

Poštovani,

U Botaničkoj bašti „Jevremovac“ u Beogradu u toku je izložba pod nazivom „Biljke rudari“, posvećena biljkama koje rastu na podlogama sa povišenim sadržajem metala (metalofitama) i usvajaju ih u svoja tkiva, a kao takve mogu da se koriste u biotehnologiji za rešavanje problema zagađenosti životne sredine.

Srbija predstavlja jedan od centara raznovrsnosti metalofita u Evropi, ali karakteristike ovih biljaka, kao i potencijali za njihovu primenu široj javnosti su nepoznati. Izložba prikazuje najznačajnije vrste metalofita sa područja Srbije, ali i sveta. Na edukativnim posterima su prikazane adaptacije ovih biljaka na povišene sadržaje metala u podlozi, primeri savremenih istraživanja i kao potencijali za primenu metalofita u praktične svrhe sa posebnim osvrtom na fitorudarenje. (<https://www.bbc.com/serbian/cyr/srbija-69213246>)

Izložba je nastala kao deo projekta Centra za promociju nauke, a autori su dr Tomica Mišljenović sa Biološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu, dr Ksenija Jakovljević sa Instituta za biološka istraživanja Siniša Stanković, dr Dragana Ranđelović sa Instituta za tehnologiju nuklearnih i drugih mineralnih sirovina i dr Vladan Đorđević sa Biološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu.

U okviru izložbe predviđen je besplatan ulaz za autorsko vođenje 10.9.2024 od 17h, pri čemu su prijave obavezne na broj telefona biletarnice 064/8237-919. Pozivamo vas da posetite ovaj događaj i upoznate se sa zanimljivim svetom biljaka metalofita.

Vidimo se u Bašti!

