

Zem v ohrození

Medzi najväčšie príčiny ohrozenia Zeme patrí klimatická zmena. V súčasnosti sú zmeny klímy spôsobené činnosťou človeka. Priemyselná činnosť, spaľovanie fosílnych palív (uhlia, ropy a zemného plynu), výrub lesov spôsobujú zmeny v zložení atmosféry a zvyšujú produkciu skleníkových plynov. Zosilnený skleníkový efekt potom spôsobuje otepľovanie s dôsledkami ako topenie ľadovcov, vzostup hladín oceánov, dlhodobé suchá alebo častejšie vlny horúčav a iné extrémne prejavy počasia.

Žiaci si pripravili v školskom internáte spolu s vychovávateľmi pre svojich vrstovníkov prezentáciu na tému: „Zem v ohrození“. Pri práci využívali odbornú literatúru, uplatňovali kritické myslenie. Všetci zúčastnení si osvojili poznatky o projekte „Dôsledky klimatickej zmeny a možné adaptačné opatrenia v jednotlivých sektoroch na Slovensku“. Tento projekt pochádza z dielne Slovenského hydrometeorologického ústavu. Envirorezort chce následky zmierniť aj budovaním protipovodňových opatrení a dokončením povodňového a varovného predpovedného systému POVAPSYS.

Po prezentácii sa rozprúdila diskusia, kde žiaci vyjadrili svoj názor, ako môžu prispieť k záchrane Zeme pre nich a budúce generácie.

