

01 Aufgabe

01.1 THEMENVORSCHLAG: FOOD WASTE

Mit einer interaktiven Infografik zum Thema **food waste** möchte ich den Nutzern visuell zeigen wie enorm die Lebensmittelverschwendung weltweit ist, welche negativen Auswirkungen diese mit sich bringt und wie man selbst dagegen vorgehen sollte.

Insgesamt möchte ich mich nicht nur auf eine einzige Infografik beschränken, sondern möchte mehrere interaktive Grafiken zu unterschiedlichen Unterthemen auf mehreren Slides platzieren, zwischen denen der Nutzer selbstständig springen kann. Dabei sollen folgende Themen auf den Slides behandelt werden:

➔ Weltweite Lebensmittelverschwendung

Hier soll dem Nutzer die Weltkarte offengelegt werden, auf der insbesondere die Länder mit der weltweit höchsten Lebensmittelverschwendungsrate mit einer Stecknadel kenntlich gemacht werden. Um weiterführende Informationen über die Lebensmittelverschwendung des jeweiligen Landes zu erhalten muss der Nutzer auf die Stecknadel klicken. Dabei erscheinen Informationen wie z.B. die Gesamtverschwendung, die Pro-Kopf-Verschwendung, etc.

Im Kontrast zu der weltweiten Lebensmittelverschwendung wäre es auch interessant diejenigen Länder aufzuzeigen, in denen nicht genügend Lebensmittel zur Verfügung stehen und Menschen an Hungersnot leiden.

➔ Ursachen für Lebensmittelverschwendung

Auf dieser Slide soll dem Nutzer erklärt werden, wo die Lebensmittelabfälle entstehen und was die Lebensmittelverschwendung verursacht. Hier stelle ich mir eine Illustration eines Mülleimers vor, die einem Balkendiagramm mit gestapelten Säulen ähneln soll. Dabei soll jede Ursache ihren prozentualen Anteil der Fläche des Mülleimers bekommen. Um weiterführende Informationen zu den Ursachen der Lebensmittelverschwendung zu erhalten kann auf den jeweiligen Bereich des Mülleimers geklickt werden.

➔ Welche Folgen hat die Lebensmittelverschwendung

In diesem Bereich möchte ich aufzeigen wie viele Ressourcen, klimaschädliche Gase, usw. für die Produktion von einem Produkt (z.B. eine Packung Käse, ein Apfel etc.) verbraucht werden. Hier stelle ich mir ebenfalls eine Illustration eines Mülleimers vor, der mit den entsprechenden Lebensmitteln befüllt ist. Mit einem Klick auf das jeweilige Produkt erscheinen weiterführende Informationen zu den negativen Auswirkungen die die Verschwendung mit sich bringt.

➔ Was kann man gegen Lebensmittelverschwendung tun?

Da die Hauptursache für Lebensmittelverschwendung unter anderem auch die privaten Haushalte sind, ist es mir wichtig dem Nutzer zum Schluss noch zu vermitteln, wie man selbst gegen die enorme Lebensmittelverschwendung vorgehen kann.