

Svētes upes krastu erozijas novēršana un dabiskās vides pieejamības veicināšana, Jelgavā

Mērķis: Veicināt pielāgošanos klimata pārmaiņām, risku novēršanu un noturību pret katastrofām
Upes kopgarums pilsētas teritorijā - 15.6 km

1.posms: 3.2 km Novērojams mazs upes kritums, dziļi/lieli upes līkumi un veidojas apaugums un uzkrājas piesērējums, šajā posmā jāattīra krasti no apauguma un gultne no sanesumiem. Krasta erozijas vietās paredzot pieejas pie ūdens vai laipas, kas vienlaicīgi ir krasta stiprinājums pret eroziju.

2.posms: 5.7 km Spēcīgāka straume, mazāki upes līkumi, rezultātā atsevišķu vietu krasta erozija. Veidojami lokāli nostiprinājumi krastā ar maksķerēšanas vietām, kas vienlaicīgi ir krasta stiprinājums pret eroziju.

3.posms: 1.4 km Vērojama Vecupes ietekme. Veidot lokālās atpūtas vietas, peldvietas un pieejas ar iekāpšanu no pontona laipām, kas vienlaicīgi ir krasta stiprinājums pret eroziju. Iespējama mitrāju veidošana starp upi un vecupi, kā risinājums bioloģiskās daudzveidības saglabāšanā un ūdens attīrīšanā.

4.posms: 5.3 km ir blīvāka apdzīvotība, saimnieciskā darbība, kas veicina krasta eroziju, krasti ir stāvāki, var veidot noejas, nostiprinot krastus eroziju posmos. Iespējama mitrāju veidošana, kā risinājums bioloģiskās daudzveidības saglabāšanā un ūdens attīrīšanā.

