

EKOŠOLSKI LIST



EŠL- št. 2/ 14. oktober 2020

HVALA, da ste nas spremljali na Konferenci koordinatorjev



»Spoštovani,
v veliko veselje mi je, da vas lahko pozdravim na konferenci programa Ekošola: tukaj, v Laškem, in vse tiste, ki nas spremljate prek neposrednega prenosa. Če bi nekdo pred letom dni rekel in napovedal, kako se bo praktično čez noč spremenil način dela in način življenja, mu zagotovo ne bi verjeli. A obenem: dogodki zadnjega pol leta dokazujejo, da se prilagajamo in da se znamo prilagoditi. Tudi v programu Ekošola.

Veseli smo, da smo se danes zbrali. Vsakoletna organizacija naše konference je velik zalogaj. A še nikoli doslej ni bilo o organizaciji konference toliko neznanek, nihali smo med odločitvijo, ali sploh organizirati, kako organizirati. Vseskozi je bilo jasno, da se bomo lahko zbrali v precej manjšem številu, a je na koncu vendarle prevladala odločitev, da pripravimo konferenco tudi v živo po najboljših močeh in zmožnostih, seveda z upoštevanjem vseh varnostnih navodil. Kajti v času, ko je pomembna fizična razdalja, ne smemo pozabiti na socialno ne-razdeljevanje. Vsak pogovor, vsako srečanje v živo je dragoceno - in kar nekako prepričani smo, da bomo del dogajanja v Laškem prenesli tudi tistim prek video prenosa. Da se spodbudimo, izmenjamo misli, izkušnje, počutje - in da se zavedamo, da je program Ekošola ponovno zrastel in se

okrepil.«

Iz uvodnega nagovora nacionalnega koordinatorja mag. Gregorja Cerarja na Konferenci koordinatorjev programa Ekošola, Laško, 28. septembra 2020

Želimo, da šolsko leto 2020/2021 poteka čim bolj nemoteno, predvsem v vrtcih in šolah, z otroki, učenci, dijaki in študenti. Ostanimo odgovorni in zdravi.



Vsebina:

Konferenca koordinatorjev 2



Novi projekti 2020/2021 3

Ekošola meri odtis CO₂
Ne zavrzi oblek, ohrani planet -

Mlekastično! 5

Z roko v roki za okoljsko izobraževanje
E-SPACE



Drugi projekti 2020/2021 6

MPO

Mladi v svetu energije
LEAF -

Hrana ni za tjavendan 12
Misija: Zeleni koraki

Ekopaketa
Odpadkom dajemo novo življenje

Šolska VRTilnica
Ekobranje za ekoživljenje

Ekokviz OŠ
Ekokviz SŠ

Sejem Altermed
Likovni natečaj za kreativne izdelke

NAPOVEDUJEMO: 13

Tradicionalni slovenski zajtrk
ETZO 2020

OBVESTILO:
Sprememba pri izdajanju potrdil za vrednotenje (točkovanje)

S konference koordinatorjev programa Ekošola: v živo in prvič prek spleta, šest novih Zelenih zastav, nagrade in novi projekti

V ponedeljek, 28. septembra 2020, smo skladno s priporočili NIJZ o omejevanju števila udeležencev na dogodkih organizirali Konferenco koordinatorjev programa Ekošola, ki smo jo prvič prenašali v živo prek spleta. Vsebinsko in organizacijsko smo jo razdelili na dva dela: dopoldanski del je bil namenjen koordinatorjem vrtcev, popoldanski del pa osnovnim in srednjim šolam ter drugim ustanovam. V Laškem se je zbralo 192 ekokoordinatoric in ekokoordinatorjev, prek spleta pa se jih je pridružilo še 164.

Konferenca je že tradicionalno namenjena podelitvi mednarodno prepoznavnega okoljskega znaka Zelena zastava ustanovam, ki so prvič izvedle vseh 7 korakov programa Ekošola. Za šolsko leto 2019/2020 je okoljski znak Zelena zastava prvič prejelo šest ustanov: Vrtec Kolezija, OŠ Franceta Bevka Ljubljana, DOŠ II Lendava, OŠ Oskarja Kovačiča Škofije, Ekonomska in trgovska šola Brežice in I. gimnazija v Celju.

Na konferenci smo podelili priznanja in nagrade za projekte iz preteklega šolskega leta: LEAF (Znanje o gozdovih), Eko-paket, Odpadkom dajemo novo življenje, Mladi v svetu energije in Mladi poročevalci za okolje. Seznam nagrajencev je objavljen na spletni strani ekosola.si/novice. Gostili smo izvrstnega predavatelja Janija Prgiča ter predstavili program dela: nove projekte in osvežili utečene.



EKO SKLAD

SLOVENSKI OKOLJSKI
JAVNI SKLAD



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

*Projekt Ekošola meri odtis CO₂
je financiran s sredstvi
Sklada za podnebne spremembe*





Ekošola meri odtis CO₂: zmanjševanje ogljičnega odtisa v razredu in šoli s pomočjo Kalkulatorja CO₂

V projektu Ekošola meri odtis CO₂ osnovnošolci, dijaki in študentje spoznavajo svoj vpliv na podnebne spremembe tako, da merijo ogljični odtis razreda in ustanove. Osrednji razvojni del projekta je izdelava **spletnega Kalkulatorja za merjenje odtisa CO₂ v vzgojnih in izobraževalnih ustanovah**. Zasnovan je kot računalno za merjenje ogljičnega odtisa za **promet, svetiila in elektronske naprave, ogrevanje, odpadke in hrano**, ki je hkrati didaktični pripomoček z dodanimi učnimi listi, nasveti in predlogi ukrepov za zmanjšanje ogljičnega odtisa za vsako od teh področij. O ukrepih in aktivnostih v šoli in doma, s katerimi zmanjšujejo svoj ogljični odtis, lahko pripravijo šolsko ali lokalno kampanjo.



