

NAČRTOVANJE IN SMERNICE ZA ŠOLSKO LETO 2022/2023



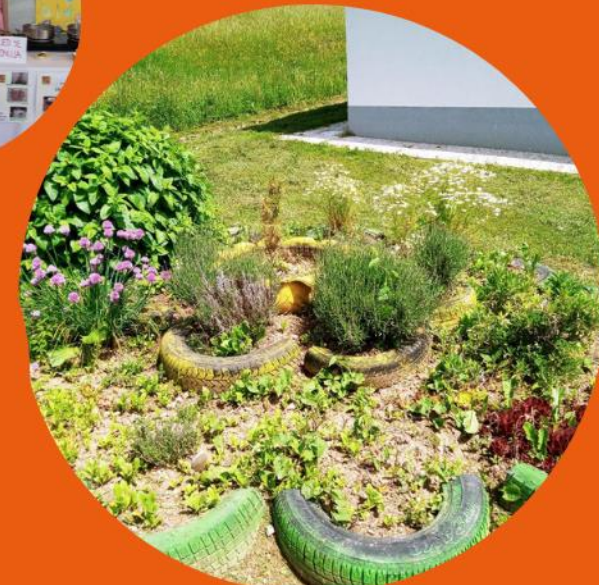
A) IZBRATI NAJMANJ ENO TEMO – PODROČJE V OKVIRU PROJEKTA „ZGODNJE NARAVOSLOVJE“

B) IZVESTI AKTIVNOSTI V OKVIRU DVEH OBVEZNIH TEMATSKIH SKLOPOV

C) SODELOVATI V DVEH OD NAVEDENIH PROJEKTOV

D) SODELOVATI Z ENIM OBVEZNIM PRISPEVKOM, PRIMEROM DOBRE PRAKSE ALI PREDSTAVITVIJO:

- ALTERMED**
- PRISPEVEK V EKOSKLADOVNICI**



ZGODNJE NARAVOSLOVJE

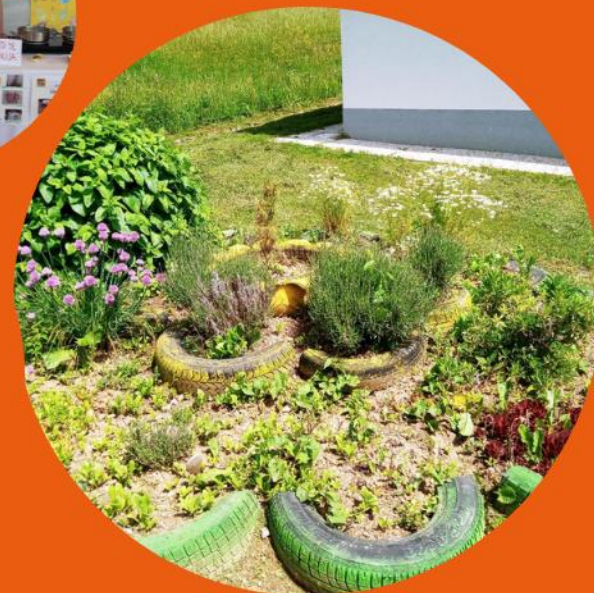
1. ZDRAVA HRANA IN PREHRANA TER TRAJNOSTNI RAZVOJ - IZZIVI DANAŠNJEGA ČASA

2. PODNEBNE SPREMEMBE IN BIOTSKA PESTROST

3. SEMENA IN VRTOVI - ŠOLSKA VRTILNICA



EKSPERIMENTALNO DELO



ZDRAVA HRANA IN PREHRANA TER TRAJNOSTNI RAZVOJ

- **IZZIV** DANAŠNJEGA ČASA?
- ZAGOTAVLJANJE **PESTROSTI HRANE**
- **NAČRT** UPORABE ZAVRŽENE HRANE
- UPORABA **LASTNO PRIDELANIH ŽIVIL** NA VRTČEVSKEM JEDILNIKU
- POMEN **TRAJNOSTNEGA RAZVOJA**:
 - odpadna embalaža
 - manj zavržene hrane
 - uporaba deževnice, naravnih pripravkov za pomoč rast rastlinam



