**Etude de la biodiversité du genre *Tamarix* dans la région de Tlemcen**

Mme BENKELFAT Khedoudja1, Mme STAMBOULI Hassiba2, et Mr BABALI Brahim3

Laboratoire d’Ecologie et Gestion des Ecosystèmes Naturels, département d’Ecologie et Environnement, faculté SNV/STU, BP 119, Tlemcen.

1 : Doctorante (izmir\_night@hotmail.fr)

2 : Professeur

3 : Maître de Conférences B

**Résumé :**

Les ripisylves sont des écosystèmes semblables aux forêts qui bordent les cours d’eau. Ces écosystèmes sont très sensibles aux variations environnementales, mais malgré cela ils sont très riches en biodiversité végétale et se caractérisent par un fort dynamisme.

L’objectif de cette étude est de mettre en évidence la diversité de ces écosystèmes, et d’évaluer leur richesse spécifique.

Pour cela, l’utilisation des indices de diversité s’est avérée un outil indispensable pour mener à bien cette étude dans la région de Tlemcen.

Les premiers constats révèlent que la biodiversité végétale du genre *Tamarix* varie systématiquement avec les facteurs environnementaux, et ce sont l’exposition et l’altitude qui priment.

**Mots clés :**

*Tamarix*, biodiversité, richesse spécifique, indices, Tlemcen (Algérie).