

IN-NO-PLASTIC Krčka komunalna tvrtka Ponikve uključuje se u inovativan europski projekt

Roboti će čistiti krčke plaže i uvale od plastičnog otpada

Cilj projekta je razvijanje učinkovitog i automatiziranog rješenja za sprečavanje zagađenja otpadnih i oborinskih voda mikro i makro plastikom koja u konačnici završava u morima i oceanima, a hranidbenim lancem vraća se na naše stolove

Mladen TRINAJSTIĆ

KRK ► Sukladno strateškom opredjeljenju usmjerenom k očuvanju okoliša i održivom razvoju, krčka komunalna tvrtka Ponikve kontinuirano pokreće razne projekte koji su »na tom tragu«. Među ostalim, prije desetak godina krčki su komunalci osmislili i pokrenuli od javnosti vrlo dobro prihvaćeni projekt nazvan »Plava vreća«, a sad se uključuju u još jedan tematikom sličan europski projekt nazvan »In-No-Plastic«. Kako nam je predstavio Dejan Kosić, tehnički direktor Ponikava, radi se o inovativnom pristupu prevenciji, uklanjanju i ponovnoj uporabi morskog plastičnog otpada.

Automatizirano rješenje

Projekt je pokrenut početkom listopada prošle godine i trajat će do konca rujna 2023. godine, a u njega je uključeno 17 partnera iz Europske unije, zainteresiranih za smanjenje negativnog utjecaja plastike na more i okoliš općenito, navodi Kosić. Cilj projekta je razvijanje i implementiranje učinkovitog i automatiziranog

rješenja za sprečavanje zagađenja otpadnih i oborinskih voda mikro i makro plastikom koja, u konačnici, završava u morima i oceanima, a hranidbenim lancem vraća se na naše stolove. Ukupna sredstva predviđena za taj projekt došću 7,4 milijuna eura, a prijedlog budžeta za Ponikve eko otok Krk je nešto veći od 308 tisuća eura, nastavlja naš sugovornik ističući da će se od tog iznosa čak 70 posto »povući« iz europskog programa »Horizont

2020«. Ostatak sredstava potrebnih za provedbu planiranih aktivnosti osigurat će same Ponikve. Uz Ponikve eko otok Krk, na projektu rade još dva hrvatska partnera - tvrtke Probotica iz Zagreba te Sensum iz Rijeke.

Kampanje putem aplikacije

U sklopu tog inovativnog i ambicioznog projekta, kaže nam tehnički direktor otočne komunalne kompanije i dosad prepoznate po kvalitetnim i inovativnim rješenjima



Prikupljena plastika će se obraditi te će se od nje izrađivati korisni predmeti



Projekt je pokrenut lani početkom listopada i trajat će do konca rujna 2023., a u njega je uključeno 17 partnera iz EU-a, zainteresiranih za smanjenje negativnog utjecaja plastike na more i okoliš općenito

Dejan Kosić



InNoPlastic

povezanim s gospodarenjem otpadom, elektromobiliteti i zbrinjavanjem i pročišćavanjem otpadnih voda, na Krku će se izabrane plaže i uvale čistiti od makroplastike automatiziranim procesima, upotrebom - robota. Tako prikupljena plastika obradit će se te će se od nje izrađivati korisni predmeti. Tijekom trajanja projekta organizirat će se i kampanje čišćenja okoliša, uz korištenje posebne mobilne aplikacije. Također, svake godine će se na raznim lokacijama diljem

otoka održavati sedmotjedne demonstracije 3D ispisa prikupljenog otpada. U Ponikvama se nadaju da će ovaj »robotsko-čistački« projekt, kao i mnogi drugi koje su krčki komunalci proteklih godina provodili, naići na dobar odaziv građana čije će uključivanje u zacrtane ekološke, ali i edukacijske aktivnosti kakve će se provoditi diljem EU-a, pridonijeti uspjehu planiranih projektnih mjera i dosizanju ambiciozno postavljenih »okolišnih« ciljeva.



