

FICHE PRATIQUE - ZOOM THÉMATIQUE L'ÉCO-MOBILITÉ

COLLÈGE & LYCÉE



Informations clés à retenir

- Le transport constitue l'un des secteurs les plus émetteurs de gaz à effet de serre. L'avion et la voiture sont les deux moyens de transport les plus polluants et les plus coûteux.
- Une voiture électrique pollue moins qu'une voiture thermique.
- Le marché des véhicules électriques est en pleine croissance, en France et dans le monde.
- Dans les prochaines années, le grand avantage attendu des voitures à hydrogène sera de rouler sans émettre de CO₂.

Comment agir au quotidien ?

- Faire attention lors de ses déplacements :
 - Pour des petits trajets, marcher ou utiliser une trottinette ou un vélo.
 - Pour des trajets plus longs, privilégier les transports en commun (le bus, le train ou le tramway).Si l'on utilise la voiture, mieux vaut se déplacer à plusieurs (ex : covoiturage).
- Pour les vacances, privilégier le train plutôt que l'avion.
- Soumettre l'idée d'utiliser une voiture électrique ou hybride.
- Envisager des vacances moins loin de chez soi.

FICHE PRATIQUE - ZOOM THÉMATIQUE L'ÉCO-MOBILITÉ

COLLÈGE & LYCÉE



Ressources pour aller plus loin

Voitures électriques : sont-elles vraiment écologiques ?

Format de la ressource : reportage France 2

Objectif de la ressource : comprendre les différentes problématiques de la voiture électrique

Accès : <https://www.youtube.com/watch?v=pdKSRiiN-bM>

EDF et la mobilité électrique - EDF

Format de la ressource : vidéo YouTube

Objectif de la ressource : repérer les éléments clés d'une ville durable

Accès : <https://www.youtube.com/watch?v=X3UBV-CNLKE>

Comment fonctionne le Smart charging et le V2G - EDF

Format de la ressource : vidéo YouTube

Objectif de la ressource : découvrir comment fonctionne le smart charging

Accès : <https://www.youtube.com/watch?v=7rdZhcQtUyw>

Ombriwatt (EDF Renouvelables) : le solaire au service de la mobilité électrique

Format de la ressource : vidéo YouTube

Objectif de la ressource : montrer les usages d'une énergie renouvelable appliqués à la mobilité

Accès : https://www.youtube.com/watch?time_continue=22&v=g04AzJ0s4Eo&feature=emb_logo

FICHE PRATIQUE - ZOOM THÉMATIQUE L'ÉCO-MOBILITÉ

COLLÈGE & LYCÉE



Ressources pour aller plus loin

L'impact du transport maritime sur l'environnement - Brut

Format de la ressource : vidéo YouTube

Objectif de la ressource : comprendre pourquoi le carburant utilisé dans le transport maritime est polluant

Accès : <https://www.brut.media/fr/international/voici-l-impact-du-transport-maritime-sur-l-environnement-b22e4cf7-1846-4554-96f5-2b90b8c09048>

