

Indicateurs du développement durable

Objectifs

Des indicateurs clairs, lisibles, transparents et vérifiables doivent pouvoir être mis à portée de toutes les parties pour mesurer les résultats de leurs progrès vers un développement durable. L'indicateur résume pour rendre visible. Sans cela, la responsabilité n'est pas exigible et les objectifs ne peuvent ni être fixés, ni être évalués, ni être tenus.

Etat des lieux

Le PNB est aujourd'hui considéré comme l'indicateur principal de développement. Or de toute évidence il ne remplit pas cette fonction. Il ajoute indistinctement les "biens" et les "maux", ne traduit pas l'intérêt général, ignore l'état de l'environnement et ne prend pas en compte les aspects sociaux (éducation, état de droit etc.).

Nous demandons

Nous demandons que tous les pays adoptent de nouveaux indicateurs, en s'appuyant sur les recherches existantes.

Nous proposons ici quatre indicateurs capables de palier aux principaux défauts du PNB.

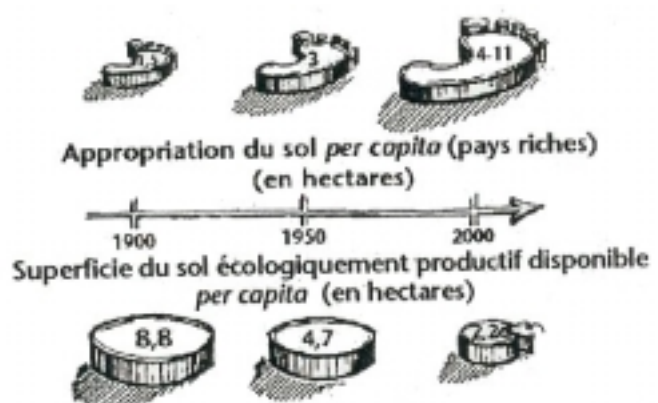
* L'empreinte écologique *

Introduite en 1994 par William Rees et Mathis Wackernagel, spécialistes de planification urbaine, l'empreinte écologique est *la mesure de la charge qu'impose à la nature une population donnée*.

Au lieu de se demander combien de personnes peuvent vivre sur une surface donnée, elle indique quel est le sol fertile utilisé par une population donnée. Elle convertit les services naturels utilisés par les sociétés en convertit en surfaces ("sol") nécessaires à la production renouvelable de ces services : nourriture (champs, océans), énergie (biomasse et puits de carbone), zones urbaines, produits de construction (mines, forêts etc.).

Le sol et les richesses naturelles sont en quantité finie. L'empreinte écologique montre donc très facilement les inégalités écologiques, nationales et internationales. En termes de géopolitique ou de sécurité, on voit aussi que si une société dépend de manière vitale d'un élément naturel situé hors de son territoire, les tensions ou le manque de solidarité peut conduire à des réactions violentes (guerre du Golfe).

L'empreinte écologique est très pédagogique et se prête bien à l'éducation au développement durable : on peut calculer l'empreinte écologique d'un comportement par rapport à un autre, l'empreinte d'une voiture par rapport au vélo en termes d'émissions de gaz à effet de serre.



Références :

M. Wackernagel & W. Rees, *Notre empreinte écologique*, Editions Ecosociété. (graphique).

N. Chambers, C. Simmons & M. Wackernagel, *Sharing nature's interest*, London, Earthscan, 2000.

WWF, *Rapport Planète Vivante*, 2000. <http://www.wwf.fr/pdf/natura2000.pdf>

Sur le site de l'Europe : http://www.europarl.eu.int/stoa/publi/pdf/summaries/00-09-03sum_fr.pdf

* L'Indice de Développement Humain *

Proposé depuis quelques années par le PNUD, il mesure trois aspects des progrès d'un pays en matière de développement : produit national brut, espérance de vie et taux d'alphabétisation.

Références :

PNUD, *Rapport sur le développement humain 2001*, 2001.

* L'Indice de Bien-être Economique Sostenable (IBES) *

Mis au point par H. Daly en 1989, l'*Index of Sustainable Economic Welfare* montre que le "progrès" peut reculer quand le PNB continue à augmenter.

IBES = (dépenses des consommateurs ÷ inégalité des revenus) – dépréciation des ressources naturelles – dommages à long terme cumulés + dépenses d'éducation et de santé + travail domestique non rétribué.

Références :

H. Daly & J. Cobb, *For the common good*, Boston, Beacon Press, 1989.

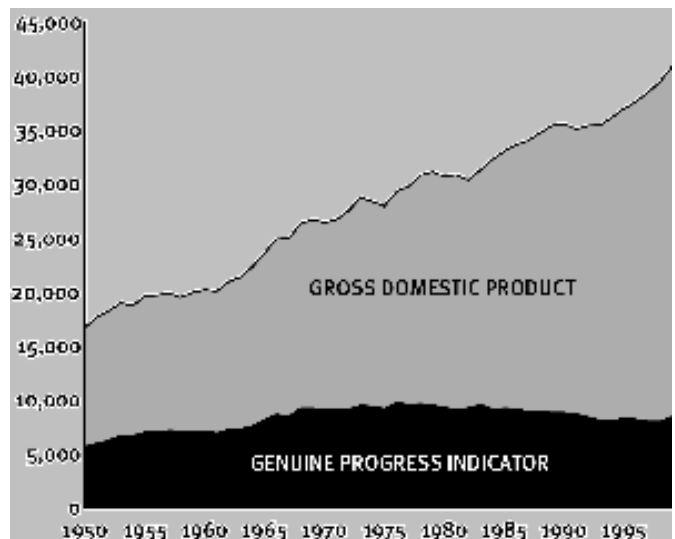
Les Amis de la Terre : http://www.foe.co.uk/campaigns/sustainable_development/progress

* L'Indice de Progrès Réel *

Depuis 1994, l'Institut *Redefining Progress* propose cet indicateur (*Genuine Progress Indicator*) proche de l'IBES pour remplacer le PNB.

IPR = capital + consommation individuelle + infrastructures publiques et fonctions communautaires (travail domestique, système judiciaire et social etc.) - coûts de "défense" (contre le crime et contre la pollution) - dégradation des ressources naturelles +/- disparités de revenus.

Graphique : évolution du GPI (monde)



Références :

Redefining Progress : www.rprogress.org/projects/gpi (graphique)

4D : www.association4d.org/reperes/points_de_vue/devdu_Mousel.html

OCDE : www1.oecd.org/std/Nameet98/17oecd11f.pdf