

# FLORINE METIEKOUENG KOAGNE

## INGÉNIEUR AGRONOME



### COORDONNÉES

Bamako, Mali

+223 90 71 18 45

Camerounaise

[florinekoagnem@gmail.com](mailto:florinekoagnem@gmail.com)

[www.linkedin.com/in/florine-metiekoueng-koagne-9a8b32219](https://www.linkedin.com/in/florine-metiekoueng-koagne-9a8b32219)

29 ans

### FORMATION

**Master 2 en Amélioration et Protection des Végétaux** | Faculté des Sciences Technique de Bamako, Mali  
2023 – Actuel

**Diplôme d'Ingénieur Agronome (BAC+5)**  
| Institut Polytechnique Rural de Formation et de Recherche Appliquée (IPR/IFRA) de Katibougou, Mali  
2018- 2021

Option : Agronomie  
Mention : Bien

**DUTS (Diplôme Universitaire de Technicien Supérieur)** | Institut Polytechnique Rural de Formation et de Recherche Appliquée  
2016- 2018

Option : Aménagement et Gestion des Ressources Forestières et Halieutiques (AGR FH)

Mention : Bien

**Baccalauréat série D** | Lycée Bilingue d'Ekounou, Cameroun  
2014

### PROFIL

Dynamique et motivée, je suis titulaire d'un diplôme d'Ingénieur Agronome et possédant une expérience solide en horticulture, en production des semences des légumes, en micropropagation et en phytopathologie. Les années d'expériences dans le domaine de la recherche au poste de Spécialiste en multiplication de semences et Culture Tissulaire, m'ont permis de contribuer à l'amélioration des processus de production et à la conservation des ressources génétiques. Mes objectifs visent à optimiser la production et la qualité des produits agricoles, contribuant ainsi à une agriculture durable et performante.

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

**Seed Multiplication-Tissue Culture Spécialist** | World Vegetable Center, Mali  
Novembre 2022-Décembre 2024

- Proposition et développement des protocoles de micropropagation végétale
- Formulation et préparation des milieux culture
- Exécution des expériences sur des tissus/fragments de végétaux au laboratoire
- Régénération in vitro et micropropagation de différentes variétés d'oignon
- Conduite des activités d'acclimatation, rempotage, actions diverses et suivi des plantes en serre
- Assistance en analyse phytopathologiques et lutte intégrée des ravageurs des cultures
- Exécution des essais de culture hydroponique
- Collecte, analyse et interprétation les données et résultats
- Rédaction les rapports d'expériences et articles
- Participation aux commandes de fournitures et équipement du laboratoire
- Veiller à la maintenance du matériel et équipement

**Formation en Phytopathologie** | World Vegetable Center - Institut d'Economie Rural, Bamako  
Novembre 2022 –Juillet 2023

- Identification et diagnostic macro et micro des maladies
- Développement de stratégies de lutte
- Formation et conseils aux agriculteurs

## COMPÉTENCES

- Horticulture
- Production de semences
- Lutte intégrée des ravageurs des cultures
- Culture in vitro et Micropropagation végétale
- Culture hydroponique
- Formation et conseils aux agriculteurs
- Recherche et développement
- Conservation et analyses post-récolte des légumes
- Inventaire forestier
- Arboriculture

## APTITUDES

- Dynamique
- Sens de l'écoute
- Esprit d'équipe

## LOGICIELS

- Word
- Excel
- Power point
- Genstat

## LANGUES

- Français : Courant
- Anglais : Intermédiaire

## LOISIRS

- Sport
- Musique

**Formation en culture tissulaire Végétale** | Laboratoire de Biotechnologie AgroBioTech Mali, Bamako  
*Avril 2022 – Novembre 2022*

- Préparation du matériel végétal
- Culture in vitro
- Micropropagation
- Enracinement

**Séjour scientifique de perfectionnement** | World Vegetable Center Mali, Bamako  
*Janvier 2022 – Novembre 2022*

- Mise en œuvre, suivi et collecte des données des essais variétaux de légumes au champ
- Multiplication des semences
- Mise en œuvre d'un protocole de recherche pour le développement d'un système de régénération de l'oignon "in-vitro"
- Assistance dans la coordination des essais de production, de conservation et analyses post-récolte des légumes
- Rédaction des rapports

**Stage de fin d'étude** - Projet SAFEVEG | World Vegetable Center Mali, Bamako  
*Juin 2021 - Décembre 2021*

- Mise en œuvre et suivi des essais variétaux de piment : « Evaluation des performances agronomiques de vingt-quatre lignées prometteuses de piment (*Capsicum officinarum*) dans les conditions agro-écologiques de Samanko (Mali) »
- Collecte les données agronomiques, gestion et analyse statistique des données
- Rédaction du mémoire

**Membre actif du Groupe d'Amitié du Paysan d'Afrique (GAPA)** | Katibougou Mali  
*2020*

- Production des cultures pluviales