

## Projekt Prometni ZOO - PODROBNO

### POVZETEK

*Z novim šolskim letom 2022/2023 je na področju prometne preventive zaživela nova ozaveščevalna kampanja Mestne občine Ljubljana »poZOO«, v kateri sodelujejo Svet za preventivo in vzgojo v cestnem prometu MOL, LPP ter ZOO Ljubljana. Nastala je nova kolekcija plakatov, transparentov in kreativ za mestne avtobuse, kot tudi ozaveščevalnih vsebin in programov.*

*V njenem okvirju je pod Rožnikom zaživel tudi Prometni ZOO, v katerem so doma vZOOorniki. To so živali, ki so navdihnile prenos številnih izumov narave v promet, zato so vZOOorniki tudi ambasadorji prometne varnosti. Otrokom, pa tudi vsem ostalim udeležencem v prometu sporočajo: »Bodi poZOOren, bodi vZOOren!« Gre za nov izobraževalni program ZOO Ljubljana za šole in vrtce, kjer si s pomočjo živalskih vZOOornikov ter preko bioloških in ustvarjalnih delavnic prizadevamo za večjo prometno varnost.*

*Prometni ZOO prvič odpira svoja vrata v okviru 21. Evropskega tedna mobilnosti v Ljubljani, in sicer vsak dan od petka, 16. september do nedelje 25. september 2022 od 9.00 – 12.00 ure. Vseh 10 dni bodo vstopnina in programi za organizirane skupine vrtcev in osnovnošolcev MOL do 5. razreda brezplačni, prav tako javni prevoz z mestnim avtobusom. Prosimo za predhodno naročanje skupin na [narocila@zoo.si](mailto:narocila@zoo.si)*

*Otvoritvena slovesnost s »poZOO« zabavo za otroke s Challetom Salletom bo potekala v petek 16. septembra 2022 ob 10.30 uri, prav tako v ZOO Ljubljana. Pridružili se nam bodo tudi Čarodej Roman ter policisti Policijske postaje VIČ. V sklopu prireditve bomo počastili 20. jubilejni kolesarski krog, podelili nagrade najboljšim mladim umetnikom na nagradnem likovnem natečaju z naslovom »Trajnostno povezani« in v promet pospremili 4 avtobuse z novimi prometnimi kreativami.*

### KAJ JE PROJEKT PoZOO

Projekt PoZOO je program MOL s področja prometne preventive, ki ga izvajajo Svet za preventivo in vzgojo v cestnem prometu – SPV MOL, ZOO Ljubljana ter LPP. Namenjen je otrokom od 5-10 let, njihovim vzgojiteljem ter staršem.

### KAJ JE PROJEKT PROMETNI ZOO, KDO SO VZOOORNIKI

Živalski vrtu Ljubljana je v sklopu projekta PoZOO **ponudnik programa Prometni ZOO**, ki temelji na metodi izkušenskega učenja in je namenjen različnim starostnim skupinam. Ob pomoči živali, ki pozitivno vplivajo na motivacijo otrok pri učenju, pomnjenju ter razvijanju različnih veščin, spoznavamo in utrjujemo pojme v prometu ter veščine prometne varnosti na prvi šolski poti, pri športnih aktivnostih ter kolesarjenju. **vZOOorniki** so tiste živali, ki so navdahnile prenos izumov narave v tehnologijo človeka na področju prometa. Program je zasnovan široko, z medpredmetnim povezovanjem in zajema tudi ekologijo, varstvo narave, hišne živali v prometu. Obravnava tudi uporabo barv in zaščitnih sredstev v različnih poklicih, po dogovoru tudi obisk policista.

Slogan projekta je »**Bodi poZOOren, bodi vZOOren**«, obravnava pa štiri področja:

- **varna šolska pot** - prehod za pešce in varno prehajanje ceste,
- **uporaba zaščitnih sredstev** - čelada, ščitniki, varovalna oprema pri športnih in poklicnih aktivnostih
- **vidnost v prometu** – opozorilne barve in vzorci v naravi, prometu ter pri različnih poklicih, osebna zaščitna sredstva: odsevniki, kresničke, mačje oči,
- **varovanje okolja in narave** - uporaba javnega potniškega prometa in drugih oblik trajnostne mobilnosti, živali in promet.

## IZVEDBA PROGRAMA

### 1) V ČASU ETM 2022

Program poteka v ZOO Ljubljana in je v času ETM 2022 zasnovan kot tematska krožna pot s sedmimi postajami s strokovnimi in ustvarjalnimi delavnicami, za vrtce ter osnovne šole MOL ter tudi za izven. Za organizirane skupine vrtcev ter osnovnošolcev MOL do 5. razreda je v celoti brezplačen – tako vstopnina, kot tudi program in prevoz z mestnim avtobusom.

#### Termini za šole:

- Vsak delovnik od 9.00 – 12.00 ure.

#### Termini za izven (splošni obiskovalci ZOO):

Za vse obiskovalce, ki ne prihajajo v okviru organiziranih skupin formalnega izobraževanja, je vstopnina po ceniku, udeležba na delavnicah pa je brezplačna.

