

OTPAD PAMETNO



ODVOJI



DOBRE NAVIKE

USVOJI



PONOVNOM UPORABOM PREDMETA DO SMANJENJA OTPADA NA ODLAGALIŠTIMA

www.strukturnifondovi.hr
www.otpad.koprivnica.hr



„Mirko Reciklirko mudar
savjet ima, kako zbrinut
otpad reći će nam svima“



EUROPSKA UNIJA
Zajedno do fondova EU



EUROPSKI STRUKTURNI
I INVESTICIJSKI FONDOVI



Operativni program
KONKURENTNOST
I KOHEZIJA



Otpad pametno odvoji
dobre navike usvoji!

PROJEKT JE SUFINANCIRALA EUROPSKA UNIJA IZ KOHEZIJSKOG FONDA | SADRŽAJ BROŠURE ISKLJUČIVA JE ODGOVORNOST GRADA KOPRIVNICE
Projekt provode Grad Koprivnica te općine Drnje, Đelekovec, Hlebine, Koprivnički Bregi, Koprivnički Ivanec, Legrad, Novigrad Podravski, Rasinja i Sokolovac.

KK.06.3.1.07.0040

**MALE PROMJENE ČINE
VELIKU RAZLIKU!**



SADRŽAJ

- 1 Postupci ponovne uporabe
- 2 Važno je znati
- 3 Koje su koristi ponovne upotrebe
- 3 Zašto je važna ponovna upotreba
- 4 EU hijerarhija otpada
- 7 Ne koristite predmete za jednokratnu uporabu
- 7 Ne bacajte - popravite ili donirajte
- 9 Kreativni načini ponovnog korištenja
- 11 Kreativni kutak
- 15 Jeste li znali?



Ponovna uporaba proizvoda podrazumijeva bilo koji postupak kojim se proizvod, koji je bio zamišljen i konstruiran da tijekom životnog ciklusa ispuni minimalni broj radnih ciklusa, ponovno upotrebljava za istu svrhu za koju je predviđen ili za neku drugu funkciju, s pomoću pomoćnih proizvoda na tržištu ili bez njih.

POSTUPCI PONOVNE UPORABE MOGU UKLJUČIVATI:

OBNOVU: povrat proizvoda u zadovoljavajuće radno stanje

POPRAVAK: ispravak određene greške u proizvodu

PREPRODAJU: ponovna prodaja isluženog proizvoda ili njegovih dijelova

PONOVNU PROIZVODNJU: povrat proizvoda na početne specifikacije

NADOGRADNJU: nadogradnja proizvoda do postizanja boljih performansi u odnosu na početne.

Ponovna uporaba je mjera sprječavanja nastanka otpada koja se nalazi na prvom mjestu reda gospodarenja otpadom.

VAŽNO JE ZNATI:

Što se sve može ponovno upotrijebiti?

- Tekstil, odjeća i obuća (sve vrste tekstila, odjeće i obuće),
- Električni i elektronički uređaji (hladnjaci, ledenice, pećnice, strojevi za pranje rublja i posuđa, televizori, električne grijalice, multimedijски uređaji itd.),
- Namještaj (ormari, kreveti, madraci, stolovi, stolice itd.),
- Roba široke potrošnje (tanjuri, pribor za jelo i posuđe, knjige, igračke, sportska oprema, bicikli, dječja oprema, kolica, umjetnički i ukrasni predmeti itd.),
- Građevinski materijal,
- Automobilski dijelovi

**80% PREDMETA KOJE
KUPIMO KORISTIMO
SAMO JEDANPUT!**



KOJE SU KORISTI PONOVNE UPOTREBE?

- Ponovna upotreba ima određene potencijalne prednosti: osim uštede energije i sirovina kad se s korištenja mnogih proizvoda za jednokratnu uporabu prijeđe na korištenje jednog predmeta s višekratnom upotrebom, istovremeno se smanjuje broj novih predmeta koje treba proizvesti.
- Smanjene su potrebe za odlaganjem i troškovi odlaganja. Korištenje jednog proizvoda za višekratnu upotrebu često je jeftinije od mnogih proizvoda za jednokratnu uporabu.

