

Dans son volet portant sur l'amélioration de la gestion de l'eau, le projet aménagera 3.300 hectares dans les quatre régions du pays. Les sites identifiés sont : la plaine de Bankoumana-Magana de Banifar, celle de Kada, de Timbi-Madina et Timbi-Touni et celle de plaine de Batipon pour 1.100ha à Boké.

- 1- **Bankoumana-Magana (Koundianakoro)**, située à une cinquantaine de kilomètres de **Mandiana**. La plaine de Bankoumana-Magana se trouve dans le bassin versant du fleuve Niger, sous-bassin versant de la Fié, avec une superficie aménageable de 1.100ha et une nette irrigable de 959,4ha.
- 2- **Banifara (Noukounkan)**, située dans la **sous-préfecture de Noukounkan, Préfecture de Siguiri**, à 2 km au Nord / Nord-Ouest de Noukounkan dans le bassin versant de la Foual (affluent du Niger). La plaine fait une superficie de 272ha
- 3- **Kada (Niandakoro)**, limitée au Nord par la route **Siguiri /Kouroussa**, à l'Est par la rivière Kada, au Sud par le Niger, et le Fandia à l'Ouest. Elle a une superficie de 600 ha. La largeur varie de 1200 m à l'est du village Farada à 600 m vers le confluent de Kada sa longueur est de 6 km.
- 4- **Batipon (Kolaboui – Kamsar)**, d'une superficie totale de 1.100ha, la plaine de Batipon est drainée par les chenaux Dabon-fory et Dabon-nènè qui se jettent dans la rivière Kiyaye au sud du périmètre. Les terres de type T3 en zone de mangrove sont submergées jusqu'en février. Cette longue submersion du périmètre en hivernage a contraint les exploitants à pratiquer la culture de contre saison.
- 5- Les plaines de **Timbi-Madina et Timbi-Touni (Pita)**, d'une superficie totale de 252ha, ces périmètres sont constitués de 6 basfonds, dont 5 sont en rénovation.