

## TERMES DE RÉFÉRENCE POUR LE RECRUTEMENT D'UN(E) TECHNICIEN(NE) EN SANTÉ DES PLANTES

### 1. CONTEXTE DU PROJET

Dans le cadre de l'exécution du projet « Gestion des maladies et ravageurs des cultures de gingembre » à Beforona, mis en oeuvre par le FOFIFA et financé par la GIZ à travers le projet BioInnovation Afrique (BIA), nous recrutons un(e) **Technicien(ne) en Santé des plantes** pour soutenir les activités de diagnostic phytosanitaire sur le terrain et en laboratoire.

La culture du gingembre dans la zone de Beforona est actuellement affectée par des pertes dues à la présence de maladies et de ravageurs, affectant la qualité et la quantité de la production. La gestion durable de ces bioagresseurs est un levier majeur pour améliorer les rendements tout en respectant l'environnement et la biodiversité locale.

Le projet vise à identifier les principaux agents pathogènes affectant le gingembre, à proposer des mesures de contrôle adaptées (y compris agroécologiques) et à renforcer les capacités locales en matière de santé des plantes.

### 2. OBJECTIF DE LA MISSION

Le(la) technicien(ne) en Santé des Plantes aura pour mission d'appuyer les activités de terrain (prospections, prélèvements) et de laboratoire (diagnostic, entretien du matériel), ainsi que la mise en œuvre des expérimentations phytosanitaires prévues dans le projet.

### 3. RESPONSABILITÉS ET TÂCHES PRINCIPALES

Sous la supervision directe du chargé de diagnostic phytosanitaire et du chercheur responsable phytopathologiste du projet, le/la technicien(ne) aura les responsabilités suivantes :

- Participer aux prospections phytosanitaires dans les zones de culture de gingembre.
- Réaliser la collecte, le conditionnement et le transport des échantillons phytosanitaires.
- Appuyer aux observations visuelles et à la notation de symptômes sur le terrain.
- Préparer les échantillons pour les analyses en laboratoire (désinfection, montage, observation microscopique).
- Participer aux tests de diagnostic au laboratoire (isolement de pathogènes, tests rapides, observations de colonies).
- Contribuer à la tenue à jour des fiches de suivi phytosanitaire et à l'archivage des données.
- Participer à la mise en œuvre des dispositifs de lutte agroécologique sur les parcelles d'essai.
- Appuyer la documentation technique (photographies, fiches de terrain, inventaire d'échantillons).
- Aider à la préparation logistique des formations et démonstrations à destination des producteurs.
- Assurer l'entretien courant du matériel de terrain et de laboratoire (stérilisation, rangement).

### 4. QUALIFICATIONS ET COMPÉTENCES REQUISES

Le(la) candidat(e) devra répondre aux critères suivants :

- Diplôme de niveau BAC+2 minimum en agronomie, biologie végétale ou équivalent.
- Expérience d'au moins 1 an dans un poste technique en lien avec le diagnostic phytosanitaire ou la recherche agronomique.
- Connaissance des maladies des plantes et des techniques de base en laboratoire phytosanitaire.

- Expérience en collecte et analyse de données agronomiques et phytosanitaires sur le terrain.
- Maîtrise des outils bureautiques (Word, Excel, PowerPoint).
- Esprit d'initiative, rigueur, autonomie, et bonne aptitude au travail en équipe.

## **5. DURÉE ET MODALITÉS DU CONTRAT**

Type de contrat : Prestation de service

Durée : 9 mois

Lieu d'affectation : Ambatobe, Antananarivo et Beforona, Moramanga

Date de début prévue : Avril 2025

Rémunération : Selon la grille salariale de l'institution et l'expérience du candidat

## **6. MODALITÉS DE CANDIDATURE**

Les candidat(e)s intéressé(e)s sont prié(e)s de soumettre un dossier comprenant :

- Un CV détaillé avec références professionnelles
- Une lettre de motivation adressée à Dr. Ravelomanantsoa Santatra, Chercheur
- Copies des diplômes et certificats pertinents

Les candidatures doivent être envoyées à [santatrah.ravelomanantsoa@gmail.com](mailto:santatrah.ravelomanantsoa@gmail.com), au plus tard le 11 avril 2025. Seuls les candidats présélectionnés seront contactés.