Uporaba in predstavitve Kalkulatorja CO₂ za učence in dijake

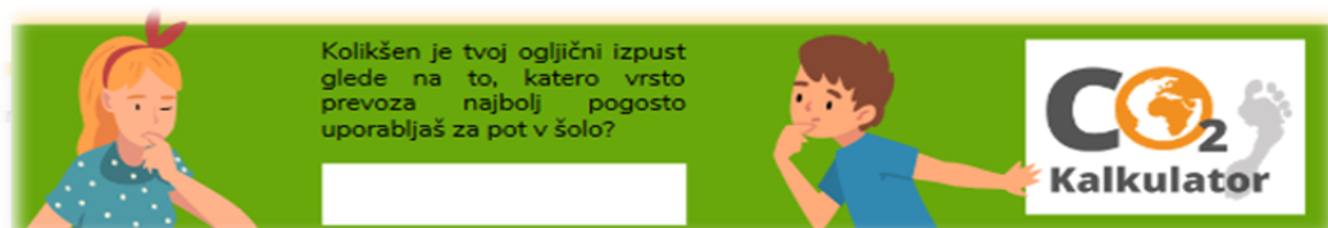
Kalkulator omogoča izračun odtisa CO₂ za posamezni razred (oddelek oziroma skupino otrok), za celotno ustanovo, na posameznega učenca ali na m² ustanove. Več na povezavi <https://ekosola.si/ekosola-meri-odtis-co2-20-21/>.

Za uvajanje Kalkulatorja CO₂ in merjenje ogljičnega odtisa v projektu Ekošola meri odtis CO₂ **organiziramo izobraževalne delavnice za učence in dijake 'Kako meriti in zmanjševati ogljični odtis?'** Delavnice izvajamo predstavniki programa Ekošola in energetski svetovalci mreže ENSVET. Delavnica lahko traja eno ali dve šolski uri, ena skupina je en razred učencev ali dijakov.

Če želite, da delavnico organiziramo tudi na vaši šoli (predlagamo organizacijo vsaj treh), prosimo, da izpolnite **do petka, 16. oktobra 2020** prijavnico na povezavi <https://ekosola.wufoo.com/forms/m13bwlh70qv1qaq/>.

21. oktobra: regijsko srečanje z delavnico za ekokoordinatorje in mentorje osnovnih šol

Organiziramo regijsko srečanje koordinatorjev programa Ekošola za osnovne šole z delavnico »Ekošola meri odtis CO₂«, ki bo v **sredo, 21. oktobra 2020 na OŠ Lava, Pucova 7, Celje, s pričetkom ob 13. uri**. Vabimo vas, da se srečanja udeležite vodje projekta ali drug predstavnik. Prosimo, da vašo prisotnost na srečanju vpišete v pripravljen vprašalnik na povezavi <https://ekosola.wufoo.com/forms/m1657vpm0tutxgn/> najpozneje **do ponedeljka, 19. oktobra 2020**.



EKO SKLAD
SLOVENSKI OKOLJSKI
JAVNI SKLAD



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

*Projekt Ekošola meri odtis CO₂
je financiran s sredstvi*

Ne zavrzi oblek, ohrani planet

Učimo otroke in skrbimo za odgovorno ravnanje z rabljenimi in odsluženimi oblačili po načelih: zmanjšaj – ponovno uporabi – recikliraj. Projekt spodbuja ločeno zbiranje rabljenih in odsluženih oblačil, njihovo izmenjavo, podarjanje, popravila, predelavo in ponovno uporabo. Poskrbimo, da odslužena oblačila ne končajo na odlagališču odpadkov. Več: <https://ekosola.si/pf/ne-zavrzi-oblek-ohrani-planet-20-21/>

NE ZAVRZI OBLEK, OHRANI PLANET!

OFFICE 8MORE **BAGS 8MORE**

IZZIV: NAGRADNI NATEČAJ



KATERE DEJAVNOSTI LAHKO IZVAJATE V RAZREDU, SKUPINI, LOKALNI SKUPNOSTI?

LOČENO ZBIRANJE ODSLUŽENIH IN RABLJENIH OBLAČIL V ŠOLI ALI LOKALNI SKUPNOSTI

- Ogled zbirnega centra ali centra ponovne uporabe

DOBRE PRAKSE IN PRIMERI

- Zasnova in izvedba zanimive, interaktivne učne ure ali dobre prakse

NATEČAJ ZA RAZLIČNE STAROSTNE SKUPINE

- Prikaz (plakat, risba, grafika), kako ravnamo z rabljenimi in odsluženimi oblačili, kako ravnamo z odsluženimi oblačili
- Predelava rabljenih ali odsluženih oblačil v posebno kolekcijo
- Razstava ali modna revija predelanih oblačil
- Primeri za upcycling in recycling

ŠOLSKE ALI LOKALNE KAMPANJE, TEMATSKI DNEVI

MLADI POROČEVALCI ZA OKOLJE

Pisni, fotografski ali video prispevki:

- o odsluženih oblačilih in obutvi ter drugem odpadnem tekstilu,
- o snovnem krogu oblačil,
- o mnenji strokovnjakov.

Več informacij o posameznih aktivnostih in natečajih najdete na www.ekosola.si/pf/ne-zavrzi-oblek-ohrani-planet-20-21/

IZZIV!

