

LES RENCONTRES DE LA RECHERCHE DE L'IAUR

Vendredi 4 juillet 2014

Collinée

Pays du Mené

*Territoire à énergie positive et
aménagement urbain
dans le Pays du Mené*



Inscription et renseignements : iaur-contact@univ-rennes2.fr

Introduction au programme de recherche sur la transition énergétique

En matière de recherche, l'IAUR fédère des laboratoires membres de l'institut (ESO, CIAPHS pour l'Université Rennes 2, CRAPE pour l'IEP Rennes et LGCGM pour l'INSA). Pour les trois années à venir, l'IAUR a décidé d'engager un programme de recherche commun aux chercheurs de ces laboratoires sur le thème de **la transition énergétique**. L'objectif est de construire un programme de recherche sur le long terme, en développant une recherche scientifique avec un caractère interdisciplinaire et inter-établissements, en coopération avec des terrains d'expérimentation sur le «grand Rennes». Ont ainsi été identifiés trois territoires et trois axes de réflexion, dans l'objectif de développer une recherche appliquée :

- Le quartier du Blosne à Rennes, autour des questions de la réhabilitation et des matériaux bio-sourcés ;
- La communauté de communes du Mené, autour des questions de l'autonomie énergétique et de l'économie circulaire, des mutations sociologiques, socio économiques et spatiales ;
- Le pays de Fougères, autour du projet Ecobatys et de l'expérimentation.

Pour sa seconde journée, l'Institut propose de partir à la **découverte des initiatives du Pays du Mené**, fortement engagé dans la voie de la transition énergétique.

Ce territoire réunit 6.500 habitants sur 7 communes, au cœur d'un bassin agroalimentaire performant. Au début des années 2000, le croisement de la réflexion associative et publique conduit la Communauté de Commune à s'interroger sur la pertinence du développement des énergies renouvelables. Dès 2004, le territoire se fixe l'objectif de parvenir à l'autonomie énergétique d'ici 2025. Ainsi, le premier projet est celui d'un groupe d'éleveurs porcins qui décident de monter une usine de méthanisation, permettant de transformer la production de lisier en énergie. Après un voyage d'études à Güssing, commune autrichienne engagée dans la même démarche d'autosuffisance énergétique depuis plus de 15 ans, la communauté de commune engage alors concrètement une dizaine de projets : huilerie colza pour produire de l'agro-carburant et des aliments pour l'élevage, usine de méthanisation, parc éolien participatif, pépinière d'entreprises actives dans l'énergie renouvelable et l'éco-construction, chaufferie et plateforme bois, logements passifs...

Ce projet de territoire ambitieux se compose de trois axes :

1. Axe social mettant en œuvre une politique de logement innovante et attractive et associant les habitants aux projets énergétiques (via des structures participatives telles que les Cigales par exemple)
2. Axe économique favorisant la diversité économique autour des énergies renouvelables et soutenant les activités de proximité (principe d'économie circulaire)
3. Axe environnemental traitant les déchets industriels et agricoles et favorisant les économies d'énergie, voire l'indépendance énergétique.

Au-delà de la description et d'une meilleure compréhension des initiatives citoyennes et publiques ayant permis les réalisations visant l'autonomie énergétique du territoire du Mené, cette journée de rencontre entre les chercheurs et les personnes impliquées dans l'IAUR et les acteurs du Mené a pour objectif de questionner les dynamiques socio-économiques ayant permis ces réalisations, mais aussi d'appréhender l'adhésion de toutes les catégories d'habitants à ces changements énergétiques et ces nouveaux modes de construction durable. Plus largement, ces mutations en cours questionnent l'attractivité et l'identité de ce territoire rural fortement marqué par l'industrie agro-alimentaire, ayant produit dans les années 1980, les premières migrations d'ouvriers maliens qui se sont poursuivies depuis. L'urbanisme de certains centres bourgs est également en débat. Fortement désertés par les nouvelles populations désormais regroupées dans des lotissements en périphérie, ces « cœurs historiques des centres bourgs » constitués d'un habitat souvent plus dense, regroupés autour de l'église, de l'école et de la mairie n'ont plus la même attractivité et bon nombre de ces maisons sont aujourd'hui à la vente ne trouvant pas preneur. **Comment l'autonomie énergétique peut-elle être un des leviers de l'attractivité de ce territoire rural ?**

Pré-Programme de la journée

Départ de Rennes en car : Départ 8h30 Station de métro Villejean-Université

9h30 : Accueil Café

Centre Culturel Mosaïque, Rue des musiciens à Collinée

10h00 : Présentation de la démarche de recherche et du projet de la Communauté de Commune de Mené.

> Catherine GUY, Présidente de l'IAUR, **Présentation de la démarche de recherche et des attendus de cette journée (10')**

> Jacky AIGNEL, Maire de Saint-Gouëno, Président de la Communauté de Commune de Mené, Président de Rurener (Réseau Européen des petites communes Rurales pour la neutralité Energétique) : **Présentation du projet politique du territoire (10')**

> Laurent Gaudicheau, Directeur des Services de la Communauté de Commune de Mené : **Présentation des scénarios prospectifs « Mené 2025 » : trois scénarios possibles pour ce territoire (15')**

> Jacky Aignel et Laurent Gaudicheau : **Présentation du plan d'action 2006 – 2013 « territoire à énergie positive » (15')**

Discussion avec les participants

11h30 : Visite du territoire

- **Le réseau de chaleur de Collinée** permet de comprendre la problématique des centres bourgs : la chaufferie située à proximité du centre culturel traverse l'EHPAD puis alimente le centre bourg (bâtiments publics, commerces, particuliers, quartier en cours de requalification).

13h00 : Déjeuner au Centre Culturel Mosaïque, Rue des musiciens à Collinée

14h30 : Table-Ronde et discussion avec les participants animées par Gilbert Gaultier, Directeur de l'IAUR

Atouts et faiblesses des énergies renouvelables en termes économiques et d'aménagement et d'urbanisme pour le territoire du Mené

Avec la participation :

- Jacky AIGNEL, Maire de Saint-Gouëno, Président de la Communauté de Commune de Mené, Président de Rurener (Réseau Européen des petites communes Rurales pour la neutralité Energétique)

- Gilles Rault, administrateur du parc éolien participatif CITEOL.

- Mélanie Taillandier, chargée d'opération Etablissement « Foncier de Bretagne » : **Problématiques foncières de renouvellement urbain des centres bourgs.**

- Jean-Baptiste Bahers, chercheur associé au Laboratoire Espace et Sociétés (UMR EDO 6590 CNRS), enseignant à l'Ecole des Métiers de l'Environnement (EME) : **L'économie circulaire, de quoi parle-t-on ?**

- Agnès Lemoine, directrice d'études au CERUR – Groupe Reflex : **Paramètres constitutifs de l'identité des centres bourgs**

- Christophe Gauffeny, Architecte au CAUE des Côtes d'Armor (à confirmer)

- Sophie Rannou, architecte, doctorante au laboratoire ESO : **L'expérience énergétique de la Baie de St Brieuc**

17h00 : Conclusion des discussions de la journée et suites à donner.

> Gilbert Gaultier, Directeur de l'IAUR.