

**Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta**

Studijní program: Biologie
Studijní obor: Biologie (BBI)



Marek Bílek

Využití environmentální DNA pro detekci vodních bezobratlých
Use of environmental DNA for detection of aquatic invertebrates

Bakalářská práce

Školitel:
prof. RNDr. Adam Petrusek, Ph.D.

Praha, 2017

Klíčová slova:

Environmentální DNA, vodní bezobratlí, detekce eDNA, invazivní druhy, kryptické druhy, DNA metabarcoding

Key words:

Environmental DNA, aquatic invertebrates, eDNA detection, invasive species, cryptic species, DNA metabarcoding