



**INSTYTUT HODOWLI I AKLIMATYZACJI ROŚLIN  
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY  
RADA NAUKOWA**

**Radzików, 05-870 Błonie**

tel. +(48) 22 7334504

e-mail: postbox@ihar.edu.pl <http://www.ihar.edu.pl>

RN – 001- 19/XXI/2026

Radzików, 2026-01-30

**ZAWIADOMIENIE O PUBLICZNEJ OBRONIE  
ROZPRAWY DOKTORSKIEJ**

Uprzejmie zawiadamiam, że dnia **13 lutego 2026 r. (piątek) o godz. 10.00** w Instytucie Hodowli i Aklimatyzacji Roślin – Państwowym Instytucie Badawczym w Radzikowie w budynku Lab. II (duża sala konferencyjna) odbędzie się publiczna obrona rozprawy doktorskiej w dziedzinie nauk rolniczych, w dyscyplinie rolnictwo i ogrodnictwo

**Pani mgr Alicji Szada-Borzyszkowskiej**

Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych w Katowicach

Tytuł rozprawy:

**„Autochtoniczna mikoryza arbuskularna w korzeniach traw uprawianych na glebach o różnym stopniu zanieczyszczenia pierwiastkami śladowymi”  
(zbiór 4 publikacji).**

**Promotor:** prof. dr hab. Marta Pogrzeba  
Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych w Katowicach

**Recenzenci:** prof. dr hab. inż. Jacek Antonkiewicz  
Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

prof. dr hab. Anna Gałązka  
Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy

dr hab. Aleksandra Nadgórska-Socha, prof. UŚ  
Uniwersytet Śląski w Katowicach

Rozprawa doktorska znajduje się w Bibliotece Naukowej Instytutu w Radzikowie.  
Streszczenie oraz recenzje znajdują się na stronie BIP Instytutu <https://bip.ihar.edu.pl/> w zakładce „Rada Naukowa” „postępowania w sprawie nadania stopnia doktora w dziedzinie nauk rolniczych”.

Przewodniczący Komisji Doktorskiej

prof. dr hab. Grzegorz Żurek