



54ème colloque
ASRDLF

5-7 juillet 2017, Athènes, Grèce



15th conference
ERSA-GR



Les défis de développement pour les villes et les régions dans une Europe en mutation

Les enjeux d'une perspective géographique dans l'analyse des transitions écologiques

Mr Philippe FLEURY

ISARA-Lyon enseignant-chercheur

23 RUE JEAN BALDASSINI 69364 cedex 07 Lyon France

fleury@isara.fr

Mme Audrey VINCENT

ISARA-Lyon Enseignante-chercheure

ISARA Agrapole, 23 rue Jean Baldassini 69364 Lyon cedex 07 France

vincent@isara.fr

Référence à la session / reference to the session

Session C1 : Politiques régionales et locales, programmation multi-niveaux Ou B8 : Environnement et développement durable

Résumé / Summary

Cette communication propose une réflexion théorique sur les contributions et les enjeux de la géographie dans la compréhension des transitions écologiques. Nous montrerons comment celles-ci ne peuvent être comprises que si on les envisage dans une perspective spatiale et territoriale permettant de resituer les interactions entre différents niveaux d'échelles. Si la formule de René Dubos (reprise à Jacques Ellul) lors du premier sommet de l'environnement en 1972, « penser globalement, agir localement » reste une référence pour autant cette dichotomie nous semble aujourd'hui s'épuiser. L'enjeu paraît de plus en plus d'agir et de penser tout autant localement que globalement et sans doute plus encore de saisir les liens entre différents niveaux, du local au global comme de l'individuel au collectif.

Pour cela, dans un premier temps nous nous appuyons sur l'analyse multi-niveaux de deux dynamiques de transition écologique.

La première concerne la biodiversité avec la mise en œuvre en France de la politique Trame verte et bleue (TVB). La TVB a pour objectif d'enrayer les pertes de biodiversité par la préservation et la restauration des continuités écologiques. C'est un outil d'aménagement du territoire qui s'appuie sur l'identification et la spatialisation de réservoirs de biodiversité et de corridors permettant aux espèces de circuler. Ces réservoirs et ces corridors relient ou coupent les frontières des territoires politico-administratifs, communes, intercommunalités, régions. La mise en œuvre de la TVB s'organise selon un processus descendant d'emboîtement de documents d'aménagement de différentes échelles : internationale, nationale, régionale, territoriale, communale. Plus encore, dans une perspective cette fois transversale, depuis 2016, la loi NOTRe

prévoit que les nouvelles régions françaises auront à produire un schéma de planification, le SRADDET (schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires) fusionnant plusieurs documents dont le Schéma régional de cohérence écologique consacré à la TVB

La seconde dynamique concernera le développement de l'agriculture biologique dont les performances environnementales font qu'on peut la considérer comme une forme de transition écologique. Autour de l'agriculture biologique nous observons deux types de dynamiques. La première est celle des marchés aux échelles européenne et nationale. La croissance de la consommation des produits biologiques est très forte depuis une dizaine d'années et agit, par ses conséquences sur le prix des produits, comme un facteur incitant à la conversion à l'agriculture biologique d'un nombre croissant d'agriculteurs. Dans les territoires, dans une perspective de développement local, l'agriculture biologique est par ailleurs de plus en plus envisagée comme un outil efficace pour répondre à des enjeux collectifs, environnementaux, économiques et sociaux. A cette échelle elle est mobilisée par les collectivités territoriales, les associations comme une voie pouvant contribuer à la résolution de problèmes locaux, comme ceux liés à la qualité de l'eau, à l'approvisionnement de la restauration collective ou encore à l'éducation à l'alimentation. Ces deux facettes du développement de l'agriculture biologique, l'une macro-économique, l'autre locale et territorialisée, sont généralement envisagées de façon séparée. Nous montrerons tout d'abord qu'elles interagissent et se nourrissent l'une de l'autre et qu'une analyse multi-échelles permet de discuter selon un point de vue renouvelé deux thématiques importantes de la transition écologique : l'agriculture et notre alimentation.

