

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta:	Václav Bystřický		
Rok narození:	1998		
Identifikační číslo studenta:	90790342		
Typ studijního programu:	bakalářský		
Studijní program:	Ekologie a ochrana prostředí		
Studijní obor:	Ochrana životního prostředí		
Identifikační čísla studia:	550769		
Název práce:	Faktory ovlivňující početnost populací ptáků zemědělské krajiny v různých částech Evropy		
Pracoviště práce:	Ústav pro životní prostředí (7500)		
Jazyk práce:	čeština		
Jazyk obhajoby:	čeština		
Vedoucí:	doc. Mgr. Jiří Reif, Ph.D.		
Oponent(i):	doc. RNDr. David Hořák, Ph.D.		
Datum obhajoby:	07.09.2020	Místo obhajoby:	Praha
Průběh obhajoby:	Student standardní formou představil hlavní teze a výsledky své bakalářské práce, která má charakter literární rešerše. Posudky školitele i oponenta byly předneseny v plném znění. Na otázky školitele i oponenta student reagoval velmi uspokojivě. Z pléna zazněly další dotazy: patří do zemědělské krajiny rybníky? V jakém jsou stavu, jaká je jejich diverzita? Co způsobuje nedostatek hnízdního prostředí a potravy u rybníků? Kdo může ptákům v rybnících konkurovat? Co je třeba udělat hned, aby se situace v ČR zlepšila rychle? Jak by měl být velký blok pole, aby dobře fungoval? Jaká je optimální velikost pole z hlediska optimální efektivity traktoru? Tvrdíte, že pesticidy jsou hlavním důvodem úbytku hmyzu na polích, jak to v publikovaných studiích prokazovali? Těžší stroje, utužení půdy, způsob orby - další faktory ovlivňující diverzitu hmyzu. V práci píšete, že intenzivnější zemědělství způsobuje ubývání ptáků, nad druhou stranu uvádíte, že s opouštěním polí v Itálii také ubývají ptáci, jak to vysvětlíte? Na dotazy z pléna reagoval student velmi uspokojivě a prokázal tak výborné znalosti studované problematiky.		

Výsledek obhajoby:	výborně (1)	
Předseda komise:	prof. Mgr. Ing. Jan Frouz, CSc. (přítomen)
Členové komise:	prof. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D. (přítomen)
	doc. Mgr. Jiří Reif, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Petra Horká, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Jan Hovorka, Ph.D. (přítomen)
	Ing. Luboš Matějčík, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Jolana Tátošová, Ph.D. (přítomen)