



3^{ème} conférence consultative RT 2012

Introduction

Jean-Pierre BARDY

Sous-Directeur de la Qualité
et du développement durable dans la construction
MEEDDM – DGALN – DHUP



Les objectifs de la RT 2012

→ La loi n° 2009-967 du 3 août 2009 de programmation relative à la mise en œuvre du Grenelle de l'environnement

- ✓ Les objectifs de la réglementation thermique des bâtiments neufs inscrits en Article 4 :
 - ✓ Réglementer la performance des bâtiments neufs pour :
 - ✓ réduire les consommations d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre des bâtiments,
 - ✓ susciter une évolution technologique et industrielle significative
 - ✓ tout en préservant un bouquet énergétique équilibré, faiblement émetteur de GES et contribuant à l'indépendance énergétique nationale.

- ✓ Pour la RT 2012 (1/2) :
 - ✓ Consommation d'énergie primaire inférieure à 50 kWhEP/m²/an en moyenne,
 - ✓ Modulation de l'exigence de consommation en fonction des émissions de gaz à effet de serre des bâtiments,
 - ✓ Modulation de l'exigence de critères techniques (localisation géographique, des caractéristiques et de l'usage des bâtiments)

Les objectifs de la RT 2012

→ La loi n° 2009-967 du 3 août 2009 de programmation relative à la mise en œuvre du Grenelle de l'environnement

✓ Pour la RT 2012 (2/2) :

- ✓ Afin de garantir la qualité de conception énergétique du bâti, définition additionnelle d'un seuil ambitieux de besoin maximal en énergie de chauffage des bâtiments
- ✓ Une étude de l'OPECST sera réalisée afin de proposer un niveau pertinent de modulation pour respecter les objectifs fixés, de mesurer l'impact économique du dispositif et examinera également les questions liées aux facteurs de conversion d'énergie finale en énergie primaire

→ Applicable aux permis de construire dont la demande aura été déposée à partir du 1er janvier 2013 en résidentiel et à partir du 1er janvier 2011 en non résidentiel, bâtiments publics et pour les logements construits dans le cadre de programmes ANRU.

L'élaboration de la RT 2012



Le calendrier d'élaboration de la RT 2012

- ✓ Après un an de recueil des propositions des professionnels dans les groupes de travail thématiques (depuis septembre 2008) : déclinaison des arbitrages à venir au sein des textes d'application

- ✓ Finalisation des textes entre fin 2009 et tout début 2010 :
 - ✓ Deux conférences consultatives prévues (date à confirmer par invitation) :
 - ✓ Le 1er décembre 2009 matin
 - ✓ Le 13 janvier 2010

- ✓ Publication des textes prévue à l'été 2010

L'ordre du jour

1. Les compléments apportés à la RT2005 en préparation de la RT2012
2. Les principales orientations prévues pour la RT2012
3. La déclinaison technique des exigences sur le bâti et l'articulation globale des exigences

Questions/réponses

4. Bilan des travaux des GT thématiques
5. Ce qui change dans le modèle de calcul des consommations et dans la synthèse d'étude thermique

Questions/réponses