

zelena ODRŽIVOST CO2  
 Sačuvati ZEMLJA CO2  
 Ekologija  
 02 Stablo BIORAZGRADIVO  
 GLOBALNO CO2 Efekt staklenika  
 Čuvati PRIRODA ekologija OKOLIŠ Planeta  
 ozon RECIKLIRAJTE 02  
 KONZERVACIJA ekosustav  
 02 DUBROVNIK ODRŽIVI  
 Okolina EKO  
 Organski Ekologija  
 Efekt staklenika Globalan  
 EKO 02 KONZERVACIJA Stablo ČUVATI  
 OČUVANJE Biljke ALTERNATIVA 02  
 Svijet 02 Efekt staklenika RESURSI  
 ČISTOĆA Bilje CO2 Dubrovnik  
 Reciklirajte KISIK Voda RESURSI  
 EKO 02 čistiti CO2 PRIJATELJSKI  
 ozon resursi Planeta  
 ZEMLJA CO2 stablo  
 FLORA PROTOKOL prirodno klima  
 CO2 ekosustav  
 organsko BIORAZGRADIVO  
 zeleno stablo GLOBALNO  
 svijet KONZERVACIJA 02 eko smanjenje  
 ekologija 02 ZEMLJA kisik OKOLIŠ  
 alternativa CO2 planeta CO2  
 Svijet DUBROVNIK klima BIORAZGRADIVO OZON

# **MISLI ZELENO**

POWERED BY ČISTOĆA DUBROVNIK & DUBROVAČKI VJESNIK

# POJMOVNIK

**BIOOTPAD** je biološki razgradiv otpad iz vrtova i parkova, hrana i kuhinjski otpad iz kućanstava, restorana, ugostiteljskih i maloprodajnih objekata i slični otpad iz proizvodnje prehrambenih proizvoda

**KOMPOSTIRANJE** je biološka razgradnja biootpada uz prisustvo zraka, pri čemu nastaju ugljikov dioksid, voda, toplina te konačni proizvod kompost (humus)

**MIJEŠANI KOMUNALNI OTPAD** je otpad iz kućanstava i otpad iz trgovina, industrije i iz ustanova koji je po svojstvima i sastavu sličan otpadu iz kućanstava, iz kojeg posebnim postupkom nisu izdvojeni pojedini materijali (kao što je papir, plastika, staklo i dr.)

**OTPAD** je svaka tvar ili predmet koji posjednik odbacuje, namjerava ili mora odbaciti. Otpadom svaki predmet i tvar čije su sakupljanje, prijevoz i obrada važni u svrhu zaštite javnog interesa

**PROIZVOĐAČ OTPADA** je svaka osoba čijom aktivnošću nastaje otpad

**RECIKLAŽNO DVORIŠTE** je prostor namijenjen odvojenom sakupljanju i privremenom skladištenju manjih količina posebnih vrsta otpada.

**RECIKLIRANJE** je postupak sakupljanja odbačenih proizvoda, razvrstavanje i njihovo pretvaranje u nove materijale za izradu novih proizvoda slične ili iste namjene.

**SMEĆE** je dio otpada koji završi na odlagalištima smeća

**ZBRINJAVANJE OTPADA** jest svaki postupak uporabe i/ili zbrinjavanja otpada propisan Pravilnikom o gospodarenju otpadom

Vodič priredili  
**Čistoća i Dubrovački vjesnik**

Čistoća d.o.o. Dubrovnik  
cistoca@cistocadubrovnik.hr  
tel. 020 311 266

**Suradnica:**  
Lucija Kusalić  
lucija.kusalic@cistocadubrovnik.hr

**Grafički dizajn:**  
Zvonimir Lasić  
zvonimir@dubrovački.hr

**Tisak**  
Slobodna Dalmacija

Poštovani sugrađani,

ovim prvim izdanjem „MISLI ZELENO“ cilj nam je educirati, pokazati i olakšati svakodnevno odvajanje otpada u kućanstvima, vrtićima, školama i radnim mjestima.