PODNEBNE SPREMEMBE IN BIOTSKA PESTROST



PODNEBNE SPREMEMBE IN BIOTSKA PESTROST

- Človeštvo odvisno od preživetja
- varovanje okolja - boljša biotska pestrost
- kritičnost raznovrstnosti
- majhni koraki, velike spremembe
- ustvarjanje bivališč za prostoživeče živali
- opazovanje okolja v vseh letnih časih
- uporaba avtohtonih semen
- medgeneracijsko sodelovanje - povezovanje s širšim okoljem



PODNEBNE SPREMEMBE IN BIOTSKA PESTROST

CILJI:

- omogočimo **izkustveno učenje** o vremenu in živih bitjih z opazovalnimi in eksperimentalnimi dogodki.
- spoznavajmo **rastlinske in živalske vrste** v neposredni bližini vrtcev
- **beleženje opažanj** o vremenu, živih bitjih in odzivov na spremembe v naravi.
- gradnja **spoštljivega in pozitivnega odnosa** do narave in okolja.

GRADIVA BIOTSKA PESTROST:

- Zemeljko o tleh, rastlinah, živalih in človeku
- Živeti s podnebnimi spremembami in spreminjati sebe
- HOBSove dogodivščine
- Veliki lov na rastline
- Exposure Slovenia (dobre prakse) ...



GRADIVA PODNEBNE SPREMEMBE:

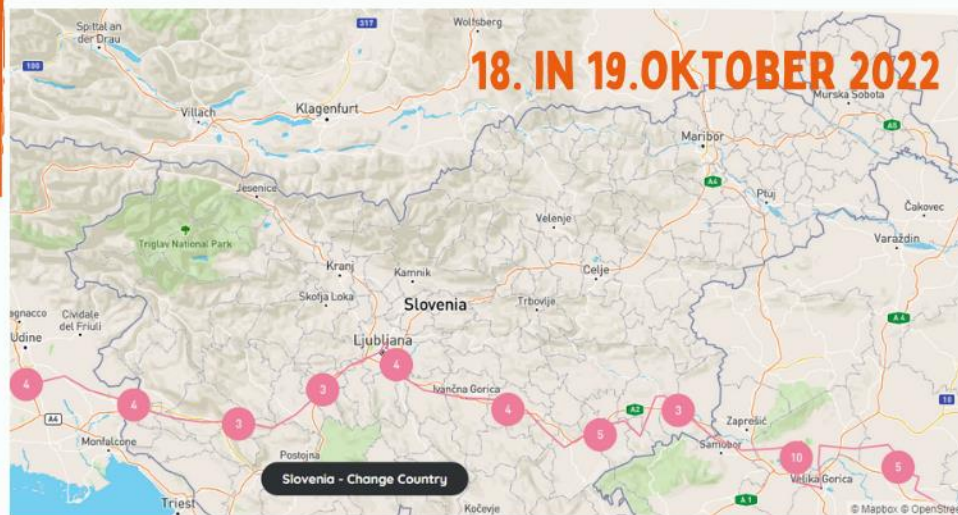
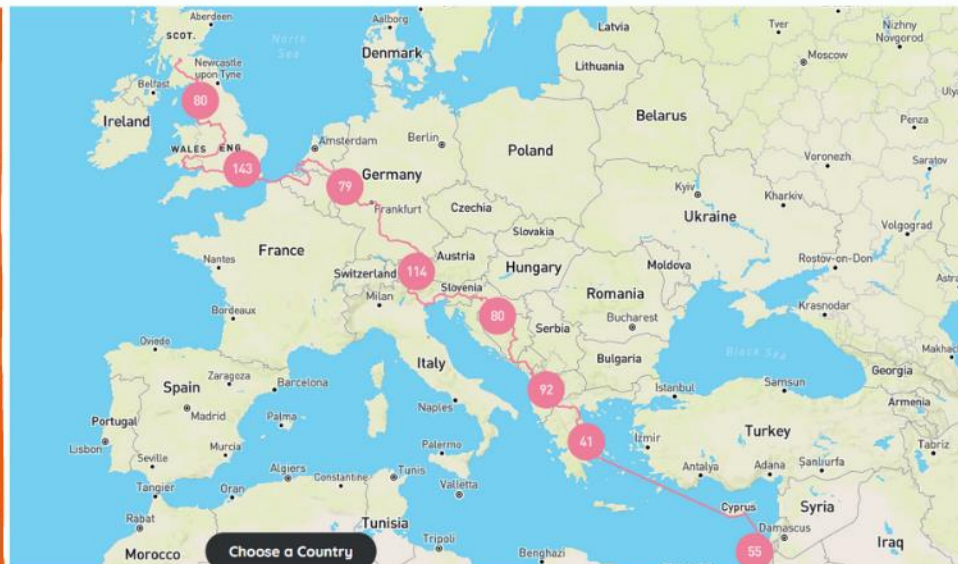
- Priročnik in delovni listi (Ekošola in podnebne spremembe)
- kalkulator ogljičnega odtisa
- delovni listi, letaki
- Živeti s podnebnimi spremembami in spreminjati sebe ...



