

La population mondiale compte aujourd'hui sept milliards d'humains. Mais combien d'individus la production alimentaire mondiale est-elle capable de nourrir ?

- Trois milliards
- Cinq milliards
- **Douze milliards**



En octobre 2016, s'est tenu à La Haye (aux Pays-Bas) un tribunal tout à fait exceptionnel contre la firme Monsanto. Cela a débouché sur une demande de reconnaissance de l'écocide dans le droit international. Qu'est-ce que l'écocide ?

- **La destruction totale ou partielle d'un milieu naturel**



Que représente, en tonnes, le gaspillage alimentaire mondial chaque année ?

- Cent trente tonnes
- Treize mille tonnes
- **1,3 milliard de tonnes**

*Cent trente mille fois le poids de la tour Eiffel !*



Une partie de la production alimentaire destinée à la consommation humaine dans le monde est perdue ou gaspillée. Dans quelle proportion ?

- 1/10
- **1/3**







Combien d'animaux tue-t-on chaque année pour satisfaire les amateurs de viande ?

- Six millions,
- Soixante-cinq millions
- **Soixante-cinq milliards**

*Trois fois plus que deux générations auparavant !*



Au stade de la consommation, un Belge jette quelques kilos de nourriture par an. Quel coût cela représente-t-il en termes de pertes économiques pour l'ensemble d'un ménage ?

- Vingt-cinq euros par an
- Cent euros par an
- **Cent septante-cinq euros par an**



Dans quelle partie du monde le gaspillage est-il le plus important ?

- **En Europe et en Amérique du Nord**

*Le gaspillage dans ces parties du monde représente 95 à 115 kilos/an et par habitant alors qu'il n'est que de 6-11 kilos/an en Afrique.*



La forêt amazonienne abrite beaucoup de plantes dont certaines ont des vertus médicinales. Combien y a-t-il de plantes déjà répertoriées ?

- Trois cents
- Trois mille
- **Trente mille**

*La forêt amazonienne recèle la plus grande diversité d'espèces médicinales, comestibles et colorantes de la planète. Une grande partie n'a d'ailleurs pas encore été étudiée en profondeur.*









En Indonésie, pour quelle raison détruit-on les arbres ?

- Pour construire des complexes hôteliers destinés au tourisme
- **Pour produire de l'huile de palme et de la pâte à papier**
- Pour se débarrasser d'insectes ravageurs



ONG 2

L'entreprise agro-alimentaire Poskitt Carrots a rejeté 25 à 30 % de l'ensemble des carottes cultivées. Pour quelle(s) raison(s) ?

- **Elles n'étaient pas conformes aux normes dites de « qualité » liées au calibrage et à l'aspect général**

*Juste une question d'esthétique !*



ONG 3

À quoi doit-on la prolifération d'algues vertes nocives en Bretagne ?

- **Élevages porcins intensifs**
- Disparition des coraux
- Disparition du sable, utilisé pour la construction

*L'élevage porcin produit des fientes riches en azote qui se transforment ensuite en nitrate dont se nourrissent les algues. Mais cet élevage n'est pas la seule cause de la prolifération. Elle a également pour origine le réchauffement des eaux et la surpêche qui éliminent certaines espèces herbivores qui se nourrissent des algues. Certaines pratiques agricoles, comme l'usage de pesticides et d'engrais chimiques, sont aussi en cause.*



ONG 2

Chaque année, la nourriture produite sans être consommée engloutit un volume d'eau équivalent à trois fois le volume du... ?

- **... lac Léman**
- ... lac de l'Eau d'Heure

*La FAO estime que la nourriture produite sans être consommée engloutit un volume d'eau de 250 km<sup>3</sup>. Ce qui équivaut au débit annuel du fleuve Volga en Russie. Ce gaspillage est aussi responsable du rejet dans l'atmosphère de 3,3 gigatonnes de gaz à effet de serre.*



ONG 3







À quel genre de commerce attribue-t-on 80 % de la déforestation en Amazonie ?

- Au commerce d'émeraudes
- **À l'élevage bovin**
- Au commerce des plantes médicinales



Nous avons presque tous dans les poches des « minerais de sang ». De quoi s'agit-il ?

- **De minerais utilisés pour fabriquer les smartphones. Tantale, coltan, tungstène, étain et or sont extraits des mines de RDC (République démocratique du Congo) par des enfants et adultes réduits à l'état d'esclaves. Cela vaut aussi pour les tablettes, consoles de jeux et ordinateurs**



En janvier 2018, 25 jeunes Colombiens ont attaqué leur gouvernement pour mettre fin à la déforestation en Amazonie. Quel a été le résultat ?

- Les jeunes ont été suspectés d'appartenir à une guérilla
- Les jeunes ont été déboutés et priés de ne plus s'en mêler
- **La Cour suprême de Colombie leur a donné raison**

*Et l'Amazonie est désormais un « sujet de droit » qu'il faut protéger.*



D'après une étude de BIO Intelligence Service, 89 millions de tonnes de déchets alimentaires seraient jetés chaque année dans l'Union européenne. Qui sont les plus grands gaspilleurs ? L'industrie agroalimentaire ? La restauration ? Les magasins ? Les ménages ?

- **Les ménages et l'industrie agro-alimentaire**

*La répartition du gaspillage : les ménages : 42 % ; l'industrie agroalimentaire : 39 % ; la restauration : 14 % ; la vente au détail et en gros : 5 %.*









De la production de la semence à la décharge, combien de trajets un ananas peut-il parcourir ?

- **Cinq**

*Explication :*

- de la semence au champ ;
- du champ à l'entreprise de conditionnement ;
- du conditionnement au commerce ;
- du commerce au particulier ;
- du particulier à la décharge.



Quel est le personnage le plus emblématique de la lutte contre la déforestation en Amazonie ?

- José Bové
- Madonna
- **Raoni**



Qu'est-ce qu'une banque alimentaire ?

- **Une institution qui s'approvisionne auprès de grosses industries alimentaires et du public pour ensuite distribuer les vivres aux associations caritatives qui en font bénéficier les démunis qu'elles aident**



Selon le WWF (World Wide Fund for Nature), la planète perd chaque minute l'équivalent de... ?

- ... cinq terrains de football de forêt
- **... quinze terrains de football de forêt**
- ... trente terrains de football de forêt

*L'estimation est de 17 terrains/minute. Ce qui correspond à 6,5 millions d'hectares par an.*





