



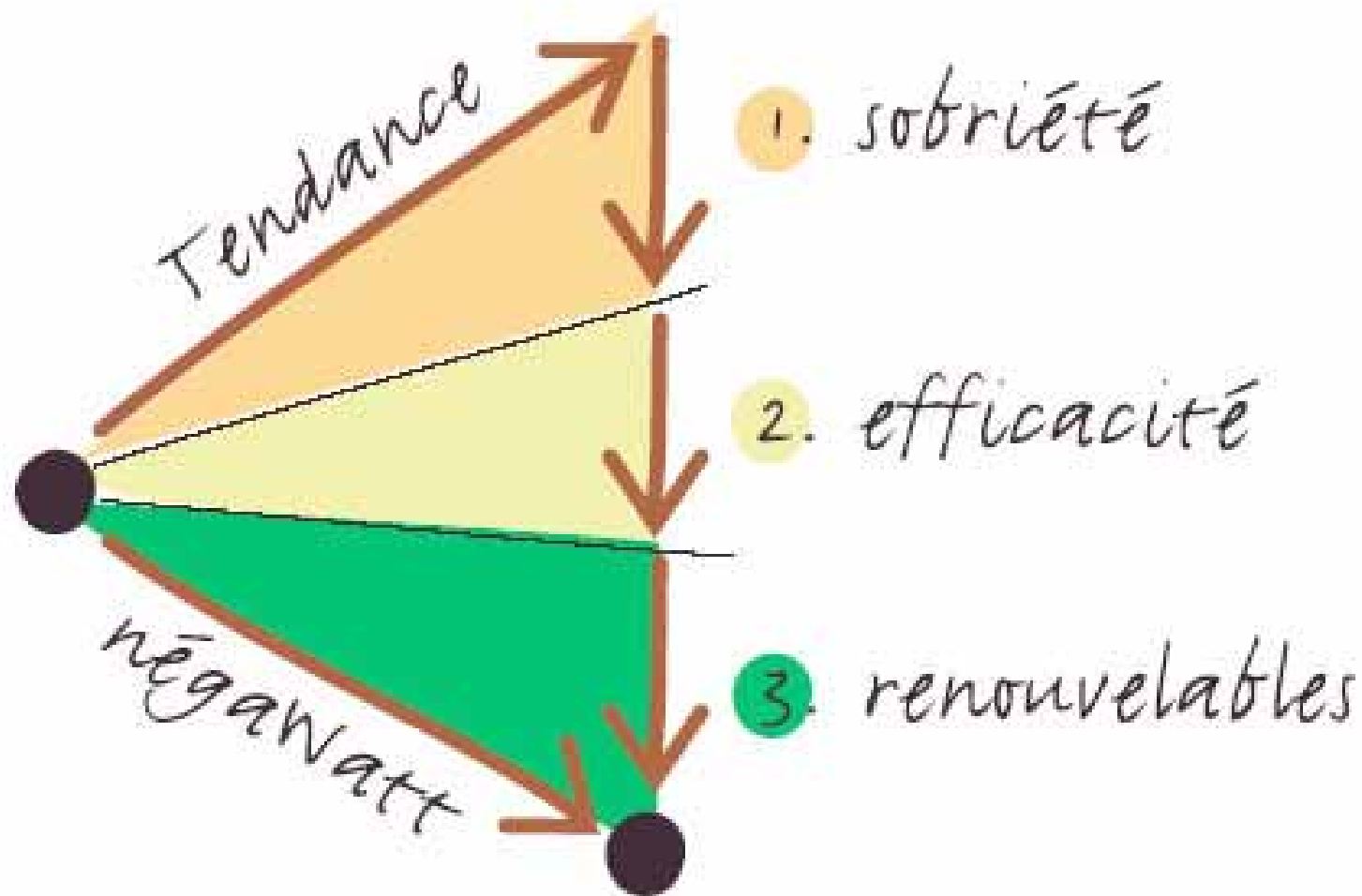
La démarche Négawatt

Colloque RT 2005

17 octobre 2007



Maison de
l'environnement



La sobriété énergétique

- consiste à réduire les gaspillages par des comportements rationnels et par des choix individuels et sociétaux.
 - Par exemple,
 - profiter au maximum de la lumière naturelle pour s'éclairer,
 - Bien régler la température de consigne du chauffage
 - privilégier les aliments de saison et produits localement.



