

## OBSAH

1. CHRAKTERISTIKA OSTRAVSKÉHO REGIONU .....	5
2. ANTROPOGENNÍ PŮDY .....	7
3. SYNANTROPNÍ FLÓRA A VEGETACE .....	8
4. METODIKA VÝZKUMU .....	10
5. VÝSLEDKY FLORISTICKÉHO VÝZKUMU .....	11
5.1. Přehled mechrostů, kapraďorostů a dřevin .....	11
5.2. Přehled druhů bylin .....	11
5.3. Hodnocení synantropie a životních forem .....	15
5.4. Zhodnocení rostlin podle jejich závislosti na fyzikálních a chemických faktorech stanoviště .....	16
5.5. Adventivní druhy .....	17
5.6. Vlastnosti druhů rostoucích ve městě .....	18
5.7. Sukcese .....	18
5.8. Poznámky k některým druhům .....	19
6. VÝSLEDKY FYTOCENOLOGICKÉHO VÝZKUMU .....	22
6.1. Přehled rostlinných společenstev na území města Ostravy .....	22
6.2. Společenstva .....	24
7. BIOTOPY SE SYNANTROPNÍ FLÓROU A VEGETACÍ .....	50
7.1. Mikrobiotopy .....	50
7.2. Makrobiotopy .....	52
7.2.1. Silniční násypy .....	52
7.2.2. Prostor kolem železničních tratí a vleček .....	53
7.2.3. Poklesy terénu .....	54
7.2.4. Terén podél řeky Ostravice .....	54
7.2.5. Okolí hutního závodu .....	55
7.2.6. Sídliště Dubina .....	57
7.2.7. Přehled velkých devastovaných ploch na území města Ostravy .....	58
8. PŘEHLED AUTORŮ ZABÝVAJÍCÍCH SE VÝZKUMEM SYNANTROPNÍ FLÓRY A VEGETACE MĚST .....	62
9. ODVALY PRŮMYSLOVÉHO ODPADU .....	63
9.1. Hutnické odvaly .....	63
9.1.1. Hutnický odval železáren Vítkovice .....	63
9.1.2. Hutnický odval Nové hutí .....	64
9.2. Odval Hrušovských chemických závodů .....	66
10. ZÁVĚR .....	67
PŘEHLED LITERATURY .....	68
ZUSAMMENFASSUNG .....	73