

# POT ODPADKA

NI res, da nam ni mar za okolje, 2023

SMETI

OŠ Vojka Šmuc IZOLA

MENTOR: Orjana Barič

Avtorji: Julija Potočnik, 7.a, Manuel  
Domenik, 7.a, in učenci 6.r in 7.r

starost: 12, 13 let



CILJ: Opozorimo na onesnaževanje Zemlje z odpadki,  
spremljamo pot odpadkov preko podjetja Komunala

IZHODIŠČE: Odziv na ekološke katastrofe v poletne času  
(suša, pomankanje pitne vode, požari na Krasu)  
odpadki v morju  
skrb učencev za ekološke spremembe

DOSEG CILJA: zadovoljni, da je naš novi prispevek  
pripomogel k ozaveščanju učencev naše šole o problemih  
našega okolja

SKLEPNA MISEL: Pomagajmo okolju, reciklirajmo odpadke za boljši jutri

AVTORJI: Julija Potočnik, Manuel Domenik

VIRI: Intervju, Učbenik 7.r, Aktivno v naravoslovje 2, DZS

# Aktivnosti

Sep-dec: skupinsko delo (ekološki problemi, smeti, požari, vpliv človeka na okolje)

Izdelava kartončkov za prehranjevalne verige, saj snovi v naravi krožijo, tudi strupene (mikro plastike...)

Feb-junij: intervju, igre vlog, divja odlagališča, ozaveščanje učencev o divjih odlagališčih, razstava

# Prehranjevalna veriga

Učenci so pripravili prehranjevalno verigo in se poučili o življenjskem krogu živali





# Izdelava plakatov



# Razstava plakatov

Plakate smo izobesili po šoli in jih predstavili vsem učencem



# Pot odpadka

Ogledali smo si risanko o onesnaževanju in izrabljanju okolja.

RISANKA, KI JE ŠOKIRALA SVET

Link: <http://klip.si/video-risanka-ki-je-sokirala-svet-5428>

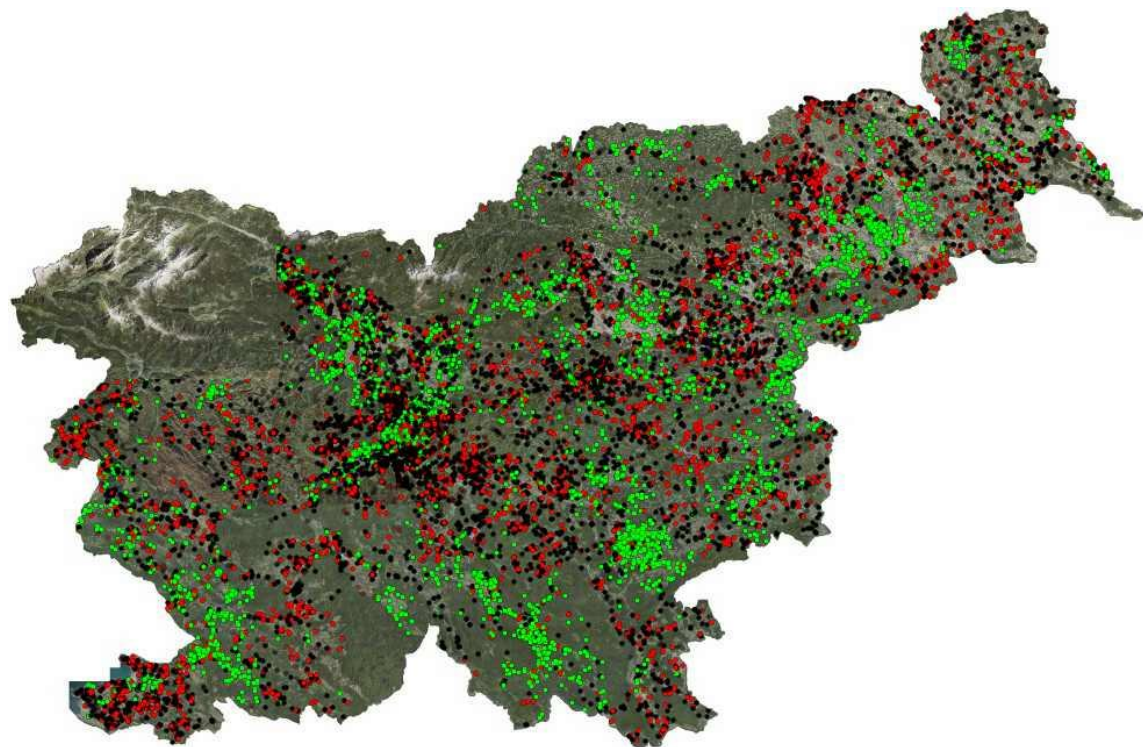


# Divja odlagališča

-Zaradi turizma in nemarnost je vedno več divjih odlagališč in neurejenih smetišč.