L'efficacité énergétique

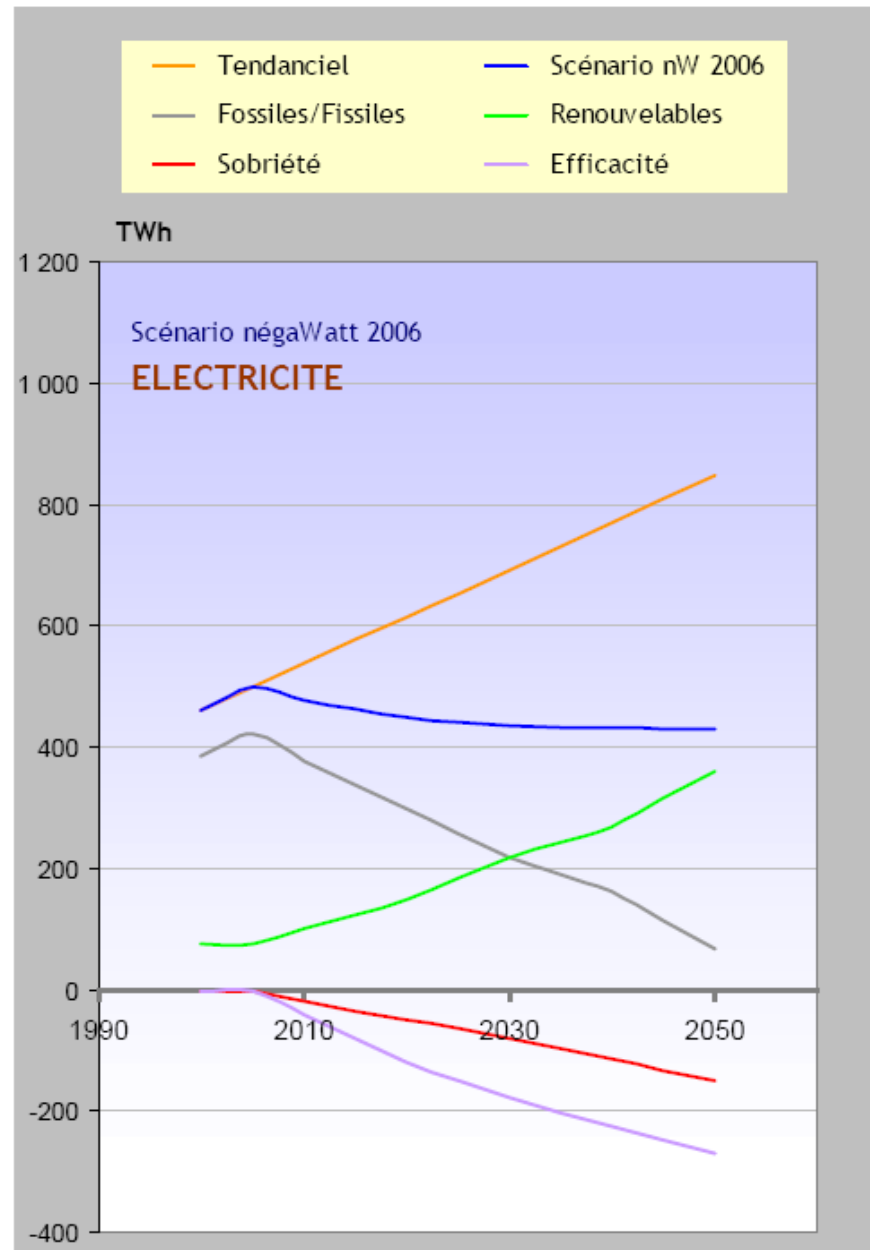
- vise à réduire les pertes lors du fonctionnement et à l'exploitation.
 - Le potentiel d'amélioration de nos bâtiments, de nos moyens de transport et des appareils que nous utilisons est considérable : il est possible de réduire d'un facteur 2 à 5 nos consommations d'énergie et de matières premières, à l'aide de techniques déjà largement éprouvées, avec un « temps de retour » économique souvent très raisonnable.



Les énergies renouvelables

- par définition inépuisables, bien réparties et décentralisées, elles ont un faible impact sur notre environnement.
- elles sont les seules qui permettent de répondre durablement à nos besoins en énergie sans épuiser notre planète.





Evolution en énergie finale de la consommation d'électricité en TWh (les consommations évitées par sobriété et efficacité sont en « négaTwh »)