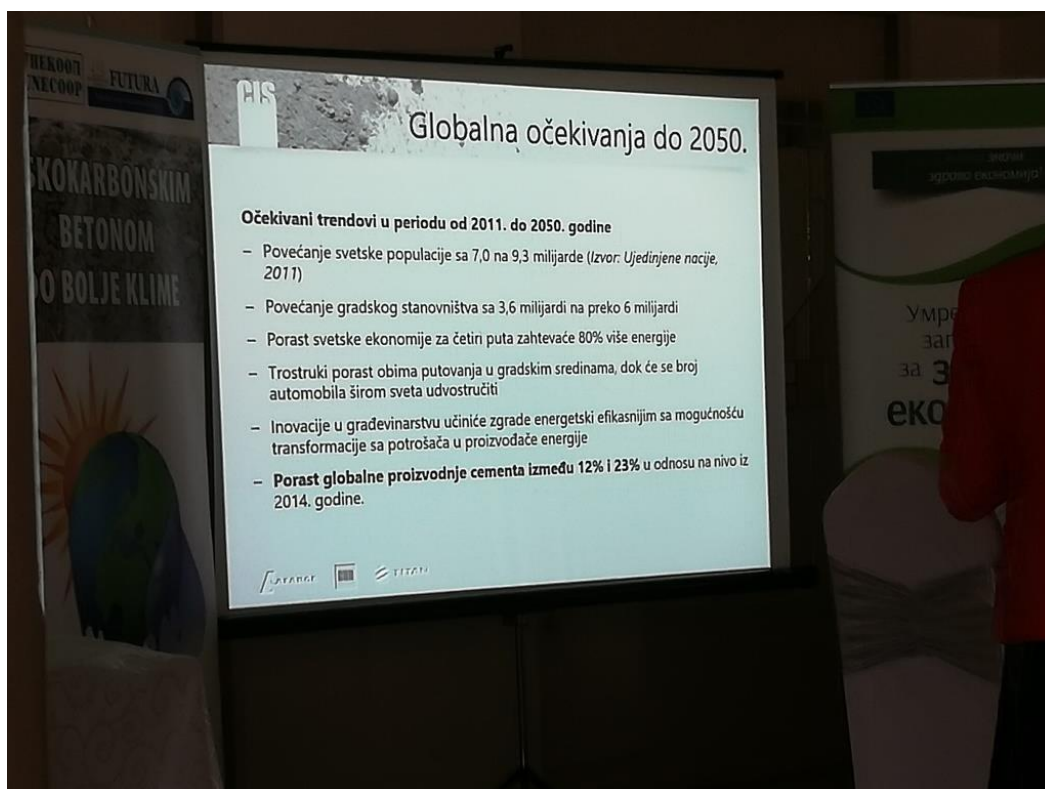


Kako da građevinarstvo više doprinese dekarbonizaciji Srbije?

Danas je ,u Paraćinu, u organizaciji udruženja građana UNEKOOOP, u saradnji sa Fakultetom za primenjenu ekologiju "FUTURA", Udruženjem cementne industrije Srbije i Mrežom za ruralni razvoj Srbije održan okrugli sto „Zelena gradnja kao šansa za dekarbonizaciju sektora građevine“.

Bila je to prilika da se čuje kakve su mogućnosti da cementna industrija doprinese smanjenju emisija CO₂, zatim kakva je uloga Biobetona u funkciji dekarbonizacije građevine, kakav je i koliki značaj energetske efikasnosti u zgradarstvu i još niz drugih zanimljivih stvari.



Cementna industrija funkcioniše danas u 159 zemalja sveta , proizvede se 4,1 milijarda tona cement a ukupnom zagađenj emisije ugljen dioksida , u svim fazama proizvodnje, doprinese 7% . Zato je jako važno da se , nizom mera , od kojih je najvažnija

supstitucija fosilnih goriva drugim vrstama energenta, doprinese smanjenju emisija CO₂. Cementna industrija Srbije je, tako, 2017 godine iskoristila 60.000 tona otpada za zamenu fosilnih goriva što je supstitucija u iznosu od 12,5%. Ova industrija je u istom periodu upotrebila 300.000 tona otpada za zamenu dela sirovina koje se koriste za proizvodnju cementa čime je, takođe, dat doprinos smanjenju proizvodnje ugljen dioksida.

Zgrade u Srbiji,

rečeno je danas u Paraćinu, troše 60% ukupno potrošene energije, dok u zemljama Evropske unije troše samo 40%. Preko 300 000 objekata u Srbiji nema nikakvu izolaciju, što ih svrstava u energetske neefikasne objekte sa potrošnjom od oko 200 kWh po metru kvadratnom dok je Evropski prosek 70 kWh po metru kvadratnom.

U zemljama Evropske

unije sve je više zgrada koje se transformišu i u proizvođače energije iz obnovljivih izvora a ne samo u potrošače pa bi ta iskustva trebalo primenjivati i kod nas uz veću podršku države i subvencije na tom putu iz javnih prihoda.



magistar Jovan Nešović na Okruglom stolu u Paraćinu

Možda je , i zbog ovih podataka i trendova, vreme za ozbiljniju podršku države kreiranju novih industrija pripreme otpada za korišćenje kao energenta i samim tim novih „zelenih“ radnih mesta, rečeno je ,između ostalog,danas, u Paraćinu.

Aktivnosti na projektu „Zelena gradnja kao šansa za dekarbonizaciju sektora građevine“ podržane su od strane „CRH“ Srbija u okviru programa „Partnerstvo za budućnost“, Evropske unije kroz projekat „Networking and Advocacy for Green economy“ i Ministarstva zaštite životne sredine.