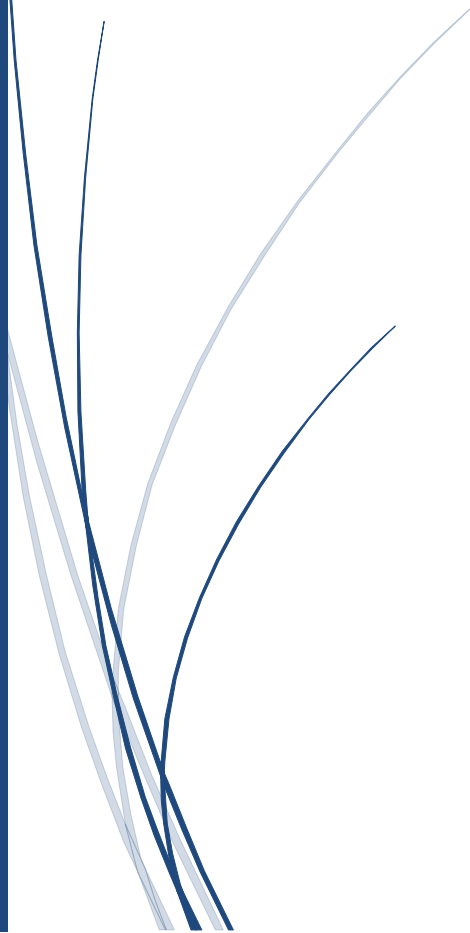


RAZISKOVANJE BIOTSKE PESTROSTI VODNIH EKOSISTEMOV

Kategorija: Vode



Avtor: Gaja Starc, 9. razred
OŠ dr. Antona Debeljaka Loški Potok
Mentor: dr. Barbara Debeljak
Loški Potok, 2021

POVZETEK

V okviru naloge smo raziskovali vsebine povezane z vodnimi ekosistemi. Seznanili smo se s skupinami vodnih organizmov, ki se uporabljajo kot pokazatelji stanja vodnih ekosistemov. To so ribe, makrofiti, vodni nevretenčarji, fitobentos in fitoplankton. Posamezne organizme iz teh skupin s skupno besedo imenujemo indikatorski organizmi ali bioindikatorji. V nalogi smo spoznali problematiko uničevanja vodnih ekosistemov zaradi vpliva človeka. Izvedli smo tudi vzorčenje vodnih nevretenčarjev v potoku in ugotavljali prisotnost in število vodnih nevretenčarjev v našem vzorcu. Na podlagi terenskega pregleda potoka in glede na ugotovljeno prisotnost občutljivih skupin organizmov, smo ugotovili, da je preučevan potok v dobrem stanju.