



**UCHWAŁA  
KOMISJI DOKTORSKIEJ  
RADY NAUKOWEJ**

**Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin – Państwowego Instytutu Badawczego**  
z dnia 7 września 2023 r.

w sprawie: przyjęcia obrony rozprawy doktorskiej  
dla uzyskania stopnia doktora w dziedzinie nauk rolniczych, w dyscyplinie rolnictwo i ogrodnictwo

Zgodnie z art. 179 ustawy z 3 lipca 2018 r. – Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2020 r., poz. 85), na podstawie ustawy z 14 marca 2003r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2017 r., poz. 1789) oraz Regulaminu Rady Naukowej IHAR-PIB z 12 października 2017 r. z późn.zm., Komisja uchwała, co następuje.

**§ 1.**

Komisja Doktorska, powołana przez Radę Naukową IHAR-PIB dnia 21 marca 2023 r., działając zgodnie z ww. przepisami, na posiedzeniu 7 września 2023 r. na podstawie przedstawionego autoreferatu oraz publicznej obrony - **przyjęła obronę rozprawy doktorskiej**

**mgr. inż. Bartosza JABŁOŃSKIEGO**

IHAR-PIB w Radzikowie, Zakład Genomiki Funkcjonalnej

pt. „Rola wybranych genów *TaCKX* w regulacji rozwoju i produktywności pszenicy zwyczajnej (*Triticum aestivum* L.)” - zbiór 3 publikacji

Promotor: prof. dr hab. Anna NADOLSKA-ORCZYK

Promotor pomocniczy: dr inż. Sebastian GASPARIS

Recenzenci: dr hab. Agnieszka JANIĄK prof. UŚ - Uniwersytet Śląski w Katowicach  
prof. dr hab. Tomasz PNIEWSKI - Instytut Genetyki Roślin PAN w Poznaniu

i postanowiła wystąpić do Rady Naukowej IHAR-PIB z projektem uchwały  
**o nadanie Panu stopnia doktora w dziedzinie nauk rolniczych,  
w dyscyplinie rolnictwo i ogrodnictwo**

**§ 2.**

Uchwałę podjęto w głosowaniu tajnym. Uchwała jest prawomocna z dniem jej podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI DOKTORSKIEJ

  
Prof. dr hab. Marek Stefan SZYNDEL

„Rola wybranych genów *TaCKX* w regulacji rozwoju i produktywności pszenicy zwyczajnej (*Triticum aestivum* L.)” - zbiór 3 publikacji:

1. **Jabłoński B**, Ogonowska H, Szala K, Bajguz A, Orczyk W, Nadolska-Orczyk A. Silencing of *TaCKX1* mediates expression of other *TaCKX* genes to increase yield parameters in wheat. *International Journal of Molecular Sciences* 21 (13) (2020) 4809; <https://doi.org/10.3390/ijms21134809> IF<sub>2020</sub> 5,924

2. **Jabłoński B**, Szala K, Przyborowski M, Bajguz A, Chmur M, Gasparis S, Orczyk W, Nadolska-Orczyk A. *TaCKY2.2* genes coordinate expression of other *TaCKX* family members, regulate phytohormone content and yield-related traits of wheat. *International Journal of Molecular Sciences* 22 (8) (2021) 4142 <https://doi.org/10.3390/ijms22084142> IF<sub>2021</sub> 6,208

3. **Jabłoński B**, Bajguz A, Bocian J, Orczyk W, Nadolska-Orczyk A. Genotype-dependent effect of silencing of *TaCKX1* and *TaCKX2* on phytohormone crosstalk and yield-related traits in wheat. *International Journal of Molecular Sciences* 22 (9) (2021) 11494 <https://doi.org/10.3390/ijms222111494> IF<sub>2021</sub> 6,208

Sumaryczny IF: 18,34