

SIEU – Školy pro inteligentní využívání energie

Školní projekt financovaný
Evropskou komisí a
Ministerstvem životního prostředí



Ministerstvo životního prostředí
České republiky



Mezinárodní zapojení



11 organizací, které se zúčastnily projektu SIEU jsou nevládní neziskové organizace, které pracují v oblasti environmentální výchovy a udržitelného rozvoje



- IVN and IVAM, Nizozemí
- CEP, Velká Británie
- Hespul, Francie
- GREEN, Belgie
- Ecoserveis, Španělsko
- REC, Maďarsko
- Focus Eco Center a Prietenii Pamantului, Rumunsko
- SEVER, Česká republika
- CVS, Bulharsko

O projektu

- V projektu se využívá Metoda dějové linie
- Skupina studentů (třída) založí vlastní Agenturu pro energii, která se chová jako reálná firma – má svého ředitele, webové stránky, svou budovu a historii. Zakázku o d klienta obdrží prostřednictvím SEVERu, který vzniklé agentuře pomáhá na 4 setkání co vyřešit co nejlepší nabídku pro klienta.



O projektu

- Krystalizující nápady studenti konzultují s odborníky a na závěr zpracují vlastní návrh řešení, který představí na společné prezentaci klientovi.
- Klientem mohou být obecní a městské úřady, knihovny, muzea, veřejné budovy, soukromé firmy.



Výstupy

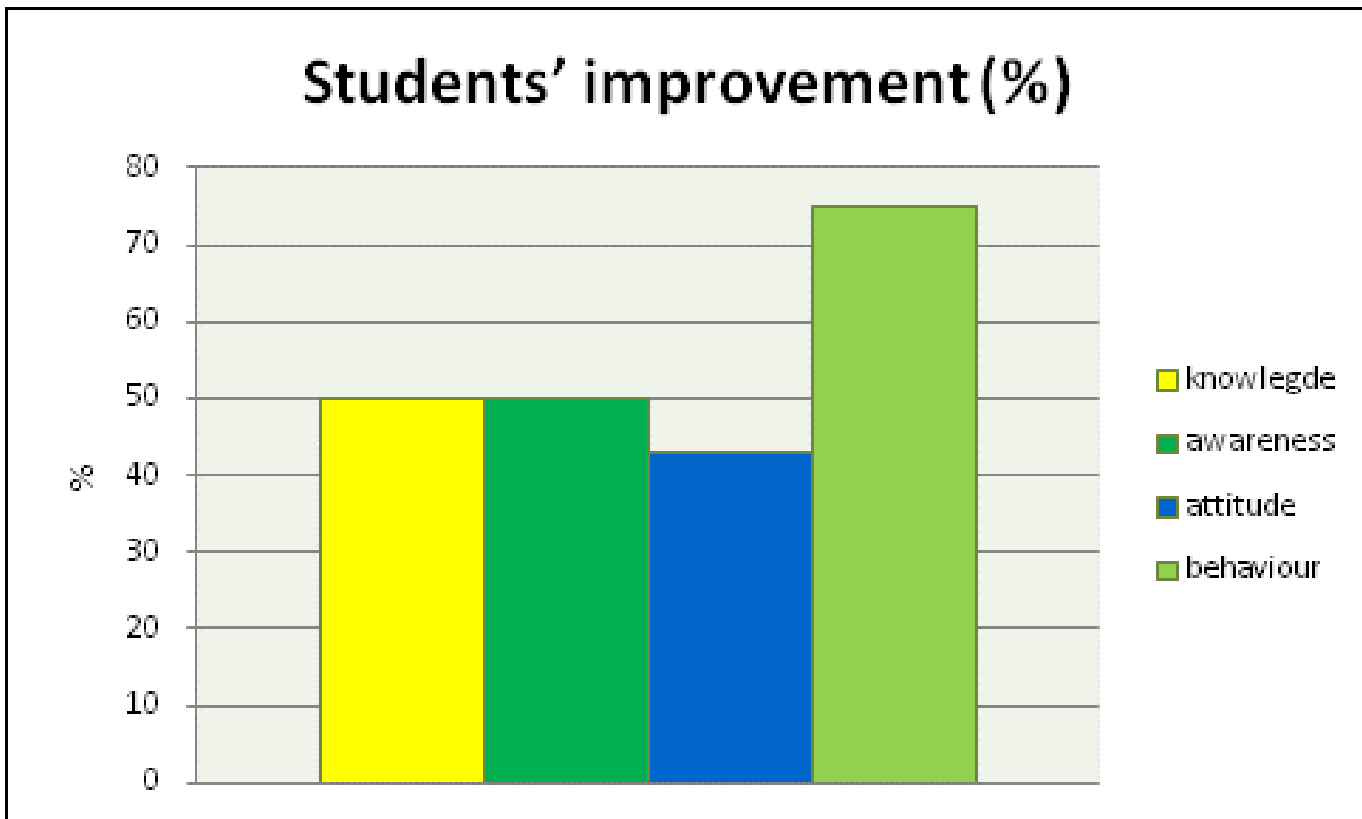
- Zapojeno 10 SOŠ v ČR
- Zapojeni 3 klienti
 - Návrhy na rekuperaci, fotovoltaiku, úspory v osvětlení a ohřevu vody.
 - Návrhy na výstavbu bioplynové stanice.



