

Groupe « Énergie – Climat »  
Cycle 2016-2017 : *Nouveaux modèles économiques*

## ***Penser l'énergie autrement ?***

***Projets citoyens, autonomie et sobriété***

**Colloque du 9 juin 2017**



Thomas Cole – *The Course of Empire: The Arcadian or Pastoral State* (détail) (Domaine public, Wikimedia Commons)

L'avenir de l'humanité est pris dans un étau. D'un côté, une expansion démographique donnée comme inéluctable et des aspirations légitimes au développement pour tous, mais aussi un système économique globalisé, allié au mythe d'une croissance sans fin. De l'autre, des limites planétaires qui deviennent chaque jour plus tangibles, des cycles naturels gravement perturbés, une Terre marquée par l'homme au point d'entrer dans une ère géologique nouvelle. S'interroger sur le futur de l'énergie et du climat c'est d'abord, avec la distance requise, constater la réalité menaçante d'un tel étranglement.

Aujourd'hui, après vingt années d'atermoiements à propos du climat, des signaux se manifestent : le temps de l'action pourrait avoir commencé. Mais les délais sont devenus pressants, et les modes d'action qui cherchent à s'imposer sont ceux de l'économie dominante, synonyme de consommation effrénée, d'inégalités grandissantes et de mainmise sur la nature. Faut-il faire confiance à cette économie-là ? Est-ce la seule compatible avec l'innovation et l'efficacité techniques, deux auxiliaires essentiels dans cette course de vitesse que représente la « transition énergétique » ?

Le colloque « *Penser l'énergie autrement ? Projets citoyens, autonomie et sobriété* » permettra de poser ces questions, de discuter les fondements de ce que devrait être un développement *durable*, et d'explorer quelles possibilités, en matière de production et de consommation d'énergie, offrent les formes nouvelles d'une économie alternative, résolument tournée vers le partage des richesses, la sobriété, et la préservation de l'environnement.

## PROGRAMME

09 h 15 – 09 h 30	<b>Étienne BROSSE :</b>	<i>Introduction : Limites planétaires, crise climatique et intensité énergétique</i>
09 h 30 – 12 h 15	<b>Penser l'énergie autrement</b>	
	<b>Pierre CAYE :</b>	<i>Destruction créatrice et développement durable</i>
	<b>Alexandre ROJEY :</b>	<i>Réduire la consommation d'énergie en minimisant la production d'entropie</i>
	<b>Fanny LOPEZ :</b>	<i>Autonomie énergétique citoyenne : entre rêve et réalités</i>
	<b>Philippe PELLETIER :</b>	<i>Mésologie et finitude : revenir sur les fondamentaux</i>
12 h 15 – 13 h 30	Déjeuner	
13 h 30 – 16 h 15	<b>Acteurs locaux de la transition et choix de sobriété énergétique</b>	
	<b>Laurence RAINEAU :</b>	<i>Quel enjeu des énergies renouvelables pour la transition énergétique ?</i>
	<b>Alexandre BOUTON :</b>	<i>Milieus urbains – Exemple des docks de Saint-Ouen</i>
	<b>Xavier GUILLOT et Marcel RUCHON :</b>	<i>Spatialiser la transition énergétique – Le cas d'Ambert, Puy de Dôme</i>
	<b>Lionel GUY :</b>	<i>Projets citoyens d'énergie renouvelable – Retours d'expériences</i>
16 h 15 – 17 h 00	Discussion générale, animée par É. BROSSE, Y. HUIBAN, Y. PEYSSON & R. ZAHARIA	
17 h 00 – 17 h 45	<b>Alain GRAS :</b>	Conférence de clôture
17 h 45 – 19 h 00	Échanges autour d'un verre	

**Pierre CAYE** : philosophe, directeur de recherche au CNRS, directeur du Centre Jean Pépin ; dernier ouvrage *Critique de la destruction créatrice. Humanisme et production* (Les Belles Lettres, 2015). / **Alexandre ROJEY** : ingénieur, expert en prospective de l'énergie ; dernier ouvrage *La réinvention du monde. Entre utopie et principe de réalité* (L'Harmattan, 2013). / **Fanny LOPEZ** : historienne de l'art, maître-assistante à l'École d'architecture de Marne-la-Vallée ; dernier ouvrage *Le rêve d'une déconnexion, de la maison autonome à la cité auto-énergétique* (Éditions de la Villette, 2014). / **Philippe PELLETIER** : géographe, professeur à l'Université de Lyon ; dernier ouvrage *Climat et capitalisme vert. De l'usage économique et politique du catastrophisme* (Nada éditions, 2016). / **Laurence RAINEAU** : socio-anthropologue, maître de conférences à l'Université Panthéon-Sorbonne, chercheur au CETCOPRA ; a co-dirigé les deux tomes de *Socio-anthropologie de l'environnement* (L'Harmattan, 2012). / **Alexandre BOUTON** : architecte et urbaniste, associé à l'agence *Urban Act*, spécialiste des éco-quartiers, enseignant. / **Xavier GUILLOT** : architecte, professeur à l'École nationale supérieure d'architecture et de paysage, responsable scientifique du réseau *Espace rural & projet spatial* ; dernier ouvrage *Ville, territoire, paysage. Vers un nouveau cycle de pensée du projet* (Publications de l'Université de Saint-Etienne, 2016). / **Marcel RUCHON** : architecte et urbaniste, enseignant à l'École nationale supérieure d'architecture de Saint-Étienne, membre du réseau *Espace rural & projet spatial*. / **Lionel GUY** : ingénieur, expert de l'efficacité énergétique dans l'habitat, en charge des projets de « transition énergétique et écologique » pour ARENE – Île de France. / **Alain GRAS** : sociologue, professeur émérite à l'Université Panthéon-Sorbonne, fondateur du CETCOPRA ; parmi ses derniers ouvrages *Le Choix du feu. Aux origines de la crise climatique* (Fayard, 2007).