

# Résumé

:

Les sédiments issus du dragage d'une retenue de barrage algérien ont posé de nombreux problèmes liés à leur devenir.

Face à cet enjeu, les acteurs de la gestion des sédiments commencent à retourner vers des voies possibles de valorisation.

On oriente nos recherches de voir les possibilités d'utilisation dans la conception de remblai autocompactant. Une application sera présentée: contribution à la formulation de ce matériau à base des sédiments de dragage.

*Mots clés : sédiment, dragage, valorisation, remblai autocompactant*