

ZAŠTO SE ODVOJENO SAKUPLJENI OTPAD DODATNO SORTIRA U SORTIRNICI?

U otpadu se nalaze i vrijedni materijali (papir, karton, metali, plastika, staklo, tekstil i drugo). Njih je moguće ponovno upotrijebiti ili reciklirati. Važno je da svatko kod kuće, na poslu, u školi ili u vrtiću pravilno odvađa i odlaže otpad po vrsti i svojstvima u za to predviđene spremnike.

U proizvodnji novih proizvoda koriste se novi, ali i reciklirani materijali koji su prethodno bili otpad. ▶ Što se više vrijednih materijala iz otpada reciklira, manje otpada završava na odlagalištima.

Sortirnica je jedan od najvažnijih dijelova kružnog sustava gospodarenja otpadom.

Pogreške u primarnom razvrstavanju otpada (razvrstavanje otpada u našim domovima, na poslu, u školi, itd.) ispravljaju se u sortirnici gdje se otpad dodatno razvrstava, prosijava i mehanički obrađuje te se predaje tvrtkama ovlaštenima za recikliranje koje ga pretvaraju u vrijedne i korisne materijale i proizvode.

Naziv projekta:
Izgradnja i opremanje postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpadnog papira, kartona, metala, plastike i drugih materijala



Sortirnica je građevina za gospodarenje otpadom gdje se odvojeni prikupljeni otpad koji je moguće reciklirati (papir, karton, plastika, metali, tekstil i dr.) dodatno razvrstava, mehanički obrađuje, privremeno skladišti i predaje tvrtkama ovlaštenima za recikliranje, koje otpad pretvaraju u vrijedne i korisne sirovine od kojih nastaju novi proizvodi.

Omogućava recikliranje korisnih materijala iz otpada

Naziv korisnika:

Grad Varaždin

Ukupna vrijednost projekta:

6.703.898,95 €

EU sufinanciranje projekta:

4.033.543,71 €

Razdoblje provedbe projekta:

12. veljače 2021. – 1. srpnja 2023.

Kontakt za više informacija o projektu:

Grad Varaždin

Trg kralja Tomislava 1, 42000 Varaždin

Telefon: +385 42 201 410

www.varazdin.hr

**PROJEKT JE SUFINANCIRALA
EUROPSKA UNIJA IZ KOHEZIJSKOG FONDA.**

Za više informacija o EU fondovima posjetite stranicu Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije www.razvoj.gov.hr te stranicu fondova Europske unije www.strukturnifondovi.hr.

Sadržaj publikacije isključiva je odgovornost Grada Varaždina.



Europska unija
Zajedno do fondova EU



EUROPSKI STRUKTURNI
I INVESTICIJSKI FONDOVI



Operativni program
KONKURENTNOST
I KOHEZIJA

PRAVILNIM GOSPODARENJEM PRETVORIMO OTPAD U SIROVINU! ČUVAJMO PRIRODNE RESURSE, ENERGIJU I OKOLIŠ!

Jeste li znali da je punjenje za jaknu moguće napraviti od plastičnih PET boca i recikliranog plastičnog otpada?



KAKO PRAVILNO POSTUPATI S OTPADOM? PREMA REDOSLIJEDU KRUŽNOG GOSPODARENJA OTPADOM

1. SPRJEČAVANJE NASTANKA OTPADA

- kupujemo samo stvari koje su nam potrebne kako bismo stvorili što manje otpada
- koristimo baterije koje je moguće puniti i dugotrajne štedne žarulje

2. PONOVRNO KORIŠTENJE

- birajmo proizvode za višekratnu uporabu
- poklonimo, prekrojimo ili koristimo za čišćenje staru odjeću
- obnovimo ili darujemo stari namještaj
- popravljamo kućanske aparate

3. RECIKLIRANJE

- svaki postupak obrade otpada (oporabe) kojim se odvojeno prikupljeni korisni materijali iz otpada prerađuju u nove proizvode, materijale ili tvari

4. DRUGI POSTUPCI OPORABE

- otpad koji se ne može reciklirati koristi se za dobivanje energije

5. ODLAGANJE

- neka na odlagalištima završi što manje otpada

POŽELJNO



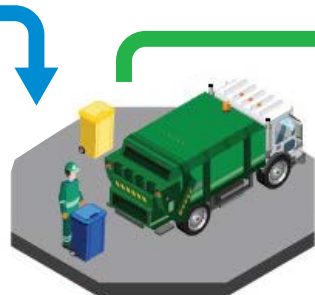
NEPOŽELJNO

PRIMJENA NAČELA KRUŽNOG GOSPODARSTVA U GOSPODARENJU OTPADOM

Odvajanje na
kućnom pragu



Skupljanje i odvoz
reciklabilnog otpada



Sortirani reciklabilni
materijali



Proizvodnja toplinske energije
od nereciklabilnog, gorivog
materijala



Godišnje će se u varaždinskoj sortirnici obraditi oko **7.000 tona otpada** pogodnog za recikliranje čime će se značajno smanjiti količina otpada koji završava na odlagalištima.



Proizvodnja novih
proizvoda od reciklabilnih
materijala



DANAS OTPAD ✓
SUTRA SIROVINA ✓
ILI ENERGIJA ✓