



## Aurajoen yläjuoksun parannus ja kehittäminen -rahoitushakemus

D/67/00.02.01/2022

### Kunnanhallitus

### 55 §

**Valmistelija:** Tolppanen Timo

Aurajoki on Varsinais-Suomen halki virtaava noin 70 kilometrin pituinen laskujoki. Aurajoki alkaa Oripään harjualueilta ja laskee Turun kohdalla Saaristomereen. Aurajoki on tärkeä suojelukohde. Se on yksi Suomen tunnetuimmista joista.

Aurajoen alkutaival on jo silmämääräisesti huonossa kunnossa. Ehdotamme Aurajoen ruoppausta eli ennallistetaan ja parannetaan luontoarvoja.

Ympäristösuojelulaki (27.6.2014/527) ja sen 1 luvun kohta Lain tarkoitus pitää sisällään kaikki hankkeeseen liittyvät osa-alueet:

- 1) ehkäistä ympäristön pilaantumista ja sen vaaraa, ehkäistä ja vähentää päästöjä sekä poistaa pilaantumisesta aiheutuvia haittoja ja torjua ympäristövahinkoja;
- 2) turvata terveellinen ja viihtyisä sekä luonnontaloudellisesti kestävä ja monimuotoinen ympäristö, tukea kestävää kehitystä sekä torjua ilmastonmuutosta;
- 3) edistää luonnonvarojen kestävää käyttöä sekä vähentää jätteiden määrää ja haitallisuutta ja ehkäistä jätteistä aiheutuvia haitallisia vaikutuksia;
- 4) tehostaa ympäristöä pilaavan toiminnan vaikutusten arviointia ja huomioon ottamista kokonaisuutena; sekä
- 5) parantaa kansalaisten mahdollisuuksia vaikuttaa ympäristöä koskevaan päätöksentekoon.

Paikallisena ydinasiana on irtaantua hulevesien kanssa sekavesiviemäristä ja ohjata ne avo-ojien kanssa Aurajokeen viivytys/puhdistusaltaiden kautta.

Näistä johdetaan tarkemmat aihiot Aurajoen yläjuoksun parantamiseen ja kehittämiseen:

- Maailman paras pohjavesi pidetään puhtaana - Toteutus laskeutusallas tai- altaita.
- Kalakannan lisääminen ja kutupaikkojen sorastaminen
- Jokirannan pitäminen avoimena, eli laidunnus ja/tai niitto
- Ravinteiden kierrätys laskeutusaltaasta
- Fosforin poisto sedimentin mukana
- Hulevesien puhdistusaltat

Kohteet tarkemmin kartalla:

- Aurajoen alkulähteen alue (maisemointi)- Koulun ja Rapurannan välinen alue- Rapurannan ja Lähteentien välinen alue Seuraavaksi tekninen johtaja ottaa yhteyden maanomistajiin ja kuullaan heitä asiasta.

Alustavasti rahoitusta on ajateltu haettavan hankkeelle miljoona euroa. Hankekokonaisuus sekä rahoituksen määrä tarkentuu ja kohdentuu ELY-keskuksen kanssa käytävissä neuvotteluissa.

### Ehdotus

Kunnanhallitus päättää, että asiassa käydään keskustelut maanomistajien ja sitten ELY:n kanssa.

### Päätös

Ehdotus hyväksyttiin.