



# **Le effets du traitement des déchets ultimes**





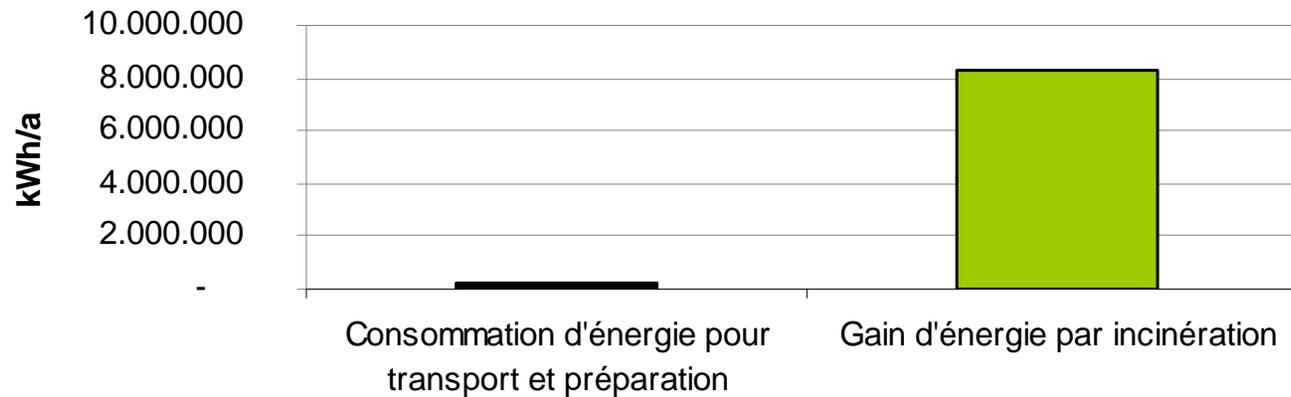
# Le traitement des déchets ultimes

## Les objectifs du traitement des déchets ultimes

- Répondre à une **obligation légale** de prétraitement des déchets avant enfouissement (directive 1999 / 31 / CE).
  - **Réduction du caractère polluant** des déchets à la décharge
  - Plus **grande rentabilité** de la décharge:
    - en augmentant la compacité des déchets
    - en réduisant les émissions à traiter
    - en réduisant la phase de post-gestion
- 

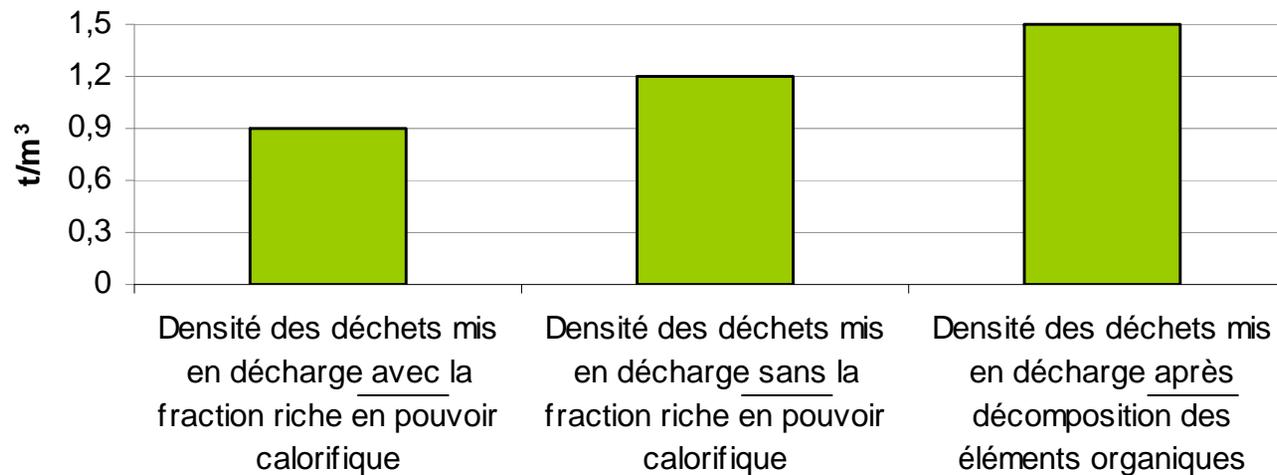
## Les effets du traitement des déchets (1)

Gain d'énergie à partir de 9000 t de fraction riche en pouvoir calorifique  
= 1600 ménages fournis en électricité



