

SYSTEMES INNOVANTS DU SENEGAL



MORINGA





Auteur

Faye Abdou Karim, BABOC
PRESSING MULTISERVICES.

Introduction

Rentrés au pays en 2008 d'un long séjour entre les Pays Bas et la Guinée Bissau, les promoteurs ont créé BABOC PRESSING MULTISERVICES. En 2009, ils ont commencé une longue recherche sur des nouveaux types de cultures pour l'amélioration des conditions des agriculteurs Sénégalais sur une récolte unique par an. C'est là que ils avaient découvert le moringa (nom scientifique : *Moringa oleifera*) ou nébédaye. La feuille de Moringa, qui est très riche en éléments nutritifs (vitamines A et C, minéraux et protéines), est facile à propager et elle résiste à la sécheresse. Et surtout elle a une valeur économique car il y a une forte demande nationale et internationale. En 2010, Le GIE BABOC Pressing Multiservices a commencé la production de l'huile et de la poudre de Moringa respectivement avec les graines et les feuilles de la plante en utilisant une technologie artisanale très innovante que le promoteur du GIE a inventée.

Objectif

Le Moringa contribue à répondre aux problèmes d'insécurité alimentaire et aux grands problèmes de l'environnement.

Principe de fonctionnement

L'innovation réside dans la méthodologie de production qui est basée sur quatre étapes essentielles variant, chacune, en fonction de l'objectif de production:

- Un choix approprié du site : sol sableux ou limoneux, très bien drainé, afin d'éliminer les excès d'eau et de permettre les échanges gazeux entre l'atmosphère et les particules du sol.
- Une préparation durable du terrain : labour et hersage pour une plantation à forte densité ; trous pour une plantation à faible densité.
- La plantation / semis : semis intensif si l'option est une production de feuilles ; espacement ds pieds de 3 à 4 m si l'option est une production de graines.
- Un entretien durable de la plantation.

La transformation du moringa a lieu immédiatement après la récolte pour assurer une bonne qualité finale du produit. Cette transformation se fait selon le processus suivant : Effeillage et triage – lavage – égouttage – séchage – broyage – tamisage – et de ,nouveau séchage de la poudre pour réduire l'humidité résiduelle largement au dessus de 7,5 %. Le GIE n'utilise pas d'engrais. Presque tout se base à la préparation du sol. L'irrigation est pratiquée seulement pour la production des feuilles; pour la production des graines, la pluie est suffisante. La production semi-intensive de feuilles est prévue 4 fois par an. La production des graines est entre Mars et Juillet.

Avantages

La valorisation de la feuille de Morinaga constitue une réponse au problème de l'insécurité alimentaire. Par ailleurs pour faire face aux multiples aléas qui peuvent frapper de l'agriculture, la production du moringa permet une diversification des cultures et augmente sensiblement les revenus des producteurs. Sur le plan des échanges internationaux, elle permet de réduire progressivement les importations de produits alimentaires, et de développer des filières d'exportation pour les produits nationaux. En outre, cette organisation aide les groupes démunis, vulnérables ou marginalisés de la communauté. Les producteurs au sein des organisations partenaire qui produisent le moringa sont en majorité constitués de femmes dont l'économie globale est améliorée par les revenus issus de la production de moringa. En outre le moringa contribue directement à l'amélioration de la nutrition des populations, en particulier celle des enfants, des femmes allaitantes ou en état de grossesse.



Intérêt National

Le Chambre de Commerce, d'Industrie et d'Agriculture et la Chambre des Métiers donnent plein appui a ce GIE.



Notes

Actuellement le GIE a déposé une demande d'autorisation pour recevoir la certification sur la qualité et la quantité. Les chambres consulaires de Kaolack l'a mis en rapport avec plusieurs organisations parmi lesquelles: le corps de la paix Américain, la JICA par son projet OVOP (un village un produit), la GIZ par leur projet PACC- PME, L'ASEPEX par leur projet renforcement des capacités des entreprises.

Contact

Faye Abdou Karim

E-mail : mamitala2005@yahoo.fr

Téléphone : +221 776192026 / 777029019

Adresse : 966 Ngane Saer- Kaoalck

AUTEUR DU SYSTEME INNOVANT:

Monsieur Faye Abdou Karim

E-mail:

mamitala2005@yahoo.fr

Téléphone :

+221 776192026 / 777029019

Adresse :

966 Ngane Saer- Kaoalck



Catalogue Sponsorisé par :



E_mail:

sarrfal@yahoo.fr

Tel.: +221 775097454

Website: www.ita.sn

Adress: Route des Péres
Maristes - Dakar Hann -
Sénégal



E_mail:

mngmgueye@gmail.com

Tel.: +221 776467762

Adress: Complexe Sicap
Point E, Avenue Chekh
Anta Diop -
Dakar - Sénégal



E_mail:

info@ideassonline.org

Tel.: +39 06 5705 0228

Website:

www.kipschool.org

Adress: KIP UNOPS
Office, Rome - Italie