



## IZBOLJŠANJE STANJA OKOLJA OB REGIJSKIH ODLAGALIŠČIH KOMUNALNIH ODPADKOV

**Darinka IGNJATOVIĆ, Sabina ŽAJA**

**ID 085**

Institut za ekološki inženiring d.o.o., Maribor  
[darinka.ignjatovic@iei.si](mailto:darinka.ignjatovic@iei.si), [sabina.zaja@iei.si](mailto:sabina.zaja@iei.si)

### POVZETEK

Večina novih regijskih centrov za ravnanje z odpadki v Sloveniji nastaja ob že obstoječih odlagališčih ali drugače degradiranih okoljih. Novi objekti so načrtovani po vseh evropskih standardih tako, da njihovo delovanje ne bo povzročalo prekomernih emisij v okolje. Problem pa so stara odlagališča, ob katerih se novi objekti gradijo. Ta zaradi neurejenih razmer v preteklosti motijo bližnje prebivalce in vzpodbujajo njihov odklonilen odnos tudi do postavitve novih objektov. Zato je ob postavitvi novih objektov nujno izboljšati in sanirati stanje starih objektov.

Izkušnje v tujini kažejo, da je možno procese razgradnje že odloženih odpadkov pospešiti in s tem vplive starih odlagališč na okolje bistveno zmanjšati.

Stara odlagališča je možno urediti kot bioreaktorje, kjer z nadzorovanim procesom prezračevanja v bistveno krajšem časovnem obdobju dosegamo rezultate dokončne razgradnje ostankov komunalnih odpadkov. Emisijski potencial iz bioreaktorjev se v teku procesa znatno zmanjša. Postobratovalno obdobje takšnih odlagališč pa je bistveno krajše.

**Ključne besede:** .