

INTRODUCTION

Le défi le plus important à relever aujourd'hui consiste à éviter que le changement climatique ne s'aggrave. Il y a beaucoup de choses que nous pouvons (et devons) faire pour réduire notre consommation d'énergie et nous réconcilier avec le climat. Il s'agit de trouver des solutions qui nous permettent de réduire les émissions de gaz à effet de serre. En plus d'être bonnes pour la planète, ces solutions sont aussi bénéfiques pour notre santé (moins de pollution) et pour l'économie, car elles permettent de créer des emplois.

Les élèves peuvent explorer les thèmes suivants:

- les mesures d'adaptation au changement climatique qui aident les personnes du monde entier à faire face aux conséquences actuelles du changement climatique (voir fiche de travail «S'adapter aux changements climatiques»);
- en quoi le fait de réduire notre dépendance à l'égard des combustibles fossiles et d'accroître notre utilisation des énergies renouvelables peut être bénéfique à plusieurs égards (voir fiche de travail «Climat et énergie»);
- comment les grandes industries émettrices réduisent leur empreinte carbone grâce au développement de nouvelles technologies (voir fiche de travail «Solutions pour l'industrie»);
- le rôle essentiel des forêts dans la lutte contre le changement climatique (voir fiche de travail «Les forêts, gardiennes du climat»);
- les initiatives que les administrations locales et même les particuliers peuvent prendre pour trouver des solutions face au changement climatique (voir fiche de travail «Passer à l'action»);
- les mesures prises par la communauté internationale pour lutter contre les effets du changement climatique (voir fiche de travail «Mesures prises par la communauté internationale»)

Ressources complémentaires:

- Outil en ligne Notre planète, notre avenir:
https://ec.europa.eu/clima/sites/youth/solutions_fr
- Site web «Climate-ADAPT»:
<https://climate-adapt.eea.europa.eu/>
- Site web de la Convention des maires:
<https://www.conventiondesmaires.eu/>
- Page web de l'UNESCO consacrée au développement durable:
<https://fr.unesco.org/themes/education-au-developpement-durable/ecc>
- Outil pédagogique «My2050», mis à disposition par la Belgique:
<https://climat.be/2050-fr/my2050-tool>