Saznajte što je sve otpad, kako ga ispravno odvajati i učiniti nešto dobro za svoj okoliš. Priroda će Vam se na tome zahvaliti na najljepši mogući način.

Svaki građanin Hrvatske godišnje proizvede oko 400 kilograma otpada, od kojeg se oko 100 kilograma reciklira i ponovno upotrijebi. Uz samo malo dobre volje i vremena mogli bi prirodi pomoći da se brže oporavlja i slobodnije diše jer otpad nije smeće.

Trećinu otpada predstavlja papir. Na njegovo smo recikliranje naviknuti već godinama. Papir nam sve manje služi samo za pisanje, a sve više kao korisna ambalaža. Staklo čini sedam posto otpada i može se, uz malo truda, uvijek iznova upotrijebiti. Međutim, sva plastika iz našeg otpada koja se ne odvoji i reciklira, u prirodi se razgrađuje stoljećima, te ostaju mikro čestice koje štete kvaliteti tla i vode. Jasno je da sprječavanje opasnosti koja prijete od samo jedne odbačene plastične vrećice, vrijedi ono malo truda kojeg možemo uložiti da bi se ona odvojila, reciklirala i ponovno upotrijebila u nekom novom obliku.

Pomozite nam zajedno ovaj grad učiniti ljepšim, zdravijim i zelenijim.

Nataša Gabričević  
direktorica Čistoće d.o.o.

# ŠTO SVE ODVAJAMO?



**PAPIR**  
**PLASTIKA**  
**STAKLO**  
**METAL**  
**ELEKTRONIČKI OTPAD**  
**GLOMAZNI OTPAD**  
**BIOOTPAD**  
**TEKSTIL**

# OTPAD NIJE SMEĆE

To su sve stvari ili predmeti koje se odvojenim sakupljanjem mogu više puta iskoristi kao sirovine za proizvodnju novih proizvoda te na taj način smanjiti gomilanje otpada na odlagalištima, štititi ljudsko zdravlje i okoliš i uštediti energija.

# KAKO ODVAJATI?

Jeste li primjetili na mjestima gdje svakodnevno odlažete svoj komunalni otpad spremnike plave, žute i zelene boje? Ti spremnici različitih boja su namijenjeni za odvojeno sakupljanje otpada.

# ZAŠTO ODVAJATI OTPAD

Čovjek je jedino biće na Zemlji koje stvara otpad. Prosječno godišnje proizvede 404 kilograma otpada.

**U svojim  
domovima  
odvojite, u  
spremnike  
odložite!**



za dobiti **1 tonu** papira **POTREBNO JE 24** stabla **200000** litara vode



novinski i uredski papir  
časopisi  
katalozi  
prospekti  
bilježnice  
papirnata i kartonska ambalaža



**plastificirani papir** | upotrebene papirnat  
maramice | **salvete** | pelene | **zaujeni papir**  
| papir koji je bio u neposrednom kontaktu  
s kemikalijama | **korišteni papirnati tanjuri**  
**i čaše** | fotografije | **vlažni ili truli papir** ili  
**karton** | knjige s plastificiranim ili kožnim  
koricama | **onečišćeni papir iz ambulanti,**  
**domova zdravlja i bolnica**

OBRATITE POZORNOST!





Ambalaža  
treba biti  
isprana i  
spljoštena



boce bezalkoholnih pića i napitaka  
boce od jestivog ulja i octa  
ambalaže prehrambenih  
proizvoda npr. čaša od jogurta ili  
posudica margarina  
čiste plastične vrećice



plastična ambalaža šampona i ostalih  
kozmetičkih proizvoda, detergenata,  
omekšivača, sredstava za čišćenje i pranje  
| igračke | **plastična ambalaža motornih  
ulja i maziva** | plastična ambalaže zaštitnih  
sredstava (pesticida, herbicida, insekticida) |  
**ambalaža boja i lakova** | ambalaža kemikalija  
i zapaljivih tvari

OBRATITE POZORNOST!





staklene boce  
staklenke  
staklene čaše



**zrcala** | prozorska stakla | **armirano staklo** | vatrostalno staklo | **kristal** | porculan | **žarulje** | medicinsko i laboratorijsko staklo (infuzije, ampule, epruvete)

OBRATITE POZORNOST!





