

Osnovna škola Borovje

Davora Zbiljskog 7

10 000 Zagreb

## GODIŠNJI PLAN I PROGRAM RADA EKOŠKOLE

*Školska godina 2021./2022.*



*listopad 2021.*

# **OSNOVNI PODACI O ŠKOLI**

**(Osobna karta Škole)**

Osnovna škola:

**Osnovna škola Borovje**

Adresa:

**Davora Zbiljskog 7**

Broj i naziv pošte:

**10 000 Zagreb**

Telefon:

**66 31 520, 66 31 523**

Telefax:

**66 31 521**

Županija:

**Grad Zagreb**

E - mail:

**ured@os-borovje-zg.skole.hr**

## *BROJ UČENIKA*

I. - IV. razred:	učenika 189	broj razrednih odjela: 8
V. - VIII. razred:	učenika 206	broj razrednih odjela: 11
UKUPNO:	učenika 395	broj razrednih odjela: 19

## *BROJ ZAPOSLENIKA:*

učitelja razredne nastave	12
učitelja predmetne nastave	20
vjeroučitelja	3
stručnih suradnika	4
ostalih zaposlenika	16
ravnateljica	1

*VODITELJICA SMJENE:* Tanja Bregeš Frkanec, prof.

*SATNIČARKA:* Željkica Kraljević, dipl. kateheta

*RAVNATELJICA ŠKOLE:* mr. sc. Branka Štefok Bojadžija

# **EKOGODIŠNJI PLAN I PROGRAM RADA OSNOVNE ŠKOLE BOROVJE, ZAGREB školska godina 2021./2022.**

Ove školske godine bavit ćemo se ekološkim temama: *Otpad, Prehrana, projekt: Zdrava i sigurna škola*

## NOSITELJI PROGRAMA:

- EKO ODBOR ŠKOLE
- VIJEĆE UČITELJA
- RAVNATELJICA ŠKOLE
- ŠKOLSKI KOORDINATORI
- RAZREDNICI
- EKO PATROLE

## **ČLANOVI EKO-ODBORA I NJIHOVA ZADUŽENJA**

Ravnateljica Branka Štefok Bojadžija, pedagoginja Ivana Šafran Tunjić, logopedinja Martina Mitrović i knjižničarka Ana Domović - zadužene su za kontakt s javnošću i uključivanje medija, suradnju s vanjskim suradnicima, lokalnom upravom, roditeljima.

**Glasnogovornica škole: Silvana Forjan, prof.**

**Školske koordinatorice:**

**Renata Roščak, prof.**

**Neli Hrup, učiteljica RN**

**Predstavnica roditelja:** Irena Košar - zadužena je za informiranje i koordiniranje roditeljskih akcija

**Tehničko i administrativno osoblje škole:**

**domar Zlatko Tudjina - zadužen za uređenje eksterijera i interijera škole**

**kuharica** Mirjana Ljubičić - zadužena za brigu o zdravoj prehrani

**tajnica** Martina Pekić - koordinatorica tehničkog osoblja škole

**Vanjski suradnici:** Školska knjiga, Profil, Alfa, Kontakt Tours, Vindija, Agrodalm....

**Podatci o predstavnicima u Vijeću učenika 2021./2022.**

Razredni odjel	Predsjednik ro i zamjenik
1.a	Luka Kalac Matej Mrkoja
1.b	Greta Sršan Sven Pajač
2.a	Pavel Novak Zoli Redovniković
2.b	Lenn Mijić Putnik Vid Vukušić
3.a	Karlo Dajak Franka Malarić
3.b	Din Hukanović Ena Martinčić
4.a	David Orehovec
4.b	Nina Vodanović
5.a	Hana Harcet Marko Vrzić
5.b	Nera Carević
6.a	Ema Tenšek
6.b	Patrik Orehovec
6.c	Gabriel Vuletić Toma Jurišić
7.a	Laura Menegoni Mateo Krnic
7.b	Nora Obradov Damir Dolinar
7.c	Antonio Magašić Morena Rakitić
8.a	Ivan Mlinarić Leonardo Radaković
8.b	Matija Kristić Lana Zelić
8.c	Marin Brkić

# **IZVEDBENI PLAN I PROGRAM EKOŠKOLE**

**(ZADACI, NOSITELJI, VRIJEME REALIZACIJE)**

## **1. EKOTEMA: OTPAD**

**Projekt:** Plastičnim čepovima do skupljih lijekova – tijekom školske godine skupljamo plastične čepove koje darujemo Udrugi oboljelih od leukemije i limfoma. Udruga ih prodaje i od zarade kupuje lijekove. Time povezujemo ekološko i humanitarno djelovanje.

