



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
RÉPUBLIQUE DU BÉNIN

01 BP 55 Porto-Novo
Tél. +229 20 21 32 88
+229 20 21 31 25
unabenin@yahoo.fr
www.una.bj



DEUXIEME COLLOQUE SCIENTIFIQUE INTERNATIONAL

de

Université Nationale d'Agriculture

(CSI – UNA 2024)

APPEL À COMMUNICATIONS

(PREMIER APPEL)

Thème

Agroécologie et Développement Durable en Afrique

26 au 29 novembre 2024 sur le campus de Sakété



Patenaires



Contexte et Justification

Les catastrophes environnementales et les perturbations climatiques sont des défis majeurs de notre époque, ayant de graves répercussions sur les systèmes de production agricole. Ces enjeux climatiques et environnementaux se produisent simultanément avec une croissance démographique importante, une urbanisation rapide et une évolution des modes de consommation. Les défis actuels du développement durable et de la sécurité alimentaire nécessitent une transformation progressive de nos systèmes de production. Les conséquences néfastes de l'intensification de l'agriculture conventionnelle, telles que la pollution des écosystèmes (eau, air, sol), l'appauvrissement des sols et la perte de biodiversité, soulignent la nécessité d'une transition vers des méthodes respectueuses de l'environnement et socialement justes.



En Afrique, où les problématiques de sécurité alimentaire, de gestion des ressources naturelles et de résilience climatique sont particulièrement préoccupantes, l'agroécologie émerge comme une opportunité pour relever ces défis. Elle permet de nourrir une population croissante et de plus en plus urbaine, de lutter contre la pauvreté et les inégalités, tout en assurant une gestion durable des ressources naturelles et de l'environnement. Cette approche, qui allie le respect des écosystèmes et la valorisation des connaissances locales, peut transformer les systèmes agricoles en faveur de la durabilité, de l'équité et de la résilience face au changement climatique.



Dans ce contexte, l'Université Nationale d'Agriculture (UNA) du Bénin s'engage à jouer un rôle de premier plan dans la recherche et la diffusion des innovations agroécologiques en phase avec les enjeux alimentaires mondiaux. Le présent colloque scientifique, axé sur le thème "Agroécologie et Développement Durable en Afrique", constitue une initiative majeure visant à créer un espace d'échange d'expériences et de connaissances entre experts, universitaires, praticiens et décideurs politiques, afin de promouvoir des pratiques agroécologiques viables dans les systèmes agricoles en Afrique.

Ce colloque a également pour enjeux de créer un cadre d'échange sur les pratiques agricoles qui contribuent à la valorisation durable des ressources naturelles, où les producteurs peuvent contribuer (i) à la sécurité alimentaire et à l'amélioration de la santé des populations qu'ils approvisionnent, (ii) au développement socio-économique, et (iii) à la justice sociale.

Objectifs du Colloque

Le deuxième Colloque Scientifique International de l'Université Nationale d'Agriculture (CSI-UNA) vise principalement à inciter les acteurs du développement durable à des échanges féconds sur la place prépondérante des pratiques agroécologiques en Afrique. De façon spécifique, ce colloque se propose d'atteindre des objectifs tant scientifiques que de développement.

Objectifs scientifiques

Les objectifs scientifiques du colloque sont les suivants :

Échange de Connaissances : Faciliter le partage d'expertises et d'expériences sur le concept et la pratique de l'agroécologie entre chercheurs, universitaires et praticiens de différents pays, afin d'enrichir les connaissances dans ce domaine ;

Innovation et Recherche : Encourager l'innovation et la recherche dans le domaine de l'agroécologie, en mettant l'accent sur des solutions pratiques et adaptées aux défis spécifiques de l'Afrique, dans le but de favoriser un développement durable ;

Promotion de la Collaboration Interdisciplinaire : Favoriser la collaboration entre différentes disciplines scientifiques pour une approche globale d'analyse et de pratique de l'agroécologie et du développement durable ;

Renforcement des Capacités : Améliorer les compétences et les connaissances des participants en matière d'agroécologie, notamment par le biais d'ateliers et de sessions de formation, afin de promouvoir une meilleure pratique de l'agroécologie ;

Documentation et Diffusion des Solutions Innovantes en Agroécologie : Promouvoir la diffusion des meilleures solutions innovantes, des expertises et des expériences en matière d'agroécologie et de développement durable en Afrique, afin de partager les résultats et d'inspirer d'autres chercheurs et acteurs impliqués dans ces domaines.

