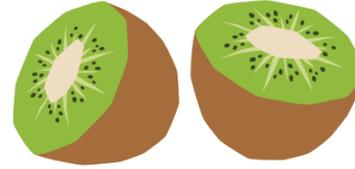


Veggie und Edgy

Wie hoch ist der Co2 Fußabdruck unserer Mensa?

Mit diesem Plakat wollen wir Mitschüler und Lehrer darüber informieren, wie leicht man Co2 sparen kann.

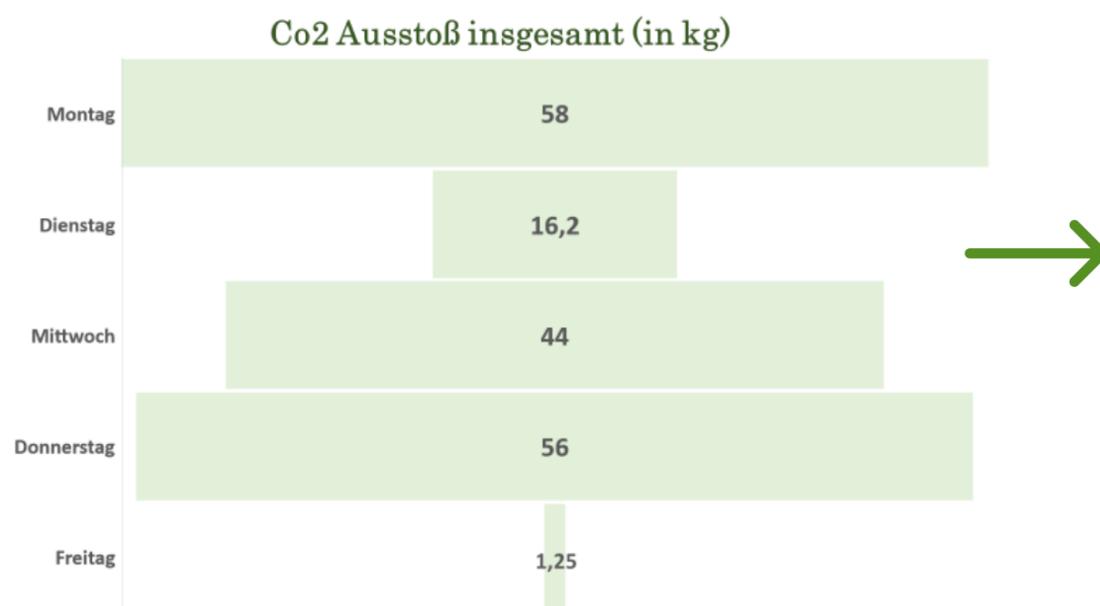


Unsere Methode:

1. Mensainhaber in einem Interview zu den CO2 Emissionen unserer Mensa befragt.
2. Speisekarte unserer Mensa auf unsere mobilen Endgeräten übertragen.
3. Die gewonnenen Daten über das Essen in den CO2 Rechner eingegeben, um genaueres über unsere CO2 Emissionen zu erwägen.
4. Ein Aktionsboard verfasst, in dem die gewonnenen Daten gedeutet verfasst sind.
5. Ein Poster über unsere Daten erstellt.

Mit Hilfe der aus dem Interview gewonnenen Informationen, der Speisekarte der Woche 06.-10.03.23 und dem CO2 Rechner für Nahrungsmittel ergab sich folgendes Ergebnis:

Unsere Ergebnisse:



Das vorliegende Diagramm zeigt wie viel Co2 innerhalb einer Woche in unserer Mensa ausgestoßen wird. So wird an Langtagen mehr Essen benötigt, als an Kurztagen. Zudem sollte man noch erwähnen, dass innerhalb 2 Wochen eine Biotonne an Müll zusammenkommt. Von dem der Großteil aus noch verwertbaren Lebensmitteln besteht

Anzahl an Veggie Days pro Woche	CO2 Ausstoß pro Jahr	Potenzieller Einsparwert pro Jahr
Kein Veggie Day:	Ca. 5927 Kg CO2	0%
Ein Veggie Day:	Ca. 5279 Kg CO2	10,93%
Zwei Veggie Days	Ca. 4703 Kg CO2	20,65%

Unsere Maßnahmen:

Wir plädieren für einen bis zwei "Veggie day/s". Damit könnte man viel CO2 einsparen und dafür sorgen, dass weniger Tierleid verursacht wird. So kann auch mit einem Veggie-day bis zu 648 kg CO2 eingespart werden, was die Emissionen unserer Mensa bereits um 10,93 % pro Jahr senken würde. 2 Veggie days pro Woche würden 1,2 t einsparen, wodurch unsere Emissionen sogar um 20,65% pro Jahr gesenkt werden würden.



Um eine klimafreundlichere Mensa zu erhalten, stellen wir euch das Konzept des "Veggie Days" vor, (den wir sehr edgy finden).

*Aufruf: Esst VEGGIE und seid EDGY

*Edgy: trendig, ausgefallen

