

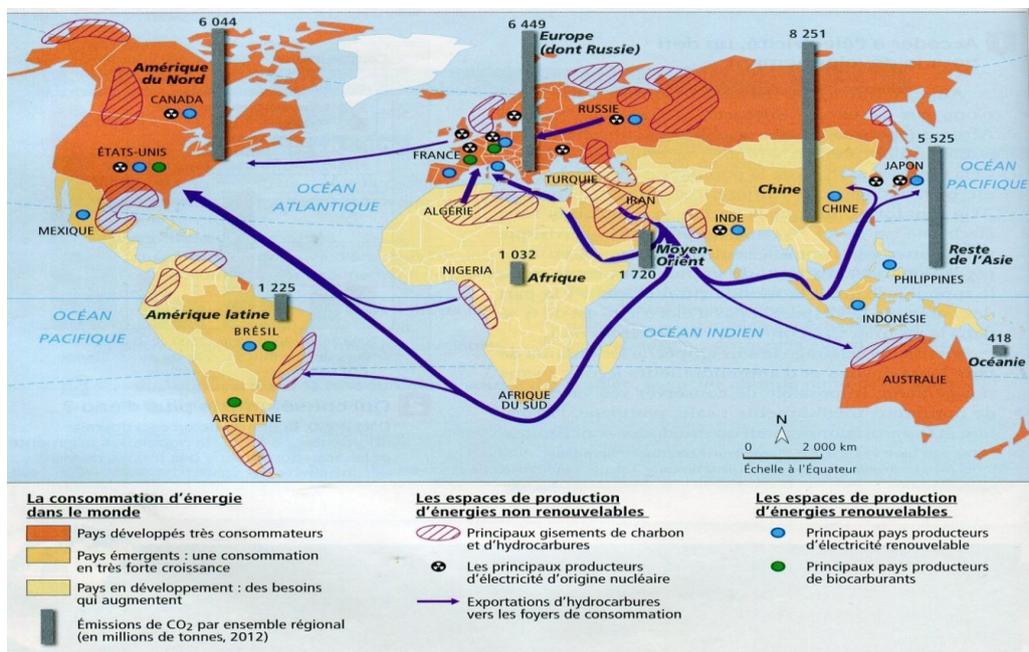
ENTRAINEMENT – TERMINALE
CHAPITRE 16 : L'ACCÈS AUX RESSOURCES POUR PRODUIRE,
CONSOMMER, SE LOGER ET SE DÉPLACER

EXERCICE 1

Comment améliorer ces définitions ?

1. Transports durables : nouvelles méthodes de transport, peu polluantes.
2. Le changement global correspond au réchauffement climatique.
3. Le développement durable désigne un mode de développement qui concilie les enjeux économiques (créer des richesses) et environnementaux.
4. ODD : objectifs de développement durable.

EXERCICE 2

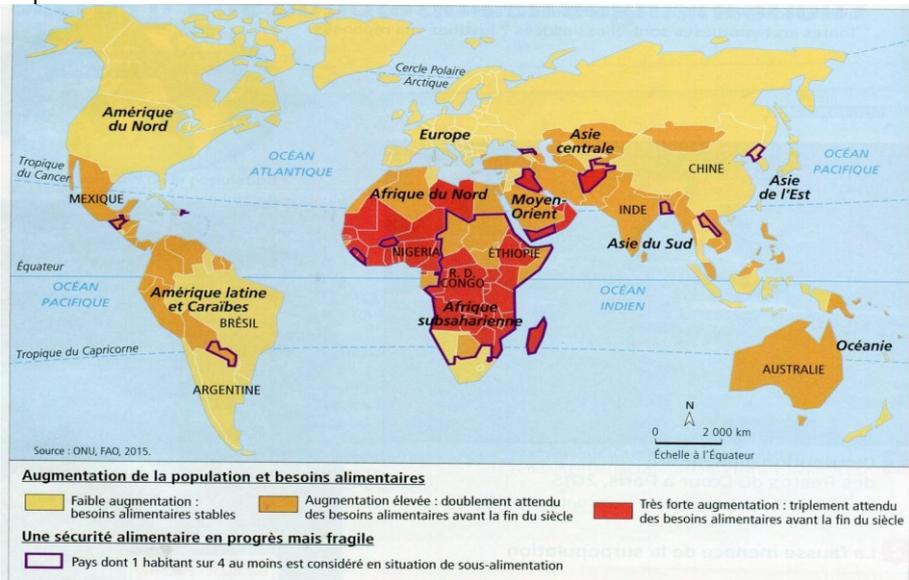


L'énergie dans le monde et ses enjeux

1. Les besoins en énergie sont-ils les mêmes partout dans le monde ? Pourquoi ?
2. Les ODD sont-ils appliqués partout en matière énergétique ? Pourquoi ?