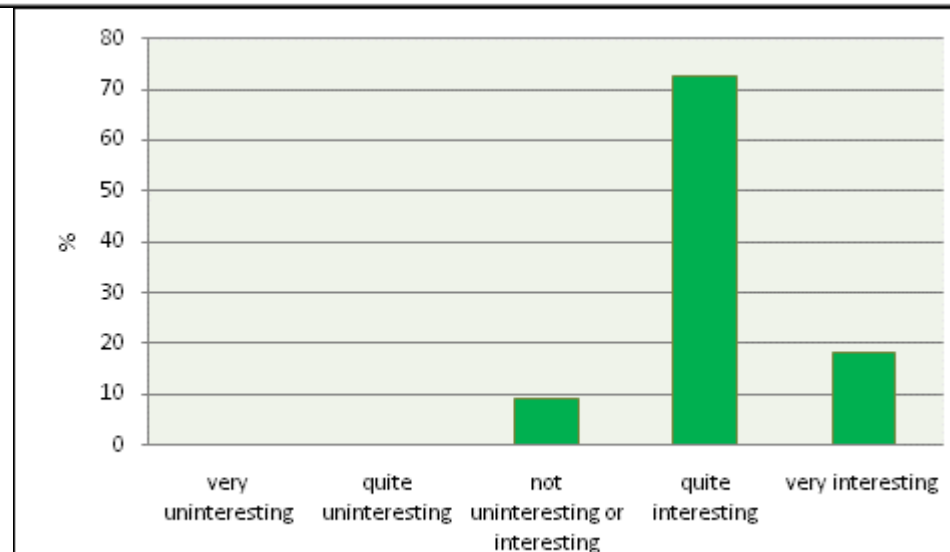
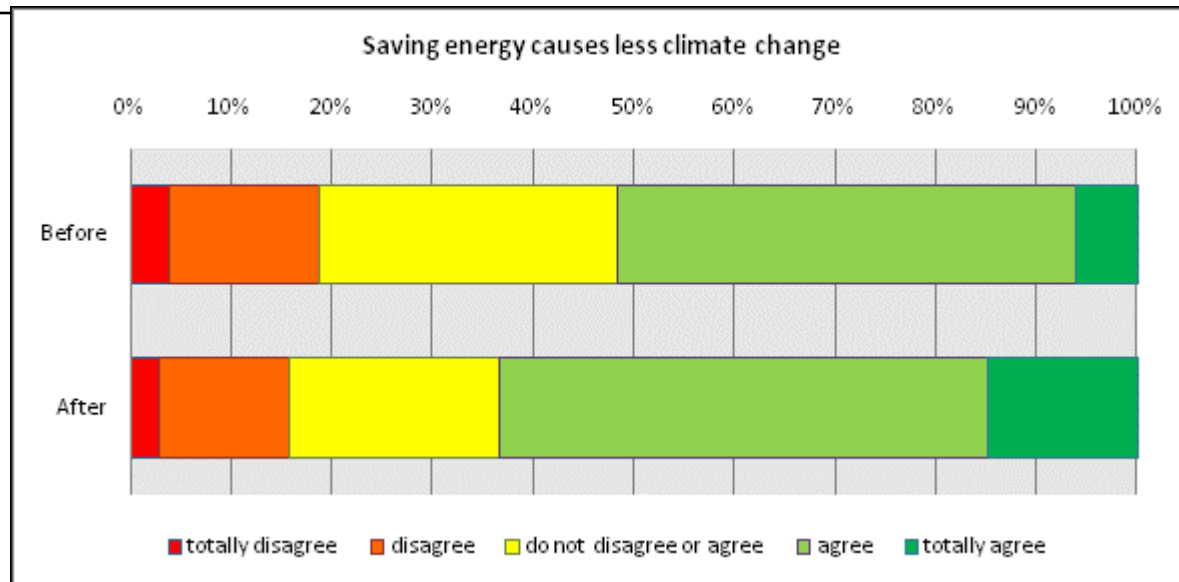
Návrhy na vytápění kostela biomasou a tepelným čerpadlem

Výstupy

- V průběhu projektu byly vytvořeny tyto materiály:
 - Příručka pro učitele – Zavedení energetického projektu ve škole”
 - Příručka pro koordinátory – Vedení a realizace školního projektu ”
 - Informace o inteligentním využívání energie” určeno studentům



Výstupy



Kontakty



- <http://www.sieu.info/cz/news>
- Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory - SEVER, Brontosaurus Krkonoše
Horská 175, Horní Maršov 542 26
www.sever.ekologickavychova.cz

Ing. Eliška Knížková

email: eliska.knizkova@ekologickavychova.cz

