

Nakon pet godina istraživanja, borski Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM) i japanski Univerzitet “Akita”, došli su do fantastičnih podataka.

Naime, ispitivanjima površine od 10.000 kvadratnih kilometara ustanovljeno je da na potezu između Bora, Majdanpeka, Dunava i Timoka ima toliko rudarskog otpada iz kojeg bi se, uz primenu najpovoljnije tehnologije, moglo “izvući” oko 90.000 tona bakra i blizu četiri tone zlata, čija je vrednost veća od 720 miliona dolara.

Ovo je, za “Novosti”, potvrdio dr Mile Bugarin, direktor IRM.

“Pre pet godina, na osnovu sporazuma između vlada Srbije i Japana, IRM i Univerzitet “Akita” započeli su projekat, vredan pet miliona dolara, koji je za cilj imao istraživanje prostora koji je bio pod neposrednim uticajem rudarske proizvodnje”. objašnjava dr Bugarin. “Na osnovu tih istraživanja, za šta su naši partneri iz Japana koristili i dva satelita, došlo se do podataka da je u rudarskom otpadu, po sadašnjim cenama metala, ‘zarobljeno’ više od 720 miliona dolara”, kaže Bugarin.

On ističe da bi sledeća faza projekta trebalo da bude izbor najbolje tehnologije, koja bi, uz rekultivaciju zemljišta, doprinela i vađenju bakra, zlata i izvesne količine srebra iz rudarskog otpada sa ovog područja.

“Pored toga, naši stručnjaci su bili na stručnoj praksi u Japanu u trajanju od dve nedelje do tri meseca, kako bi se obučili za rad sa najsavremenijim tehnologijama”, dodaje Borivoje Stojadinović, savetnik direktora IRM.

“Uz to, IRM je, za učešće u ovom projektu, dobio najsavremeniju opremu vrednu 1,5 miliona dolara. Vodeća institucija sa srpske strane bio je IRM, a naši partneri su Tehnički fakultet u Boru, koji posluje u sastavu Univerziteta u Beogradu, i ministarstva rudarstva i energetike i poljoprivrede i zaštite životne sredine”, kaže on.

Ugovor je realizovan posredstvom Agencije za međunarodnu saradnju iz Japana, u saradnji sa Univerzitetom “Akita”, Japanskom svemirskom agencijom, koja je u te svrhe koristila dva satelita, i kompanijom “Mindeko”, jednom od najvećih rudarskih korporacija na svetu.

Izvor: b92.net