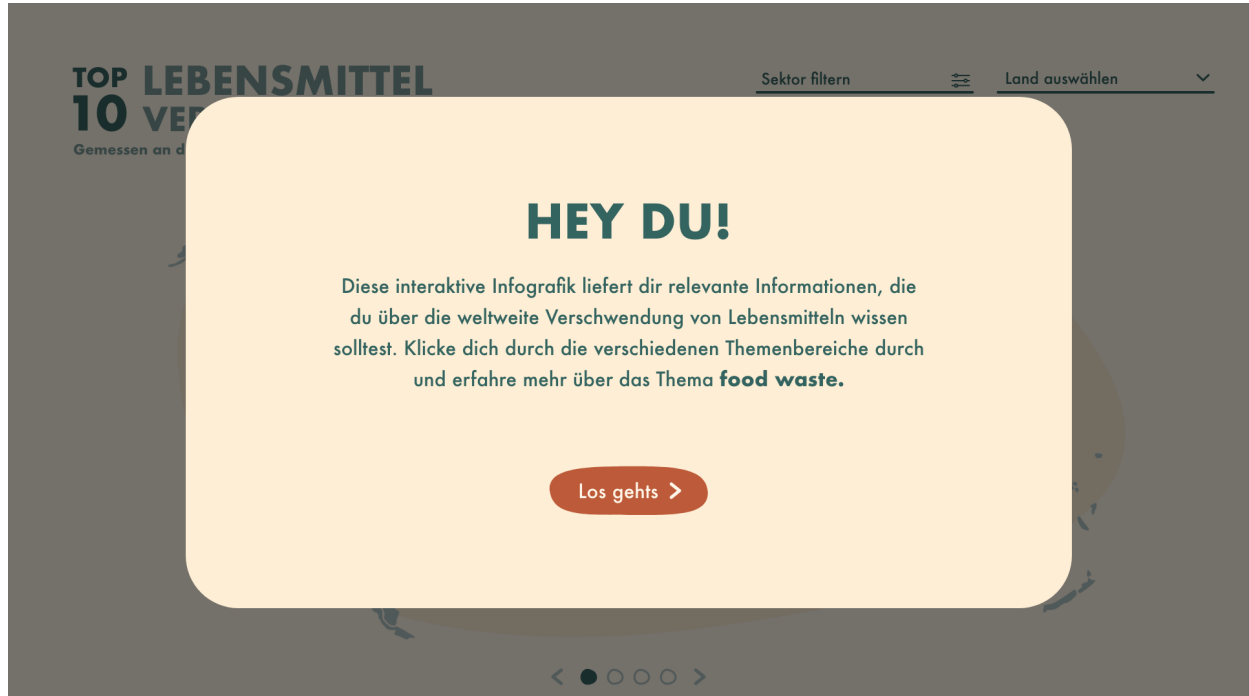


Dokumentation der Änderungen des Prototypen

Einführung

Um den Nutzer schon zu Beginn abzuholen und zu erklären was diesen erwartet wird dem Nutzer ein Pop-Up beim öffnen des Prototyps angezeigt. Beim Klick auf „Los geht's“ kommt der Nutzer zu der Infografik.



Top 10 Lebensmittelverschwender

Um die Aufmerksamkeit der Nutzer auf die Pinnadeln zu lenken, habe ich diesen eine Signalfarbe verlieht. Außerdem wird in der verbesserten Version die Pro-Kopf-Verschwendung statt der Gesamtverschwendung angezeigt. Damit der Nutzer auf einen Blick erkennen kann, welches Land auf welchem Platz im Ranking steht, habe ich mich neben dem Größenunterschied der Pinnadeln ebenfalls für die Nummerierung dieser entschieden.



Ursachen für Lebensmittelverschwendung

Um den Fokus der Seite auf das Schaubild zu lenken, habe ich in der neuen Version des Prototypen kräftigere Farben verwendet. Mithilfe des animierten Haushalt-Icons, welches beim Öffnen der Seite kurz pulsiert, soll dem Nutzer vermittelt werden, dass die Flächen der Infografik anklickbar sind.



Um die Seite nicht mit zu viel Text zu überladen, habe ich mich dazu entschieden die zusätzliche Information zur Funktion der Infografik als Pop-Up anzubieten. Weiß der Nutzer nicht was er auf dieser Slide zu tun hat, klickt dieser auf das Fragezeichen-Icon und bekommt die entsprechende Information. Dieses Pop-Up habe ich auf jeder Slide eingebaut.



Da die Icons nicht für jeden von vorneherein verständlich sein können, habe ich diese mit dem jeweiligen Namen beschriftet. Die Beschriftung erscheint, sobald man über die jeweilige Fläche der Infografik hovers.



Folgen für Lebensmittelverschwendung

Damit Nutzer den Ressourcenverbrauch der Lebensmittel auf den ersten Blick einschätzen und miteinander vergleichen können, habe ich die Grafik in drei Bereiche unterteilt: hoher, mittlerer und (im Vergleich zu den anderen Lebensmitteln) geringer Ressourcenverbrauch.



In der Detailansicht wird der Ressourcenverbrauch mit verschiedenen, uns bekannten alltäglichen Begleitern verglichen. Das habe ich mithilfe von Icons umgesetzt. Da diese Icons missverstanden oder sogar nicht verstanden werden können, habe ich mich dazu entschieden, diesen ein Informationsfeld mithilfe von Pop-Ups hinzuzufügen.



Finaler Prototyp

<https://xd.adobe.com/view/f9bf0c94-c67d-4fc0-b4be-b402d55b9265-acec/?fullscreen&hints=off>