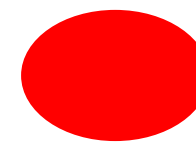
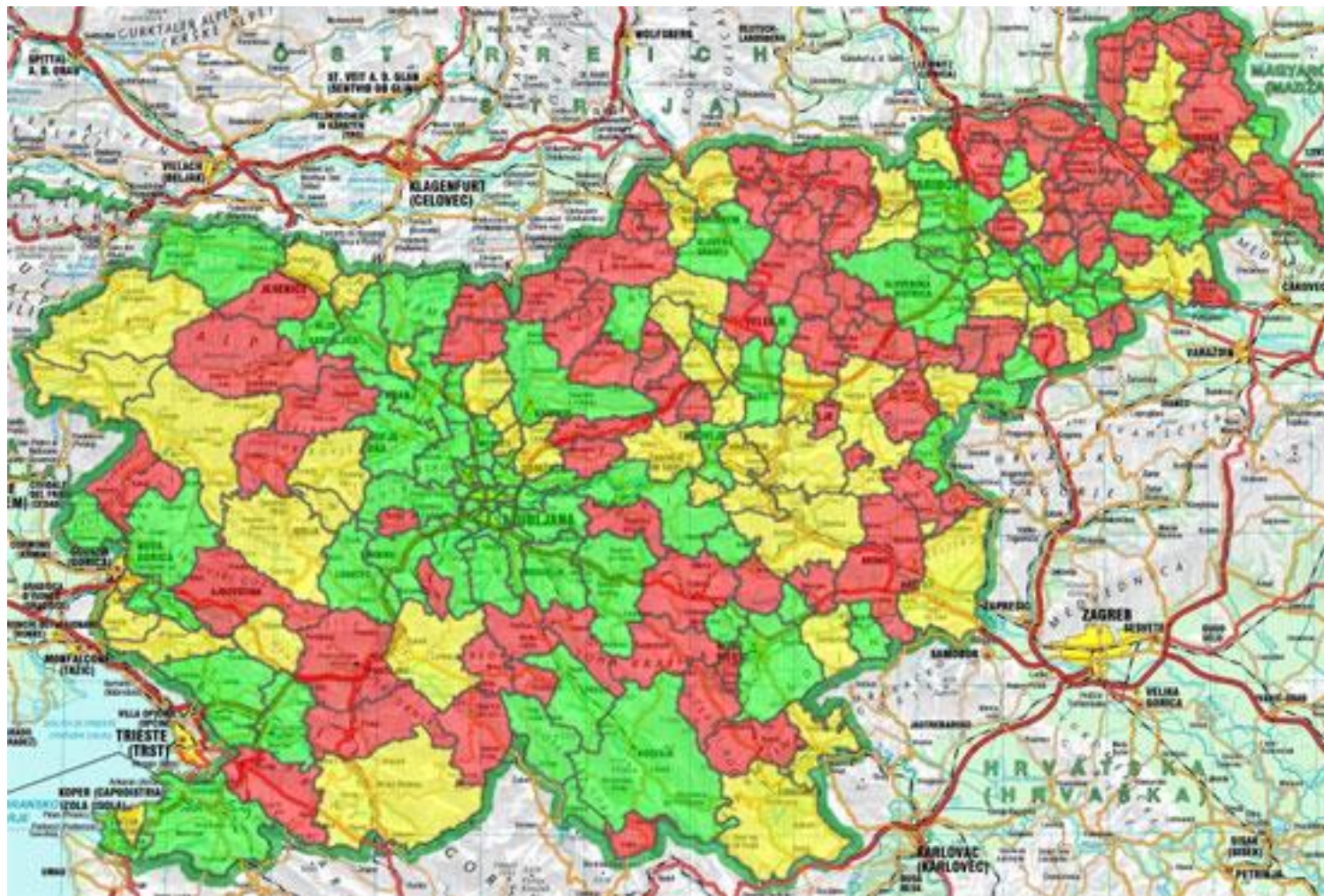




