



## 2. GLASILO PROJEKTA CEATY

### AMBASADORJI ČISTE ENERGIJE

#### Varovanje okolja in boj proti podnebnim spremembam s pomočjo osveščanja učencev OŠ

Ob upoštevanju ambicij EU za boj proti globalnemu segrevanju, si projekt CEATY prizadeva zagotoviti šolskim otrokom, starim od 12 do 16 let, znanje o porabi energije, varčevanju z energijo, obnovljivih virih energije ter razviti njihovo ekološko zavest in jih narediti za ambasadorje čiste energije.

Ob koncu poletja leta 2023 so člani konzorcija: SOFENA (Energetska agencija Sofija) iz Bolgarije, LEAG (Lokalna energetska agencija Gorenjske, iz Slovenije, SGS Tecnos iz Španije, Srednja šola znanosti APFL (Ankara Pursaklar Science High School) iz Turčije in LIDI (Lidi Smart Solutions) iz Nizozemske, imeli srečanje v Valencii, ki je služilo analizi rezultatov prve faze raziskav, prvi izbiri tem in načrtovanju nadaljnjih aktivnosti.



Kot omenjeno v našem prvem glasilu, je bila izvedena analiza potreb v Turčiji, Sloveniji, Bolgariji in Španiji, da bi pridobili vpogled v dojetanje in zahteve glede izobraževanja o čisti energiji v državah EU.

Na primer, v Bolgariji, kjer je splošno okoljsko izobraževanje še v začetni fazi, je SOFENA v raziskavo vključila tri šole iz treh mest: Sofijo, Vidin in Vraco. To je analizi omogočilo širšo

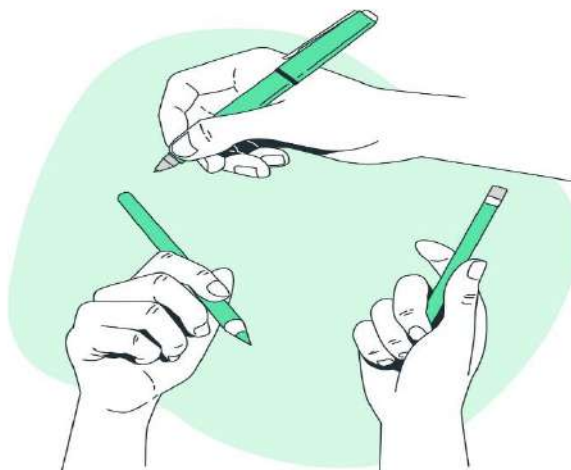
sliko trenutnega znanja o podnebnih spremembah, vpletenost učencev v temo ter njihove potrebe glede poučevanja in usposabljanja. Ekipa SOFENE je ugotovila, da so učitelji in starši učencev zelo naklonjeni projektu ter pripravljeni sodelovati pri aktivnostih.

Po uspešnem zaključku faze analize in raziskav je APFL v Ankari, Turčija, 20. septembra 2023 organiziral "Hibridni seminar za učitelje". Namen seminarja je bil pedagogom iz držav partneric projekta predstaviti orodja in znanja, potrebna za učinkovit razvoj učnega načrta. Seminar je bil organiziran v sodelovanju z Univerzo Gazi v Ankari. Dogodek je poudaril pomen sistematičnega načrtovanja, spremljanja in povratnih informacij za izboljšanje kakovosti učnega načrta.

Po seminarju je bil na šoli APFL v Turčiji 19. in 20. oktobra organiziran dvodnevni dogodek oblikovanja in razvoja pravičnega učnega načrta s primarnim ciljem vključiti učence neposredno v razvoj učnega načrta. Cilj je bil oblikovati celovit in prilagodljiv učni načrt, ki bi ne le izboljšal znanje in veščine učencev, ampak bi vplival tudi na njihove odnose. Končni cilj je bil opolnomočiti mlade, da postanejo zagovorniki čiste energije v svojih skupnostih.

Učne lekcije, ki smo se jih naučili iz prejšnjih aktivnosti, so bile izjemno koristne pri oblikovanju učnega načrta in zagotavljanju, da bo le-ta zanimiv ter uporaben za učence.

Naša ekipa je zdaj zaposlena z razvojem privlačnih učnih materialov. To bo vključevalo e-izobraževalne module, kvize, ki bodo obogatili izkušnje učencev pri učenju.



Vzporedno je naš tehnološki partner, Lidi Smart Solutions, začel z razvojem orodij za Delovni paket 3 za Ambasadorje čiste energije. Dve glavni komponenti orodja sta e-knjižnica in spletna igra na temo čiste energije. Dva scenarija sta bila razvita s strani LEAG za igro čiste energije: Gradnja čistega mesta in Bojevniki okoljskega odtisa (Footprint Warriors).

Po razpravi v okviru partnerstva je bil izbran scenarij »Bojevniki okoljskega odtisa« (Footprint Warriors) za nadaljnji razvoj. Poleg tega je LEAG, ob sodelovanju vseh partnerjev, ustvaril vsebino za poučevanje učencev o temi igre in za izboljšanje njihove igre. Ti materiali lahko služijo tudi kot osnova za e-knjižnico.

Naše tretje srečanje projektnega konzorcija v živo, bo marca 2024 potekalo v Kranju, Slovenija. Srečanje bo osredotočeno na skupen pregled razvitih orodij: izobraževalne platforme, spletne igre in e-knjižnice, ki so bila razvita v preteklih mesecih.

Za več informacij obiščite [spletno stran projekta](#).

Spremljate nas tudi LinkedInu ([Ceaty EU](#)) ali na našem Instagram računu ([Ceatyeu](#)).