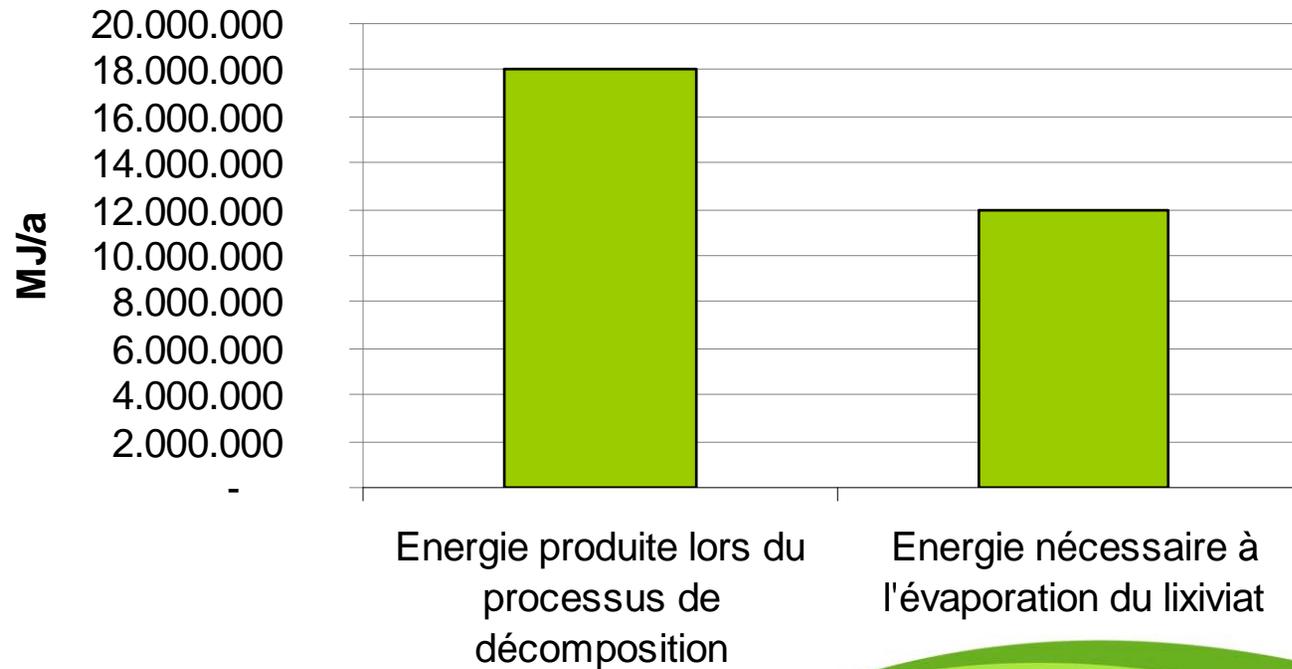
## Les effets du traitement des déchets (2)

### Augmentation de la densité des déchets mis en décharge



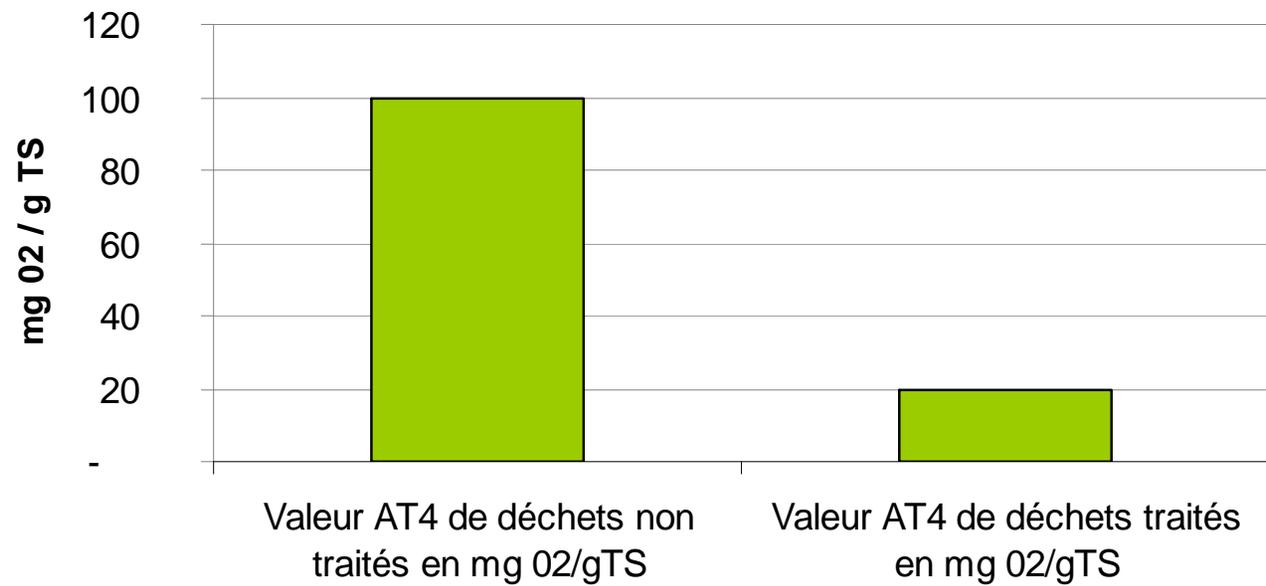
## Les effets du traitement biologique (1)

### Bilan énergétique



## Les effets du traitement biologique (2)

### Stabilisation et réduction de la substance organique



## Les effets du traitement biologique (3)

### Réduction de la charge organique dans le lixiviat

