

## Týden praktického vyučování

### Název akce: Biota vodních ekosystémů

---

**Stručná anotace akce:** V rámci této aktivity budou žákům představeny různé složky bioty vodních ekosystémů. Žáci se v podobě terénních exkurzí a laboratorního praktika seznámí s bentosem a planktonem, složitostí vztahů mezi ekologickými faktory v Bolevecké soustavě, poznají liniovou vegetaci kolem vodních toků, seznámí se s korýši obývajícími periodické tůně, stejně jako s rybami a obojživelníky.

**Místo(a) konání:** Rokycany, Plzeň a okolí

**Personální zabezpečení (počet osob, interní/externí):** 4 externí lektori – RNDr. Zdeňka Chocholoušková, Ph.D., RNDr. Jindřich Duras, Ph.D., Mgr. Luboš zelený, Mgr. David Fischer

### Program po jednotlivých dnech:

1. Bentos a plankton – odběr vzorků planktonu a bentosu, terénní exkurze (Zelený)
2. Bentos a plankton – laboratorní praktikum (určování podle klíče) (Zelený)
3. Botanická exkurze (Chocholoušková)
4. Biomanipulace na Boleveckých rybnících – terénní exkurze (Duras)
5. Periodické tůně na Bahnech, Ledný potok (Fischer)

**Cílová skupina (oborově a NG/VG/všichni):** VG

**Minimální počet účastníků:** 5

**Maximální počet účastníků:** 16

---

**Finanční náročnost celkově:** 250 Kč / osoba

**Finanční náročnost při průměrném naplnění akce:** 250 Kč / osoba

**Finanční náročnost při minimálním počtu účastníků:** 250 Kč / osoba