



NEWSLETTER

NOVEMBAR 2019

Teme:

- ❖ Novi članovi Udruženja Biogas
- ❖ Panel konferencija Udruženja Biogas
- ❖ Workshop Safety First!
- ❖ Utisci sa Sajma Energetike
- ❖ Brošure za članove
- ❖ Javna rasprava o Nacrtu zakona o izmenama i dopunama Zakona o upravljanju otpadom
- ❖ Svetski dan čistog vazduha

Financed By:



Coordinated By:



In Cooperation With:



NOVI ČLANOVI UDRUŽENJA BIOGAS

Ovim putem želimo dobrodošlicu novim članovima Udruženja Biogas. U pitanju su:

Respect IBS doo društvo za posredovanje u osiguranju, sa fokusom na :

- Osiguranje poljoprivrede (useva, plodova, životinja i proizvodnih pogona vezanih za agro sektor)
- Osiguranje energetike
- Osiguranje transporta i kasko
- Osiguranje imovine

respect.

Društvo je osnovano u martu 2015. godine kao kćerka kompanije Respect Slovakia s.r.o, čije je sedište u Pieštanima (Republika Slovačka). Respect Slovakia je po obimu ugovorene premije jedan od lidera istočno-evropskog tržišta posredovanja u osiguranju. Osim u Slovačkoj, Respect posreduje i u Češkoj, Mađarskoj, Srbiji i Bosni i Hercegovini.

Univerzitet Singidunum je visokoškolska ustanova koja svojim studentima nudi savremene nastavne planove i programe, kao i metode učenja koje se primenjuju u razvijenim univerzitetskim centrima.

Singidunum je prvi privatni univerzitet koji je akreditovan po novom Zakonu o visokom obrazovanju.

Danas na Univerzitetu Singidunum studira preko 10.000 studenata.



Ovim putem želimo da zahvalimo timu sa departmana za Životnu sredinu i održivi razvoj Univerziteta Singidunum, prof. dr Suzani Đorđević – Milošević i asistentu Vuku Gajiću (budućem doktorantu biogasa), što su se rado odazvali našem pozivu za učlanjenje i što već uveliko planiramo sledeće korake kojima ćemo produbiti saradnju. Posebnu zahvalnost dugujemo studentima profesorke Đorđević-Milošević, našim budućim kolegama, operaterima koji su nam pomogli pri registraciji učesnika na panel konferenciji. Hvala vam i radujemo se budućim zajedničkim projektima.

PANEL KONFERENCIJA UDRUŽENJA BIOGAS „RAZVOJ I UTICAJ MERA NA ODRŽIVI RAST BIOGAS SEKTORA U SRBIJI“

U organizaciji Udruženja Biogas Srbija, Ministarstva rudarstva i energetike Republike Srbije i Udruženja Biogas Nemačka, Fachverband Biogas e.V. 30.10.2019. godine održana je panel konferencija „Razvoj i uticaj mera na održivi rast biogas sektora u Srbiji“.

Udruženje Biogas Srbija je reprezentativna asocijacija u sektoru obnovljivih izvora energije i sa Nemačkom biogas asocijacijom Fachverband Biogas e.V. sarađuje na partnerskom projektu osnaživanja i stabilizacije biogas sektora u Srbiji.

Glavni motiv organizacije ove Panel konferencije je promocija i isticanje značaja biogas sektora u Srbiji, kao i razmena iskustava ključnih učesnika u ovom sektoru, a u cilju definisanja predloga za unapređenje i održivi razvoj sektora proizvodnje biogasa.



Na konferenciji su učestovali predstavnici Ministarstva rudarstva i energetike Republike Srbije, Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije, Ministarstva zaštite životne sredine Republike Srbije, predstavnici Udruženja Biogas Srbija, predstavnici Udruženja Biogas Nemačka, predstavnici organizacija: GIZ DKTI, UNDP, IFC, EBA, kao i predstavnik Ambasade SR Nemačke u Srbiji.

