



## SPOROČILO ZA JAVNOST

# Predstavili spletnega vplivneža, ki pomaga pri zmanjševanju ogljičnega odtisa

**Kranj, 11. januar 2024 – Družba Iskraemeco in partnerji so danes v Kovačnici v Kranju predstavili inovativni okoljski projekt Zeleni pingvin, interaktivno digitalno platformo, ki s prikupnim spletnim vplivnežem spodbuja uporabnike k spreminjanju navad ter tako prispevajo k energetske učinkovitosti, postanejo angažirani državljani ter sodelujejo pri ustvarjanju ogljično nevtralnih mest.**

Cilj projekta **Zeleni pingvin – Green Penguin**, ki bo potekal do aprila 2024, je usmerjen v zmanjševanje izpustov, ohranjanju okolja ter zniževanju stroškov posameznikov in skupnosti. Glede na dejstvo, da več kot 75 odstotkov izpustov ogljika v EU izvira iz povpraševanja po energiji, ki še naprej narašča, projekt naslavlja porabnike energije, da spremenijo svoje navade. Pri tem se v vlogi motivatorja sprememb, povezovalca, prijatelja in vizionarja predstavlja Zeleni pingvin. Ta novodobni vplivnež vodi po platformi, ki otroke, učence, starše, organizacije in celo cela mesta uči, kako zmanjšati izpuste z uporabo manj virov. Zeleni pingvin, skratka, izkorišča pametne digitalne tehnologije ter na ta način spodbuja k večji okoljski pismenosti ter posledično zmanjševanju izpustov CO<sub>2</sub>.

V imenu gostitelja je navzoče pozdravil **Janez Černe, podžupan Mestne občine Kranj (MOK)**. Predstavil je aktivnosti mestne občine na področju zelenega prehoda in poudaril, da v Kranju zeleno politiko uvajajo na mnogih področjih – od prometa, prometne in prostočasne infrastrukture do turizma. *»To je zagotovo področje, na katerem je – za dobro vseh nas – treba najbolj intenzivno delati, zato k sodelovanju v največji možni meri poskušamo privabiti in za te vsebine navdušiti tudi občanke in občane.«*

Na novinarski konferenci sta **vodja projekta Mojca Volf** in **vodja tehničnega dela razvoja platforme Nejc Šubic** iz družbe **Iskraemeco** predstavila idejo projekta ter delovanje digitalne platforme in njene funkcionalnosti. Ta otrokom omogoča spremljanje in beleženje njihovih dejavnosti, zbrane podatke pa združijo oziroma povežejo s podatki o porabi energije in virih šolskih ter drugih stavb. Hkrati sta izpostavila, kako preproste naloge in tekmovanja z vrstniki omogočajo otrokom pridobivanje praktičnega znanja o zmanjševanju ogljičnega odtisa v vsakdanjem življenju, spodbujajo trajnostno delovanje ter krepijo ozaveščenost o pomenu varovanja okolja.

Mestna občina Kranj je vključena v Misijo 100 podnebno nevtralnih in pametnih mest do leta 2030 in **Tomaž Lanišek, vodja Urada za razvoj in pametno skupnost na MOK**, je predstavil ključne korake na področju trajnostne politike. Projekt Zeleni pingvin je umestil v širši kontekst aktivnosti in načrtov mestne občine pri prehodu v ogljično nevtralno in pametno mesto. *»Digitalne rešitve so nam v pomoč pri doseganju zastavljenih ciljev; z digitalno platformo in mestno kartico, ki ju razvijamo v Kranju, bomo ljudem med drugim omogočili dostop do*



*okoljskih in drugih podatkov, ozaveščali, komunicirali z njimi, jim olajšali uporabo mestnega prometa ...»*

Projekt Zeleni pingvin, ki je delno financiran s sredstvi Norveškega finančnega mehanizma in s sredstvi Ministrstva za kohezijo in regionalni razvoj, združuje pet partnerjev iz Slovenije in Norveške. Vodilni partner je podjetje Iskraemeco, poleg Mestne občine Kranj pa so vključene še **Mestna občina Ljubljana (MOL)**, **DOVES FEE Slovenija – Ekošola** ter **Foundation for Environmental Education Norway**.

Zeleni pingvin prvenstveno povezuje šole, lahko pa se uporablja tudi za povezovanje oziroma integracijo druge javne infrastrukture. Kakor so sodelujoči poudarili na novinarski konferenci, se okoljska vzgoja začne z otroki in se širi na odrasle, njen končni cilj pa je angažirana skupnost, ki bistveno prispeva k izboljšanju kakovosti življenja in spodbuja vedenjske spremembe.

**Gregor Cerar, nacionalni koordinator projekta Ekošola, Društvo DOVES – FEE, in Marija Fabčič, vodja Oddelka za predšolsko vzgojo in izobraževanje Mestne občine Ljubljana,** sta poudarila pomen projekta Zeleni pingvin na področju izobraževanja. V pilotnem projektu sodelujejo učenci treh osnovnih šol v MOK in treh v MOL ter pozitivno vpliva na pedagoški proces. Poudarila sta, da v projektu sodelujoči učenci bolje razumejo okoljske izzive in se tudi učinkovitejši pri iskanju rešitev zanje. Prvi rezultati kažejo, da platforma ustrezno deluje ter dosega zastavljene cilje. Z nadgradnjo in novimi funkcionalnostmi pa ima prostor za nadaljnji razvoj.

Projekt Zeleni pingvin je do danes prejel številna priznanja in reference. Postal je zmagovalec izziva Climathon Ljubljana 2020, se uvrstil med TOP 3 najbolj transformativne ideje leta 2020 na globalnem Climathonu ter prejel največ glasov javnosti med 107 konkurenčnimi idejami. Zeleni pingvin se je uvrstil med TOP 3 finaliste tekmovanja Nordic Smart City Challenge 2021, osvojil je nagrade EEPA v Sloveniji in Evropi leta 2021 ter prejel nagrado Regionalno Zlato priznanje za inovacijo 2022, kot tudi Regionalno priznanje za inovacijski izziv leta 2022.

**Luis Goncalves, izvršni direktor Iskraemeca:** *“Zeleni pingvin se ujema s strategijo Iskraemeca za zagotavljanje trajnostnih rešitev našim strankam, prav tako se ujema s pristopom, ki ga kot podjetje zavzemamo, da služimo skupnosti in podpiramo globalne cilje zelene in digitalne preobrazbe.”*

**Auður Önnu Magnúsdóttir, nevladna organizacija Landvernd Islandija:** *“Ko ljudje poskušajo izboljšati svoje vedenje, je zelo pomembno, da hitro dobijo povratne informacije o spremembi. Otroci se še posebej hitro prilagajajo. Ko torej spremenite izobraževanje v šolskem okolju, kot v tem projektu, lahko šole in otroci v realnem času vidijo, kako prispevajo k nižjemu ogljičnemu odtisu.”*

**Več informacij:** <https://iskraemeco.com/sl/project/projekt-zeleni-pingvin/>

*Projekt Zeleni pingvin - Green Penguin je finančno podprt s sredstvi Norveškega finančnega mehanizma in slovenskim prispevkom, ki ga zagotavlja Ministrstvo za kohezijo in regionalni razvoj Republike Slovenije v višini 764.281,54 evrov. Namen projekta je nuditi rešitev namenjeno pametnim mestom ter podporo pri doseganju ogljične nevtralnosti s pomočjo izobraževanja in vključevanja prebivalcev.*