



# KJER OSEL LEŽI TAM DLAKO PUSTI

Vanja Požegar, OŠ Tabor I Maribor

Leskovec pri Krškem, 25. 5. 2024

# EKOŠOLA

- ▶ EKOKVIZ (april 2024 - državno tekmovanje v Ajdovščini)
- ▶ ŠOLSKA VRTILNICA (šolski zeliščni vrt)
- ▶ Sodelovanje na sejmu Altermed
- ▶ Odpadkom dajemo novo življenje
- ▶ Hrana ni za tjavendan (1. triada)
- ▶ Zbiranje papirja
- ▶ EKO DNEVI



## 22. 4. Dan zemlje - Planet proti plastiki

### IZHODIŠČA:

- Od l. 2000 - 2022 **podvojila** količina PLASTIKE (OECD)
- l. 2021 **460 milijonov ton** plastike (8 milijonov ton - v oceanih)
  - ZDA 221 kg odpadkov/osebo,
  - Evropske države 114 kg odpadkov/ osebo
  - Japonska 69 kg odpadkov/osebo
- 2022 Slovenija - **63 000 ton** plastike
- 2019 Slovenija - **35 kg plastične embalaža za enkratno uporabo**/osebo (20. mesto)
  - 25 ton** plastične embalaže



40 %  
PLASTIČNA  
EMBALAŽA

# ŠKODLJIVOST PLASTIKE

- EMBALAŽA ZA ENKRATNO UPORABO - v naravi
- Vsako uro se po svetu odvrže 45 milijov plastičnih vrečk.
- **MIKROPLASTIKA** („Utapljanje v plastiki“)



<https://ekopercapodistria.si/novice/mikroplastika-sovraznik-morja-stevilka-ena/>



<https://www.bodieko.si/mikroplastika>



MUNOZ, H. P., <https://www.ksda.si/novice/2018-03/kaj-je-mikroplastika>

8 milijonov  
ton /leto

# ZMANJŠEVANJE PLASTIKE

## DIREKTIVA EU:

Do leta 2040 zmanjšanje uporabe plastike za 60 %.

- SLO: zmanjševanje uporabe plastičnih vrečk (do l. 2025 - 40 vrečk/leto).

## Podatki za 2020:

SLO - 82 vrečk/osebo

BELGIJA - 5 vrečk/oseb

2022: SLOVENIJA prepove plastični pribor, krožniki, kozarci, vatirane palčke, slamice

2023: NOVA ZELANDIJA prepove plastične vrečke, sledijo trgovci na Nizozemskem

2024: SLOVENIJA SPAR ukine lahke brezplačne vrečke za sadje in zelenjavo



## KAJ LAHKO STORIMO MI?



### ► VREČKA IZ BLAGA

Prihranimo 6 vrečk na teden, 22.176 v povprečni življ. dobi človek.

### ► MREŽASTA VREČKA ZA SADJE IN ZELENJAVO

► Prinesi embalažo s seboj.

► Kupuj kozmetične izdelki brez mikroplastike ali izdelaj doma.

### ► STEKLENICA ZA VODO

### ► PAPIRNATA IN KARTONSKA EMBALAŽA



Križnik, B. (2020). <https://www.delo.si/dpc-podjetniske-zvezde/pogubna-je-predvsem-plastika-za-enkratno-uporabo/>

## EKO DAN na OŠ TABOR I

**KDO?** Vključena vsa šola od 1. do 9. r. – 600 otrok.

**KAJ?**

- *Izobraževalna dejavnost*  
obisk maskote Duško (podjetje Snaga)
- *Čistilna akcija in tehtanje smeti*
- *Izdelovanje nakupovalnih vrečk*



## Potek dejavnosti in organizacija:

	1. ura	2. ura	3. ura	4. ura	5. ura
<b>1.r + 7.r</b> <b>2.r + 8.r</b> <b>3. r</b>	<u>8.20 – 8.30</u> Pogovor in predstavitev EKO dneva (razredniki)  <u>8.30</u> Obisk Duškota (Snaga)  <u>9.05</u> Malica	ČISTILNA AKCIJA V OKOLICI ŠOLE  Po priloženem razporedu.		Izdelava nakupovalne vrečke iz majice (V matičnih učilnicah, tutorji pri svojih malčkih)	Kosilo: 1. in 7. r ob 11.45 2. in 8. r ob 12.05 3. r ob 12.20  Po kosilu morda dokončanje vrečke, v kolikor še ta ni končana. Igra in druženje
<b>4.r</b> <b>5.r</b> <b>6.r</b> <b>9.r</b>	- Pogovor in predstavitev EKO dneva (razredniki)  - Izdelava nakupovalne vrečke iz majice	<u>9.30</u> Obisk Duškota (Snaga)  <u>10.05</u> Malica	ČISTILNA AKCIJA V OKOLICI ŠOLE  Po priloženem razporedu.		Do kosila morda dokončanje vrečke, v kolikor še ta ni končana.  Kosilo: 4. in 5. r ob 12.30 6. in 9. r ob 12.45