PODNEBNI TEK - ČAS SE IZTEKA:

Najdaljši podnebni tek:

- 30. 9. - 6. 11. 2022
- Škotska (Glasgow) - Egipt (Sharm el-Sheikh)
- 18 držav
- 7.767 km
- 732 etap



3 OSREDNJI DOGODKI:

- OŠ Kostanjevica na Krki
- OŠ Leskovec pri Krškem
- GEN Krško

➤ NATEČAJ ZA KAMPANJO:

- VRTCI
- I. TRIADA
- II. TRIADA
- III. TRIADA IN DIJAKI
- POSEBNA KATEGORIJA
- ŠTUDENTI



30. OKTOBER 2022

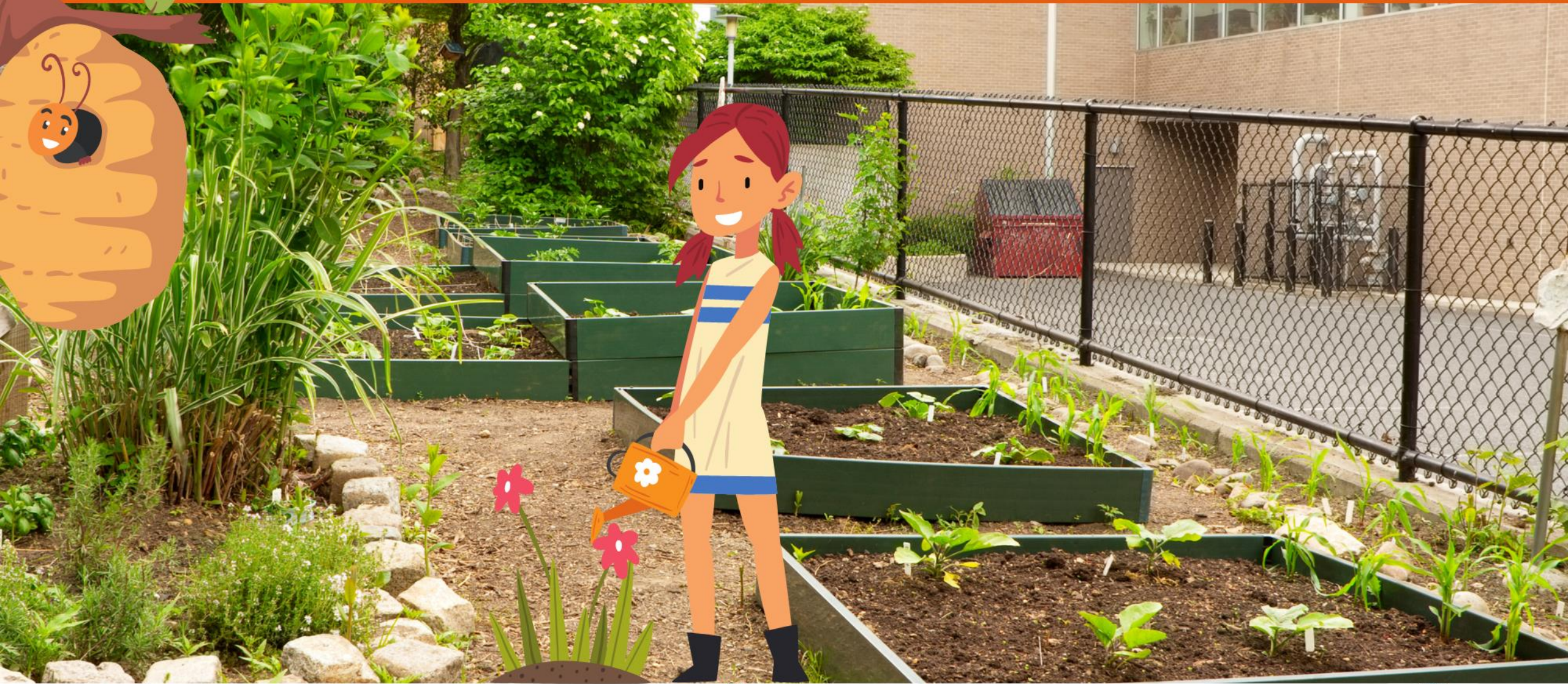
SIMBOLNI ŠTAFETNI TEK IN PODNEBNE AKCIJE

