



8. 79

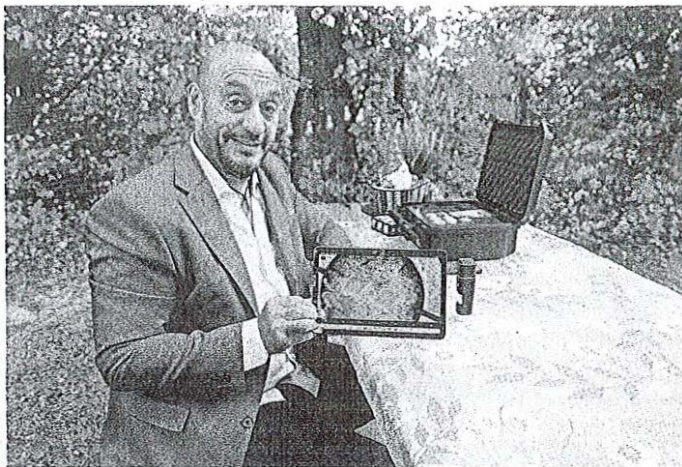
Prva polnilnica izvirske vode brez mikroplastike

4. 1. stran

Pred leti so v njegovem podjetju razvili sistem za filtriranje odpadne vode iz pralnih strojev, nato pa ga nadgradili z detektorji mikroplastike, s katerimi so preverjali učinkovitost filtrov. Naključnosenzor namestili tudi na pipo in znova zaznali prisotnost mikroplastičnih vlaken. Te skrbi vzbujajoče ugotovitve so spodbudile razvoj naprednih filtra-cijskih sistemov, ki učinkovito zadržijo mikroplastiko in preprečijo njen vstop v pitno vodo. »Posebni filtri delujejo tako, da mikroplastiko privlačijo s pomočjo elektrostatične,« je pojasnil El Khiair.

Prehaja tudi iz zraka

Ker mikroplastika v pitno vodo prehaja tudi iz zraka, so se pri snovanju polnilnice povezali s podjetjem MIK, ki je specializirano za rešitve na področju prezračevanja zraka. Filter za vodo je tako nameščen na vodu izvirske vode in deluje kot mehanska pregrada,



Hakim El Khiair, inovator in lastnik podjetja Aqua Lab, se že od leta 1996 ukvarja s filtra-cijskimi sistemi vode. / Foto: Tina Dež

medtem ko tridelna filtra-cijska komora zagotavlja sterilni prostor in zmore zamenjati 56 kubičnih metrov zraka na uro. Prav tako so morali zagotoviti stalen monitoring, da lahko natančno spremljajo prisotnost mikroplastike. »Ko v zraku ni več vlaken, lahko začnemo

polnjenje vode,« je pojasnil El Khiair.

V polnilnico so vgradili še obstoječi prezačevalni sistem podjetja MIK, ki je eden glavnih komponent pri zagotavljanju čiste vode. Filtri v prezačevalnem sistemu namreč učinkovito očistijo mikroplastiko iz zraka.

»Povezovanje tehnoloških rešitev različnih podjetij in ustanov je bilo ključno pri oblikovanju prve polnilnice vode brez mikroplastike,« je poudaril Vladan Mladenič, v podjetju MIK direktor za področje Mikroventa in Inštituta Dr. Peter Novek. Svoje znanje paje poleg

njih prispevalo še podjetje Naittura.

Kot je še povedal El Khiair, je vizija podjetja Aqua Lab nadgraditi vse javne vodovode, kar bi omogočilo, da bi vsi uporabniki lahko preko pipe dostopali do pitne vode

leti odločila za polnjenje svoje žive vode v steklenice, zaradi česar se jim je prodaja zmanjšala za 40 odstotkov. »Ljudje se še vedno pogosto zatekajo k uporabi plastike, kar je skrb vzbujajoče, a mi vztrajamo pri steklu,

Mikroplastika, ki je vseprisotna v našem okolju, tudi v zraku in pitni vodi, predstavlja grožnjo za zdravje ljudi.

brez mikroplastike. »Rešitev, ki pa je že na voljo, je filter, ki ga uporabnik lahko sam namesti na pipo,« je dodal El Khiair.

Postavitev avtomatizirane polnilnice

Pobudo za postavitev polnilnice v Zdravilnem gaju, kjer deluje kot pilotni projekt, so podali oni sami. »Vsi klinični testi in raziskave, ki smo jih do sedaj opravili z Živo vodo, so pokazali na njeno izredno kvaliteto, zato si želimo, da tako ostane tudi v prihodnje,« je povedala Katja Jelovčan, direktorica Zdravilnega gaja Tunjice, kjer so se že pred

saj nam je skrb za okolje na prvem mestu,« je dodala. V prihodnje načrtujejo postavitev večje in avtomatizirane polnilnice, poleg tega tudi posebni zbiralniki vode, da bo celoten sistem brez mikroplastike. Filtre namestijo tudi na vse pipe v glampingu, da bodo imeli obiskovalci dostop do čiste in zdrave vode brez mikroplastike.

