# Quiz environnemental



APIHA Overeth

Noémie Loridan - Anthony Deloupe - Sarah Truel -Nathalie Nobre - Christelle Lepron

Votre gain vous sera remis dans les meilleurs délais !

### Voici les bonnes réponses

En moyenne, combien de kilogrammes d'ordures ménagères un Français produit il par an?

Entre 400 kg et 500 kg

Entre 300 kg et 400 kg

VEntre 500 kg et 600 kg

Selon les chiffres d'Eurostat, chaque français produit une moyenne de 513 kilos de déchets par an en 2017 : les Français font partie des plus gros producteurs de déchets de l'UE ; la France occupait le 10ème rang du classement en 2014. Danemark (759 kg par habitant), Suisse (730 kg par habitant) et le Chypre (626 kg par habitant). La production de déchets ménagers en France était largement au-dessus de la moyenne européenne de 475 kg par personne en 2014.

Combien de bouteilles en plastique faut-il pour faire un pull polaire? 3 10 10

3 10 12/ 04

Les bouteilles en plastique transparent permettent de fabriquer de nouvelles bouteilles ou bien des objets en fibres synthétiques (rembourrage, vêtement polaire). Il faut recycler environ 27 bouteilles en plastique pour faire un pull polaire.

Comment s'appelle l'homme qui, en 1883, a imposé l'usage de récipients spéciaux pour les déchets ?

Edouard Benne Jean Dechet

**V**Eugène Poubelle

En 1884, Eugène Poubelle ordonne le dépôt des déchets dans des récipients spéciaux munis d'un couvercle pour déposer leurs ordures ménagères devant leurs portes, afin qu'elles ne soient plus éparpillées dans la rue avant d'être ramassées par les services municipaux. D'où le nom de nos "poubelles" !

En combien de temps un mégot se décompose t-il? 6 mois 2 ans 5 ans 10 ans

Lorsqu'un mégot est biodégradé, plus de 54 milliards d'autres mégots auront donc été jetés entre-temps. Précisément, la majeure partie d'une cigarette est biodégradable en 1 à 3 ans. Mais l'un des composants du filtre, l'acétate de cellulose, met 10 ans environ pour se dégrader intégralement

#### Tous les plastiques se recyclent facilement de nos jours

Vrai

Faux

La France est le troisième pays le plus consommateur de plastique au sein de l'Union européenne, mais c'est aussi l'un des plus ambitieux avec son objectif de 100 % de plastiques à usage unique recyclés.

Les plastiques constituent une grande famille de matériaux. Ils ne peuvent pas être recyclés en mélange.

D'où l'importance d'un tri minutieux des déchets pour séparer les différents types de plastiques. Il faut aussi éviter de les mélanger à d'autres matières dans un même objet car sinon cela rend la séparation des matières complexes et l'objet difficilement recyclable.





#### Selon toi, combien de kilos de papier utilise-t-on au bureau en moyenne chaque année?

**Environ 15 kg** 

**Environ 30 kg** 

**Environ 75 kg** 

Aujourd'hui en France, le papier représente le produit le plus consommé et le plus jeté dans les entreprises. En effet, 75% des déchets générés dans les bureaux ce qui représente en moyenne 2500 feuilles de papier par employé et par an. En effet d'après l'ADEME, un salarié consomme en moyenne entre 70 et 85 kg de papier par an soit trois ramettes de papier en un mois.

Quelle couleur donne-t-on aux eaux usées?

Vert

Gris

Bleu

Pour parler de l'eau, on lui donne une couleur. L'eau grise, c'est l'eau usée (de la douche ou des toilettes par exemple) qui va être traitée dans les stations d'épuration pour retourner dans les rivières.

#### A ton avis, combien de kilogrammes de nourriture gaspille une personne chaque année?

**Environ 20 kg** 

**Environ 40 kg** 

**V**Environ 60 kg

**Environ 80 kg** 

Chaque année, un Français jette environ 60 kilos de déchets alimentaires, dont 24 kilos de nourritures encore comestible. La valeur moyenne du gaspillage alimentaire s'élève à 100€ par habitant par an

## Quel animal disparu en France depuis presque 100 ans est entrain de faire son grand retour?

Le Castor

Le Grizzly

Le Dauphin rose d'eau douce La tarentule à dos bleu

Il y a une centaine d'années, le castor avait quasiment disparu du territoire français. Longtemps chassé pour sa fourrure, il est aujourd'hui une espèce protégée. Et grâce à une politique de réintroduction, il prospère désormais dans les fleuves et rivières de l'Hexagone: ils sont autour de 20 000 sur le territoire, contre quelques dizaines d'individus au début du XXe siècle. L'animal est un allié essentiel dans la lutte contre le changement climatique: ses barrages sont autant de barrières contre l'érosion, il crée des zones humides et régule les cours d'eau.

#### Il existe un 7ème continent entièrement composé de déchets générés par l'homme.



Faux

Le 7ème continent en chiffres

3,5 millions de km2 (1/3 de l'Europe, 6 fois la France)

750 000 débris par km²

Découvert en 1997 par le capitaine Charles Moore

Composé de plastiques à 90 %, 80 % des déchets proviennent de la terre via les fleuves

267 espèces marines sont affectées



