

## Proiect „Speranță pentru lumea mea”

Octombrie 2012 – Iulie 2013



*Centru Regional de Integrare  
Socială și Dezvoltare Umană  
CRIS-DU Areopagus*

### Prietenia cu natura - Poluarea

(întâlnire de educație civică și de mediu)

Poluarea a fost cea de a treia temă abordată la întâlnirea educațională în care am fost introduși în “lumea nocivă” la care omul are o contribuție esențială, de către d-na Mădălina Marin, studentă în anul III la Facultatea de Geografie din Timișoara.

Copiii și părinții au ascultat cu foarte mare interes și la final au completat un test de evaluare cu informațiile primite, test la care au participat atât copiii cât și adulții, la final fiind recompensați cu dulciuri.

Din sumar:

Poluarea reprezintă contaminarea mediului înconjurător cu materiale nocive sau vătămătoare vieții, datorate materialelor reziduale, a deșeurilor industriale și a gazelor de eșapament.

Tipuri de poluare:

1. Poluarea aerului
2. Poluarea solului
3. Poluarea apei
4. Poluarea sonoră

Activitatea omului a provocat pericole precum:

- Efectul de sera
- Încălzirea globală
- Poluarea aerului
- Ploi acide
- Subțierea stratului de ozon



Măsurile de prevenire:

- Dotarea fabricilor cu filtre
- Amplasarea obiectivelor industriale în afara zonelor de locuit
- Plantarea de arbori (păduri) în jurul fabricilor răspunzătoare de poluarea aerului atmosferic
- Epurarea apelor reziduale cu ajutorul filtrelor
- Construirea unor zone de protecție a apelor
- Contruirea unor stații de epurarea a apelor reziduale ale localităților
- Modernizarea gropilor de gunoi
- Diminuarea eroziunii solului prin plantarea arborilor
- Folosirea atentă a pesticidelor și îngrășăminte

