

1. Delavnica MLU: OB PRIČETKU IN ZAKLJUČKU ŠOLSKEGA LETA EKOŠOLE GJP Razred:

Plodovi Ekošole š.l. _____

a) V modro stran "Ekoknjige" zapišite največje "eko" probleme, ki jih opazite na šoli, na belo stran pa načrt izboljšave stanja.

b) V zelene cvetove bomo tekom šolskega leta zapisovali vse pomembne dosežke in izboljšave na naši šoli in izdelali plakat.



Viri slik:

<http://www.ekosola.si/uploads/2010-08/Monografija20letWEB.pdf>

<http://osgorisnica.eu/eko-bralna-znacka.html>

Delavnico pripravila: Sabina Lepen Narič, prof. bio, GJP

1. Dijaki se razdelijo v skupine in se pogovorijo o temah, ki jih predstavlja ekodrevo. Dijaki se podpišejo ob oznaki, ki prikazuje področje, ki bi ga radi postopno izboljševali v posameznem š. l. ali nizu šolskih let.

Z odpadki se srečujemo vsak dan, skoraj na čisto vsakem koraku, zato bomo skrbeli za ozaveščanje in sodelovanje pri zmanjšanju količine odpadkov. Sodelovanje v projektih:

- Evropski teden zmanjševanja odpadkov
- Eko paket
- Jaz, ti, mi za Slovenijo
- Star papir zbiram, prijatelja podpiram
- drugo

DIJAKI:

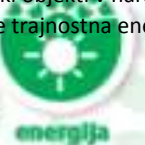


odpadki

Na kreativen način s pomočjo fotografij ali videa predstavljamo svoj pogled na naslednje teme:

- Pomen električne energije za družbeni napredek
- Pomen električne energije za tehnološki napredek
- Kako pride električna energija do vtičnice
- Energetski objekti v naravi
- Kakšna je trajnostna energija?
- drugo

DIJAKI:

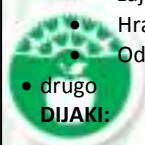


energija

Zdravje temelji na zdravi in uravnoteženi prehrani, telesni aktivnosti, medsebojnih odnosih in varnem okolju. Sodelovali bi

- na sejmu ALTERMED, na katerem želimo izpostaviti odnos do zdravja,
- v projektih
 - Tradicionalni slovenski zajtrk
 - Hrana ni za tjavendan
 - Odgovorno s hrano
- drugo

DIJAKI:



zdravje in dobro počutje

- s sodelovanjem v programu LEAF želimo povečati stopnjo ozaveščenosti in znanja o ključni vlogi gozdom pri trajnostnem življenju na našem planetu.
- doseči večjo stopnjo okoljske zrelosti
- obeležje Svetovnega dneva biotske raznovrstnosti
- Svetovni dan mokrišč
- drugo

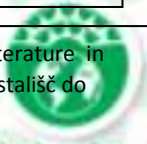
DIJAKI:



trajnostna mobilnost

- Prebiranje literature in zavzemanje stališč do ekočlankov
- Ekokviz
- Likovno ustvarjanje
- Mladi poročevalci
- drugo

DIJAKI:



Prebiranje literature in zavzemanje stališč do ekočlankov

Ekokviz

Likovno ustvarjanje

Mladi poročevalci

drugo

DIJAKI:



drugo

Voda je nenadomestljiva naravna vrednota, življenjski prostor in vir številnih človekovih dejavnosti. Na kakovost našega življenja nedvomno vpliva kakovost voda, saj je prav ta pomemben vir zdravja ljudi in okolja, v katerem ljudje bivajo.

- sodelovanje v okviru Svetovni dan voda
- drugo

DIJAKI:



voda



okolica šole









drugo

3. Delavnica MLU: IZBOR PREDSTAVNIKA EKOŠOLE GJP

Razred: _____

Igra spomin; Skupina dijakov igra spomin. Končnega razrednega zmagovalca določimo tako, da med seboj igrajo zmagovalci posameznih skupin, vse do finala. Zmagovalca igre spomin sta eko predstavnik razreda, če se ne odločite drugače.