- NAJBOLJ DOMISELNA PREDSTAVITEV RAVNANJA Z ODPADNIMI OBLAČILI
- NAJBOLJ DOMISELNA PREDELAVA ODSLUŽENIH OBLAČIL IN PREDSTAVITEV.
- NAJ ŠOLSKE DOGODEK ALI PROJEKT O RABLJENIH IN ODSLUŽENIH OBLAČILIH.

NAGRADE

VREDNOSTNI BONI V PRODAJALNAH OFFICE8MORE, BAGS8MORE

Mlekastično! Izberem domače

V projektu boste raziskovali in ugotavljali pot mleka od kmetije do kozarca ter ugotovitve predstavili na različne načine. V ospredju so teme in vprašanja o tem, kako pridobivamo slovensko mleko, katero mleko uporabljajo slovenski predelovalci mleka, kako je poskrbljeno za krave mlekarice, kdo so slovenski pridelovalci mleka, kakšen je pomen in vpliv lokalne samooskrbe z mlekom ter o skrbi za živali. Več o projektu na <https://ekosola.si/mlekasticno-izberem-domace-20-21/>

MLEKASTIČNO! IZBEREM DOMAČE

OFFICE 8MORE **LIJUBLJANSKO MLEKARNE**

IZZIV: NAGRADNI NATEČAJ

Izbrali bomo:

- tri najboljše projekte ali aktivnosti v vsaki starostni skupini,
- izstopajočo šolsko ali lokalno kampanjo v povezavi s svetovnim dnevom mleka.



DEJAVNOSTI:

Pot belega zlata

Dom in življenje slovenske krave mlekarice – Berta

Svetovni dan mleka (1. junij 2021)

Namigi za izvajanje dejavnosti:

1. triada OŠ:
Likovno-grafični izdelki: risbe, kolaži, lepljenke, 3D liki in skulpture, posterji, makete
2. triada OŠ:
Likovno-grafični izdelki: risbe, kolaži, lepljenke, 3D liki in skulpture, posterji, makete
Literarno-novinarski prispevki: zgodbe, pesmi, ankete, reportaže, poročila, intervjuji
3. triada OŠ, srednje šole, fakultete:
Literarno-novinarski prispevki: zgodbe, pesmi, ankete, reportaže, poročila, intervjuji
Raziskovalni izdelki: seminarske, raziskovalne, druge naloge in izdelki



Z roko v roki za okoljsko izobraževanje

Projekt spodbuja raziskovanje, preizkušanje, opazovanje, iskanje rešitev za več okoljskih tem. Med njimi še posebej izpostavljam **podnebne spremembe** in **biotsko raznovrstnost**, pa tudi druge, tako da jih lahko povežete z drugimi projekti in aktivnostmi. Del projekta je namenjen tudi izmenjavi vprašanj, dobrih okoljskih praks in učnih ur med slovenskimi in amerišskimi učenci, dijaki, študenti in mentorji. Več o projektu na <https://ekosola.si/z-roko-v-roki-za-okoljsko-izobrazevanje-20-21/>

Z ROKO V ROKI ZA OKOLJSKO IZOBRAŽEVANJE

TEME

- Podnebne spremembe
- Biotska raznovrstnost
- Druge teme (individualni dogovori)

TRAJANJE:
šolsko leto 2020/2021

E-SPACE: spodbujanje krožnega gospodarstva v vsakdanjem življenju

Krožno gospodarstvo je temelj za prehod v nizkoogljično družbo in je namenjen ohranjanju in podaljševanju življenjske dobe surovin in materialov v različnih oblikah in za različne namene. Ker se nanaša na vsa področja našega življenja, zahteva spremembo v razmišljanju in delovanju vseh nas. Zato želimo načela in pravila krožnosti predstaviti učencem in dijakom, da jih bodo čim bolj upoštevali na svoji strokovni in profesionalni poti v prihodnosti.



Pet glavnih skupin izdelkov, življenjski cikli izdelkov

V projektu proučujemo surovine, iz katerih so izdelani predmeti v vsakdanjem življenju in v šoli, spodbujamo trajnostno ter krožno proizvodnjo, odgovorno potrošnjo in življenjski slog. Nosilci glavnih aktivnosti so **učenci tretje triade v OŠ in srednješolci**, pri čemer je priporočeno, da je vanje vključenih čim več drugih učencev, učiteljev, pa tudi vodstvo šole. Aktivnosti se prepletajo na treh ravneh, ki jih je mogoče povezovati in nadgrajevati: učenci/dijaki, učitelji/mentorji in šola.

Materiali in izdelki, ki jih proučujete v projektu so: papir/kartonska embalaža za mleko in sokove, plastika, tekstil, električna in elektronska oprema ter hrana. V okviru učnih ur, seznama dejavnosti in priporočenih pripomočkov, ki so zbrani v **praktičnem priročniku za mentorje**, lahko obravnavate katerekoli predmete in materiale. Več: <https://ekosola.si/krožno-gospodarstvo-e-space-20-21/>

3DBRIEFCASE: kovčka s primarnimi in sekundarnimi surovinami za izposajo

V sodelovanju z Zavodom za gradbeništvo Slovenije (ZAG) omogočamo uporabo inovativnih didaktičnih pripomočkov BRIEFCASE, ki so pripravljene v fizični in digitalni obliki. Dva **tematska kovčka v fizični obliki** – **BRIEFCASE primarne surovine** in **BRIEFCASE sekundarne surovine** – vsebujeta primere rudnin in materialov ter izdelkov, s katerimi predstavimo, iz česa so izdelani in tudi, v kaj jih lahko recikliramo. Didaktična kovčka sta na voljo na ZAG (izpostava Maribor) ob predhodni rezervaciji.

