AGENZIA ITALIANA PER LA COOPERAZIONE ALLO SVILUPPO

Financé par l'Union européenne



le fruit



le grain



la poudre

MORINGA, L'ARBRE DE VIE

REDECOUVRIR LES BIENFAITS DES CULTURES LOCALES ET LEURS POTENTIELS

Les cultures locales **NUS** (abréviation anglaise qui désigne les **« espèces négligées et sous-utilisées »**), telles que le moringa ou le bissap, avec leurs propriétés représentent un patrimoine formidable pour soutenir les communautés rurales du Sahel dans la lutte contre les principaux obstacles qui affectent leurs vies.

Cependant, les cultures NUS sont de plus en plus reléguées aux marges des pratiques culinaires quotidiennes, en faveur des cultures de base telles que le blé ou le riz. Dans ce contexte, l'action de la Coopération italienne et de ses partenaires vise à promouvoir les bienfaits des cultures locales NUS, en appuyant la recherche technique-scientifique, les producteurs agricoles, et en stimulant les chaînes de valeur.

Photo credits : Moringa leaves. Author : Mauricio Mercadante. Retrieved online from : https://www.flickr.com/photos/mercadanteweb/5581072030 | Moringa fruits. Author : http://www.cropsforthefuture.org/ | Moringa seeds. Author : Forest & Kim Starr. Retrieved online from : https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/37/Starr_070207-4294_Moringa_oleifera.jpg | Moringa powder. Author : Satyalatha. Retrieved online from : https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/0/07/Moringa_leaves_powder.jpg

Sécurité alimentaire. Les NUS, plus adaptées à survivre dans les environnements arides et pauvres d'engrais, peuvent assurer la récolte pendant les sécheresses.

Sécurité nutritionnelle et santé. Riches en propriétés nutritionnelles, les NUS peuvent apporter à la diète tous les éléments dont chaque personne a besoin.

Sécurité socio-économique. La vente des NUS et des produits dérivés est une importante source de revenus, spécialement pour les jeunes et les femmes.

Sécurité de l'écosystème. Tolérantes au stress et résilientes aux changements climatiques, les NUS constituent une barrière contre la désertification.

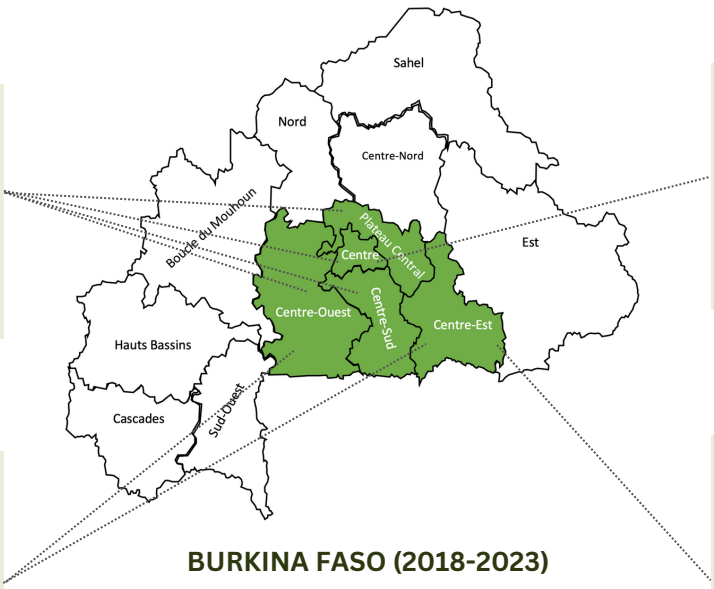
CARTOGRAPHIE DES PROJETS

AGENZIA ITALIANA PER LA COOPERAZIONE ALLO SVILUPPO — CIHEAM BARI

SUSTLIVES
Valeur tot.: 6.000.000 €
Durée : 2021-2025
Typologie : financement UE
Objectif : valoriser la recherche autour des chaînes de valeur des cultures négligées et sous-utilisées (NUS)

manitese
UN IMPEGNO DI GIUSTIZIA

Entreprises sociales innovantes
Valeur tot.: 1.975.275 €
Durée : 2018-2021
Typologie : promus OSC
Objectif : favoriser l'entrepreneuriat et la création d'emplois



BURKINA FASO (2018-2023)

Valeur tot. : **12.637.682 €**

Entreprises/coopératives soutenues : **85**

Bénéficiaires directs : **515.154**

dont des femmes: **54%**

ACRA

NOURRIR LA VILLE!
Valeur tot.: 3.071.848 €
Durée : 2022-2025
Typologie : promus OSC
Objectif : promouvoir l'agriculture urbaine durable et inclusive

AESCCO

Amélioration des conditions nutritionnelles des femmes et des enfants
Valeur tot.: 1.590.559 €
Durée : 2020-2023
Typologie : promus OSC
Objectifs : diminuer la prévalence de la malnutrition à travers la création de revenus



