



***Osnovna škola
„Vjekoslava Parača”
Solin***

EKO ŠKOLA

**Međunarodna konferencija
„Z lokalno pridelano hrano in
gibanjem do zdravega
življenjskega sloga“
u organizaciji Društva DOVES-FEE
Slovenija
lipanj, 2021.g.**

Žana Milat, prof.



- ▶ **okuplja ljubitelje prirode, čistog zraka i zdravih stilova života**
- ▶ **kroz radionice, edukativne panoe u predvorju škole, izradu predmeta od otpadnog i prirodnog materijala, razvrstavanje otpada te boravak u prirodi, promocija zdravih stilova života pokušavamo potaknuti svakog pojedinca kako svatko može učiniti nešto dobro za bolje sutra, oplemeniti prostor, okoliš i Zemlju na kojoj boravimo.**



Teme plana i programa:

**1. Kako
zaštititi
atmosferu?**

**2. Obnovljivi
izvori
energije?**

**3. Kakva je
naša
prehrana?**

**4. Priroda -
drugi dom?**

**5. Kamo s
otpadom?**



- **Od 22. ožujka 2002. postali smo Međunarodna eko škola**
- **šest puta uspješno je obnovljen status eko škole**
- **školske godine 2015./2016. stekli smo dijamantni status**



Svehrvatski eko kviz „Lijepa Naša”

Projekt: Utjecaj onečišćenja na rast školjkaša dagnje



Što smo uradili...

Dagnje su nam poslužile kao indikatorski organizam za procjenu stupnja onečišćenja školjkaša na području Kaštelanskog zaljeva koji je pod stalnim utjecajem fekalnog zagađenja te koncentracija štetnih tvari često prelazi dozvoljenu granicu.

- **Proveli smo istraživanje dagnji u prirodnim uvjetima na postajama: 1. Kaštel Sućurac
2. Vranjic
3. Čiovo**
- **Mjerali smo visinu, širinu i težinu na 50 uzoraka sa svake postaje.**



Rezultati:

SREDNJA VRIJEDNOST Na 50 uzoraka	VISINA / mm	ŠIRINA / mm	TEŽINA / g
Kaštel Sućurac	45	27	9,31
Vranjic	53	32	14,3
Čiovo	29	15	2,06



Projekt: Eko torbica od papira

- osvojeno 2. mjesto na nagradnom natječaju udruge „Sunce” i „Čistoća „ Split



*Zašto smo
izabrali papir
za izradu
torbice?*

- ▶ **Papir se proizvodi od drveća koja imaju duga celulozna vlakna (smreka, bor, jela...) i kojima je potrebno do 50g. da bi narasli do svoje visine**
- ▶ **Proizvodnja papira je treći po redu industrijski proces po postotku zagađenja zraka, vode i zemljišta**
- ▶ **Preradom 1 tone papira čuvamo 17 stabala i povećavamo proizvodnju kisika**
- ▶ **Smanjujemo 70% zagađenja od proizvodnje papira**
- ▶ **Štedimo 30 000 litara vode i 3000 – 4000 Kw struje**



Prije



Poslije



Nagrada: *Zeleni izlet* – Park šuma Marjan



*Projekt: A kamo
s TETRAPAK
ambalažom?*

Kreativni zadatak:

**Izrada kreativnih predmeta od
upotrijebljene Tetra Pak
ambalaže s ciljem recikliranja
i ponovne upotrebe povodom
Dana planeta Zemlje 22.04.**

