

MEDNARODNA KONFERENCIJA PROGRAMA EKOŠOLA
31. maj 2025. OŠ Jožeta Gorjupa, Kostanjevica na Krki



PROVEDBA ODGOJA I OBRAZOVANJA ZA ODRŽIVI RAZVOJ OBILJEŽAVANJEM TJEDNA BIORAZNOLIKOSTI

Autori: Ivana Soldo Klanac, prof. biologije i kemije i Ljubica Juroš, prof. matematike i fizike

OŠ „I.B.Mažuranić”, Strizivojna



Strizivojna ...

OŠ Ivana Brlić Mažuranić, Strizivojna



Što je održivi razvoj?



- ▶ Održivi razvoj znači zadovoljenje potreba današnjeg društva bez ugrožavanja mogućnosti budućih generacija da zadovolje svoje potrebe

Ključni ciljevi održivog razvoja:

1. Očuvanje prirodnih resursa
2. Promicanje društvene i ekonomske ravnoteže
3. Izgradnja poštenijeg i ravnopravnijeg svijeta



Tri glavna smjera održivog razvoja

- ▶ **Ekološki razvoj:** Očuvanje prirode, smanjenje zagađenja, korištenje obnovljivih izvora energije.
- ▶ **Socijalni razvoj:** Poboljšanje kvalitete života ljudi, zdravlje, obrazovanje i ravnopravnost.
- ▶ **Ekonomski razvoj:** Razvoj koji stvara radna mjesta i ekonomski prosperitet, ali bez uništavanja okoliša.



NOVI IZAZOV



**Globalni ciljevi
održivog razvoja
do 2030.**

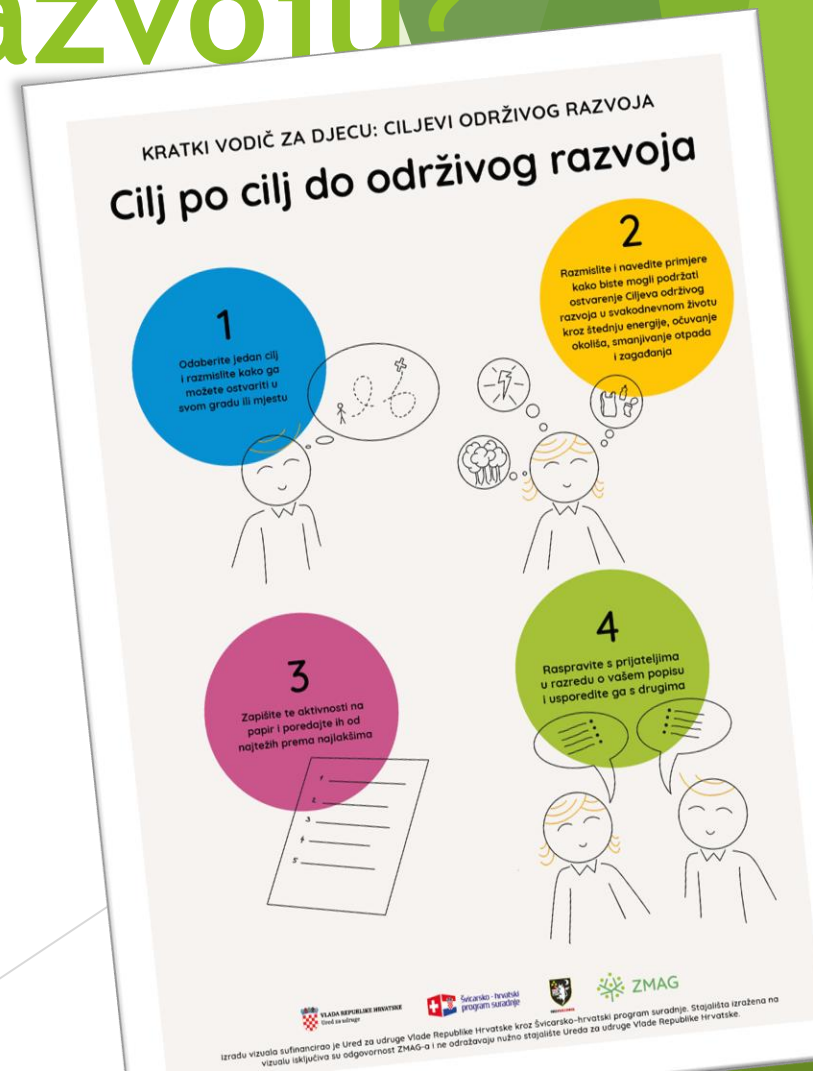
Zašto je održivi razvoj važan?