- nositeljica aktivnosti: učiteljica Neli Hrup

Tijekom godine provodimo skupljanje starih baterija. U holu škole nalazi se za to predviđeni spremnik.

Škola redovito surađuje sa socijalnom zadrugom Humana Nova te se u školi nalazi spremnik za tekstilni otpad.

U svim prostorima škole nalaze se spremnici za papir koji redovito prazne učenici članovi Učeničke zadruge i Malih čuvara prirode. Novac od prodaje koristi se za obavljanje djelatnosti Učeničke zadruge.

Ispred sporednog ulaza u školu nalaze se odgovarajući spremnici za različite vrste otpada. U planu je izgradnja zelenog otoka.

Ostali sakupljeni otpad redovito zbrinjava Holding.

- nositelji: svi učenici i učitelji te ostali djelatnici škole
- vrijeme realizacije: tijekom školske godine

## **2. EKOTEMA: PREHRANA**

Na satovima prirode i društva, prirode te na satovima razrednika u sklopu GOO i ZO učimo o skrivenim šećerima; brza hrana – volimo ju, ali nije zdrava; zašto je voda najzdravije piće; koja je društvena uloga hrane?; koje je podrijetlo hrane na našim stolovima ?....

Educiramo učenike o **načelima zdrave prehrane i pravilnim prehrambenim navikama** te o važnosti zdravog školskog doručka i ručka putem predavanja, radionica, plakata i slično.

Obilježavamo **Dane kruha** – dani zahvalnosti za plodove zemlje.

- izložba u holu škole (likovnih radova, plodova zemlje užeg zavičaja, kruha i drugih krušnih proizvoda, različitog sjemenja te alata koji se koristi u preradi žitarica), IUN

Obilježavamo Školski medni dan (Dan sv. Ambrozija, zaštitnik pčelara).

Izrađujemo **tjedni jelovnik** prema načelima zdrave i uravnotežene prehrane.

U školi se provodi projekt **Školska shema** koja promovira zdrave prehrambene navike kako bi se spriječila debljina i bolesti uzrokovane neadekvatnom prehranom u dječjoj dobi, odnosno doprinosi razvitu svijesti o važnosti zdrave prehrane.

Podržavamo trend stvaranja **urbanih vrtova i vrtlarenja** te u školi njegujemo cvjetnjak i vrt.

- nositelji: svi učenici i učitelji te ostali djelatnici škole
- vrijeme ostvarivanja: tijekom školske godine

### 3. EKOTEMA: Projekt: Zdrava i sigurna škola

EKO GODIŠNJI PLAN I PROGRAM 2020./2021.	
NAZIV PROJEKTA:	Zdrava i sigurna škola
SAŽETAK PROJEKTA	<p><u>Trajanje:</u> tijekom šk. god. 2021./2022.</p> <p><u>Eko-projektni tjedan</u> od 23. 5. 2022. do 27. 5. 2022.</p> <p><u>Ciljne skupine:</u> učenici, učitelji i ostali djelatnici škole, roditelji, građani</p> <p><u>Temeljni koncept:</u> Utjecaj čovjeka na okoliš i zaštita prirode kao preduvjeti zdravlja i sigurnosti čovjeka.</p> <p><u>Cilj:</u> Poboljšati znanja i unaprijediti kompetencije učenika i učitelja za teme zdravlje, pripreme za izvanredne situacije (potresi, požari, poplave, ekstremni vremenski uvjeti), prve pomoći, psihosocijalne podrške i sigurnosti.</p> <p><u>Zadaci:</u></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Edukacija učenika o pozitivnom i negativnom djelovanju čovjeka na okoliš.</li><li>2. Edukacija učenika o zaštiti prirode.</li><li>3. Edukacija učenika o izabranim temama iz područja zdravlja i sigurnosti.</li><li>4. Razvijanje svijesti o vlastitim mogućnostima</li></ol>

očuvanja zdravlja i sigurnosti.

