

**“Ukoliko  
stvarno  
misliš da je  
problematika  
zagadživanja  
manje važna  
od ekonomije,  
probaj ne  
disati dok  
brojiš novce.”**

~ G. MCP. ~



## Štetnost učinka **otpada** na okoliš i **zdravlje čovjeka**

**N**eorganizirano i nepropisno odlaganje otpada ima posljedice većih razmjera ako je bez primjerenog nadzora. Uzrokuju se dugotrajna i velika zagađenja koja su na teret okolišu, ali i zdravlju čovjeka. Nepravilnim postupanjem s otpadom dolazi do štetnog utjecaja na okoliš i zdravlje čovjeka. Samim time to može uzrokovati probleme poput toga da će nekad poželjna okolina za život postati nepoželjna, a bakterije, životinje postati prijenosnici raznih infektivnih bolesti.

Utjecaji otpada na okoliš i na ljudski organizam odnosno zdravlje su dugogodišnji upravo zbog dugoročnog procesa razgradnje komponenti otpada koje su razgradive. Stoga je veoma važno da se količine otpada smanjuju bilo razvrstanjem otpada, kompostiranjem ili nekom drugom metodom pogodnom za okoliš.

### Zeleno srce Podравine



Europska unija  
Zajedno do fondova EU



EUROPSKI STRUKTURNI  
I INVESTICIJSKI FONDOVI



Operativni program  
**KONKURENTNOST  
I KOHEZIJA**

# Obnovljivi izvori energije

Svakodnevno potrošači trebaju različite oblike energije, što ovisi o njezinoj namjeni. Postoji nekoliko različitih obnovljivih izvora energije koji omogućuju stvaranje energije koja je potrebna potrošaču. Kako bi se što više smanjio štetni utjecaj na okoliš potrošači bi se trebali okrenuti racionalnoj potrošnji energije, ali i korištenju obnovljivih izvora energije.

## Obnovljivi izvori energije su:

- energija vjetra,
- energija sunca,
- biomasa,
- toplinska energija,
- geotermalna energija,
- potencijalna energija vode (vodotoka, plime, oseke, morskih valova),
- toplinska energija mora.

Za kućanstva se preporučuje korištenje sunčeve energije (uz pomoć solarnih kolektora) za proizvodnju električne i toplinske energije koja će omogućiti pokretanje kućanskih aparata, zagrijavanje vode i prostora. Ujedno prihvatljivi su i svi drugi oblici obnovljivih izvora energije.

Naziv Projekta: Zeleno srce Podravine  
Broj Ugovora: KK.06.3.1.07.0091

### Korisnik

#### Općina Pitomača

Ljudevita Gaja 26/1  
33405 Pitomača  
T. 033 782 860  
W. <http://pitomaca.hr/>  
W. [www.struktturnifondovi.hr](http://www.struktturnifondovi.hr)



„Sadržaj publikacije isključiva je odgovornost Općine Pitomača.“