

KAKO SE NA NAŠI PODRUŽNICI ZAVZEMAMO ZA EKOLOŠKO DELOVANJE IN ZMANJŠEVANJE ODPADKOV



Ana Marija Novak,
OŠ Ob Rinži, Kočevje

OŠ Kostanjevica na Krki, 31. 5. 2025

Naša podružnica je zelo povezana z naravo

- Podružnica je le nekaj kilometrov oddaljena od centra mesta.
- Stavba je umeščena v vaško okolje obdano z veliko zelenimi površinami (gozd, travniki, njive, hribi, reka).
- Smo majhni, a se zavzemamo za zdravo, čisto in varno okolje ter se trudimo doprinesi k boljšim življenjskim pogojem za vsa živa bitja.
- Skrbimo za čisto okolje, zmanjševanje odpadkov in ločevanje le-teh.
- Radi smo v naravi in ni nam vseeno, v kakšnem okolju se gibamo in živimo.



Cilji:

- Zmanjšati in preprečiti nastajanje odpadne hrane.
- Spodbuditi praktično uporabo neporabljene hrane in odgovornega odnosa do hrane.
- Raziskovati in spoznati sestavo odpadne embalaže.
- Zakaj in kako ločevati različne vrste odpadne embalaže.
- Spodbujati krožno gospodarstvo in izdelavo ter uporabo novih izdelkov iz recikliranih materialov.
- Izobraževati in ozaveščati o gozdovih in njihovi vlogi ter odgovornem odnosu do prihodnosti in trajnostnega upravljanja.
- Spodbujati otroke, da doživljajo in opazujejo naravo z vsemi čuti , da uživajo v naravnem okolju.
- Si pridobivati nove spretnosti in znanja, ki so ključnega pomena za učinkovit trajnostni razvoj 21. stoletja.
- Izkoristiti vrt za različne oblike in načine učenja.

Cilji:

- Spoznati možnosti predelave in recikliranja in izdelati izdelke iz recikliranih materialov.
- Naučiti se odgovornega ravnanja z rabljenimi in odsluženimi oblačili (tekstilom), da ne končajo na odlagališču odpadkov.
- Spodbujati izmenjavo, izposajo, podarjanje, popravila in predelavo oblačil.
- Premišljeno in odgovorno nakupovati oblačila.
- Preživeti več časa v naravi.
- Urediti in skrbeti za lepo urejeno okolico šole.

Ločevanje odpadkov in skrb za čisto okolico šole

- Utrditev in ponovitev znanja o odpadkih in ločevanju le teh.
- Skrbno ločevanje odpadkov.
- Skrb za čisto in urejeno okolico šole.
- Pometanje dvorišča.
- Grabljenje zelenih površin.
- Pobiranje sliv, šipka ...



Novoletna dekoracija

- Uporaba ostankov tekstila, volne, trakov, odeje.
- Šivanje na mali šivalni strojček osnove za snežene može in blazinice.
- Risanje in barvanje s flomastri za tekstil.
- Lepljenje naravnega materiala, volne, majhnih dekorativnih elementov.



Nogavične punčke

- Recikliranje podarjenih nogavic z napako.
- Uporabljeni material: nogavice, ostanki volne, polnilo za vzglavnike, dekorativne oči.
- Ročno šivanje in lepljenje.



Dekorativne lučke

- Recikliranje manjših kozarcev za vlaganje.
- Uporaba ostankov žice, delcev plastičnih delcev, svetleče kosmate žičke in snežink neuporabne novoletne verige.
- Lepljenje z UV epoksi smolo z UV lučko za trajno lepljenje na steklo.



Lončki za zelišča in zelenjavo iz plastenk

- Recikliranje majhnih in večjih plastenk Coca - cole in plastične embalaže pralnega praška ter mehčalca za perilo.
- Striženje in izrez v obliko zajcev, rož, laboda in flaminga.
- Trajna dekoracija in lončki za rože, zelenjavo, dišavnice ali začimbe.



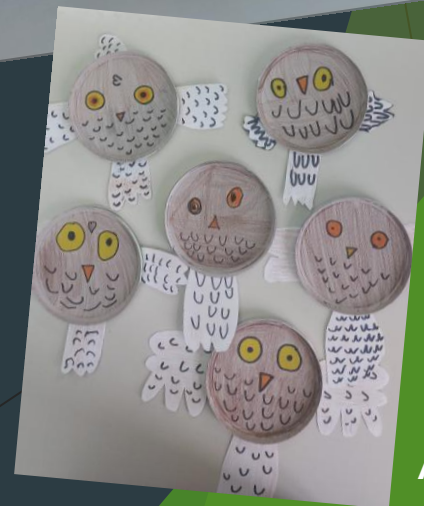
Plastenke dobijo pomembno novo življenje in vlogo

- Recikliranje velikih plastenk Coca – cole in ostalih večjih plastenk pijače.
- Delo po skupinah. Vsaka skupina je izdelala eno metlo.
- Učenci so bili zelo ponosni in navdušeni nad svojim delom in nastalim izdelkom.
- Izdelek je lahko dolgotrajno uporaben in zelo koristen.



Šolska dekoracija iz odpadne embalaže, ostankov različnega materiala

- Zbiranje papirnatih rolic, ostankov papirja, škatel in embalaž skozi celo šolsko leto.
- Izdelovanje šolske dekoracije z lepljenjem, barvanjem, striženjem različnega materiala (večletna uporaba).
- Sodelovanje v natečaju v izdelavi „Zamaškonjama“ in zbiranju plastičnih pokrovčkov.
- Zbiranje starega papirja.



