

Katowice, 07.07.2023 r.

Alicja Szada-Borzyszkowska

Ul. Księcia Władysława Opolskiego 11/111

41-500 Chorzów

+48 32 254 60 31

e-mail: [a.szada-borzyszkowska@ietu.pl](mailto:a.szada-borzyszkowska@ietu.pl)

Dyrektor IHAR-PIB w Radzikowie  
Dr inż. Michał Rokicki

### Wniosek o wyznaczenie promotora

Zwracam się z uprzejmą prośbą o wyznaczenie promotora rozprawy doktorskiej pt.: „Obecność autochtonicznej mikoryzy arbuskularnej w korzeniach traw uprawianych na glebach o różnym stopniu zanieczyszczenia pierwiastkami śladowymi”, wykonywanej w trybie eksternistycznym. Proponowany promotor to dr hab. Marta Pogrzeba, prof. IETU. Do wniosku załączam życiorys naukowy Kandydatki na promotora.

Z poważaniem

*Alicja Szada-Borzyszkowska*

Załączniki:

1. Pismo z propozycją tematu i koncepcją rozprawy doktorskiej
2. Życiorys doktorantki Alicji Szada-Borzyszkowskiej
3. Życiorys kandydatki na promotora dr hab. Marty Pogrzeby

Katowice, 07.07.2023 r.

Załącznik 1. do wniosku o wyznaczenie promotora

Alicja Szada-Borzyszkowska

Propozycja tematu i koncepcja pracy doktorskiej

Propozycja tematu: „Obecność autochtonicznej mikoryzy arbuskularnej w korzeniach traw uprawianych na glebach o różnym stopniu zanieczyszczenia pierwiastkami śladowymi”

Koncepcja rozprawy doktorskiej: Planowana rozprawa doktorska zostanie przygotowana eksternistycznie w formie zbioru czterech publikacji:

1. Field Evaluation of Arbuscular Mycorrhizal Fungal Colonization in *Miscanthus × giganteus* and Seed-Based *Miscanthus* Hybrids Grown in Heavy-Metal-Polluted Areas
2. The effect of amendments on *Lolium perenne* roots arbuscular mycorrhizal fungi colonization when cultivated in contaminated soil
3. Toxic effect of mercury on AMF colonization and physiological status of three seed-based *Miscanthus* hybrids
4. Arbuscular mycorrhiza fungi in roots of *Miscanthus × giganteus* and *Spartina pectinata* cultivated on heavy metals contaminated areas (tytuł proponowany).

Alicja Szada-Borzyszkowska