

K bližšímu porozumění únikového chování a stresových reakcí ptáků mohou posloužit informace o vzdálenostech, ve kterých ptáci prchají před predátory. Tyto vzdálenosti jsou ovlivněny mnoha life-history znaky a faktory s nimi souvisejícími, a to na úrovni mezidruhové i vnitrodruhové. Tato bakalářská práce se formou literární rešerše snaží shrnout dosavadní poznatky o činitelích ovlivňujících únikové vzdálenosti (FID) ptáků. V první části práce je nastíněna problematika antipredačního chování ptáků, a vysvětlena metodika měření kritických vzdáleností. Druhá část pojednává o konkrétních faktorech, které mají vliv na únikové vzdálenosti ptáků na mezidruhové úrovni. Hlavní důraz je kladen na vliv věkových charakteristik, velikosti těla, investic do potomstva a geografického rozšíření. Třetí část práce shrnuje informace o vztazích mezi FID a life-history znaky na úrovni vnitrodruhové, detailněji je zde popsán efekt stáří jedince, hladin stresových hormonů, sezóny a biotopu.