

Energie et environnement

Exercice 1:

Discute avec ton partenaire : Est-ce qu'il y a dans ton pays des problèmes de pollution (brouillard polluant, problèmes liés aux déchets, etc.) ? Quelles pourraient être les raisons ? Et que peut-on faire contre cela ?

Exercice 2:

Echangez : Quels moyens de transport utilisez-vous pour vous rendre au travail ou à l'université et pourquoi ?

Exercice 3:

Dans ton pays, existe-il la possibilité d'utiliser le co-voiturage ou d'emprunter des vélos ? Quels sont les avantages et inconvénients ? Profites-tu de ces offres ou en profiterais-tu si cela existait dans ton pays/ta ville ? Pourquoi (pas) ?

Exercice 4:

Demande à ton partenaire. Quels sont les ressources énergétiques les plus consommées dans ton pays (pétrole, gaz, vent, eau, soleil...) ? Regardez les statistiques les concernant et comparez : pétrole, gaz, charbon, énergie nucléaire, biomasse (énergie organique), énergie hydraulique, énergies renouvelables, autres)¹ Quels sont les points communs, quelles sont les différences entre vos pays ?

Exercice 5:

Discutez au sujet de l'énergie nucléaire. Y-a-t-il dans vos pays des centrales nucléaires ? Sont-ils sûrs ou y-a-t-il déjà eu des accidents ? Que deviennent les déchets nucléaires ? Y-a-t-il débat à ce sujet dans vos pays ?

Exercice 6:

Imaginez, vous êtes des hommes/femmes politiques et l'un (e) d'entre vous veut abolir les centrales nucléaires et l'autre veut construire de nouvelles centrales. Essayez, en argumentant, de convaincre votre partenaire.

Sources

Statistique 1 <http://www.bpb.de/nachschlagen/zahlen-und-fakten/europa/75140/themengrafik-energiemix-nach-staaten>

¹ La graphique est en allemand, mais on peut expliquer et traduire les catégories selon leur couleur.