DESCRIPTION ET UTILISATIONS

Connu aussi comme plante miracle ou arbre de vie, le moringa est un arbuste qui peut atteindre 10 m de haut à l'âge adulte. Le tronc a environ 45 cm de diamètre, l'écorce est blanchâtre, grise ou chamois pâle, lisse ou rarement rugueuse. Les jeunes pousses sont violacées ou blanc-verdâtre. Les fleurs sont blanchâtres parfois teintées de rose. Les feuilles fraiches sont utilisées pour préparer des sauces. Les feuilles et les fleurs peuvent également être séchées et réduites en poudre et utilisées comme complément alimentaire. Le moringa (toutes les parties de la plante) est également utilisé dans la préparation de produits transformés cosmétiques (comme savon, pommade, crème...) et pharmaceutiques (comme gélules, comprimés, sirop ou jus) grâce à ces innombrables propriétés. La poudre des graines est utilisée pour purifier l'eau.

PROPRIÉTÉS NUTRITIONNELLES

Riche en Fer, Zinc, Calcium, Vitamine A et Vitamine C, la consommation de moringa aide à renforcer le système immunitaire et à combattre les infections et la fatigue. Le moringa contient également tous les acides aminés nécessaires au bon fonctionnement de l'organisme. La consommation de la poudre des feuilles combat la malnutrition chez les enfants.

VALEUR AJOUTEE

Source de **revenus** : La production, la transformation et la commercialisation des feuilles fraiches et des produits à base du moringa génèrent des revenus pour des milliers de ménages au Burkina Faso. En plus, la demande de produits a base de moringa est en hausse sur le marché international.

Efforts de **reforestation** : Etant un arbuste résilient à la sècheresse et adapté aux terres peu fertiles, le moringa est utilisé dans les efforts de reforestation contre la désertification et la dégradation des sols au Sahel (comme la **Grande Muraille Verte**) ainsi que dans les systèmes d'agroforesterie dans les jardins maraichers et botaniques.

Autonomisation des **femmes** : L'implication des femmes dans la filière du moringa, surtout dans la transformation et la commercialisation, permet de générer des revenus et favoriser leur autonomisation.

LES DEFIS DE LA FILIERE

PRODUCTION

- Absence d'eau en saison sèche
- Faible vente au détail des récoltes
- Méconnaissance de l'itinéraire technique
- Manque d'accompagnement financier et technique
- Faible disponibilité de la semence des variétés de moringa

COMMERCIALISATION

- Manque d'information sur l'offre et la demande
- Faible organisation des acteurs
- Manque de traçabilité des produits
- Absence de certification biologique, pourtant nécessaire pour les opportunités d'affaire au niveau international
- Manque d'attention pour les principes du commerce équitable

TRANSFORMATION

- Manque de connaissances des bonnes techniques de conservation et de transformation
- Difficulté d'accès aux équipements adaptés
- Manque des financements et difficulté d'accès aux crédits
- Faible qualité des emballages et manque d'emballages durables
- Coût élevé des équipements et des analyses au laboratoire

WFTO et ECOCERT. Les avantages du processus de certification équitable et de la certification qualité.

- Produit fini qui respecte les normes internationales d'hygiène et traçabilité
- Conditions de travail en sécurité
- Procédures de production qui respectent l'environnement
- Prix équitables pour les femmes cueilleuses et les femmes transformatrices
- Protection des zones forestières de récolte des produits forestiers non-ligneux (PFNL)

ECOCERT® COSMOS NATURAL

LES EXPERIENCES DES ENTREPRISES

KE DU BURKINABÉ

Fondation: 2018

Typologies de produits : miel de Béré et de la Tapoa, purée de tomate de Boussouma, riz, couscous de maïs, poudre de moringa, soumbala, jus de fruit, biscuit de riz, bouillon de soumbala, vin de miel, whisky de miel, savon

Perspectives futures : i) approvisionnement de supermarchés et restaurants; ii) formations pour augmenter la production et la qualité des produits; iii) responsabilité sociale

UNION DES FEMMES DE GARANGO

Fondation : 2014

Producteurs soutenus : +600 femmes membres

Typologies de produits : Beurre de karité, huile de Baobab, huile de Hibiscus, huile de Moringa, huile de Dattier du Désert, huile de Neem, feuilles séchées de Moringa et Baobab, poudre du fruit du Baobab.

Perspectives futures : i) commercialisation en Europe à travers le commerce équitable; ii) vente en ligne ; iii) certification nationale des farines enrichies pour combattre la malnutrition.

Contributions financières

AGENCE ITALIENNE POUR LA COOPÉRATION AU DÉVELOPPEMENT

Projet financé par l'Union européenne

Partenaires exécuteurs

JUSTLIVES

CIHEAM BARI

ACRA

manitese UN IMPEGNO DI GIUSTIZIA

AESCCO ong