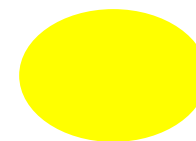
Divja odlagališča oz.  
prijave divjih odlagališč v  
Sloveniji







Največ divjih odlagališč



Srednje  
število divjih  
odlagališč



Najmanj  
divjih  
odlagališč

INTERVJU



# 1. Kako ločujete odpadke na Komunali – Kako se v občini Izola odpadke ločeno zbira?

Odgovor: Anja Domenik, Komunala Izola

V občini Izola ločene frakcije odpadkov zbiramo na 283 urejenih ekoloških otokih (EO), ki so večinoma postavljeni na javnih površinah. »Tudi jaz se kdaj odpravim na ekološke otoke, da pozdravim prijatelje.« Vsi ekološki otoki so opremljeni z namenskimi predpisanimi zabojniki za ločeno zbiranje odpadkov, ki so postavljeni na betonskih podstavkih ali platojih. Ograjeni so s kovinskimi ograjami in s plezalkami, ki polepšajo videz ekološkega otoka in okolice. Na vsakem ekološkem otoku so postavljeni zabojniki za zbiranje papirja in kartonske embalaže, mešane embalaže, steklene embalaže, bio odpadkov in mešanih komunalnih odpadkov v katere lahko občani odlagajo svoje odpadke.

Vse zbrane frakcije iz zabojnikov za ločeno zbiranje odpadkov, Komunala Izola s smetarskimi vozili odpelje po urniku odvoza za vsako frakcijo posebej na zbirni center Izola. »Tako lahko dobim zastonj prevoz, pa še družbo imam.« Tukaj jih odloži v box – skladišče, katere nato prevzame družbe za ravnanje z odpadki, ki jih preda v nadaljnje ravnanje.

## 2. Koliko odstotkov odpadkov ostane nerecikliranih?

Odgovor: Anja Domenik, Komunala Izola

Pri tem vprašanju lahko navedem podatke za Slovenijo iz Statističnega urada RS. Stopnja recikliranja je precej nad povprečjem v primerjavi z državami iz Evropske unije. Stopnja recikliranja komunalnih odpadkov je leta 2020 v Sloveniji znašala 59,2 odstotka. **»Veliko odpadkov je dobilo možnost za novo in daljše življenje!«**

V občini Izola se je v letu 2021 ločeno zbralo 60 odstotkov ločenih odpadkov (5.200.130 kg) kar pomeni, da vsak prebivalec v občini Izola na leto ustvari 217 kg komunalnih odpadkov (ločene frakcije, mešanih komunalni odpadki, kosovni odpadki, zeleni rez, nevarni odpadki, itd.).

### 3.Kaj menite v divjih odlagališčih

Odgovor: Anja Domenik, Komunalna Izola

Prvo, da vam povem kaj je divje odlagališče: divje odlagališče je mesto v naravi, kjer so nepravilno odloženi odpadki, ki povzročajo škodo okolju, saj onesnažujejo podtalnico, kvarijo videz okolja in kakovost življenja vseh nas občanov, negativno vplivajo na zrak in prst.

Na Komunalni Izola imamo zaposlena dva komunalna nadzornika, ki skrbita, da je občina Izola čisto in urejeno mesto. Najdene nepravilno odložene odpadke v okolju, evidentirata, vneseta v kataster, ter divja odlagališča prijavita na ustrezno ustanovo – Medobčinska uprava Istre (medobčinski inšpektorat).

V letu 2021, je bilo na občinski oz. medobčinski inšpektorat ter druge pristojne inšpektorate in upravitelje, **posredovano trinajst (13) prijav divjih odlagališč ter vljudnostnih pozivov**. Od 13 prijavljenih, se je bilo saniranih deset (10) divjih odlagališč. 3 divja odlagališča so še v reševanju s strani Medobčinskega inšpektorata. **»V imenu vseh odpadkov se lahko zahvalim Komunalni Izola.«**



## 4. Opišite pot odpadka

Odgovor: Anja Domenik, Komunala Izola

Moramo vedeti, da se pot odpadka prične, ko le te odvržemo v zabojnik v svojih domovih. Zato preden nek odpadki oz. predmet zavržemo, prej razmislimo, ali ga lahko ponovno uporabimo, podarimo, izmenjamo ali prodamo. Pred nakupom pa se vprašajmo, ali izdelek resnično potrebujemo.