EXERCICE 3

Comment la carte illustre-t-elle les problèmes mondiaux d'accessibilité aux ressources et de disponibilité des ressources ?



Croissance de la population et besoins alimentaires

EXERCICE 1

1. On peut compléter la définition (ils sont aussi respectueux de l'environnement en utilisant des énergies renouvelables) et ajouter des exemples : les transports en commun plutôt que le transport individuel, les tramways électriques, le vélo...
2. La définition est incomplète. Le changement global désigne l'ensemble des transformations qui affectent la planète et les sociétés humaines. Le réchauffement climatique en fait partie, mais l'épuisement progressif des ressources fossiles, la croissance démographique mondiale forte... sont également des éléments de définition.
3. La définition est incomplète, il manque l'objectif principal : le développement durable est un mode de développement qui répond aux besoins des générations actuelles sans priver les générations futures de la capacité de répondre à leurs propres besoins. De plus, la définition oublie l'enjeu social (le développement tient compte de toutes les catégories de la population, favorise la mixité sociale et fonctionnelle des lieux de vie, l'accès équitable pour tous à toutes les ressources).
4. La définition est rapide : il faut préciser combien il y a d'objectifs (17), par qui ils ont été décidés (ONU), à quel moment (en 2015, avec des résultats fixés en 2030). Il faut également les définir : 17 objectifs destinés à réduire la pauvreté sous toutes ses formes et dans tous les États, à protéger l'environnement, à favoriser la paix et le respect des droits de l'homme, et à garantir un développement satisfaisant pour tous par un accès équitable aux ressources vitales.

EXERCICE 2

1. Les besoins en énergie sont variables à toutes les échelles. Les PID (Amérique du Nord, Europe, Asie-Pacifique, Australie...) sont les plus gros consommateurs, avec les pays émergents (Inde, Chine, Brésil, Afrique du Sud...). Les PED (en particulier Afrique et Asie centrale) sont de plus petits consommateurs, car leurs activités sont moins exigeantes en énergie (agriculture vivrière, industries plus rudimentaires). Mais la légende nous indique que les besoins augmentent sur toute la planète : le niveau de vie s'élève globalement, la mondialisation encourage l'emploi d'appareils consommateurs d'énergie dans les espaces productifs comme dans la vie quotidienne (ordinateurs, appareils multimédia...). De plus, la carte souligne qu'il existe une inégalité forte entre les PID et certains pays émergents, qui investissent et développent des énergies renouvelables, et des États qui restent très dépendants des énergies fossiles non renouvelables (Chine). Tous les États n'ont pas les mêmes ressources, et pas les mêmes capacités à se les procurer : une partie des États africains produit des hydrocarbures (Algérie, golfe de Guinée) ; les États africains ne disposent pas de l'énergie nucléaire et développent peu d'énergies renouvelables, faute de moyens ; à l'inverse, les États-Unis disposent de gisements pétroliers importants, reçoivent des flux d'hydrocarbures conséquents, disposent de l'énergie nucléaire et d'énergies renouvelables.
2. Les objectifs de développement durable préconisent l'emploi d'énergies renouvelables et le moins polluantes possibles. Les principaux pays producteurs d'énergies renouvelables, de biocarburants, se trouvent dans les PID et dans les pays émergents : le développement de ce type d'énergies est coûteux, demande des aménagements, une main d'œuvre hautement qualifiée et un fort investissement dans la recherche et l'innovation, ce qui explique que les États les plus défavorisés investissent peu ou pas dans ce domaine. Les PID et les pays émergents n'emploient ces énergies nouvelles que pour une partie de leur consommation. L'application des ODD est donc progressive, et se concrétise dans les États qui en ont les capacités financières et la volonté.

EXERCICE 3

La carte montre que les États se répartissent en trois catégories par rapport aux ressources alimentaires : les PID et une grande partie des pays émergents qui ont une faible croissance démographique et des besoins alimentaires stables ; l'Amérique centrale, le Moyen Orient, l'Australie, l'Inde qui ont encore une croissance forte de population et donc des besoins importants ; l'Afrique (ainsi que quelques États pauvres du Moyen-Orient) qui ont une forte croissance de population et des besoins qui risquent de tripler d'ici 2100. Le document montre donc le lien entre une forte croissance démographique et une pression importante sur les ressources alimentaires. Il montre aussi l'inégalité de situation des États face à la question de la production et de la consommation des ressources alimentaires.