

LA BOULIMIE ÉNERGÉTIQUE, SUICIDE DE L'HUMANITÉ?

par GAËTAN LAFRANCE



Octobre 2002 – Les Éditions MultiMondes annoncent la parution de *La boulimie énergétique, suicide de l'humanité?*, par Gaëtan LaFrance, un ouvrage important qui donne à réfléchir sur l'avenir de l'humanité, compte tenu du fait que les choix énergétiques actuels ne pourront permettre à l'humanité de traverser le présent siècle.

Au cours des vingt dernières années, l'humanité a consommé autant de combustibles fossiles que depuis son apparition sur la planète. Et c'est loin d'être fini si l'on se fie aux tendances lourdes de la consommation énergétique mondiale.

Par ailleurs, au cours des 100 dernières années, la population humaine est passée de 1,6 à 6 milliards d'habitants. De tels rythmes de croissance peuvent-ils être maintenus?

Notre organisation politico-économico-sociale est-elle capable de faire face à un changement radical dans la gestion mondiale des ressources planétaires en général, et des ressources énergétiques en particulier?

En trame de fond, qu'est-ce qui explique cette évolution extraordinaire du confort humain?

L'absence de George W. Bush au Sommet de la Terre de Johannesburg, en septembre 2002, a accentué le sentiment que les États-Unis établissent leur suprématie sur le dos des autres. Ce pays étant le plus grand consommateur au monde et, par voie de conséquences, le plus grand pollueur, comment expliquer l'attitude apparemment inconsciente, insolente, suffisante, voire égoïste, du président américain face aux affaires qui touchent l'avenir de l'humanité? Bien que George W. Bush soit au rang des accusés dans le bradage des ressources planétaires, peut-on dire que les États-Unis sont sans politiques d'avenir?

Ceux qui vivent en dehors de l'Amérique du Nord sont-ils plus rationnels et écologiques dans leurs choix de vie?

Ce livre discute de ces questions – absolument fondamentales pour notre avenir – en les plaçant dans une perspective historique originale: la relation énergie et société. Il illustre deux facteurs conflictuels qui ont marqué le développement de l'humanité: la quête immodérée du confort et l'arrimage difficile du système d'approvisionnement en ressources.

Extraits de la table des matières

PREMIÈRE PARTIE - LES SERVITUDES DE LA PUISSANCE

À la recherche des
ressources perdues
La vie aventureuse
des Pierre-à-feu
Le prix du confort
L'explication
La démocratie: la servitude
de l'équité et de la liberté
Quel gaspillage!
Le *Roman dream*: la
servitude du transport
et de la gestion des stocks
à la limite
Le nouvel ordre mondial
Les services et le commerce
Comment expliquer que seul
Rome y ait pensé?
Quand les dieux s'en
mêlent: le chaos toujours
possible
La première révolution
industrielle
Le système énergétique
De la vie monastique à la
liberté
Venise: l'avenir du futur?
La révolution commerciale
La tendance lourde de
l'urbanisation
«Pour quelques arpents de
neige»
Les mythes de l'hiver

DEUXIÈME PARTIE - LE PREMIER SYSTÈME ÉNERGÉTIQUE MONDIAL, LE COUPLE CHARBON-VAPEUR

Germinal: deux destins
différents en Europe
Quelque part en Europe, vers
1880
Des destins différents
Le triomphe de la mécanique
Industrie lourde et énergie
Récession, productivité,
coupures, mondialisation
Le charbon, énergie de
l'avenir?

TROISIÈME PARTIE - LE NOUVEL ORDRE ÉNERGÉTIQUE INTERNATIONAL

L'âge du pétrole et la
naissance de l'industrie
pétrolière
Le hasard fait bien les
choses
La naissance de l'industrie
pétrolière
La période d'ajustement
L'ordre des *majors*
Les baby-boomers:
l'explosion
La Révolution tranquille:
l'adolescence et les premières
politiques énergétiques
1973. La crise? Quelle crise?
La crise de 1979: l'État-
providence en péril
Un revers rapidement oublié

QUATRIÈME PARTIE - L'ÉTAT DU MONDE EN 2000

Les contraintes que vit le
monde en 2000
Les énergies universelles
Le pétrole
Le gaz naturel
Les réserves de
combustibles fossiles
La vision pessimiste
La vision optimiste
Qu'en est-il exactement?
L'électrification: une
tendance nécessaire?
L'inertie face au changement
dans le secteur électrique
Kyoto
La controverse
Les actions proposées

CINQUIÈME PARTIE - LE POINT DE VUE DU CONSOMMATEUR

**Le niveau de confort
minimal**
Toujours plus gros et plus
rapide
Comment tenir compte de la
richesse?

L'incontournable efficacité
énergétique
Les Japonais et l'efficacité
énergétique?
Les limites des indicateurs
L'énergie utile
La ville: est-ce la solution
de l'avenir?
Pour l'augmentation de la
densité urbaine
Le niveau souhaitable
Facteurs de la consommation
d'énergie dans les villes: le
cas du Québec
Le consommateur est-il
rationnel?

SIXIÈME PARTIE - DES PISTES DE SOLUTION

L'importance du politique
dans le domaine de
l'énergie
L'énergie à la dérive des
modes
Les leçons du passé
La crise est-elle la seule
solution?
Le syndrome maniaco-
dépressif de l'économie
Les solutions extrêmes
L'ordre des leaders et de
George W. Bush
Soyons pessimistes
Soyons optimistes
Une solution logique:
distribuer la rente pétrolière

SEPTIÈME PARTIE - COMMENT PRÉVENIR LOUIS XVI QU'IL Y A PÉRIL EN LA DEMEURE?

À l'aube d'une autre
révolution
Les pistes
La rationalisation du marché
de l'énergie
Le cœur du problème
Comprendre le
11 septembre 2001
ÉPILOGUE - Une nouvelle
stratégie énergétique
pour le Québec du XXI^e siècle
par Jean-Marc Carpentier