

# MONTPELLIER ET SON AGGLOMERATION: QUELLE POLITIQUE ENERGETIQUE ?

Isabelle LE VANNIER et Michel IRIGOIN



# LA PLACE DE LA COMEDIE

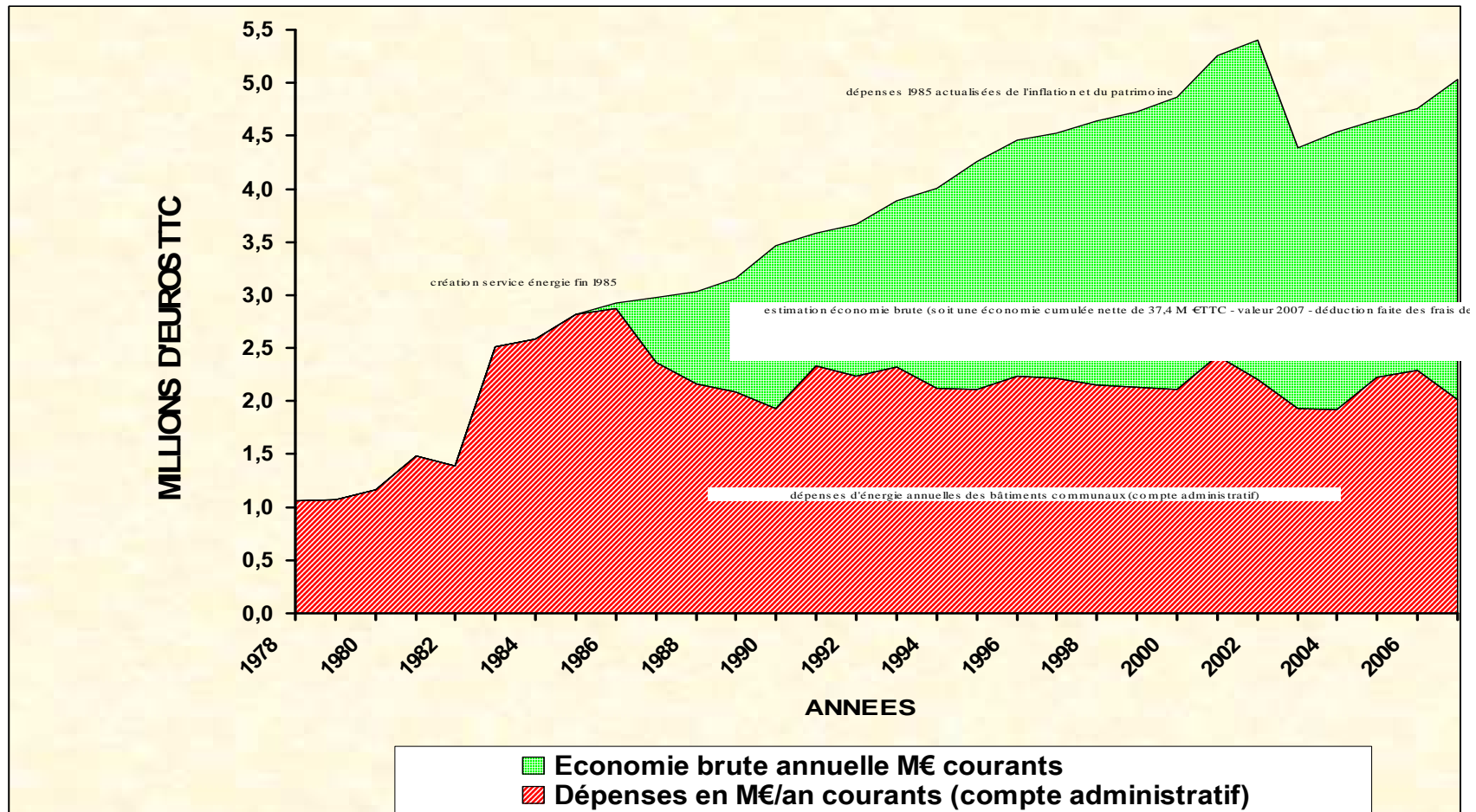


# La ville de Montpellier: historique d'une volonté politique

- **1983**: création d'un poste d'élu délégué à la maîtrise de l'énergie, M. Christophe MORALES, puis M. Michel PASSET depuis mars 2001
  - **1985**: réorganisation des services municipaux par le directeur général des services et création du service énergie doté d'un budget propre
  - **1986**: informatisation sur tableur du suivi des dépenses d'énergie, puis optimisation tarifaire
  - **1989**: premières actions de maîtrise de dépenses d'électricité (MDE)
  - **1995** : développement du concept de bâtiment basse énergie optimisation de la conception pour avoir un bâtiment confortable et peu coûteux en exploitation; cogénération puis trigénération
  - **1996** : nouveaux bâtiments : l'énergie est un critère de choix dans les concours d'architecture; application à la médiathèque centrale d'agglomération Zola
- 2005**: actions de sensibilisation du public (guide grand public)
- 2007**: création d'une agence locale de l'énergie et chaufferie bois de 10 MW (vs charbon)



# Dépenses d'énergie des bâtiments communaux



# L'Agglomération de Montpellier: un ensemble d'actions en faveur de la maîtrise de l'énergie et du développement des énergies renouvelables

- Optimiser la conception des nouveaux équipements: exiger un bon niveau d'isolation, choisir des matériels très performants, développer les énergie renouvelables
- Agir sur les équipements existants: améliorer la qualité thermique des bâtiments, assurer un bon pilotage des installations
- Informer les agents territoriaux et les usagers
- Mettre l'Environnementale au cœur de l'Urbanisme
- Développer des modes de transports propres



# La Médiathèque Françoise Giroud (Castries 34)



# Généraliser la démarche Négawatt

- Sobriété énergétique
- Efficacité énergétique
- Transition vers énergies renouvelables
  
- Rappel: une année de consommation utilise l'énergie fossile stockée en un million d'années...



# SCENARIO NEGAWATT

