**Streszczenie**

W rozprawie doktorskiej pt. *Odnawialne źródła energii w polityce energetycznej Rzeczypospolitej Polskiej. Casus polityki rolnej w latach 2004-2019*, prowadzone poszukiwania dotyczyły jednej z kluczowych polityk publicznych, jaką jest polityka rolna prowadzana przez Polski Rząd i jej ścisłe powiązanie z energetyką i odnawialnymi źródłami energii. Miały one na celu określenie instrumentów kreowanej polityki rolnej na rozwój odnawialnych źródeł energii i ich udział w polityce energetycznej.

Przedstawiono kształt funkcjonującego w Polsce rynku energii elektrycznej i gazu, występujących na nim podmiotów oraz praw majątkowych. Wskazano otoczenie prawne wynikające z deklaracji politycznych oraz umów międzynarodowych, ich wpływ na rozwój i kształt rynków. Przedstawiono instrumenty służące do kreowania i wzmacniania właściwych postaw inwestorskich i jednocześnie wskazano bariery hamujące te postawy.

W poszczególnych rozdziałach zaprezentowano rynki energii elektrycznej, gazu ziemnego, paliw płynnych i stałych oraz wpływ jaki wywiera na nie Unia Europejska. Opisano rozwój odnawialnych źródeł energii na świecie i w Polsce, przedstawiono deklaracje polityczne i zawierane umowy międzynarodowe istotne z punktu ochrony środowiska naturalnego, mające jednocześnie swój wydźwięk w rolnictwie i energetyce oraz ich oddziaływanie na decyzje podejmowane przez poszczególne Rządy w Polsce w latach 2004 do 2019. Wskazano znaczenie rolnictwa we współczesnym świecie i różnicę w modelach rolnictwa występujących na różnych kontynentach, politykę rolną i rolę agencji rządowych w kreowaniu właściwych postaw beneficjentów środków pomocowych wypłacanych dla rolnictwa.

Badając działalność instytucji państwowych przeanalizowano działania związane z realizacją decyzji politycznych w zakresie polityki rolnej, dotyczących wspierania produkcji rolnej dla potrzeb energetyki. Wskazano przyczynę niepowodzeń wsparcia upraw przeznaczonych na cele energetyczne czy niskiego zainteresowania możliwościami wytwarzania biopaliw na własne potrzeby w gospodarstwach rolnych, w przeciwieństwie do rozwoju instalacji fotowoltaicznych przeznaczonych na potrzeby gospodarstwa rolnego finansowanych jako inwestycji dodatkowej do kupowanego parku maszynowego realizowanego w ramach określonych dotacji.

Jednym z głównych emitentów gazów cieplarnianych jest rolnictwo, stąd jego wiodące miejsce w polityce klimatyczno-energetycznej. Analizie poddano możliwości zagospodarowania nawozów jako surowców energetycznych oraz źródła refinansowania inwestycji do produkcji biogazu i wskazano bariery w realizacji jak skomplikowane procedury administracyjne i negatywne nastawienie społeczne.

Narzucone przez politykę klimatyczno-energetyczną wymogi produkcji energii ze źródeł odnawialnych i jednoczesne odejście od biopaliw pierwszej generacji sprawiają, że problemy poruszone w niniejszej pracy są cały czas aktualne i winny być rozwiązywane wspólnie w ramach obu polityk rolnej i energetycznej a jej efekty umożliwią poprawę kondycji zdrowotnej zwierząt hodowlanych, przy jednoczesnym efektywnym wykorzystaniu surowców energetycznych.