

Posudek školitelky na bakalářskou práci

Amálie Nykodýmová

Úbytek cenných lučních biotopů v souvislosti s výstavbou.

Byť krize biodiverzity je primárně chápána coby úbytek druhů, její nedílnou součástí je také úbytek biotopové diverzity. Na území Evropské unie je ochrana biodiverzity řešena prostřednictvím dvou směrnic, které ukládají vytvoření soustavy území Natura 2000. Vedle směrnice o ptácích je to směrnice o stanovištích, jejímž cílem je na území členských států EU podpořit ochranu biologické rozmanitosti (biodiverzity) prostřednictvím ochrany přírodních stanovišť, planě rostoucích rostlin a volně žijících živočichů. Za účelem naplňování směrnice jsou v jednotlivých členských zemích vyhlášována chráněná území, v ČR to jsou Evropsky významné lokality. V příloze I směrnice o stanovištích je uvedeno 230 přírodních stanovišť, z nichž významnou část představují luční společenstva. Pro každou EVL jsou stanoveny typy přírodních stanovišť, která jsou předmětem ochrany, a stát má povinnost zajistit jejich ochranu, tzn. nezmenšování výměry a nezhoršování kvality. Nicméně dostupná data ukazují, že výměra (ale i kvalita) řady lučních biotopů v českých ELV se mění, častěji snižuje.

Studentka Amálie Nykodýmová se ve své BP, která má formu rešerše, věnovala vybraným lučním biotopům chráněným v rámci EVL Šumava a důvodům jejich úbytku či zhoršení stavu. Zvláštní pozornost věnovala fenoménu, který šumavské luční biotopy v současnosti významně ovlivňuje, a to snižování výměry v souvislosti s novou výstavbou. Cílem práce bylo především popsat důsledky fenoménu nadměrné výstavby v lokalitách s výskytem cenných lučních společenstev a prostřednictvím rešerše popsat postupy využívané k řešení této ochranné výzvy v jiných oblastech chráněných v rámci území soustavy Natura 2000.

Prodloužení času přípravy BP přispělo k vytvoření kvalitní rešerše, byť mnoho zdrojů bylo třeba hledat mimo WOS či jiné tradiční rešeršní zdroje. V přepracované verzi BP studentka zodpovědně pracovala s připomínkami a náměty, které zazněly při první obhajobě. Autorka se s tématem hlouběji seznámila a podařilo se jí lépe strukturovat text BP.

Za velmi přínosné považuji, že v závěru se studentka pokusila zjištěné metody hodnocení úbytku ohrožených lučních stanovišť aplikovat na příkladu hodnocení záborů v rámci nově připravovaného územního plánu obce Horní Vltavice. Využitelnost jinde používaných přístupů i na základě této vlastní zkušenosti, již nad rámec rešeršního rozsahu BP, také zhodnotila.

Domnívám, že práce Amálie Nykodýmové splňuje požadavky kladené na bakalářskou práci na Přírodovědecké fakultě UK a doporučuji ji jako podklad k udělení titulu Bc.

V Brně, 22. 5. 2024

RNDr. Zdenka Křenová, Ph.D.