

Résumé grand public des environnements de thèses financés dans le cadre du RFI Food for Tomorrow / Cap Aliment

CORINTH (environnement de thèse 18/09/2017 – 18/09/2020)

Doctorante : Marie Meziere - Porteur de projet : R. Cariou (LABERCA)

InnoCOMP (environnement de thèse)

Doctorant : Kevin Randy Chemo Dzukou - Porteuse de projet : K. Latouche (SMART LERECO)

Innovation « produit » et performances des entreprises agroalimentaires

Dans un contexte économique caractérisé par une internationalisation croissante des marchés, la pérennité et le développement des filières agroalimentaires sont fortement liés à leur capacité à innover et ainsi améliorer la qualité de leurs produits. En effet, la montée en puissance de la concurrence internationale, la multiplication des normes publiques et privées et les exigences renforcées de la société à l'égard de son alimentation renforcent le rôle de l'innovation au niveau produit des entreprises agroalimentaires. Dans cette thèse, les travaux portent sur les performances des entreprises à l'international en intégrant à l'analyse la diversité des types d'innovation, la segmentation des marchés et le positionnement des produits dans les jeux concurrentiels. L'analyse du lien entre productivité, innovation produit et marges extensives et intensives du commerce de l'entreprise (probabilité d'exporter et valeur exportée) est proposée. L'originalité principale de la thèse repose sur l'analyse de l'innovation « produit » des entreprises, rendue possible par la richesse de la base de données MINTEL GNPD qui permet d'explorer de nouvelles pistes de recherche.

STOC-Free (environnement de thèse)

Doctorant : Mathilde Mercat - Porteuse de projet : C. Fourichon (BIOEPAR)

Il existe en Europe des maladies infectieuses des bovins pour lesquelles sont mis en œuvre des programmes de maîtrise, et ceci à diverses échelles territoriales. L'existence de ces plans se justifie par les conséquences de ces infections sur la santé et la production des bovins. Par exemple, en France, les groupements de défense sanitaire de plusieurs départements ou régions organisent la surveillance du virus de la diarrhée virale bovine et son élimination des troupeaux dans lesquels il est présent. Une des mesures les plus importantes dans de tels

plans est de prévenir l'introduction de l'agent infectieux dans les troupeaux sains. A cette fin, il faut pouvoir identifier les animaux ou les troupeaux infectés. Si les programmes de maîtrise permettent de réduire la fréquence des infections, ils peuvent parfois compliquer le commerce d'animaux entre territoires car il est difficile d'évaluer le risque pris en achetant un bovin qui a été certifié non infecté par un autre programme. Les objectifs du projet STOC free sont de décrire différents programmes et de recenser les informations qu'ils génèrent afin de concevoir une méthode permettant de rendre comparables les garanties d'absence d'infection produites différents programmes. L'objectif de la thèse réalisée à BIOEPAR dans le cadre de STOC free est de développer et d'évaluer une méthode statistique d'estimation d'une probabilité d'absence d'infection à partir de la diversité des informations produites par les programmes de maîtrise.

STOC free : <https://www.stocfree.eu/>

CampylOmicPhD (environnement de thèse)

Doctorant : - Porteuse de projet : O. Tresse (SECALIM)