

Regionalna radionica u Livnu u okviru projekta Održivo upravljanje kamenim agregatima

REGIONALNA RADIONICA U OKVIRU MEĐUNARODNOG PROJEKTA ODRŽIVO UPRAVLJANJE KAMENIM AGREGATIMA (SUSTAINABLE AGGREGATES RESOURCE MANAGEMENT – SARMA) SE ODRŽALA U LIVNU 12. I 13.10. 2011. U PTC FORUM-U, SPLITSKA B.B. LIVNO. RADIONICU SU ZAJEDNIČKI ORGANIZIRALI MINISTARSTVO GOSPODARSTVA HERCEGBOSANSKE ŽUPANIJE TE HRVATSKI GEOLOŠKI INSTITUT

TEKST // Željko Dedić, dipl.ing, geol. / Hrvatski geološki institut, Sachsova 2, Zagreb



Poziv na aktivno sudjelovanje u radu radionice upućen je svim zainteresiranim za problematiku gospodarenja mineralnim sirovinama, a posebno predstavnicima županijskih ureda za gospodarstvo, donositeljima odluka na županijskim i entitetskim razinama vlasti, strukovnih udruženja vezanih za proizvodnju mineralnih sirovina, te gospodarstvenike koji se bave proizvodnjom kamenih agregata. Radionica u Livnu je imala regionalni karakter, budući da je dio predavača bio iz susjednih zemalja (Slovenija, Hrvatska, Srbija). Za sudjelovanje na skupu prijavilo se više od 50 sudionika. Većim dijelom su bili prisutni predstavnici koncesionara koji se bave eksploatacijom kamenih agregata te predstavnici javnih ustanova, županijske i entitetske vlasti u BiH, te predstavnika iz Hrvatske, Srbije i Slovenije.

Posjet sudionika regionalne radionice eksploatacijskom polju pijeska i šljunka – Begluci Istok, Tomislavgrad, dio pogona separacije kamenih agregata



Skupna slika sudionika na radionici u Livnu

Radionicu su otvorili u ime organizatora gđica Ivana Šimić, pomoćnica ministra za poduzetništvo, obrt i razvoj u Ministarstvu gospodarstva Hercegbosanske županije te Vlatko Zrilić, Ministar gospodarstva Hercegbosanske županije, te Stjepan Mijač, šef odsjeka za rudarstvo iz Federalnog ministarstva energije, rudarstva i industri-

je. Cilj radionice je bio, uz prezentaciju lokalnog i regionalnog stanja u grani rudarstva i geologije, također upoznati sudionike sa samim projektom, EU legislativom i aktualnim trendovima u rudarstvu i geologiji, posebice koji se tiču recikliranja i prezentacije dobrih praksi ali i planiranja održive opskrbe kamenim agregatima.

Zakonska regulativa i upravni postupci

Prvi dio radionice tematski se temeljio na zakonskoj regulativi i upravnim postupcima, te je počeo predavanjem: Zakonska regulativa koja se odnosi na rudarstvo i geološka istraživanja u HB županiji Zorana Brešića, iz Uprave za inspeksijske poslove Hercegbosanske županije, s pregledom legistative iz oblasti geologije i rudarstva HB županije, Republike Srpske i Federacije BiH-a, koji uključuje nekoliko zakona: Zakon o geološkim istraživanjima, Zakon o rudarstvu i Zakon o koncesijama. Također je predstavljen upravni postupak za dobivanje dozvola za istraživanje i eksploataciju mineralnih sirovinu u HB županiji. Zakonsko uređenje oblasti rudarstva u Federaciji BiH, predstavio je Stjepan Mijač, Šef odsjeka za rudarstvo iz Federalnog ministarstva energije, rudarstva i industrije. Složenost političke podjele BiH utječe na razgraničenje nadležnosti između federalnih i županijskih vlasti u upravljanju mineralnim sirovinama. U cilju što kvalitetnije uređenosti geoloških istraživanja i rudarstva potrebno je donijeti cijeli niz usklađenih zakonskih i podzakonskih akata (pravilnika) na razini Federacije BiH ali i županija. Mladen Rudež, pomoćnik ministra za izdavanje okolišnih dozvola iz Federalnog ministarstva

Dolinšek

transport, gradbena mehanizacija d.o.o.

