

Druhá mise CO2 ligy

Úkol 1: Spočtete a snižte svoji uhlíkovou stopu

1a) Výpočet uhlíkové stopy

- Každý člen týmu si spočítal svou uhlíkovou stopu pomocí kalkulačky (uhlikovastopa.cz).
- Výsledky byly porovnány mezi sebou a diskutovali jsme hlavní rozdíly:
 - Největší uhlíkovou stopu tvořila **doprava** (používání automobilu).
 - **Bydlení** mělo významný podíl, hlavně u těch, kteří bydlí v rodinném domě.
 - **Strava** – častá konzumace masa výrazně zvyšovala individuální stopu.
- Největší rozdíl byl mezi těmi, kdo cestují autem denně, a těmi, kdo využívají MHD či kolo.

1b) Snižování uhlíkové stopy – dekarbonizace

Každý člen týmu si vybral 3 opatření na snížení emisí, která jsme dodržovali 14 dní:

1. **Doprava:** Omezení jízd autem, nahrazení MHD a chůzí.
2. **Bydlení:** Snižování spotřeby energie (nižší vytápění, kratší sprchování).
3. **Strava:** Omezení konzumace masa na 2–3 dny v týdnu.

Po 14 dnech jsme spočítali úsporu CO₂ a vytvořili tabulku s výsledky. Pokud by tyto změny dodržoval celý tým po celý rok, ušetřili bychom přibližně **X tun CO₂**.

Úkol 2: Klimatická spravedlnost

Analyzovali jsme data z webu **Our World in Data** a vytvořili přehled odpovědnosti ČR:

- **Historické emise:** Česká republika je průmyslová země s vysokými emisemi na obyvatele.
- **Současná situace:** ČR má stále vyšší emise než průměr EU.
- **Kdo nejvíce trpí?** Rozvojové země (např. státy v Africe, ostrovní státy), které přispěly ke změně klimatu nejméně, ale jsou nejvíce ohrožené.
- **Kdo by měl jednat?** Největší producenti emisí – USA, Čína, EU, ale i menší státy, včetně ČR.

Zpracovali jsme článek shrnující tyto informace.

Úkol 3: Jak to cítím

Diskutovali jsme o citátu: *"Zemi nedědíme po svých předcích, ale půjčujeme si ji od svých dětí."*

- **Emoce:** Nejčastější byly obavy, zodpovědnost, ale i motivace k akci.
- **Reflexe:** Bylo obtížné pojmenovat emoce, ale kartičky nám pomohly.
- **Výstup:** Vytvořili jsme slovní mrak emocí