

Les indicateurs du développement durable :

L'empreinte écologique :

L'empreinte écologique est une mesure de la pression qu'exerce l'homme sur la nature. C'est un outil qui évalue la surface productive nécessaire à une population pour répondre à sa consommation de ressources et à ses besoins d'absorption de déchets.

Imaginez que vous êtes un Robinson Crusoe isolé sur une île déserte : quelle devrait être la taille de votre île (terre, lagon et mer accessible compris) pour vous permettre de vivre en autarcie de façon durable et répondre à vos besoins en nourriture, chauffage, matériaux de construction, air pur, eau potable, absorption de déchets ?

Cette surface représente l'empreinte écologique de notre Robinson Crusoe. On comprend intuitivement que si le mode de vie de notre naufragé exerce une pression trop forte sur son île (s'il fait par exemple des grands feux de camp tous les soirs pour tromper sa solitude), c'est-à-dire si son empreinte écologique est supérieure à la taille de son île, sa survie risque d'être compromise à plus ou moins long terme...

A l'échelle du globe, l'empreinte écologique de l'humanité est une estimation de la superficie terrestre ou marine biologiquement productive nécessaire pour répondre à l'ensemble de nos besoins.

www.futura-sciences.com

L'empreinte écologique :

http://www.youtube.com/watch?v=1GQKGt_35Ek&feature=related

L'indicateur de développement humain :

Le premier Rapport sur le développement humain, publié en 1990, présentait l'IDH nouvellement mis au point. Son postulat, jugé radical à l'époque, était simple : le développement national devrait être mesuré non pas seulement en termes de croissance économique, comme cela avait été le cas jusqu'alors, mais aussi en termes de progrès dans les domaines de la santé et de l'éducation, également mesurables pour la majorité des pays. L'IDH combine plusieurs indicateurs notamment l'espérance de vie, le taux d'alphabétisation ou encore le produit intérieur brut par habitant. Intitulé "Les individus sont la vraie richesse d'une nation", le rapport

s'attache à étayer l'incidence des politiques de développement mises en œuvre dans le monde entier.

Le classement de l'IDH en 2010

Les dix premiers	Les dix derniers
<ol style="list-style-type: none">1. Norvège,2. Australie,3. Nouvelle-Zélande,4. Etats-Unis,5. Irlande,6. Lichtenstein,7. Pays-Bas,8. Canada,9. Suède,10. Allemagne. <p>La France se situe au 14ème rang.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Mali,2. Burkina-Faso3. le Libéria4. le Tchad5. la Guinée-Bissau6. le Mozambique7. le Burundi8. le Niger9. la République démocratique du Congo (RDC)10. Zimbabwe. <p>Le Zimbabwe est donc le pays ayant le plus faible IDH.</p>

De nouveaux indicateurs pour l'IDH. En plus de l'IDH 2010, le Rapport présente trois nouveaux indices : l'indice de développement humain ajusté aux inégalités, l'indice d'inégalité de genre et l'indice de pauvreté multidimensionnelle. Des tables illustrant diverses mesures du développement humain sont également fournies, notamment sur les tendances démographiques, l'économie, l'éducation, la santé, etc. "L'inégalité du genre mesure l'impact négatif du développement humain et les disparités sociales et économiques entre les hommes et les femmes", indiquent les experts dans le rapport.

En 20 ans, la vie des populations s'est améliorée à travers le monde. A l'occasion de sa vingtième édition, le PNUD revient sur les progrès accomplis. En 40 ans, l'espérance de vie est passée de 59 ans en 1970 à 70 ans en 2010, le taux de scolarisation en primaire et secondaire est passé de 55% à 70% et le Produit intérieur brut (PIB) par habitant a plus que doublé pour atteindre environ 10 000 dollars. Dans les pays arabes, l'espérance de vie a gagné 18 ans depuis 1970 pour atteindre 70 ans, alors que l'espérance de vie en Afrique subsaharienne n'a augmenté que de huit années. Le PNUD précise que ces moyennes globales sont calculées sur la base des indicateurs récoltés dans 135 pays qui représentent 92% de la population mondiale.

<http://www.notre-planete.info>

Indicateurs du développement durable en France

Article publié dans Normes et référentiels du développement durable . verdura.fr

Les indicateurs du développement durable publiés par l'IFEN et l'INSEE offrent la situation française en matière de développement durable selon des indicateurs phares sélectionnés par l'Union Européenne.

Les **indicateurs du développement durable** sont publiés par l'Institut Français de l'Environnement (IFEN) et l'INSEE : ils offrent la situation française en matière de développement durable selon des indicateurs phares sélectionnés par l'Union Européenne.

Les indicateurs sont d'ordre scientifique, politique ou sociétal, et permettent de mesurer, d'évaluer, d'identifier les priorités et les actions à mettre en œuvre en matière d'environnement, d'équité sociale et d'efficacité économique.

Ils sont sélectionnés selon les engagements pris dans le cadre des directives et règlements européen. Les 11 indicateurs sélectionnés sont les suivants :

- Taux de croissance du **PIB** par habitant
- Émissions totales de gaz à effet de serre
- Part des énergies renouvelables dans la consommation d'énergie primaire
- Consommation d'**énergie des transports** et PIB
- Productivité des **ressources**
- Indice d'abondance des **populations d'oiseaux** communs
- Part des captures en fonction de l'état des **stocks halieutiques**
- Espérance de vie et espérance de vie en bonne santé à la naissance
- Taux de risque de pauvreté après transferts sociaux
- Taux d'emploi des personnes âgées de 55 à 64 ans
- Aide publique au **développement**

Complément :

Le PIB vert peut faire l'objet d'un travail de recherche demandé aux élèves.

