

Centrale Nucléaire

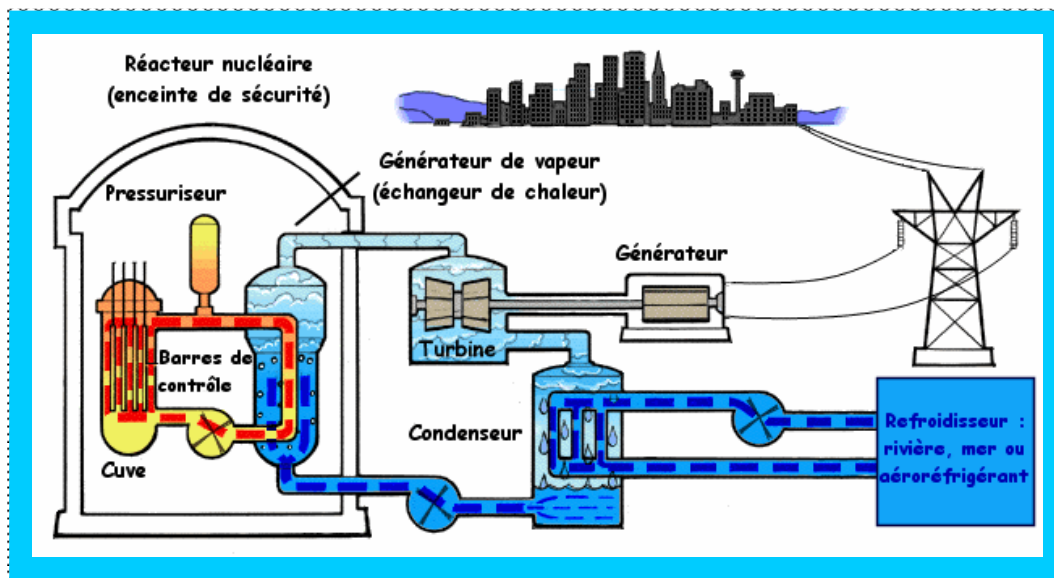
Le problème vient du fait que le nucléaire produit des déchets hautement radioactifs. Si certains ont une courte vie (moins de 30 ans), d'autres ont une durée de vie de plusieurs centaines de milliers d'années ! Et on ne sait pas quoi en faire.



De plus, tout comme le pétrole, les réserves en uranium ne sont pas illimitées.

Certains écologistes estiment que dans le futur, il faudra donc se tourner vers des énergies renouvelables, qui ne produisent pas de déchets. D'autres écologistes pensent au contraire que seule l'énergie nucléaire permettra de se passer des énergies fossiles produisant des gaz à effet de serre.

Si l'on « casse » un atome dit fissile (c'est-à-dire que l'on peut fissionner, ou couper en morceaux plus petits). Cette énergie est utilisée pour chauffer de l'eau, qui, en s'évaporant, entraîne des turbines reliées à des alternateurs qui produisent l'électricité.



http://fr.wikidia.org/wiki/Centrale_nucl%C3%A9aire

<http://www.bagnoletenvert.com/article-la-centrale-nucleaire-de-cruas-et-l-enfant--40701700.html>

http://fr.wikipedia.org/wiki/Centrale_nucl%C3%A9aire