

SSI SCHÄFER

zna kako reducirati količinu komunalnog otpada za > 70%

Mnogi Zagrepčani zbijaju šale na račun odlagališta Jakuševac, nazivajući ga u šali novom Medvednicom. Ako se nastavi širiti istim tempom, uskoro bi žičara mogla voziti i prema "jugu". Kako smanjiti količinu komunalnog otpada za više od 70% znaju u njemačkoj tvrtki SSI SCHÄFER koja je opremila mnoge svjetske gradove posudama za odvajanje otpada u nastanku

Posude u bojama

Svojim više desetljetnim iskustvima sortiranja otpada u nastanku, Nijemci su se nametnuli kao vodeći u svijetu. Mnogi gradovi po Njemačkoj prazne pojedine posude jednom mjesечно. Reciklaža otpada toliko

je uznapredovala da spalionice moraju naknadno miješati plastiku s pristiglim komunalnim otpadom da bi on uopće bio zapaljiv?! Iz fotografija u priložju vidljivo je kako se uvođenjem posuda za različite sirovine u kućanstva, količina otpada može bitno reducirati, pa tako umjesto 100% količine komunalnog otpada koji se danas odvozi 3 puta tjedno na spomenuti deponiji, moguće je odvoziti samo 28%!

Otok Brač, Bol



Crna posuda – ostali otpad

U bližoj su povijesti komunalne tvrtke u nas uvele zelene posude za komunalni otpad, jer su im one bojom bile "ekološkije" od starih, crnih. Time su uvela pomutnju u međunarodni sustav označavanja posuda bojom koji je opće prihvaćen diljem svijeta. Uvođenjem cjelokupnog sustava odvajanja u nastanku te bi se posude vrlo jednostavno mogle prenamijeniti u posude za skupljanje stakla. Danas u njih odlazimo sav otpad koji imamo u kućanstvu.

Smeđe posude – biootpad

Ako iz gore spomenutog otpada izdvojimo biootpad, već smo količinu komunalnog otpada smanjili za 35%. Taj se otpad odvozi jednom mjesečno. Za tako rijetke odvoze trebalo je konstruirati posudu koja će omogućiti izdvajanje vode iz otpada kojom obiluje COMPOSTANER®. Time se dodatno štedi na troškovima odvoza koji se negdje obračunavaju i po težini. Za one posebno osjetljivog "nosa" postoji COMPOLUX® posuda u kojoj neće započeti proces truljenja sve dok se otpad ne istrese iz posude. Kemijske procese inhibiraju spe-

cijalni aditivi koji se miješaju zajedno s granulatom pri izradi takve posude, a traju onoliko koliko i posuda, više 10 godina.

Plave posude – stari papir

Ako iz komunalnog otpada izdvojimo i papir, to će dodatno smanjiti sveukupnu količinu otpada za još 20%. Otvori na poklopcu mogu biti tako konstruirani da osiguravaju pohranu samo određene vrste sirovine i onemogućavaju dotok vode kao i vađenje sirovine.

Zelene posude – otpadno staklo

Izdvojimo li i staklo iz komunalnog otpada smanjili smo mu volumen za dodatnih 10%.

Žute posude – plastika

Ako iz komunalnog otpada izdvojimo još i plastiku smanjit ćemo mu ukupni volumen za dodatnih 7%. Uz pomoć gravitacijskih brava (*Schwerkraftschloss*) moguće je dodatno zaštititi pristup otpadu, a omogućiti komunalcima nesmetano pražnjenje (posuda se otvara sama prilikom pražnjenja komunalnim vozilom).

Tvrtka SSI SCHÄFER na svoje posude daje petogodišnje jamstvo. Iste su jedine na tržištu

SSI SCHÄFER



■ Sveta Nedelja - Hoto Ville

opremljene poklopcem koji je za tijelo posude učvršćen u 4 točke. Osim "tiše" upotrebe (ne lupa pri otvaranju i zatvaranju) to mu osigurava da i ostane na mjestu na kojem bi trebao biti.

Ako zbrojimo sve navedene

postotke, vidjet ćemo da bi se ovakvim načinom prikupljanja gradsko odlagalište rasteretio za 72%. Za dodatne informacije kontaktirajte tvrtku STP iz Zagreba ili posjetite web stranicu www.stp-croatia.com. ♻️