# EKO DAN na OŠ Tabor I

## **CILJI:**

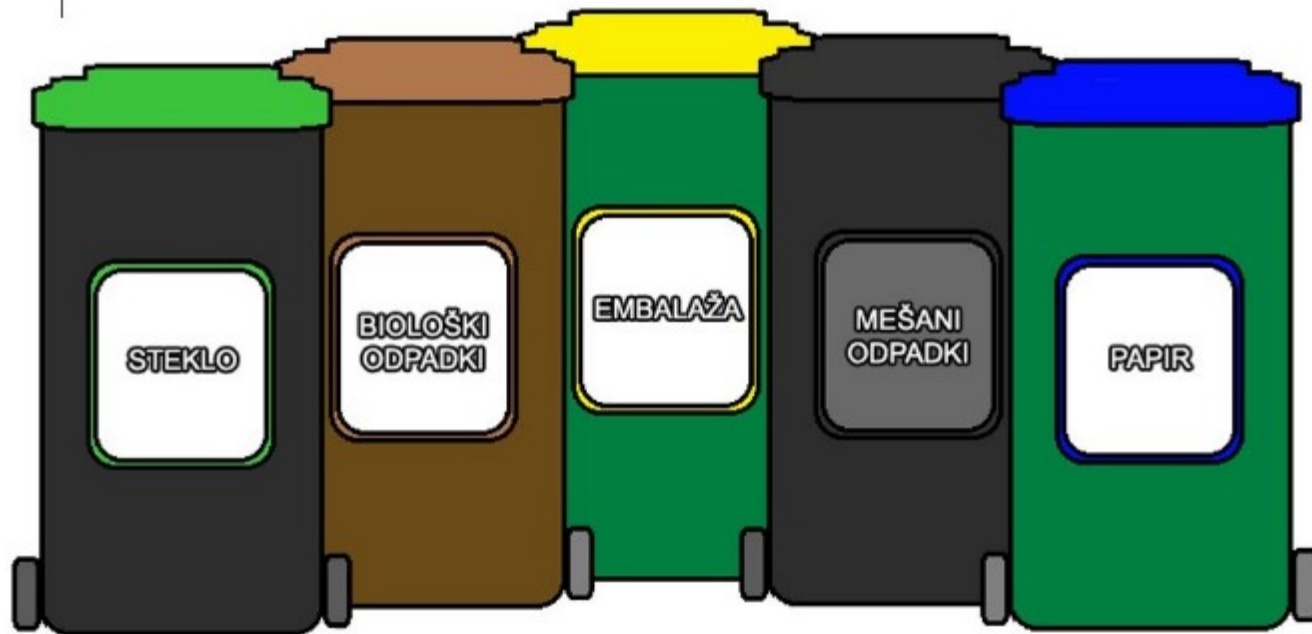
- ozaveščanje učencev o pomenu ločevanja odpadkov
- pobrati odpadke v okolici šole
- stehtati pobrane odpadke
- odpadkov razvrstiti v ustrezen zabojnik
  
- ozaveščanje učencev glede nadomestil za plastično embalažo
- izdelati nakupovalno vrečo iz stare majice
  
- krepiti finomotorične spretnosti
- krepiti socialne veščine in timsko delo
- ozaveščati odgovornost do okolja

# IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST

v sodelovanju s podjetjem SNAGA

## ► OBISK MASKOTE DUŠKO

Ozaveščanje pomena čistega okolja in ločevanja smeti





Storitveno podjetje s 60 letno tradicijo upravljanja z odpadki.

## OKOLJSKO OZAVEŠČANJE

*Predavanja, delavnice, vodene ogledе zbirnega centra, natečaje, skupinske pogovore z diskusijo, pomoč maskote DUŠKO, pregled smeti – povezava z Inšpekcijo*

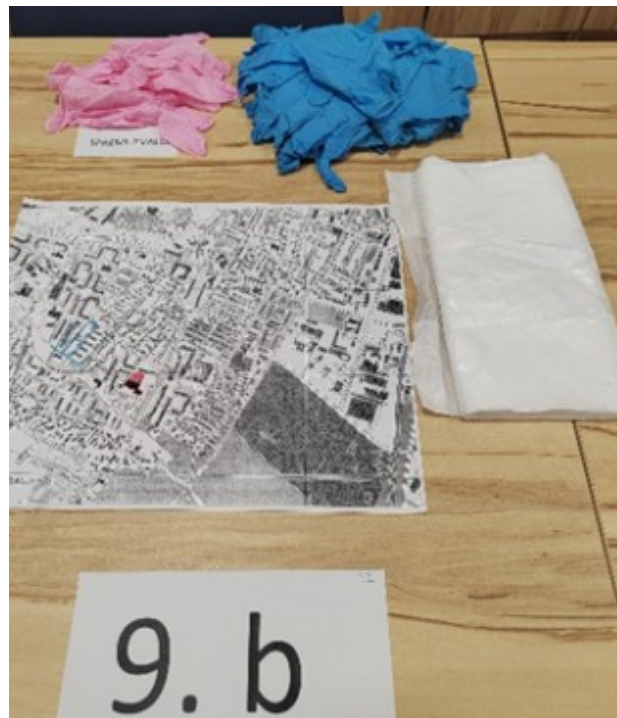
Za:

