

REPUBLIQUE DU TCHAD



**MINISTRE DE LA PRODUCTION, DE L'IRRIGATION ET DES  
EQUIPEMENTS AGRICOLES**

# **PRESENTATION SUR LES AMENAGEMENTS DE BAS-FONDS POUR LA VALORISATION DES EAUX SUPERFICIELLES AU TCHAD**

**PROJET D'APPUI REGIONAL A L'INITIATIVE  
POUR L'IRRIGATION AU SAHEL PARIIS-TD**

# TYPES DE BAS FONDS

**Dans le cadre des activités du PARIIS au Tchad on distingue 2 types d'aménagements pour la valorisation des bas-fonds : des aménagements pour de cultures de décrue par des micros - barrages et seuils d'épandage d'une part, et d'autre part des aménagements de cultures de crue ou de décrue par des diguettes en terre.**

**Seul le volet aménagement d'épandage fait l'objet du questionnaire et le PARIISTD prévoit en réhabiliter ou consolider un nombre pouvant atteindre 600 ha.**

# PRINCIPAUX ACQUIS EN MATIÈRE DE SEUIL D'ÉPANDAGE

- **Efficacité d'une succession de seuils confirmée**
- **Création de Comité de gestion fixant les règles dès le départ**
- **Choix des matériaux de construction orienté vers la maçonnerie des moellons**
- **Développement de GIE pour la mise en place des seuils nouveaux ou à réparer**



# PRINCIPALES DIFFICULTÉS RENCONTRÉES

- **Développement limité des travaux réguliers d'entretien au sein du comité de gestion**
- **Nécessaire consolidation des ouvrages au bout de quelque temps**
- **Nécessaires actions sur d'autres parties du bassin versant**
- **Manque de suivi évaluation de la production animale ou végétale suite à la réalisation**



# POINTS-CLÉ À SUIVRE

- **Consolidation/réhabilitation dans la zone où de nombreux seuils en série existent**
- **La variabilité des superficies inondées et la performance des cultures**
- **Impact sur l'entretien des ouvrages de l'importance de la pluviométrie dans le bassin versant**





# PERSPECTIVES

- **capitalisation et les échanges entre les différents acteurs travaillant ou ayant travaillé sur les sujets les plus critiques tels que comment réduire ou éliminer les grosses réparations sur les seuils d'épandage**
- **des études innovantes sur les sujets porteurs comme la gestion des productions agricoles ou pastorales seront à identifier comme étant actuellement nécessaire**

**MERCI DE VOTRE ATTENTION**