« MODÉLISATION DYNAMIQUE DES SYSTÈMES DE COÛTS POUR UNE GESTION DURABLE DES TERRITOIRES » PAR CLÉMENT MORLAT

Discipline : sciences économiques, Laboratoire : Centre de Recherches en Économie Écologique, Eco-innovation et Ingénierie du Développement Soutenable - REEDS

Résumé

Le processus de création de valeur économique repose sur un patrimoine territorial constitué de fonctions écologiques, techniques et sociales qui articulent les éléments du capital productif et en assurent la disponibilité pérenne. La valeur ajoutée est une représentation monétaire de ses effets sur l'activité individuelle des entités du territoire. Cependant, ce patrimoine est un bien commun. Une évaluation collective et multicritère permettrait d'en représenter les caractéristiques intrinsèques. Le modèle d'Economie de la fonctionnalité intègre la maintenance de ce patrimoine dès la conception coopérative de solutions "produits-services" contractualisées entre entités du territoire. Les comptabilités microéconomiques et les comptes nationaux pourraient s'adapter à cette représentation du système productif. L'étude des filières franciliennes de la rénovation énergétique des bâtiments tertiaire privé et de l'approvisionnement en granulats de construction révèle l'intérêt de leur gouvernance intégrée à l'échelle régionale. Des délibérations multicritères multi-acteurs permettent d'établir des scénarios de développement favorables aux intérêts économiques réciproques de ces filières et à la maintenance du patrimoine territorial. La disponibilité de l'information nécessaire à l' émergence de ces représentations et scénarios est souhaitable à chaque échelle d' évaluation, tout au long du processus de délibération, contractualisation et valorisation.

Sa qualité conditionne l'innovation économique pour un développement territorial plus soutenable. Les systèmes et pratiques associés à sa gestion ont alors une valeur patrimoniale et productive.

Abstract

The creation of economic value is a process resting on territorial heritage, which comprises ecologic, technical and social functions that articulate the various elements of the productive capital and guarantee its continued availability. Added value is a monetary representation of its effects on the individual activity of the entities of this territory. However, this heritage is a common good. A collective and multicriteria evaluation would provide a better view of its intrinsic qualities. Functional economy takes into account the maintenance of that heritage at the root with the cooperative design of "product service" offers agreed between the territory's entities. Micro and macroeconomic accounting could adapt to this representation of the productive system. The study of the energetic retrofit of private tertiary buildings and of the sourcing of construction aggregates in the region of Paris show the relevance of an integrated governance. Multicriteria and multi stake-holder deliberations enable to generate development scenarios that enhance the economic interests of all parties concerned and facilitate the maintenance of the territorial heritage. The relevant information needed for those representations and scenarios to emerge could be made available at all levels of assessment, throughout the process of deliberation, contract-making and valorization. It is key to economic innovation and more sustainable territorial development. The systems and practices involved in managing information can thus be seen as having a productive and heritage value.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mme Sylvie FAUCHEUX, Professeur des universités, CNAM, Lirsa, FRANCE - Directeur de these

M. Kleber PINTO-SILVA, Maître de conférences, Université Paris Saclay, IUT de Mantes en Yvelines, FRANCE - CoDirecteur de these

M. Jacques RICHARD, Professeur émérite, Université Paris-Dauphine, Crefige, FRANCE - Rapporteur

M. Bernard PECQUEUR, Professeur des universités, Université de Grenoble-Alpes, Pacte, FRANCE - Rapporteur

M. Martin O'CONNOR, Professeur des universités, Université Paris Saclay, UVSQ, FRANCE - Examinateur

Mme Rym MTIBAA, Chargé de mission, Région Île-de-France, FRANCE - Examinateur

M. Laurent GEORGEAULT, Docteur, Institut de l'Économie Circulaire, FRANCE -

Examinateur

M. Gwenaël ROUDAUT, Docteur, Ministère de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer, FRANCE - Examinateur

Contact : DREDVAL - Service SFED : theses@uvsq.fr