

<http://lipietz.net/Le-scenario-Goldemberg>

Les Réalités de l'écologie

Le scénario Goldemberg

- Vie publique - Articles et débats -



Date de mise en ligne : 1992

Date de parution : 3 août 2012

Copyright © Alain Lipietz - Tous droits réservés

L'étude de 4 experts internationaux montre que la lutte contre l'effet de serre est compatible avec une hausse du niveau de vie du tiers monde.

Le scénario Goldemberg

Pour lire l'article, cliquez ici :

LE SCÉNARIO GOLDEMBERG
par
Alain LIPIETZ



LA PLUS grande bataille Nord-Sud depuis la guerre du Golfe va commencer. Elle aura lieu à Rio-de-Janeiro, en juin ou 1992, à la Conférence mondiale sur l'environnement.

Les « aînés » du Nord ont enfin pris conscience du péril, de l'urgence, des décisions. Effet de serre, déforestation, disparition de la diversité biologique : sur ces trois fronts il faut prendre des mesures radicales dans les trente ans qui viennent. Mais deux philosophies s'affrontent. Du bien le Nord révisé la crise écologique sur le des du Sud, on lui interdisant le développement. Ou bien, l'humanité cherche une issue salutaire.

Ce débat n'est pas prêt d'être tranché, et on y reviendra. Mais, question préalable : « Existe-t-il au moins des solutions matérielles permettant au Sud, en pleine explosion démographique, d'accéder à un niveau de confort décent, sans faire sauter le Biosphère ? » Sur ce point, le « scénario Goldemberg » publié dans la documentation française, sous le titre *Énergie pour un monde étendu*, apporte des réponses décisives. José Goldemberg, physicien brésilien (et ministre de la Technologie) et ses trois collaborateurs (un indien, un Suédois, un Américain) partent de l'évolution démographique prévue jusqu'en 2020, et des techniques connues. Et ils montrent que, moyennant une habile augmentation

de CO₂, et une utilisation marginale du nucléaire, tout le tiers-monde peut accéder au niveau de confort de l'Europe de 1975, par modernisation technique, sans interdire au niveau de vie du Nord de croître de 50 % à 100 %.

Incredible ! C'est pourquoi il faut lire le Goldemberg.

Savez-vous que le femme de Tanzanie consomme pour la cuisson 30 fois plus d'énergie que la femme japonaise ? Que le citoyen dans le tiers-monde équivaut, par habitant, à la consommation d'énergie de l'Européen pour l'automobile ?

Qu'avec 1 milliard de dollars par an, l'ONU, en équipant 400 millions de foyers du tiers-monde en fours-micros onctueux, occasionnerait économiquement d'énergie... et de peine des femmes ? Que, par ailleurs, il est facile de diviser par deux la consommation d'énergie du Suédois (le plus riche du monde) en augmentant de 30 % son niveau de vie ?

On peut souhaiter une réforme bien plus radicale du modèle de développement, supprimer le nucléaire et le dérive de l'effet de serre. Le scénario Goldemberg, lecture indoposible et passionnante, montre en tout cas que la technique, allée à la volonté politique permet déjà des... miracles.

A. L.