

POSTE A POURVOIR

Responsable
Gestion des Maladies et Environnement

Contexte :

L'agriculture en Guadeloupe et Martinique reste orientée vers une production responsable et respectueuse de son environnement. L'absence de solution pour lutter efficacement contre les différentes maladies des cultures, la suppression de matières actives dans la lutte contre les maladies de conservation, et la demande sociétale de plus en plus forte sur des produits propres et sains, nous contraignent à revoir nos modèles.

La poursuite de la maîtrise des impacts environnementaux a pour objectifs principaux la réduction des impacts sur le sol, l'eau et l'air par :

- L'utilisation majoritaire d'agents de contrôle biologique sur l'ensemble des usages ;
- La formalisation des indicateurs de suivi sur base ACV.

Les enjeux environnementaux et économiques restants, portent maintenant essentiellement sur la protection des eaux. Le but est de fixer plus spécifiquement les matières solides en suspension et de réduire, voire annihiler, la diffusion des éléments de dégradation des engrais (phosphate et nitrate). Pour atteindre ces objectifs, la généralisation des zones tampons est la méthode la plus efficace.

I.DEFINITION DU POSTE

Le ou la Responsable « Gestion des maladies et Environnement » aura en charge les dossiers suivants :

- Amélioration de la connaissance sur les champignons responsables
- Expertise sur la gestion des maladies des cultures
- Mise en place et coordination d'essais de nouvelles pratiques, nouveaux matériels et procédés
- Mise en place d'essais de produits de biocontrôle sous la direction de la responsable de Santé végétale,
- Coordination des essais ayant trait à la gestion post-récolte,
- Suivi de la qualité des eaux de surface vis-à-vis des produits phytosanitaires en Guadeloupe et Martinique, et suivi du plan d'actions
- Diagnostic environnemental (Analyse de Cycle de Vie et Etat des lieux local),
- Prospection et suivi de l'agriculture « climato-intelligente »
- Transfert aux agriculteurs

Ses actions sont définies par le Conseil d'Administration de l'IT2, sur les conseils de son Comité Scientifique.

Dossiers	Actions
Maladies	<ul style="list-style-type: none"> - Animer les groupes de travail - Formaliser les méthodes de lutte (mesures prophylactiques, pratiques innovantes, matériels, produits) - Réaliser des essais sur de nouvelles méthodes de lutte (mesures prophylactiques, pratiques innovantes, matériels, produits) - Connaissance et compréhension des champignons responsables - Coordonner les essais avec envoi filière - Suivre les plans d'actions en lien avec les filières
Qualité des eaux de surface vis-à-vis des produits phytosanitaires	<ul style="list-style-type: none"> - Animer le groupe de travail qualité des eaux - Réaliser des essais sur des méthodes ou des aménagements permettant de limiter la contamination - Suivi des matières actives (Fongicides, Herbicides et insecticides) dans les eaux de surface de Guadeloupe et Martinique
Diagnostic environnemental	<ul style="list-style-type: none"> - Etat des lieux local - Analyse de Cycle de Vie annuel
Agriculture climato-intelligente	<ul style="list-style-type: none"> - Adaptation de l'agriculture au changement climatique - Suivre les avancées sur l'agriculture climato-intelligente

Le poste sera localisé dans les bureaux de l'IT2 en Martinique. Des déplacements fréquents sur la Guadeloupe, la métropole et l'étranger sont à prévoir.

V- PROFIL DE RECRUTEMENT DU POSTE

- Ingénieur en Agronomie ou en Agriculture / Bac +5
- Minimum 3 ans d'expérience dans le domaine agricole en milieu tropical
- Expérience sur les maladies fongiques
- Expérience dans le domaine de la maîtrise d'impact environnemental
- Expérience des travaux de Recherche/Expérimentation
- Expérience dans le suivi et la restitution de projets

VI- COMPETENCES CLES DU POSTE

- Sens de l'organisation
- Rigueur
- Réactivité
- Sens relationnel
- Sens du travail en équipe
- Force de proposition sur les pistes de progrès
- Savoir rendre compte des résultats, des difficultés rencontrées et des actions correctives conduites

Envoyer CV + lettre de motivation à m.hery@it2.fr

Date limite de candidature : 30 novembre 2020