



1^{er} salon des professionnels de l'environnement de Loiret

ENVIPRO
Loiret


CER Loiret
Commerces Industriels Services

ADEME


ENVIPRO Loiret - 12 juin 2007

Les certificats d'économie d'énergie, nouvel instrument de

Hhhhhhhhhhhhhhh

ADEME


Exemple



✓ **Volume des CEE correspondant au programme :**
3 600 000 kWh cumac

✓ **Valeur des CEE :**


- Si 1 c€/kWh cumac : 36 000 €
- Si 0,5 c€/kWh cumac : 18 000 €

✓ **Effet levier potentiel :**


- Investissement : 44 000 € (22 €/m²)
- Soit 40 à 80% de l'investissement couvert par la revente des CEE (si valeur CEE à 0,5 ou 1 c€/kWh)

13

Gggggggg




Des acteurs soumis à obligation




- ✓ Les **fournisseurs d'énergie** doivent (faire) réaliser des économies d'énergie
- ✓ Obligation totale : 54 TWh cumac (milliards de kWh cumulés et actualisés) d'ici fin juin 2009
- ✓ Répartition de l'obligation entre les fournisseurs d'énergie au prorata de leurs ventes aux secteurs «habitat » et « tertiaire »
- ✓ **2355** vendeurs d'électricité, de gaz, de fioul ...
- ✓ EdF : 30 TWh ; Gaz de France : 13,4 ; Butagaz : 0,4 ; ...

5

Gggggggggggggggggggggg



Exemple



- ✓ **Un Office Public HLM réhabilite un lotissement de 40 maisons individuelles :**
 - Consommations moyennes d'énergie :
 - 23 000 kWh / logt / an
 - 920 000 kWh / an sur l'ensemble
 - Opération standard : isolation des combles
 - Economie d'énergie : 1 800 kWh cumac / m²
 - Surfaces moyennes des toits des logements : 50 m²

14