

Les énergies fossiles

Les énergies fossiles sont issues de combustibles fossiles : le charbon, le pétrole et le gaz naturel. L'utilisation de ces combustibles s'est véritablement développée au cours du XIX^e siècle, à une époque où les besoins en énergie ont fortement augmenté avec les débuts de la révolution industrielle.

Entre 1992 et 1999, la consommation mondiale de combustibles fossiles a augmenté de 10 %. La consommation énergétique par habitant reste considérablement plus élevée dans les pays développés où chaque habitant consomme en moyenne l'équivalent de 6,4 tonnes de pétrole par an, soit 10 fois plus que la consommation des pays en développement.

Faciles à transporter et à stocker, les énergies fossiles présentent néanmoins quelques inconvénients : coût très fluctuant (soumis aux aléas du marché et au contexte géopolitique), émission de gaz à effet de serre (responsables du réchauffement climatique), dispersion géographique des réserves et épuisement, à terme, de celles-ci.