

Światowy dzień wody

W marcu w Wyższej Szkole Handlowej w Radomiu odbyła się ogólnopolska konferencja naukowa „Woda i energia gwarancją bezpieczeństwa dla przyszłych pokoleń”.



Konferencja została zorganizowana pod patronatem Marszałka Województwa Mazowieckiego oraz Prezydenta Miasta Radomia w nawiązaniu do tegorocznych obchodów Światowego Dnia Wody. Dzień ten został ustanowiony przez Zgromadzenie Ogólne ONZ w 1992r. Celem spotkania było przypomnienie zabranym, że wielu mieszkańców naszej planety cierpi z powodu braku dostępu do czystej wody pitnej oraz kształtowanie świadomości społecznej na temat odpowiedzialnego gospodarowania zasobami wody pitnej w Polsce i na świecie.

Pierwszy prelegent, poseł Mirosław Maliszewski przybliżył zebranym, jak wykorzystywana jest

woda w rolnictwie. Rolnictwo jest największym konsumentem wody, gdyż wykorzystuje około 70 procent jej światowych zasobów, a pogłębiający się niedobór wody w rolnictwie może powodować stopniowe zmniejszenie się efektywności nakładów na produkcję żywności. Z kolei dr hab. Zbigniew Popek, prof. SGGW w Warszawie przedstawił wyniki badań polskich hydrologów nad wpływem ocieplenia klimatu na zasoby wodne świata i Polski oraz wyzwania dla gospodarki wodnej. Potencjalne zagrożenia wywołane zmianami klimatycznymi w naturalny sposób prowadzą do rozważań dotyczących podjęcia działań eliminujących skutki zmian lub te skutki

zmniejszających.

„Rola hydroenergetyki w zapewnieniu bezpieczeństwa energetycznego państwa – aspekty administracyjno – prawne” były tematem, który zaprezentował dr hab. Michał Domała, prof. KUL. Zdaniem profesora rozwój krajowej energetyki wodnej jest istotny z punktu widzenia zwiększenia udziału odnawialnych źródeł w produkcji tak wszechobecnej i niezbędnej energii elektrycznej. Na koniec pierwszej części konferencji głos zabrał radny Sejmiku Województwa dr inż. Tomasz Śmietanka i zaprezentował swoją tezę, że właściwe kształtowanie ładu środowiskowego daje gwarancję istnienia odnawialnych zasobów czystej wody i energii dla przyszłych pokoleń.

Drugą część spotkania, po krótkiej przerwie rozpoczął dyrektor

techniczny Faba S.A., Artur Pęchewski omówieniem gospodarowania wodą w typowym zakładzie mechanicznym na przestrzeni ostatnich trzydziestu lat. Uczniowie I Liceum Ogólnokształcącego im. Stefana Czarnieckiego w Kozienicach, zaprezentowali trzy interesujące filmy prezentujące środowisko wodne Puszczy Kozienickiej i zagadnienie dlaczego powinniśmy oszczędzać wodę i energię. Projekt został wykonany pod opieką merytoryczną mgr Alicji Wieczorek, która również omówiła program edukacji ekologicznej w szkole ponadpodstawowej.

Na konferencji w roli prelegentów nie zabrakło także studentów Wyższej Szkoły Handlowej w Radomiu. Karol Kujawiak, student Bez-

pieczeństwa Wewnętrznego zreferował temat: „Woda źródłem zagrożeń militarnych”, przygotowany pod kierunkiem naukowym dr Adama Ziółkowskiego.

Jako ostatnia zaprezentowała się studentka Bezpieczeństwa Wewnętrznego Julia Munik. Omówiła wyniki projektu badawczego „Świadomość społeczna na temat stanu zasobów wody pitnej oraz energii elektrycznej”, przeprowadzonego wraz ze studentami przez dr Małgorzatę Kuśmierczyk – Balcerek.

Konferencję podsumował i wszystkim podziękował za udział i przybycie dziekan Studiów Strategicznych i Technicznych dr Adam Ziółkowski.

Małgorzata Kuśmierczyk - Balcerek

"Gazeta Radomska", Nr 62, kwiecień 2019