

# CONTRIBUTION A LA CARACTERISATION FLORISTIQUE DE DEUX OUEDS DE L'AHAGGAR (IDELES ET TASSAKIMT)

MEDJBER-TEGUIG .T, SAHKI R et ABIRI O.K

Laboratoire de Protection des Ecosystèmes en Zones Arides et Semi Arides, Université de Ouargla, Algérie  
[torkia\\_eco@yahoo.fr](mailto:torkia_eco@yahoo.fr)

Le Hoggar est une région à environnement saharien spécial. Il porte une diversité floristique importante ; cette richesse nous invite à réaliser une étude sur les plantes spontanées de deux Oueds de cette région : - Oued Idelès à moyenne altitude - Oued Tassakimt à haute altitude. Les résultats montrent qu'il y a 101 espèces : 79 dans la station I et 58 dans la station II. Les espèces les plus fréquentes et abondantes sont *Moricandia arvensis* dans la station I et *Lotus jolyi* dans la station II. Les espèces à grand degré de recouvrement sont : *Typha elephantina*, *Acacia raddiana* à Oued Idelès et *Myrtus nivellei* à Oued Tassakimt. Dans les deux stations, les Chaméphytes et les Thérophytes sont les plus remarquables, les Phanérophytes sont faiblement représentés avec l'existence des Cryptophytes. L'élément Saharo-sindien est le plus dominant puis le Méditerranéen et l'endémique dans les deux Oueds. L'analyse factorielle de correspondance montre l'effet de l'altitude, la géomorphologie et la texture du sol sur la flore, dont elle dégage 05 groupes floristiques dans la station I et 04 dans la station II. La diversité floristique dans l'Ahaggar est influencée surtout par les facteurs : l'altitude, la géomorphologie et la texture du sol.

**Mots clés :** Hoggar, environnement spécial, diversité floristique, Altitude, Géomorphologie.

Tel/Fax : 029 71 65 71 e-mail : [ecosys.2009@yahoo.fr](mailto:ecosys.2009@yahoo.fr) / [ouarala.oasis@yahoo.fr](mailto:ouarala.oasis@yahoo.fr)