

Rysän rakentaminen ja smolttien rysäpyynti Livojoella 2025 ja 2026

Mkh 17.12.2024

PPL/623/02.04.03/2024

Selostus asiasta

Pohjois-Pohjanmaan liitossa on käynnissä Lohi Iijokeen 2 -hanke. Hankkeen toimenpiteet ovat smolttien seurantatutkimus Livojoella/Iijoen Haapakoskella, smolttien vedenalainen kameraseuranta Haapakoskella, Haapakosken smolttien alasvaellusreitien kehittäminen, nousukalojen ja smolttien ylisiirrot, pienpoikasten istutusohjelman laadinta sekä pienpoikasten istutukset.

Pohjois-Pohjanmaan liiton hallinnoimissa vaelluskalahankkeissa Iijoelle ja sen sivujokiin on useiden vuosien ajan istutettu lohien ja meritaimenien pienpoikasia sekä siirretty nousukaloja. Pienpoikasistutusten ja nousukalojen ylisiirtojen tavoitteena on tukea jokeen leimautuneiden lohi- ja meritaimenkantojen syntymistä sekä tuottaa smoltteja Haapakosken alasvaellusväylällä tehtäviä tutkimuksia varten.

Osana Lohi Iijokeen 2 -hanketta arvioidaan lohien ja meritaimenien vaelluspoikastuotantoa Livojoessa (Iijoen sivujoki) koko joen kattavan rysäpyynnin ja vaelluspoikasten suunnitelmallisten merkintä-takaisinpyyntien avulla vuosina 2025–2026. Rysäpyynnissä kiinni saaduista vaelluspoikasista tallennetaan yksilökohtaiset tiedot (mm. laji, pituus, paino, evä/rel) ja ne merkitään streamer-merkeillä takaisinpyyntejä varten.

Rysän pyydystettävyyden arviointia varten tehtäviä lohien ja meritaimenien vaelluspoikasten merkintöjä hyödynnetään lisäksi Haapakosken alasvaellusväylän toimivuuden selvittämisessä. Haapakosken alasvaellusväylällä seurataan, löytyykö kiinni saatujen smolttien joukosta Livojoella merkittyjä smoltteja.

Rysän rakentaminen ja smolttien rysäpyynti toteutetaan ostopalveluna. Tehtävään kuuluu smolttien pyyntiin soveltuvan rysän rakentaminen, smolttien pyynnin toteuttaminen Livojoella touko-heinäkuussa 2025 ja 2026, kalojen merkinnät ja saaliiden raportointi. Luonnonvarakeskus osallistuu tutkimukseen Livojoen rysäpyynnin suunnittelun, Haapakosken seurantavaiheen sekä tutkimuksen tulosten raportoinnin osalta. Kyseessä on kansallisen kynnyksarvon ylittävä hankinta. Palveluntuottajan valintaa varten käynnistetään kilpailutus HILMA-järjestelmässä. Tarjouksen valintaperusteena on kokonaistaloudellinen edullisuus halvimman hinnan perusteella.

Valmistelija

Projektipäällikkö Mirko Laakkonen p. 040 685 4036

Maakuntajohtajan esitys

Maakuntahallitus päättää, että Pohjois-Pohjanmaan liitto käynnistää Rysän rakentaminen ja smolttien rysäpyynti Livojoella 2025 ja 2026 -toimenpiteen hankinnan. Kilpailutus tehdään HILMA-järjestelmässä.

Päätös