



Association pour la Protection de l'Environnement de Corbas  
Boîte aux lettres: Mairie de Corbas

janvier 2013

## Allons nous ou sommes nous déjà dans la troisième révolution industrielle ?

La crise actuelle commencée en 2008 est d'abord une crise de l'énergie. Le prix élevé (147 \$ en juillet) du baril de pétrole a entraîné la crise économique.

Sans alternative aux combustibles fossiles, toute reprise de l'économie se traduira par une nouvelle crise mondiale. La baisse des coûts de l'énergie fossile entraînera un redémarrage qui sera suivi d'une nouvelle hausse. Cette nouvelle hausse se traduira inévitablement par une nouvelle crise. Et ainsi de suite. ...

D'autre part, n'oublions pas que l'utilisation massive des énergies fossiles, par l'augmentation de la production de gaz à effet de serre a un rôle important dans le dérèglement climatique.

### Le nucléaire énergie dépassée?

Par ailleurs, le nucléaire, trop centralisé, inutilement coûteux et dangereux, ne pourra remplacer ces énergies fossiles. Les 400 et quelques réacteurs actuels ne fournissent que quelques pour cent de l'énergie consommée dans le monde. Si l'on voulait que cette énergie ait un impact sur le réchauffement climatique, il serait nécessaire que 20% de l'énergie mondiale soit issue du nucléaire. Les réserves d'uranium s'épuisent et l'exploitation des mines d'uranium se fait au détriment des populations locales (radioactivité des déchets laissés sans traitement, assèchement des puits nécessaires à l'élevage et à la culture).

### Beaucoup de problèmes non résolus :

La gestion des déchets et le démantèlement sont des véritables casse-têtes et un gouffre financier. Par ailleurs, la quantité d'eau utilisée pour refroidir les réacteurs est colossale, le changement climatique va accentuer le problème. « L'énergie nucléaire est l'énergie du 20ème siècle » (Jérémy Rifkin sur France Inter le 23 décembre 2012 dans l'émission 3D)

→ Suite page 4

## Conférence

**Toujours plus de camions sur les routes?  
Bientôt de plus en plus de trains ?**

**Des avions partout ?  
A quand le fluvial ?  
l'APECo vous propose  
une présentation**

**Les enjeux de la  
logistique dans l'Est  
Lyonnais  
Mercredi 16 janvier  
à 19h30**

**Salle Les Chênes  
Maison des associations  
Parc de Loisirs Corbas**

avec  
**Paul Coste**  
Président du CAEL  
Collectif d'Associations de  
l'Est Lyonnais

**suivie vers 21h30  
Assemblée générale  
ordinaire**