Konferenciju je otvorio Ministar rударства и енергетике Aleksandar Antić, sumirajući preduslove za razvoj tržišta energije iz obnovljivih izvora. Ministar Antić je naglasio posvećenost resornog ministarstva ispunjavanju ciljeva prema Evropskoj energetskoj zajednici, izražavajući nedvosmislenu podršku nastavku razvoja sektora obnovljivih izvora energije, te istakao da će se u narednom periodu najviše razvijati proizvodnja struje iz biomase.

Ministar Antić je istakao da se u Srbiji uveliko razvijaju biogasna postrojenja i već je na električnu mrežu priključeno 21,2 megavata iz tog izvora energije, a oko 25 projekata ima privremeni status povlašćenog proizvođača električne energije.

Ministar Antić je istakao da je do 2016. godine, kada je vlada donela određena podzakonska akta u toj oblasti, bilo jedva nešto više od četiri megavata instalisanih kapaciteta, iako biomasa i biogas predstavljaju najznačajniji resurs kada je reč o obnovljivim izvorima energije, a dodao je i da je razvijanje projekata na biogas najkompleksnije, pošto je neophodan zaokružen sistem od sirovine do tehnologije. Na kraju govora Ministar Antić je zahvalio partnerima iz Nemačke na pomoći našoj zemlji.



Skup je u ime Ambasade SR Nemačke pozdravila i šef odeljenja za međunarodnu saradnju Ambasade SR Nemačke u Srbiji, gospođa Leonie Reimers koja se obratila prisutnima i naglasila važnost podrške SR Nemačke biogas sektoru u Srbiji.

Prvim delom konferencije moderirao je Predsednik Upravog odbora Udruženja Biogas, gospodin Danko Vuković i predstavio ciljeve udruženja i načine podrške razvoju biogas branše, a govorio je o budućnosti biogas sektora u Srbiji kao i o pozitivnim efektima biogasa na ekologiju kroz tretiranje bio-otpada.

Gospodin Nebojša Arsenijević iz Svetske banke IFC govorio je o pravcima razvoja biogas sektora, te prezentovao mapu puta razvoja biogas sektora u Srbiji. Gospodin Arsenijević je naglasio da 1 MW biogasa proizvede do šest puta više energije u poređenju sa 1 MW drugih OIE (6 puta više od solarnih panela, a oko 3,5 puta više od vetrogeneratora).



Nakon gospodina Arsenijevića, prisutnima se obratio se Dr Stefan Rauh iz Udruženja Biogas Nemačka i izložio iskustva i trendove razvoja biogasa u Nemačkoj, kao nosioca energetskih sistema budućnosti.

Dipl. Wirt. Ing. (FH) Marion Wiesheu, koja se potom obratila skupu, govorila je o značaju bezbednosti na biogas postrojenjima, kao i merama predostrožnosti koje se mogu preuzeti kako se nesreće ne bi događale ili se svele na minimum.

Značajan doprinos konferenciji dao je Dr Attila Kovács iz Evropske Biogas Asocijacije - EBA, koji je govorio o razvoju biogas sektora u Evropi i dao primere dobre prakse iz evropskih zemalja.



Drugim delom konferencije, panel diskusijom pod nazivom „Buduće podsticajne mere za održiv razvoj biogas sektora u Srbiji“ moderirao je gospodin Saša Vitošević, član Upravnog odbora Udruženja Biogas Srbija. Učesnici panela bili su:

1. prof. pr Miloš Banjac, Ministarstvo rudarstva i energetike
2. Dr Slobodan Cvetković, Ministarstvo zaštite životne sredine
3. Slobodan Živanović, Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede
4. Milica Vukadinović, GIZ DTKI
5. Dragan Stefanović, UNPD
6. Dr Stefan Rauh, Fachverband Biogas e.V.



