



Extrait du OIEau

<http://www.oieau.fr/oieau/notre-actualite-et-avancement-de/article/autorite-du-bassin-du-niger-abn>

# **Autorité du Bassin du Niger (ABN) : Amélioration de la prévision des inondations et des systèmes d'alerte précoce**

- OIEau - Notre actualité et avancement de nos projets -  
Date de mise en ligne : dimanche 1er juin 2014

---

OIEau

---

L'Agence de Coopération Internationale Allemande pour le Développement (GIZ) finance un projet d'appui à l'ABN pour l'amélioration des prévisions des inondations et des systèmes d'alerte.

**Le groupement Deltares-OIEau-Unesco IHE est chargé de la mise en œuvre du projet**, dont l'objectif général est de réduire la vulnérabilité des populations riveraines du fleuve Niger face aux inondations.

Les activités prévues pour la mise en œuvre du projet sont :

- une cartographie de l'aléa et du risque d'inondation des zones concernées,
- l'élaboration d'un modèle de prévision des inondations prenant en compte les aspects météorologiques et hydrologiques,
- l'amélioration de la gestion du projet "Niger HYCOS"
- l'appui à l'ABN pour le développement d'un système d'alerte précoce.

Plusieurs missions conjointes sont ainsi réalisées au siège de l'ABN à Niamey, dans le but d'étudier le système actuel de prévision des inondations de l'ABN (Système Informatique de Prévision SIP) et d'identifier les possibilités de développement. Les premières cartes ainsi que les tests de prévision seront réalisés en 2015.