

- Camille Kamga*
Emerging travel trends, high-speed rail, and the public reinvention of U.S. transportation, *in* Transport policy, vol.37, January 2015, pp.111-120
DOI:10.1016/j.tranpol.2014.10.012
- Raul Silveira Neto, Gisleia Duarte, and Antonio Páez*
Gender and commuting time in São Paulo Metropolitan Region, *in* Urban Studies, January 2015, vol.52, n°2, pp. 298-313
DOI:10.1177/0042098014528392
- Morten Skou Nicolaisen, Petter Næss*
Roads to nowhere: The accuracy of travel demand forecasts for do-
- nothing alternatives, *in* Transport policy, vol.37, January 2015, pp. 57-63
DOI:10.1016/j.tranpol.2014.10.006
- Francesca Pagliara, Andrea La Pietra, Juan Gomez, José Manuel Vassallo*
High Speed Rail and the tourism market: Evidence from the Madrid case study, *in* Transport policy, vol.37, January 2015, pp.187-194
DOI:10.1016/j.tranpol.2014.10.015
- Piotr Rosik, Marcin Stępniaik, Tomasz Komornicki*
The decade of the big push to roads in Poland: Impact on improvement in accessibility and territorial cohesion from a policy
- perspective, *in* Transport policy, vol.37, January 2015, pp.134-146
DOI:10.1016/j.tranpol.2014.10.007
- Simon Shepherd, Chandra Balijepalli*
A game of two cities: A toll setting game with experimental results, *in* Transport policy, vol.38, February 2015, pp.95-109
DOI:10.1016/j.tranpol.2014.12.002
- Beatriz Tovar, Rubén Hernández, Héctor Rodríguez-Déniz*
Container port competitiveness and connectivity: The Canary Islands main ports case, *in* Transport policy, vol.38, February 2015, pp.40-51
DOI:10.1016/j.tranpol.2014.12.006

RÉSUMÉS / ABSTRACTS

Laure Criqui – L'électrification des quartiers irréguliers de Lima : un rattrapage en pente raide

Depuis la privatisation du secteur électrique péruvien en 1994, les entreprises d'électricité liméniennes ont non seulement réussi à rattraper la croissance urbaine, mais aussi à atteindre une couverture quasi totale et une qualité de service optimale. Cette performance est considérée comme un des bienfaits du transfert au secteur privé. L'étude des vagues d'électrification menées par les entreprises liméniennes dans les quartiers irréguliers, permet de mettre à jour deux autres facteurs qui ont pu contribuer à ces dynamiques : un cadre politique favorable à l'amélioration de l'accès aux services urbains et l'innovation technique dans l'ingénierie du réseau. Réintroduire les politiques urbaines et le contexte spatial des entreprises de services dans l'analyse met en valeur l'importance de la capacité d'adaptation institutionnelle et technique pour desservir des quartiers irréguliers, et ce, indépendamment du statut public ou privé des acteurs impliqués.

Laure Criqui – The electrification of irregular settlements in Lima: catching up on steep slopes

Since the privatisation of the Peruvian electricity sector in 1994, Lima's electricity distribution companies have not only managed to catch up with urban growth, but also reached an almost complete coverage and optimal service quality. This performance is considered to be one of the benefits from transferring to the private sector. Studying the electrification phases conducted by Lima's utilities in irregular settlements uncovers two other factors that have contributed to these dynamics: a political framework supportive of the improvement of access to urban services and technical innovations in network engineering. The reintroduction of urban policies and the spatial context of utilities into analysis sheds light on the importance of adaptive institutional and technical capacity for servicing irregular settlements, irrespective of the public or private status of the actors.

Émilie Dupuits, Andrea Bernal – *Scaling-up water community organizations: the role of inter-communities networks in multi-level water governance*

Since the 2000s, local communities responsible for the management of water services have started to organize themselves at higher scales of action, through sub-national and national networks, in order to promote their mode of community-based governance (notably in South America). They are especially seeking to respond both to internal pressures, such as technical or financial difficulties, and external pressures, mainly from States wanting to retake control of water resources in a context of development. This paper aims to analyze the role of these inter-community networks, composed of water community organizations, in the implementation of equitable partnerships with public actors for the management of water services. First, a multi-disciplinary theoretical and conceptual framework on multi-level water governance and scaling-up processes will be presented. Then, based on a comparison between Ecuador and Colombia, the analysis will aim to understand the mediating role played by inter-community networks in the implementation of equitable partnerships with public actors in two different water governance contexts.

