

BULLETIN 5 - FEVRIER-AVRIL 2023

# SUSTLIVES

SOUTENIR ET VALORISER LE PATRIMOINE DE CULTURES LOCALES  
AU BURKINA FASO ET AU NIGER  
POUR AMÉLIORER LES CONDITIONS DE VIE ET LES ÉCOSYSTÈMES



Formation scolaire sur les cultures négligées et sous-utilisées, à Koubri (Burkina Faso), avril 2023. Crédit photo : Association Watinoma



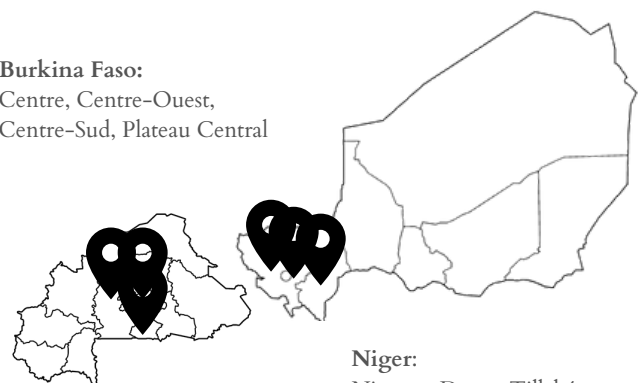
Manifestations pour le droits aux semences des communautés paysannes, lors de la 3ème Foire des Semences Paysannes au Bénin, en mars 2023. Crédit photo : Université Joseph Ki-Zerbo

## Partenaires



## Sites d'intervention

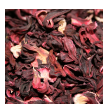
Burkina Faso:  
Centre, Centre-Ouest,  
Centre-Sud, Plateau Central



Niger:  
Niamey, Dosso, Tillabéry

## Cultures négligées et sous-utilisées (NUS)

### Légumes



Oseille de guinée  
(*Hibiscus sabdariffa*)



Moringa  
(*Moringa oleifera*)



Amarante  
(*Amaranthus sp.*)



Gombo  
(*Abelmoschus esculentus*)

### Racines/tubercules



Patate douce  
(*Ipomoea batatas*)



Fabirama  
(*Solenostemon rotundifolius*)



Cassava/manioc  
(*Manihot esculenta*)

### Légumineuses



Vouandzou  
(*Vigna subterranea*)

## ACTIVITÉS DU PROJET



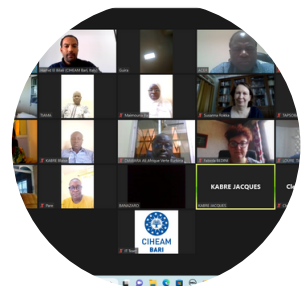
**2 février 2023** - L'Université Joseph Ki-Zerbo (UJKZ) de Ouagadougou a accueilli une réunion avec les principaux acteurs actifs dans le secteur de l'agroécologie au Burkina Faso. L'objectif était de créer un forum pour l'échange de connaissances, d'informations et de pratiques sur les espèces locales NUS et d'assurer une participation réelle de tous les acteurs du secteur dans la définition des priorités et le développement des activités de Sustlives, afin de garantir un alignement avec les réalités et les besoins des contextes d'intervention. Au cours de la matinée, diverses interventions ont été faites par les coordinateurs de l'UJKZ en charge des activités du projet, ainsi que les représentants de l'AICS Ouagadougou et du CIHEAMBari. [En savoir plus](#)

**3 février 2023** - Un atelier de validation de la grille d'évaluation de la durabilité environnementale, sociale et économique des plantes locales NUS s'est tenu le vendredi 3 février auprès de l'Université Joseph Ki-Zerbo de Ouagadougou. Il s'agit du deuxième atelier de validation après celui de Niamey du 31 janvier dernier. Les deux ateliers ont permis d'affiner et valider la grille d'évaluation qui sera appliquée dans les prochains mois par deux étudiants master au Burkina Faso et au Niger. [En savoir plus](#)



**14-15 février 2023** - Le CIHEAM Bari a accueilli dans ces deux jours Mme Susanna Rokka, de LUKE - Finlande, Mme Gloria Otieno, de l'Alliance of Bioversity International and CIAT - Italie, et Mme Maria Gonnella, du CNR Conseil National de la Recherche de l'Italie, pour discuter les progrès et finaliser ensemble l'Etude sur les politiques et les cadres réglementaires mettant en valeur les cultures locales NUS au Burkina Faso et au Niger, conduite en étroite collaboration avec l'Université Abdou Moumouni de Niamey (Niger), l'Université Joseph Ki-Zerbo (Burkina Faso) et Afrique Verte, et élaborer des recommandations. [En savoir plus](#)