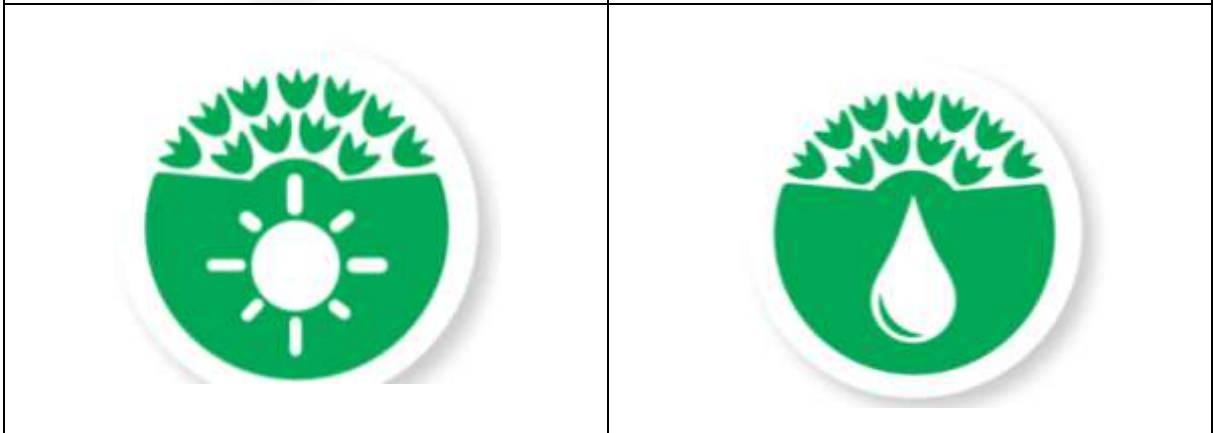
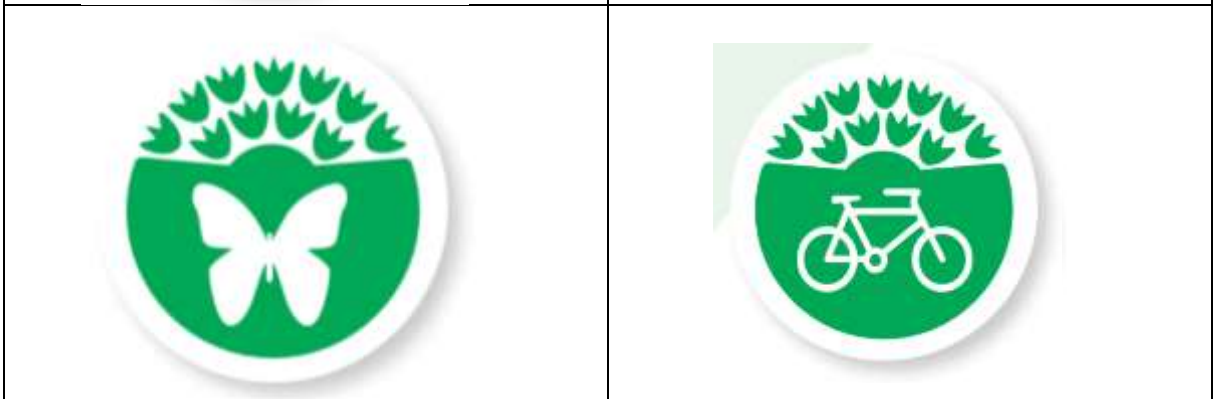
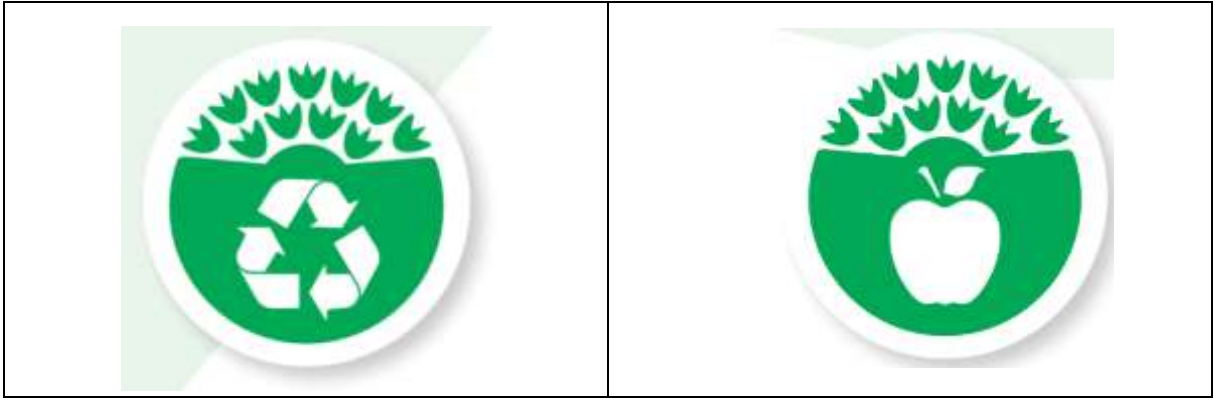
	
