

Školáci si vyzkouší, jak se jim bude žít v roce 2040

Hostětín, 30.9. 2015

Centrum Veronica Hostětín vyhlásilo 6. ročník soutěže Zlínská CO₂ liga pro žáky 2. stupně základních škol a střední školy. Soutěž zprostředkovává žákům, studentům i veřejnosti informace o globální změně klimatu a o změnách, které můžeme očekávat v České republice.

Poutavou a neotřelou formou, prostřednictvím soutěžních úkolů a díky „učení prožitkem“ si soutěžící vyzkouší a dozví se, že naši krajinu i společnost čekají vlivem měnícího se klimatu změny, jaké asi budou a jak se na ně mohou připravit. Na vlastní kůži prožijí, jaké by to bylo, kdyby v jejich obci chyběla voda tak, jako je tomu dnes třeba v Barceloně. Zjistí, že lze vyjít i menším množstvím energie při bydlení než jsme zvyklí a jak čelit vlnám veder takovým, jaké byly v Evropě v roce 2003. Vyzkouší si, zda se obejdeme bez potravin přivezených z druhého konce světa či že lze vyměnit čtyři kola auta za své dvě nohy. Budou zkoumat ve škole i doma.

Budou zkoušet a zkoumat, měřit a počítat, dotazovat se spolužáků, rodičů a okolí, informovat a sdílet, vymýšlet a tvořit. Svě získané zkušenosti, měření, výsledky ankety či osobní prožitky zpracují, vyhodnotí a představení nejen spolužákům a kamarádům, ale osloví i ostatní osoby v rámci školy a rodiny.

Prostřednictvím prvků projektového vyučování zpracují žáci a studenti aktuální téma, budou se věnovat průřezovým tématům environmentální výchova a mediální výchova, to vše s co největší návazností na praxi a každodenní život. Velký důraz je kladen na rozvoj klíčových kompetencí žáků.

A jak tedy zvyšování teploty ovlivní život v naší republice? „Pro české území přinese budoucnost sice vyšší zimní srážky - ale dešťové místo sněhových, nevytvářející zásobu vláhy pro vegetační období. Snížení srážek v létě, spolu s vyššími teplotami, zmenšenou oblačností, a tedy větším výparem bude znamenat sucha v horkých měsících, s vážnými dopady na zemědělství, lesnictví, zásobování vodou i na čistotu vod.

V ČR můžeme očekávat i větší extrémy – sucha, povodně a záplavy, vichřice, vedra. Právě extrémní situace přináší největší následky zdravotní, změny ekosystémů, škody na majetku.“, říká o důsledcích klimatické změny Yvonna Gaillyová, ředitelka Ekologického institutu Veronica a dodává: „Přesto máme štěstí, že žijeme v oblasti, která zůstane i přes mnohá zhoršení dobře obyvatelná. Mnohé jiné země takové štěstí nemají, problémům s trvalým nedostatkem vody nebo s „přírodními“ katastrofami čelí již dnes.“

Soutěž probíhá od října 2015 a má pět kol s tematicky různým zadáním (klimatická změna, voda, energie a bydlení, jídlo, doprava). Její organizování je podpořeno grantem z Islandu, Lichtenštejnska a Norska v rámci EHP fondů.

Informace naleznete na www.CO2liga.cz a rádi vám je zodpovíme na e-mailu: hana.machu@veronica.cz a telefonu 739 569 264 (Hana Machů).