

## Biographie



### **Francis M. Martin**

Directeur de recherche émérite INRAE  
UMR Interactions Arbres/Micro-organismes  
Institut national de recherche pour l'agriculture,  
l'alimentation et l'environnement (INRAE)  
Route d'Amance  
Champenoux, 54280 (France)  
Email : [francis.martin@inrae.fr](mailto:francis.martin@inrae.fr)

**Francis Martin** a obtenu un doctorat de Biologie végétale et forestière de l'Université de Nancy et un Doctorat d'état de l'Université de Paris-Sud-Orsay. Physiologiste et microbiologiste, il étudie les interactions mutualistes entre les arbres et les champignons.

Il prend en 2001 la direction du laboratoire « *Interactions arbres/micro-organismes* » à l'INRAE de Nancy. Puis, il dirige de 2011 à 2021 le Laboratoire d'excellence ARBRE – *Recherches avancées sur la biologie de l'arbre et l'écologie des forêts* –, un consortium de 260 scientifiques qui développe des recherches intégrées sur la biologie de l'arbre et l'écologie des forêts. Depuis 2018, il est Directeur scientifique à l'Université forestière de Pékin et Professeur associé à l'Institut de recherche forestière subtropicale de Hangzhou, Chine.

Il a obtenu le Laurier d'excellence de l'INRA en 2012 et le Prix international '*Angiola Gili e Cataldo Agostinelli*' de l'Université de Turin. Il est '*Highly Cited Researcher*' depuis 2015.

Il est membre titulaire de l'Académie d'agriculture de France et Chevalier de l'Ordre de la Légion d'Honneur.

**Francis Martin** a publié plus de 300 publications dans les meilleures revues internationales, comme *Nature* et *Science*, et il a organisé une dizaine de congrès et donné plus de 100 conférences de par le monde.

Pour renforcer le lien science-société, il promeut par ses multiples interventions et livres « grand public » le dialogue avec la société. Il est l'auteur de « *Sous la forêt : pour survivre il faut des alliés* » et « *Les arbres aussi font la guerre* » parus chez HumenSciences et « *La forêt hyperconnectée* » publiée par les éditions La Salamandre.