„Igramo“ se zdravo in reciklirano kuhinjo

- Samostojno pripravljane enostavnih obrokov.
- Priprava osvežilnega napitka iz limone in mete.
- Ožemanje pomaranč in priprava osvežilnega naravnega soka.
- Priprava šipkovega, metinega čaja.
- Rezanje jabolk na krehle za malico.
- Peka piškotov za dobrodelni namen.



Vaflji iz recikliranih sestavin

- Sodelovanje na natečaju Reciklirana kuharija.
- Pri pripravi jedi smo reciklirali ostanek krompirja in koruzne kosmiče.
- V letošnjem šolskem letu smo kupili nekaj kuhinjskih pripomočkov za lažje pripravljjanje jedi z učenci.



Udeležba na Celjskem sejmu Altermed 2025

- Uspešna udeležba na sejmu že vrsto let.
- Predstavitev naše šole, kraja.
- Šolska njiva (krompir, začimbe, sadna drevesa, koruza, čebula, šolski med).
- Predstavitev starega kočevskega peciva.
- Peka vafeljev po našem receptu (Reciklirana kuharija).
- Predstavitev izdelkov, ki so jih delali učenci (sirup iz mete in melise, smrekova in kostanjeva mazila ...).



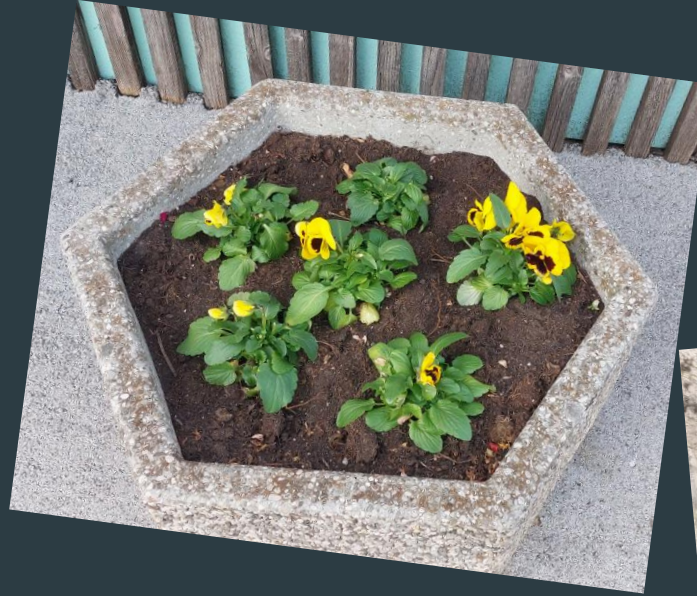
Naš mali vrtiček

- Sejanje in sajenje v razredu.
- Opazovanje rasti rastlin.
- Obiranje limonske mete.
- Pridobitev nove visoke grede in zunanje učilnice.
- Gojenje bučk, solate, rož, bazilike, sivke in rožmarina.
- Skrb za vrtiček: zalivanje, pobiranje pridelkov.



Skrb za okolico naše šole

- Skrb za okrasne grmičke.
- Skrb za čist travnik in igrišče.
- Skrb za rože v betonskih koritih – zalivanje, rahljanje zemlje, puljenje plevela in odmrlih delov rastlin.



Tudi gozd je lahko učilnica

- Radi se zadržujemo v gozdu in ga raziskujemo.
- Ustvarjanje iz lesa.
- Izdelava trajnega „herbarija“ – vlivanje listov, iglic in plodov dreves v epoksi smolo v različne oblike kalupov (medpredmetno povezovanje).
- Šport v gozdu (kartice z nalogami).



Pri nas vreme ni ovira

- Gibanje na prostem skoraj v vsakem vremenu.
- Raziskovanje narave, športne igre, druženje.
- Nova pridobitev: gumijasti škornji, nepremočljive hlače in pelerine za vsakega učenca.



Predlogi za prihodnje raziskovalno delo

- Zastavili si bomo podobne cilje, jih še poglobili in razširili.
- Osredotočili se bomo na vse odpadke in kako jih zmanjšati ter nekaterim bi podarili novo in daljše življenje.
- Nadaljevali bi z izvajanjem čistilnih akcij v okolici šole in s svojim vzgledom vplivali še na druge ljudi.
- Spodbujali ljudi k odgovornejšem življenjskem slogu in nakupovalnim navadam.
- Vzpodbujali k odgovornejšemu ravnanju z hrano, da bi bilo čim manj odpadkov.
- Osveščali o pomenu čistega okolja za vsa živa bitja in o pomenu preživljanja več časa na prostem.



Viri in literatura

- Showmaker (ur). (2014). How to make a broom from plastic bottles. Youtube.
<https://www.youtube.com/watch?v=QFrIsUqKUUM>
- 100% channell (ur). (2021). Sewing for beginners. How to make socks dolls from scratch. Tips & tricks DIY Tutorial. Youtube.
https://www.youtube.com/watch?v=7M5uvNig_0Y&t=125s
- Amit and Avanthika's World (ur). (2022). How to Make Best out of waste Plastic Bottle Swan | Recycle/Decoration Idea | Plastic Bottle Holder. Youtube.
<https://www.youtube.com/watch?v=0s-MSy-YG0c&t=4s>
- Find idea (ur). (2022). Rabbit pot form bottle ideas for garden | Find Idea. Youtube.
<https://www.youtube.com/watch?v=X-7QvNiXRAw&t=4s>
- Panduro (ur). (2024). **Panduro DIY Toilet Roll Birds. Youtube.**
<https://www.youtube.com/watch?v=VFA9dOBazCU>

Zahvala



Hvala!



Ana Marija Novak