HISTOIRE-GÉO · 5E / COURS

Des ressources limitées à gérer

Astrolab Cours · astrolabcours.fr

01 Ce que tu vas comprendre

Pour vivre, les humains ont besoin d'eau, de nourriture et d'énergie. Mais ces ressources ne sont pas illimitées, et elles sont très mal réparties entre les pays et entre les habitants. Ce chapitre explique pourquoi l'accès à l'eau, à l'alimentation et à l'énergie est un défi, et comment on peut mieux les gérer.

01 L'idée : un gâteau qui ne grossit pas

Les ressources de la Terre sont comme un **gâteau** qui ne grossit pas, ou très peu. Plus on est nombreux autour de la table, plus il faut partager. Aujourd'hui, certains prennent une très grosse part, d'autres presque rien. Et si l'on mange trop vite, il n'en restera plus pour ceux qui viennent après.

Ressource : ce que les humains utilisent pour vivre et produire (eau, terres, bois, pétrole…). **Ressource renouvelable** : qui se reconstitue (le vent, le soleil, l'eau des pluies, la forêt si on la replante). **Ressource non renouvelable** : qui s'épuise (pétrole, charbon, gaz, minerais). **Développement durable** : développement qui répond aux besoins d'aujourd'hui sans empêcher les générations futures de répondre aux leurs.

01 L'eau

- Il y a beaucoup d'eau sur Terre, mais **97 % est salée**. L'eau douce facilement utilisable est rare.
- Selon l'OMS et l'UNICEF, environ **2,2 milliards de personnes** n'avaient pas accès en 2022 à une eau potable sûre à domicile.
- **L'agriculture** utilise environ 70 % de l'eau douce prélevée dans le monde, pour irriguer les champs.
- L'eau peut provoquer des **tensions** entre pays qui partagent un même fleuve, comme l'Égypte et l'Éthiopie autour du **Nil**, à cause d'un grand barrage construit par l'Éthiopie.

Document : les bateaux échoués de la mer d'Aral. Sur ces photographies prises en Ouzbékistan et au Kazakhstan, de vieux bateaux de pêche rouillés sont posés sur le sable, au milieu d'un désert, à des dizaines de kilomètres de l'eau.

Ce que montre ce document : la mer d'Aral était l'un des plus grands lacs du monde. À partir des années 1960, l'eau des fleuves qui l'alimentaient a été détournée pour irriguer des champs de coton. La mer a perdu la plus grande partie de sa surface. Les pêcheurs ont perdu leur travail et la région est devenue polluée. C'est un exemple de ressource **mal gérée**.

L'alimentation

- La planète produit assez de nourriture pour tous, mais selon l'ONU, environ **730 millions** de personnes

© Astrolab Cours · astrolabcours.fr/histoire/5e/ressources-limitees/ · Tous droits réservés : usage personnel uniquement, republication et usage commercial interdits

souffraient de la faim en 2023, surtout en Afrique et en Asie du Sud.

- Les causes : la pauvreté, les guerres, les sécheresses, et le **gaspillage** (environ un tiers de la nourriture produite est perdu ou jeté).
- Dans les pays riches, beaucoup mangent trop, et l'**obésité** devient un problème de santé.

L'énergie

- Le monde dépend encore surtout du **pétrole**, du **charbon** et du **gaz**. Ce sont des ressources non renouvelables, et leur combustion réchauffe le climat.
- Un habitant des États-Unis consomme en moyenne beaucoup plus d'énergie qu'un habitant d'Afrique subsaharienne.
- Beaucoup de pays développent les **énergies renouvelables** : éoliennes, panneaux solaires, barrages.

Mieux gérer les ressources

- **Économiser** : irrigation goutte-à-goutte, lutte contre les fuites dans les canalisations, réduction du gaspillage alimentaire.
- **Recycler** : réutiliser les eaux usées après les avoir nettoyées, recycler les métaux.
- **Partager** : accords entre pays sur l'utilisation des fleuves, aide internationale.

Les pièges

- Il n'y a pas « trop d'humains pour la nourriture » : le problème vient surtout de la répartition et du gaspillage.
- L'eau n'est pas une ressource infinie, même si la Terre est appelée la « planète bleue ».
- Une ressource renouvelable peut s'épuiser si on l'exploite trop vite (une forêt coupée sans être replantée).

© Astrolab Cours · astrolabcours.fr/histoire/5e/ressources-limitees/ · Tous droits réservés : usage personnel uniquement, republication et usage commercial interdits