



# Climate box

UNBOX IT

Boîte climatique

Activités d'apprentissage IO2

Projet Nr. 2020-1-DE02-KA204-007443



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

## Quiz – M3-U2-A1

1. Lequel des matériaux suivants est utilisé pour fabriquer de la vaisselle jetable durable et compostable?
  - a. Café
  - b. Plastique
  - c. Canne à sucre
  
2. Est-il vrai que les pailles sont un pollueur majeur pour notre environnement?
  - a. Oui
  - b. Non
  
3. Dans quels pays européens la vaisselle jetable en plastique est-elle déjà interdite ?
  - a. Pays-Bas
  - b. Croatie (Hrvatska)
  - c. Dans tous les pays européens
  
4. Combien de kilogrammes de déchets ménagers (dont une grande partie d’emballages alimentaires) estimez-vous que chaque citoyen de l’UE produit en moyenne par an?
  
5. Combien d’années faut-il pour qu’une fourchette en plastique se décompose ou se décompose?
  - a. 1 an
  - b. 200 ans
  - c. 800 ans

## Réponses & Commentaires

1. = a & c

Feedback: On sait depuis de nombreuses années que le plastique est un problème pour l'environnement s'il n'est pas recyclé correctement. Le problème réside dans sa longévité, ce qui signifie qu'il est laissé dans la nature et devient la défaite des animaux, entre autres choses. C'est pourquoi les experts font des recherches depuis de nombreuses années pour trouver des matériaux alternatifs appropriés, disponibles en grande quantité, facilement dégradables et donc durables. Deux de ces matériaux sont le café et la canne à sucre.

2. = b

Feedback: La paille est un symbole populaire de la pollution et son interdiction - si elle est en plastique - a été saluée comme une étape importante de la part des politiciens. En fait, les pailles ne représentent qu'environ un pour cent des déchets plastiques dans les océans.

3. = c

Retour d'information : Une interdiction de l'utilisation de plastique à usage unique est en place dans toute l'UE depuis 2021

4. = 582kg/personne en 2019

Retour d'information : En moyenne, chaque citoyen de l'UE a produit 582 kg de déchets ménagers en 2019, mais il existe de grandes différences entre les pays de l'UE, certains produisant beaucoup plus et d'autres beaucoup moins.

5. = b

Feedback: Comme le plastique n'est pas compostable, il ne se décompose que sous l'influence de la lumière du soleil et du CO<sub>2</sub>. Dans de bonnes conditions, la fourche en plastique met alors environ 200 ans à se dégrader. Cependant, comme les déchets sont souvent enfouis dans des trous sous le sol, appelés décharges, la fourchette en plastique peut théoriquement durer éternellement.

### Lectures complémentaires:

- ❖ Informations sur la législation de l'UE interdisant les articles en plastique à usage unique: <https://www.europarl.europa.eu/news/en/press-room/20190321IPR32111/parliament-seals-ban-on-throwaway-plastics-by-2021>
- ❖ Statistiques sur les déchets ménagers dans l'UE: [https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/ENV\\_WASMUN\\_custom\\_1090584/default/table?lang=de](https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/ENV_WASMUN_custom_1090584/default/table?lang=de)

- ❖ Informations sur Informations sur la durée de la décomposition des déchets: <https://innovate-eco.com/how-long-does-your-garbage-take-to-decompose-or-break-down/>
- ❖ Étude sur les plastiques dans les océans : « Mers à risque » (CEP) : <https://seas-at-risk.org/what-we-do/clean-ocean/ocean-plastic-pollution/>