



## Conférence de présentation

# ***Réglementation thermique « Grenelle Environnement 2012 »***

21 janvier 2011

**Marie-Christine ROGER**

**Chef du bureau qualité et réglementation technique  
de la construction**

**MEDDTL – DGALN – DHUP**



Ministère  
de l'Écologie,  
du Développement  
durable,  
des Transports  
et du Logement

# Élaboration de la RT 2012

## → Une concertation large et structurée

- ✓ **2 ans de travaux depuis septembre 2008**
- ✓ **13 groupes de travail thématiques dont 1 GT Tertiaire :**
  - ✓ 20 à 25 experts thématiques représentant les professions,
  - ✓ En moyenne 6 réunions par groupe de travail depuis octobre 2008
- ✓ Une consultation publique périodique quant aux avancées des orientations via les conférences consultatives :
  - ✓ **120 représentants des 5 collèges** de la gouvernance du Grenelle
  - ✓ 7 conférences consultatives (organisations professionnels, ...)
- ✓ 1 groupe de travail d'« applicateurs » experts de la réglementation thermique
  - ✓ **40 des bureaux d'études thermiques et centres techniques les plus reconnus**, chargé de tester l'applicabilité des nouvelles règles sur des projets réels représentatifs des différents secteurs de la construction
  - ✓ **Des dizaines de milliers de tests réalisés**
  - ✓ **Continuent à tester les nouvelles versions du moteur de calcul**

## Élaboration de la RT 2012

 **Les travaux d'élaboration de la RT 2012 sont en partie finalisés**

- ✓ Le 6 juillet 2010, Monsieur Jean-Louis BORLOO, ministre d'Etat, et Monsieur Benoist APPARU, secrétaire d'Etat, ont tenu une conférence de presse pour présenter la RT 2012
  - « *Une avancée majeure du Grenelle Environnement, sans équivalent en Europe : la généralisation des Bâtiments Basse Consommation (BBC), un saut énergétique plus important que celui réalisé ces 30 dernières années* »
- ✓ Les textes réglementaires publiés sont en ligne avec les objectifs qui ont été précisés pendant la conférence de presse

# Élaboration de la RT 2012



## Le calendrier en fonction du domaine d'application

- ✓ Publication des textes réglementaires le 27 octobre 2010 :
  - ✓ Un décret en Conseil d'Etat modifiant l'article R.111-20 du Code de la Construction et de l'Habitation
  - ✓ Un arrêté décrivant les grands principes et les exigences pour les bâtiments neufs concernés par l'application de la RT2012
- ✓ Dates d'application :
  - ✓ **28 octobre 2011** pour :
    - ✓ *Les bâtiments à usage d'habitation (maisons individuelles, logements collectifs, foyers de jeunes travailleurs et cités universitaires) situés en zone ANRU*
    - ✓ *Les bureaux,*
    - ✓ *Les bâtiments d'enseignement primaire et secondaire,*
    - ✓ *Les établissements d'accueil de la petite enfance.*
  - ✓ **1<sup>er</sup> janvier 2013** pour les bâtiments à usage d'habitation situés hors zone ANRU

# Élaboration de la RT 2012



## Le calendrier en fonction du domaine d'application

### ✓ Textes à paraître :

- ✓ Un arrêté décrivant la méthode de calcul Th-BCE 2012 applicable et les conventions associées
- ✓ Un 2<sup>ème</sup> décret et un 2<sup>ème</sup> arrêté concerneront d'autres bâtiments tertiaires (hôtels, restaurants, universités, commerces)

# Élaboration de la RT 2012

## → Sommaire de la présentation

- ✓ Les grands principes de la RT 2012 (20')

David JUIN (DHUP)

- ✓ La méthode de calcul Th-BCE 2012 (20')

Jean-Robert MILLET (CSTB)

### *Questions / Réponses (10')*

- ✓ Deux exemples de bâtiments de bureaux respectant la RT 2012 (20')

Nathalie TCHANG (Tribu Energie)

### *Questions / Réponses (30')*

- ✓ Conclusion (5')

Marie Christine ROGER (DHUP)