ZAŠTO JE VAŽNA PONOVNA UPOTREBA?

- Ponovna upotreba važan je dio cjelovitog gospodarenja otpadom. Stjecanje navike ponovne upotrebe predmeta poput odjeće, obuće, namještaja, ili drugih uporabnih predmeta predstavlja jedan od temelja odgovornog društva.
- Ponovna uporaba proizvoda ili otpada ima pozitivne učinke na okoliš – sprječava onečišćenje vode, tla i zraka, štedi materijal i energiju i stvara uštede u kućanstvu.
- Osim očite ekološke perspektive, ponovna upotreba ima i svoju važnu gospodarsku te društvenu dimenziju. Ponovna uporaba nekih predmeta gdje nema potrebe za većim popravcima, već samo čišćenjem, predstavlja zapravo aktivnost sprečavanja nastanka otpada.

**RECIKLIRANJE PODRŽI,
ČISTI PLANET ODRŽI!**

EU HIJERARHIJA OTPADA

1

SPRJEČAVANJE



2

PONOVNO KORIŠTENJE



3

RECIKLIRANJE



4

OPORABA



5

ODLAGANJE







NE KORISTITE PREDMETE ZA JEDNOKRATNU UPORABU

Korištenje jednokratne ambalaže u većini je slučaja samo stvar navike kao što je npr. kupovina plastične boce vode prilikom duljeg izbivanja iz kuće ili kupovanje papirnatih salveta.

EVO NEKOLIKO PRIMJERA STVARI KOJE MOŽETE ZAUVIJEK IZBACITI IZ UPORABE:

- **Boce vode i ostalih pića** - kupovine nove boce vode/tekućine, uložite u bocu za vodu za višestruku uporabu.
- **Plastične vrećice za kupovinu** - koristite vrećice za višekratnu upotrebu, najbolje platnene.
- **Jednokratno posuđe i pribor za jelo** – pokušajte koristiti posuđe i pribor za jelo od prirodnih materijala, odnosno stakleno, keramičko, porculansko, metalno, drveno, pa čak i ono od tvrde plastike.
- **Ambalaža od hrane „za van“ i „za ponijeti“** – kada planirate jesti vani, izbjegavajte i otpad od hrane i ambalažni otpad tako što ćete donijeti posudu za ponovnu upotrebu.
- **Salvete i papirnati ubrusi** – primjer: četveročlana obitelj koja koristi jedan papirnati ubrus ili salvetu pri svakom obroku odbaci oko 4.300 papirnatih ubrusa ili salveta godišnje - ta je ista obitelj za utrošen novac mogla kupiti 100 kvalitetnih kuhinjskih krpa ili ubrusa koje će moći koristiti godinama, uštedjeti novac, smanjiti količinu otpada te spasiti drveće.

NE BACAJTE – POPRAVITE ILI DONIRAJTE

- Rabljenu odjeću prekrojite, napravite od nje razne ukrasne predmete ili donirajte
- Neispravne uređaje pokušajte popraviti prije nego što ih odložite kao otpad
- Od neiskorištene ambalaže zajedno napravite kreativne igračke
- Staklenke koristite za pohranu sitnih predmeta, kasicu za štednju...



KAKO MOGU UČINITI VIŠE?

KREATIVNI NAČINI PONOVOG KORIŠTENJA

Često kada ponovno upotrebljavate određeni predmet on se nastavlja koristiti u istu svrhu - na primjer, platnena torba za kupovinu čini sastavni dio još jednog izleta u trgovinu; nadograđuje se staro računalo; džemper koji je premalen proslijeđen je osobi sitnije građe.

Ponekad taj predmet više ne može obaviti svoj izvorni posao a kada se to dogodi, postoje dvije opcije: ili ga baciti ili prenamijeniti - staro računalo koje ne može funkcionirati sa modernim softverom postaje akvarij; džemper s rukavima koje su pojeli moljci je prekrojen kako bi se nosio kao prsluk.

