

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
UNIVERSITE ABOU BAKR BELKAID-TLEMCCEN
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre et de
l'Univers
Département d'Ecologie et Environnement
Laboratoire de recherche
Valorisation des actions de l'homme pour la protection de l'environnement et
applications en santé publique

MEMOIRE

Présenté par :

OUBAZIZ Boussad

En vue de l'obtention du
Diplôme de Magister
En Ecologie et Biologie des population

Thème

Recherche écologiques sur les Chiroptères de l'extrême Ouest
algérien : habitat, répartition et statut

Soutenu le :
Devant le jury composé de :

Mr. KHELIL Mohamed Anouar	Professeur	Université de Tlemcen	Président
Mr. BOUHRAOUA Tarik	Professeur	Université de Tlemcen	Examineur
Mlle. DAMERDJI Amina	M.C.A	Université de Tlemcen	Examinatrice
Mme. ABDELLAOUI Karima	M.C.A	Université de Tlemcen	Promotrice
Mr. AHMIM Mourad	M.A.A	Université de Tlemcen	Invité

Année Universitaire : 2011-2012

Résumé

L'étude du peuplement de Chiroptères troglodiles réalisée à l'extrême Ouest algérien entre octobre 2010 et juin 2011 a permis de mettre en évidence l'existence de neuf espèces appartenant à trois familles et quatre genres *Rhinolophus blassi*, *Rhinolophus euryale*, *Rhinolophus ferrumequinum*, *Rhinolophus hipposideros*, *Rhinolophus mehelyi*, *Myotis capaccinii*, *Myotis punicus*, *Pipistrellus Pipistrellus*, *Miniopterus schreibersi*.

Les prospections ont été réalisées dans 20 stations de la wilaya de Tlemcen, depuis les falaises rocheuses du littoral, jusqu'aux monts de Tlemcen. La méthode d'inventaire utilisée est l'observation directe en gîte.

Mots clés : Tlemcen, Conservation, chiroptères, Chauves-souris, mammifères, indices de diversité.