

LE GRENELLE DE L'ENVIRONNEMENT ET LA PIERRE NATURELLE

Journée Technique – 16 juin 2010



Grenelle de l'Environnement

Historique

- ✓ **lancement du « Grenelle » par N. Sarkozy et J.L. Borloo au printemps 2007**
- ✓ **loi dite « Grenelle 1 » du 3 août 2009 relative à la mise en œuvre du grenelle de l'environnement**
- ✓ **projet de loi « Grenelle 2 » portant engagement national pour l'environnement, voté en 1^{ère} lecture par l'Assemblée nationale et le Sénat**
- ✓ **projets de décrets d'application et d'arrêtés en cours de rédaction**

Grenelle de l'Environnement

Thèmes traités

- ✓ biodiversité et ressources naturelles
- ✓ changement climatique
- ✓ environnement et santé
- ✓ déchets
- ✓ production et consommation
- ✓ gouvernance et éducation
- ✓ compétitivité et emploi
- ✓ OGM

Grenelle de l'Environnement

✓ Le bâtiment représente :

**40% de la consommation énergétique de la France
25 % des émissions de gaz à effet de serre (GES)**

✓ Le bâtiment :

chantier N°1 de la lutte contre le changement climatique

Grenelle de l'Environnement
Enjeux pour le bâtiment et la Pierre Naturelle

- ✓ **volet environnemental**
 - **lutte contre les GES → bâtiments économes en énergie : *rôle de la pierre naturelle ?***
 - **mesures des impacts environnementaux des produits de construction :**
positionnement de la pierre naturelle ?

- ✓ **volet sanitaire**
 - **qualité de l'air intérieur des bâtiments :**
positionnement de la pierre naturelle ?

- ✓ **comment caractériser la pierre naturelle ?**
 - **intérêt des Fiches de Déclaration Environnementales et Sanitaires**

Les performances énergétiques du mur en pierre – 1H

Par Daniel Palenzuela (CTMNC)

- Rappel du contexte réglementaire et normatif
- La RT 2012
- Les ponts thermiques : exemples de solutions
- Inertie thermique : synthèse de l'étude commanditée par le CTMNC
- Conséquences et perspectives pour la pierre
- Questions/réponses

Le volet sanitaire et la qualité de l'air intérieur – 1H

Par Hervé Pétard (FFTB)

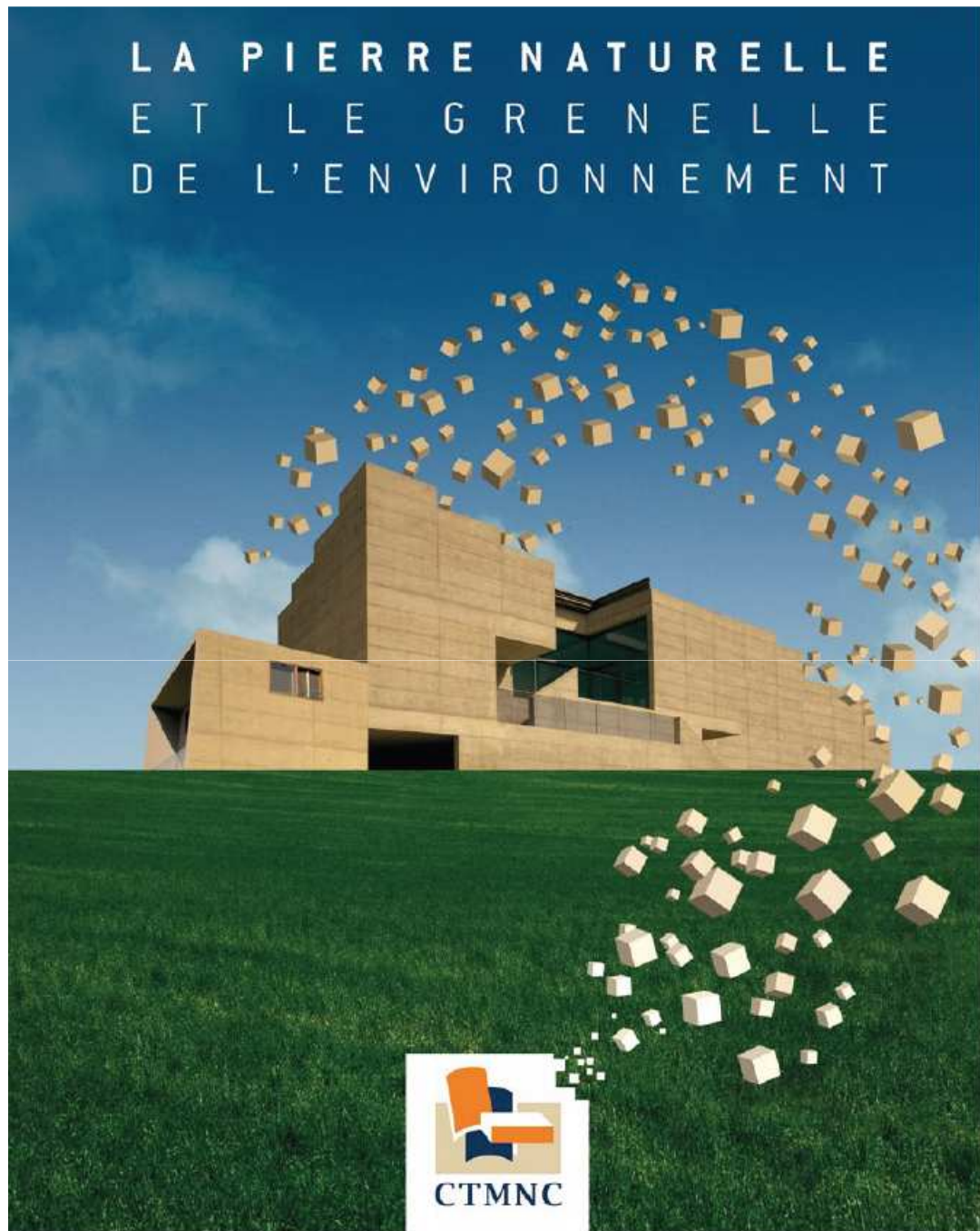
- Les enjeux de la qualité de l'air intérieur
- Les principaux polluants
- Le contexte législatif, réglementaire et normatif
- Les moyens de lutte contre les polluants
- Questions/réponses

L'affichage environnemental et sanitaire du mur en pierre

Par Stéphane Noël (CTMNC)

- Rappel des normes et définitions
- L'affichage environnemental et sanitaire dans les FDES
- Analyse de Cycle de Vie et FDES d'un mur en pierre de Noyant
- La problématique de la Durée de Vie Typique
- Questions/réponses

LA PIERRE NATURELLE
ET LE GRENELLE
DE L'ENVIRONNEMENT



Journée Technique – 16 juin 2010