



Crédit photo : Hanoi photos - Shutterstock.com

Gérer la transition

Défis

- Alors que l'utilisation rationnelle des ressources à l'échelle mondiale constitue une voie de croissance économique potentielle, dans certains secteurs le ralentissement de l'extraction des matières premières entraînera une baisse des recettes et la destruction d'emplois.
- Au niveau mondial, il semble assuré que l'utilisation rationnelle des ressources exercera une incidence globale positive sur l'économie. En revanche, elle réduira la demande des produits de certains secteurs tels que l'exploitation des mines et des carrières.
- Les effets économiques de l'utilisation rationnelle des matières premières dépendront de la place des pays dans la division internationale du travail. Les pays importateurs de matières premières y gagneront probablement, alors que les pays exportateurs auront tendance à y perdre.



Réponses

- L'utilisation rationnelle des ressources étant potentiellement **créatrice d'emplois** dans d'autres domaines, plutôt que de s'y opposer ou de soutenir des activités non économes en ressources, il pourra s'avérer préférable de mettre en place des programmes de compensation et de transfert des travailleurs licenciés vers des secteurs en croissance et de les former à de nouveaux métiers.
- En développant une connaissance des secteurs où le pays possède un avantage comparatif et des domaines présentant un potentiel de croissance au sein des processus industriels économes en ressources, les décideurs pourront planifier une **stratégie industrielle** résiliente face aux développements technologiques futurs.

Exemple

Compensation de la fermeture de la plupart des pêches en Norvège

De quoi s'agit-il ?

- La fermeture de toutes les pêches norvégiennes majeures en 2005 en raison d'une surpêche chronique et du déclin des stocks halieutiques.
- Cette décision a donné lieu aux mesures d'atténuation suivantes :
 - Fonds de garantie pour aider les pêcheurs à faire face à la perte de revenu, les former à de nouveaux métiers et développer d'autres activités ;
 - Politiques rurales et régionales mettant l'accent sur l'éducation, la formation et l'investissement en vue d'une restructuration à long terme.

Facteurs de succès

- Combinaison de mesures compensatoires et de politiques de transfert.

Résultats

- Grâce à la gestion de la baisse de l'emploi concernant environ 100 000 personnes, le revenu moyen des pêcheurs a augmenté substantiellement par rapport à la situation antérieure une fois les stocks halieutiques reconstitués, et les anciens pêcheurs ont pu se reconverter.

La transition, source potentielle de création d'emplois

De quoi s'agit-il ?

- Dans les pays européens, le nombre global d'emplois liés au recyclage a augmenté de 45 % entre 2000 et 2007 et poursuit sa progression.
- Un rapport de la collection Foresight intitulé « The Future of Manufacturing » réalisé pour le Bureau de la science du gouvernement britannique identifie plusieurs caractéristiques clés de l'industrie manufacturière de demain :
 - Elle sera plus réactive et plus proche de ses clients grâce aux technologies numériques permettant la personnalisation de masse et la production distribuée.
 - Les pays émergents offriront des opportunités commerciales nouvelles mais le « rapatriement » d'une partie des activités de fabrication dans des pays comme le Royaume-Uni sera possible.
 - Du fait des réglementations nationales et internationales et de l'attente des consommateurs, la durabilité des produits aura davantage de poids.
- L'exploitation des possibilités notables d'utilisation rationnelle des ressources identifiées dans de nombreux secteurs existants pourrait renforcer la compétitivité de ces derniers et faciliter globalement la transition vers une économie plus économe en ressources. Parmi ces secteurs, les plus importants sont les suivants :
 - efficacité énergétique des bâtiments et utilisation rationnelle des ressources dans la production de fer et d'acier ;

- rendements des exploitations agricoles de grande et petite tailles ;
- déchets alimentaires ;
- fuites des eaux municipales ;
- densification urbaine ;
- efficacité des centrales électriques et du transport ;
- véhicules électriques et hybrides ;
- dégradation des terres ;
- récupération du pétrole et du charbon ;
- efficacité de l'irrigation ;
- transfert du transport routier.

Facteurs de succès

- Importance de la création et de la formation d'une main d'œuvre qualifiée
- Potentiel d'« industries phénix » (industries déclinantes dont les bases de compétences peuvent servir à ensemercer des industries émergentes)
- Rôle important joué par les gouvernements dans le soutien à la colocalisation et aux régions industrielles, contribuant ainsi à soutenir les industries et les chaînes d'approvisionnement
- Importance des « capitaux patients » (c.-à-d. d'un appui financier non lié à une exigence de rendements élevés à court terme) pour soutenir l'investissement à long terme
- Recherche et développement dans les nouvelles technologies
- Réglementation bien conçue afin d'inciter à l'utilisation rationnelle des produits et des processus
- Appui de nouveaux modèles économiques basés sur la réutilisation, le reconditionnement et la « servicisation »

Résultats

- Passage à une économie plus économe en ressources sans créer de perdants et en optimisant le potentiel de création d'emplois et de croissance économique.

Pour de plus amples informations, veuillez contacter
resourcepanel@unep.org
www.unep.org/resourcepanel

Créé en 2007, le Panel international des ressources procède à l'évaluation scientifique indépendante de l'utilisation durable des ressources naturelles et de ses impacts sur le cycle de vie total des produits.