**Limenke prije  
odlaganja oprati i u  
njih staviti poklopac.  
Konzerve isprati i  
poklopac ostaviti  
unutra**



od recikliranih  
**limenki**

**5000**

može se izraditi bicikl

**limenke**  
konzerve  
**metalni čepovi i poklopci**  
alumijska folija



**metalna ambalaža od dezodoransa i  
drugih sprejeva pod tlakom** | metalna  
ambalaža s ostacima boje, lakova ili drugih  
zapaljivih tvari | **metalni predmeti** | metalne  
tube | **konzerve s bojom** | alati | **žica** |  
cjevovodna armatura

OBRATITE POZORNOST!

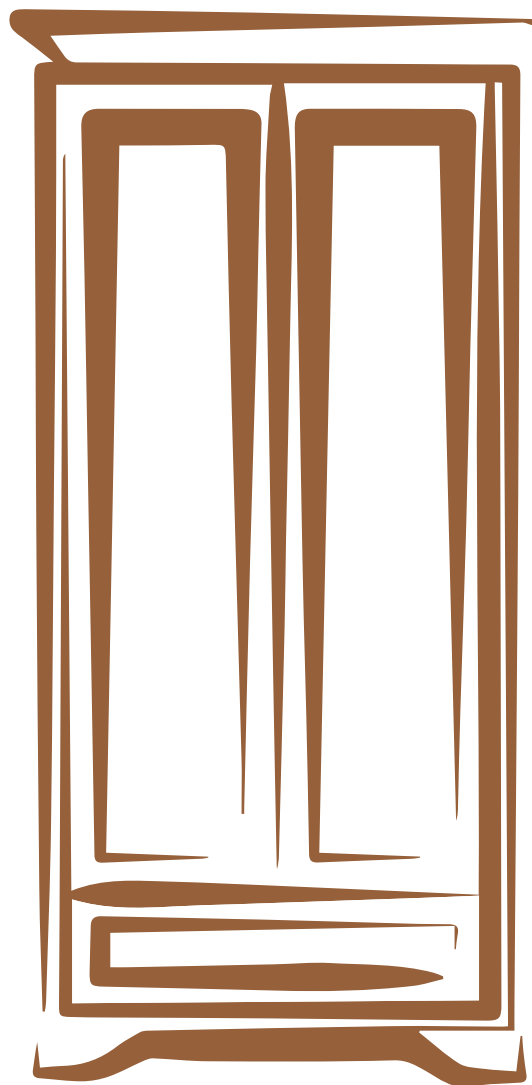


ostaci i kora voća i povrća  
ljuske jaja  
talog kave i čaja  
ostaci kruha  
listovi salate, blitve i sl.  
otkos, lišće, granje, uvelo cvijeće



**tekući ostaci hrane** | mliječni proizvodi, ulja i masti | **jela od mesa i ribe** | novinski papir | **časopisi u boji** | plastika | **metal** | staklo | **lijekovi** | vrećice iz usisavača za prašinu | **papirnat pelene** | odjeća i obuća | **cigarete** | izmet pasa i mačaka | **bolesne biljke** | drvo koje je bilo bojano ili lakirano





**Od 2016. godine u primjeni je novi raspored odvoza glomaznog otpada koji će se uskoro objaviti na našim web stranicama**

**Glomazni otpad je predmet ili tvar koju je zbog zapremine i mase neprikladno prikupljati u sklopu usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada kao naprimjer namještaj**



**otpadne baterije i akumulatori** | biorazgradivi otpad iz kuhinje | **komunalni otpad** | žeravica | **pepeo** | otpadna motorna i jestiva ulja | **zauljena ambalaža i ambalaža onečišćena opasnim tvarima npr. bojama, kiselinama i lakovima** | stari lijekovi | **boje** | kemikalije | **staklena ambalaža** | plastična folija | **stiropor**



Ovlašteni sakupljač je  
tvrtka Tehnomobil.

