

## SESSION DE FORMATION PROFESSIONNELLE

### Energie et changements climatiques à l'échelle territoriale - connaître, comprendre et planifier pour agir

TER2

Valence TGV (26) 28/29 avril 2010

#### Objectifs

Comprendre la problématique énergie-climat actuelle sur un territoire (organisation du système énergétique, principaux gisements de maîtrise de l'énergie et d'énergies renouvelables, ...), connaître les enjeux liés à cette problématique (enjeux environnementaux, économiques et sociaux de développement territorial, ...), identifier les marges d'actions, comprendre l'articulation entre Europe, Etat et territoire sur cette problématique, connaître les méthodes et outils opérationnels de gestion, de planification et d'accompagnement (schémas régionaux énergie-climat, diagnostic énergétique, Plan Climat-Energie Territorial, agenda 21, Bilan Carbone Territoire...).

#### Public

Responsables développement durable, chargés de projets, de missions ou de programmes sur ce thème, du secteur public ou privé.  
Responsables territoriaux.

#### Intervenants

**Anne Rialhe**, gérante d'AERE, docteur des Mines de Paris et ingénieur, travaillant sur les scénarios énergétiques et la transition énergétique.

#### Durée, date et horaires

28/29 avril 2010

Le premier jour: 10h-18h

Le second jour: 8h30-17h30

soit 14h de formation effective

#### Lieu

Atoll d'Aldabra, INEED, Valence TGV (26)

#### Méthode pédagogique

- Alternance entre exposés et séquences d'échanges (questions/réponses)
- Présentations de méthodologies et études de cas, des retours d'expériences, ...
- Documents : supports d'exposés disponibles en début de formation et en version numérique sur l'Extranet de la formation

#### Validation

Attestation de présence

#### Coût

600.00€ net de taxes, déjeuners compris

## Programme détaillé

### Energie et changements climatiques à l'échelle territoriale - connaître, comprendre et planifier pour agir

TER2

Valence TGV (26) 28/29 avril 2010

#### Introduction

- Consommations d'énergie d'un territoire et leurs conséquences (coût et émissions de gaz à effet de serre), pour les différents secteurs consommateurs
- Cadre législatif sur l'énergie et les émissions

#### Les méthodes de diagnostic énergétique et de prospective énergétique pour un territoire

- Méthodes de diagnostic et de prospective énergétique territoriale pour la consommation et la production d'énergie
- Organisations de la mise en œuvre au sein des territoires

#### La réalisation et la mise en œuvre d'un plan d'actions

- Actions types pouvant être mises en œuvre (adaptation et atténuation)
- Conditions de mise en œuvre des actions
- Réalisation concrète (durée, budget, financement...)

#### Exercice d'application

- Exercice d'application sur un cas pratique à mettre en œuvre par les participants, permettant de bien comprendre les jeux d'acteurs nécessaires à la réalisation des actions

#### Conclusion et évaluation de la session

##### Note:

Chaque présentation comprend des exemples, des apports théoriques, des références (exemples, textes de loi), ... Les consommations d'énergie sont abordées par secteur consommateur : résidentiel, tertiaire, avec un zoom sur les collectivités, industriel, agricole, transport de marchandises, transport de personnes. Selon les demandes des participants, l'un ou l'autre des secteurs pourra être détaillé à leur demande.