La deuxième partie de la communication concernera la discussion théorique qui s'appuiera sur ces deux études de cas et sur une revue bibliographique d'écrits récents concernant la géographie des transitions. En effet, si l'analyse des transitions a jusqu'ici surtout été traitée par les économistes, les sociologues et dans une moindre mesure par les urbanistes, de nouveaux travaux émergent en géographie. Ainsi, en innovation des sciences et des techniques l'approche multi-niveaux de Geels (2002) reste une référence incontournable. En géographie, par exemple, un article récent (Duruiseau 2014) propose une analyse des différentes échelles géographiques de la transition énergétique et souligne l'importance du local comme niveau privilégié de sa mise en œuvre concrète. Le développement de travaux théoriques et empiriques en géographie pour enrichir les approches d'une dimension spatiale et territoriale nous paraît essentiel. Nous ferons des propositions dans ce sens en cherchant à instruire la question des interactions entre échelles géographiques dans l'analyse et l'accompagnement des transitions. Il s'agit de se préoccuper à la fois des formes organisationnelles et spatiales prises par les transitions, du contexte territorial comme global dans lequel elles s'inscrivent et de s'interroger sur la manière dont ces dynamiques créent de nouveaux territoires ou au contraire s'en affranchissent pour inventer de nouvelles formes de solidarité, d'échanges et de gouvernance non ou peu territorialisées. Nous souhaitons ainsi contribuer à la construction d'une géographie des transitions que certains auteurs appellent de leurs vœux dans la littérature internationale (Coenen et al. 2012; Truffer et Coenen 2012).

Mots clefs

Transition écologique, politiques publiques, approche multi-niveaux, agriculture, biodiversité, alimentation.

Bibliographie / Bibliography

- Bridge G., Bouzarovski S., Bradshaw M., Eyre N. 2013. "Geographies of energy transition: Space, place and the low-carbon economy." *Energy Policy* 53:331-40.
- Coenen L., Benneworth P., Truffer B. 2012. "Toward a spatial perspective on sustainability transitions." *Research policy* 41(6):968-79.
- Coenen L., Truffer B. 2012. "Places and spaces of sustainability transitions: Geographical contributions to an emerging research and policy field." *European Planning Studies* 20(3):367-74.
- Duruiseau K. 2014. "L'émergence du concept de transition énergétique. Quels apports de la géographie?" *Bulletin de la Société Géographique de Liège* 63:21-34.

- Geels F. W. 2002. "Technological transitions as evolutionary reconfiguration processes : a multi-level perspective and a case-study." *Research policy* 31(8):1257-74.
- Hodson M., Marvin S. 2012. "Mediating low-carbon urban transitions? Forms of organization, knowledge and action." *European Planning Studies* 20(3):421-39.
- Leloup, F., L. Moyart, and B Pecqueur. 2005. "La gouvernance territoriale comme nouveau mode de coordination territoriale ?" *Géographie Économie Société* 7(4):321-32.
- Markard J., Raven R., Truffer B. 2012. "Sustainability transitions: An emerging field of research and its prospects." *Research policy* 41(6):955-67.
- Nahrath S., Varone F., Gerber J.-D., 2009. Les espaces fonctionnels : nouveau référentiel de la gestion durable des ressources ? », *VertigO - la revue électronique en sciences de l'environnement* [En ligne], Volume 9 Numéro 1 | mai 2009, <http://vertigo.revues.org/8510>.
- Smith A., Voß J.-P., Grin J. 2010. "Innovation studies and sustainability transitions: The allure of the multi-level perspective and its challenges." *Research policy* 39(4):435-48.
- Späth P., Rohrer H. 2012. "Local demonstrations for global transitions—Dynamics across governance levels fostering socio-technical regime change towards sustainability." *European Planning Studies* 20(3):461-79.
- Truffer B., Coenen L. 2012. "Environmental innovation and sustainability transitions in regional studies." *Regional Studies* 46(1):1-21.
- Verbong G., Geels F. W. 2007. "The ongoing energy transition: Lessons from a socio-technical, multi-level analysis of the Dutch electricity system (1960–2004)." *Energy Policy* 35(2):1025-37.
- Vincent A., and Fleury Ph., 2015. Development of organic farming for the protection of water quality: local projects in France and their policy implications. *Land use policy*, 43, 197–206.