Pedagogická fakulta
Faculty of Education

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
University of South Bohemia in České Budějovice

katedra biologie
Department of Biology

Autor(ka): **Bc. Ivana Petrovičová**
Obor: Přn-VVn_SZn
Datum odevzdání posudku: 27. 5. 2020
Vedoucí magisterské práce: Dr. Božena Šerá

POSUDEK MAGISTERSKÉ PRÁCE

Název práce

Výskyt bylinných invazních druhů rostlin na území obce Římov

Práce obsahuje 61 stran textu, 14 stran příloh a cituje 67 literárních pramenů.

Bc. Petrovičová ve svojí magisterské práci pokračuje v botanickém tématu, který si zvolila již na bakalářském stupni, kdy se věnovala invazním druhům dřevin v oblasti obce Římov. Cílem práce bylo doplnit tento výzkum o bylinné druhy.

V intravilánu obce Římov bylo determinováno a zmapováno 14 bylinných invazních druhů, které jsou jmenovány v Černém a šedém seznamu ČR (z toho 5 druhů je z BL2, 6 druhů z BL3a 3 druhy z šedého seznamu). Zřetel při vytváření map výskytu byl brán nejen na výskyt v antropogenně narušených plochách (prostor chodníků, komunikací, okraje zdí, apod.) ale i na výskyt v polopřirozených habitatech celého intravilánu obce. Zaznamenávána byla také početnost, plodnost a byla komentována vitalita nalezených rostlinných populací. Na základě nalezených druhů byl vytvořen přehledný determinační botanický klíč s originálními ilustracemi uchazečky.

Předložená magisterská práce je velmi pečlivě zpracovaná, je správně a přehledně členěná a prezentované výstupy jsou dobře použitelné v praxi, ať už v managementu krajiny, tak v praktické botanice, ekologii a environmentalistice. Práce může napomoci pochopení příčin rozšíření invazních druhů a přispět k návrhu opatření omezujících jejich šíření.

Předložená magisterská práce splňuje požadavky kladené na magisterské práce na Pedagogické fakultě JU, a proto ji doporučuji k obhajobě.

Návrh na klasifikaci magisterské práce: výborně

RNDr. Božena Šerá, Ph.D., v. r.
Podpis vedoucího magisterské práce

V Českých Budějovicích dne 27. 5. 2020

Stupeň klasifikace	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl