



AVIS DE CANDIDATURE A UN POST-DOCTORANT

L'Université Mohammed I-Oujda procédera, au recrutement d'un post-doctorant dans le cadre du projet de recherche et développement (PRD) intitulé :

« Approche intégrée pour une gestion durable de la phœniciculture au Maroc »

Début du projet fin 2017.

Durée du projet 5 années.

Fonctions :

- Aménager et installer la station d'expérimentation et un laboratoire de terrain.
- Diriger les travaux au niveau des stations d'expérimentation : mise en place et suivi de la pépinière et de la plate-forme du compostage avec l'aide d'un technicien/ouvriers.
- Récolter des rejets de souches auprès des cultivateurs partenaires. La personne doit travailler en étroite collaboration avec le promoteur Sud (Coordinateur sud du projet) et sera amenée à réaliser des stages en Belgique ULB et ULg.
- Mettre en place une structure de suivi sanitaire des plants et du compost : expertise à acquérir en phytopathologie via des stages en Belgique à L'ULg.
- Mettre en place d'un laboratoire de diagnostic et garantir un suivi sanitaire des plants et du compost.
- Participer aux formations des groupements et cultivateurs locaux. Nécessite une bonne pédagogie et une intégration des différents aspects du projet.

Les objectifs à atteindre :

- Mieux maîtriser la technique de préparation de plants de qualité par rejets de souche (et culture *in vitro*) ayant un meilleur taux de reprise. Donc identifier les causes d'une mauvaise reprise et y remédier. Comment améliorer les techniques de développement et de reprise des rejets ? Comment améliorer la production de rejets (néoformation) sur des plants mères ?
- Mieux connaître les maladies du palmier dattier et développer une capacité de contrôle de qualité des plants et du compost produit. Assurer un suivi sanitaire.
- Participer à la mise en place et à l'animation d'une interface d'échange et de partage entre d'une part, les scientifiques et d'autre part, le GIE de Figuig et l'ANDZOA.

Profil du candidat(e):

- Avoir la nationalité marocaine.
- Avoir l'âge de moins de 35 ans à la date de recrutement.
- Doit être diplômé(e) (doctorat) en sciences biologiques, bioingénieur ou équivalent.
- Avoir des connaissances approfondies sur la biologie du palmier dattier.
- Avoir une bonne connaissance des pratiques de propagation végétative (*in vivo* et *in vitro*) en général et du palmier dattier en particulier.
- Avoir des bases en phytopathologie et en méthodes de diagnostic (ELISA, PCR, culture de microorganismes).
- Être indépendant(e) et responsable (responsabilité de gestion au quotidien des stations d'expérimentation et du laboratoire de diagnostic).
- Doit maîtriser parfaitement le français et avoir une bonne connaissance de l'anglais.
- Avoir une capacité d'intégration des différents aspects du projet. Travail en équipe avec les doctorants, techniciens et ouvriers.
- La personne sélectionnée sera amenée durant la période du projet à habiter la ville de Figuig et à travailler dans le milieu oasien.
- La rémunération mensuelle **brute** est de 6000 dh.

Dossier de candidature (sous forme PDF)

- Un CV détaillé sur lequel il faut préciser l'adresse postale, le numéro de téléphone et l'adresse électronique
- Une lettre de motivation
- Une photocopie certifiée conforme du diplôme.

Dates importantes :

- Date limite de dépôt de dossiers : **le Mardi 22 Aout 2017 à 16 heures.**
- Affichage de la liste des étudiants sélectionnés par dossier : **Vendredi 01 Septembre 2017 à 16 heures.**
- Entretien oral pour les présélectionnés : **vendredi 15 Septembre 2017.**

Adressez vos dossiers, sous forme numérique, à l'adresse électronique du coordinateur Sud du projet : **A. HAKKOU** kadahakkou@yahoo.fr.

N.B. Tout dossier incomplet sera automatiquement rejeté.