

Typologie des pays

a) Groupes de pays

Deux grands groupes de pays sont couramment distingués :

- Le groupe des pays industrialisés comporte une trentaine de pays et est peuplé de 1,2 milliard d'habitants, soit 18 % du total. Sa consommation d'énergie primaire était en 2008 de 6,3 GTep, soit 57 % du total.

- Le groupe des pays en développement (ou PED) comprend les 150 pays restants et est peuplé de 5,7 milliards d'habitants, soit 82 % du total. Sa consommation d'énergie primaire était en 2008 de 4,7 GTep, ce qui représente 43 % du total.

b) Estimation de la part des énergies non commerciales

Notez que les chiffres que je viens de donner ne comptabilisent que l'énergie commerciale.

Comme nous l'avons souligné à plusieurs reprises, l'énergie non commerciale, telle que le bois de chauffage ou l'énergie des animaux de trait, est très difficile à estimer avec précision. Des valeurs de quelques pourcents pour les pays industrialisés et environ 30 % pour les pays en développement sont généralement admises, mais ces moyennes masquent des différences très sensibles d'un pays à l'autre.

En particulier, dans les pays du Sahel, la part du bois de feu peut atteindre 90 % du bilan énergétique total relatif à l'énergie primaire.

Ces chiffres peuvent surprendre, mais ils tiennent compte des rendements de conversion extrêmement bas (càd de quelques pourcents) que l'on obtient avec la cuisson au bois sur un feu dit "à 3 pierres" qui est un foyer rudimentaire constitué de trois pierres disposées en triangle, entre lesquelles brûle le bois et au-dessus desquelles est posée une marmite.

C) Catégories banque mondiale

La distinction entre pays industrialisés et pays en développement étant très grossière, la Banque Mondiale regroupe les pays par niveaux de revenu. Voici certains regroupements :

- les pays à faible revenu (moins de 1000 dollars par tête environ) ;
- les pays à revenu moyen inférieur (entre 1000 et 4000 dollars par tête environ) ;
- les pays à revenu moyen supérieur (entre 4000 et 12 000 dollars par tête) ;
- et enfin les pays à revenu élevé (supérieur à 12 000 dollars par tête).

Les catégories de la Banque mondiale étant peu utilisées par les non-spécialistes, on considère généralement que, pour tenir compte de la diversité des situations, il faut au moins retenir, parmi les PED, trois sous-ensembles que je vais maintenant vous présenter.

d) PMA

Le premier sous-ensemble des PED est celui des pays les moins avancés, ou PMA.

Ce sont les pays les plus pauvres parmi les pays à faible revenu. La nécessité de rassembler en un groupe différencié les PMA est apparue au début des années 1970. Elle provient de ce qu'ils sont très fortement dépendants de l'aide

publique au développement (APD) qu'ils reçoivent, qui peut représenter, pour certains, jusqu'à 90% de leurs recettes extérieures. Leur liste comprend une cinquantaine de pays dont les deux tiers en Afrique ;

e) NPI

A l'autre bout de l'échelle, le second ensemble des PED est celui des pays émergents et nouveaux pays industrialisés, ou NPI, qui connaissent des taux de croissance du PIB très élevés, et représentent des concurrents très sérieux pour les pays industrialisés, dont ils sont en train de rattraper le niveau de vie (il s'agit notamment du Brésil, de la Chine, de l'Inde, de l'Indonésie, de la Turquie) ;

f) Autres

Entre les deux sous-ensembles précédents, on trouve un ensemble de pays qui reste assez hétérogène mais partage cependant suffisamment de traits communs pour qu'un regroupement se justifie.

g) Organismes internationaux

Dans ce cours, nous serons amenés à parler d'autres catégories de pays, regroupés pour des raisons soit économiques, soit énergétiques.

En premier lieu, je citerai l'Organisation de Coopération pour le Développement Economique ou OCDE. Elle rassemble 34 pays membres, des pays développés pour la plupart. Ils sont caractérisés par un système de gouvernement démocratique et le recours à économie de marché.

Un second groupe de pays est l'Agence Internationale de l'Energie ou AIE, qui est issue de l'OCDE. L'AIE est destinée à faciliter la coordination des politiques énergétiques des pays membres.

Un troisième groupe de pays, très connu depuis 1973, est l'Organisation des Pays Exportateurs de Pétrole ou OPEP, qui est un cartel de pays visant à négocier avec les sociétés pétrolières pour tout ce qui touche à la production de pétrole, son prix et les droits de concessions. ;