

OTPAD NIJE SMEĆE, VEĆ VRIJEDAN RESURS (SIROVINA I ENERGIJE)

25. i 26. studenog 2010. održan je u Zagrebu XI Međunarodni simpozij „Gospodarenje otpadom Zagreb 2010“. Stručnjaci iz 14 zemalja prezentirali su četrdesetsedam stručnih radova, od kojih su naročito zanimljivi bili sljedeći stručni radovi:

- O važnosti CSGO i CGO na Simpoziju govore
 - *Stefan Helsen (Belgija)*: „Gospodarenje otpadom u Flandriji“;
 - *Markus Töpfer (Njemačka)*: „Probni projekt sortiranja kućnog smeća“;
 - *Gottfried Neuhold (Švicarska)*: „Organizacija gospodarenja otpadom u Zürich-u“;
 - *Tomislav Domanovac (Hrvatska)*: „Izbor lokacija CSGO u RH“;
 - *Martin Steiner (Austrija)*: „Tehnologije MBO u CSGO“
- O prednostima obrade otpada prije odlaganja govorili su:
 - *Pat Swords (Irska)*: „Prednosti i nedostaci termičke i mehaničko-biološke obrade otpada“;
 - *Mario Panjičko (Hrvatska)*: „Opravdanosti biološke stabilizacije onečišćenih lokacija“;
 - *Theofanis Lolos (Grčka)*: „Case Study of MBT Plant in Larnaca“;
- Održivo gospodarenje otpadom pretpostavlja njegovo iskorištavanje i obradu prije odlaganja. Na ovu temu, između ostalih, govorili su:
 - *Mensur Mulabdić (Hrvatska)*: „MBO i bioreaktorsko odlagalište“;
 - *Mirko Budiša (Hrvatska)*: „Istražni radovi u funkciji zatvaranja odlagališta“;

Praktična iskustva u gospodarenju otpadom sudionici Simpozija upoznali su kroz tri stručne posjete: Uređaju za čišćenje procjedne vode na odlagalištu otpada Prudinec u Jakuševcu, Postrojenju za reciklažu metalnog otpada CEZAR u Jankomiru i Postrojenju za obradu i reciklažu e-otpada u Bistri.

Zaključci:

1. Edukacija, prilagođena ciljnim grupama je prioritet, koji treba promovirati održivu potrošnju, jer je veliki dio otpada prvenstveno ostatak nerazumne kupovine i besmislene potrošnje.
2. Uspješnica provedbe svakog projekta gospodarenja otpadom je stalna i sustavna komunikacija s javnošću. Učinkovitom komunikacijom moguće je postupno nadvladati probleme NIMBY i NIMET.
3. „Grieh prošlosti“ – Odabir lokacija novih Centara za gospodarenje otpadom upravo se, pored problema s Nimby i Nimet, susreće i s izuzetno lošim dosadašnjim odnosom društva prema otpadu.
4. U RH, iako se stalno poboljšava nadzor toka otpada, treba inzistirati na daleko kvalitetnijem praćenju otpada od mjesta nastanka do mjesta konačne dispozicije. Nedovoljno točni ulazni podaci u računalno objedinjenom Registru onečišćivača proizvode nedovoljno točnu evidenciju.
5. „Grieh nečinjenja“ – otpad je vrijedan prirodni resurs koji se, uz golem rizik po okoliš i zdravlje ljudi, još uvijek najvećim dijelom baca na odlagališta. Saniranje neuređenih odlagališta i smanjenje njihovog broja je jedan od prioriteta, ali od najveće je važnosti da se nastavi s projektima reciklaže, uporabe i obrade prije odlaganja.
6. Bio-reaktorsko odlagalište predlaže se odrediti kao dio procesa mehaničko-biološke obrade.
7. „Mikro grieh“ – veliki broj jedinica lokalne samouprave, koje su odgovorne za gospodarenje komunalnim otpadom, otežava provedbu cjelovitog i održivog gospodarenja otpadom. Predlaže se na razini županija/regija i države ustrojiti usporedivu evidenciju učinkovitosti odvojenog sakupljanja, reciklaže i uporabe. To može biti izvrstan poticaj rješavanju problema Nimby i Nimet.
8. Gospodarenje otpadom je, ne samo problem zbrinjavanja, već i izuzetno važna gospodarska djelatnost temeljena na znanju i vlastitoj sirovini i energiji, te može biti poticaj za stvaranje novih radnih mjesta. Predlaže se, da se Ministarstvo gospodarstva daleko snažnije uključi u sustav gospodarenja otpadom.