Émilie Dupuits, Andrea Bernal – *Rééchelonnement des organisations communautaires de l'eau : le rôle des réseaux intercommunautaires dans la gouvernance multi-niveau de l'eau*

Depuis les années 2000, des communautés locales en charge de la gestion des services d'eau ont commencé à se regrouper à des échelles d'action supérieures, sous la forme de réseaux sub-nationaux et nationaux, dans le but de promouvoir leur mode de gouvernance communautaire (notamment en Amérique du Sud). Elles tentent principalement de répondre à la fois à des pressions internes, telles que des difficultés techniques ou financières, et des pressions externes, surtout en provenance d'États visant la réappropriation du contrôle sur les ressources en eau dans un contexte de développement. Cet article vise à analyser le rôle de ces réseaux intercommunautaires, composés d'organisations communautaires de l'eau, dans la mise en œuvre de partenariats équitables

avec les acteurs publics pour la gestion des services d'eau. Dans un premier temps, un cadre théorique et conceptuel pluridisciplinaire autour de la gouvernance multi-niveaux et des processus de « scaling-up » sera présenté. Dans un second temps, se fondant sur une comparaison entre l'Équateur et la Colombie, l'analyse aura pour but la compréhension du rôle de médiateur joué par les réseaux intercommunautaires dans la mise en œuvre de partenariats équitables avec les acteurs publics dans deux contextes différents de gouvernance de l'eau.

Jean-Baptiste Bahers, Isabella Capurso, Cédric Gossart – *Réseaux et environnement : regards croisés sur les filières de gestion des Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques à Toulouse et à Milan*

Le principal objectif de cet article est d'étudier le cadre institutionnel d'une filière de gestion des déchets par une entrée sur les modalités de gouvernance des réseaux d'acteurs, afin de comprendre comment expliquer les différences d'adaptation des systèmes sociotechniques de gestion des DEEE (Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques) italien et français à la mise en œuvre de la directive européenne DEEE ? Cette recherche aborde la construction locale de la filière de gestion en Italie et en France en réponse aux objectifs de territorialisation de la directive DEEE, notamment en menant une comparaison entre les villes de Milan et de Toulouse. Le cadre empirique et théorique est construit pour évaluer le fonctionnement du modèle « Clearing house » au travers des relations entre les acteurs impliqués dans la filière : les citoyens-consommateurs, les collectivités territoriales, le système de distribution, les producteurs d'équipements électriques et électroniques, les éco-organismes, le secteur de l'économie sociale et solidaire (ESS) et les opérateurs de traitement. Le concept théorique des régimes sociotechniques est mobilisé pour étudier cette configuration particulière de filière résultant des interrelations entre les parties prenantes à plusieurs niveaux : 1) dimension normative macro, c'est-à-dire la Directive Européenne relative aux DEEE et sa transposition en France et en Italie ; 2) dimension méso : la mise en œuvre du dispositif réglementaire des DEEE à l'échelle urbaine dans les deux contextes ; 3) dimension micro : c'est à ce niveau que se produisent les changements technologiques majeurs au sein de « niches technologiques ».

