

# De l'observation environnementale des territoires à la décision : Quels services pour quels usages ?

## Séance plénière : La recherche environnementale appliquée aux territoires

### **09h45** **Un diagnostic territorial pour optimiser l'implantation territoriale de la** **10h15** **méthanisation**

Lynda Aissani et Thierry Bioteau – Irstea

Le développement de la méthanisation dépend de plusieurs facteurs. Il s'agit, entre autres, des ressources disponibles, de leur proximité, des caractéristiques de l'économie locale et de leur impact sur le processus de décision. Ces éléments doivent nécessairement être pris en compte pour une mise en place pertinente de centres de production de biogaz. L'analyse menée en Pays de Fougères envisage tous ces points et permet de dégager différents scénarii.

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00873432/document>

### **10h15** **Une cartographie de la nature en ville pour identifier les enjeux dans le** **10h45** **projet urbain Rennes 2030**

Emmanuel Bouriau – AUDIAR  
Jean Nabucet - OSUR Rennes

Alors que la mise en place de trames vertes et bleues devient incontournable dans les démarches de planification, la problématique de la nature en ville occupe une place tout aussi importante dans les stratégies d'aménagement. L'objectif de la collaboration entre l'Audiar et le laboratoire LETG-Rennes COSTEL était de cartographier les éléments constitutifs de la trame verte à l'échelle de l'agglomération couvrant espaces privés et publics et d'en déduire les enjeux pour le projet urbain 2030.

<http://www.audiar.org/etude/les-enjeux-pour-la-nature-en-ville-dans-le-projet-urbain-rennes-2030>

### **10h45** **Un guide méthodologique pour la gestion des risques d'érosion et de** **11h15** **submersion marine**

Alain Hénaff - IUEM Brest

Ce guide est le fruit d'un travail interdisciplinaire associant géologues, géographes, ethnologues, juristes, économistes et psychologues de l'environnement, entrepris dans le cadre d'un projet de recherche scientifique, COCORISCO. Son objectif est, d'une part, de comprendre la vulnérabilité des côtes face aux risques d'érosion et de submersion et, d'autre part, de progresser vers des stratégies de prévention et de gestion.

<http://www.risques-cotiers.fr/fr/boite-a-outils>

### **11h15** **Une cartographie d'aide à la délimitation et à la préservation des zones** **11h45** **humides**

Blandine Lemerrier – AGROCAMPUS OUEST

Une carte des lieux potentiellement humides de la France métropolitaine, produite par AGROCAMPUS OUEST et l'INRA est disponible via les Infrastructures de Données Spatiales. Les enveloppes susceptibles de contenir des zones humides sont modélisées selon des critères géomorphologiques et climatiques. Cette carte, homogène au niveau régional et national, permet donc de raisonner les actions de gestion des territoires, quelle que soit leur taille, et est un précieux préalable aux travaux de délimitation des zones humides.

<http://geowww.agrocampus-ouest.fr/portails/?portail=mph>