

Izveštaj o održanom Kongresu pod naslovom

“Rešenja i projekcije za održivo upravljanje zemljištem”

II Međunarodni i XIV Nacionalni kongres Srpskog društva za proučavanje zemljišta

2nd International and 14th National Congress of Soil Science Society of Serbia „Solutions and Projections for Sustainable Soil Management“

26.-28.septembar 2017. Poljoprivredni fakultet, Trg Dositeja Obradovića 8, Novi Sad,

Na Poljoprivrednom fakultetu u Novom Sadu 26.09.2017. godine je zvanično otvoren II Međunarodni i XIV Nacionalni kongres Srpskog društva za proučavanje zemljišta pod nazivom „Rešenja i projekcije za održivo upravljanje zemljištem“.

Prof. dr Milivoj Belić sa Poljoprivrednog fakulteta, predsednik Srpskog društva za proučavanje zemljišta, otvorio je ovaj značajan skup posvećen istraživanjima zemljišta, podsetivši da se ovakvi skupovi održavaju svake četvrte godine sa ciljem prenošenja saznanja naučnih radnika i ostvarivanja internacionalne komunikacije. Prof. dr Belić ukazao je da današnji Kongres treba da pruži rešenja koja treba da se na najbolji način projektuju do korisnika poljoprivrednih zemljišta, te institucija koja se bave zaštitom zemljišta i do institucija koje se bave upravljanjem zemljišnim resursom. Sa ovog naučnog skupa je poručeno da je zajednički cilj svakog pojedinca i nacije jeste podizanje individualne i kolektivne svesti o značaju zemljišta.

U proteklim decenijama aktivnosti Srpskog Društva za proučavanje zemljišta su dale veliki doprinos u razvoju nauke o zemljištu i zaštiti životne sredine. Organizacija Kongresa Društva za proučavanje zemljišta datira od osnivanja JDPZ 1953. godine, sa osnovnim ciljem da se prezentuju naučna saznanja ostvarena između dva Kongresa, koji se organizuje svake četiri godine. Ostvaren je jedan od osnovnih ciljeva SDPZ a to je povezanost sa međunarodnim društvima, asocijacijama i pojedincima, tako da od 2013. god. Kongres ima i Internacionalni značaj. Zemljište je jedan od najznačajnijih prirodnih resursa za opstanak i razvoj čovečanstva, zbog toga pojedinci i institucije koje se bave proučavanjem, upravljanjem i korišćenjem zemljišta imaju veliku čast, odgovornost i obavezu.

Sa velikim zadovoljstvom Predsednik Srpskog društva za proučavanje zemljište prof.dr Milivoj Belić, je pozdravio i pozvao učesnike da aktivno učestvuju u radu Kongresa.

Pokrajinski sekretar za poljoprivredu, vodoprivredu i šumarstvo mr Vuk Radojević, obraćajući se učesnicima kongresa, je istakao, da ovakvi skupovi zaslužuju posebnu podršku resornog sekretarijata. Kako je naveo, za ovu godinu smo opredelili 20 miliona dinara za kontrolu plodnosti zemljišta, što je dvostruko više, nego lane. Zemljište kao prirodni neobnovljivi resurs, jeste nešto čemu moramo posvetiti dužnu pažnju, naglasio je mr Radojević i dodao da se upravo kroz ovakve skupove dolazi do važnih saznanja u cilju unapređivanja mera agrarne politike.

Veliki broj stručnjaka, naučnika i institucija iz zemlje i inostranstva odazvao se na poziv Poljoprivrednog fakulteta u Novom Sadu i Srpskog društava za proučavanje zemljišta da prisustvuje i učestvuje u radu Kongresa SDPZ pod naslovom: „Rešenja i projekcije za održivo upravljanje zemljištem“.

Zvanični jezik kongresa je bio engleski. Međunarodni naučni odbor kongresa je bio sastavljen od 58 članova, od kojih je 13 bilo iz inostranstva (11 zemalja). U radu kongresa učestvovalo je preko 120 učesnika, iz zemlje i inostranstva. Na kongresu su prijavljeni radovi iz 17 zemalja sveta: **BiH, Crna Gora, Češka, Hrvatska, Irak, Italija, Kazahstan, Mađarska, Makedonija, Malavi, Republika Srpska, Rusija, Slovačka, Slovenija, Srbija, Turska, Ukrajina**. Na Kongresu je prezentovano preko 120 naučnih radova, od čega preko 40 radova iz inostranstva, u kojima su predstavljeni rezultati i saznanja o dosadašnjim istraživanjima zemljišta. U prezentovanim radovima posebno se ističu rezultati ispitivanja koji se odnose na :

Uništavanje obradivog zemljišta degradacijom, kontaminacijom, ekspanzijom gradova, sečom šuma, intenzivnom poljoprivredom, klimatskim promenama, prekomernom ispašom, erozijom i drugim faktorima, ističe se da su to globalni problemi. Stručnjaci su u trodnevnom radu predstavili i brojne radove u kojima se ukazuje na opasnosti od degradacije i daju konkretna rešenja koja treba da doprinesu smanjenju degradiranih i trajno uništenih površina poljoprivrednog zemljišta.