**Jean-Baptiste Bahers, Isabella Capurso, Cédric Gossart –
Networks and the environment: analysing e-waste management chains in Toulouse and Milan**

The main aim of this article is to explain the differences of adaptation of the French and Italian e-waste management regimes to the European WEEE directive by examining modalities of waste governance at different levels. By carrying out a comparative case study analysis between Milan and Toulouse, it focuses on the local construction of a management chain in Italy and France that has been built to pursue the territorialisation objectives set by the European WEEE Directive. The empirical and theoretical framework driving the analysis is to evaluate the overall (dis)functioning of the “Clearing House” model through the relationships between involved actors: citizens-consumers, local authorities, distribution systems, hi-tech equipment producers (via eco-organisms), third sector actors (social economy) and treatment operators. In this approach, the concepts of socio-technical regime and transition management have been deemed useful tools since it is believed that the particular configuration of the supply chain is the result of the reciprocal interaction between the following factors: 1) A macro normative framework represented by the WEEE Directive and its implementation in France and Italy; 2) A meso dimension, which corresponds to the implementation on the urban scale of this regulatory framework; 3) A micro level, which is represented by technological niches where radical innovations occur.

Nicolas Buclet – Le territoire créateur de ressources : une illustration autour du cas d’Usinette

L’objectif de cet article est d’illustrer la façon dont des acteurs, a priori peu visibles dans les sphères classiques de l’in-

tervention territoriale, agissent afin de favoriser la diffusion d’un modèle sociétal se voulant à contre-courant du modèle structurant le régime conventionnel dominant (dans le sens de l’économie des conventions), tout en étant en phase avec les aspirations d’une partie grandissante de la population. Le projet Usinette, produit de la réflexion de « hackers » familiers de l’espace créatif des « Fab Labs », vise à faire circuler non seulement des pratiques nouvelles en termes de production d’objets physiques, mais également de nouveaux modes de coordination. L’analyse d’Usinette montre que ce projet contribue à la circulation d’une intention de régime conventionnel alternatif, à travers des initiatives montées avec des acteurs localement inscrits, mais également inscrits dans des réseaux actifs de « hackers ». Nous entendons montrer que ce mode d’action, associant proximité physique et institutionnelle, est un moyen intéressant de circulation des idées et des pratiques.

Nicolas Buclet – Territory as a creator of resources: the case of Usinette

This paper aims at illustrating the ways alternative actors work at a territorial level to diffuse a societal model different from the dominant conventional regime, in phase with the aspirations of a growing part of the population. The Usinette project, derived from the reflections of ‘hackers’ familiar with the creative spaces of ‘Fab Labs’, attempts to favor the circulation of new practices of producing objects, but also new modes of coordination. Analysis of Usinette shows that the project contributes to the diffusion of an intention of an alternative regime, through initiatives elaborated with local actors, but also with actors inserted within active networks of “hackers”. The paper shows that this kind of action, combining physical and institutional proximity, is an interesting means for the circulation of ideas and practices.

Numéros disponibles

La revue Flux est diffusée en ligne par Cairn : <http://www.cairn.info/revue-flux.htm>
Les numéros datant de plus de trois ans sont en accès libre intégral : depuis 2001 sur le site de Cairn jusqu'à 2000 sur le site de Persee : <http://www.persee.fr/listIssues.do?key=flux>
ainsi qu'à l'adresse suivante : <http://olegk.free.fr/flux/homef11.html>

FLUX

Cahiers scientifiques internationaux Réseaux et Territoires *International Scientific Quarterly on Networks and Territories*

*Revue publiée avec le concours du Centre National de la Recherche Scientifique,
de l'École des Ponts ParisTech et de l'Institut de la Gestion Déléguée*

Format 21 cm x 27 cm

(quatre numéros par an)

numéro simple: 22 € ttc - numéro double: 31 € ttc

BULLETIN D'ABONNEMENT

à renvoyer sous enveloppe affranchie à : Association Métropolis 7 route de Berchères BP3 28410 Bû
Tél: 02 3782 2826 - Fax: 02 3782 2827

Souscription pour un abonnement d'un an

Particulier (domicile): France: 30 € ttc (196,79 ff) Europe: 35 € ttc (229,58 ff) Autres: 40 € ttc (262,38 ff)
Institution: France: 80 € ttc (524,77 ff) Europe: 90 € ttc (590,36 ff) Autres: 105 € ttc (688,75 ff)
 Règlement joint (à l'ordre de Association Métropolis) Bon de commande

Tarifs au 01/01/2015

Nom
Prénom
Organisme (cachet)
Adresse
Code Postal Ville Pays
Date Signature