19. OKTOBER

- "School action day" - simbolični tek pri vrtcu/šoli/v lokalnem okolju
- **štafetna palica** (iz odpadnega materiala)
- **spremljevalne aktivnosti**: podnebne spremembe, ohranjanje biotske pestrosti
- **PRIJAVA**: Ekoportal (Podnebne spremembe)
- <https://running-out-of-time.com/schools/>



ŠOLSKA VRTILNICA





CILJI:

- navajanje na **potrpežljivost, sodelovanje, timsko delo**, pridobivanje **novih znanj, spretnosti**.
- izkoristiti vrt za **različne oblike in načine učenja**.
- okolice šol, razredi bodo lepši, urejeni.

IDEJE ZA VRTOVE:

ABC vrt, čajni vrt,
metuljev vrt,
zgodovinski vrt, solatni
vrt, zeliščni vrt ...

KATEGORIJE:

vrtci, OŠ, SŠ posebna
kategorija



2 NAGRADNA NATEČAJA:

A) ŠOLSKI VRT SKOZI FOTOGRAFIJO:

Klasični vrt
Visoke grede
Zeliščni vrt

B) KAM GRE NAŠ PRIDELEK:

Rok oddaje:
12. maj 2023



POVEZOVANJE S ČEBELARSKIM KROŽKOM



SKLOP B: TEMATSKI SKLOPI

1. ENERGIJA: MLADI V SVETU ENERGIJE

2. ODPADKI:

- EKO-PAKET
- ODPADKOM DAJEMO NOVO ŽIVLJENJE

3. TRAJNOSTNA MOBILNOST:

- MISIJA:ZELENI KORAKI



MLADI V SVETU ENERGIJE

4 KAKOVOSTNO IZOBRAŽEVANJE



7 CENOVNO DOSTOPNA IN ČISTA ENERGIJA



11 TRAJNOSTNA MESTA IN SKUPNOSTI



13 PODNEBNI UKREPI



17 PARTNERSTVA ZA DOSEGANJE CILJEV





Mladi v svetu energije

USTVARJALNI NATEČAJ NA TEMO ENERGIJE

Šolsko leto 2022/2023

www.svet-energije.si

FB: [@mladi.v.svet.energije](https://www.facebook.com/mladi.v.svet.energije)

Gen
SKUPINA



Ekošola

Temeljne dejavnosti Skupine GEN

SKUPINA GEN JE DRUGA NAJVEČJA POSLOVNA SKUPINA V SLOVENIJI



Natečaj Mladi v svetu energije

- Natečaj organiziramo od leta 2008
- Nagradni natečaj Mladi v svetu energije je v šolskem letu 2022/23 razpisan za štiri starostne skupine.
- Če ste del programa Ekošola, se šoli sodelovanje pri natečaju šteje kot del obveznih vsebin za ohranitev certifikata Ekošola.



