rappelle le cadre de l'étude :**

« Depuis 20 ans, nous étudions l'influence des paysages et plus particulièrement des paysages agricoles, sur l'évolution des populations d'oiseaux. Nous voulons maintenant nous intéresser aux proies qu'ils y trouvent. Par exemple, une femelle outarde qui élève ses petits a besoin de 200 criquets par jour et par poussin. Et cette denrée n'est pas facile à trouver dans les champs cultivés.

A plus long terme, ce travail de recherche nous permettra de mettre en place des mesures pour favoriser l'abondance des proies (plantation de luzernières, de prairies, diversification des cultures, diminution de l'usage de produits phytosanitaires) tout en prenant en compte les enjeux économiques de ces mesures pour les agriculteurs. »



www.lisea.fr

fondation-lisea-biodiversite@lisea.fr

vincent.bretagnolle@cebc.cnrs.fr

Photos : FIFO Distribution