- otroke in mladostnike v vrtcih, šolah in drugih zavodih
- gospodinjstva
- poslovne subjekte



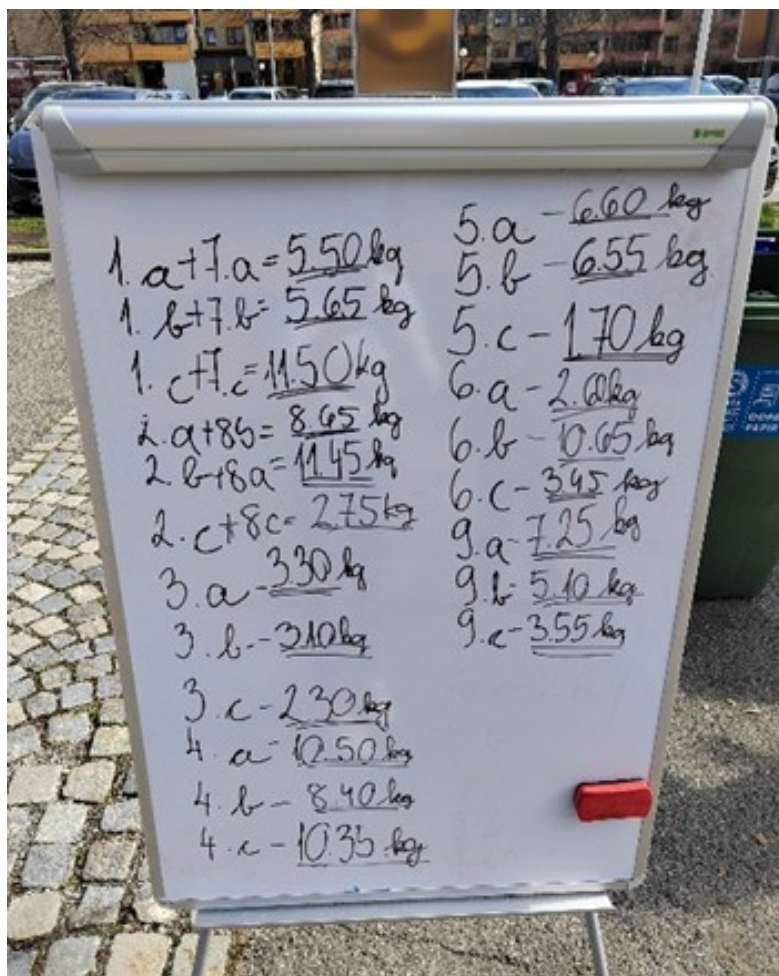
# ČISTILNA AKCIJA

- ▶ DOBRA ORGANIZACIJA (lokacije za 600 učencev oz. 21 lokacij v okolici šole, določiti spremljavce, odvoz smeti in zabojniki za odpadke )



# TEHTANJE SMETI

Dobra  
motivacija!



# LOČEVANJE ODPADKOV



## Ugotovitve:

- Učenci pogrešali zabožnik za plastiko.
- Posledično so težje razumeli, da plastična vrečka spada v zabož za embalažo in gumjaste rokavica v zabož za mešane odpadke.
- Večkrat smo morali poudariti kaj spada v zabož za mešane odpadke (umazana zabožna embalaža, vrečke iz sesalnikov, cigaretni ogorki, umazane cigaretnne škatle ...)

## IZDELOVANJE NAKUPOVALNE VREČKE IZ BLAGA

- Učencem ozavestili, da če uporabljajo nakupovalno vrečko iz blaga, lahko ena oseba v svojem življenju prihrani več kot 22.000 vrečk.
- Izpostavili problem hitre mode, kam s starimi oblačili (second hand shop, ponovno uporabiti za drug namen, izmenjati z drugimi ....)

### POSTOPEK IZDELAVE:

1. IZBRATI MAJICO IZ OMARE
2. ODREZATI ROKAVE
3. SPODNJI DEL MAJICE NAREZATI NA TRAKOVE
4. ZAVEZATI NASPROTNE TRAKOVE



## 5. VREČKO UPORABITI



*„Z ozaveščanjem, ponavljanjem in vztrajanjem določenga ravnanja, postane le to avtomatizirano“.*



# UGOTOVITVE

- ▶ Učencu so kljub nenehnim ozaveščanjem imeli težave pri pravilnem ločevanju smeti.
- ▶ Potrebovali so večkratna pojasnili pri ločevanju odpadkov v zabojnik mešanih odpadkov in embalaže.
- ▶ Bili navdušeni nad pobiranjem smeti.
- ▶ K temu jih je dodatno motiviralo zavedanje, da se bodo smeti stehtale.
- ▶ Največ nabrali mešanih smeti in embalaže.
- ▶ Skupaj je bilo pobranih 110 kg smeti.