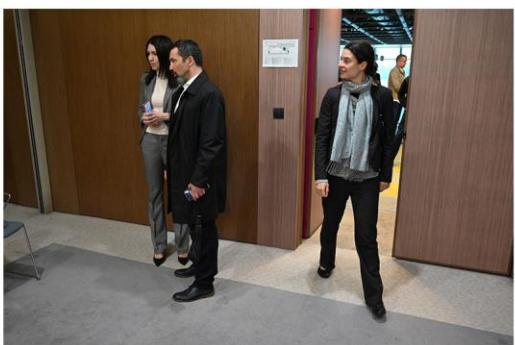
Konstruktivna i dinamična diskusija rezultirala je zaključcima:

- Realno je očekivati da će se u Srbiji izgraditi 30 MW kapaciteta u elektranama na biogorivo (do danas je napravljeno 21.2 MW, a u procesu izgradnje i dobijanja dozvole su projekti čija je ukupna instalisana snaga 24,7 MW).
- Neophodno je kontinuirano podsticanje biogas sektora u Srbiji (fid-in tarife su neophodne, ali nisu jedini vid podsticaja, već postoji veliki broj drugih koji biogas sektoru može biti na raspolaganju) kao i usmeravanje zakonske regulative kako bi se obezbedio održivi razvoj.



- Nastaviće se sa podsticajima biogas sektora u Srbiji, a diskutovaće se o modelima koji će se dalje primenjivati. Podsticajne tarife će se analizirati, a sagledaće se sva iskustva – od Nemačke do ostalih relevantnih zemalja, koje takve projekte podržavaju i izaći sa konkretnim paketom mera, koji će definisati naše nove ciljeve, ali i podsticajne tarife koje će biti ekonomski bazirane i omogućiti razvoj takvih projekata.
- Sa intenzivnom podrškom nastaviće i Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede, kao i Ministarstvo zaštite životne sredine koji ističu veliki značaj biogasa za oblasti njihovog delovanja.





Trening Bezbednost na biogas postrojenjima

29.10.2019. u hotelu Crowne Plaza, u organizaciji Udruženja Biogas i Nemačke Biogas Asocijacije, Fachverband Biogas e.V. organizovan je trening bezbednosti na biogas postrojenjima pod nazivom „Safety First! Safety and Training on Biogas Plants“.

Trener, ekspert iz nemačke Biogas Asocijacije Dipl. Wirt. Ing. (FH) Marion Wiesheu rukovodilac sektora za trening i bezbednost Nemačke Biogas Asocijacije, prenela nam je dragoceno znanje i iskustvo iz Nemačke koje se tiče bezbednosti na biogas postrojenjima. Uzevši u obzir podatak da je Nemačka država sa najvećim brojem izgrađenih biogas elektrana u čitavoj Evropi, a tema sigurnosti i bezbednosti na biogas postrojenjima utemeljena je u brojne zakone i propise, ovaj trening nam je bio veoma značajan kao primer dobre prakse i put kojim bi u budućnosti trebalo da idemo.



Ovaj savršeno osmišljen trening, potkrepljen brojnim primerima iz Nemačke, dao nam je uvid u značaj ove teme, kao i u načine prevazilaženja i sprečavanja povreda na biogas postrojenjima. Naši članovi, koji su prisustvovali treningu, dobili su sertifikat o odslušanoj obuci. Radujemo se novim treninzima, kao i novim razlozima za okupljanje naših članova.

Sajam Energetike u Beogradu

Jedno od značajnih dešavanja za Udruženje Biogas u oktobru je svakako i učešće na Sajmu Energetike, koji se početkom meseca održao u Hali 1 Beogradskog Sajma. Učešće je bilo izuzetno uspešno, a moramo da se pohvalimo da smo dobili brojne pohvale za celokupni izgled i imidž, kako našeg našeg štanda, tako i Udruženja. Posetilo nas je dosta naših članova i ovim putem želimo da im zahvalimo na posetama.

