



27 mai 2020

Classe : 5TQ	Matière : FSE	Professeur : J.P. Buchet - A. Van der Plassche
<b>Matière : La consommation</b> <b>Le business des déchets plastiques dans le monde</b>		

Chers élèves de 5TQ,

Nous espérons que tout va pour le mieux chez vous et que vous parvenez à passer le temps de la manière la plus constructive possible.

Voici les consignes pour une dernière séquence sur la consommation.

Pour toute question, adressez-vous à votre professeur référent:

Mme Van der Plassche: [a.vanderplassche@gmail.com](mailto:a.vanderplassche@gmail.com) - Mr Buchet: [jpbuchet@hotmail.com](mailto:jpbuchet@hotmail.com)

Prenez soin de vous, et à bientôt!

Mme Van der Plassche et Mr Buchet

### **Etape 1**

**Visionnez le documentaire** *“Plastic partout ! Histoires de déchets”* de Albert Knechtel et Nanje Teuscher (1:30:00 - ZDF et ARTE - 2017)

- Vous le trouverez sur You tube en cliquant [ici](#).

**Durant le visionnage, élaborez trois questions pertinentes soulevées par le reportage.**

**Envoyez par mail vos 3 questions à votre professeur en suivant la forme suivante:**

- Question (minutage dans le documentaire)

**Exemple 1:** *En quoi l'amélioration de la traçabilité des produits permettrait-elle de lutter contre la pollution par les déchets plastiques?* (min 00:27:00 du documentaire)

**Echéance:** mardi 2 juin avant 12h00

## **Etape 2**

Les réponses à vos différentes questions se feront de manière collective, par **visioconférence**.

Vous recevrez pour cela, un un lien "Zoom" sur votre boîte mail 5 minutes avant l'heure avec toutes les consignes pour vous connecter.

Connectez-vous sur un ordinateur plutôt que sur votre téléphone, assis à un bureau (plutôt que couché dans un divan). Il est possible d'insérer un écran derrière vous, afin que personne ne voit votre intérieur (des consignes en ce sens vous seront données également).

Prenez note de ce qui se dit en visioconférence en vue de l'étape 3.

**Echéance:** Vendredi 5 juin et vendredi 12 juin de 14h00 à 16h00

## **Etape 3**

### **Synthèse sur le sujet à envoyer par mail à votre professeur:**

Environ 2 pages A4 de synthèse sur la question du traitement des déchets plastiques à l'échelle mondiale.

Cette synthèse devra répondre aux questions suivantes:

- Brève historique de l'invention des matières synthétiques (plastiques).
- Chiffres de production par pays, au niveau européen, au niveau mondial?
- Champs d'application du plastic (exemple de produits fabriqués en plastique)?
- Avantages du plastique?
- Quels sont les chiffres concernant les déchets plastiques dans le monde?
- Conséquences environnementale des déchets plastiques?
- Conséquences sur la santé des consommateurs (jouets par exemple?)
- Expliquer le business du traitement des déchets plastiques au niveau mondial
  - Lobby des boissons et système des bouteilles consignées
  - Système de recyclage (économie circulaire)
  - Exportation de déchets (de l'Occident vers la Chine et ailleurs)
  - La "province du plastique" en Chine:
    - conditions de travail des ouvriers itinérants en Chine
    - Quid à partir de 2018?
  - Que dit la loi au niveau européen?
- Quelles sont les solutions pour diminuer les déchets plastiques dans le monde?
- Quel rôle peut jouer le consommateur?

**Echéance:** Vendredi 19 juin avant 12h00.