Pripravljeni sta tudi **spletni igrici „Spoznaj minerale“**, in sicer za mlajše (6–9 let) in starejše učence ter dijake. **Digitalno gradivo** je dostopno na spletni strani BRIEFCASE: <https://www.thebriefcasegame.eu/> (zaenkrat v angleščini, trenutno je v prevajanju tudi v slovenski jezik).

Mladi poročevalci za okolje

Učence, dijake in študente, ki želijo okoljske vsebine predstaviti širše in na drugačen način, vabimo, da postanejo mladi poročevalci za okolje. Sporočajte svoje misli, opažanja, opise, komentarje, razprave, pošljite fotografije ali videoposnetke. Predlagamo, da pripravljate prispevke po spodnjem seznamu, dobrodošli pa so tudi prispevki o drugih temah.

Teme

- ⇒ Podnebne spremembe
- ⇒ Gozd, biotska raznovrstnost
- ⇒ Hrana, šolski vrtovi
- ⇒ Trajnostna mobilnost
- ⇒ Odpadki, ravnanje s surovinami, recikliranje, krožno gospodarstvo
- ⇒ Energija: URE, OVE, trajnostni viri
- + dodatne teme in vsebine po lastni izbiri

Datumi

18. 12. 2020	Mednarodno tekmovanje in sodelovanje: 30. 4. 2021 #YREstayactive: sprotno obveščanje
12. 2. 2021	
30. 4. 2021	
4. 6. 2021	

Oddajanje prispevkov

- Avtor, starost, šola (kontaktni podatki)
- Mentor, kontaktni podatki
- Objave (šolski časopis, lokalni časopis, www, drugje)
- Povezovanje s cilji trajnostnega razvoja

V natečaju lahko sodelujejo učenci, dijaki in študenti, stari **od 11 do 25 let**, obravnavamo jih v treh starostnih kategorijah: 11–14 let, 15–18 let, 19–25 let. Prispevki na katerokoli temo, ki jih bomo prejeli **do 30. marca**, se uvrstijo tudi v **ocenjevanje za mednarodno tekmovanje**. Več o projektu na <https://ekosola.si/mladi-porocevalci-za-okolje-20-21/>

Mladi v svetu energije – Nizkoogljično je odlično!

Ustvarjajte na temo energije in energetike! Že poznani projekt podpira nizkoogljičnost. Kako lahko sodelujete? Raziskujte, razmislite, zamislite, predstavite. Na voljo vam je **učno gradivo**, opis projekta, starostne skupine in aktivnosti pa so na voljo spletni strani. Več o projektu na <https://ekosola.si/mladi-v-svetu-energije-20-21/>

NIZKOOGLJICNO JE ODLIČNO!



LEAF – Znanje o gozdovih

Mednarodni projekt poteka po korakih t. i. gozdnega cikla, ki je usklajen s sedmimi koraki dela v programu Ekošola. Ustanova, ki v enem šolskem letu izvede t. i. gozdni cikel, prejme **certifikat oziroma listino LEAF**. Posebej zanimiv in primeren je za ustanove ali skupine otrok, ki namenjajo **več pozornosti tematiki gozdov in z gozdovi povezanim temam**, ter za ustanove, ki želijo čim **več učnih ur in drugih dejavnosti izvesti v gozdu in naravi**. V sklopu programa LEAF oziroma akcijskega načrta otroci obišejo gozd vsaj dvakrat na leto ter izvedejo vsaj tri dejavnosti v šolskem letu. Seznam predlaganih dejavnosti je na spletni strani projekta, dodate pa lahko dejavnosti po svoji izbiri ali predlogu otrok. Več o projektu na <https://ekosola.si/znanje-za-gozdove-20-21/>



LEAF - ZNANJE O GOZDOVIH



DEJAVNOSTI:

Za pridobitev certifikata in plakete mora vsaka ustanova izvesti **vse korake v GOZDNEM CIKLU!**

Spodbujamo čim več **DEJAVNOSTI V GOZDU IN NA PROSTEM.**

Pretežno zunanje dejavnosti:

- obisk gozda,
- obisk žage,
- obisk botaničnega vrta,
- pogozdovanje,
- orientacija v gozdu,
- gozdna kuhinja,
- z lovцем na učni sprehod,
- obisk gozdne učne poti,
- drevesa naše okolice ...

Delavnice in druge dejavnosti o gozdu:

- izdelki iz gozda,
- gozd v sliki in besedi,
- miti in legende o gozdu,
- gozd skozi objektiv,
- izdelava knjige o gozdu,
- izdelava slovarčka (gozd v tujih jezikih),
- izdelava herbarija,
- mizarska delavnica ...

GOZDNI CIKEL

Za pridobitev certifikata LEAF - Znanje o gozdovih izobraževalna ustanova deluje po šestih korakih:







GRADIVA:

- zgibanka,
- plakat,
- Odkrivajmo gozd z vsemi čutili – Raziskujmo z Nogavičnikom.

NOVO!



Posadimo drevo!
20. novembra 2020
Ekovrtci in Ekošole
sadimo drevesa!
Pridružite se nam tudi
vi!