Nakon otočnih osnovaca, srednjoškolaca pa i umirovljenika, u akcije uklanjanja plastike s krčkih plaža uskoro bi se mogli uključiti i roboti

Bodulske turističke zajednice uputile poziv otočnim licenciranim vodičima željnima nadograđivanja svojih znanja

Edukacija za interpretatore bogate krčke baštine

KRK ► U zajedničkoj organizaciji svih turističkih zajednica otoka Krka, uskoro će se održati edukacija za certificiranje interpretatora baštine tog kvarnerskog otoka. Licencirani turistički vodiči željni nadograđivanja svojih znanja i vještina nužnih za kvalitetno i cjelovitije predstavljanje prebogate krčke kulturne i prirodne baštine pozvani su od otočnih turističkih »instanci« uključiti se u edukacijski program koji, uz ostalo, za cilj ima sve pasivne posjetitelje motivirati da postanu aktivni sudionici krčke svakodnevice te im na sadržajni i zanimljiviji način prezentirati ono što otočani baštine i čime se ponose.

Prvi dio planirane dvodjelne edukacije odvajat će se od 21. do 23. svibnja od 9 do 18 sati, a drugi dio bit će 28. i 29. svibnja. Teorijski dio bit će



Licencirani turistički vodiči moći će se organizirano educirati za »interpretatore baštine otoka Krka«

organiziran u krčkoj Velikoj vijećnici, dok će onaj praktični dio biti upriličen u Frankopanskom kaštelu, odnosno u Interpretacijskom centru

pomorske baštine otoka Krka u povijesnoj jezgri grada. Prijave za sudjelovanje otvorene su 18. svibnja do 11 sati, odnosno dok se ne popuni

kvota od 16 polaznika. Skorašnja edukacija podrazumijevat će 40 sati vježbi i radionica, priručnik, potvrdu o sudjelovanju te dobivanje

PRIJAVE DO 18. SVIBNJA

Prijave za sudjelovanje otvorene su do 18. svibnja do 11 sati, odnosno dok se ne popuni kvota od 16 polaznika. Edukacija podrazumijeva 40 sati vježbi i radionica, priručnik, potvrdu o sudjelovanju te službeni certifikat

službenog certifikata koji, nakon uspješno izvršenog zadatka, polaznicima izdaje Udruga Interpret Europe. Obvezna jednogodišnja članarina u toj europskoj udruzi za interpretaciju baštine iznosi 40 eura, što je trošak koji sudionici edukacije snose sami, dok cijenu tečaja u iznosu od 1.500 kuna po polazniku financiraju organizatori - lokalne turističke zajednice otoka Krka. Prvenstvo prijave imaju licencirani turistički vodiči, no ostane li slobodnih mjesta, moći će pristupiti i svi ostali koji okviru svojih poslova ili aktivnosti također posjetiteljima predstavljaju baštinu, poput muzejskih vodiča, tradicijskih obrtnika, članova neprofitnih organizacija ili tijela destinacijskog menadžmenta. Kako navode predstavnici otočnih TZ-a na čiju će se inicijativu provesti edukacija,

ona ne nadomješta licencu za turističkog vodiča, već nudi dodatna znanja i vještine, a preporučuje se osobama koje već imaju iskustva s vođenjem posjetitelja. Po završetku edukacije, od polaznika se očekuje kreiranje barem jedne nove interpretacijske ture za svaku krčku destinaciju, odnosno turističku zajednicu. No, prema prijavnom obrascu, polaznici imaju pravo izraziti interes za dva TZ-a čija će dostupnost ovisiti o brzini popunjavanja slobodnih mjesta. Po završetku tečaja baštinski će se interpretatori s TZ-om ugovorno obvezati na održavanje dvije interpretacijske ture, i to u razdoblju od početka srpnja pa do konca rujna ove godine. Prijave su moguće putem online obrasca dostupnog na internetskim stranicama svih krčkih TZ-a.

M. TRINAJSTIĆ