**Usluga odvoza je  
besplatna,**  
a može se naručiti na  
telefon:  
**0800 444 110**



**hladnjaci** | ledenice | **strojevi za pranje** | sušilice rublja  
| **električni štednjaci** | tosteri | **mikrovalni uređaji** |  
ostali uređaji za kuhanje i pripremu hrane | **klima**  
**uređaji** | usisavači | **glačala** | uređaji za šišanje, sušenje  
kose, pranje zubi, brijanje, masiranje i ostali uređaji za  
njegu tijela | **vage** | televizori | **radioaparati** | oprema  
informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije  
| **bušilice** | pile | **alati za zavarivanje** | lemljenje i sličnu  
uporabu | **alati za košenje ili za druge vrtno poslove** |  
rasvjetna oprema | **samoposlužni aparati**





**Istrošene baterije i  
akumulatori ne spadaju  
u otpad! Možete ih vratiti  
na mjesto gdje ste ih  
kupili**



**Lijekove kojima je  
istekao rok valjanosti  
možete vratiti u  
najbližu ljekarnu**

**Tekstil se odlaže u  
spremnike koji su  
postavljeni na 20  
lokacija u gradu**



**Ovlašteni sakupljač je  
tvrtka Iwona d.o.o.**

**Broj telefona je  
091 320 7320**

**Otpadna jestiva ulja  
(npr. ulja poslije  
prženja) sakuplja  
tvrtka Tehnomobil.**

**Broj telefona je  
091 681 8412**

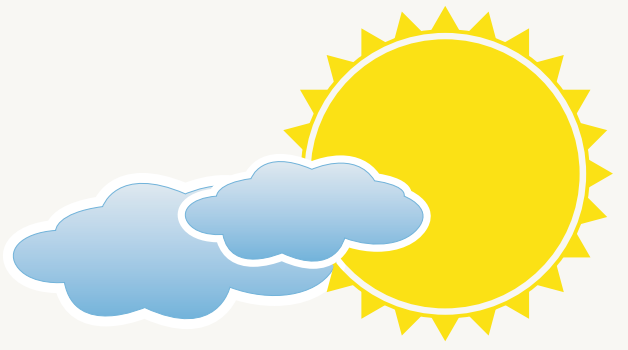
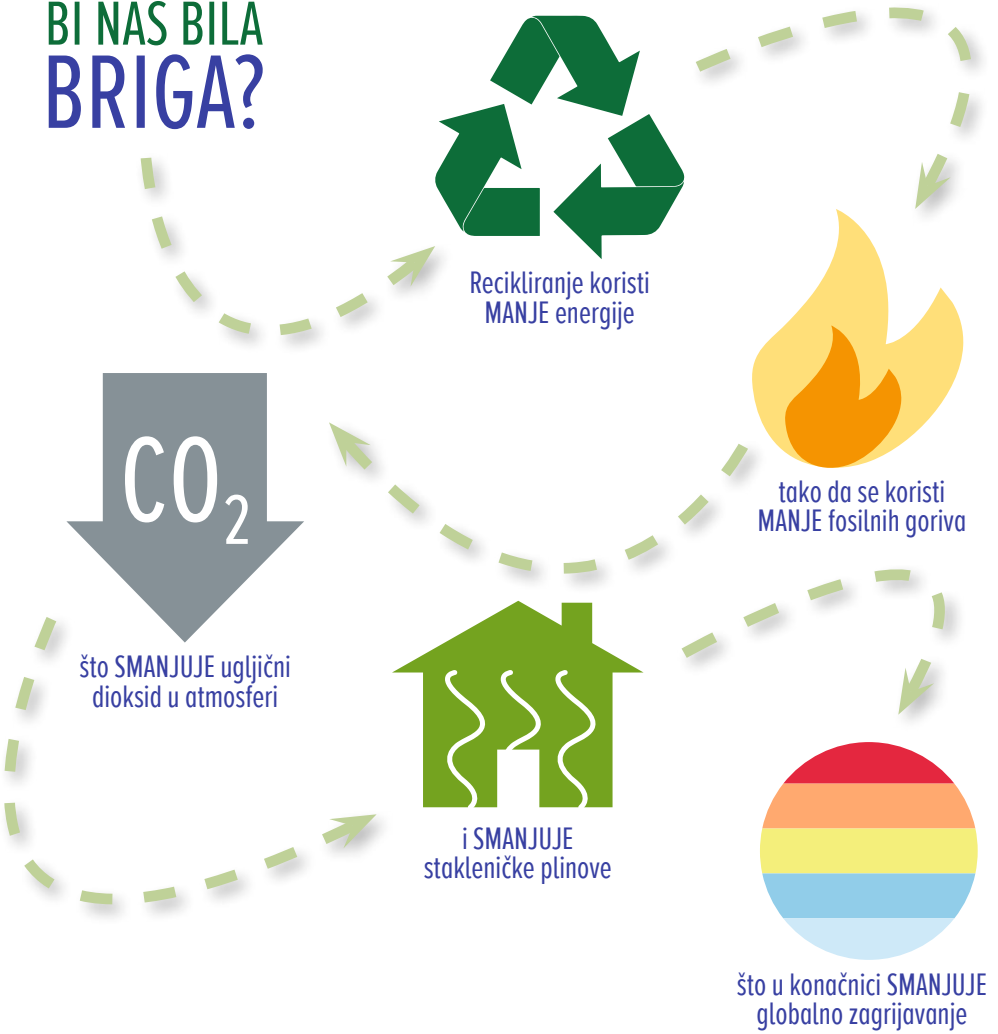


