



INSTYTUT HODOWLI I AKLIMATYZACJI ROŚLIN
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
RADA NAUKOWA
Radzików, 05-870 Błonie

tel. centrala: +(48) 22 7253611 w.599, bezpośr. 22 733 4 599
fax: +(48) 227254714, e-mail: postbox@ihar.edu.pl http://www.ihar.edu.pl

UCHWAŁA nr 1/ XIX /62

RADY NAUKOWEJ
INSTYTUTU HODOWLI I AKLIMATYZACJI ROŚLIN - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
w Radzikowie

z 27 marca 2019 r.

w sprawie: nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk rolniczych, dyscyplinie agronomia

Na podstawie art. 29 ustawy z 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2018 r., poz. 736 z późn. zm.), zgodnie z art.179 ust. 2 ustawy z 3 lipca 2018 r. – Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 30.08.2018 r., poz. 1669) oraz ustawą z 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2017 r., poz. 1789), uwzględniając rozporządzenie MNiSW z 19 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego trybu i warunków przeprowadzenia czynności w przewodzie doktorskim, w postępowaniu habilitacyjnym oraz w postępowaniu o nadanie tytułu profesora (Dz. U. z 2018 r., poz. 261), stosując kryteria zawarte w rozporządzeniu MNiSW z dnia 1 września 2011 r. w sprawie kryteriów oceny osiągnięć osoby ubiegającej się o nadanie stopnia doktora habilitowanego (Dz. U. nr 196 z 2011 r., poz. 1165), uchwała się, co następuje:

§ 1.

Rada Naukowa Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin – PIB na posiedzeniu 27 marca 2019 r., na podstawie uchwały Komisji Habilitacyjnej, powołanej 3 grudnia 2018 r. przez Centralną Komisję do Spraw Stopni i Tytułów, z 12 lutego 2019 r., zawierającej pozytywną opinię wniosku o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych wraz z uzasadnieniem, nadaje

dr inż. Agnieszce NIEDZIELI

IHAR-PIB w Radzikowie, Zakład Biochemii i Fizjologii Roślin

stopień naukowy

doktora habilitowanego w dziedzinie nauk rolniczych, dyscyplinie agronomia

Tytuł osiągnięcia naukowego: "Identyfikacja markerów molekularnych do oceny tolerancyjności materiałów hodowlanych pszenżyta (x *Triticosecale* Wittmack) na toksyczne działanie jonów glinu" – cykl 5 publikacji:

Uzasadnienie

Rada Naukowa po zapoznaniu się z uchwałą Komisji Habilitacyjnej wraz z jej uzasadnieniem podzieliła stanowisko Komisji. Osiągnięcie naukowe pt. „Identyfikacja markerów molekularnych do oceny tolerancyjności materiałów hodowlanych pszenżyta (x *Triticosecale*

Wittmack) na toksyczne działanie jonów glinu” składające się z 5 publikacji stanowi, jak podkreślili Recenzenci: *prof. dr hab. Piotr Masojć, prof. dr hab. Iwona Szarejko i prof. dr hab. Marian Wiwart* – jednotematyczny cykl publikacji, powstały po uzyskaniu stopnia naukowego doktora w latach 2012-2018. Osiągnięcie naukowe dotyczy badań mających na celu określenie genetycznych podstaw tolerancji pszenżyta (*x Triticosecale* Wittmack) na toksyczne działanie glinu i opracowanie markerów DNA dla tej cechy. Toksyczne działanie glinu stanowi bowiem jeden z najważniejszych stresów abiotycznych, ograniczających uprawy roślin na glebach kwaśnych. Oprócz aspektu poznawczego praca ma także znaczenie dla rozwoju dyscypliny naukowej agronomii, w szczególności w hodowli pszenżyta, gdyż pozwala na zastosowanie markerów molekularnych w selekcji MAS mogącej poprawić efektywność wyodrębniania genotypów tolerancyjnych.

Na podkreślenie zasługuje zastosowanie w tych pracach bogatej i nowoczesnej metodyki badawczej obejmującej różnorodne metody fizjologiczne, molekularne i statystyczne.

Zatem dr inż. Agnieszka Niedziela spełnia wymogi przewidziane ustawą z 14 marca 2003 r. *o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2017 poz. 1789) z późn. zm.*

§ 2.

Uchwałę podjęto w głosowaniu tajnym.

§ 3.

1. Uchwała staje się prawomocna z chwilą jej podjęcia.
2. Zgodnie z obowiązującymi przepisami niniejszą uchwałę wraz z wymaganą dokumentacją, Rada Naukowa IHAR-PIB przekazuje Centralnej Komisji do Spraw Stopni i Tytułów, a także ogłasza na stronie internetowej Instytutu.

PRZEWODNICZĄCY RADY NAUKOWEJ INSTYTUTU


Prof. dr hab. Marek Stefan Szyndel