**21-22 février 2023** - Deux ateliers en ligne ont été organisés par le CIHEAM Bari, en collaboration avec l'Université Joseph Ki-Zerbo et l'Université Abdou Moumouni. Ces deux ateliers ont permis la validation des analyses SWOT (Forces, Faiblesse, Opportunités, Menaces) élaborées par l'équipe de recherche du CIHEAM Bari pour chacune des espèces NUS sélectionnées. A partir des analyses SWOT validées au cours des deux ateliers, de brèves recommandations sur le développement des NUS seront élaborées par l'équipe de recherche. [En savoir plus](#)



**9-11 mars 2023** - « Souveraineté Alimentaire : Droits des Peuples face à la Montée en Puissance des Organismes Génétiquement Modifiés en Afrique » a été le thème central de la 3ème Foire des Semences Paysannes s'étant déroulée au Bénin. A l'occasion de cette Foire, le projet Sustlives a été présenté au grand public béninois et de la région ouest-africaine par Dr Romaric Nanema et Dr Fanta Tietiambou de l'Université Joseph Ki-Zerbo à travers un espace expositif et une présentation sur les plantes négligées et orphelines qui font l'objet de la recherche pour le développement du projet Sustlives. Ces cultures, telles que l'amarante, le fabirama, la patate douce, le moringa, et d'autres, possèdent un énorme potentiel pour remplacer les cultures de base d'origine étrangère et renforcer la sécurité alimentaire, nutritionnelle et économique des communautés dans le Sahel. [En savoir plus](#)



**Avril 2023** – Le projet SUSTLIVES a démarré le premier module de formation scolaire sur les cultures locales NUS (les espèces négligées ou sous-utilisées), avec un projet pilote mis en œuvre dans l'école de l'Association Watinoma à Koubri. Cette formation, qui s'inscrit dans le cadre des activités de sensibilisation des communautés (l'Activité 1.6 du projet), a été organisée par l'Alliance of Bioversity International et CIAT. Watinoma a élaboré dans son école un module intégré destiné aux élèves des classes du CE1 au CM2, comprenant la familiarisation des élèves avec certaines des cultures locales soutenues par le projet, telles que la patate douce, le moringa, l'amarante, le voandzou et l'oseille et une formation agricole pratique avec la mise en place d'une pépinière exclusive pour les NUS dans le jardin de l'école. Plus de 120 élèves bénéficieront du module de formation. **En savoir plus**

**17-18 avril 2023** – Une formation sur la cartographie des chaînes des valeurs agricoles sensibles aux politiques de genre a été conçue et animée par les experts du **CIHEAM Bari** et organisée par **Alliance of Bioversity International and CIAT**. A la formation ont pris part des professeurs, chercheurs et professionnels de l'**Université Joseph Ki-Zerbo**, **Université Abdou Moumouni de Niamey**, et **Afrique Verte**. Les participants ont travaillé sur l'analyse des parties prenantes et les méthodologies pour le développement d'une cartographie des acteurs de la chaîne de valeurs sensibles aux politiques de genre, tout en considérant les rôles et les responsabilités des acteurs dans les différents niveaux de production, ainsi que les contraintes liées au genre. **En savoir plus**



## DERNIÈRES PUBLICATIONS

Le **Rapport** sur la grille d'évaluation de la durabilité et d'un cadre de transition a été finalisé en mars 2023. L'objectif de ladite activité a été celui de formuler des recommandations en vue d'intégrer les cultures négligées et sous-utilisées dans les régimes et les systèmes alimentaires des communautés locales des deux pays (Burkina Faso et Niger). Elle a commencé au mois de mai 2022, au niveau de toutes ses trois composantes : 1) la grille d'évaluation de la durabilité des NUS, 2) l'analyse SWOT (forces, faiblesses, opportunités et menaces), 3) le cadre de transition. **En savoir plus**



El Bilali H., Cardone G., Rokka S., De Falcis E., Naino Jika A., Diawara A. B., Nouhou B., Ghione A. (2023). **Orphan crops and sustainability transitions in agri-food systems: Towards a multidimensional and multilevel transition framework. Proceedings of the International Conference on Life Sciences (ICLISC-23)**, 24 February 2023, Accra (Ghana), pp. 42-57.

El Bilali H., Cardone G., De Falcis E., Naino Jika A., Rokka S., Diawara A. B., Nouhou B., Ghione A. (2023). **Neglected and underutilised species (NUS): An analysis of strengths, weaknesses, opportunities and threats (SWOT)**. *AGROFOR International Journal* 8(1): 19-29. DOI: 10.7251/AGRENG2301019E.

(2023). **Urban and peri-urban agriculture in Burkina Faso and Niger: A bibliometric analysis**. *AGROFOR International Journal*, 8(1): 11-18. DOI: 10.7251/AGRENG2301011E