

Diplomová práce Mnohonožky Českého a Moravského krasu zpracovává výsledky společných sběrů z inventarizačních průzkumů CHKO Český kras a CHKO Moravský kras z mezidobí let 2005 až 2008. Sběry z jednotlivých lokalit se podle typu rostlinného společenstva přiřadily do 12 biotopů a tím se zjišťovala společenstva mnohonožek typická pro dané biotopy. Dále se zaznamenával výskyt invazních druhů a druhů diagnostikujících určité území. Výsledná data se porovnávala mezi Českým a Moravským krasem. V Moravském krasu byla objevena doposud do systému nezařazená mnohonožka *Ochogona cf. moravica*, která je dále předmětem výzkumu. Součástí práce je Atlas mnohonožek Českého krasu a Atlas mnohonožek Moravského krasu s popisem vzhledu a výskytu, s barevnými ilustracemi a černobílými nákresy všech druhů nalezených v těchto krasových území. Byl vytvořen i zjednodušený určovací klíč určený pro laické zoology, učitele přírodopisu a biologie, studentům na biologické olympiády nebo do výukových programů zaměřených na půdní bezobratlé živočichy.