



MODHEM

L'objectif du Projet MODHEM est améliorer la situation de sécurité alimentaire des ménages (agro-)pastoraux et agricoles à travers un meilleur accès et une utilisation accrue de données géo-satellitaires.

Nombre et type de bénéficiaires atteints au terme de la troisième année du projet

100 000 ménages pastoraux et 200 000 ménages agricoles du Burkina Faso.

Principaux besoins en information des bénéficiaires

1. la disponibilité de la biomasse,
2. la disponibilité en eau,
3. les prévisions météorologiques,
4. les informations sur les prix du bétail.

Synthèse du service d'information fourni: Il s'agit d'un service d'information sur mesure destiné à répondre aux besoins des éleveurs pasteurs et des agriculteurs pour les appuyer dans leurs prises de décisions et leur donner plus de prévisibilité. Ce service leur offrira un accès instantané à des informations fiables sur

la disponibilité de la biomasse et la disponibilité en eau, sur les prévisions météorologiques et sur les prix du bétail sur les marchés. Ce service sera disponible pour les abonnés à travers de simples téléphones mobiles contre un coût modeste pour accéder à un centre d'appel ou recevoir des messages textes.

La SNV qui a initié ce projet en assurera la coordination. Afin d'utiliser l'investissement de l'Agence Spatiale Néerlandaise comme un levier, Ecodata distribuera les informations à travers sa plate-forme mobile et l'exploitera commercialement. Les données géo-satellitaires seront fournies par Satelligence. Le Comité permanent Inter-Etats de Lutte contre la Sécheresse au Sahel (CILSS) fournira les données liées aux prévisions météorologiques. Enfin, la SNV avec le Ministère des Ressources Animales du Burkina Faso collaboreront pour s'assurer que les informations transmises correspondent aux réalités, aux besoins et aux aspirations des éleveurs pasteurs et des agriculteurs.

Au terme du projet, il est attendu que les revenus des éleveurs pasteurs ciblés augmentent de 15 % et que ceux des agriculteurs augmentent de 10 %.

Ce service sera disponible pour les abonnés à travers de simples téléphones mobiles contre un coût modeste



Partnership

- Ecodata (Burkina Faso)
- Ministry of Animal Resources (Burkina Faso)
- Permanent Interstates Committee for Drought Control in the Sahel Agrhymet (CLISS) (Burkina Faso)
- Satelligence (Netherlands)
- SNV Netherlands Development Organisation (Burkina Faso)



Contact

Lead Organisation: SNV Netherlands Development Organisation, Catherine Le Côme, clecome@snvworld.org

NSO Project Advisor: Adri Bakker
a.bakker@spaceoffice.nl

E g4aw@spaceoffice.nl

I g4aw.spaceoffice.nl

 Find us on LinkedIn



Publication de l'Agence spatiale néerlandaise, en collaboration avec le Ministère des Affaires étrangères © Netherlands Space Office (juillet 2018).

Clause de non-responsabilité : Aucun droit ne peut être dérivé des informations fournis dans ce document. Les réglementations et dispositions indiquées dans la publication de la subvention G4AW dans le Staatscourant (Journal officiel) sont fermes.