**MLADI V SVETU
ENERGIJE**

ROK ZA ODDAJO PROJEKTOV JE: 24. APRIL 2023

Projekte pošljite na e-naslov: info@ekosola.si ali svet.energije@gen-energija.si

VRTEC

Maketa/Pobarvanka „Nizkoogljično je odlično!“



Iščemo najizvirnejše
poslikave pobarvanke
ali zanimivo maketo!

Pobarvanka je dostopna
na spletni strani projekta!

VRSTA IZDELKA:
Maketa, pobarvanka ali
plakat.



Vabljeni k prijavi!



MLADI V SVETU
ENERGIJE

ROK ZA ODDAJO

PROJEKTOV: **24. APRIL 2023**

Zaključna prireditev v Krškem (upamo da v živo) – okvirno v mesecu maju ali juniju.

Projekte pošljite na e-naslov:
info@ekosola.si ali svet.energije@gen-energija.si



EKO-PAKET

4 KAKOVOSTNO IZOBRAŽEVANJE



9 INDUSTRIJA, INOVACIJE IN INFRASTRUKTURA



12 ODGOVORNA PORABA IN PROIZVODNJA

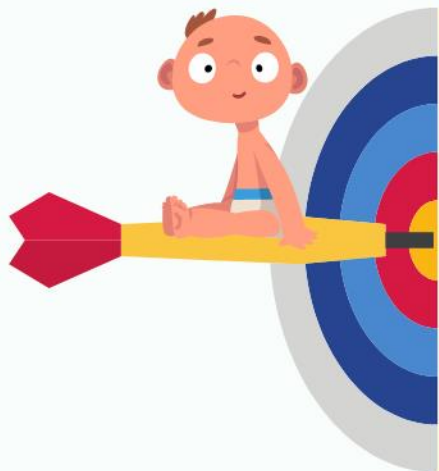


13 PODNEBNI UKREPI



17 PARTNERSTVA ZA DOSEGANJE CILJEV





CILJI:

- otroke naučimo pravilnega ravnanja z odpadno **kartonsko embalažo za mleko in sokove** (KEMS).
- otroci vedo, da se KEMS odlaga v **rumen zabojnik**.

GRADIVA:

- Grafika – krožno gospodarstvo KEMS
 - PPT predstavitev
 - Plakat in nalepka Eko-paket
- www.eko-paket.si



RAZISKUJTE:

- Kako je sestavljena KEMS;
- Kako jo pravilno zlagamo, ločujemo, odlagamo;
- Kje konča KEMS, če je ne odlagamo v ustrezen zabojnik;
- Kateri novi izdelki nastanejo po recikliranju odpadne KEMS.



DEJAVNOSTI:

- 1. DEL:** ločeno zbiranje in odlaganje KEMS
- 2. DEL:** NAGRADNI NATEČAJ - ustvarjanje iz odpadne embalaže za mleko in sokove



Rok za oddajo:
10. februar 2023



KAJ USTVARJAMO?

- Izdelki in tehnika ustvarjanja iz odpadne embalaže KEMS po lastnem izboru**
(risbe, skulpture, modeli, plakati, mozaiki)

