



Appel à candidatures d'un ingénieur agronome ayant un Diplôme National d'Ingénieur en sciences agronomiques dans les spécialités phytiatrie OU production végétale

Article 1- Objet de l'annonce

Dans le cadre des activités du projet PRI intitulé "Les bioherbicides : une alternative aux herbicides chimiques en agriculture oasienne et en géoserriculture **BioHerbAgri**" financé par l'Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles (IRESA) et réalisé par les structures de recherche suivantes : Laboratoire des Ecosystèmes pastoraux et de valorisation des plantes spontanées et des micro-organismes associés (LR16IRA03) - IRA Médenine, Unité de Recherche sur l'Agrobiodiversité (UR13AGR05) - ISA Chott-Mariem, Laboratoire des Bio-agresseurs et Protection Intégrée en Agriculture (LR14AGR02) - INAT et le Laboratoire de Chimie Hétérocyclique, Produits Naturels et Réactivité (LR11ES39) – FS Monastir.

En sa qualité de partenaire à ce projet, l'INAT lance un appel à candidatures pour le recrutement d'un ingénieur agronome ayant un Diplôme National d'Ingénieur en sciences agronomiques dans les spécialités phytiatrie OU production végétale en tant que prestataire de services au profit du Laboratoire des Bio-agresseurs et Protection Intégrée en Agriculture (LR14AGR02).

Article 2- Objet du Service

Le candidat(e) retenu(e) est appelé(e), sous l'autorité de la coordinatrice du projet, à aider l'équipe du projet à réaliser les tâches suivantes :

- prospection et choix des plantes spontanées présentant un comportement allélopathique (plantes candidates) et leur caractérisation biochimique ;



- collecte, conditionnement de la matière végétale (propagules et biomasse) et préparation des différents types d'extraits à partir de ces plantes ;
- identification des adventices les plus redoutables (plantes cibles) et détermination des degrés de nuisibilité et les conditions de pullulation des différentes adventices ;
- mise en place et suivi des essais visant l'étude des activités phytotoxiques des plantes candidates sous différentes conditions (au laboratoire, en pots et sur terrain) ;
- évaluation de la sélectivité des différents extraits à travers l'application de différentes doses de ces extraits sur certaines cultures oasiennes et géoserricoles ;
- observation des symptômes visibles liés à l'action de l'herbicide testé (dépigmentation, symptômes nécrotiques, dessèchement des feuilles...).
- étude des effets écotoxiques de l'environnement (symptomatologie liée à l'effet herbicide) sur des bioindicateurs précoces végétaux et animaux ;
- réalisation de toutes autres expérimentations demandées par les équipes du projet ;
- préparation et suivi des réunions et des séminaires relatifs au programme de recherche du projet ;
- contribution à la préparation des rapports d'avancement des activités du projet et des publications ;

Le candidat(e) est appelé(e) à présenter à la coordinatrice du projet un rapport mensuel sur les activités effectuées et celles programmées pour le mois suivant ; et un rapport détaillé tous les trois (03) mois.

Article 3- Rémunération

Les honoraires bruts par mois, y compris les taxes et toutes charges sociales sont fixés à huit cent dinars (800 DT brut/mois).

Article 4- Structure d'affectation et durée du contrat



Le candidat(e) sera recruté(e) avec un contrat de prestations de services, **qui prendra lieu dès sa signature**, pour une période **d'une année** avec la possibilité de renouvellement selon l'avancement du projet et l'avis de la coordinatrice du projet.

Le candidat(e) retenu (e) aura à travailler avec l'équipe de recherche rattachée à l'INAT.

Article 5- Profils requis et compétences

Pour participer à cet appel public, les candidat(e)s doivent avoir au minimum le Diplôme National d'Ingénieur en sciences agronomiques dans les spécialités phytatrie OU production végétale et doivent remplir les conditions générales et professionnelles suivantes :

+ Conditions générales :

- Nationalité tunisienne ;
- Jouissance des droits civils et politiques

+ Conditions professionnelles :

- Avoir un Diplôme National d'Ingénieur en sciences agronomiques dans les spécialités Phytatrie OU Production végétale.
- Justifier d'une expérience dans le domaine ;
- Justifier d'une expérience suffisante dans la caractérisation chimique et biologique des biomolécules actives ;
- Bonne maîtrise des outils informatiques et des analyses statistiques et logiciels d'analyses de données ;
- Disponibilité pour les déplacements dans toutes les zones d'intervention du projet ;
- Justifier d'une expérience suffisante en techniques de laboratoire (essais de germination, tests biologiques, préparation des milieux de culture, extractions...)
- Avoir une bonne capacité de communication et de travail en groupe
- Avoir une bonne maîtrise des langues françaises et anglaises parlées et écrites.



NB : L'expérience doit être justifiée par les sujets de PFE, les stages et l'expérience pratique ainsi que par la pertinence de l'exposé qui sera présenté à la commission de sélection des candidat(e)s.

Article 6- Candidature et dossier nécessaire

Le dossier de candidature doit comporter les pièces suivantes :

- Curriculum Vitae avec une photo
- Copie de la C.I.N.
- Copie conforme des diplômes
- Copies des attestations justifiant l'expérience dans les activités à entreprendre et mentionnées dans l'article 2 du présent appel.
- Une lettre de motivation manuscrite dument signée par le candidat

Le candidat(e) retenu(e) est appelé(e) à fournir, en outre, les documents suivants :

- Bulletin No.3 de moins de 3 mois
- Certificat médical de bonne santé
- Identifiant bancaire ou postal

Article 7- Soumission des dossiers de candidature

Les candidat (e) s doivent envoyer leurs dossiers de candidature par courrier postal express ou consigné à main auprès du Bureau d'ordre de l'INAT **avant le 15 Mai 2021** à l'adresse suivante : Institut National Agronomique de Tunisie (INAT) sis, 43 Avenue Charles Nicolle, 1082- Tunis- Mahrajène Tunisie, portant la mention suivante : **A ne pas ouvrir – A l'attention de Mme Thouraya SOUISSI Coordinatrice du Projet BioHerbAgri 'Sélection d'ingénieur(e) en Sciences Agronomiques, spécialité Phytatrie OU Production végétale'**.

Les dossiers de candidature reçus après la date susmentionnée ne seront pas pris en considération. Le cachet du bureau d'ordre fait foi.



Article 8- Sélection du candidat (e)

Sur proposition de la coordinatrice du projet, un comité sera chargé de l'examen des dossiers de candidature. Les candidat(e)s présélectionné(e)s seront invité(e)s à un entretien oral qui aura lieu au mois de **Juin 2021** pour l'évaluation finale et la sélection du candidat (e) approprié (e) pour ce poste.

La coordinatrice du Projet BioHerbAgri

Prof. Thouraya SOUSSI

La Directrice des Affaires Pédagogiques

Signée: Thouraya Souissi Tombolini

Le Directeur Général de l'INAT

Prof. Faysal BEN JEDDI