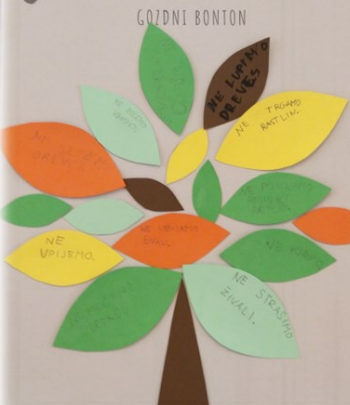
KAKO NAVDUŠEN SI NAD OBISKOM GOZDA? DORISŖI ČUSTVENIKA GLEDJE NA TO, KAKO SE VESELIŠ:

MIŠKI	GOZDNI JAGOD	ZVJEŽDIK
BLATA	GOZDNI ŽIVALI	KRKE
POTOKA	GOB	SPREHODA
DEŽJA	GOD	
GRADNE HIŠE	DVOJEGA PRADEKA	

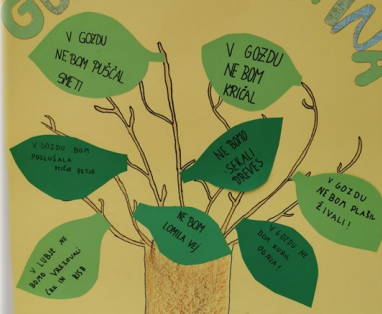


Gozdna listina

GOZDNI BONTON



GOZDNA LISTINA



»GOZDOVI SO PLJUČA NASŠEGA PLANETA«

Šolska ekološka lista je del programa Ekošola, ki ga vodi in koordinira SIDG. Šolske ekološke liste so del programa Ekošola, ki ga vodi in koordinira SIDG. Šolske ekološke liste so del programa Ekošola, ki ga vodi in koordinira SIDG.

Hrana ni za tjavendan

Že sedmo leto zmanjšujemo količino zavržene hrane z izvajanjem raznolikih aktivnosti. Za mentorje projekta smo tudi letos pripravili didaktično gradivo, v katerem so navedeni koraki dela in aktivnosti. Več o projektu na <https://ekosola.si/hrana-ni-za-tjavendan-20-21/>



Dnevnik zavržene hrane, ki ga lahko prilagodite sebi, učencem in času, ki ga imate na voljo. V njem imate primere dobrih praks tudi iz preteklih let. Dnevnik je zasnovan tako, da boste lahko skupaj z otroki/ učenci opravljali meritve zavržene hrane, ugotavljali, katera hrana se na šoli in doma največkrat zavrže, zbirali boste recepte babic in dedkov za pripravo jedi, iskali nove recepte, iskali rešitve za zmanjšanje količine zavržene hrane ... Dnevnik boste dopolnjevali tudi z izvirnimi dejavnostmi. Novost letošnjega projekta je, da bo **vaše končno poročilo kar Dnevnik zavržene hrane oz. raziskovalna naloga dijakov**. Rok za oddajo je **11. maj 2021**. Več o projektu na <https://ekosola.si/hrana-ni-za-tjavendan-20-21/>



⇒ **Nagradni natečaj Reciklirana kuharija** - Vabimo vas k oddaji receptov, kaj narediti iz živil, ki jih ne porabimo v celoti ali pa nam ostajajo ter jim bo potekel rok. Zbiramo inovativne predloge za reciklirane obroke **zajtrk/malica/prigrizek, predjed, enolončnica, glavna jed in sladica**. Priporočamo, da letos kot eno izmed sestavin svojega recepta vključite mleko. Rok za oddajo receptov za Reciklirano kuharijo je **31. marec 2021**.



NOVOST

⇒ **Mala akademija projekta Hrana ni za tjavendan**
Skozi leto vam bomo nudili serijo webinarjev, kjer bomo predstavili primere dobre prakse, konkretne rešitve in predavanja.

⇒ **23. april 2021: Slovenski dan brez zavržene hrane**. Prvič bomo obeležili dan brez zavržene hrane, za katerega želimo, da postane tradicionalen. Vabimo vas, da se nam pridružite. V povezavi z dnevom brez zavržene hrane boste lahko pripravili tudi video prispevek in si z njim pridobili možnost za nagrado.

GRADIVA:

- Gospa Kuhla, Dnevnik zavržene hrane,
- navodila za mentorje s primeri dobre prakse,
- Kuhlina dnevnik zavržene hrane,
- knjižice Reciklirana kuharija,
- video prispevki,
- Mala akademija projekta Hrana ni za tjavendan ...

NAGRADE:

- nagradili bomo **tri najboljše dnevnike zavržene hrane** vsake starostne skupine,
- skupno bomo nagradili tudi **štiri video prispevke** (novinarski prispevek ali oglas na temo dneva zavržene hrane).

Rok za oddajo: 11. maj 2021

VEČ O PROJEKTU:

<https://ekosola.si/hrana-ni-za-tjavendan-20-21/>

VSE SE PRIČNE Z IZBIRO. ODGOVORNOST ŠTEJE.

23. 4. 2021
SLOVENSKI DAN
BREZ ZAVRŽENE
HRANE

Hrana ni odpadek. Pridružite se nam v boju proti zavrženi hrani!

Book covers shown: 'GOSPA KUHLA - NAVODILA MENTORJEM 2020/2021' and 'DODATEK K DNEVNIKU ZAVRŽENE HRANE 2020/2021'.

Misija: Zeleni koraki – trajnostna mobilnost na vsakem koraku

Z izbiro okolju in zdravju prijaznejših načinov prevoza zmanjšujemo izpuste toplogrednih plinov, skrbimo za tehnične izboljšave, s številnimi med njimi pa poskrbimo tudi za več gibanja. Mentorji oblikujete skupine otrok oziroma mladih, znotraj katerih boste spoznavali različne vidike trajnostne mobilnosti, prepoznali možnosti za izboljšave, iskali rešitve ...