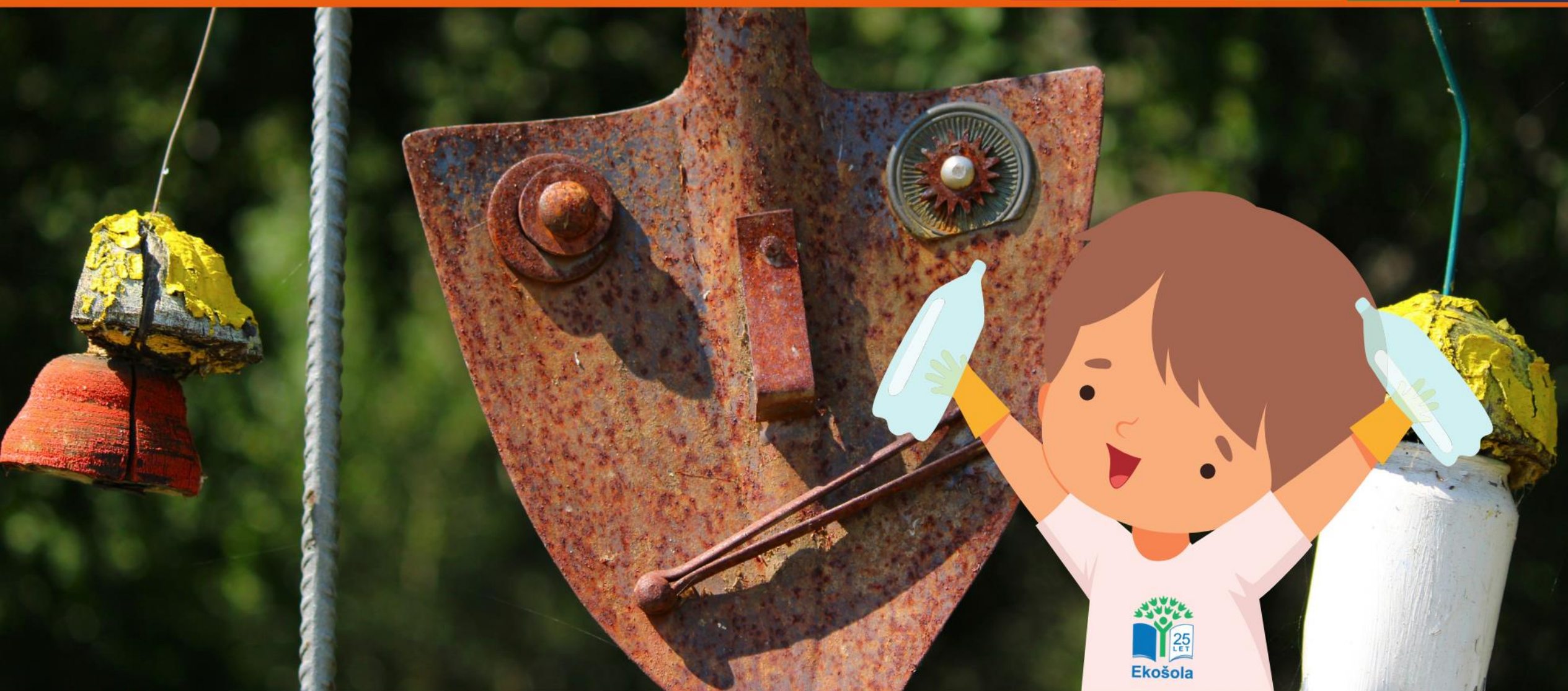
KATERE SO LETOŠNJE TEME?

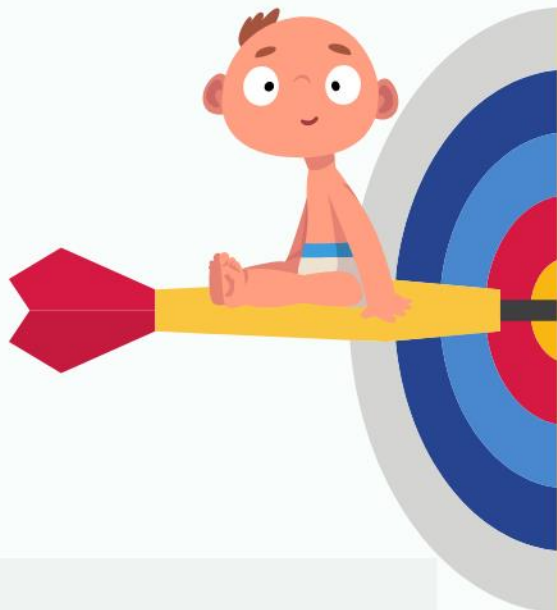
- Gozd in biotska pestrost**
- Pot mleka** in življenje slovenske krave mlekarice (od kmetije do mlečnih izdelkov)
- Pot sadja**
(od sadnje do kozarca)

