



RECIKLIRANJE



7-11 godina



Cijeli razred



1 sat



PLASTIČNO NIJE FANTASTIČNO

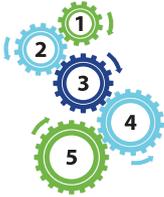


Ciljevi ove aktivnosti:

- stjecanje znanja i navika koje mogu dovesti do ekološki osviještenijih i odgovornijih odluka i životnoga stila;
- smanjiti, ponovno upotrijebiti i reciklirati plastiku;
- razumijevanje pojma 'zelene prakse';
- stjecanje navika recikliranja polovnog plastičnog proizvoda.



- Kante za recikliranje.
- Plastične boce tekućeg deterdženta za rublje ili omekšivača.
- Škare.
- Ljepilo.
- Karton u boji ili filc.
- Olovke koje mogu pisati po plastičnoj površini bez razmazivanja.
- Vezice.



1. Aktivnost: rasprava.

Pitajte djecu što misle o recikliranju i kakva iskustva imaju vezana za recikliranje?

Dodatna pitanja:

- Što znate o recikliranju?
- Recikirate li kod kuće ili to izbjegavate? Zašto?
- Zna li što se događa s različitim vrstama materijala nakon što ih odložite u spremnik za recikliranje?
- Zna li što je plastično zagađenje mora? (Oko 8 milijuna tona plastike završi u moru svake godine. Ako nastavimo, do 2050. godine u morima će biti više plastike nego riba).

Ako želite pripremiti više o ovoj temi, posjetite Facebook stranice 'Plastic change international'.

Možete razgovarati i o održivoj kupovini. Djeca trebaju nabrojati sve što je od plastike ili omotano u plastičnu ambalažu što kupuju u trgovinama.

- Jednokratne vrećice (objasnite prednosti višekratnih vrećica).
- Ambalaža (objasnite prednosti proizvoda s manje ambalaže, rinfuze, i sl.).

Jednostavnim jezikom objasnite im što znači zelena praksa. Rječnik pojmova koji ćete koristiti:

Smanjiti – smanjiti količinu otpada koji proizvodimo svaki dan dok se bavimo aktivnostima, učimo, boravimo kod kuće, itd.

Ponovno upotrijebiti – kako možemo ponovo iskoristiti svakodnevne predmete, papir, igračke, elektroniku, itd. Ako ih ponovno koristimo, ne moramo kupiti novo. Tako štedimo energiju i smanjujemo zagađenje.

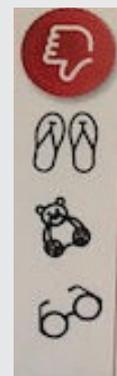
Recikliranje – stvari koje više ne može koristiti moramo reciklirati. Tako se mogu koristiti kao sirovina za proizvodnju nečeg novog što će nam biti korisno. Tako trošimo manje i pomažemo okolišu.

Važno: skupljanje plastike odnosi se samo na ambalažu, dakle, boce, tegle, spremnike, vrećice, omotnice, omote, pribor za jelo, zdjele.

Zašto trebamo izbjegavati jednokratnu plastiku? Izrađena je od fosilnih goriva; ostavlja ogroman ugljični otisak; postojat će i za stotinu godina; zagađuje oceane i ubija morske životinje i ptice; može ući u naš prehrambeni lanac.

2. Aktivnost

Ako nemate reciklažni prostor u razredu, napravite ga pomoću kanti različite boje i zamolite učenike da ih ukrase. Za mlađu djecu stavite prepoznatljivu sliku na kantu.





3. Aktivnost.

Donesite čiste plastične boce od tekućeg deterdženta za rublje ili omekšivača. Trebat će vam šakre, ljepilo filc ili karte i vezice. Pomognite učenicima u izradi životinja ili fantastičnih bića (vidi sliku), objesite ih u učionici kao ukras.



Dodatne aktivnosti:

1. Posjetite obližnje reciklažno dvorište i pokažite što se sve tamo odlaže i reciklira. Raspitajte se kod djelatnika kako se recikliraju kompjuteri, žarulje, baterije. Ako ih ne recikliramo, mogu zagađiti tlo i podzemne vode.

2. Nađite humanitarnu organizaciju koja skuplja plastiku ili čepove boca i donirajte ih zajedno. Postoje centri za istraživanje leukemije koji skupljaju čepove boca. Ako je moguće, uključite cijelu školu i odredite koliko kilograma želite skupiti za svoju donaciju. Zajedno proslavite kad dostignete željeni cilj! Uspjeh će motivirati djecu i dugo će ga pamtiti.

3. Sudjelujte u Europskom tjednu smanjenja otpada.

Povodom Europskog tjedna smanjena otpada provodi se niz akcija za podizanje svijesti o mogućnostima smanjenja otpada, ponovno korištenju i recikliranju. Mogu se prijaviti i škole, a korisne ideje pogledajte ovdje:

www.ewwr.eu/en/ideas/ideas-for-actions.

