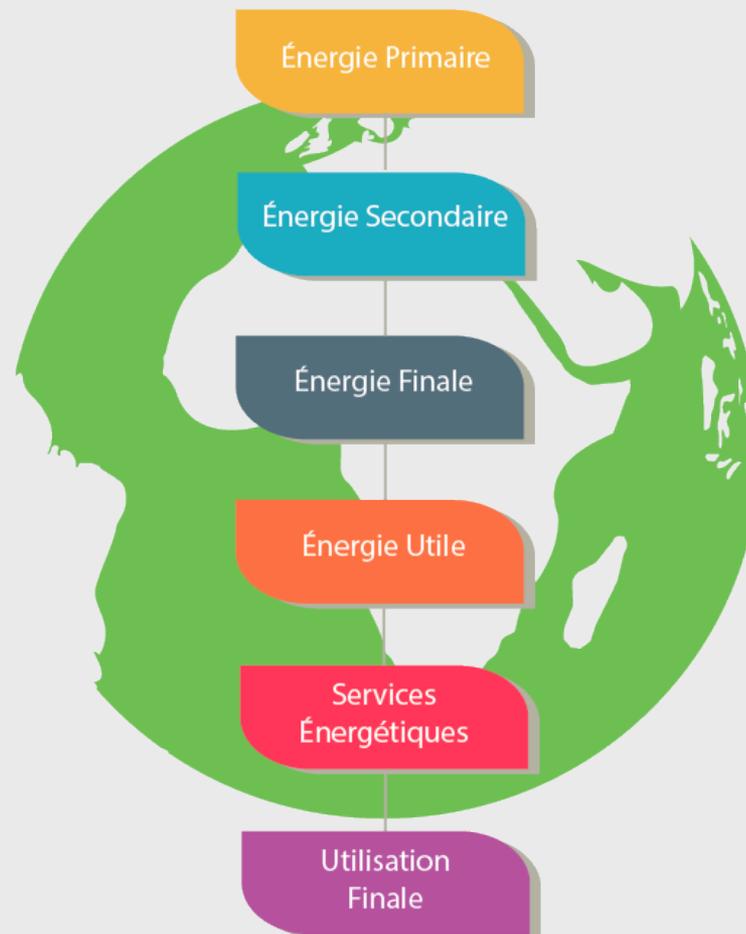


Aspects environnementaux

Semaine 5 –Thème1
Sous-thème1

COMPLEXITÉ DES RELATIONS ENTRE ÉNERGIE ET ENVIRONNEMENT

- interaction tout au long de la chaîne énergétique



COMPLEXITÉ DES RELATIONS ENTRE ÉNERGIE ET ENVIRONNEMENT

- aspects locaux, internationaux ou même planétaires



- problème crucial dans les pays industrialisés comme dans les pays en développement (crise du bois de feu)

LES TROIS TYPES DE POLLUTION ÉNERGÉTIQUE

➤ pollution des sols

Pollution des sols



LES TROIS TYPES DE POLLUTION ÉNERGÉTIQUE

- pollution des eaux
 - d'origine physico-chimique
 - d'origine nucléaire

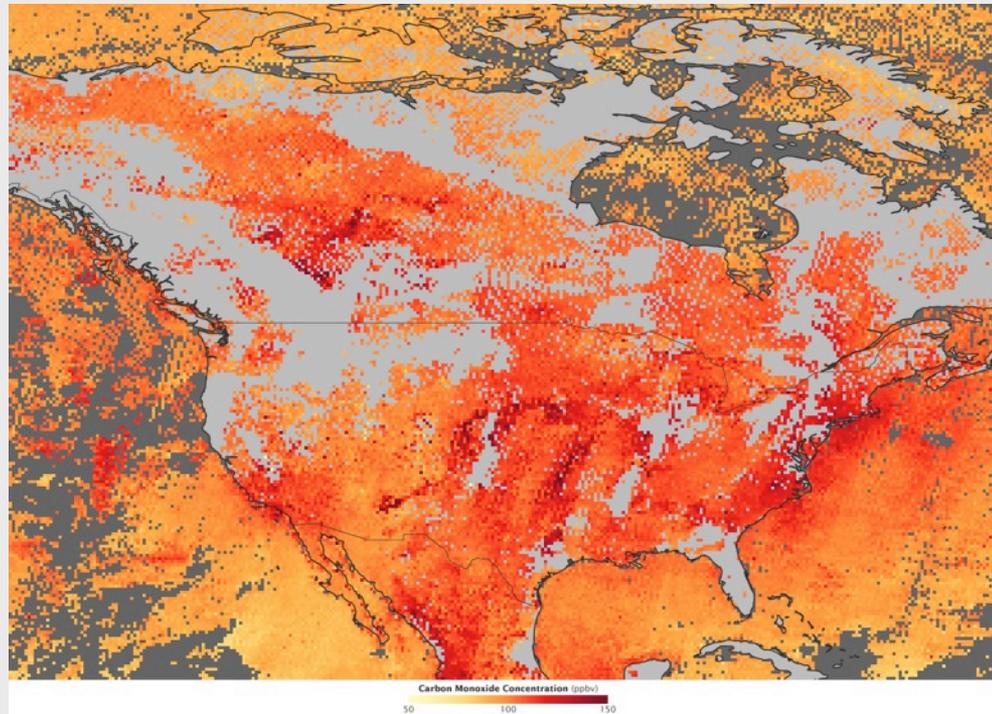
Pollution des eaux



LES TROIS TYPES DE POLLUTION ÉNERGÉTIQUE

- Pollution atmosphérique d'origine physico-chimique
 - acidification
 - changements climatiques
 - radioactivité

Pollution atmosphérique



NASA Goddard Space Flight Center, *Carbon Monoxide Pollution over the United States and Canada*. CC BY

MOYENS DE RÉDUCTION DES POLLUTIONS EN FONCTION DE LEUR TYPE

- pollutions accidentelles
 - accroissement de la sécurité
 - moyens de dépollution

- pollutions systématiques
 - adoption de techniques moins polluantes
 - adjonction de procédés de dépollution