Objectifs de développement

Les objectifs de développement du colloque sont les suivants :

Impact sur les Politiques Agricoles : Informer les décideurs politiques en fournissant des données scientifiques et des études de cas sur les conditions d'effectivité de l'approche agroécologique en agriculture (ODD 2 ; ODD 12 ; ODD 13 ; ODD 15 ; ODD 17) ;

Renforcement des Communautés agricoles : Contribuer au développement des communautés agricoles en Afrique à travers la promotion de pratiques agroécologiques qui améliorent les moyens de subsistance et leur résilience (ODD 2 ; ODD 12 ; ODD 15) ;

Promotion de la Durabilité Environnementale : Stimuler l'adoption des pratiques agroécologiques qui préservent l'environnement et la biodiversité, tout en assurant la sécurité alimentaire et la santé humaine (ODD3 ; ODD 12 ; ODD 13 ; ODD 14 ; ODD 15) ;

Incitation à l'Innovation Locale : Mettre en lumière les innovations locales en agroécologie, en valorisant les connaissances et les pratiques autochtones (ODD 9 ; ODD 12).



Résultats attendus

Dans le cadre de ce deuxième Colloque Scientifique International de l'Université Nationale d'Agriculture sur le thème "**Agroécologie et Développement Durable en Afrique**", nous anticipons une série de résultats significatifs, en adéquation avec les objectifs et les thématiques à aborder lors de l'événement. Ces résultats incluent :

- **Conférences et Panels de Discussion** : Organisation de séances plénières et ateliers thématiques, débouchant sur des recommandations concrètes et un rapport de synthèse. Ces sessions permettront d'éclairer les discussions sur les pratiques agroécologiques et leur rôle dans le développement durable en Afrique.
- **Communications Scientifiques** : Présentation d'au moins 300 communications scientifiques, mettant en lumière les dernières innovations et recherches dans le domaine de l'agroécologie. Ces communications fourniront des perspectives nouvelles et des études de cas sur l'application pratique de l'agroécologie en Afrique.
- **Identification de Projets de Recherche** : Mise en évidence de nouvelles pistes de recherche à court, moyen et long termes, centrées sur l'agroécologie et ses liens avec la sécurité alimentaire, la résilience climatique et la durabilité environnementale.
- **Renforcement de la Collaboration** : Établissement de bases solides pour une collaboration sous-régionale et internationale en matière de recherche, formation et développement en agroécologie, facilitant ainsi le partage de connaissances et de ressources. Mise en place d'une plateforme régionale sur les échanges, la formation, la recherche – développement en agroécologie.
- **Prix d'Encouragement** : Attribution de plusieurs prix pour reconnaître les contributions exceptionnelles, notamment :
 - (i) Prix du meilleur Poster pour jeune chercheur(e) (mastères et doctorant(e)s) ;
 - (ii) Prix de la meilleure communication présentée par une femme ;
 - (iii) Prix de la meilleure communication présentée par un(e) jeune chercheur(e) ;
 - (iv) Prix de la meilleure innovation présentée par un(e) jeune chercheur(e) (mastères et doctorant(e)s).
- **Réseau de Collaborateurs** : Création d'un réseau dynamique d'experts, chercheurs, praticiens et décideurs politiques, favorisant des collaborations futures et le partage continu d'informations, des transferts de compétences, des formations et des meilleures pratiques dans le domaine de l'agroécologie.
- **Publication et Diffusion** : Compilation des travaux présentés sous forme d'Actes qui seront publiés dans la revue "Sciences and Technologies for Sustainable Agriculture" de l'UNA, afin de diffuser largement les connaissances acquises et de promouvoir l'agroécologie auprès d'un public plus large.



Sous-thèmes

Les différents sous-thèmes découlant du thème principal du colloque sont :

ST 1 : Savoirs Endogènes et Agroécologie ;

- Exploration des connaissances traditionnelles dans le développement et la pratique de l'agroécologie.

ST 2 : Ressources génétiques au service de la transition agroécologique et de l'adaptation aux variations environnementales et sociétales ;

- Agroécologie et Résilience Climatique
- Conservation et Utilisation Durable de la Biodiversité Agricole.
- Importance des Variétés Traditionnelles et Cultures Autochtones pour la Résilience Agricole.
- Gestion et Conservation des Sols et de l'Eau au service de l'Agroécologie.

ST 3 : Systèmes agricoles durables et équipements agricoles contribuant à la transition écologique ;

- Échange sur les contributions des systèmes alimentaires et des pratiques résilients qui concourent à la sécurité alimentaire et à la nutrition.

ST 4 : Numérique et Technologies pour une Agriculture Durable ;

- Partage sur les technologies supportant des pratiques agricoles durables en harmonie avec les principes agroécologiques.
- Contribution des énergies renouvelables à la transition agroécologique
- Développement des Eco matériaux locaux et infrastructures résultantes pour une agriculture durable

ST 5 : Contribution des Pratiques Agroécologiques au One Health ;

- Discussion sur l'harmonisation de la santé humaine, animale et écosystémique en Afrique à travers l'agroécologie.
- Intégration de l'Agroécologie et du Concept One Health pour une approche holistique de la santé en Afrique.

