

za izvještaje prema Bazelskoj konvenciji. Međutim, 47 obrazaca Bazelske konvencije ne poklapa se dobro s protokom otpada koji se stvarno izvozi. Tako na primjer ne postoji obrazac koji je dobro primjenjiv na e-otpad ili na kontaminirano drvo. Rezultat toga je da više od jedne trećine prijavljenog otpada nije klasificirano. Također, obrasci su preopćeniti, što onemogućava određivanje prave prirode otpada koji se prevozi.

Ipak, sav se otpad predviđen za odlaganje kao i opasni i problematični otpad za obradu prije transporta mora prijaviti nadležnim državnim tijelima. To prijavljivanje zahtijeva primjenu obrazaca s iz dokumenta European Waste List, koji vrlo precizno opisuje specifične kategorije otpada.

Kako je već navedeno, trenutno se od članica EU traže samo skupni izvještaji prema obrascima Bazelske konvencije. Slaba kvaliteta podataka o prijavljenom otpadu opći je problem sadašnje metode izvješćivanja.

Ako članice EU budu primjenjivale obrasce European Waste List za prijavljivanje otpada Europskoj komisiji, dobiveni će podaci

osigurati znatno bolji uvid i omogućiti bolju evaluaciju posljedica transporta otpada na okoliš i ekonomiju. Dodavanje tih obrazaca ne bi trebalo povećati poteškoće u izvješćivanju budući da su već uključeni u obrasce državnih uprava. Mnoge zemlje već su stvorile državne statistike o izvozu i uvozu otpada na temelju obrazaca iz dokumenta European Waste List.

Iz tako poboljšanih podataka bit će moguće odrediti da li i kada porast međugraničnog prijevoza otpada predstavlja zdravo upravljanje otpadom. I povratno, to će osigurati informacije o tome da li transport otpada prati bolja obrada, dovoljan kapacitet i efektivna premija ili da li se otpad jednostavno prevozi do pogona i područja s nižim standardima kvalitete uz nedostatak kontrole i odgovarajuće provedbene propise. Na kraju se u zaključku navodi da detaljno izvješćivanje koje daje jasni i detaljni uvid u legalni prijevoz otpada na razini EU može također dati bolje uvide u ilegalni transport. Što se više zna o legalnim aktivnostima, bit će veće poznavanje ilegalne prakse.

U izvještaju se citira 14 izvora.

(izvor: EEA Report / No 1/2009., ISSN 1725-9177)

društvene vijesti

Izlet Studentske sekcije Hrvatskoga kemijskog društva

Studentska sekcija Hrvatskoga kemijskog društva (SSHKD), osnovana 1997. godine u okviru Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, nastavlja djelovati na zbližavanju studenata kemijskih i srodnih fakulteta sa svih hrvatskih sveučilišta te mlađih nastavnika sa sveučilišta i znanstvenika iz znanstveno-istraživačkih institucija i industrije. U sklopu SSHKD-a organiziraju se predavanja, radionice, izleti i druženja.

U subotu, 21. ožujka 2009., Sekcija je organizirala cjelodnevni turističko-edukativni izlet u Krško i okolice. Iz Zagreba smo krenuli autobusom u ranim jutarnjim satima. Glavni cilj izleta bio je posjet i organizirani obilazak Nuklearne elektrane Krško. Pred elektranom nas je dočekao g. Miran Pribožić iz Službe za odnose s javnošću. Obilazak elektrane uključivao je gledanje informativnog filma i prezentacije, obilazak simulatora kontrolne sobe te obilazak postrojenja. Čitavo vrijeme razgledavanja imali smo mogućnost postavljanja pitanja na koja su nam naši domaćini rado i iscrpno odgovarali.

Nakon razgledavanja elektrane zaputili smo se u centar mjesta gdje smo ručali. U nastavku izleta obišli smo obližnju Kostanjevišku jamu, zanimljiv krški fenomen otkriven 1937. godine i uređen za turističko razgledavanje.

Preostalo vrijeme iskoristili smo za šetnju i razgledavanje Brežica, te smo se oko 18 sati zaputili autobusom prema Zagrebu.

Većinu od 27 izletnika činili su studenti i asistenti Kemijskog odsjeka zagrebačkog Prirodoslovno-matematičkog fakulteta. Osim njih, među izletnicima bili su i sadašnji i bivši studenti te asistenti s još šest zagrebačkih visokoobrazovnih i znanstvenih institucija (Fa-



Izletnici pred ulazom u Kostanjevišku jamu

kultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Farmaceutsko-bio-kemijski fakultet, Prehrambeno-biotehnološki fakultet, Rudarsko-geološko-naftni fakultet, Filozofski fakultet i Institut Ruder Bošković).

Izlet je novčano potpomoglo Hrvatsko kemijsko društvo.

dr. sc. Tomislav Portada