Kada je o uticaju poljoprivrede reč, predsednik Srpskog društva za proučavanje zemljišta prof.dr Milivoj Belić insistira na agronomski prihvatljivim merama za očuvanje njegove plodnosti. Belić:

"Moramo u proizvodnju vratiti plodored". Obavezno primenjivati osnovne principe u kombinaciji sa savremenim sistemima obrade zemljišta. Smanjiti upotrebu hemijskih preparata u zemljištu i preći na alternativne vidove zaštite od korovskih biljaka, biljnih bolesti i štetočina. Ratarska i stočarska proizvodnja moraju činiti jednu celinu na gazdinstvu, zbog agronomskih i ekonomskih razloga", zaključio je Belić.

Sekretar za poljoprivredu Vuk Radojević kaže da je Pokrajinska administracija izdvojila značajna sredstva za kontrolu plodnosti kako bi poljoprivrednici besplatno dobili rezultate analize svog zemljišta. Neophodno je da utvrdimo sadržaj hranjivih materija u zemljištu kako bismo dobili kvalitetne preporuke za đubrenje. Naravno, spram rezultata i sami poljoprivrednici bi trebalo da prilagode svoje agrotehničke mere", rekao je Radojević na otvaranju skupa na Poljoprivrednom fakultetu u Novom Sadu.

U međunarodno priznatoj dekadi zemljišta, po prvi put se zemljište zvanično označava kao neobnovljiv prirodni resurs. Zemljište se kroz istoriju veoma dugo stvara, a u procesu destrukcije trenutno uništava. Označavanje zemljišta kao neobnovljivog prirodnog resursa podrazumeva potpuni zaokret u zemljišnoj politici. Od zemljišta se očekuje da nahrani rapidno rastući broj ljudske populacije, da nam obezbedi zdrav životni prostor, bude izvor sirovina, da bude dobar rezervoar i filter voda, da sačuva bogati zemljišni biodiverzitet, da doprinese rešavanju problema globalnog otopljanja, da čuva naše istorijsko nasleđe. Međunarodna zajednica je prepoznala važnost podizanja svesti o značaju zemljišta za našu planetu, njegovim višestrukim ulogama, kao i postojećim izazovima za njegovo održivo korišćenje i označila period 2015-2024. kao međunarodnu dekadu zemljišta.

Jedan od ciljeva Kongresa je bio promocija značaja zemljišta i njegovog održivog korišćenja, kao i okupljanje svih predstavnika koji se bave proučavanjem, upravljanjem i korišćenjem zemljišnih resursa u Republici Srbiji i širem regionu. Glavni cilj Kongresa je svakao bila prezentacija naučnih saznanja, koja su se realizovala u proteklom periodu i to po sledećim tematskim oblastima: zdravlje zemljišta, pedologija, voda i zemljište, hrana i zemljište, informatika i zemljište, kvalitet zemljišta, organska materija zemljišta. Rad kongresa se odvijao u toku tri dana, prvi i drugi dan su u prostorijama Poljoprivrednog fakulteta prezentovani naučni radovi usmeno i u okviru poster sekcije a trećeg dana je organizovana naučna ekskurzija gde su učesnici imali priliku da se upoznaju sa nekoliko tipova zemljišta karakterističnih za područje južne Bačke na kojima je organizovana savremena ratarska, voćarska i povrtarska proizvodnja.

Ukupno je prezentovano 129 radova, 46 radova usmeno u okviru različitih sekcija (radovi po pozivu i originalni naučni radovi prezentovani usmeno) i 83 rada u okviru poster sekcije. Usmeno je prezentovano 19 radova učesnika iz inostranstva i 27 radova domaćih autora, a u okviru poster sekcije, 23 rada učesnika iz inostranstva i 60 radova domaćih autora. Svi abstrakti prijavljenih radova su recenzirani i objavljeni u elektronskoj i u štampanoj formi na engleskom jeziku. Naučni radovi koji su prispeli u celosti, ukupno 42, objavljeni su na engleskom jeziku (u štampanoj i elektronskoj formi, dostupni online na adresi:<http://www.sdpz.rs/index.php/sr-yu/publikacije>) u **Proceedings of the 2nd International and 14th National Congress of Soil Science Society of Serbia „Solutions and Projections for Sustainable Soil Management“ (ISBN 978-86-912877-1-9, COBISS.SR-ID320899591, (CIP – Katalogizacija u publikaciji Biblioteka Matice srpske , Novi Sad.)** sa obimom od 10-15 strana.

Kongres su finansijski i organizaciono podržale sledeće institucije:

1. Ministry of Education, Science and Tehnological Development of the Republic of Serbia
2. Provincial Secretariat for Agriculture, Water Management and Forestry
3. Provincial Secretariat for Higher Education and Scientific Research
4. Institute of Field and Vegetable Crops Novi Sad
5. Institute for Biological Research "Siniša Stanković"
6. Megra d.o.o.
7. PWMC “Vode Vojvodine”, Novi Sad, Republic of Serbia
8. Agency for development of Municipality of Pećinci, Pećinci, Republic of Serbia
9. United Nations Environment Programme (UN Environment).
10. Delta Agrar, Podunavlje a.d, Čelarevo, Republic of Serbia
11. Janko Medveđ, agricultural producer, Begeč, Republic of Serbia

Novi Sad

29.09.2017.

Naučni, Programski i Organizacioni odbor Kongresa