- Na delovnike vsak dan med 9.00 -12.00 uro ter med 16.00-18.00 uro.
- Med vikendi od 10.00 – 13.00 ter med 14.00 – 17.00.

**Samo na otvoritveni dan 16. septembra 2022 v času od 10.30 – 11.00 na glavnem odru ob restavraciji Safari poteka še otvoritvena slovesnost ETM MOL 2022 s Challetom Salletom ter predstavitev nove kampanje MOL - PoZOO in Prometnega ZOO s predstavitvijo štirih novih avtobusov LPP s kreativno na temo prometne varnosti. V sklopu otvoritve bomo praznovali tudi jubilej 20. kolesarskega kroga.**

### 2) V ČASU MED LETOM

**Program izvajamo tudi med letom po predhodni rezervaciji** in sicer kot klasičen naravoslovni dan s tematskim vodenjem skladno z učnimi cilji, predvidenimi za starostno skupino. **Vendar pa bo program med letom brezplačen le za omejeno število vrtcev, do porabe razpoložljivih sredstev (skupina 5 let, v sklopu priprave na vstop v šolo in prvo šolsko pot).** Potrebna je predhodna najava ter rezervacija

Občasno program izvajamo tudi za ostale obiskovalce in sicer med vikendi ali popoldnevi, na šole proste dneve na različnih dogodkih in v okviru neformalnega izobraževanja. O tovrstnih programih obveščamo preko spletne strani in javne najave dogodkov.

#### VSEBINSKA ZASNOVA:

**S pomočjo izbranih živali vZOOornikov otrokom približamo vsebine prometne varnosti.**

**VZOOorniki so:**

- zebre in nekatere druge črno-bele živali,
- oklopljene živali (pasavec, kamela, želva, železna kačica..),
- sporočilno obarvane živali (močerad, mlečna kača, drevesne žabe,..)
- velike mačke (mačje oči) in živali, ki oddajajo svetlobo.

Žival zebro primerjamo s prehodom za pešce. Spoznavamo poti, ki jih uporabljajo živali ter njihove stečine primerjamo s pločniki in cestami.

V sklopu naravoslovnega dne je, kjer je skladno z učnimi cilji, predviden tudi obisk policista.

Za vidnost v prometu otroke spodbujamo k uporabi odsevnikov (mačje oči), svetil in svetil z utripanjem (kresničk), pri tem pa vzpostavimo povezavo z očmi velikih mačk in živalmi, ki oddajajo lastno svetlobo. Pri tem so nam zgled tudi živali s sporočilnimi barvami, s katerimi nekatere opozarjajo na nevarnost ali neužitnost (močerad, sršen, pikapolonica...), druge pa so prikrivalnih barv in se prikrijejo v okolju (antilopa). Sporočilne/opozorilne barve in vzorci tvorijo osnovo komunikacije in oznak v prometu.

V prometu je pomembna uporaba zaščitne opreme kot so varnostni pas, čelada, hrbtениčnik ter ščitniki za kolena, komolce in zapestja. Pri tem opazujemo živali ter ugotavljamo, kako je narava poskrbela za njihovo zaščito pred plenilci in poškodbami (želva, pasavec, kamela).

Otroci na njim razumljiv način spoznajo tudi osnove ekologije in varstva narave ter osnove varnosti hišnih živali v prometu. Spoznajo se z oblikami trajnostne mobilnosti, njenim pomenom, z vlogo prometa v življenju divjinskih in hišnih živali.

Otroci razvijajo ročne spretnosti in ustvarjalnost ob izdelavi odsevnikov v obliki živali, ki jo lahko nalepijo ali obesijo na šolsko torbico ali pa izdelajo želvo po tem, ko so jo izkustveno spoznali in doživeli.

### **Po kakšnih poteh potujemo ljudje in antilope?**

Raziskovali bomo:

- poti v prometu
- stečine liči antilop
- Živali v prometu

### **Kako jajčna lupina in čelada varujeta življenja?**

Izvedeli bomo:

- kako poskrbimo za svojo varnost
- koga varuje jajčna lupina

### **Kaj z rumeno barvo sporočata semafor in močerad?**

Spoznavali bomo:

- prečkanje ceste pri semaforju
- svarilne barve močerada in drugih barvitih živalskih vzornikov

### **Kaj imata skupnega zebra in prehod za pešce?**

Naučili se bomo:

- prečkati ceste brez semaforja
- zakaj imajo zebre črte

### **Ali so tigrove oči kot odsevniki?**

Preverili bomo, kako deluje:

- vidnost v prometu
- mačje oko sibirskega tigra

Ustvarjalnica: Izdelava odsevnika za varno pot.

Kako se ločita odsevnik in kresnička.

### **Kaj se o zaščiti kolen lahko naučimo od kamel?**

Zanimala nas bo:

- orientacija v prometu
- telesna zaščita dvogrbe kamele

### **Kako oklep zaščiti želvo in kako želva zaščiti nas?**

Ugotavljali bomo:

- kako se zavarujemo pred poškodbami
- kam se skriva želva

Ustvarjalnica: Izdelava želve