

Améliorer la productivité des ressources pour répondre à la demande future

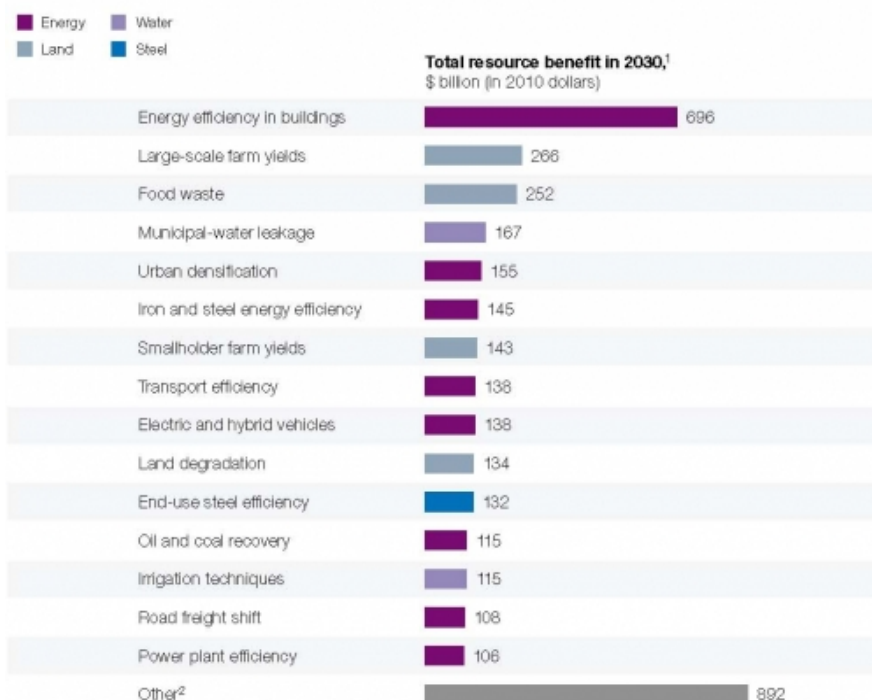
20 janvier 2012

Au cours des 20 prochaines années, 3 milliards de personnes devraient rejoindre les classes moyennes, créant une pression sans précédent sur les ressources en termes d'énergie, de denrées alimentaires, de matières premières et d'eau. Comment répondre à ce « **choc de la demande** » alors que les prix et la volatilité des matières premières augmentent ?

Selon l'étude de McKinsey, [*Meeting the World's Energy, Materials, Food, and Water Needs*](#), il est possible d'améliorer la productivité des ressources en utilisant les technologies déjà existantes.

Sur les **15 mesures ayant le plus d'impact** figurent l'amélioration des **rendements** des grandes exploitations agricoles, la réduction du **gaspillage** alimentaire, l'amélioration des rendements sur les terres des petites exploitations agricoles, la lutte contre la dégradation des terres et l'amélioration des **techniques d'irrigation** (voir schéma, cliquer pour agrandir).

Fifteen areas of opportunity represent 75 percent of the resource prize.



Le coût total des mesures est estimé à 900 milliards de dollars US par an, mais elles permettraient de créer entre 9 millions et 25 millions d'emplois dans le monde.

Les auteurs recommandent également de renforcer le « signal prix », en intégrant dans le prix des ressources l'impact de leur utilisation ou de leur production sur

l'environnement.