

ETAT ACTUEL DE L'INVASION MARINE DANS LA BAIE D'ALGER

Dahbia DJOUDAR /HAILAL, Ahmed Chérif TOUBAL

Résumé :

L'objet principal de cette communication est de faire un constat sur l'état actuel de l'invasion marine dans la baie d'Alger.

En premier lieu, on a défini les contextes géomorphologique, hydroclimatologique, géologique et hydrogéologique de la région d'étude.

Par la suite, en se basant sur des critères géophysique, hydrodynamique et hydrochimique, on a pu établir des cartes en utilisant l'outil SIG (logiciel MapInfo 6.5) mettant en évidence l'ampleur du phénomène étudié.

Mots clés : Invasion marine ; SIG ; Géophysique ; hydrochimie.