V okviru projekta je razpisan nagradni natečaj v treh kategorijah, kjer boste lahko likovno ustvarjali. Novost letošnjega leta je priprava učinkovite in zanimive učne ure o trajnostni mobilnosti. Več o projektu na <https://ekosola.si/misija-zeleni-koraki-20-21/>

Mentorje in učence vabimo, da oblikujete različne starostne skupine in se lotite izzivov, ki jih prinašajo sodoben promet ter povezani temi varnost v prometu in zdrav življenjski slog. Vabimo vas, da zasnujete svoj dan trajnostne mobilnosti ali celo poseben teden trajnostne mobilnosti. Nagradni natečaj se zaključuje 30. marca 2021.

GRADIVA:

- Trajnostna mobilnost - priročnik za učitelje v osnovnih šolah



NAGRADNI NATEČAJ:

TEMA: Manj izpustov CO2

KAJ LAHKO USTVARITE:

- 1. triada: risba, maketa, poster, kolaž, primerjava bolj-manj prijaznih prevoznih sredstev
- 4. - 9. razred: foto kolaž, strip, video
- srednje šole, fakultete: foto ali video kampanja za vrstnike ali lokalno skupnost

MENTORJI: primer učne ure za izobraževanje o trajnostni mobilnosti

ROK ZA ODDAJO IZDELKOV: 30. marec 2021



Eko-paket

Projekt spodbuja pravilno ravnanje z odpadno kartonsko embalažo za mleko in sokove (KEMS). S pravilnim zlaganjem, ločenim zbiranjem in odlaganjem odpadne KEMS embalaže v rumeni zabojnik ali rumeno vrečo za odpadno embalažo in odpadno plastiko omogočimo njeno recikliranje in ponovno uporabo sekundarnih surovin za izdelavo novih izdelkov.

Otroci, učenci in dijaki pa iz odpadne KEMS ustvarjajte domiselne dekorativne in uporabne izdelke ter raziskujte krožno gospodarstvo, ki ga lahko povežete z več projekti. Nagradni natečaj poteka do 12. februarja 2021. Več o projektu na <https://ekosola.si/eko-paket-20-21/>

EKOPAKET



PROJEKTNE AKTIVNOSTI:

1. DEL: **LOČENO ZBIRANJE IN ODLAGANJE KEMS**
2. DEL: **NAGRADNI NATEČAJ - USTVARJANJE IZ ODPADNE EMBALAŽE ZA MLEKO IN SOKOVE**

KAJ USTVARJAMO?

- Izdelki in tehnika ustvarjanja iz odpadne embalaže KEMS po lastnem izboru (risbe, skulpture, modeli, plakati, mozaiki)
- 3. triada in SŠ tudi: foto in video prispevki o uporabi in reciklaži KEMS

KAKŠNA JE LETOŠNJA TEMA?

- Dom in življenje slovenske krave mlekarice (od kmetije do mlečnih izdelkov)
- Okolju prijazna vozila sedanosti in prihodnosti



Odpadkom dajemo novo življenje

Katere odpadke lahko ločujemo? Kaj je snovni krog? Kaj pomeni, da damo odpadkom novo življenje?

Otroci in mladi skozi projektne aktivnosti spoznajo pomen ločenega zbiranja odpadkov ter krogotoke za odpadne materiale iz vsakdanjega življenja. Več o projektu na <https://ekosola.si/odpadkom-dajemo-novo-zivljenje-20-21/>



ODPADKOM DAJEMO NOVO ŽIVLJENJE



DEJAVNOSTI:

Učenci in dijaki spoznajo pomen ločenega zbiranja odpadkov skozi različne aktivnosti - odpadni materiali iz vsakdanjega življenja.



PREDLAGANE AKTIVNOSTI:

- organizacija ločenih zbiralnih akcij za posamezno vrsto odpadne embalaže,
- kontaktiranje komunalnega podjetja - pridobivanje informacij o deležu ločevanja odpadkov, o možnostih izdelave novih izdelkov,
- izdelava izdelkov iz vsaj ene od izbranih vrst odpadne embalaže,
- pregled snovnih krogov - krogotokov.



načrtuj izvedi preveri ukrepaj



Šolska VRtilnica

Šolski vrt odpira veliko možnosti za učenje in izvajanje aktivnosti med rednim poukom, poukom v naravi, koristnim preživljanjem prostega časa ter za pridobivanje novega znanja v zdravem okolju. Več o projektu na <https://ekosola.si/solska-vrtilnica-20-21/>



ŠOLSKA VRTILNICA



NAMEN PROJEKTA:

Šolski vrt naj bi predstavljal prostor učenja, življenja in izkušenj. Učenci in dijaki preko različnih aktivnosti osvajajo znanja, ki ostanejo za celo življenje.

IDEJE ZA VRTOVE:

- ABC vrt
- Čajni vrt
- Metuljev vrt
- Zgodovinski vrt
- Solatni vrt
- Zeliščni vrt ...



NAGRADNI NATEČAJ:

3 KATEGORIJE:

- KLASIČNI VRT
- VISOKE GREDE
- ZELIŠČNI VRT




ROK ZA ODDAJO IZDELKOV: do 14. maja 2021

VEČ O PROJEKTU ŠOLSKA VRTILNICA:


<https://ekosola.si/solska-vrtilnica-20-21/>

Ekobranje za ekoživljenje

Projekt spodbuja branje literature z okoljsko tematiko za boljše razumevanje in globlje zavedanje bogate kulturne in naravne dediščine ter spoštovanje. V okviru projekta je razpisan likovni natečaj za mlajše ter literarni natečaj za starejše učence, dijake in študente. Več o projektu na <https://ekosola.si/pf/ekobranje-za-ekoživljenje/>.



EKOBRANJE ZA EKOŽIVLJENJE



LIKOVNI NATEČAJ: ZA 1. TRIADO IN POSEBNO KATEGORIJU
TEMA: VARUJMO NAŠ PLANET (vode; odpadki; poskrbimo, da bo narava čista)
KAJ USTVARJAMO?

