

KLIMATICKÉ ZMĚNY:

FAKTA, KTERÁ POTŘEBUJEME ZNÁT



Rostoucí teplota

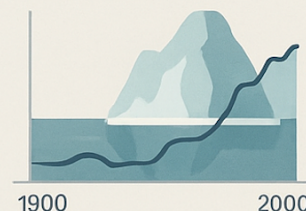
Průměrná globální teplota vzrostla od konce 19. století o více než 1,2 °C. Tento trend souvisí především s emisemi skleníkových plynů způsobenými lidskou činností.

Díky společnému úsilí o udržitelný rozvoj můžeme změny zpomalit.

Tání ledovců

Ledovce a polární čepičky se zmenšují, což zvyšuje hladinu oceánů a ohrožuje ekosystémy závislé na ledu. Tání přispívá ke zvyšování hladiny oceánů.

I malá opatření na snížení emisí mohou tento proces zpomalit.



Emise CO₂

Koncentrace oxidu uhličitého v atmosféře je nejvyšší za posledních 800 000 let. Hlavním zdrojem je spalování fosilních paliv.

Přechodem na čistší zdroje energie můžeme tento růst omezit.

Extrémní počasí

Změna klimatu zvyšuje četnost a intenzitu extrémních jevů – vlny veder, povodně, tornáda a sucha. Zvyšuje se četnost a intenzita epizod sucha, které ovlivňují zemědělství, zásoby vody i kvalitu krajiny. Aktuální stav můžete sledovat na portálu www.intersucho.cz nebo na www.climrisk.cz.

Leptší adaptací a prevencí můžeme jejich dopady minimalizovat.



Datové výstupy pro podporu zachování funkcí krajiny v ČR najdete na funkcnikrajina.com.

Co můžeme dělat?

Snížit spotřebu energie a upřednostňovat obnovitelné zdroje.

Vypínat spotřebiče, používat LED žárovky, pořídit termostat.

Podporovat ochranu lesů a biodiverzity.

Třídít odpad, kompostovat bioodpad (možno i ve městě s domácím kompostérem).

Volit udržitelnou dopravu a šetrnější spotřebu.

V ČR je rozsáhlá síť MHD – používat ji místo auta, kde to jde, pro kratší cesty raději kolo nebo chůze.



Spolufinancováno
Evropskou unií

Ministerstvo životního prostředí