Svetovno inovacijo sta pozdravila tudi kamniški župan Matej Slapar in direktor Zavoda za turizem in šport Kamnik Luka Svetec. Prepričana sta, da bo prispevala k trajnostnemu razvoju občine.

Izzivi in možnosti gospodarskega razvoja

Na srečanju s predstavniki medvoškega gospodarstva je župan Nejc Smole spregovoril tudi o zemljiščih in obrtnih conah.

ANA JAGODIČ DOIŽAN

Sora – Po lani obujeni tradiciji letnih srečanj z lokalnim gospodarstvom je župan Občine Medvode Nejc Smole pretekli teden predstavnike podjetij povabil v Galerijo Sora, kjer je predstavil potek sanacije po lanskih poplavih, druge glavne projekte v zadnjem letu, načrtovane investicije, izzive, s katerimi se občinska uprava srečuje pri uresničevanju

planov, premike v postopku sprememb občinskega prostorskega načrta (SD OPN 01) ter v obrtnih oziroma poslovnih conah v občini.

V obrtni coni v Vašah medvoška občina še letos načrtuje prodajo svojih parcel (dveh) v skupni velikosti 7500 kvadratnih metrov, na Jercici, kjer razpolaga z okoli 30.000 kvadratnimi metri zemljišča, pa na prodajo računa prihodnje leto. Trenutno se projektira uvoz v

poslovno cono z državne ceste, poleg tega je podpisana pogodba za pripravo občinskega podrobnega prostorskega načrta, je pojasnil župan in dodal, da se zaenkrat še niso odločili, ali bodo zemljišče ponudili v celoti ali ga bodo razdelili. Če bo interes, sploh med medvoškimi podjetji, se nagibajo k drugi možnosti. Dosedanje povpraševanje zainteresiranih za nakup zemljišč v občini Medvode in izkušnje

pri prodaji parcel v Preski sicer kažejo, da so zanimivejše večje površine. Kljub temu upajo, da bodo zaposlili tudi preško obrtno cono.

Spomladi je Občina Medvode pristopila k evropskemu projektu Repower Industries (Opolnomočeno industrijo), v katerem se bodo partnerji iz šestih držav v naslednjih štirih letih posvečali ukrepom za večjo energetsko samozadostnost in varnost industrijskega sektorja, zlasti strateškega. V Medvodah se bodo osredotočili na lokalni energetski koncept, pri čemer načrtujejo srečanja z različnimi deležniki iz industrije in energetskega sektorja.

Župan Nejc Smole je med drugim tudi seznanil, da potekajo pogovori glede upravne enote in sicer da bi izpod okrilja ljubljanske, ki je močno obremenjena, prešli k škofjeloški, s tem da bi to prineslo širitev sedanje kadrovske zasedbe oziroma nabora upravnih nalog v Medvodah. Ključno bi bilo, da bi dobili tudi izdajo gradbenih dovoljenj, je poudaril.

Sprejeli rebalans proračuna

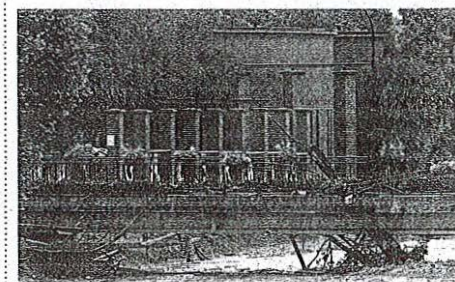
MAJA BERTONCEJ

Medvode – Medvoški občinski svetniki so sprejeli rebalans proračuna Občine Medvode za leto 2024. Kot so pojasnili, je razlog za spremembe zlasti v spremenjenih okoliščinah, ki so jih povzročile poplave 4. avgusta lani, nujnost uskladitve prihodkov in odhodkov z dinamiko izvajanja projektov in nova dejstva, vezana na vključitev novih obveznosti v proračun.

V rebalansu proračuna za leto 2024 znašajo prihodki dobrih 21,3 milijona evrov in se glede na sprejeti načrt znižujejo za 4,15 odstotka, predvsem zaradi nižjih načrtovanih prihodkov od prodaje

stavnih zemljišč (za milijon evrov) in komunalnega prispevka (dobrih 400 tisoč evrov), višji pa so načrtovani prihodki iz državnega proračuna in proračuna Evropske unije iz kohezijskega sklada. Odhodki z odplačilom dolga so načrtovani v višini dobrih 27,8 milijona evrov in so višji za dobrih 1,92 odstotka. Načrtovani proračunski primanjkljaj za leto 2024 je tako dobrih šest milijonov evrov. Primanjkljaj in odplačilo dolga bodo pokrili s prenosom sredstev iz preteklih let v višini skoraj 6,5 milijona evrov.

S spremembami proračuna za leto 2024 so uskladili tudi Načrt razvojnih programov 2024–2027.



V rebalansu letošnjega proračuna so upoštevali tudi spremenjene okoliščine, ki so jih povzročile poplave 4. avgusta lani. / Foto: Peter Košenina



Predstavitve projektov in načrtov Občine Medvode / Foto: Peter Košenina