- prepustimo se kreativnosti in domišljiji (vodene barvice, voščenke, trganka, praskanka, mozaik, risba, strip, 3D izdelki ...)

ROK ZA ODDAJO IZDELKOV: 30. april 2021

LITERARNI NATEČAJ: ZA 2. IN 3. TRIADO, SREDNJO ŠOLO, FAKULTETE
TEMA: SVET, V KATEREM ŽIVIMO
KAJ USTVARJAMO?

- pesem, spis, esej


ROK ZA ODDAJO IZDELKOV: 30. april 2021

Ekokviz za OŠ

Skupinsko tekmovanje za 6., 7., in 8. razrede v letošnjem šolskem letu postavlja v ospredje tri teme: **hrano, krožno gospodarstvo in energijo**. **Šolsko tekmovanje bo 27. januarja 2021**, državno tekmovanje pa predvidoma 4. marca 2021. Več o projektu na <https://ekosola.si/ekokviz-za-osnovne-sole-20-21/>

Ekokviz za SŠ

Za posamično tekmovanje v ekoznanju bodo dijaki podrobneje obravnavali temi **energija in ogljični odtis**. **Šolsko tekmovanje bo 11. decembra 2020** na vsaki prijavljeni šoli, državno tekmovanje pa 30. januarja 2021. Več o projektu na <https://ekosola.si/ekokviz-za-srednje-sole-20-21/>



EKOKVIZ - ZA OSNOVNE IN SREDNJE ŠOLE

NAMEN PROJEKTA:
Učence in dijake preko projekta ozaveščamo o pomenu ohranjanja narave. Hkrati jih spodbujamo k razmišljanju o iskanju rešitev za okoljske probleme v njihovi okolici.

OSNOVNA ŠOLA:
3 TEME:

- 6. razred: HRANA
- 7. razred: KROŽNO GOSPODARSTVO
- 8. razred: ENERGIJA


ŠOLSKO TEKMOVANJE: 27. januar 2021
DRŽAVNO TEKMOVANJE: 4. marec 2021

SREDNJA ŠOLA: TEMA: ENERGIJA IN OGLJIČNI ODTIS
3 KATEGORIJE:

- srednje poklicno izobraževanje (SPI)
- srednje strokovno in poklicno -tehnično izobraževanje (SSI, PTI)
- splošne in strokovne gimnazije

ŠOLSKO TEKMOVANJE: 11. december 2020
DRŽAVNO TEKMOVANJE: 30. januar 2021

VEČ O EKOKVIZU:
<https://ekosola.si/ekokviz-za-osnovne-sole-20-21/>
<https://ekosola.si/ekokviz-za-srednje-sole-20-21/>





SEJEM ALTERMED

OPIS PROJEKTA:
Na sejmu želimo izpostaviti **pomen zdravja**, naš **odnos do zdravja** in **pojmovanje zdravja kot vrednoto**.

NEKAJ IDEJ:

- jejmo svežo in polnovredno hrano,
- spoznajmo lokalne pridelovalce,
- ohranjajmo stare sorte,
- jejmo lokalno in sezonsko,
- jejmo manj mesa,
- zmanjšajmo količino zavržene hrane.

3 MOŽNOSTI SODELOVANJA:

- na **RAZSTAVNEM PROSTORU**: predstavitev dobre prakse na stojnici
- nastop na **PREDSTAVITVENEM ODRU**: plesna ali pevška točka, modna revija, dramatizacija ...
- na **DEMONSTRACIJSKEM in DEGUSTACIJSKEM ODRU**: učenci, dijaki pripravijo jed

Sejem traja 3 dni - lahko sodelujete samo en dan, dva ali vse tri dni.

ROK PRIJAVE: do 31. decembra 2020

VEČ O SEJMU ALTERMED:
<https://ekosola.si/altermed-20-21/>



Likovni natečaj za kreativne izdelke

Letos je poudarek na ustvarjanju o štirih izhodiščnih temah: **podnebne spremembe**, **biotska raznovrstnost**, **trajnostna mobilnost in odpadna embalaža** (plastika, papir in karton ter kovina). Rok za oddajo likovnih del je **26. marec 2021**. Več o projektu na <https://ekosola.si/likovni-natecaj-20-21/>



NAMEN PROJEKTA:
Otroci razvijajo svojo domišljijo in izrazijo svojo kreativnost.

- ustvarjajo na različne okoljske teme,
- spoznavajo različne tehnike,
- se učijo medsebojnega sodelovanja,
- kritično vrednotijo izdelke.

NAGRADNI NATEČAJ:

TEME:

- **PODNEBNE SPREMEMBE** (z risbo prikažemo vremensko dogajanje)
- **IZDELKI IZ ODPADNE EMBALAŽE IN RABLJENIH OBLAČIL** (plastika, papir, karton, kovina, KEMS embalaža)
- **TRAJNOSTNA MOBILNOST** (zelene poti okoli šole, prijazni načini potovanja, potovalne navade ...)
- **MLEKO** (življenjska pot mleka in mlečnih izdelkov)

ROK ZA ODDAJO IZDELKOV: do 26. marca 2021
- Vsaka ustanova lahko pošlje do 5 izdelkov

VEČ O LIKOVNEM NATEČAJU:
<https://ekosola.si/likovni-natecaj-20-21/>



Vseslovenski projekt Tradicionalni slovenski zajtrk je namenjen lokalni samooskrbi, domači pridelavi in predelavi hrane. Posebna pozornost je namenjena gibanju in ohranjanju čistega okolja, kar lahko izvedete v obliki naravoslovnega dneva oziroma posebnega tematskega dneva, namenjenega zdravi prehrani, kmetijstvu in čebelarstvu. Več na <http://tradicionalni-zajtrk.si/>



Ali se zavedamo, koliko odpadkov ustvarimo in se jih sploh ne zavedamo ali jih ne vidimo?