5. Promicanje odgovornog ponašanja prema prirodi, okolišu i društvu.

Način realizacije:

- ✓ Planiranje rada Eko školskog odbora, izrada Eko GPiP-a – kolovoz, rujan
- ✓ Odluka UV-a o uključivanju projekta u Kurikulum i GPiP škole, suglasnost na Eko GPiP – rujan
- ✓ Službeni početak projekta - *SportFest, rujan*
- ✓ Predavanja učiteljice prirode i biologije, učiteljice geografije, razrednih učiteljica i školskih eko-koordinatorica o pozitivnom i negativnom utjecaju čovjeka na okoliš i potrebi očuvanja prirode – rujan, listopad
- ✓ Predavanja predmetnih učitelja (nastavne jedinice prema GIK-u, GPiP-u) i istraživanje učenika pomoću literature i/ili interneta o planiranim temama iz područja zdravlja i sigurnosti – listopad 2021. - svibanj 2022.

Teme:

- ✓ *Mama budi zdrava – listopad*
- ✓ *Sigurna i dobro pripremljena škola za izvanredne situacije (epidemija, požar, potres, poplava, ekstremni vremenski uvjeti) - studeni*
- ✓ *Svjetski dan borbe protiv AIDS-a – prosinac*
- ✓ *Svjetski dan Brailleova pisma - siječanj*
- ✓ *Međunarodni dan djece oboljele od malignih bolesti – veljača*
- ✓ *Svjetski dan osoba s Down sindromom - ožujak*
- ✓ *Svjetski dan svjesnosti o autizmu – travanj*
- ✓ Promotivne aktivnosti učenika; tematska izložba radova – fotografije, plakati, instalacije, likovni radovi, PP prezentacije i slično u **projektnom tjednu od 23. 5. 2022. do 27. 5. 2022.**

✓ Službeni završetak projekta - evaluacija i predstavljanje učinka projekta u sklopu aktivnosti povodom Dana škole – 26. 5. 2022., Dan zdravih gradova

✓ Obavještavanje javnosti o postignutim rezultatima putem web stranice škole, tiska, medija – lipanj

#### Planirani rezultati:

Nakon provedbe projekta učenici će moći: opisati pozitivan i negativan utjecaj čovjeka na okoliš, navesti vlastite mogućnosti zaštite prirode, definirati zdravlje, opisati bolesti, sindrome i druge poremećaje planirane projektom, navesti njihove simptome te mogućnost inkluzije u školski sustav (autizam, Down sindrom, maligne bolesti, AIDS, sljepoča i slabovidnost), navesti mjere samozaštite i očuvanja zdravlja i sigurnosti, izvježbati jednostavne metode prve pomoći, izvježbati evakuaciju, prepoznati sigurna mesta u školi, izraditi plakate, PP prezentacije, letak, osmisliti reklamni slogan, eko-kodeks, organizirati ekološke i druge akcije i izložbe, surađivati s ekološkim i drugim udrugama i slično.

## 4. PRAĆENJE STANJA I OCJENJIVANJE

MLADI ČUVARI PRIRODE- EKO PATROLA – VODITELJICA N. HRUP

### Ciljevi i zadaci rada

- Uočavanje i prihvatanje važnosti pažljivog ponašanja svake jedinice na zaštitu okoliša
- Osvještavanje vlastitog ponašanja
- Razvijanje psihomotornih vještina
- Razvijanje osjećaja i sposobnosti rada u timu
- Razvijanje i formiranje osjećaja za lijepo, uredno, temeljito
- Razvoj individualne kreativnosti
- Uočavanje povezanosti nezaglađenih prirodnih proizvoda s ljudskim zdravljem
- Razvijanje ljubavi prema prirodi i uočavanje pozitivnog i negativnog utjecaja čovjeka na okoliš
- Stjecati praktična znanja (razlikovati otpad od smeća, prikupljati sekundarne sirovine, reciklirati...), radne navike i razvijati organizacijske sposobnosti projektima „Plastičnim

čepovima do skupih lijekova“ , „Sakupljajmo zajedno stare baterije“ , „Zelena čistka“ i „Zdrava i sigurna škola“ tijekom školske godine

- Recikliranja papira i plastike
- Razvijati ekološku svijest
- Razvijati kreativnost