- ▶ **Zaštita prirode:** Zemlja ima ograničene resurse koji se ne mogu neograničeno koristiti.
- ▶ **Smanjenje zagađenja:** Zagađeni zrak, voda i tlo negativno utječu na zdravlje ljudi i životinja.
- ▶ **Bolja budućnost za sve:** Održivi razvoj omogućava bolju kvalitetu života za sve ljude, sada i u budućnosti.



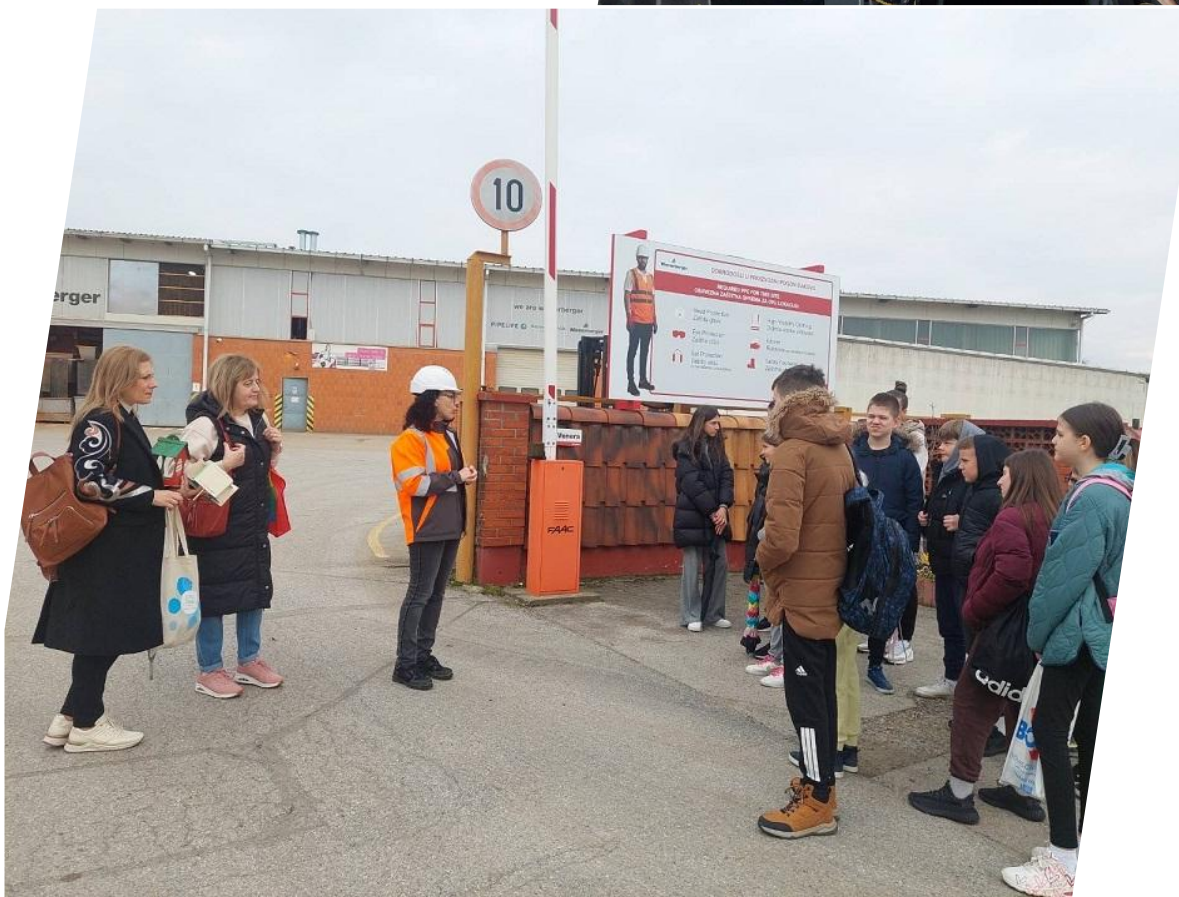
Kako svatko od nas može doprinosti održivom razvoju?

