



**AVIS DE SOLLICITATION**  
**DE MANIFESTATIONS D'INTERET**  
**N°01/2017/ABN/FERC**

RS

***MISE A JOUR DU SIP-FEWS ABN ET FORMATION DES EXPERTS REGIONAUX***

**NOM DE L'INSTITUTION** : Autorité du Bassin du Niger (ABN)

**Nom du projet** : DM/2017 N° 602/D, CZZ 1817 FERC ABN

**SERVICE DE CONSULTANTS**

**Financement** : Agence Française de Développement (AFD)

L'Autorité du Bassin du Niger (ABN) a obtenu de l'Agence Française de Développement (AFD) un Don pour financer le coût de plusieurs activités. Il est prévu qu'une partie des sommes accordées sera utilisée pour financer des services d'un Consultant (Bureau d'Etudes) pour la réalisation de la mise à jour du logiciel de prévision des écoulements du bassin du Niger SIP-FEWS ABN et la formation des Experts Régionaux.

1. Le Consultant aura à assister l'Autorité du Bassin Niger (ABN) dans le cadre de l'amélioration de son logiciel de prévision SIP FEWS.
2. Le Consultant, à cet effet, sera chargée de :
  - a. intégrer les nouvelles courbes de tarage au logiciel et vérifier les cohérences,
  - b. interpréter les résultats fournis par le logiciel sur la période 2011-2017,
  - c. améliorer les modèles débit-débit,
  - d. assurer la formation des Experts de l'ABN sur le recalage des modèles et les outils informatiques utilisés,
  - e. caler un modèle pluie débit pour la prévision en profitant des nouvelles données de pluie dont les informations spatiales ; intégrer les nouveaux modèles au FEWS.
3. L'Autorité du Bassin du Niger en sa qualité de Maître d'Ouvrage, invite les Bureaux d'Etudes admissibles pour fournir les services ci-dessus, par le présent avis à se manifester en vue de la sélection du Bureau d'Etudes devant réaliser le travail demandé. Ils devront soumettre des documents susceptibles d'indiquer leur qualification pour exécuter lesdits services (dépliants ou brochures de présentation du Bureau d'Etudes, références concernant l'exécution de contrats similaires avec indication des noms et adresses des clients et autres documents probants). Les Bureaux d'Etudes peuvent s'associer pour renforcer leurs compétences respectives. Les critères d'établissement de la liste restreinte sont les suivants :

- a. Les expériences en réalisation de modèles de prévision hydrologique sur les bassins de fleuves ;
  - b. Les expériences en manipulation du logiciel FEWS.
4. Les Consultants intéressés peuvent obtenir des informations supplémentaires si nécessaire à l'adresse ci-dessous et aux heures suivantes : **du lundi au vendredi de 8h à 12h les matins et les après-midi de 15h à 18h, heure locale.**

**AUTORITE DU BASSIN DU NIGER  
SECRETARIAT EXECUTIF**

**B. P.: 729, NIAMEY (Niger)**

Tel: +227 20 72 31 02 / 20 72 43 95

Fax: +227 20 72 42 08

E-mail: [secretariat.abn@gmail.com](mailto:secretariat.abn@gmail.com) , [sec-executif@abn.ne](mailto:sec-executif@abn.ne)

Copie à : [k\\_soung@yahoo.fr](mailto:k_soung@yahoo.fr) , [bremacoul@yahoo.fr](mailto:bremacoul@yahoo.fr), [abdou.guero@gmail.com](mailto:abdou.guero@gmail.com),  
[adoubem@hotmail.com](mailto:adoubem@hotmail.com), [drissanamankeita1@gmail.com](mailto:drissanamankeita1@gmail.com),  
[toroua@yahoo.fr](mailto:toroua@yahoo.fr)

**N. B.** : Pour plus d'informations, prière consulter le site de l'ABN : [www.abn.ne](http://www.abn.ne)

5. Les manifestations d'intérêt, en trois (3) exemplaires dont une copie originale, doivent être déposées à l'adresse ci-dessous **au plus tard le 30 novembre 2017 à 10h** précises (heure de Niamey : GMT + 1) délai de rigueur avec la mention : «SMI 1 CHOIX D'UN CONSULTANT POUR L'ACTUALISATION DU MODELE DE PREVISION SIP FEWS DU BASSIN DU NIGER», ou par e-mail à l'adresse suivante : [secretariat.abn@gmail.com](mailto:secretariat.abn@gmail.com), copies à [k\\_soung@yahoo.fr](mailto:k_soung@yahoo.fr) et [toroua@yahoo.fr](mailto:toroua@yahoo.fr), [bremacoul@yahoo.fr](mailto:bremacoul@yahoo.fr).

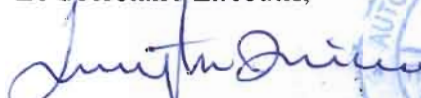
**AUTORITE DU BASSIN DU NIGER  
SECRETARIAT EXECUTIF,**

Environ 500 mètres du Rond-point Justice vers les bureaux du PNJD, à gauche, ayant un mur mitoyen avec le PNUD,

Bureau du Directeur de Cabinet de Madame le Secrétaire Exécutif.

Niamey, le ..... 2017

Le Secrétaire Exécutif,

  
**Mme Toupsa BOGUENA, PhD**

