

Uchwała nr 25/RDRiO/2023

Rady Dyscypliny Rolnictwo i Ogrodnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie z dnia 25 września 2023 r. w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie rolnictwo i ogrodnictwo dr inż. Agacie Małgorzacie Dziwulskiej-Hunek

§ 1

Rada Dyscypliny Rolnictwo i Ogrodnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie działając na podstawie art. 221 ust. 12 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2023 r. poz. 742) w związku z § 45a ust. 6 pkt 7 Statutu Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, po zapoznaniu się z uchwałą Komisji Habilitacyjnej, zawierającą opinię w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją sprawy, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, nadaje dr inż. Agacie Małgorzacie Dziwulskiej-Hunek stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie rolnictwo i ogrodnictwo.

Uzasadnienie:

Rada Dyscypliny Rolnictwo i Ogrodnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie po zapoznaniu się z opinią Komisji Habilitacyjnej, wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją, przychyliła się do uchwały Komisji Habilitacyjnej, podzielając pozytywną opinię i zasadność wniosku o nadanie dr inż. Agacie Małgorzacie Dziwulskiej-Hunek stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych w dyscyplinie rolnictwo i ogrodnictwo.

Wyniki badań przedstawione w osiągnięciu naukowym dr inż. Agaty Małgorzaty Dziwulskiej-Hunek dostarczają nową wiedzę i poszerzają już istniejącą na temat wykorzystania metod fizycznych w uszlachetnianiu materiału siewnego lucerny, której materiał siewny ma często słabą zdolność kiełkowania, zawiera również znaczne ilości nasion twardych, kiełkujących ze znacznym opóźnieniem. Badania z lucerną w aspekcie stosowania stymulacji elektromagnetycznej są nowe, mało rozpoznane, gatunek ten nie był dotychczas przedmiotem szerszych badań z zastosowaniem czynników fizycznych, takich jak pole magnetyczne czy światło laserowe. Ponadto zastosowanie efektywnych metod fizycznych w uszlachetnianiu materiału siewnego dobrze wpisuje się w zakres rolnictwa zrównoważonego oraz rolnictwa ekologicznego. Rezultaty tych badań, oprócz walorów poznawczych, mają dużą wartość aplikacyjną. W związku z powyższym uzyskane wyniki wnoszą istotny wkład w rozwój dyscypliny rolnictwo i ogrodnictwo w dziedzinie nauk rolniczych i spełniają tym samym wymagania stawiane Kandydatom ubiegającym się o stopień doktora habilitowanego. Ponadto dr inż. Agata Małgorzata Dziwulska-Hunek wykazuje istotną aktywność badawczo-naukową, którą realizuje we współpracy z ośrodkami krajowymi i zagranicznymi. Dorobek naukowy Habilitantki jest wartościowy, znaczący i wskazujący na bardzo dobrą znajomość warsztatu badawczego, wnosząc nowe wartości poznawcze i użyteczne do dyscypliny rolnictwo i ogrodnictwo. Habilitantka wykazuje również znaczącą aktywność dydaktyczną, organizacyjną i popularyzatorską.

Rada Dyscypliny Rolnictwo i Ogrodnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie stwierdza, że osiągnięcie naukowe pt. „Ekologiczna metoda uszlachetniania nasion lucerny stymulacją elektromagnetyczną i jej wpływ na kiełkowanie, wzrost, plon oraz parametry wydajności fotosyntezy roślin” jak również pozostała aktywność badawczo-naukowa,

dydaktyczna, popularyzatorska i organizacyjna dr inż. Agaty Małgorzaty Dziwulskiej-Hunek w pełni spełniają wymagania określone w art. 219 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 ze zm.).

§ 2

Uchwała staje się prawomocna z dniem jej podjęcia.

Przewodnicząca
Rady Dyscypliny Rolnictwo i Ogrodnictwo


prof. dr hab. Barbara Kołodziej