

## Tourisme / loisirs

### Problématique

Encore des activités qui interagissent directement avec le climat ! En effet le tourisme est dépendant des conditions climatiques et il est une source importante de gaz à effet de serre !

On n'en a pas souvent conscience mais les voyages et les séjours touristiques ne sont pas sans effet sur le changement climatique. On emmène aussi des gaz à effet de serre dans nos bagages !

Mais avec la montée de l'océan, des saisons bouleversées, un enneigement de moins en moins important, quel est l'avenir des diverses activités touristiques ?

### Les objets de l'environnement

Pistes de ski, hôtels, camping, littoral



### Quels Gaz à Effet de Serre (GES) ?

**CO<sub>2</sub>** : utilisation d'énergies fossiles (transports, chauffage des bâtiments, etc.) / incinération des déchets issus des activités touristiques.

**CH<sub>4</sub>** : mise en décharge de déchets issus des diverses activités touristiques.

**Gaz fluorés** : systèmes de climatisation/réfrigération des équipements touristiques.

### Au fil de l'expo

Découvrez les émissions de GES liées à plusieurs types de séjours touristiques. Le ski de moyenne montagne sera-t-il menacé dans les 50 prochaines années ? Comment les différentes activités touristiques peuvent-elles s'adapter à de nouvelles conditions climatiques ?

### Au fil du jeu

Vous devrez à la fois réduire les impacts du tourisme sur le climat (consommations d'énergie dans les hôtels, émissions de gaz à effet de serre, production de déchets, etc.), diversifier l'offre touristique et envisager des pistes d'adaptation pour prévoir de nouvelles conditions climatiques.

### Objectifs

- Comprendre comment le tourisme peut perturber le climat.
- Envisager de nouvelles formes de tourisme.
- Prévoir les impacts du réchauffement sur certaines activités et s'y adapter.

### Notions clés

Transports, consommations d'énergie, production de déchets, ressource en eau, phénomènes extrêmes, tourisme vert, écotourisme, recul de l'enneigement.