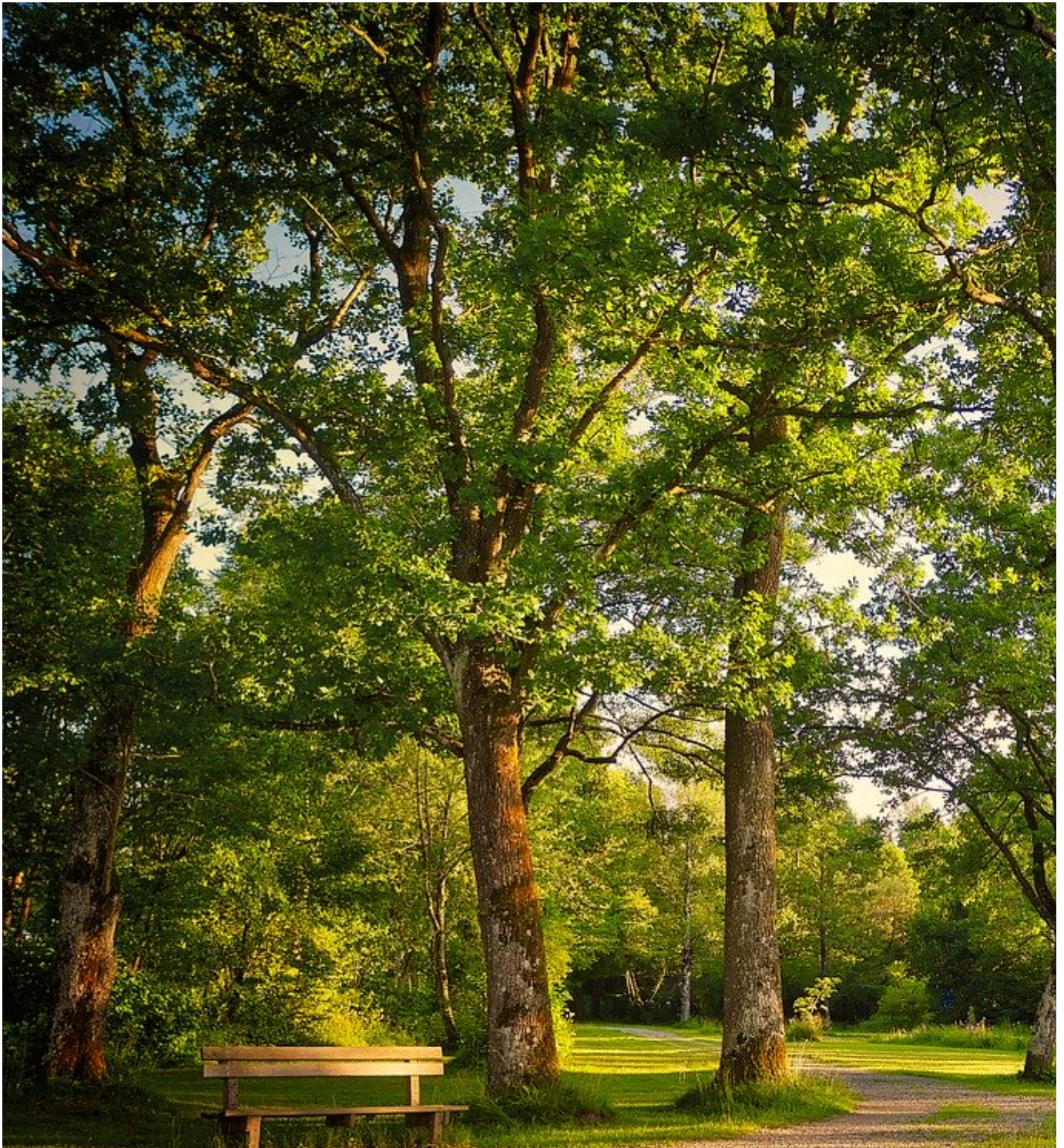
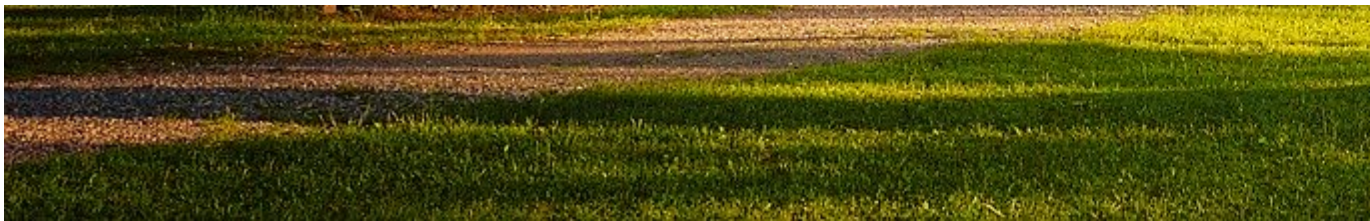


# Etude du pouvoir bénéfique de souches de *Trichoderma* contre le développement de fusarioses en système agroforestier blé-peuplier

Publié le 23 avril 2020 – Mis à jour le 21 août 2020





## LES ACTEURS

**Jean-Stéphane VENISSE**, enseignant-chercheur à l'unité Physique et physiologie Intégratives de l'Arbre en environnement Fluctuant (PIAF -UMR UCA-INRAe)

**Hatem CHAAR**, maître de conférences à l'Université de Bizerte, Tunisie.

## LE RÉSUMÉ

Le projet a pour ambition de participer au développement de «bio-formulations» innovantes constituées d'agents vivants ou de produits dérivés qui répondent à des contraintes économiques communes entre les agroforesteries française et tunisienne incluant les associations blé/peuplier.

Ce projet éclairera de manière originale les dialogues moléculaires entre ces bioagents bénéfiques, les *Fusarium* incriminées, et les essences végétales.

Il s'inscrit intégralement dans les ambitions attendues de l'agroforesterie dans sa vision la plus aboutie: l'optimisation protectrice d'agrosystèmes pluristratifiés par l'emploi raisonnée d'agents biologiques bénéfiques.

## LES CHIFFRES CLÉS

Durée : 34 mois (Mars 2019 à Décembre 2021)

Budget alloué à l'UCA : 31 000 €



*Ce projet bénéficie d'un financement de la Région Auvergne-Rhône-Alpes  
Projet lauréat à l'Appel à Projets Pack Ambition International 2019-Axe 1*

## Unité de recherche

[PIAF\(https://www6.ara.inrae.fr/piaf/\)](https://www6.ara.inrae.fr/piaf/)

<https://drv.uca.fr/ingenieriebr-de-projets/projets-finances/projets-en-cours/etude-du-pouvoir-benefique-de-souches-de-trichoderma-contre-le-developpement-de-fusarioses-en-systeme-agroforestier-ble-peuplier/>  
<https://drv.uca.fr/ingenieriebr-de-projets/projets-finances/projets-en-cours/etude-du-pouvoir-benefique-de-souches-de-trichoderma-contre-le-developpement-de-fusarioses-en-systeme-agroforestier-ble-peuplier/>