

Kirjukaani seire metoodika

Kirjukaani e. apteegikaani (*Hirudo medicinalis* L.) seiret tehakse kümnes varasemalt valitud leiukohas. Seiratavaid elupaiku külastatakse juunis ja juulis. Seiretöö käigus registreeritakse kohatud isendite absoluutne arv, suhteline arvukus (nähtud is/30 min jooksul) ja nähtud isendite vanuseklassid (<3 a, >3 a). Veekogu seisundi kohta registreeritakse järgmised parameetrid: vee läbipaistvus (1-väga hea, 2-keskmine, 3-väga vähene), vee temperatuur, O₂ sisaldus, pH, soolsus, lisaks kirjeldatakse olulisemad inim- või loodustekkelised muutused veekogus ja lähiümbruses ning lisatakse muud tähelepanekud ja kaitsekorralduslikud soovitused.

Elupaiga vee füüsikalise-keemilised omadused registreeritakse välitingimustes kohapeal portatiivse multisensori *Universal Meter WTW MultiLine P4* abil. Vee omadused registreeritakse kaldast vähemalt 2 m kaugusel, veepinnast 10...20 cm sügavuses. Igas veekogus registreeritakse vee seisundi näitajad 5 punktis, mõõtepunktide omavaheline vahekaugus on vähemalt 5 m, arvutatakse mõõtmiste keskmine.