Candidature Post-Doc

Vous êtes Docteur et vous souhaitez déposer votre proposition de candidature dans le cadre du dispositif MOBIDOC Post-Doc, merci de remplir les champs suivants :

Nouvelle édition MOBIDOC : Vers l'Excellence

Informations sur le Docteur :

Nom : *

Nasri

Prénom : *

Nawel

Adresse : *

Avenue Mali Cité des Jeunes Gafsa

Ville : *

Gafsa

Code postal :

2133

Gouvernorat : *

Gafsa

Tél. mobile : *

97014702

Email : *

nasrinawel@yahoo.fr

Expérience professionnelle (s'il y en a) :

Enseignement de travaux pratiques de Biologie et Physiologie Végétale à la Faculté des Sciences de Gafsa (Contrat: 2008-2011) (Vacataire: 2014- 2016- 2017).

Informations à propos du diplôme de doctorat et des travaux de recherche et innovation (R&I) envisagées

Etablissement universitaire d'obtention du doctorat : *

Facullté des Sciences de Tunis

Structure de recherche du doctorat : *

Unité de Physiologie et Biochimie de la Tolérance au Sel des Plantes, Faculté des Sciences de Tunis, Campus Universitaire, 1060 Tunis, Tunisia

Discipline à laquelle appartient le diplôme de doctorat : *

Biologie Végétale

Année d'obtention : *

2011

Intitulé de la thèse : *

Variabilité de la réponse au sel des variétés de laitue aux stades de la germination et de la croissance précoce des plantules

Bref descriptif de la thèse : *

Les résultats ont révélé que les variétés de laitue Vista et Vert sont considérées plus sensibles au sel par comparaison avec Romaine et Augusta au stade de la germination. Les traits caractéristiques de la sensibilité se résument par un retard de la germination et une réduction du taux final de germination. Au niveau des radicules, une inhibition des activités des phosphatases acides et des phytases est observée chez la variété sensible Vista, et elle est associée à une diminution de la quantité de phosphore remobilisée à partir des réserves de phytate. Par contre, une augmentation est notée chez la variété Romaine. L'addition d'acide gibbérellique dans le milieu d'imbibition des graines de laitue a amélioré le pourcentage de germination, la croissance des radicules et des hypocotyles et a induit une augmentation des activités des phosphatases acides et des phytases chez les deux variétés soumises aux conditions salines. Le prétraitement des graines par KNO3 a amélioré la germination et la croissance des plantules et a entraîné un rehaussement des activités des phosphatases acides et des phytases au niveau des radicules, des hypocotyles et des cotylédons en condition de salinité.

Thème(s) de R&I envisagés dans le cadre du projet MOBIDOC : *

Biologie, Physiologie, Biotechnologie

A quel(s) secteur(s) d'activité(s) pourrait éventuellement appartenir l'organisme bénéficiaire d'accueil visé ? *

Biologie, Physiologie, Biotechnologie, Agriculture

Informations complémentaires (s'il y a lieu) :

Ce contenu n'est ni rédigé, ni cautionné par Google.

Google Forms