*Jeste li znali?*

# RECIKLIRANJE ČUVA ENERGIJU

SVAKI PUT KAD SE STVARA NOVI PROIZVOD OD SIROVIH MATERIJALA, VELIKA SE KOLIČINA ENERGIJE TROŠI. RECIKLIRANI PROIZVODI ZNATNO SMANJUJU KOLIČINU ENERGIJE KOJA JE POTREBNA ZA PROIZVODNJU TIH PROIZVODA.

## ZAŠTO BI NAS BILA BRIGA?



Prosječna osoba stvara oko 1,2 kg otpada svaki dan - cca 400 kg godišnje

Odabirom **ENERGETSKI UČINKOVITIH** proizvoda obitelj može uštedjeti do **30% GODIŠNJE**

**misli ZELENO**

Recikliranjem **1 limenke** može se očuvati dovoljno **energije** da bi tv uređaj mogao raditi **2 sata**

*Jeste li znali?* Aluminij i staklo može se **beskonačno puta RECIKLIRATI**

Četveročlana obitelj **dnevno** potroši **1,5 m<sup>3</sup>** vode



**105** mjesta za kontejner  
**1200** spremnika  
**450** spremnika za odvojeno sakupljanje

Recikliranjem **500** knjiga možemo očuvati **26,5 m<sup>3</sup>** vode





# **SMANJIMO POTROŠNJU I NASTAJANJE OTPADA**

- Izbjegavajmo stvaranje otpada. Kupujmo stvari koje su nam potrebne
- Kod odlaska u trgovine upotrebljavajmo platnene vrećice koje su dugotrajnije i ekološki prihvatljivije
- Upotrebljavajmo proizvode koji su u povratnoj ambalaži ili koji su ponovo iskoristivi
- Poklonimo drugima stvari koje više ne želimo, umjesto da ih bacimo
- Prilikom kvara nekog uređaja, pokušajmo ga popraviti prije nego li ga bacimo
- Upotrebljavajmo posude od stakla koje je moguće oprati, a ne plastične posude koje se bacaju
- Smanjimo količinu otpadnog papira tako da ispisujemo obostrano
- Odvojeno sakupljajmo otpad
- Kompostirajmo biootpad