Ižanska c. 412, 1000 Ljubljana, tel.: 01/428 91 35, fax: 428 91 36, GSM: 041/623 417, 041/664 069
e-mail: info@dolinsektransport.si, www.dolinsektransport.si

Posjet sudionika regionalne radionice eksploatacijskom polju pijeska i šljunka – Begluci Istok, Tomislavgrad, primjer rekultivacije orahom dijela eksploatacijskog polja pijeska i šljunka



Sudionici Regionalne radionice o održivom gospodarenju kamenim agregatima koja se održala u Livnu, Bosna i Hercegovina, 12. i 13.10.2011.

okoliša i turizma, je predstavio upravne postupke za izdavanje okolišnih dozvola potrebnih za eksploataciju mineralnih sirovina u BiH, te probleme vezane za njihovo izdavanje, ali i važnosti dozvola za održivo gospodarenje mineralnim agregatima u BiH.

Stručne teme iz geologije i rudarstva

U drugom dijelu radionice predstavljene su stručne teme iz geologije i rudarstva, predstavnik koncesionara Željko Knezović, iz tvrtke Si-jenit d.o.o. Posušje prezentirao je prekograničnu razmjenu agregata između Hercegbosanske županije i Splitsko-dalmatinske županije i mogućnosti razvoja, dok je Alojz Filipović, iz Federalnog geološkog zavoda u Sarajevu, predstavio magmatske stijene Federacije BiH kao tehničko-građevni kamen, ukazujući na mogućnosti eksploatacije takve vrste sirovine. Dr. sc. Slobodan Miko iz Hrvatskog geološkog instituta predstavio je parametre proizvodnje kamenih agregata u RH kroz zakonske regulative u RH, strategije gospodarenja mineralnim sirovinama,

ma, izradu županijskih rudarsko-geoloških studija, kao i recentnu gospodarsku krizu u svijetu i kod nas, te mišljenje javnog mijenja. Begajeta Habota, iz Federalnog ministarstva energije, rudarstva i industrije, Odsjeka za geologiju prezentirala je stanje geoloških istraživanja u BiH u zadnjih 170 godina, te upozorila na nužnost pripremanja programa geoloških istraživanja i upravljanja mineralnim sirovinama u BiH, Ramo Kurtanović, iz Federalnog zavoda za geologiju je elaborirao o rasporedu površinskih kopova i utvrđivanju kvalitete mineralne sirovine te ukazao na problematiku velikog broja otvorenih površinskih kopova na relativno malom prostoru što je u suprotnosti s načelima održivog gospodarenja mineralnim sirovinama u BiH.

Projekt Održivo upravljanje kamenim agregatima

U završnom trećem dijelu radionice dr. sc. Slavko Šolar iz Geološkog zavoda Slovenije, voditelj SEE projekta predstavio je međunarodni projekt Održivo upravljanje kamenim agregatima (Sustainable Aggregates Resour-

ce Management SARMA), njegov razvoj, partnere kao i njegove ciljeve te značaj za prostor jugoistočne Europe. Dr. sc. Slavko Šolar je prisutne upoznao sa stanjem na svjetskom tržištu mineralnih sirovina, problemima u opskrbi, različitim sudionicima u proizvodnji mineralnih sirovina te njihovom načinu razmišljanja s ciljem da se zadovolje svi sudionici u procesu (korištenje prostora, odnos prema radnicima, otpad, rekultivacija). EU koja je prepoznala vitalni značaj mineralnih sirovina za ekonomiju Europe, pokreće Inicijative o okviru jedinstvene mineralne politike EU koja bi uključivala: suverenost, ekonomiju, zakonske okvire te regulatorne agencije.

