

Ceux qui parlent d'épuisement énergétique oublient le réchauffement climatique et la sombre perspective qu'il représente. Si en effet tout le carbone contenu dans les énergies fossiles accessibles à un coût raisonnable était émis dans l'atmosphère, la hausse des températures serait catastrophique. Pour l'éviter, l'humanité devra laisser sous le sol plus de la moitié des ressources disponibles : contrairement à l'idée reçue, l'énergie fossile est donc surabondante.

La réduction des émissions de gaz à effet de serre passe-t-elle par un changement radical de notre mode de vie ? Non, répond Henri Prévot. Le nucléaire peut-il être remplacé par d'autres formes d'énergie « sans carbone » ? Non car celles-ci, à part la biomasse, ne représenteront pas plus de 10 % des émissions que nous devons éviter. Cela coûtera-t-il cher ? Pas trop si l'on va progressivement : dans trente ans, de 1 à 2 % du PIB. La France peut-elle faire quelque chose sans attendre de coordination mondiale ? Oui, et c'est là son intérêt économique et stratégique.

Comme on le voit, les réponses d'Henri Prévot sont fortes et originales et le situent hors des camps habituels. Elles sont toujours argumentées et n'évitent aucune des questions que se pose le grand public (l'avenir du nucléaire, la suite du protocole de Kyoto...). Ce livre devrait devenir un ouvrage de référence dans un débat qui ne fera que prendre de l'ampleur.

HENRI PRÉVOT ingénieur général des Mines, est auteur et coauteur de plusieurs livres et rapports sur les problèmes énergétiques.

00€

www.seuil.com

ISBN 978.2.02.089925.3/imprimé en France 01.07



Henri Prévot

TROP DE PÉTROLE !

SEUIL

Henri Prévot

TROP DE PÉTROLE !

ÉNERGIE FOSSILE
ET RÉCHAUFFEMENT
CLIMATIQUE

SEUIL