

France-Amérique le blog de Gérald Olivier



derniers messages ▼

catégories ▼

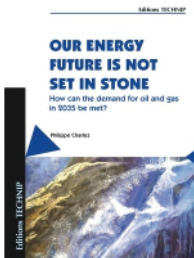
archives ▼

pages ▼

France-Amérique le blog de Gérald Olivier > Pages > Livres A Lire Aujourd'hui

Livres A Lire Aujourd'hui

11 Octobre 2014: **Quelle Energie pour Demain?**



Qui se souvient du "peak oil"? L'idée selon laquelle la production de pétrole avait atteint son point culminant et ne pouvait que baisser en même temps que se réduisaient les réserves d'hydro-carbures de la planète. Le "peak oil" est loin derrière nous mais les énergies fossiles constituent l'essentiel de notre "mix" énergétique et vont continuer de la faire pour les décennies à venir. En fait, nous dit Philippe Charlez, en 2035 les énergies fossiles représenteront encore 75% au moins de notre approvisionnement. Autant pour la prétendue "transition énergétique" vantée par certains gouvernants! Le problème est que cette réalité devra s'accommoder d'autres nouvelles réalités, notamment les réglementations environnementales qui cherchent justement à limiter

l'exploitation de cette source d'énergie. Or sans énergie, pas de croissance! Sans croissance pas de développement! Et sans développement pas de paix ni de sécurité... Voilà donc le paradoxe qu'il nous faut résoudre dans les années à venir. Et plutôt que de s'obstiner à adopter un modèle, incapable de satisfaire aux besoins du monde globalisé, et en particulier des nations émergentes, il conviendrait d'étudier comment concilier les besoins futurs en énergies avec les capacités technologiques, politiques et humaines à exploiter les ressources disponibles. Cela afin de garantir une croissance acceptable. Le livre "Our Energy Future is Not Set in Stone", écrit par un ingénieur, issu de l'Institut de Physique du Globe, passe minutieusement en revue les pistes existantes.

"Our Energy Future is not set in Stone, How can the Demand for Oil & Gas in 2035 be met?",
Philippe Charlez, Technip (livre en anglais), 300 pages.

FRANCE-AMÉRIQUE LE BLOG DE GÉRALD OLIVIER

L'actualité culturelle et internationale vue par un observateur franco-américain. La politique, l'économie, la société américaines, et tout ce qui touche à la culture des États-Unis, passés en revue.

[Accueil du blog](#)

[Recommander ce blog](#)

[Créer un blog avec CanalBlog](#)



52 098
visiteurs

« NOVEMBRE 2014

dim lun mar mer jeu ven sam