

Mardi 19 décembre 2017 de 17h à 18h30
Bordeaux Sciences Agro - Amphithéâtre Sylvae - Bâtiment Brémontier

Analyse de la durabilité systémique :
Application au système productif du massif des Landes de Gascogne

Des travaux scientifiques ont montré que l'organisation des éléments d'un système influence ses capacités holistes, comme sa durabilité. Or, le secteur productif forestier est un système, c'est-à-dire un ensemble d'éléments interconnectés exerçant une influence les uns sur les autres et les uns sur le tout. Dès lors, il est légitime de s'interroger sur la mise en œuvre au sein du secteur forestier, de nouveaux modèles de production tels que l'écologie industrielle (EI), l'économie circulaire ou plus récemment la bioéconomie, dont l'ambition commune est de restructurer les relations entre acteurs.

Au cours d'une thèse de doctorat, nous nous sommes intéressés à l'influence des restructurations induites par l'EI sur la capacité à durer dans le temps du système productif forestier, dans le cas du massif des Landes de Gascogne. Cette présentation est l'occasion de présenter une partie des résultats de cette recherche.

D'abord, avant d'étudier les capacités d'un quelconque système à durer dans le temps, il est sage de comprendre l'émergence de ce système. Sur la base d'une étude d'ouvrages datant de 1826 à aujourd'hui, nous avons reconstruit la succession de 3 systèmes dominants sur l'espace du massif forestier landais. Nous y extrayons des propositions sur les facteurs qui ont influencé le passage d'un système au suivant.

Nous avons ensuite élaboré deux propositions : l'une conceptuelle, le Réseau de création de valeurs forestier élargi et l'autre méthodologique, caractériser la communauté de communes comme l'échelle pertinente pour l'étude des relations entre système productif et territoire.

Enfin, nous avons employé ces deux propositions pour l'évaluation de la durabilité systémique d'un territoire expérimental landais.

Au-delà des apports techniques, ces travaux doivent être perçus comme une invitation à modifier notre façon de concevoir les modes de production. Explorer ce champ implique la refonte de deux dimensions majeures. D'abord, il est nécessaire de changer la manière dont nous pensons les filières de productions forêt-bois et leurs interrelations. Ensuite, les filières de production ne peuvent plus être pensées indépendamment des territoires. Il convient de réaffirmer l'influence mutuelle et indissociable de ces deux éléments d'un même système.

Stéphane ESPARON
Bordeaux Sciences Agro/ Dpt. FORESTERIE
Coordinateur du projet de Chaire "Bioéconomie, Forêts et Territoires"
Docteur en Sciences Economiques de l'Université de Bordeaux
Stephane.esparon@gmail.com