

Séance 1 : Quels impacts sur l'environnement sont engendrés par la consommation de fruits hors saison ?

Consommer des produits hors saison nuit à la planète !

*Un fruit importé hors saison par avion
consomme 10 à 20 fois plus de pétrole que
le même fruit produit localement*

Fondation Hulot

La Fondation Nicolas Hulot lance l'opération "Des fraises au printemps". L'objectif : informer le public de l'impact environnemental de ses choix alimentaires et notamment sur la consommation des produits hors saison.

Après avoir visionné la vidéo " Acheter local et de saison (L'émission pour la Terre / Brut) ", répondre aux questions ci-dessous :

Mission 1 : Pourquoi manger des fruits et légumes hors saison a un impact sur l'environnement ?

.....

.....

.....

.....

Mission 2 : Quels sont les impacts sur l'environnement ?

.....

.....

.....

.....

Mission 3 : Comment limiter les impacts sur l'environnement ?

.....

.....

.....

.....

Mission 4 : En général, pour calculer l'empreinte carbone d'un produit, sont prises en compte l'extraction des matières premières, leurs transformations, les emballages, leurs modes de transport, leurs consommations en cours d'usage, leur fin de vie (la manière dont ils se recyclent ou se dégradent).

Les fruits et légumes produits localement : un coût carbone limité

EMPREINTE CARBONE DU TRANSPORT D'1 Kg DE FRUITS ET LÉGUMES

21,9 kg
de CO2 rejeté

AVION



1kg

1,3 kg
de CO2 rejeté

CAMION / BATEAU

0,3 kg
de CO2 rejeté

PRODUCTION LOCALE

Comment puis-je vérifier la quantité de CO2 rejeté par un fruit lors de son achat ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

		MI	MF	MS	TBM
Compétence	Identifier les ressources, dans une logique de développement durable et d'atténuation du réchauffement climatique.				
Connaissance	Identifier les ressources correspondantes dans une logique d'écoconception				

		MI	MF	MS	TBM
Compétence	Identifier les ressources , dans une logique de développement durable et d'atténuation du réchauffement climatique.				
Connaissance	Identifier les ressources correspondantes dans une logique d'écoconception				