	 <ul style="list-style-type: none"> • Šolski vrt s poudarkom na slovenskih avtohtonih vrstah • drugo <p>DIJAKI:</p>
 <ul style="list-style-type: none"> • Področje prometa je eden glavnih virov izpustov toplogrednih plinov v Sloveniji, zato želimo spodbujati, promovirati in razširjati dobre prakse na področju trajnostne mobilnosti. • Dan brez avtomobila • Nagradni natečaj: Zelena pot do prijatelja, Moje trajnostno vozilo • drugo <p>DIJAKI:</p>	 <ul style="list-style-type: none"> • Svetovni dan podnebnih sprememb • Svetovni dan varčevanja z energijo • Svetovni dan varstva živali • Dan zemlje • Svetovni dan boja proti kajenju • Svetovni dan diabetesa • Svetovni dan hrane • drugo <p>DIJAKI:</p>

Viri slik:

<http://www.ekosola.si/uploads/2010-08/Monografija20letWEB.pdf>

<http://osgorisnica.eu/eko-bralna-znacka.html>

Delavnico pripravila: Sabina Lepen Narič, prof. bio, GJP





Viri slik:

<http://www.ekosola.si/uploads/2010-08/Monografija20letWEB.pdf>

<http://osgorisnica.eu/eko-bralna-znacka.html>

Delavnico pripravila: Sabina Lepen Narić, prof. bio, GJP

4. Delavnica MLU: LOČEVANJE ODPADKOV

Razred: _____

a) Skupine odpadkov razporedite »v zabojnike« različnih barv (pripravite barvni papir: rumen, moder, zelen, rjav, črn ali siv, bel z z napisom kosovni odpadki, bel z napisom odpadna električna in elektronska oprema, bel z napisom nevarna embalaža, bel z napisom Zbirni center Barje, bel z napisom kosovni odpadki.

b) Dijaki razmislijo in se pogovorijo o svojih najpogostejših napakah pri ravnanju z odpadki.

✂-----

- plastenke, konzerve in pločevinke,
- votla sestavljena embalaža mleka, sokov ipd. (tetrapak),
- plastenke čistil in pralnih sredstev,
- plastične vrečke in jogurtovi lončki,
- plastična embalaža šamponov, zobnih past in tekočih mil,
- embalaža CD-jev in DVD-jev,
- plastična in alu folija, v katero so zaviti izdelki,
- embalaža iz stiropora.

✂-----

- časopise in revije.
- zvezke in knjige,
- prospekte in kataloge,
- pisemske ovojnice,
- pisarniški in ovojni papir,
- papirnate nakupovalne vrečke,
- kartonsko embalažo in lepenko.

✂-----

- steklenice živil in pijač,
- stekleno embalažo zdravil in kozmetike,
- kozarce vloženi živil,
- drugo stekleno embalažo.

✂-----

- zelenjavne in sadne odpadke vseh vrst,
- jajčne lupine,
- kavno usedlino in filter vrečke,
- pokvarjene prehrabene izdelke,
- kuhane ostanke hrane in gnilo sadje,
- papirnate robčke, brisače in papirnate vrečke,
- odpadno vejevje, travo in listje,
- staro zemljo lončnic, rože in plevel,

- plenice in mačji pesek,
- ohlajen pepel in vrečke iz sesalca,
- tkanine, usnje in šiviljske odpadke,
- kasete, filme in fotografije,
- pluto in gumo,
- keramiko, porcelan in klasične žarnice z žarilno nitko,
- izolacijsko in avtomobilsko steklo.

✂-----

- kopalniško opremo,
- leseno pohištvo,
- oblazinjeno pohištvo,
- športne rekvizite (smuči, jadrane deske, kolesa ipd.),
- orodje, opremo, igrače (sodi, samokolnice, otroške vozičke),
- vrtno opremo iz plastike in lesa (mize, stoli, senčniki ipd.),
- vzmetnice in preproge,
- svetila in senčila.

✂-----

- odslužene akumulatorje,
- baterije,
- barve in topila,
- kemikalije,
- olja in masti,
- pesticide,
- pralna in kozmetična sredstva, ki vsebujejo nevarne snovi,
- zdravila,
- neonske cevi
- oz. vse, kar je opremljeno s simboli za nevarne snovi in njihovo embalažo.

✂-----

- Velike in male gospodinjske naprave,
- televizijski in računalniški zasloni,
- IT in telekomunikacijska oprema,
- zabavna elektronika,
- električno in elektronsko orodje,
- oprema za razsvetljavo,

- zapestne ure in budilke,
- lektrični aparati za nego telesa,
- elektronske igrače in športna oprema z električnimi ali elektronskimi sestavnimi deli.