MJESEC	PLANIRANO SATI	SADRŽAJI RADA
RUJAN	4 sata	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Uključivanje učenika u skupinu i dogovor o radu</li><li>2. SportFest u Borovju</li><li>3. Projekti „Plastičnim čepovima do skupih lijekova“ i „Sakupljajmo zajedno stare baterije“ - (dogovor)</li><li>4. Uređenje „Eko kutića“</li></ol>
LISTOPAD	4 sata	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Svjetski dan zaštite životinja</li><li>2. Dan zahvalnosti za plodove zemlje (Svjetski dan hrane)</li><li>3. Primarna selekcija u domaćinstvu</li><li>4. Štedim i ja</li></ol>
STUDENI	4 sata	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Uređenje okoliša – prikupljanje lišća i izrada slika</li><li>2. Eko patrola u našoj školi</li><li>3. Međunarodni dan prava djeteta – pravo na zdrav i siguran život (čist okoliš)</li><li>4. Europski tjedan smanjenja otpada – kako stvarati što manje otpada</li></ol>

MJESEC	PLANIRANO SATI	SADRŽAJI RADA
PROSINAC	4 sata	1. Osmišljavanje i izrada plakata za Školski medni dan – zaštita pčela 2. Eko film 3. Izrada eko ukrasa 4. Uređujemo učionicu
SIJEČANJ	3 sata	1. Zaštićene životinje 2. Izrada eko kalendara 3. Briga za gladne ptice (izrada hranilica)
VELJAČA	4 sata	1. Važnost močvara 2. Moj kućni ljubimac 3. Recikliranje (čepovi, baterije, papir, plastika) 4. izrada eko maske
OŽUJAK	5 sati	1. Uređujemo školski vrt 2. Šume – „pluća svijeta“ 3. Svjetski dan voda ( onečišćenje vode ) 4. Sat za planet Zemlju
TRAVANJ	3 sata	1. Dan zdravlja – kretanjem do zdravlja 2. Noć knjige – čitamo eko priče 3. Dan planeta Zemlje – Zelena čistka
SVIBANJ	4 sata	1. Ptice našeg zavičaja 2. Zaštićene biljke 3. Zaštita šume od požara 4. Dan škole – Dan zdravih gradova (zdrava i sigurna škola)
LIPANJ	3 sata	1. Igre u prirodi 2. Završetak projekata „Plastičnim čepovima do skupih lijekova“, „Sakupljamo zajedno stare baterije“ i „Borovje bez plastičnih vrećica 3. Na kraju smo 2. razreda

- nositelji: svi učenici i učitelji te ostali djelatnici škole

- vrijeme realizacije: tijekom školske godine

## 5. EKO RADIONICE, EKO PREDAVANJA, EKO IZLETI

- nositelji: svi učenici i učitelji te ostali djelatnici škole

- vrijeme realizacije: tijekom školske godine prema GPiP-u

## 6. RAD PREMA NASTAVNOM PLANU I PROGRAMU

Svaki učitelj će u izvedbenom planu i programu svog predmeta izdvojiti nastavne jedinice koje se odnose na provedbu plana eko-škole.

## 7. PANOI, EKO OBILJEŽJA (MARAME, POZIVNICE S LOGOM ŠKOLE...)

U svakoj učionici razredne i predmetne nastave postavljen je eko – kutić (pano) koji uređuju učenici pripadajućeg razreda.

U svrhu informiranja učenika, djelatnika škole i roditelja o eko-aktivnostima škole, radu eko patrola, obilježavanju važnih datuma u holu škole postavljen je stalni i promjenjivi eko pano.

## **8. FOTO DOKUMENTACIJA, VIDEO ZAPIS i /ili AUDIO ZAPIS, ŠKOLSKЕ NOVINE**

Foto grupa i novinarska grupa će tijekom školske godine bilježiti sve eko aktivnosti škole, obilježavanje važnih datuma i sl.

- nositelji: učitelj R. Bakota, učiteljice S. Forjan i Ž. Zagorac, učenici

## **9. EKO DOKUMENTACIJA**

Eko dokumentaciju vodit će ravnateljica te eko-koordinatorice R. Roščak i N. Hrup. Natječaje za dodjelu sredstava za provedbu programa u suradnji sa svim učiteljima i učenicima pratit će stručne suradnice I. Šafran Tunjić, M. Mitrović i A. Domović.

