



17 au 29 novembre 2022



## Les déchets ne sont plus à la mode !

Les réponses

### 1. Ces propositions sont-elles vraies ou fausses ?

>> L'industrie du textile est la deuxième industrie polluante au monde

**Vrai**     Faux

Elle se situe juste après l'industrie pétrolière.

>> Les fibres synthétiques sont écologiques car elles permettent d'économiser les fibres naturelles (coton, lin, soie, laine, etc.)

Vrai     **Faux**

Les fibres synthétiques sont issues du pétrole et sont polluantes lors de leur fabrication et de leur utilisation.

>> Le polyester n'est pas polluant contrairement au coton

Vrai     **Faux**

Les deux sont polluants, le coton (non bio) a recours à des pesticides, fongicides...

### 2. Entre la récolte du coton et le rayon de ton magasin préféré, combien de kilomètres un jeans va-t-il parcourir ?

Une distance équivalente à celle qui relie Stockholm (Suède) à Johannesburg (Afrique du Sud) : environ 14 000 km

**1,5 fois le tour de la terre : environ 65 000 km**

3 fois le tour de la terre : environ 130 000 km

La quantité de kilomètres parcourus par nos vêtements entre le lieu de production et nos placards est impressionnante. En effet, un t-shirt, un jeans, font en moyenne une fois et demi le tour du monde avant d'arriver dans nos dressings.

Une distance importante (ici 1,5 fois le tour de la Terre!) entre le lieu de production et de consommation peut avoir des conséquences néfastes au niveau environnemental et au niveau sociétal. Nous l'avons appris à nos dépens avec la pénurie de masques lors de la crise du coronavirus mettant en exergue notre dépendance industrielle à des pays lointains. Non seulement c'est néfaste au niveau environnemental mais cela peut devenir une question de survie quand ces articles sont de première nécessité.



17 au 29 novembre 2022



## Les déchets ne sont plus à la mode !

Les réponses

3. À chaque lavage, les vêtements en fibres synthétiques relâchent des microparticules de plastique dans les océans.

Quelle quantité de microplastiques textile est déversée dans les océans chaque année ?

- 100 000 tonnes  
 500 000 tonnes  
 1 000 000 tonnes

Nos vêtements créent une pollution invisible

« La majorité de nos vêtements sont en plastique », souligne Imogen Napper, chercheuse à l'université de Plymouth. « Nous pensons que le lavage de nos vêtements pourrait être une des sources principales de la pollution plastique dans l'environnement », poursuit-elle, qualifiant d'« effrayante » cette pollution « invisible » qui perdurera « au moins de notre vivant ».

4. Quel pourcentage des pesticides totaux utilisés sur la planète est employé pour le coton traditionnel ?

- 5 %  
 15 %  
 25 %

Le coton traditionnel emploie 25 % des pesticides totaux utilisés sur la planète. De plus, il consomme des quantités phénoménales d'eau. On parle ici de 10 000 litres d'eau pour un kilo de coton, soit l'équivalent de deux t-shirts.

5. Il y a 5 millions de tonnes de textiles mis sur le marché mais combien de millions de tonnes de textiles, neufs ou usagés, sont jetés en Europe chaque année ?

- 2 millions de tonnes  
 3 millions de tonnes  
 4 millions de tonnes

Soit 666 666 éléphants ! En Belgique, on achète environ 30 kg de textiles par an par personne et 14,8 kg de déchets sont générés. Mais attention, en comptant tout y compris les déchets de tapis et moquettes qui est une industrie importante en Belgique générant beaucoup de déchets

6. Les conditions de travail en Chine, bien qu'encore très imparfaites, se sont améliorées au cours de la dernière décennie, c'est pourquoi, plusieurs grosses entreprises ont migré vers d'autres pays tel que le Bangladesh.

Vrai ou faux ?

- Vrai     Faux

Les conditions de travail en Chine se sont légèrement améliorées en partie à cause d'une pénurie de travailleurs sous-qualifiés. Ceci a provoqué une délocalisation massive de plusieurs entreprises vers le Bangladesh, le Vietnam, l'Indonésie et le Myanmar.



17 au 29 novembre 2022



## Les déchets ne sont plus à la mode !

Les réponses

7. Combien d'années met un vêtement en polyester pour se décomposer ?

- 10 à 20 ans
- 100 à 200 ans
- 500 à 1 000 ans
- 20 000 à 50 000 ans

Le polyester est une forme de plastique produit à partir de pétrole. Il prend entre 500 et 1 000 ans pour se décomposer.

8. L'entretien de nos vêtements compte pour une faible part dans l'impact écologique de ceux-ci. Vrai ou faux ?

- Vrai
- Faux

Une grande partie des traces écologiques vestimentaires résident dans l'entretien des vêtements : on y calcule la quantité d'eau utilisée, les détergents/détachants/assouplissants et le séchage. Heureusement, il existe des alternatives d'entretien écologiques.

9. Quel pourcentage de vêtements contiennent des produits chimiques toxiques pour la santé humaine ?

- 10 % à 25 %
- 25 % à 40 %
- 40 % à 55 %
- 55 % et plus

Il a été démontré par une étude effectuée par Greenpeace en 2012 que 63 % des vêtements sur le marché contiennent des produits potentiellement toxiques pour l'être humain.

10. Selon vous, combien de personnes auront participé au quiz dans l'entreprise ?

.....

