

ДАНКО ВУКОВИЋ, ПРЕДСЕДНИК УПРАВНОГ ОДБОРА УДРУЖЕЊА БИОГАС СРБИЈА

Велики потенцијали коришћења биогаза

Удружење Биогаз Србија основано је 2012. године, од тада је расло, јачало и данас је репрезентативно удружење, које окупља више од 30 чланова, који поседују 14 електрана на биогаз, али и друге институције и компаније које су директно или индиректно повезане са овом технологијом или планирају изградњу биогазних електрана.

Данко Вуковић, председник Управног одбора Удружења Биогаз Србија, истиче да је удружење постало активан партнер немачког удружења Fachverband Biogas e.V., али и члан европске биогазне асоцијације ЕВА – European Biogas Association.

”Удружење је проактиван партнер у процесу израде нове законске регулативе из области обновљивих извора енергије, што је резултирало и усвајањем нових подстицајних тарифа за откуп електричне енергије, али и у трансферу технологија и обуци кадрова наших чланова”, каже Вуковић.

Он наглашава да, иако је производња електричне енергије примарни циљ и сврха биогаз електрана, ништа мање није

значајан ни њихов позитиван утицај на животну средину.

”Биогазне електране решавају многе еколошке проблеме, збрињавајући биолошки и органски отпад на еколошки ефикасан начин, где тај отпад добија нову економску вредност, како у виду електричне и топлотне енергије, тако и органског ђубрива”, каже Вуковић.

С обзиром на то да биогазна технологија омогућава чување енергије у облику биогаза и производњу електричне енергије на захтев, биогаз је савршено решење за ситуације где је производња електричне енергије децентрализована. Поред тога, производња биогаза повећава сигурност снабдевања енергијом истовремено смањујући зависност од увозних енергената.

”Када говоримо о проблему прекомерног гомилања и одлагања органског отпада, од изузетног је значаја нагласити да биогаз електране не само да збрињавају органски отпад, већ се из процеса производње електричне енергије у биогазним постројењима добија квалитетно органско



Данко Вуковић

Ђубриво, које се даље користи у пољопривреди, побољшавајући квалитет земљишта и смањујући потребу за коришћењем вештачких ђубрива”, каже Данко Вуковић.

Веома је значајно и отварање радних места на биогазним постројењима и повећање прихода у руралним срединама.