

Schau in die Welt

„Plastikfreie Stadt - Die Suche nach einer machbaren Utopie“



Macht euch schlau

Recherchiert in Büchern und im Internet zu folgenden Themen oder nutzen Sie als Lehrer*in die Fragen und Aufgaben für Online-Unterricht.

1) Im Film bestellt Sebastian eine Bambuszahnbürste aus China.

- Glaubt ihr, das ist eine gute und nachhaltige Idee?
- Was ist gut/schlecht daran?
- Was heißt das Wort „nachhaltig“ überhaupt? Im Internet gibt es viele Definitionen dazu, werdet selber kreativ und schickt uns eure Definition, die auch andere junge Menschen verstehen.

2) Welche Schritte gibt es eigentlich damit eine Zahnbürste aus Bambus entsteht?

Wie ist das bei anderen Produkten, wie z.B. Handy, Kleidung, Schokolade etc.

Überlegt und recherchiert dabei folgende Schritte:

- Aus welchen Rohstoffen besteht das Produkt (pflanzlich, tierisch, künstlich)?
- Wo kommen die Rohstoffe her, gibt es von ihnen viel/wenig, sind sie giftig für eure Gesundheit oder die Natur?
- Wie und wo wird das Produkt hergestellt? Welche Maschinen, Personen und andere Dinge braucht man für die Herstellung und entstehen dabei Abfälle oder Schadstoff?
- Wie werden die Menschen behandelt, die das Produkt herstellen? Ist das überall auf der Welt gleich?
- Besteht das Produkt aus nur einem Teil und wird an nur einem Ort hergestellt oder ist es aus vielen Teilen zusammengesetzt, die von verschiedenen Orten stammen?
- Wie sieht es mit dem Transport aus, wo könnt ihr das Produkt kaufen? Wie kommt es zu euch nach Hause? Ist es verpackt oder unverpackt?
- Wie lange verwendet ihr das Produkt und was passiert damit, wenn ihr es nicht mehr braucht? Kann es recycelt werden (komplett/Teile davon)? Muss es im Müll landen oder kann es ein zweites „Leben“ bekommen (Tauschen, Verschenken, Upcycling)?