Postoji još mnogo načina za prenamjenu uobičajenih stavki, kao što su:

Mrežastim vrećicama u kojima ste kupili luk ili krumpir dajte novu svrhu: zavežite vezicu na vrh mrežice kako biste napravili vreću za pohranu igračkaka zakupanje koja će igračkama omogućiti da se osuše nakon kupanja.

Traperice - par traperica istrošenih i/ili poderanih na koljenima još uvijek sadrži veliku količinu čvrste i kvalitetne tkanine. Najjednostavniji način za ponovno korištenje je odrezati donji dio nogavica i napraviti kratke hlače. Ukoliko ste malo spretniji s iglom, traperice možete pretvoriti u čvrstu pregaču, torbu, torbicu ili set držača lonaca.

Staklenke - skromna staklenka postala je trendovski dekor i koristi se za pohranjivanje svega: od slatkiša, uredskog materijala, do ostataka boje. Na zabavama ih je moguće upotrijebiti kao čaše za posluživanje koktela, svijećnjake i vaze. Nerijetko služe kao minijturni terariji, lusteri i snježne kugle.

Drvene palete - obično se transportne palete koriste jednom i odbacuju – suviše su glomazne, zbog čega je trošak njihovog vraćanja na ponovnu uporabu u istu svrhu prevelik. Za kreativce palete čine gotovo neograničenu količinu besplatnih drvenih materijala. Možete pronaći brojne upute za pretvaranje paleta u stolove, stolice, police za vino, police za knjige itd.

PONOVNO UPOTRIJEBI I OBNOVI!



Prenamjena je upotreba predmeta namijenjenih jednoj svrsi u drugu svrhu, obično u svrhu koju izvorni proizvođač nije izvorno zamislio. Prenamjena se obično obavlja pomoću predmeta koji se smatraju smećem ili otpadom.

Dobar primjer za to bio bi stil alternativnih ekoloških kuća koje koristi gume kao izolacijske zidove i odbačene boce kao staklene površine. Ponovna uporaba nije ograničena na korištenje predmeta za istu svrhu. Primjeri prenamjene uključuju korištenje guma kao odbojnika brodova i čeličnih bubnjeva ili plastičnih bubnjeva kao korita za hranjenje te kao spremnika za kompostiranje.

KREATIVNI KUTAK

Pogledajte što se sve može izraditi
od stare ambalaže i predmeta koji se
nalaze u svakom domu!

Zaposlite ruke i maštu!

Osmislite i izradite predmete od
uporabnih stvari koje vas okružuju!



ŠTO UČINITI OD STARIH GUMA?



ŠTO UČINITI OD PLASTI- ČNIH BOCA?



ŠTO UČINITI OD STARIH LIMENKI?



ZA ONE MALO KREA- TIVNIJE!



JESTE LI ZNALI?

ZA PROIZVODNJU JEDNE MAJICE
POTREBNO JE ČAK 2 700 LITARA VODE!

JEDNA STAKLENA BOCA MOŽE SE IZNOVA
PUNITI 30 I VIŠE PUTA I TAKO ZAMIJENITI
30 KOMADA PLASTIČNIH BOCA!

OD 1950. GODINE PROIZVODNJA PLASTIKE
U SVIJETU PORASLA JE 207 PUTA!

PONOVNOM UPORABOM OTPADA MOGUĆE
JE SMANJITI EMISIJE ŠTETNIH PLINOVA
U ATMOSFERI!

PONOVNOM UPORABOM OTPADA SMANJUJEMO
NJEGOV NEGATIVAN UTJECAJ NA OKOLIŠ I
LJUDSKO ZDRAVLJE!

PONOVNOM UPORABOM OTPADA POSTIŽEMO
CILJEVE EUROPSKE UNIJE ZA SMANJENJE
ODLAGANJA OTPADA NA ODLAGALIŠTA!



RECIKLIRANJE PODRŽI,
ČISTI PLANET ODRŽI!