ST 6 : Cadre Institutionnel et Promotion de l'Agroécologie ;

- Analyse des politiques, initiatives et cadres réglementaires favorisant le développement, la promotion et l'adoption de pratiques agroécologiques durables.

Déroulement du colloque

Les différentes manifestations prévues sont :

- **Exposés Inaugural et en plénière** : Conférence inaugurale pour le lancement du colloque, abordant les sujets centraux de l'agroécologie en Afrique et des conférences plénières sur les sous-thématiques
- **Sessions de Communications** : Présentations orales des résultats de recherche et des innovations liés aux sous-thèmes du colloque.

- **Exposition de Posters** : Sessions pour la présentation de posters par les jeunes chercheurs (master(e)s et doctorant(e)s), offrant une plateforme aux chercheurs pour discuter de leurs travaux de manière interactive.
- **Événements Spéciaux** : Des événements tels que des world cafés, tables rondes, des ateliers pratiques, ou des visites de terrain, pour approfondir la compréhension et la collaboration dans le domaine de l'agroécologie.
- **Stands d'exposition** : Exposition des innovations et inventions

Conditions de participation

Le colloque est ouvert aux nationaux et étrangers chercheurs, enseignants-chercheurs, acteurs du développement, doctorant(e)s, mastorant(e)s, etc. Il se déroulera en mode hybride (en présentiel et par visio-conférence) pour tout communicateur.

- **Soumission des résumés** : Les résumés des communications (orales et posters) d'une page au maximum devront être soumis en ligne sur le site web du colloque (<https://una.bj/colloque>). Ils doivent être rédigés en français ou en anglais conformément au canevas disponible sur le même site du colloque et structurés comme suit :
 - ✓ Titre (en français ou en anglais, informatif, concis, clair, 30 mots au maximum) ;
 - ✓ Auteurs (prénoms puis noms dans l'ordre et en toutes lettres, affiliations,) ;
 - ✓ E-mail de l'auteur correspondant de l'auteur correspondant ;
 - ✓ Corps du résumé (en français ou anglais, paragraphe unique indiquant l'objet de l'étude, la méthodologie, les résultats, les implications, l'originalité ou la contribution de l'étude, 300 mots au maximum, aucune abréviation ni références bibliographiques) ;
 - ✓ Mots clés (5 au maximum).

NB : La plateforme de soumission (<https://una.bj/colloque>) sera disponible à partir du 1^{er} mars 2024. Toute soumission ne respectant pas les exigences ci-dessus sera rejetée

- **Frais de participation**

Les frais de participation pour le colloque sont les suivants :

- ✓ **Enseignants et Chercheurs** : Le tarif pour les enseignants et chercheurs est de **35.000 F CFA**, soit **54 Euros** ou **59 USD**.
- ✓ **Doctorants et Étudiants (avec justificatif)** : Les doctorants et étudiants bénéficient d'un tarif réduit de **15.000 F CFA**, soit **23 Euros** ou **25 USD**.
- ✓ **Autres Participants (Professionnels, ONG, etc.)** : Les autres participants tels que les professionnels et les représentants d'ONG sont invités à payer un montant de **50.000 F CFA**, soit **77 Euros** ou **84 USD**.

- **Frais d'exposition**

Les frais d'exposition selon le type de participant sont :

- ✓ **Jeunes Chercheurs/Inventeurs** : **25.000 F CFA**, soit **39 Euros** ou **42 USD**.
- ✓ **Entreprises Privées** : **50.000 F CFA**, soit **77 Euros** ou **84 USD**.
- ✓ **Organismes Internationaux** : **500.000 F CFA**, soit **766 Euros** ou **833 USD**.

Dates à retenir

- Premier appel à contributions : **15 janvier 2024.**
- Deuxième appel à contributions : **15 mai 2024.**
- Troisième appel à contributions : **15 juin 2024.**
- Date limite pour la soumission des résumés : **30 juin 2024.**
- Notification d'acceptation des communications : **31 juillet 2024.**
- Déroulement du colloque : **26 au 29 novembre 2024.**

Contacts pour information

Pour toute demande d'informations supplémentaires, veuillez contacter le secrétariat du colloque :

- **E-mail Général du Colloque** : csi.una2024@una.bj (avec copie à colloque.una2024@gmail.com)
- **Dr Dogbè Clément ADJAHOUINO**
 - ✓ Tél : +229 97265322
 - ✓ E-mail : adjaclem@gmail.com
- **Dr Christian KONFO**
 - ✓ Tél : +229 62822796
 - ✓ E-mail : konfo10@gmail.com
- **Dr Euloge KPOCLOU**
 - ✓ Tél : +229 97133909
 - ✓ E-mail : euloge.kpoclou@gmail.com