Sodelujte v ETZO 2020: Ponovno uporabo spremeni v navado!

Ste vedeli, da za izdelavo pametnega telefona, težkega manj kot 200 gramov, v majhni embalaži, nastane neverjetnih 86 kilogramov odpadkov? »Nevidni odpadki« se nanašajo na veliko količino odpadkov, ki nastanejo med proizvodnim procesom izdelkov, in jih ni mogoče reciklirati, zato končajo na odlagališčih in sežigalnicah. Skupaj z odtisom odpadkov prihajajo tudi vplivi nastalega CO₂ in obremenjujoči podnebni stroški.

To tematiko letos obravnava **Evropski teden zmanjševanja količine odpadkov (ETZO)**, ki bo potekal **od 21. do 29. novembra 2020**. Projekt, ki poteka v 28 državah po svetu, letos postavlja v središče **nevidne odpadke**. V vašem vrtcu ali šoli pa ga lahko posvetite tudi preprečevanju nastajanja in ponovni uporabi drugih vrst odpadkov. Izberete lahko odpadke, za katere ne veste točno, kako z njimi ravnati, lahko pa se odločite za tiste, ki jih v vaši ustanovi nastaja največ .

OBVESTILO za OSNOVNE IN SREDNJE ŠOLE

Na podlagi [Pravilnika o napredovanju zaposlenih v vzgoji in izobraževanju v nazive](#) vas obveščamo o spremembi pri izdajanju potrdil za vrednotenje (točkovanje) izvedenih projektov in aktivnosti v šolskem letu 2020/2021 v Ekoportalu (gre za avtomatsko generiranje potrdil ob zaključku šolskega leta, ko imate izpolnjenih vseh 7 korakov):

»Potrdila« se bodo v šolskem letu 2020/2021 **izdala za:**

⇒ **Sklop A - PROJEKTI** in

⇒ za vaše dodane posebne projekte, za katere menite, da je potrebno vložiti več truda, časa in aktivnosti - to vpišete pod rubriko: **PROJEKTI PO MERI**.

Potrdila za zgoraj omenjene projekte se ovrednotijo z 1 točko in jih lahko uveljavljate za napredovanje na MIZŠ. Za vse izvedene dejavnosti v **sklopu B: Aktivnosti** se potrdil za 1 točko **NE IZDAJA** več, izda pa se potrdilo za izvedeno aktivnost, vendar brez točk in kot takega ga ne morete uveljavljati za napredovanje (te aktivnosti običajno ne zahtevajo celoletnega dela in se zato ne morejo vrednotiti kot enoletni projekt).

Pojasnilo: »Potrdilo«, ki ga uveljavljate za 1 točko lahko izdamo le **za enoletno delo v okviru projekta/projektov za trajnostni razvoj** (bodisi iz Sklopa A ali iz dodanih PROJEKTOV PO MERI).

V primeru, da izvajate celoletne aktivnosti/projekte (in so na primer navedeni pod Sklopom B), jih lahko dodate pod **+ DODAJ PROJEKT PO MERI**; v tem primeru se bo tudi takšne celoletne aktivnosti/projekte ovrednotile s »Potrdilom« za 1 točko.

Kot do sedaj, se še vedno izdajajo/generirajo potrdila za ekokoordinatorje za enoletno delo v okviru programa Ekošola (2 točki).

OBVESTILO za VRTCE

Na podlagi [Pravilnika o napredovanju zaposlenih v vzgoji in izobraževanju v nazive](#) vas obveščamo o spremembi pri izdajanju potrdil za vrednotenje (točkovanje) izvedenih projektov in aktivnosti v šolskem letu 2020/2021 v Ekoportalu (gre za avtomatsko generiranje potrdil ob zaključku šolskega leta, ko imate izpolnjenih vseh 7 korakov):

»Potrdila« se bodo v šolskem letu 2020/2021 **izdala za:**

⇒ **Sklop A - PROJEKTI** in

⇒ za vaše dodane posebne projekte, za katere menite, da je potrebno vložiti več truda, časa in aktivnosti - to vpišete pod rubriko: **PROJEKTI PO MERI**.

Potrdila za zgoraj omenjene projekte se ovrednotijo z 2 točkama in jih lahko uveljavljate za napredovanje na MIZŠ. Za vse izvedene dejavnosti v **sklopu B: Aktivnosti** se potrdil za točke **NE IZDAJA** več, izda pa se potrdilo za izvedeno aktivnost, vendar brez točk in kot takega ga ne morete uveljavljati za napredovanje (te aktivnosti običajno ne zahtevajo celoletnega dela in se zato ne morejo vrednotiti kot enoletni projekt).

Pojasnilo: »Potrdilo«, ki ga uveljavljate za točke lahko izdamo le **za enoletno delo v okviru projekta/projektov za trajnostni razvoj** (bodisi iz Sklopa A ali iz dodanih PROJEKTOV PO MERI). V primeru, da izvajate celoletne aktivnosti/projekte (in so na primer navedeni pod Sklopom B), jih lahko dodate pod **+ DODAJ PROJEKT PO MERI**; v tem primeru se bo tudi takšne celoletne aktivnosti/projekte ovrednotile s »Potrdilom« za 2 točki.

Kot do sedaj, se še vedno izdajajo/generirajo potrdila za ekokoordinatorje za enoletno delo v okviru programa Ekošola (2 točki).