



Studijní program

Ochrana životního prostředí

Akademický rok

2023/24

Název práce: Lidožravci: historie a perspektiva konfliktního vztahu člověka a největších predátorů planety.

Řešitel: Barbora Seidlová

Oponent: RNDr. Milan Muška, Ph.D.

Kritérium	zdůvodnění (stávající text slouží jako návod; prosím přepište jej vlastním hodnocením)
Typ BP	Bakalářská práce má charakter literární rešerše.
Vlastní přínos ¹	Bakalářská práce přináší ucelený přehled informací k zajímavé problematice lidožravých predátorů a to od vlastního geografického přehledu nejvíce konfliktních míst, vlastní analýzu průměrného počtu úmrtí způsobených jednotlivými druhy, shrnutí jejich možných příčin i návrhy řešení těchto konfliktů. Jako inovativní vidím propojení průměrného počtu úmrtí s jejich mediálním ohlasem ve formě počtu odkazů na internetu.
Náročnost práce a formulace cílů ¹	Práce je vzhledem ke svému typu přiměřeného rozsahu a náročnosti. Definované cíle zahrnují většinu nosných otázek spojených s tématem BP, jsou zvoleny logicky a přesahují od biologie a potravního chování jednotlivých druhů přes jejich ochranu až k návrhům řešení konfliktních situací a minimalizaci rizik predace. Pozitivně hodnotím vyhodnocení mediální pozornosti věnované jednotlivým druhům.
Data a jejich zpracování	Práce je založena na 70 citacích, převážně anglicky psaných zahraničních odborných článcích, které jsou vhodně doplněny databázemi věnujícími se tématu a zahraničními monografiemi. Z citovaných pramenů je provedena i extirpce jednotlivých případů fatálních útoků na člověka a tato nově získaná data jsou vhodně prezentována. Pro dosažení jednoho z deklarovaných cílů práce „počet útoků, jejich nárůst a proč tomu tak je“ by bylo vhodné přehled počtu úmrtí po útoku jednotlivých lidožravých predátorů doplnit jejich rozložením v čase. Tato informace v práci aktuálně chybí.
Prezentace dat	Data jsou prezentována formou tabulky, grafů a mapy. Výstupy jsou srozumitelné, přehledné a korektně popsané.
Logika textu a formální úprava	Text je psaný většinou srozumitelně s menším počtem překlepů. Text je strukturovaný do logických celků, citace jsou uvedeny jednotně a formálně správně. Je poněkud zvláštní, že citace se v textu práce začínají objevovat až od kapitoly 4.1 dále. V seznamu citované literatury chybí akceptovatelné množství využitých pramenů (např. Manolis & Webb, 2013; Ghanwatey et al., 2013), některé zdroje jsou v textu citovány nepřesně (Kushnir(et) et al, 2010; Clu(d)a) či v textu chybí (Sideleau et al., 2014). V práci je obsažena i řada formálních nedostatků, např. časté využívání ... místo atd., ačkoli se jedná o výpustek, číslovka psaná číslem na začátku věty, chyby v interpunkci. Některé věty nejsou gramaticky správně, některá souvětí nejsou vhodně formulovaná a jsou nejasná či některé věty dokonce končí před vlastním sdělením - str. 30/31. Celý text by bylo vhodné formátovat do bloku a odsadit začátek odstavců. Dále bych zmínil nesprávné použití českého názvu rodu <i>Panthera</i> , které by v česky psaném textu mělo být uváděno jako LEVHART, nikoli leopard, což bych u studenta Přírodovědecké fakulty považoval za bazální znalost. V úvodu bych dále uvítal srozumitelnější zdůvodnění výběru zahrnutých druhů. Zdůvodnění, že se jedná o nejobávanější či největší predátory je pro cíle práce marginální, jedná se především o predátory nejčastěji útočící na člověka s fatálními následky. Vlastní zdůvodnění, že se jedná o : „predátory, kteří patří k největším na

	<p>světě ať už v porovnání s vlastními druhy či poddruhy, tak s prostředím, kde žijí“ je vágní až zavádějící.</p> <p>Červený seznam IUCN by bylo vhodné zmiňovat v překladu do češtiny a ne v originálním formě, kategorie <i>least concerned</i> je do češtiny překládána jako málo dotčený nikoli „není ohrožený“.</p>
Otázky	<p>Vzhledem k rozsáhlé citované literatuře by mě zajímal autorky názor zda dochází k významnému úbytku populací zmíněných druhů následkem pronásledování jedinců při domnělých či reálných útocích na člověka a zda by autorka mohla uvést jiné faktory zodpovědné za ohrožení těchto druhů?</p> <p>Poprosil bych autorku zda by mohla rozvést a zdůvodnit v souvislosti se senzoricými schopnostmi a biologií zmíněných druhů žraloků jak může nošení šperků plavci zvýšit pravděpodobnost útoku a proč je dobré se vyhnout místů s velkým sklonem dna a dále od břehu?</p> <p>Z prezentované mapy případů útoků na člověka se zdá být Jižní Amerika jako ideální místo pro přežití. Čím může tento fakt být způsoben a vyskytují se zde případně další člověku přímo nebezpeční predátoři?</p>
Výsledné hodnocení	<p>Práce splňuje i přes své formální nedostatky požadavky kladené na bakalářskou práci, proto ji doporučuji jako podklad k udělení titulu Bc.</p>

¹ práce, jejichž vlastní přínos a náročnost nelze hodnotit jako výborné, nemohou být hodnoceny jako výborné.

Datum: 28. května 2024

Podpis