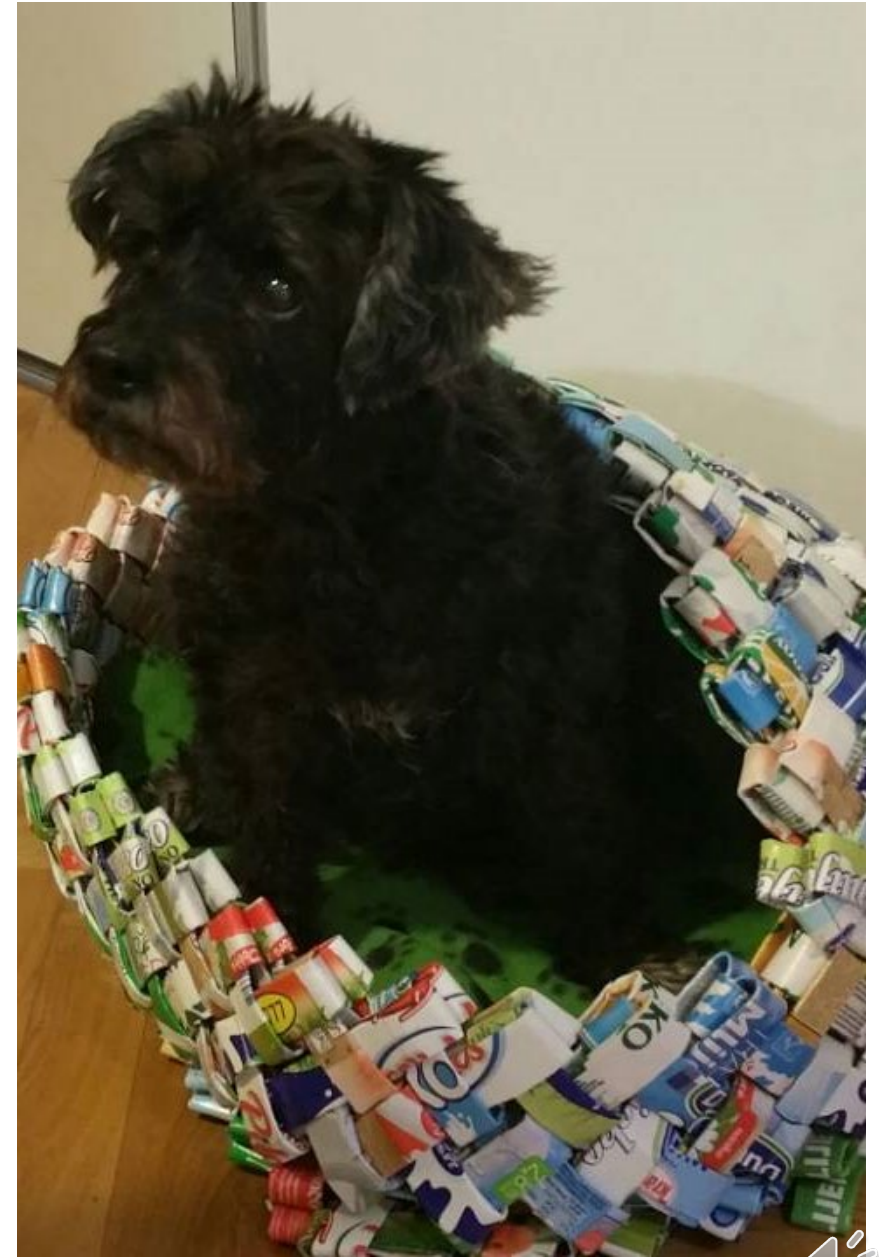




Što smo napravili?

SPAVAONICA ZA KUĆNE LJUBIMCE







Prekinimo onečišćenje plastikom

Torba i šešir za plažu od plastičnih vrećica

- ▶ ***Danas se koristi milijun plastičnih vrećica u min.***
- ▶ ***Pri spaljivanju 4 plastične vrećice potroši se kisika koliko je potrebno čovjeku za jedan dan.***
- ▶ ***1% se reciklira zbog visokih troškova, a ostatak završi u prirodi (morima, oceanima, rijekama...)***





Procjenjuje se da oceanima pluta 4 milijuna tona plastike, a ona čini 10% morskog otpada.







„Eko kutak” u predvorju škole : Obilježavanje važnih datuma



Svjetski dan voda



Dan planeta Zemlje



Svjetski dan nepušenja



Izrada predmeta od otpadnih i eko materijala



kutije od šišaka

ljekovito bilje



vaze od konopa





Maslinovo ulje – izvor zdravlja



Čišćenje maslinika



Školsko maslinovo ulje



Rezidba maslina





Zelena čistka



Nacionalni program „Živjeti zdravo” „Hodanjem do zdravlja” i „Volonteri u parku”





**... PRIRODA NE TREBA NAS
NEGO MI NJU ...**