VEČ O PROJEKTU: <https://ekosola.si/eko-paket-22-23/>



ODPADKOM DAJEMO NOVO ŽIVLJENJE





CILJI:

- ozaveščanje o **ločevanju** različnih vrst **odpadne embalaže** ter **odpadnih kovin**;
- raziskovanje in spoznavanje **sestave** različnih vrst **embalaže**, možnosti njihove predelave in **recikliranja**;
- spodbujanje k oblikovanju **krogotokov za odpadne materiale iz vsakdanjega življenja**;
- ozaveščanje o **naravnih virih**, iz katerih je embalaža pridobljena, stanju naravnih virov ter učinkih nanje.



ZMANJŠAJ
PONOVRNO UPORABI
RECIKLIRAJ



GRADIVA:

- Spomin
- Kuverta za spomin
- Tri v vrsto
- ODPADKI - delovni listi in letaki
- Snovni krog
- Pobarvanka
- Modri dino

EVROPSKI TEDEN ZMANJŠEVANJA ODPADKOV

19. november - 27. november 2022



Kovine lahko
recikliramo
vedno znova.



DEJAVNOSTI:

- čistilne in zbiralne akcije
- sodelovanje s komunalnim podjetjem - količine odpadkov, recikliranje,
- ravnanje z odpadki v vrtcu in doma - **ponovna uporaba**
- **ukrepi** za manj odpadkov



NAGRADNI NATEČAJ:

Kaj lahko ustvarite:

- likovni izdelek,
- literarno delo,
- didaktični materiali,
- dekorativni izdelki,
- razstave,
- igre, predstavitve "Zmanjšaj - ponovno uporabi - recikliraj"

Rok za oddajo izdelkov:

28. april 2023



VABIMO - Mednarodne iniciative:

- ETZO 2022
- GAIA 20:30



VEČ O PROJEKTU: <https://ekosola.si/odpadkom-dajemo-novo-zivljenje-22-23/>



MISIJA: ZELENI KORAKI

3 ZDRAVJE IN DOBRO
POČUTJE



4 KAKOVOSTNO
IZOBRAŽEVANJE



11 TRAJNOSTNA
MESTA IN
SKUPNOSTI



13 PODNEBNI
UKREPI



17 PARTNERSTVA ZA
DOSEGANJE CILJEV





CILJI:

- Izbirati okolju prijazne načine prevoza
- Spreminjati potovalne navade (souporaba, izposoja)
- Poznati ureditev in varnost v prometu
- Aktivnosti predstaviti staršem



GRADIVA:

- **Trajnostna mobilnost** - priročnik za učitelje v osnovnih šolah
- **PROMET** - delovni listi, letaki



EVROPSKI TEDEN MOBILNOSTI!

16. september - 22. september 2022



DEJAVNOSTI:

MISIJA: Kako zeleni so moji in naši koraki?

- Sodelovanje v Evropskem tednu mobilnosti 2022
- Dnevnik prihoda v vrtec: pešbus, bicivlak
- Kvizi, uganke, branje; katera prevozna sredstva so (bolj) zelena in katera manj?
- Predlogi za spremenjene potovalne navade v vrtcu in kraju.
- Prometna varnost.
- Sodelovanje z občino, knjižnico.



NAGRADNI NATEČAJ:

Likovni izdelek: risbe, makete, posterji, 3D skulpture

Literarni prispevek: pesmica

Razstava ali predstavitev v vrtcu, staršem, v knjižnici

Rok za oddajo izdelkov:
31. marec 2023



VEČ O PROJEKTU: <https://ekosola.si/misija-zeleni-koraki-22-23/>