

# 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 Créativité



Projet financé par  
l'Union européenne

Important \*



En cochant cette case, je confirme que les informations saisies dans ce formulaire n'ont pas un caractère confidentiel et j'accepte de les diffuser sur le site web de l'ANPR.

Informations sur le Docteur :

Nom : \*

Ammar

Prénom : \*

Aroua

Adresse : \*

25 Rue Zambie Route Soukra km 4

Ville : \*

Sfax

Code postal :

3052

Gouvernorat : \*

Sfax



Tél. mobile : \*

+21622392856

Email : \*

ammar\_aroua@yahoo.fr

Expérience professionnelle (s'il y en a) :

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

Etablissement universitaire d'obtention du doctorat : \*

Institut Supérieur Agronomique de Chott Mariem

Structure de recherche du doctorat : \*

Laboratoire de recherche Agrobiodiversité et Ecotoxicologie

Discipline à laquelle appartient le diplôme de doctorat : \*

Sciences agronomiques et environnement - spécialité: Productions et Biotechnologies végétales

Année d'obtention : \*

2020

Intitulé de la thèse : \*

Caractérisation écophysiological et adaptation au stress hydrique du figuier (Ficus carica L.)

**Bref descriptif de la thèse : \***

Face aux enjeux environnementaux actuels de changement climatique, il est primordial de sélectionner des espèces fruitières capables de résister à ces défis, en l'occurrence, la pénurie d'eau. Ce travail de thèse a été réalisé afin de caractériser le comportement écophysologique du figuier et pour étudier l'effet du stress hydrique sur les différents processus physiologiques impliqués dans la réponse de cette espèce à la contrainte hydrique. Les études ont été effectuées dans différentes conditions hydriques : 1. Dans des conditions pluviales de plein champ 2. Dans des conditions hydriques optimales 3. Dans des conditions de stress hydrique suivi d'une réhydratation 4. Par une diminution des apports hydriques dans des conditions de culture différentes. Ces dispositifs de recherches appliquées ont permis de bien caractériser le comportement écophysologique du figuier vis-à-vis des conditions hydriques et climatiques, de mesurer les impacts de ces conditions sur le comportement physiologique de l'arbre, de mettre en évidence les périodes stressantes, d'identifier les paramètres indicateurs de stress, d'évaluer les performances des cultivars face aux conditions de stress hydrique et d'estimer leur capacité de récupération durant la période post-sécheresse.

---

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

Tester des solutions / outils innovants pour détecter et/ou atténuer les effets des stress abiotiques sur le comportement physiologique des espèces fruitières

---

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

Startup / centre de recherche

---

**Informations complémentaires (s'il y a lieu) :**

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

Google Forms