POSLIJEDIPLOMSKI SPECIJALISTIČKI STUDIJ · ZAŠTITA PRIRODE I OKOLIŠA

Primjeri dobre prakse u gospodarenju opasnim i neopasnim otpadom

i njihov doprinos zaštiti okoliša

Andrijana Čošić

Karašica-Vučica d.d., Donji Miholjac · Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

cosicandrijana1987@gmail.com

01 UVOD

Učinkovito gospodarenje otpadom predstavlja ključni izazov suvremene zaštite okoliša i očuvanja ekosustava.

Pravilno postupanje s opasnim i neopasnim otpadom u poslovanju izravno smanjuje rizik od onečišćenja tla, podzemnih voda i osjetljivih staništa.

Operativna disciplina i uspostava sustava unutar poslovnih i industrijskih subjekata temelj su održivog razvoja.

02 CILJ RADA

- Prikazati praktične primjere dobre prakse u upravljanju otpadom s naglaskom na razvrstavanje, privremeno skladištenje i predaju ovlaštenim sakupljačima.
- Istaknuti primjenu načela kružnog gospodarstva u građevinskom sektoru i održavanju mehanizacije.
- Promicati preventivne mjere za smanjenje ugljičnog otiska i zaštitu bioraznolikosti.

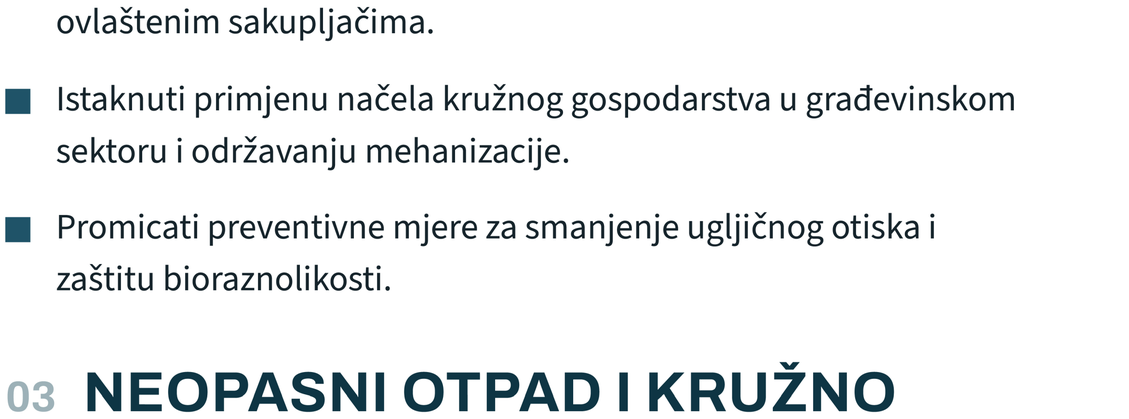
03 NEOPASNI OTPAD I KRUŽNO GOSPODARSTVO

Razvrstavanje na mjestu nastanka

Odvajanje neopasnog otpada nastalog iz građevinskih djelatnosti i održavanja voznog parka i strojeva.

Oporaba i recikliranje

Povećanje udjela ponovne uporabe građevinskih materijala i resursa čime se smanjuje pritisak na lokalna odlagališta.



Slika 1. Odvojeno prikupljanje neopasnog otpada na gradilištu.

04 OPASNI OTPAD I PREVENCIJA INCIDENATA

Sigurno skladištenje

Rukovanje i pohrana opasnog otpada (otpadna ulja, baterije, kemikalije) u atestiranim spremnicima i prihvatnim posudama.

Zakonska usklađenost

Redovito vođenje **e-ONTO** evidencija, pratećih listova i predaja isključivo ovlaštenim sakupljačima.

Prevencija

Poduzimanje mjera za sprječavanje incidenata koji bi mogli ugroziti okolne vodotoke i tlo.



Slika 2. Privremeno skladište opasnog otpada s prihvatnim posudama.

05 EDUKACIJA I INTERNE INSPEKCIJE

- Provedba redovitih unutarnjih inspekcija i nadzora na radnim mjestima i gradilištima.
- Kontinuirana edukacija i podizanje svijesti djelatnika o pravilnom rukovanju otpadom.
- Održavanje standarda i usklađenost s normama upravljanja okolišem.

06 ZAKLJUČAK

Održivi sustav gospodarenja otpadom u tvrtkama nadilazi puko ispunjavanje zakonskih obveza.

Pravilnim operativnim postupanjem izravno se doprinosi očuvanju bioraznolikosti šireg regionalnog područja, uključujući osjetljiva područja poput Parka prirode Kopački rit.

KLJUČNA PORUKA

Integracija kružnog gospodarstva i operativne discipline ključni je korak ka smanjenju ugljičnog otiska i očuvanju okoliša.