

C Z Ł O W I E K

- N A J L E P S Z A

I N W E S T Y C J A

Doctus

małopolski fundusz
stypendialny
dla doktorantów
2008/2011

Człowiek – Najlepsza Inwestycja

Doctus

małopolski fundusz
stypendialny
dla doktorantów
2008/2011

Doctus

małopolski fundusz
stypendialny
dla doktorantów
2008/2011

WYDAWCA:

Małopolskie Centrum Przedsiębiorczości
ul. Kordylewskiego 11 (I piętro)
31-542 Kraków

REDAKCJA I KOREKTA:

Olison's Project, www.olisons.pl

OPRACOWANIE GRAFICZNE, SKŁAD:

Olison's Project, www.olisons.pl

ZDJĘCIA:

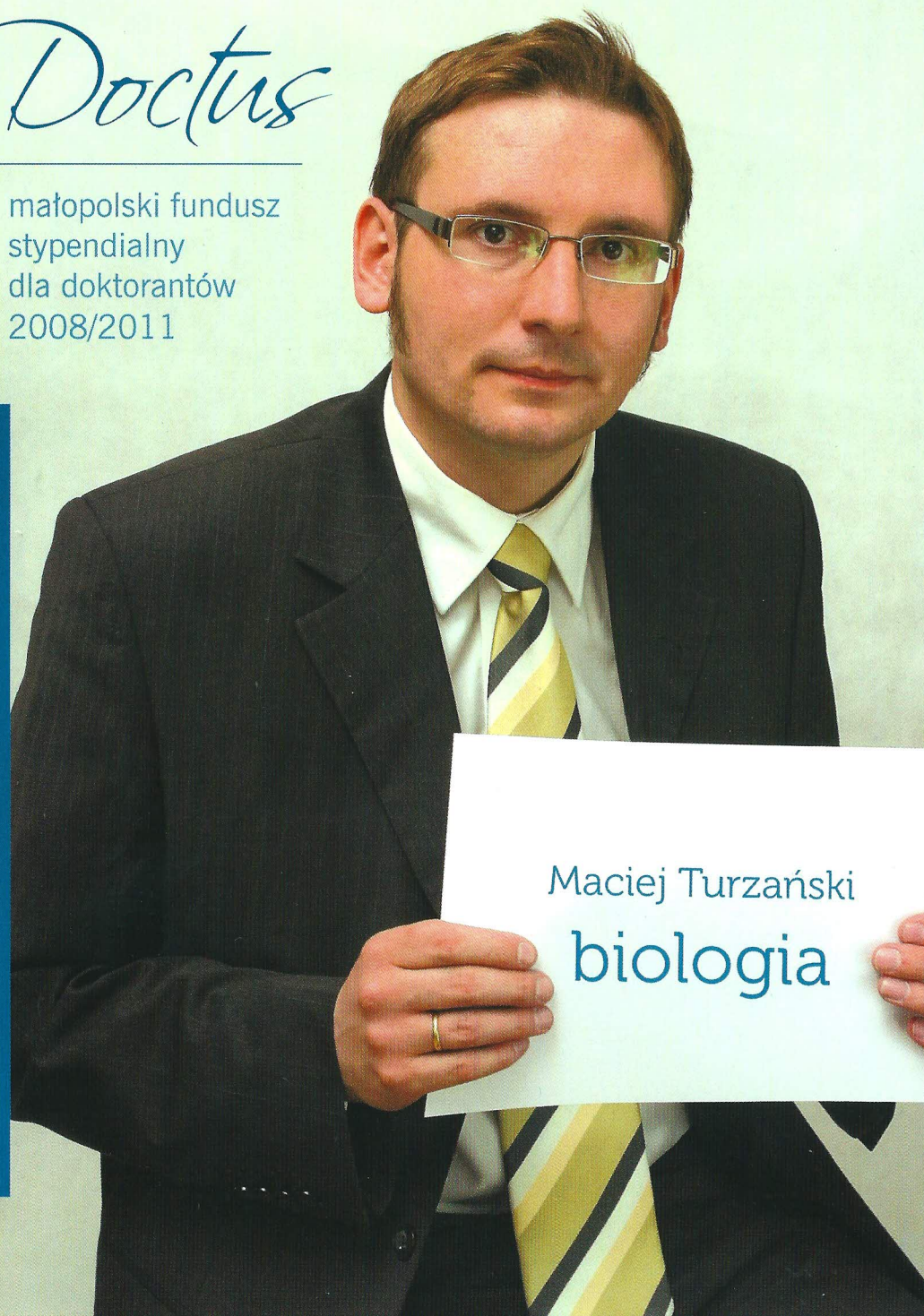
Jerzy Sawicz

DRUK:

Yanaka Vision Sp. z o.o., www.yanaka.pl

Doctus

małopolski fundusz
stypendialny
dla doktorantów
2008/2011



Maciej Turzański

Polska Akademia Nauk, Instytut Systematyki i Ewolucji Zwierząt
Międzynarodowe Studium Doktoranckie Nauk Przyrodniczych Polskiej Akademii Nauk w Krakowie
Promotor/opiekun naukowy: dr hab. Teresa Tomek, prof. PAN

TEMAT PRACY DOKTORSKIEJ:

Wykorzystanie środowiska przez ptaki drapieżne na obszarach o różnej lesistości

Badania prowadzone w ramach pracy doktorskiej dotyczyły ekologii i biologii ptaków szponiastych *Falconiformes*, sów *Strigiformes* oraz kruka *Corvus corax* na terenie Wyżyny Krakowskiej. Celem badań było określenie składu gatunkowego, liczebności, zagęszczenia, rozmieszczenia i innych aspektów biologii, m.in.: wybiórczości siedliskowej, rozrodu czy pokarmu badanej grupy ptaków.

