



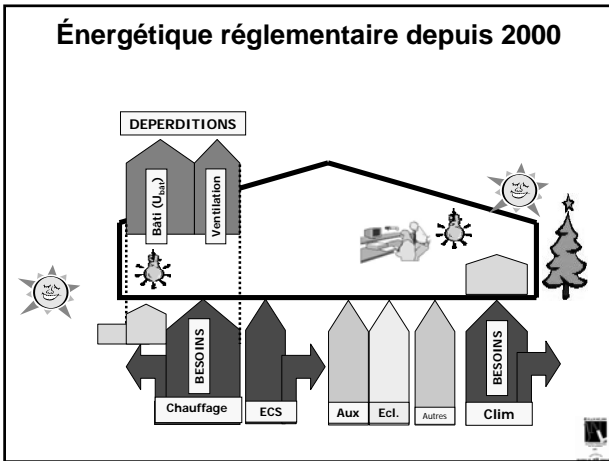
29 et 30 SEPT. 2008

La prescription en éclairage intérieur et les enjeux réglementaires

Efficacité énergétique et performance économique
Apport des textes réglementaires

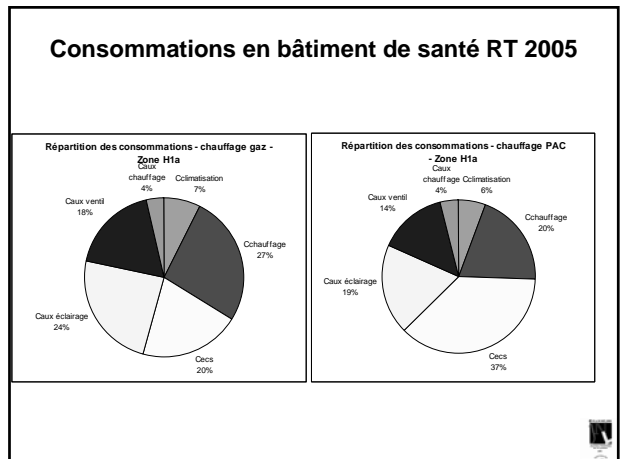
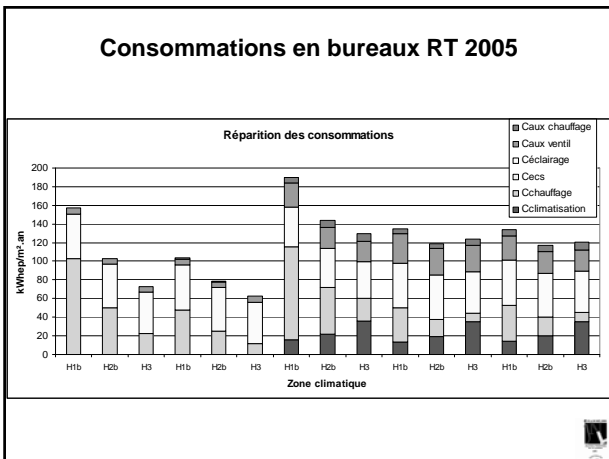
Bernard SESOLIS – Gérant Tribu Energie

Toulouse – JNL 2008 – Eclairage des bâtiments : Les enjeux du développement durable – 30 Sept 2008



L'éclairage dans la réglementation

- Puissance installée → performance des sources et accessoires = limitation des kW
- Limitation des heures de fonctionnement
 - Bonification de l'éclairage naturel
 - Bonification des dispositifs de gestion



Evolution rapide des RT

- 2000 : première RT intégrant l'éclairage en tertiaire
- 2005 : extension à tous les bâtiments et -15 à -20 % des consommations
- 2007- 2008 : RT « existant » proches de la RT « neuf »
- 2012 : niveau BBC (en logements → 50 kWhep/m², en tertiaire → l'équivalent de - 40 à - 60 % par rapport à 2005)

Nécessité d'une plus grande maîtrise
en prescription



Nécessaires améliorations

Le BET thermique doit pouvoir :

- mieux conseiller l'architecte et le maître d'ouvrage
- mieux prescrire



- Meilleure maîtrise des outils de calculs technico-économiques
- Meilleures informations concernant l'offre industrielle

