



Conférence d'experts sur la contribution climat-énergie

Atelier Mise en œuvre et impacts - 2 juillet 2009

**Mission d'Analyse Macroéconomique des Politiques
Economiques**

La contribution climat-énergie (compensée) est potentiellement favorable à l'activité et à l'emploi

Outre les effets « climat » ou « CO2 » qui ne sont pas étudiés ici

➤ *Taxe à la consommation (y.c. intermédiaire) sur des volumes*

** A court terme, hausse des prix, baisse du pouvoir d'achat et de la consommation*

➤ *Taxe sur un produit importé*

✓ Balance commerciale, moindre dépendance

➤ *Effet de substitution vers d'autres produits*

✓ Recyclage dans l'économie domestique

➤ *Compensée par la diminution d'autres impôts*

✓ Plus d'efficacité

➤ *Long terme*

✓ Enrichissement du contenu en emploi de l'activité économique

Le but de cette présentation : quantifier ces effets

Compensée = effets favorables à long terme sur l'activité

- CCE de 9 milliards d'euros = 0,5 point du PIB français
- 50% ménages ; 50% entreprises
- Compensée par une baisse de 9 milliards d'euros répartie sur tous les impôts (TVA, IS, TP, IR, CSG, taxe sur les produits),

Impact de long terme	PIB (%)
Mésange (modèle macro-économétrique)	+0,4%
EGEE (DSGE : modèle d'équilibre général dynamique)	+0,2%

Compensation des ménages et des entreprises au pro rata de leur contribution à la CCE

- Baisse de 4,5 milliards d'euros répartie sur tous les impôts qui pèsent sur les ménages (TVA, IR, CSG, impôt sur les produits)
- et Baisse de 4,5 milliards d'euros répartie sur tous les impôts qui pèsent sur les entreprises (TP, IS, rémanences de TVA)

Impact de long terme	PIB (%)
Mésange (modèle macro-économétrique)	+0,5%
EGEE (DSGE : modèle d'équilibre général dynamique)	+0,2%

Compensation par baisses des cotisations sociales (employeurs et salariés)

- Baisse de 4,5 milliards d'euros de cotisations sociales salariés
- et Baisse de 4,5 milliards d'euros de cotisations sociales employeurs

Impact de long terme	PIB (%)
Mésange (modèle macro-économétrique)	+0,5%
EGEE (DSGE : modèle d'équilibre général dynamique)	+0,3%

Compensation mixte

Impôts et Cotisations sociales

- Baisse de 4,5 milliards d'euros de cotisations sociales employeurs
- Baisse de 4,5 milliards d'euros répartie sur tous les impôts qui pèsent sur les entreprises (TP, IS, rémanences de TVA)

Impact de long terme	PIB (%)
Mésange (modèle macro-économétrique)	+0,6%
EGEE (DSGE : modèle d'équilibre général dynamique)	+0,3%

Conclusion (1/2)

- Impact positif à long terme sur l'activité
- Effets plus ou moins positifs selon le mode de compensation retenu
 - Compris entre +0,2% et +0,6% pour 0,5 point de PIB de basculement
- Neutre (ou légèrement positif) sur les finances publiques ex-post
 - les simulations ont été faites à coût nul ex ante pour les finances publiques
 - **ex post** :
 - Baisse de l'assiette de la CCE (on émet moins de carbone) = la CCE rapporte un peu moins
 - Mais effets favorables sur l'activité : surcroît de recettes

➤ **Le rôle de l'élasticité de la consommation d'énergie au prix :**

➤ dans nos simulations +10% prix de l'énergie => - 4% de consommation d'énergie à long terme

➤ si effets sur consommation d'énergie deux fois plus faible : les effets sont inférieurs de 15% à ceux présentés

➤ **Ce que l'on ne prend pas en compte :**

➤ Impact sur l'innovation

➤ Compensation ciblée (travail peu qualifié, PME, ...)

=> Effets potentiellement plus favorables



DGTPPE



DGTPPE



DGTPPE

Merci