

Comunicat de presă

București, 22.04.2016

Primul proiect româno – german pentru eficiența energetică în școlile din România Experiențe și rezultate

Asociația Environ în parteneriat cu Unabhängiges Institut für Umweltfragen – UfU- (Institutul Independent pentru Probleme de Mediu din Germania) cu sprijinul Ambasadei Germaniei la București, a derulat în perioada octombrie 2015 – aprilie 2016 etapa pilot a proiectului educațional „50/50 - Creșterea eficienței energetice în unitățile de învățământ”.

Evenimentul de încheiere a fazei pilot a proiectului, s-a desfășurat în 19 aprilie 2016, la Școala Gimnazială Nr. 12 din Brașov și a reunit reprezentanți ai Ambasadei Germaniei, ai UfU, ai Ministerului Mediului din Germania, ai Ministerului Educației Naționale și Cercetării Științifice, ai districtului Teltow-Flämig și reprezentanți ai școlilor participante în proiect, inclusiv Carl-Benz Oberschule din Berlin.

Programul s-a desfășurat în 6 unități de învățământ, 4 din București (Școala Gimnazială Nr. 56 - „Jose Marti”, Școala Gimnazială Nr. 135 – „Ștefan cel Mare”, Colegiul German Goethe, Deutsche Schule Bukarest), Școala Gimnazială Nr. 12 din Brașov și Liceul Teoretic „Emil Racoviță” din Techirghiol și a venit în continuarea proiectului „Redu amprenta de carbon”, o inițiativă germano-română din 2014 pentru creșterea gradului de conștientizare a populației din România referitoare la schimbările climatice.

Scopul acestui demers comun este acela de a produce o schimbare de mentalitate prin implicarea directă a elevilor și profesorilor în aplicarea unui set de măsuri practice pentru creșterea eficienței energetice a unităților de învățământ, reducerea amprentei de carbon și încurajarea unui comportament responsabil față de mediu la nivel personal.

Scurtă descriere:

UfU desfășoară în momentul de față proiectul “50/50 - Creșterea eficienței energetice” în 5000 de școli din Germania și din Europa, programul adresându-se în mod special elevilor, urmărindu-se și implicarea familiilor. Astfel, copiii sunt educați nu doar să economisească energie la școală, ci să fie activi în acest sens și acasă.

Obiectivul proiectului “50/50 – Creșterea eficienței energetice” este, pe lângă economisirea energiei, să provoace o schimbare de comportament în rândul participanților și membrilor familiilor acestora în ceea ce privește acțiunile concrete prin care fiecare dintre noi poate lupta împotriva schimbărilor climatice.

Proiectul se concentrează asupra legăturilor dintre obiceiurile zilnice și mediul înconjurător și climă. Elevii realizează că prin comportamentul lor pot influența într-un sens pozitiv evoluția viitoare a mediului. Conținutul nu se predă și nu se abordează într-un mod teoretic, ci se aplică în mod practic.

Rezultatele programului pilot:

- Au fost implementate măsuri de micșorare a consumului inutil de curent electric și energie pe perioada week-end-urilor și în vacanțe
- S-a observat o scădere cu aproximativ 10% a consumului energetic
- Metodele de economisire au devenit parte integrantă din programul elevilor, atât la școală cât și acasă

Inițiativa UfU de a implementa și în România acest proiect se înscrie în contextul în care la Conferința internațională asupra schimbărilor climatice (COP21), organizată sub egida ONU, în 2015 la Paris, cele 28 de State Membre au stabilit să pledeze pentru ca emisiile de gaze cu efect de seră să fie diminuate la nivel global, astfel încât creșterea temperaturii medii globale să nu depășească 2 grade Celsius în anul 2100 față de perioada preindustrială.