



Apă proaspătă și curată. Cine poluează apa?

În timpul lecției, elevii au învățat despre importanța apei pentru oameni, plante și animale și și-au îmbunătățit gradul de conștientizare a utilizării moderate a apei și a importanței acesteia. Au învățat legătura dintre consum și poluare.

Sumar	
Materia/Disciplina	Educație pentru mediu
Tema săptămânală	Tradiții
Tradiții	6
Tema principală	Apă proaspătă și curată. Cine poluează apa?
Concepte-cheie	<ul style="list-style-type: none">• poluare• economisire• consum moderat• traditii

Obiective de învățare	
<ul style="list-style-type: none">• Să înțeleagă efectele poluării cu plastic asupra mediului înconjurător• Să înțeleagă rolul pe care apa îl joacă în viața noastră• Să identifice sursele de poluare a apei	<ul style="list-style-type: none">• Să înțeleagă efectele poluării• Să înțeleagă cum să folosească apa cu înțelepciune• Să economisească apa la grădiniță și acasă

Echipamente/materiale necesare	
<ul style="list-style-type: none">• computer	<ul style="list-style-type: none">• proiector/tabla inteligentă

Plan de lecție		
Etapa	Durata	Descriere
Captarea atenției	5min	Discuție - Apă. De ce avem nevoie de ea? În timpul discuției, se ajunge la concluzia că apa este sursa vieții, fără ea nu ar trăi nici animalele, nici plantele, nici oamenii.
	5min	Întrebări adresate - La ce folosiți apa? Este întotdeauna cu moderație? Cum puteți economisi apa? - căutate online.
Activitatea principală	10min	Prezentare despre apă - https://www.youtube.com/watch?v=bRjmlIW-YDoE https://read.bookcreator.com/library/-M1aFGfsCmSLBrfS51O2/book/hhR4gX_TS_i5rEBEZblraw/gAYZosApT3Gar1g0M_Obag
	5min	Poluarea aerului este legată de poluarea apei. Să aruncăm o privire asupra ratelor de poluare a aerului din întreaga lume. https://waqi.info/
	20min	Împreună cu întreaga clasă, se realizează un poster virtual, pe tema apei. https://www.canva.com/templates/?query=plakatas-vanduo
	10min	Se stabilește o nouă tradiție în clasă - economisirea apei în clasă și acasă. Motto-ul acestui obicei este "Economisesc apa - protejez Pământul". Rezumat. Elevilor li se pune întrebarea - Această lecție a fost una tradițională? De ce?
Evaluare	5min	Elevii sunt în măsură să numească motivele pentru a economisi apa. Sunt capabili să își exprime gândurile prin realizarea unui poster comun al clasei. Aprobă și înțeleg noua tradiție de economisire a apei în clasă și acasă.

Concluzii și recomandări

- Este important să se sublinieze influența omului asupra poluării apei și aerului.
- Toată lumea învață să lucreze în echipă creând împreună un poster.

- Prin observarea poluării aerului în lume, elevii își extind înțelegerea magnitudinii poluării aerului.

The material is developed within the Erasmus+ project *PreEdTech - Improving the Pedagogical and ICT skills of Pre-School Teachers and Educators in the Digital Era*, Grant agreement number: 2021-1-RO01-KA220-SCH-000027894.

This project has been funded with support from the European Commission. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use, which may be made of the information contained therein.



Co-funded by
the European Union

Project website www.preedtech-project.eu