Do szczegółowych badań i analiz w ramach rozprawy doktorskiej wybrano cztery najliczniejsze gatunki badanego zespołu ptaków: trzy gatunki ptaków szponiastych – myszołów *Buteo buteo*, jastrząb *Accipiter gentilis*, krogulec *Accipiter nisus* oraz jeden gatunek sowy – puszczyk *Strix aluco*. Powierzchnię badawczą podzielono ze względu na lesistość na: trzy powierzchnie leśne i trzy powierzchnie rolno-leśne. Celem tych szczegółowych badań było określenie, czy lesistość wpływa na wykorzystanie zasobów środowiska przez te cztery gatunki ptaków.

Przeprowadzone badania i uzyskane wyniki, prócz waloru dokumentacyjnego i poznawczego, będą miały praktyczne zastosowanie. Różne instytucje państwowe zajmujące się ochroną zasobów przyrodniczych województwa małopolskiego będą miały możliwość wykorzystania wyników przeprowadzonych badań naukowych, np.: Ojcowski Park Narodowy, Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Małopolskiego, Wojewódzki Konserwator Przyrody i Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie. Powinny również znaleźć zastosowanie przy projektowaniu planów ochrony obszarów prawnie chronionych (Park Narodowy, Parki Krajobrazowe i rezerваты przyrody znajdujące się na powierzchni badawczej).

Realizacja badań wykonywanych w ramach pracy doktorskiej była możliwa dzięki wsparciu ze strony Małopolskiego Centrum Przedsiębiorczości. Stypendium uzyskane w ramach projektu „Doctus – Małopolski fundusz stypendialny dla doktorantów” umożliwiło mi sfinansowanie m.in. zakupu literatury, sprzętu do badań i wyjazdów terenowych.

Maciej Turzański
biologia

CZŁOWIEK
— NAJLEPSZA INWESTYCJA

Doctus

małopolski fundusz
stypendialny
dla doktorantów
2008/2011



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego