

VODIČ ZA RECIKLIRANJE



OŠ PAVLEKA MIŠKINE

Učenici 2.a razreda

Učiteljica Nikolina Petrov Vušković

Što je recikliranje?

- Recikliranje je postupak izdvajanja materijala iz otpada i njegova ponovna uporaba.
- Uključuje prikupljanje, izdvajanje, preradu i izradu novih proizvoda iz iskorištenih stvari ili materijala.
- Prije same obrade otpad se razdvaja prema vrstama otpadaka u postrojenjima za razvrstavanje otpada.



Postrojenja za razvrstavanje otpada u Republici Hrvatskoj.

Što se reciklira?



Staklo
Papir
Plastika
Metal
Biootpad
Drveni otpad

ZNAK ZA RECIKLIRANJE

1. Skupljanje i sortiranje

2. Ponovna prerada

3. Ponovna uporaba



PAPIR

- Kartonske kutije
- Časopisi i novine
- Knjige
- Uredski papir
- Bilježnice
- Papirnate vrećice



PLASTIKA

- Plastične boce pića i napitaka



- Plastične kante
- Plastične palete
- Polietilenska folija
- Polietilenske vrećice
- Plastični pribor za jelo
- Plastična ambalaža

STAKLO

- Staklene boce pića i napitaka
- Staklene tegle/staklenke



METAL

- Alumijske i metalne limenke
 - Metalni poklopci
 - Poklopci staklenih boca



BIOOTPAD

- Ostaci i kore voća i povrća
 - Uvelo cvijeće, otpalo lišće
 - Talog od kave
 - Kosa i dlake
 - Higijenski otpad
- 
- A collage of various food scraps including vegetable peels, coffee grounds, and food waste.



DRVENI OTPAD



- Palete
- Pluteni čepovi
- Granje
- Otkos trave i živice
- Zemlja iz lončanica
- Kora drveta
- Piljevina
- Borove iglice



Zašto je važno reciklirati?

1. Štednja energije
2. Smanjenje zagađenja zraka
3. Zaštita okoliša
4. Smanjenje gomilanja otpada na odlagalištima



NAJVAŽNIJE PRAVILO RECIKLAŽE



Najvažnije pravilo reciklaže je da nema zagađenja u samoj kanti. To znači da boce i limenke moraju biti ispražnjene, a ostatci hrane smješteni u drugu kantu. Bilo kakva tekućina ili hrana mogu ugroziti proces reciklaže, posebice ako stavljate u kantu papir i karton zajedno s bocama i limenkama.

RAZREDNI PROJEKT

- Učenici 2.a razreda su na kreativan način predstavili stečeno znanje o recikliranju i odvajanju otpada.

- **AKTIVNOSTI:**

- pisanje pjesme (tekst i glazba) o čuvanju okoliša
- pisanje i ilustriranje autorskog stipa o recikliranju
 - razvrstavanje otpada u svojoj učionici
 - izrada razrednog panoa



Učenici 2.a razreda pišu pjesmu o čuvanju okoliša te pišu i ilustriraju strip o recikliranju.

ČUVAJTE OKOLIŠ

Čuvajte okoliš kao svoj dlan
I bit' će vam od srca zahvalan
Plastika, metal, papir i staklo
Složni mi smo skupa da smeće bi se maklo

Žuta, plava, zelena kanta je tu
Svaki otpad ima svoju boju
Čuvajte prirodu tako kažu
Zajedno koristimo reciklažuuuu!

Za sreću malo treba to svako dijete zna
Nek' skupa s nama raste čista priroda
I zato zajedno očistimo svijet
Na livadi nek raste najljepši cvijet



ŠTO SE DOGODI SA SMEĆEM?

KADA LJUDI NE ŽELE VIŠE NEŠTO OD SVJH STVARI,
NAZOVU IH SMEĆEM I BACE IH.

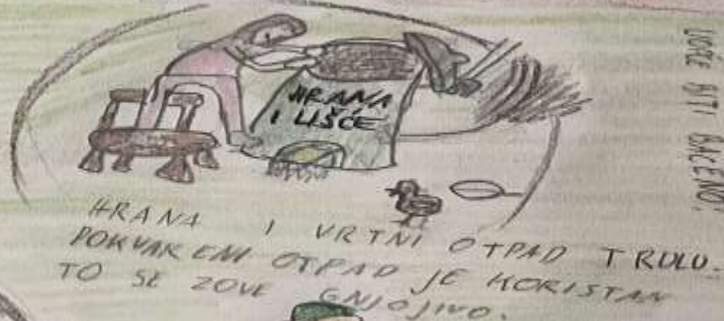
VEĆINA SMEĆA ZAVRŠI U
KANTI ZA SMEĆE...

OGROMNA KOLIČINA
ZAVRŠI NA ODLAGALIŠTU
OTPAD.
(NEKO SMEĆE TU OSTANE)
(ZAVIJEK).

NEKO SMEĆE TRUJE
I ISPUŠTA PLINOVE KAO
ŠTO JE METAN.

...ALI MNOGO SMEĆA
SE MOŽE SKUPLJATI I
PRETVORITI U NEKE NOVE
TVARI, TO SE ZOVE

REKICLIRANE



NEKO SMEĆE, NE MOGA
UOČE BITI BACENO!

REKICLIRANO!!!

SVE ŠTO ZAVRŠI KAD SMEĆE,
DOLAZI OD NAŠE PLANETE:

ONI: Gdje ćeš sa tom starudijom?
ONA: DAVAT ću u dobrotvorne svrhe.



PAPIR DOLAZI
OD STABILA.

NAFTNA BUCOTINA
PUNO DOBRIH STVARI DOLAZI
IZ ZEMLJE.



Odvajanje i razvrstavanje razrednog otpada.



RAZREDNI PANO



ERASMUS+ PROJEKT

PODuzmi

2023. - 2025.