



INFOS GCIUS



DESCRIPTION DU PROJET 2014

Le projet qui sera réalisé par l'équipe du GCIUS à l'automne 2014 vise à bâtir et réhabiliter des entrepôts servant à accueillir la production agricole de la région de Kassack et Thiagar au Sénégal. L'activité économique de la région est orientée sur la culture du riz paddy. Les bâtiments serviront à entreposer ces récoltes de riz mais également les engrais et les semences nécessaires à la culture.

Les besoins actuels de capacité de stockage s'élèvent à près de 1500 tonnes par union alors que l'espace disponible n'est que de 400 tonnes par union. Pour contrer ce manque d'espace important, GCIUS propose de construire trois hangars supplémentaires, en plus de rénover certains entrepôts existants qui présentent un état de détérioration très avancée.

OBJECTIFS DU PROJET

Accroître la capacité de stockage de la production agricole : augmentation de 700 tonnes

Accroître la sécurité et la durée de conservation des récoltes : protection des récoltes contre les intempéries, les organismes non cible et les animaux

Accroître la qualité du produit et de la production : améliorer les techniques utilisées

Contribuer à la sécurité humaine : les bâtiments actuels présentent des défaillances structurales importantes et représentent un danger

Contribuer à la santé des producteurs et des productrices : La construction de nouveaux magasins permettra de séparer la production agricole (la récolte et les semences) des produits phytosanitaires (engrais et pesticides)

ÉQUIPE GCIUS 2014

Pier-Hugo Girard (Génie Civil 57)

Trésorier

Nadia Rusztyn (Génie Civil 57)

Directrice

Julien Longchamp (Génie Électrique 57)

Responsable des communications

Caroline Boissonneau (Génie Civil 57)

Responsable technique et financement

Étienne Gravel (Génie Civil 57)

Agent de projet