

CONTEXTE :

- En France, les logements représentent 25% de la consommation finale énergétique tous secteurs confondus.
- Le Grenelle de l'Environnement prévoit une réduction de 12% des consommations d'énergie dans les bâtiments résidentiels existants et une limitation à 50 kWh/m²/an d'énergie primaire des consommations dans le neuf (240 kWh/m²/an aujourd'hui).
- Jusqu'à présent, les efforts ont surtout porté sur l'amélioration de l'isolation des bâtiments et sur l'augmentation du rendement des équipements.

ENJEUX :

- La plupart des personnes n'ont qu'une idée très vague de leurs consommations domestiques.
- Fournir aux occupants des informations détaillées sur leurs consommations en temps réel et par poste (chauffage, eau chaude sanitaire, prises de courant) peut constituer un levier important de changement des comportements.
- Plusieurs études ont déjà été menées, essentiellement à l'étranger, dans l'objectif d'évaluer l'impact de l'affichage sur les consommations d'énergie. Toutes identifient un potentiel (entre 5 % et 20 % d'économie d'énergie) mais elles renseignent souvent mal sur les actions effectivement réalisées et la durabilité des changements de comportement.

OBJECTIFS DU PROJET :

