

# 1. část – Odchytové metody suchozemských bezobratlých

1 Úvod.....	12
1.1 Proč sbírat suchozemské bezobratlé.....	12
1.2 Základní rozdělení odchytových metod.....	12
1.3 Lokalizování.....	12
2 Odchytové metody aktivní.....	12
2.1 Vyhledávání a ruční sběr.....	12
2.2 Smýkání vegetace.....	12
2.3 Sklepávání.....	12
2.4 Prosívání.....	12
2.5 Vysávání.....	12
2.6 Fógování.....	12
2.7 Aktivní noční svícení.....	12
3 Odchytové metody pasivní.....	12
3.1 Metoda zemních pastí.....	12
3.2 Möerickeho žluté misky.....	12
3.3 Lepové desky.....	12
3.4 Extraktory a eklektory.....	12
3.5 Malaiseho past.....	12
3.6 Nárazové pasti.....	12
3.7 Emergence traps.....	12
3.8 Návnadové pasti.....	12
3.9 Světelné lapače.....	12
3.10 Umělé úkryty.....	12
3.11 Sací pasti.....	12
Přehled literatury.....	12

## 2. část – Odběrové metody vodních bezobratlých

1 Úvod.....	12
1.1 Proč sbírat vodní bezobratlé? .....	12
1.2 Základní rozdělení vodních biocenóz .....	12
1.3 Příprava na vzorkování .....	12
2 Metody odběru bezobratlých v tekoucích vodách.....	12
2.1 Makrozoobentos v tekoucích vodách .....	12
2.2 Odběry makrozoobentosu v broditelných tocích.....	12
2.2.1 Postup při odběru vzorku makrozoobentosu.....	12
2.2.2 Výběr odběrového místa.....	12
2.2.3 Odběr a zpracování vzorku v terénu metodou PERLA .....	12
2.2.4 Zpracování vzorku makrozoobentosu v laboratoři .....	12
2.2.5 Další odběrová zařízení pro odběry makrozoobentosu .....	12
2.2.6 Další sledované faktory.....	12
2.2.7 Počet vzorků a četnost odběrů .....	12
3 Odběry vzorků makrozoobentosu z nebroditelných toků .....	12
3.1 Pneumatický vzorkovač .....	12
3.1.1 Vlastní odběr pneumickým vzorkovačem .....	12
3.2 Drapáky .....	12
3.2.1 Vlastní odběr vzorku drapákem .....	12
4 Odběry driftujících bezobratlých.....	12
4.1 Odběry vzorků driftu .....	12
4.2 Zpracování vzorků driftu v terénu a laboratoři.....	12
4.3 Protiproudová migrace.....	12
4.4 Odběr vzorků živočichů migrujících proti proudu.....	12
5 Odběry bezobratlých ve stojatých vodách.....	12
5.1 Odběry makrozoobentosu stojatých vod .....	12
5.2 Odběry zooplanktonu.....	12
5.2.1 Výběr odběrového místa a vzorkovací období.....	12
5.2.2 Vlastní odběry zooplanktonu.....	12
5.2.3 Zpracování vzorku zooplanktonu v terénu a laboratoři .....	12
5.2.4 Další typy odběrových zařízení pro odběry zooplanktonu .....	12
Přehled literatury .....	12
Příloha .....	12