



2nde Conférence Biennale sur l'Agriculture Intelligente Face au Climat (Climate-smart Agriculture) en Afrique

Présentations de documents thématiques sur l'évaluation de la compatibilité des pratiques d'agroécologie et de la CSA

14 septembre 2022



Funded by
the European Union

CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ DES CULTURES HORTICOLES NIGÉRIANES NÉGLIGÉES ET SOUS- UTILISÉES

Funmilayo Mary Oloyede
Osun State University

mary.oyede@uniosun.edu.ng, +234 706 976 6796



Ddocument présenté à la Conférence biennale des parties prenantes de l'Afrique sur la CSA,
14 septembre 2022.



GLOBAL
CENTER ON
ADAPTATION



DeSIRA
LIFT



CATHOLIC RELIEF SERVICES



INTERNATIONAL
WATER MANAGEMENT
INSTITUTE



GLOBAL
RESEARCH
ALLIANCE
ON AGRICULTURAL GREENHOUSE GASES



AFAAS



emerging
ag. inc.



GLOBAL ALLIANCE FOR
CLIMATE-SMART AGRICULTURE



CCARDESA



AUDA-NEPAD
AFRICAN UNION DEVELOPMENT AGENCY



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



CGIAR



AICCRA
Accelerating Impacts of CGIAR
Climate Research for Africa



CORAF



ASARECA
Transforming Agriculture for Improved Livelihoods

Funded by



Investing in rural people



European Commission

Contexte

Biodiversité

- Fonctionnement des écosystèmes
- Objectif écologique
- Alimentation et nutrition
- Objectif médicinal
- Production végétale durable
- Santé des sols
- Alimentation animale
- Énergie
- Matières premières pour l'industrie
- Objectif économique



Bidens pilosa



*Crassocephalum
crepidioides*



Solanum nigrum



*Solanum
macrocarpon*

RAISONS DE LA NÉGLIGENCE ET SOUS-UTILISATION

- *Ignorance des cultures et de leurs potentiels par les élites*
- *Contraintes liées aux semences et difficultés dans le processus de propagation*
- *Absence d'acceptation par les populations*
- *Certaines cultures négligées et sous-utilisées (NSU) sont considérées comme des mauvaises herbes*
- *Contraintes liées aux techniques de production et de transformation*
- *Absence de marchés organisés*
- *Faible soutien financier*
- *Absence de politiques nationales de promotion*



Trichosanthes cucumerina Fruit



Cucurbita pepo Fruit

Listes et descriptions des NSU sélectionnées

LÉGUMES A FEUILLES

- *Crassocephalum crepidioides*
- *Bidens pilosa*
- *Ocimum gratissimum*
- *Ocimum basilicum*
- *Solanum nigrum*

LÉGUMES-FRUITS

- *Cucurbita pepo*
- *Trichosanthes cucumerina*

CÉRÉALES ET LÉGUMINEUSES

- *Vigna subterranea*
- *Phaseolus lanatus*

ARBUSTES ET ARBRES FRUITIERS

- *Chrysophyllum albidum*
- *Irvingia gabonensis*



*Chrysophyllum
albidum*



Adansonia digitata



Irvingia gabonensis



Phaseolus lanatus

STRATÉGIES DE CONSERVATION POUR LES NSU

- Reconnaissance
- Création de banques de gènes
- Banques d'aliments pour animaux/à la ferme
- Médias
- Vulgarisation par la recherche
- Rôle de l'agent de vulgarisation agricole

CONCLUSION ET RECOMMANDATION

- La conservation des NSU favorise les avantages nutritionnels, médicaux, écologiques et économiques.
- L'adoption de la conservation des NSU doit être faite délibérément par toutes les parties prenantes : gouvernements, ONG, groupes d'agriculteurs et individus.
- Ainsi, la pauvreté et les problèmes de santé diminueront en Afrique.
- La conservation des NSU est un moyen d'atténuer le changement climatique et de s'y adapter.
- La promotion des NSU pour l'exploitation industrielle devrait être la priorité des systèmes de recherche agricole nationaux, continentaux et mondiaux et des gouvernements.



2nde Conférence Biennale sur l'Agriculture Intelligente Face au Climat (Climate-smart Agriculture) en Afrique

Présentations de documents thématiques sur l'évaluation de la compatibilité des pratiques d'agroécologie et de la CSA

Merci



DeSIRA-LIFT Leveraging the DeSIRA Initiative for agri-food systems transformation desiralift.org | info@desiralift.org