

Kirkkojärven kalatiehanke

Teknlk 18.03.2025 § 59
155/10.03.01.00/2025

Valmistelija

Vesitalousasiantuntija Peetu Pesonen p. 040 8672 262

Kittilän kunnanhallitus esitti vuoden 2023 budjettiin 30 000 € rahoituksen selvitys- ja suunnitteluhankkeeseen, jonka tavoitteena on rakentaa Kirkkojärven padolle luonnonmukainen ohitusuoma Ounasjoen ja Aakenusjoen välisen kulkuyhteyden palauttamiseksi. Projektin käynnistettiin vesitalousasiantuntijan aloitettua työt elokuussa 2023, jolloin rahoitus siirrettiin vuoden 2024 budjettiin.

Esiselvityksen valmistelu aloitettiin konsulttiyrityksen (Finnish Consulting Group oy) kanssa joulukuussa 2023. Esiselvitys valmistui huhtikuussa 2024, mutta sitä laajennettiin kunnan maastomittauksilla ja konsulttiyritykseltä tilatuilla lisätöillä. Laajennettu raportti valmistui vuoden 2025 maaliskuussa.

Hankkeen kustannukset vuosina 2023 – 2024 ovat olleet 9 951,50 €, johon kohdentui ELY-keskuksen 50 % avustus kalataloustoimenpiteen toteuttamiseen (4 975,75 €). 2 814,34 € kustannukset lisätöistä kohdentuivat vuodelle 2025 ja lisätöiden ja jatkosuunnittelun osalta on haettu ELY-keskukselta rahoitusta vuoden 2024 joulukuussa, käsittely on vielä kesken.

Tämänhetkinen tilanne maastokäyntien ja konsulttiyrityksen mallinnusten pohjalta on, että Kirkkojärven eteläpäästä Aakenuskanavaan johtavat rumpurakenteet muodostavat vedenpinnan ja rumpujen alaosan korkeuseron vuoksi nousuesteen. FCG katsoi mallinnusten perusteella Kirkkojärven ja Ounasjoen välisen pohjapadon ja siihen liittyvän luiskan muodostavan nousuesteen luiskan jyrkän kaltevuuden vuoksi, jonka lisäksi alivirtaamatilanteessa pohjapadon kautta ei kulje riittävästi vettä.

FCG:n esiselvityksessä päädyttiin kalatiekunnostuksen osalta seuraaviin vaihtoehtoihin:

A) Aakenuskanavan ja rumpujen kunnostus

Kustannusarvio 10 000 – 30 000 €

B) Kalaluiskan toteutus pohjapadon yhteyteen

Kustannusarvio 20 000 – 40 000 €

C) Aakenuskanavan ja rumpujen kunnostus sekä kalaluiskan toteutus pohjapadon yhteyteen

Kustannusarvio 30 000 – 70 000 €

D) Kalatie toteutetaan Aakenusjoen ja Ounasjoen väliseen maakannakseen luonnonmukaisena keskiuomana

Kustannusarvio 50 000 – 80 000 €

Kittilän kunnan vuoden 2025 budjetissa on varattu 15 000 € kalatien suunnittelun jatkamiseen. FCG on toimittanut arvion jatkosuunnittelun

kustannuksista rakennussuunnitelmatasoiseen suunnitelmaan, josta laaditaan työselostus ja piirrustukset rumpujen ja/tai pohjapadon rakenteisiin liittyvistä muutostöistä. Vaihtoehdon A osalta jatkosuunnittelun kustannusarvion on 5 000 – 6 000 €, vaihtoehdon B osalta 7 000 – 8 000 € ja vaihtoehdon C osalta 12 000 – 14 000 €. Vaihtoehdon D osalta ei ole jatkosuunnittelun kustannusarviota.

Esittelijä	Tekninen johtaja Jänkälä Roni
Päätösehdotus	Tekninen lautakunta päättää, että Kirkkojärven kalatiehankkeen jatkosuunnittelussa edetään kohdan C mukaan; Aakenuskanavan ja rumpujen kunnostus sekä kalaluiskan toteutus pohjapadon yhteyteen.
Päätös	Tekninen johtaja muutti päätösehdotustaan keskustelun jälkeen seuraavasti: Tekninen lautakunta päättää, että Kirkkojärven kalatiehankkeen jatkosuunnittelussa edetään kohdan C ja D mukaan, selvitetään vaihtoehto D mukainen jatkosuunnittelun kustannusarvio sekä lupavelvoitteet ja rakentamiskustannukset. Muutettu päätösehdotus hyväksyttiin.