

CARACTERISATION ET EVOLUTION DE LA R&D

DANS LES DEPARTEMENTS FRANÇAIS : 1985 – 2007

Benoît MULKAY

LEREPS – Université de Toulouse
et Université de Montpellier 1¹

THEMATIQUE B : Les mesures territoriales de l'innovation

RESUME :

L'enquête sur les moyens consacrés par les entreprises à la R&D existe depuis plus de 30 ans en France. Des questions sur la localisation de la R&D dans différents départements sont posées depuis 1985. On a donc la répartition des dépenses internes et des effectifs de la R&D par département.

Que valent ces informations ? Quelle est leur qualité au niveau individuel ou territorial ? Quelles sont les caractéristiques des entreprises ayant des centres de recherches dans différents départements ? En quoi diffèrent-elles des autres entreprises ? Une première partie de cette communication vise à décrire et à qualifier ces données. En effet il faut retraiter les données brutes de ces enquêtes R&D afin de pouvoir obtenir une base de données qui soit utilisable. Ensuite on peut comparer les caractéristiques des entreprises avec une seule implantation départementale de la R&D des entreprises qui ont plusieurs implantations. Une attention particulière sera consacrée à la mesure des résultats de la R&D en termes d'innovations ou de brevets qui sont disponibles depuis 1999.

La seconde question de cette communication porte sur l'évolution de la répartition départementale dans le temps. Quelles sont les tendances concernant la concentration et la spécialisation de la R&D dans certains départements ? On pourra ainsi estimer un modèle simple d'évolution dynamique de la R&D au niveau des départements français en tenant compte de la structure en panel des données et des effets spatiaux.

¹ Adresse de correspondance : LEREPS – Université de Toulouse 1, Manufacture des Tabacs, 21 Allée de Brienne, 31042 Toulouse (France). Tel : 05.61.12.87.18., Portable : 06.84.01.04.49. E-mail : benoit.mulkay@orange.fr