



**Ecole d'été 2012 Réseau de Recherche sur l'Innovation
Montpellier - 29 août – 1er septembre 2012**

Les nouvelles dimensions des systèmes sectoriels de l'innovation

Livret des résumés / Abstracts book

Auteurs

Ludovic Temple
Blandine Laperche
Sophie Mignon,
Leila Temri
Jean Marc Touzard

(Coordination du comité d'organisation)

Avec la participation de tous les membres du RRI qui ont relu les communications et ont participé de près ou de loin à l'organisation de ces journées

Jeudi 30 août

9h-10h30 **Plénière 2. Eclairages conceptuels sur les SSI**

Modérateur : Sophie Boutillier

GALLIANO Danielle, NADEL Simon - Les déterminants de la performance éco-innovatrice des firmes: une comparaison intersectorielle de l'industrie française

Résumé. Cette communication a pour but d'analyser les déterminants de la performance éco-innovatrice des firmes et de mettre en lumière, au-delà d'un modèle global, l'existence de spécificités sectorielles au sein du système industriel. Selon la littérature, une innovation environnementale est définie comme un procédé, équipement, produit, technique, ou système de gestion qui évite ou réduit l'impact environnemental. Le papier propose ainsi une analyse comparative des comportements micro économiques d'adoption des éco-innovations dans les cinq grands secteurs industriels de l'économie française en mettant en lumière les interactions entre les structures internes et modes de coordination externes de la firme et les conditions technologiques et institutionnelles portées par l'environnement sectoriel.

Abstract. This paper aims to analyze the determinants of eco-innovative performance of firms. The objective is to highlight, beyond a general model, the characteristics of sectoral specificities among the whole industry. According to the literature, environmental innovations, or eco-innovations, are defined as new and modified processes, equipment, products, techniques and management systems that avoid or reduce harmful environmental impacts. The paper shows a comparative analysis of firm-level behavior in terms of adoption of eco-innovations, among the five largest industrial sectors in France. We emphasize the interactions between the firm's internal structure, the external modes of coordination and the technological and institutional conditions that are carried by the sectoral environment.

TEMPLE Ludovic, TOUZARD Jean-Marc, TRIOMPHE Bernard, FAURE Guy -Le système d'innovation dans la littérature sur l'agriculture et l'agroalimentaire.

Résumé. Le concept de Système d'Innovation (SI) depuis les années 80 caractérise un ensemble interactif d'institutions, de réseaux et d'organisations qui structure l'innovation dans un espace : national, régional ou sectoriel, ou un espace construit par des entreprises ou une technologie. Cette communication présente les résultats d'une synthèse bibliométrique portant sur la façon dont le concept IS est mobilisé dans l'agriculture et l'agro-alimentaire. Le cadre de lecture utilisé comporte plusieurs axes : les référentiels analytiques et conceptuels, la nature des activités et des objets, les usages du concept, les finalités et méthodes. Les références analysées montrent surtout une généralisation de l'usage du concept SI dans le secteur agricole et agroalimentaire, et une spécificité thématique des travaux sur les SI dans ce secteur, qui portent sur l'adaptation au changement climatique, la sécurité alimentaire et le développement durable.

Abstract. Since the 1980s, the concept of Innovation System (IS) has been used to characterize interactive sets of institutions, networks and organizations which structure innovation in a national, regional, or sectoral space or a space defined by firms or a technology. This paper presents the results of a literature review on how the IS concept is mobilized in the agricultural and agrifood sector. The review relies on a framework made of the following axes: analytical and conceptual reference frameworks, nature of activities and objects, uses of the concept, purposes and approaches. The review reveals an increasingly generalized use of the IS concept within the agricultural / agrifood sector, and a thematic specificity of the IS studies in this sector, with a focus on adaptation to climatic change, food security and sustainable development.