Dr. sc. Vladimir Simić sa Rudarsko-geološkog fakulteta u Beogradu, predstavio je radni paket 3 projekta SARMA (Eksploatacija i briga za okoliš, ilegalni kamenolomi, recikliranje), dok je dr. sc. Slobodan Miko prezentirao radni paket 4 projekta SARMA, regionalne i državne aktivnosti na održivom upravljanju kamenim agregatima, planiranje održivog razvoja, na primjeru pilot projekta sjeverozapadne Hrvatske.

Rasprava

U sklopu radionice održala se rasprava o sadašnjem stanju i problemima vezanim za gospodarenje mineralnim sirovinama, u vrlo aktivnoj diskusiji sudjelovali su predstavnici, koncesionara, županijskih i entitetskih vlasti. Diskusija je obuhvatila nekoliko tema, kako spriječiti ilegalnu eksploataciju, te koji oblici ilegalne eksploatacije postoje u BiH, RH, Sloveniji i Srbiji, zatim uspješni primjeri privatizacije tvrtki za eksploataciju mineralnih sirovina u Srbiji, Kovilovača d.o.o. Despotovac, te tvornica cementa Kakanj d.d., u vlasništvu njemačke grupacije Heidelberg Cement u BiH, te mogućnosti ulaganja u recikliranje materijala kao potrebu u bližoj budućnosti.

U sklopu regionalne radionice na projektu SARMA 13.10.2011. organiziran je posjet, franjevačkom samostanu i muzeju Gorica, pokraj Livna, eko-selu Grabovica pokraj Buškog jezera, te eksploatacijskom polju pijeska i šljunka - Begluci Isto, Tomislavgrad, Djelatnici Promet Šarac d.o.o. Tomislavgrad sudionike su upoznali sa radom i gospodarenjem eksploatacijskog polja pijeska i šljunka u čijem vlasništvu se nalazi spomenuto eksploatacijsko polje. U sklopu posjete eksploatacijskom polju pijeska i šljunka osim geoloških i litoloških karakteristika stijena u kamenolomu prikazana je tehnologija vezana za drobilno postrojenje te betonara koja koristi jedan dio eksploativanog i oplemenjenog kamenog materijala (dobivene frakcije kamenog agregata) kao osnovnu sirovinu u tehnološkom procesu pripreme betonskih masa. ■

KOMATSU

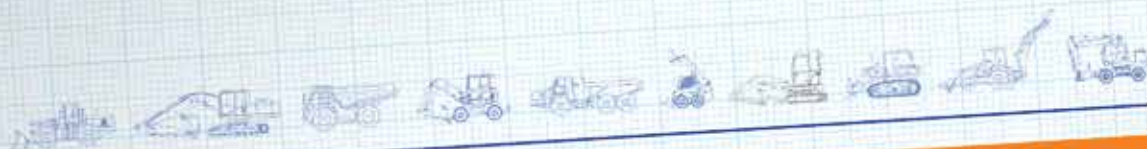
Za jednostavan prijevoz 2,6 tonskog stroja: Zovite stručnjake®



Prevezite PC26MR-3 na vašoj prikolici i spremni ste za početak rada!

Smanjite troškove prijevoza – PC26MR-3 možete prevoziti puno jednostavnije nego druge strojeve u njegovoj kategoriji. S KOMTRAX™-om – Komatsu sustavom za praćenje stroja putem satelita – možete uporabu i servis točno i sigurno isplanirati i time učiniti rad još ekonomičnijim. Nova kompaktna serija 3. Kod Vašeg Komatsu zastupnika.

MR-3
BUSINESS CLASS



KUHN Hrvatska

www.kuhn.hr

KUHN-Hrvatska d.o.o., Rakitnica 4, 10000 Zagreb, Tel: + 385 1 240 75 33, 240 75 22

Alle Rechte vorbehalten. Nur für Werzwecke.