

Pozor, ločujemo steklo

Ločevanje stekla Z recikliranjem lahko prihranimo ogromno energije

Stekleno embalažo lahko recikliramo znova in znova, ne da bi izgubila kakovost, to pa lahko dosežemo le s predhodnim ločevanjem. V Sloveniji lahko ločeno zbrane odpadke iz gospodinjstev oddamo na ekoloških otokih (v zabojnike za embalažo, papir in steklo), na voljo pa je tudi 120 zbirnih centrov.

Ob potrošniškem načinu življenja se v vsakdanjiku srečujemo tudi z različnimi vrstami odpadkov. Pri ločenem zbiranju se zaradi njihove različnosti velikokrat znajdemo v zagoni, kam sodi kateri. Predvsem v zabojnik za embalažo sodi pester izbor odpadkov, kot so plastična embalaža, kovinska embalaža in sestavljena embalaža. Nasprotno pa v zabojnik za steklo sodijo le odpadki iz stekla. Vendar moramo biti pri tem vseeno malce pazljivi.

Na ekoloških otokih se ločeno zbira samo steklena embalaža, to so steklenice in stekleničke živil, pijač, kozmetike in zdravil, kozarci vložnih živil in druga steklena embalaža. V zabojnik vedno odvržemo izpraznjeno oziroma iztočeno stekleno embalažo, pripadajoče pokrovice iz kovine ali plastike pa odvržemo v zabojnik za embalažo.

Ni vse za v en koš

Zaradi vsebnosti različnih elementov in snovi pa je treba ločeno zbirati okensko, avtomobilsko in drugo ravno steklo, ogledala, kristalno in ekransko steklo, stekla svetil, pleksi steklo, karbonsko steklo, laborato-

rijsko in drugo ognjevarno steklo ter keramiko. Prav zaradi tega je pomembno, da že na začetku v zabojnik za steklo odvržemo samo stekleno embalažo, vse druge vrste stekla pa odnesemo v najbližji zbirni center.

Različne vrste stekla je torej treba reciklirati ločeno. Ločeno zbrano steklo se nato odpelje v predelavo, kjer iz njega izločijo smeti in druge nečiste snovi, ga zmeljejo na koščke in z uporabo magnetov izločijo še za-

dnje kovine. Črepinje stalijo, dobljeno talino ulijejo v kalupe različnih oblik in nova steklena embalaža je pripravljena na ponovno uporabo.

Recikliranje odpadkov ima vrsto prednosti, saj z reciklažo ohranjamo naravne vire, varčujemo z energijo in z izpusti toplogrednih plinov. Z recikliranjem enega kilograma steklene embalaže lahko prihranimo 300 gramov emisij CO₂ in porabimo 33 odstotkov energije manj kot za izdelavo stekla iz rude. Z ločenim zbiranjem in reciklažo odpadkov pa zmanjšamo tudi delež odpadkov, ki končajo na deponiji. Tako se podaljša življenjska doba deponij in se zmanjša potreba po novih. Prostor, ki ga s tem prihranimo, pa lahko namenimo drugim aktivnostim (na primer površine za rekreacijo, igrišča itn.).

Sodeč po številkah, smo pri ločevanju in recikliranju stekla na pravi poti. V Evropski uniji se je leta 2011 ločeno zbralo 11 milijonov ton odpadne steklene embalaže. Recikliranih

je bilo dobrih 70 odstotkov stekla, kar je prvič, da se je povprečna stopnja recikliranja stekla dvignila nad mejo 70 odstotkov. V Sloveniji smo to mejo presegli že leta 2010, ko je stopnja znašala 75 odstotkov. Kljub spodbudnim podatkom pa je izboljšanje ločenega zbiranja odpadkov še vedno potrebno. Paziti moramo predvsem na to, da odpadke odvržemo v ustrezne zabojnike in s tem zmanjšamo število nečistoč, ki tja ne sodijo. Tako bomo tudi sami prispevali k povečanju deleža reciklaže in posledično tudi k ohranitvi okolja. Opremljeni z znanjem o ločevanju stekla se zdaj lahko brez skrbi pravilno odločimo, kam z različnimi vrstami stekla. Pri oddaji steklene embalaže pa bodimo pozorni še na nekaj, in sicer, kako to storimo. Pazimo, da pri odlaganju v zabojnike naši odpadki končajo v zabojniku, in ne poleg njega, ter da okolice ekološkega otoka po nepotrebnem ne onesnažujemo z dodatnim hrupom. **U. I.**



FOTO VANE FORTIČ

PARTNERSTVO ZA OKOLJE

Evropski projekt LIFE 10 INF/SI/136 Ločujmo odpadke vodi družba Slopak, d. o. o., partner je Delo, d. d. Vrednost projekta je 671.558 €. Partnerja Slopak, d. o. o. in Delo, d. d. sofinancirata 51 % (342.495 €). Evropska unija s podporo finančnega mehanizma LIFE+ sofinancira 49 % (329.063 €).

Na vprašanja o ločevanju odpadkov in varovanju okolja bomo z veseljem odgovorili tudi v Nedelu. Pošljite jih na naslov nedelo@delo.si (zadeva: varovanje okolja)