Vidimo se definitivno i sledeće godine na istom mestu!



3 brošure dostupne našim članovima

Od druge polovine novembra za naše članove biće dostupne tri brošure koje su nam obezbedili naši partneri Nemačka Biogas Asocijacija, Fachverband Biogas e.V. a koje smo preveli sa engleskog na srpski.

U pitanju su sledeći naslovi:

- “Od biootpada do biogasa”
- “Digestat kao đubrivo”
- “Od Biogasa do biometana”

Za sve naše članove obezbeđeni su primerci i izuzetno se radujemo narednom okupljanju, kao i prilikama da zajedno prodiskutujemo materijale.



Počela javna rasprava o Nacrtu zakona o izmenama i dopunama Zakona o upravljanju otpadom

Javna rasprava o Nacrtu zakona o izmenama i dopunama Zakona o upravljanju otpadom počela je 31. oktobra i trajaće do 20. novembra.

Prezentovanje Nacrta zakona o izmenama i dopunama Zakona o upravljanju otpadom, kako je navelo Ministarstvo, biće održano 12. novembra u Beogradu, u Skupštini grada Beograda sa početkom u 12 sati.

Zaključak sa Programom javne rasprave na Nacrt zakona o izmenama i dopunama Zakona o upravljanju otpadom usvojio je Odbor za privredu i finansije Vlade Srbije na sednici održanoj 31. oktobra.

Ministarstvo zaštite životne sredine poziva zainteresovane građane, kao i stručnu javnost da se upoznaju sa tekstrom Nacrta zakona o izmenama i dopunama Zakona o upravljanju otpadom, koji mogu preuzeti na sajtu Ministarstva i da daju svoje komentare, sugestije i predloge.

Predlozi, sugestije, inicijative i komentari dostavljaju se Ministarstvu na Obrascu za komentare ili putem elektronske pošte na e-mail adresu: sekretariat@ekologija.gov.rs ili poštom na adresu Ministarstvo zaštite životne sredine, Beograd, Omladinskih brigada 1, sa naznakom: "Za javnu raspravu o Nacrtu zakona o izmenama i dopunama Zakona o upravljanju otpadom".



3. novembar – svetski dan čistog vazduha



Svetski dan čistog vazduha je podsetnik da je vazduh uslov života i svojevrsno upozorenje na opasnost, da usled svakodnevnog prekomernog emitovanja štetnih materija u atmosferu, ugrožavamo svoje živote i opstanak planete Zemlje.

Aerozagađenje utiče i na gubitak biodiverziteta i na klimatske promene. Zagađen vazduh nije opasnost samo po životnu sredinu. Cena aerozagađenja se iskazuje u gotovo svim društveno-ekonomskim oblastima.

Svetske zdravstvene organizacije pokazuju da loš kvalitet vazduha godišnje prouzrokuje smrt oko sedam miliona ljudi u svetu, dok u Srbiji zbog zagađenja vazduha, na žalost, život izgubi šest hiljada ljudi godišnje. Specijalizovana agencija Svetske zdravstvene organizacije za ispitivanje raka, označila je izduvne gasove dizel motora kao dokazani humani kancerogen.

Poboljšanje kvaliteta vazduha je zajednička briga i odgovornost svih nas, javnog i civilnog sektora, svake opštine, privrede, naučno-stručne javnosti, medija i građana.

Rešenje je u promeni loših praksi.

Pre svega, pobedimo lošu naviku paljenja strnjista na oranicama, zakonom je zabranjeno i opasno po ljudske živote i biljni i životinjski svet.

Sadimo drveće i pošumljavajmo. Šuma odstranjuje gasove staklene bašte i proizvodi kiseonik.

Kako na svetski dan čistog vazduha, tako i svakog narednog dana trebalo bi da se zapitamo: koliko dugo možemo da izdržimo bez vazduha i da li je vreme da svako od nas nešto učini za našu državu i našu Planetu.

