

Mein Biologie Projekt: Plastik Verbrauch in 10 Tagen



30.12.2020 (Alle 10 Tage)

- Gewicht: $2234\text{g} = 2,234\text{kg}$
- Pro Jahr: $81541\text{g} = 81,541\text{kg}$
- Ø pro Tag: $223,4\text{g} = 0,2234\text{kg}$

Tag 1



21.12.2020

• Gewicht: 34g

Start!

Tag 2



22.12.2020

- Gewicht: 256g
- 222g mehr im Vergleich zu Tag 1

Tag 3



23.12.2020

- Gewicht: 262g
- 6g mehr im Vergleich zu Tag 2

Tag 4



24.12.2020

- Gewicht: 166g
- 96g weniger im Vergleich zu Tag 3

* um alltägliche Werte zu Erhalten wurde der "Weihnachtsmüll" nicht mit dazu berechnet

Tag 5



25.12.2020

- Gewicht: 94g
- 72g weniger im Vergleich zu Tag 4

* geringe Menge an Müll, weil der Weihnachtsfeiertag bei den Großeltern verbracht wurde

Tag 6



26.12.2020

- Gewicht: 86g
- 8g weniger im Vergleich zu Tag 5

* geringe Menge an Müll, weil der Weihnachtsfeiertag bei den Großeltern verbracht wurde

Tag 7



27.12.2020

- Gewicht: 92 g
- 6g mehr im Vergleich zu Tag 6

Tag 8



28.12.2020

- Gewicht: 508g
- 416g mehr im Vergleich zu Tag 7

*Einkauf heute!

Tag 9



29.12.2020

- Gewicht: 316g
- 192g weniger im Vergleich zu Tag 8

Tag 10



30.12.2020

- Gewicht: 420g
- 104g mehr im Vergleich zu Tag 9

Mein Statement:

- Am meisten Plastikmüll ist am Tag des Einkaufs angefallen
=> Viele Produkte könnten umweltfreundlicher verpackt werden
Bsp: Kinder Schoko Bons
 - Laut der Quelle "Der Spiegel" fällt pro Kopf und Jahr ca. 220,5 kg Plastikmüll an. Auf eine 4köpfige Familie angerechnet: $\approx 33 \text{ kg} \cdot 4 = 132 \text{ kg}$
Mit meinen Werten verglichen liegen wir deutlich darunter
- => Abschließend lässt sich sagen, dass wir als Familie auf den Verbrauch von Plastikmüll achten, allerdings sehe ich persönlich auch noch Verbesserungspotential, besonders im Bereich Milchprodukte, da diese bei uns am meisten ausschlaggebend waren