



Skupnostna znanost za mlade

Sporočilo za javnost

VZORČENJA MIKROPLASTIKE SE IZ SLOVENIJE, NEMČIJE IN PORTUGALSKE ŠIRIJO TUDI V DRUGE EVROPSKE DRŽAVE

Ljubljana, 27. oktober 2022 - Z novim šolskim letom se je v Sloveniji pričelo tretje obdobje vzorčenja mikroplastike in odpadkov na rekah. Projekt 'Pirati plastike - dajmo, Evropa!', pri katerem podatke pridobivajo osnovno- in srednješolci, se v okviru Evropskega leta mladih širi tudi v druge evropske države. V Sloveniji so se vzorčenjem pridružile nove skupine, poziv strokovnjakov pa je jasen - čas je za preprečevanje uhajanja plastike v naravo, raziskovanje njenega vpliva in zmanjšanje proizvodnje plastike.

24 šol iz vse Slovenije je tudi letošnje jesen pristopilo k raziskovanju onesnaženosti rek, tokrat s poudarkom na večjih vodotokih. Akcije bodo potekale vse do sredine novembra, nekatere lokacije pa bodo služile za primerjavo z [lanskimi podatki](#), ki so razkrili prisotnost mikroplastičnih delcev v polovici zbranih vzorcev in onesnaženost vseh analiziranih rečnih brežin z odpadki. Dodatne koristne podatke bodo v letošnjem šolskem letu prispevale šole na območju Parka Škocjanskih jam, vzorčenju pa so se pridružile tudi družbe Zavarovalne skupine Sava s sedežem v Sloveniji.

Projekt skupnostne znanosti je prvič potekal leta 2016 v Nemčiji, lani pa sta se pod okriljem tria predsedovanja Svetu EU pridružili še Slovenija in Portugalska. [Politična agenda](#) evropskega raziskovalnega prostora je Pirate plastike opredelila kot del akcijskega ukrepa ERA »Približajmo znanost državljanom« za obdobje 2022–2024. V letošnjem letu se raziskave z enako metodologijo širijo tudi v Belgijo, Madžarsko, Avstrijo, Bolgarijo, Italijo, Grčijo, Litvo in Španijo.

Projekt je pod vodstvom Morske biološke postaje Piran Nacionalnega inštituta za biologijo v Sloveniji pritegnil veliko pozornosti. Poleg predstavitve na spremljevalnem dogodku letošnje Čiste obale, je vodja projekta, dr. Mateja Grego, pomen in rezultate dejavnosti predstavila na dogodku meseca znanosti Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport "Vaje za vzajemno učenje" (MLE) za občansko znanost.

Pirate plastike v Sloveniji komunikacijsko podpirajo Ekologi brez meja, sodeluje pa še Inštitut za vode RS, med njimi dr. Manca Kovač Viršek, ena izmed članic ekipe, ki je prva na svetu odkrila [mikroplastiko v toči](#).

"Krogotok se zapira. Profesionalni in občanski znanstveniki mikroplastiko odkrivamo povsod. Čas je, da se lotimo rešitev za preprečevanje uhajanja plastike v okolje in raziskovanje njenega vpliva na naše zdravje, s ciljem da se (vendarle) zmanjša tudi proizvodnja plastike," izpostavlja pomen projekta "Pirati plastike - dajmo, Evropa!" vodja projekta dr. Grego.

Dodatne informacije:

- Katja Sreš, Ekologi brez meja, odnosi z javnostmi, 040 255 433, katja.sres@ocistimo.si
- [fotografije](#) vzorčenja s Tretjo gimnazijo Maribor, 21. 10. 2022 (foto: Katja Sreš)
- [fotografije](#) vzorčenja z družbami Zavarovalne skupine Sava, 19. 10. 2022 (foto: Mediaspeed)
- *Akcije potekajo po celotni Sloveniji - če vas zanima udeležba in priprava lokalne zgodbe, vas z veseljem povežemo s šolami v vaši bližini.*

Ta projekt je prejel sredstva iz programa Evropske unije za raziskave in inovacije Obzorje Evropa v okviru pogodbe o dodelitvi sredstev št. 10108882.