## **10. OBILJEŽAVANJE EKOLOŠKI VAŽNIH DATUMA**

Prema predviđenom eko-kalendaru kroz redovnu nastavu, radionice, terensku nastavu i slično.

- 22. 9. Europski tjedan mobilnosti*
- 04. 10. Međunarodni dan zaštite životinja*
- 16. 10. Svjetski dan hrane - Dan zahvalnosti za plodove zemlje*
- 18. 10. Dan kravate*
- 20. 10. Svjetski dan jabuke*
- 15. 11. – 15. 12. Mjesec borbe protiv ovisnosti*
- 19. 12. Međunarodni dan borbe protiv plastičnih vrećica*
- 29. 12. Međunarodni dan biološke raznolikosti*
- 1. 12. Svjetski dan borbe protiv AIDS-a*
- 4. 1. Svjetski dan Brailleova pisma*
- 2. 2. Međunarodni dan zaštite močvara*
- 15. 2. Međunarodni dan djece oboljele od malignih bolesti*
- 21. 3. Svjetski dan osoba s Down sindromom*
- 22. 3. Svjetski dan voda*
- 2. 4. Svjetski dan svjesnosti o autizmu*
- 7. 4. Svjetski dan zdravlja*
- 22. 4. Dan planeta Zemlje*
- 20. 5. Dan zdravih gradova*

## **11. IZLOŽBE UČENIČKIH RADOVA**

- Ostvarivat će se tematski, vezano uz važne eko-datume i ostale događaje u školi u izložbenom prostoru škole.
- nositelji: učiteljice M. Barlek, voditeljice Aktiva RN, eko koordinatorice R. Roščak i N. Hrup

## **12. UREĐENJE INTERIJERA I EKSTERIJERA ŠKOLE**

- Ozelenjivanje interijera škole lončanicama.
- Uređivanje školskog vrta.
- Postavljenje ekoloških tabli oko škole.
- nositelji: eko koordinatorice R. Roščak i N. Hrup, Ž. Zagorac, M. Barlek, S. Pešut Vitasović, domar, spremičice, učenici, roditelji
- vrijeme ostvarivanja: tijekom školske godine

## **13. UREĐIVANJE SPORTSKIH TERENA I IGRALIŠTA**

- Postaviti odgovarajuće kante za otpad i klupe za odmor, redovito brinuti o ispravnost i stanju sportske opreme odnosno sportskih terena.
- nositelji: učiteljice V. Bakić, S. Pešut Vitasović, domar, spremičice, lokalna samouprava, roditelji, učenici
- vrijeme ostvarivanja: tijekom školske godine

## **14. TERENSKA NASTAVA**

- terenska nastava prema GPiP-u škole
- nositelji: voditelji aktivna razredne i predmetne nastave, razrednici, roditelji, učenici
- vrijeme ostvarivanja: tijekom školske godine

## **15. SURADNJA SA VANJSKIM SURADNICIMA, LOKALNOM SAMOUPRAVOM I RODITELJIMA**

- nositelji: ravnateljica B. Štefok Bojadžija, pedagoginja I. Šafran Tunjić, tajnica M. Pekić, školske koordinatorice R. Roščak i N. Hrup
- vrijeme ostvarivanja: tijekom školske godine

## **16. KONTAKT S JAVNOŠĆU - TISAK, TV, RADIO, INTERNET, CRKVA**

- nositelji: ravnateljica B. Štefok Bojadžija, pedagoginja I. Šafran Tunjić, tajnica M. Pekić, školske koordinatorice R. Roščak i N. Hrup, knjižničarka A. Domović, vjeroučiteljice Ž. Kraljević, K. Šembrek Katulić i E. Begović, web administratorica učiteljica Ž. Zagorac, glasnogovornica škole S. Forjan, roditelji, učenici
- vrijeme ostvarivanja: tijekom školske godine

## **17. EKO-PROJEKTNI TJEDAN**

Eko-projektni tjedan održat će se od 23. 5. do 27. 5. 2022.

Projektni tjedan posvećen je središnjoj temi *Zdrava i sigurna škola*, a obilježit će se događanjima povodom Dana zdravih gradova.

**Eko-odbor OŠ Borovje**

**Zagreb, listopad 2021.**