

Warszawa, dnia 14 marca 2022 r.

Protokół pierwszej konferencji Parlamentarnego Zespołu ds. Prawa Elektrycznego

Dnia 14 marca 2022 r. odbyła się pierwsza konferencja zorganizowana przez Parlamentarny Zespół ds. Prawa Elektrycznego pt. *„Użytkowanie sieci i budowa elektrowni biogazowych – klucz do autonomizacji względem Krajowego Systemu Elektroenergetycznego jednostek samorządu terytorialnego (do 500 tys. mieszkańców) w trybie transformacji on/off grid”*.¹ Przewodniczący Zespołu, Senator Stanisław Lamczyk poinformował uczestników spotkania, że Zespół planuje zorganizować cykl konferencji pt. *„Prawo elektryczne. Budowa kryzysowej energetycznej odporności elektroprosumenckiej”*.

Otwierając konferencję, Marszałek Senatu prof. Tomasz Grodzki oznajmił, że w jej trakcie miano omówić budowę naszej niezależności energetycznej na surowcach niekopalnych i odchodzeniu od węgla, i przede wszystkim na pozyskiwaniu energii ze źródeł odnawialnych. Jednakże haniebną agresją Rosji na Ukrainę uświadomiła wszystkim, jak ważne jest uniezależnienie gospodarki od zewnętrznych źródeł energii pochodzących z kraju agresywnego od wieków i wykorzystującego swoje surowce do prowadzenia brutalnej polityki. W tym kontekście, podkreślił Pan Marszałek, na szali jest nasza przyszłość i bezpieczeństwo. W ocenie Pana Marszałka wojna za naszą wschodnią granicą wymusi drastyczne zmiany w polityce energetycznej i ustawodawstwie. Zdaniem Marszałka konieczność budowy niezależności energetycznej zarówno na poziomie europejskim, jak i krajowym będzie wymagała jeszcze szybszych i bardziej stanowczych działań od tych, o których była mowa do tej pory.

¹ Instalacja on-grid to instalacja podłączona do sieci natomiast instalacja off-grid to instalacja niepodłączona do sieci.

Przewodniczący Zespołu, Senator Stanisław Lamczyk omawiając zarys przyszłych konferencji jakie zespół zamierza zorganizować, stwierdził, że w ich trakcie będziemy dążyć do odpowiedzi na następujące pytanie, *„Czy Polska może zbudować swoją kryzysową energetyczną odporność elektroprosumencką na drodze do neutralności klimatycznej 2050 roku w ramach społecznej gospodarki rynkowej aktywizującej 2,5 tys. jednostek samorządu terytorialnego, wprowadzającej sektor Mikro, Małych i Średnich Przedsiębiorstw na ścieżkę innowacyjności przełomowej oraz pobudzającej 17,5 mln odbiorców energii elektrycznej do przejścia na rynki elektroprosumeryzmu”*.

Prof. dr hab. inż. Jan Popczyk z Katedry Elektroenergetyki i Sterowania Układów Politechniki Śląskiej w Gliwicach mówił o stanie sieci elektroenergetycznych i potrzebie stosowania zasady współużytkowania zasobów Krajowego Systemu Energetycznego. Zdaniem Pana Profesora wyjście naszego kraju z pułapki energetycznej i wejście w program elektroprosumeryzmu oznacza szybkie przeprowadzenie procesu transformacji energetycznej, który może potrwać nawet 25 lat. Taka perspektywa nie powinna budzić zdumienia, albowiem dziś wykorzystywana sieć linii energetycznych została w większości wybudowana ponad 80 lat temu. Zdaniem Profesora należy przede wszystkim działać oddolnie, ponieważ siłę napędową prosumeryzmu stanowią oddolni prosumenci tj. mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa odpowiedzialne za innowacje, a także samorządy zdolne organizować lokalne społeczności wokół prosumeryzmu.

Prof. dr hab. inż. Henryk Majchrzak Przewodniczący Rady Nadzorczej Polskiej Grupy Biogazowni mówił o wykorzystaniu biogazowni do budowy odporności kryzysowej mikro, małych i średnich przedsiębiorstw w kontekście konkurencyjności na rynku europejskim. Głównym obszarem działalności Grupy jest produkcja energii elektrycznej i ciepła z biogazu rolniczego oraz świadczenie usług powiązanych z sektorem odnawialnych źródeł energii. Biogazownie dają możliwość dostarczenie energii elektrycznej po preferencyjnych cenach, w tym możliwość kompleksowej obsługi odbiorców oraz producentów zielonej energii. Profesor Majchrzak ocenia, że w najbliższym czasie gwałtownie przyspieszy budowa biogazowni.

Prof. dr hab. Jacek Dach z Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu zatytułował swoje wystąpienie *„Elektrownie biogazowe w gospodarce obiegu zamkniętego i jako źródła bilansujące na lokalnych rynkach energii elektrycznej: porównanie polskiego potencjału*

i wykorzystania u sąsiadów”. Pan profesor poinformował uczestników konferencji, że w krajach Unii Europejskiej dominują biogazownie lecz coraz bardziej zaczyna się rozwijać sektor biometanowni. W Unii Europejskiej, także w Polsce, istnieje duże, wzrastające zapotrzebowanie na biometan. Profesor Dach uważa, że to zapotrzebowanie skokowo wzrosło wskutek embarga na import gazu ziemnego z Rosji. Wykorzystanie biogazowni jako w pełni kontrolowanych elektrowni szczytowych stanowi, zdaniem profesora, bardzo dobre uzupełnienie niestabilnych źródeł energii odnawialnej wytwarzanej w elektrowniach wiatrowych i fotowoltaicznych. Porównując rynek biogazowy Polski i Niemiec widoczna jest gigantyczna dysproporcja, którą można zobrazować następującymi danymi. W Niemczech liczba biogazowni sięga 9.000, w Polsce funkcjonuje zaledwie 129 takich obiektów. Moc elektryczna zainstalowana w Niemczech wynosi 6.000 MW, w Polsce tylko 125 MW.

Na zakończenie posiedzenia **Przewodniczący Zespołu Senator Stanisław Lamczyk** zapowiedział przygotowanie trzech projektów ustaw pilotażowych do prawa elektrycznego. Ustawy mają dotyczyć dostępu do informacji, rynków technicznych w dystrybucyjnym segmencie operatorskim i współużytkowaniu zasobów. Senator podkreślił, że szczególnie ważna jest informacja dla prosumentów podana w kilku płaszczyznach i dotycząca takich obszarów jak budownictwo, ciepłownictwo czy elektryfikacja transportu, określająca standardy akceptowane zarówno przez rząd, jak i samorządy.

(P.B.)