Chercheur	Adresse Professionnelle	Spécialité	Grade
ARABI Mourad	Station INRF BP ain dheb 26001-médéa	Forêt	
SERRADJ Aziz	Université de Strasbourg Laboratoire Image, Ville, Environnement, UMR 7011, 3 rue de L'Argonne 67000 Strasbourg	Géographie	Maître de conférences
MEGDOUD Said	Université Abdelhamid Ibn Badis Mostaganem Laboratoire Biodiversité et Conservation des Eaux et des Sols Site 2 chemin des crêtes Mostaganem	Economie rurale	MAA

<table>
<tr><td>Surveillance du climat</td><td colspan="2">Cartographie, SIG : intégration de données multi sources, analyse et gestion de l'environnement</td><td colspan="2">Cartographie des zones érosives.</td></tr>
<tr><td colspan="5">Développement d'outils spatiaux en vue de la gestion conservatoire des eaux et des sols dans les bassins versants marneux du Tell oranais</td></tr>
<tr><td>Domiciliation</td><td colspan="4">Laboratoire de biodiversité est conservation des eaux et des sols</td></tr>
<tr><td>Porteur du projet</td><td>Spécialité</td><td>Adresse Professionnelle</td><td>Téléphones☎</td><td>Courriel</td></tr>
<tr><td>KOURI Lakhdar</td><td>Géographie physique</td><td>Université Abdelhamid Ibn Badis Mostaganem
Laboratoire Biodiversité et Conservation des Eaux et des Sols
Site 2 chemin des crêtes Mostaganem</td><td>0772106198</td><td>kourilakhdar@yahoo.fr</td></tr>
<tr><td colspan="5">Résumé</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="4">La mobilisation des ressources en eau en Algérie, se fait pour une grande part grâce à la construction de barrages. Les ouvrages hydrauliques localisés dans les régions marneuses du Tell oranais s'envasent à un rythme rapide. C'est pourquoi la protection des bassins versants de ces retenues est un objectif économique essentiel
La phase de sécheresse qui sévit dans l'ouest algérien a eu certaines conséquences, outre la pénurie d'eau, des changements dans les processus érosifs liés à l'eau sont observés. Il est primordial, à l'heure actuelle, de procéder à une cartographie des risques d'érosion des sols dans les bassins versants des barrages et de faire une série de bilans concernant l'état des aménagements anti érosifs et des équipements hydrauliques. Ceci nous permettra d'envisager la création d'une base de données qui sera un outil indispensable pour toute réflexion en vue d'un aménagement intégré et d'une gestion conservatoire des eaux et des sols.</td></tr>
</table>