Chercheur	Adresse Professionnelle	Spécialité	Grade
HABI Mohammed	**Université de Tlemcen Faculté de Technologie Département d'hydraulique BP 230 Tlemcen 13 000**	**Hydraulique**	MCA
HAMOUDI Abdelkrim	**Institut National de la Recherche Forestière BP 37 CHERAGA ALGER**	**Conservation de l'eau et du sol**	
SELADJI Abdelhakim	**Institut National de la Recherche Forestière Station Tlemcen. BP 88 Mansourah Tlemcen**	**Conservation de l'eau et du sol**	
BELAIDI Née MEDEDJEL Nadjia	**BP 88 , Mansourah Tlemcen**	**Conservation de l'eau et du sol**	

Causes et mécanismes des processus de dégradation	Recherche sur l'érosion hydrique et éolienne		Evaluation scientifique des méthodes antiérosives (CES, DRS, Reboisement …etc).	
Evaluation des aménagements et des techniques traditionnelles de conservation de l'eau et du sol en Algérie et recherche de leur applicabilité dans le cadre de la GCES				
Domiciliation				
Porteur du projet	**Spécialité**	**Adresse Professionnelle**	**Téléphones**	**Courriel**
MORSLI Boutkhil	Gestion Conservatoire de l'eau et du sol	Institut National de la Recherche Forestière Station Tlemcen. BP 88 Mansourah Tlemcen	043 201792	morbinrf@yahoo.fr

Résumé

L'érosion constitue une préoccupation majeure. Les conséquences qui se chiffrent par milliards de dinars, se traduisent par des pertes sur différents plans : écologiques, socioéconomiques, environnementaux et humains. Malgré les moyens déployés, les efforts d'aménagement n'ont pas toujours atteint leurs objectifs. Les conséquences d'érosion ne cessent de s'aggraver. Les échecs sont essentiellement dus aux erreurs d'appréciation de l'érosion, à la complexité d'érosion, à l'utilisation des techniques inadéquates et à la négligence des paysans. Les stratégies fondées sur des modèles techniques, n'ont agi que de façon marginale sur le développement des techniques culturales de CES.

Il apparaît clairement qu'il est aujourd'hui, en parallèle aux structures antiérosives modernes, de privilégier dans les nouvelles stratégies de CES, toutes les stratégies et techniques ancestrales et traditionnelles, qui ont prouvé leur efficacité à travers le temps et que les agriculteurs ont adoptées et maîtrisées.

L'Algérie offre une grande diversité de stratégies traditionnelles de GCES et constitue ainsi un patrimoine de savoir faire qui malheureusement n'a pas suscité tout l'intérêt nécessaire à sa préservation et valorisation. Ces stratégies, que la société rurale a toujours su mettre en œuvre, ont été délaissées et on n'a jamais essayé de s'en inspirer ou d'apporter des améliorations et restent inconnues.

Cette recherche qui s'inscrit parfaitement dans le cadre des objectifs de la politique d'agriculture et du développement rural, vise l'analyse approfondie de toutes les techniques traditionnelles de Conservation et de Gestion de l'Eau et du Sol en vue de leurs amélioration et valorisation et pour proposer des formes d'inspiration pour les projets.