# Drabčíkovití (*Staphylinidae*) tří předržených pařezin na jižní Moravě před obnovou výmladkového hospodaření a v prvních dvou letech po ní

Bakalářská práce je součástí výzkumu zaměřeného na vliv obnovy výmladkového hospodaření v předržených pařezinách na coleopterofaunu. Celkem se jedná o tři přestárlé pařeziny, ve kterých byl nedávno proveden první těžební zásah, který měl obnovit charakter pařeziny neboli výmladkového lesa k ochraně druhů vázaných na řídké, světlé lesy. Jedna studovaná lokalita se nachází v NPR Zahrady pod Hájem u Velké nad Veličkou v CHKO Bílé Karpaty, dva další porosty leží u obcí Hnanice a Popice při západním okraji NP Podyjí. Byl studován stav před těžbou (v zimě 2014/2015 v NPR Zahrady pod Hájem a v zimě 2015/2016 u Hnanic a Popice) a po ní. Zpracovala jsem materiál odchycený do sady letových nárazových pastí jeden rok před těžbou a dva roky po těžbě). Na území ČR se v současnosti vyskytuje 1406 druhů čeledi drabčíkovití (*Staphylinidae*). Z celkového počtu druhů vyskytující se na našem území je 124 druhů zařazeno mezi kriticky ohrožené (CR), 228 druhů mezi ohrožené (EN) a 204 druhů mezi zranitelné (VU). Drabčíkovití jsou považováni za velmi citlivé indikátory změn vlhkostních poměrů v krajině. Hlavním cílem bylo popsat taxocenózu drabčíkovitých na lokalitách před plánovaným obnovením výmladkového hospodaření a změnu diverzity drabčíků po provedeném zásahu. Druhové složení zachycených brouků bylo hodnoceno z hlediska ekologických nároků jednotlivých druhů, včetně jejich potravní specializace a podle zařazení do červených seznamů včetně kategorií ohroženosti. Na všech třech lokalitách bylo celkem zachyceno 16 358 jedinců náležících k 927 druhům. Odhad celkového počtu druhů zahrnutých skupin za použití metody Chao 1 činí 1005 druhů. Zaznamenala jsme 236 druhů zapsaných v červeném seznamu ČR a 74 druhů červeného seznamu EU. Relativně vysoký počet ohrožených druhů dokazuje, že lokality jsou ochranářsky významné.