- ▶ **Smanjiti potrošnju:** Kupovati samo ono što nam je zaista potrebno.
- ▶ **Saditi drveće i biljke:** Drveće pomaže u pročišćavanju zraka.
- ▶ **Obavještavanje drugih:** Razgovaraj s prijateljima i obitelji o važnosti održivog razvoja.





Polazak
ispred škole i
dolazak u
tvornicu



Mali predah prije aktivnosti ...



Učenci upoznaju mjesto na kojem će obavljati aktivnosti



Dogovor oko predstojećih aktivnosti



Sadnice koje smo sadili







Sadimo voćke...





Sadnja cvijeća i „Zeleni otok”





Ovo je naš „Zeleni otok”



Gradimo hotel za kukce



Pomažu nam djelatnici tvornice





Ponosno stojimo uz naš „Hotel za kukce”



Mjerimo i odčitavamo temperaturu tla, vlažnost zraka i atmosferski tlak





Uzimamo uzorak vode i odčitavamo temperaturu otpadnih voda



Uzimanje uzorka vode





Analiza nitrata, nitrita i fosfata otpadnih voda





Nakon svih aktivnosti, zaslužena
zakuska...



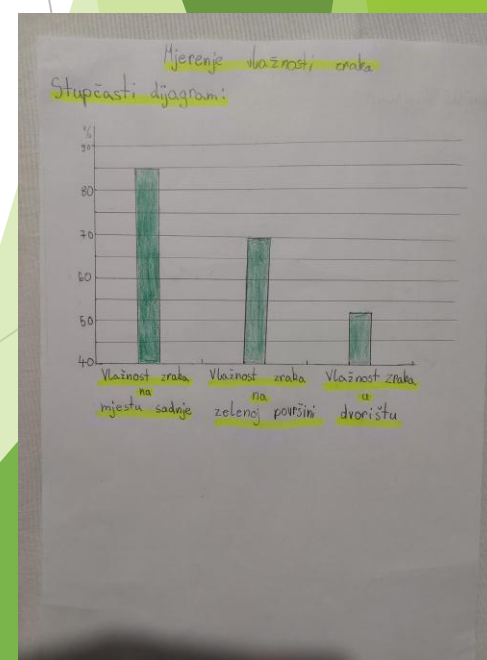
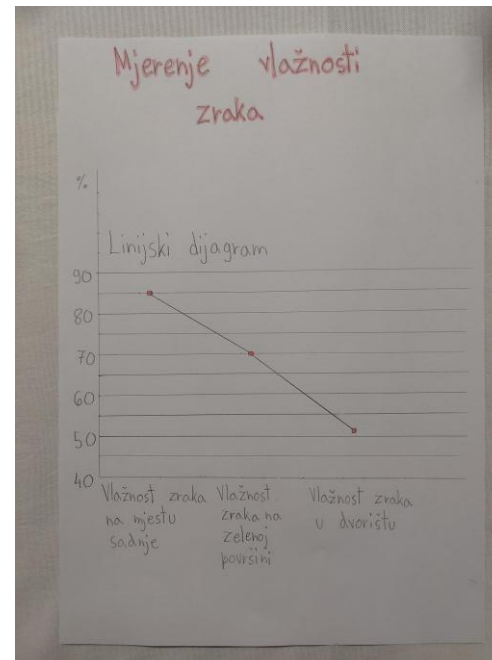
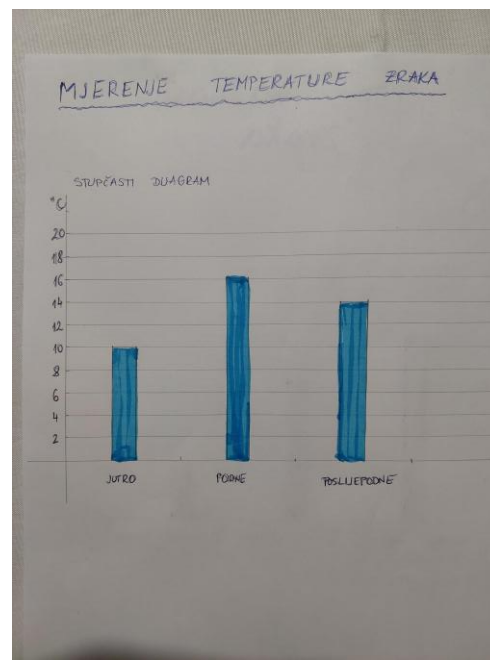
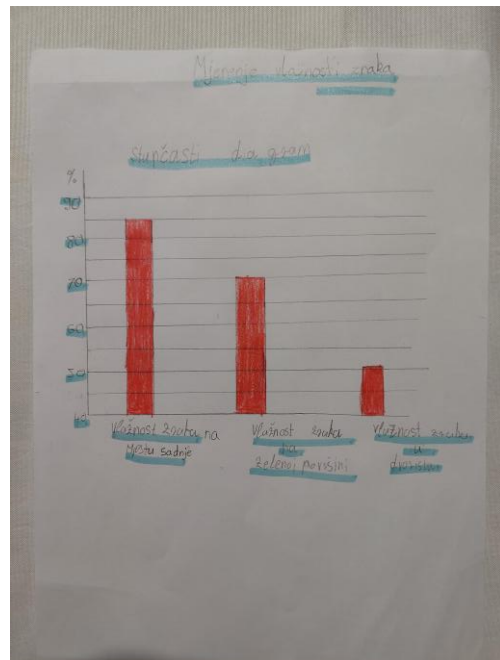
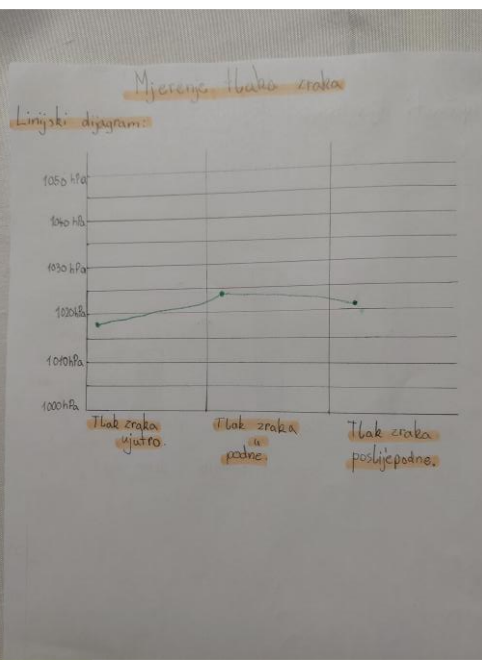
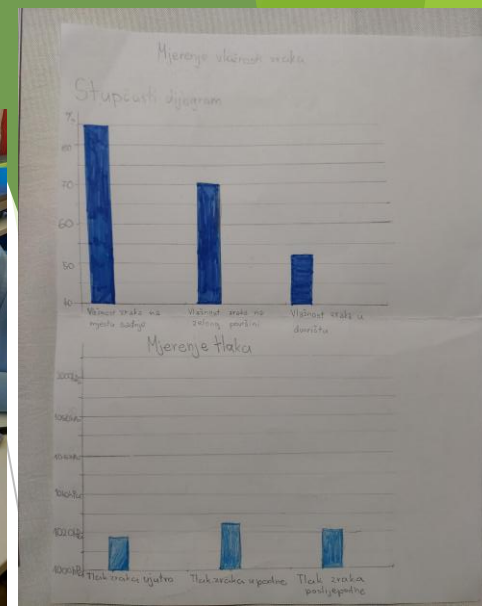
Dobili smo svi poklone, kapu i kućicu za ptice



I, na kraju, uz osmijeh, vraćamo se u svoje selo!



Analiza podataka



HVALA NA PAŽNJI!

