



MALI

LE SEMOIR WAAPP-AMA DANS LA CULTURE DU RIZ

Le semoir mécanique pour le riz pré-germé conçu à l'origine aux Philippines a été mis en place et adapté à la production de riz par le Centre National de Spécialisation-Riz (CNS) du Mali en 2013. Le CNS a modifié le semoir, qui à l'origine était à propulsion humaine, en mode mécanisé. Il a été baptisé semoir «WAAPP-AMA». Ce semoir modifié a également des versions à traction animale.

Le semoir a permis d'avoir une réduction de 50 % du nombre de graines/ha. Bien que les tests soient toujours en cours, il a été noté que le nouveau semoir a d'énormes potentiels dans la production de riz. Par exemple, à la suite de plantation homogène des plants de riz et de meilleures conditions pour le désherbage des exploitations agricoles, les plantes ont très bien fleuri, et des augmentations de rendement jusqu'à 30% à la suite de l'introduction de cette pratique culturelle.

Les autres CNS ont manifesté leur intérêt à bénéficier de cette technologie. Le prix du semoir philippin est estimé à environ 175 000 FCFA (reproduction locale) En comparant aux charges liées au repiquage l'usage du semoir philippin permet une économie d'environ 50 000 CFA par ha.

VOIR LE FILM DOCUMENTAIRE :



<https://www.youtube.com/watch?v=4AOFMn7m6MQ&index=6&list=PLjITXA8tslvpNUZgG1Ditw76t-No3UJRu>