

# **PROBLEMATIQUE DE L'EROSION HYDRIQUE ET SON IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT EN ALGERIE SEPTENTRIONALE**

**Bénina Touaïbia**

## **Résumé :**

L'érosion hydrique pose de graves problèmes en Algérie du Nord, là où plus de 70 % de la population est concentrée. De part sa nature géologique, l'Algérie du Nord est traversée d'une chaîne tellienne d'Ouest en Est, séparant le littoral des plaines intérieures. Plusieurs bassins versants sont tributaires de la méditerranée soit sur 1200 Km de côte. Chaque année, plus de 1 million de m<sup>3</sup> de sédiments sont déposés en mer. Cet apport de sédiments en mer contribue largement à la stabilisation du système côtier selon les océanographes. Cependant, il présente une gravité majeure dans la gestion conservatoire des ressources en eau et en sol en Algérie du Nord. La question est posée : Faut-il préserver le littoral en laissant les sédiments arrivés en mer pour la stabilisation du littoral (développement du tourisme) ou lutter contre l'érosion des sols et l'envasement des barrages ?

L'intérêt économique est un enjeu important à définir, une gestion intégrée des systèmes côtiers s'impose.

**Mots clés :** Erosion hydrique ; Erosion des côtes ; Impact environnement.