✂-----

- Manjše količine gradbenih odpadkov (opeka, beton, keramika) in stavbnega pohištva (okna, vrata)

✂-----

Avtomobilske gume

POSEBNI ODPADKI

ZBIRNI CENTER

KOSOVNI ODPADKI

**ODPADNA
ELEKTRIČNA IN
ELEKTRONSKA
OPREMA**

**NEVARNI
GOSPODINJSKI
ODPADKI**

5.delavnica MLU: NAJPOGOSTEJŠE NAPAKE PRI LOČEVANJU Razred: _____

Dijaki razmislijo in se pogovorijo o svojih najpogostejših napakah pri ravnanju z odpadki. V polju PRAVILNO/NEPRAVILNO označijo način svojega ravnanja z odpadki

Najpogostejše napake pri ločevanju	NEPRAVILNO	PRAVILNO
V zabojnik za embalažo odložite embalažo z vsebino vred (pravilno je, da embalažo pred odlaganjem izpraznite in stisnete).		
Papirnate brisačke in robčke odlagate v zabojnik za preostanek odpadkov (pravilno je, da papirnate robčke, brisačke in serviete odložite v zabojnik za biološke odpadke).		
Ker je zabojnik za preostanek odpadkov premajhen ali jih je pred stavbo premalo, odpadke v navadnih vrečah odlagate poleg zabojnika (rešitev je, da naročite večji oz. dodatni zabojnik).		

<p>Kosovne odpadke po čiščenju garaže, hiše itd. odložite poleg zabojnikov (ne pozabite: kosovne odpadke je treba odpeljati v zbirni center ali naročiti njihov odvoz).</p>		
<p>Odpadno kuhinjsko olje ali mast zlijete v straniščno školjko, vanjo odvržete tudi kondome in palčke za čiščenje ušes (pravilno je, da odpadno olje in mast odnesete v bližnji zbirni center, kondome in palčke za čiščenje ušes pa odložite v zabojnik za preostale odpadke).</p>		

Viri:

<http://www.ekosola.si/uploads/2010-08/Monografija20letWEB.pdf>

<http://osgorisnica.eu/eko-bralna-znacka.html>






<http://www.snaga.si/locevanje-zbiranje-odpadkov/embalaza/ekoloske-oznake-s-podrocja-ravnanja-z-odpadno-embalazo>



Delavnico pripravila: Sabina Lepen Narič, prof. bio, GJP

6. Delavnica MLU: EKOLOŠKE OZNAKE

Razred: _____

Povežite simbole s pripadajočim opisom.

1		A	<p>Znak EU za okolje (EU Ecolabel) je evropski znak, ki ga podeljujejo izdelkom in storitvam v evropskem gospodarskem in upošteva celoten življenjski krog izdelka. Okoljsko marjetico lahko pridobijo oblačila in obutev, maziva, barve in laki, izdelki za dom in vrt, čistila, naprave, izdelki iz papirja in storitve v turizmu.</p>
2		B	<p>Embalažo treba odvreči na primerno mesto. Z vzpostavitvijo sistema za ravnanje z odpadno embalažo je primerno mesto zbiralnica</p>
3		C	<p>Znak EU za ekološko kmetijstvo (The EU organic logo) nudi zagotovilo porabnikom o izvoru in kakovosti hrane in pijače, saj njegova navzočnost na katerem koli proizvodu jamči skladnost proizvoda z uredbo EU o ekološkem kmetijstvu.</p>
4		D	<p>Mednarodni simbol, ki pomeni, da izdelek lahko recikliramo. Praviloma je sredi trikotnika napisana številka, spodaj pa je kratica, ki označuje vrsto materiala</p>
5		E	<p>Forest Stewardship Council je znak za promoviranje odgovornega upravljanja z gozdovi in je prisoten v več kot 50 državah sveta.</p>

6		F	<p>Najbolj razširjen je znak Mobiusova zanka. Je simbol za izdelek ali embalažo, ki ima na koncu življenjskega cikla določeno zbiranje in procese recikliranja. Vsak krak Mobiusove zanke namreč predstavlja del verige potrebne za uspešno recikliranje: zbiranje, predelavo v nov izdelek in nakup izdelka iz reciklata.</p>
7		G	<p>Znak, ki označuje, da je embalaža izdelka vključena v sistem ravnanja z odpadno embalažo ter da se zbira, ponovno uporabi, reciklira ali drugače ustrezno predela. Najbolj razširjen ekološki znak v Evropi in se pojavlja na embalaži izdelkov.</p>

Rešitev: _____

Viri:

http://energieforumkaernten.at/wordpress/?page_id=2216

<http://www.british-thornton.co.uk/news-archive/fsc-and-pefc-accredited>

<http://www.snaga.si/locevanje-zbiranje-odpadkov/embalaza/ekoloske-oznake-s-podrocja-ravnanja-z-odpadno-embalazo>

<https://eucbeniki.sio.si/kemija9/1102/index2.html>

<http://www.umanotera.org/upload/files/Oznake.pdf>