

OBSAH

1 Úvod a problematika	7
2 Literárny prehľad súčasného stavu poznatkov	10
3 Materiál a metodika práce	19
4 Ekologické podmienky mestskej zelene	22
4.1 Dendrologická štruktúra zelene	24
4.2 Limitujúce faktory ovplyvňujúce kvalitu a kvantitu zelene v sídlach	30
5 Živočíšni škodcovia drevín mestskej zelene	34
5.1 Živočíchy ako indikátory znečisteného ovzdušia	42
5.2 Hmyzí škodcovia na listnatých drevinách	46
5.3 Hmyzí škodcovia na ihličnatých drevinách	80
5.4 Laboratórne chovy húseníc motýľov	88
5.5 Poškodenie mestskej zelene človekom	92
6 Hlavné zásady ochrany drevín	99
6.1 Mechanický spôsob boja proti živočíšnym škodcom	99
6.2 Chemický spôsob boja proti živočíšnym škodcom	101
6.3 Biologický spôsob boja proti živočíšnym škodcom	103
6.4 Návrh racionálnych obranných opatrení proti živočíšnym škodcom mestskej zelene	107
7 Záver	111
8 Literatúra	115
9 Cudzojazyčné súhrny	151
10 Prílohová časť (tabuľky, obrázky)	159