Odpadke, ki so še uporabni lahko občani prinesejo v Center uporabnih predmetov, ki se za

- večje predmete, na primer za pohištvo, športne rekvizite, itd. nahaja na Zbirnem centru v Izoli,
- za manjše predmete, kot so oblačila, modni dodatki, knjige, torbe, čevlji, igrače, itd. nahaja v centru Izole, na Muzčevi ulici 7, v Izoli.

V letu 2021 smo podaljšanje življenjsko dobo 12.452 uporabnim predmetom.

V kolikor pa ugotovimo, da odpadki niso več koristni in se jih želimo znebiti, le te iz svojih domov ločeno odvržemo v zabojnike za ločeno zbiranje odpadkov oz. ekološke otoke. Komunala Izola odpadke iz vsakega zabojnika prevzame ločeno po urniku odvoza za vsako frakcijo posebej in jih dostavi na Zbirni center na skladiščenje. Ko se zbere zadostna količina odpadkov za prevzem, odpadke prevzamejo družbe za ravnanje z odpadki. »Kot opazite imamo odpadki dolgo pot do recikliranja.«

## 5. Kakšno je stanje ločevanja odpadkov na splošno

Odgovor: Anja Domenik, Komunala Izola

Povedala vam bom stanje ločevanja odpadkov v Občini Izola. »ne, jaz bom opisal stanje

V občini Izola je letni odstotek ločenosti odpadkov zelo visok. Na osnovi analiz zbranih količin odpadkov v preteklih letih ugotavljamo, da se trud in vlaganja v aktivnosti ločenega zbiranja odpadkov obrestujejo, saj se iz leta v leto večja delež ločeno zbranih frakcij.. Ločevanje odpadkov je tako iz 17,6 odstotkov v letu 2010 porasel na 60 odstotkov zbranih ločenih odpadkov v letu 2021. Anja Domenik je povedala, da po vseh kazalnikih bo v letošnjem letu odstotek ločenosti odpadkov v občini Izola znašal 62 odstotkov. Zahvala za to gre vsem uporabnikom, ki vestno ločujete odpadke in na ta način izkazujejo oz. izkazujete odgovorno ravnanje do okolja.

Decembra 2021 je Komunala Izola še nadgradila sistem ločenega zbiranja odpadkov v občini Izola. V sodelovanju z Občino Izola je na Cankarjevem drevoredu, **predala v uporabo prvo napredno podzemno zbiralnico odpadkov, opremljeno z v celoti vkopanimi zabojniki.**

Gre za sklop petih zabojnikov velikosti 5 m<sup>3</sup> in 3 m<sup>3</sup>, v katere stanovalci Cankarjevega drevoreda in Plenčičeve ulice odlagajo plastično ter kovinsko embalažo, biološke odpadke, mešane komunalne odpadke, papir in kartonsko embalažo ter steklo. Podzemne zbiralnice veljajo za sodobno in tehnološko napredno metodo ravnanja z odpadki, s katerimi se kakovost komunalnih storitev še dodatno viša. Z novo storitvijo smo storitve ravnanja z odpadki izboljšali in dosegli višje zadovoljstvo občanov. Podzemna zbiralnica odpadkov prispeva k sprostitvi javnih površin in večji prometni varnosti v mestu. Uporaba podzemne zbiralnice odpadkov je preprosta, uporabnik s stopalko odpre pokrov in odloži odpadke v namenski zabojnik. Vkopani zabojniki so tudi zaščiteni proti vdoru vode. Nadzemni del zbiralnic je nižji od obstoječih zabojnikov, zato je njihova uporaba lažja za starejše, gibalno ovirane osebe in otroke. Lični videz nadzemnega dela zbiralnic še dodatno prispeva k urejenosti mesta.

V letu 2022 pa je odprla še podzemno zbiralnico na Velikem trgu in ob ribiškem pomolu. V letu 2023 planiramo vgraditi še vsaj dve podzemni zbiralnici na obrobju mestnega jedra.

»Hvala vsem, ki se trudite ločevati odpadke in jih ponovno uporabiti. Odpadki smo vam zelo hvaležni.«

# Zaključek:

V letošnjem letu smo se posvetili poti odpadka. Izdelali smo plakate, si ogledali različne videe in risanke ter se pogovarjali o aktualnih temah. Z vsemi aktivnostmi smo želeli opozoriti svet na onesnaževanje Zemlje in uničevanje narave. Naredili smo vse, kar je bilo v naših močeh, in pripomogli k ozaveščanju učencev naše šole o problemih našega okolja. Verjamemo, da smo pripomogli k izboljšavi.



KONEC