



Virtaankosken ennallistamistöiden aloitus sujunut suunnitellusti

Vedenkorkeutta säädellään rakentamisen aikana tarpeen mukaisesti vesiluvan sallimissa rajoissa

Ennallistamistyöt on aloitettu Tainionvirralla Virtaankosken vesialueella 11.11.2024 pääurakoitsijan Uponor Infra Marine Services Oy:n toimesta. Rakennuttajakonsulttina ja valvojana toimii Welado Oy.

Vesiluvan hakemuksessa esitettyjen ja hyväksytyjen, rakennusurakkaa ohjaavien suunnitelmien mukaan vedenkorkeudet jokialueella muuttuvat vain vähäisissä määrin. Suurimmat muutokset ovat Ränninsaaren ja nykyisen voimalaitoksen välisellä alueella, jossa vedenpinta nousee keskiylivirtaamalla arviolta 0,12 m nykyistä ylärajaa ylemmäksi, sekä kosken alapuolisilla alueilla, jossa vedenpinta nousee keskivedenkorkeudella noin 0,15 m siellä, missä tehdään lisääntymis- ja poikasalueita. Nuoramoisjärven vedenkorkeudet muuttuvat vain vähän ja Kuhanselän vedenkorkeuksiin hankkeella ei suunnitelmien mukaan ole vaikutuksia. Joen virtaamat eivät käytännössä muutu.

Vesiluvan mukaisesti pohjapadon rakentamisen aikana voimalaitoksen ja Ränninsaaren välisellä alueella vedenkorkeus saadaan laskea korkeuteen noin N2000+80,50 m, sillä Voimalaitospadon purkaminen ja tekokosken rakentaminen on tehtävä kuivatyönä. Käytännössä tämä tarkoittaa, että vesirakennusurakan aikana veden korkeutta lasketaan tilapäisesti hankealueella pohjakynnyksen kohdalla. Vesiluvan mukaisesti vesi voi tippua jopa 1,8 metriä Virtaankosken kohdalla ja Nuoramoisten järvellä vedenkorkeus voi tippua tilapäisesti enintään 30 cm.

Hankkeen vaikutuksia hankealueen yläpuoliseen vedenkorkeuteen tarkkaillaan kolmesta pisteestä. Pohjapadon yläpuolelta, Ränninsaaren ja Nuoramoisjärven väliltä ja Nuoramoisjärvestä. Nuoramoisten järvellä on jatkuvatoiminen mittari.

Sysmän Tainionvirta Oy tarkkailee hankkeen vesistövaikutuksia 2.2.2023 päivätyn tarkkailuohjelmaehdotuksen mukaisesti. Näytteenoton ajankohdissa otetaan huomioon työvaiheiden mahdollinen jaksottaminen. Vesistötarkkailun hoitaa Kymijoen vesi ja ympäristö ry.

Pohjais-Savon ELY-keskus on hyväksynyt Virtaankosken vesistörakentamisen kalataloudellisen tarkkailusuunnitelman (lainvoimainen 9.11.2024) ja kalataloudellisia vaikutuksia seurataan sähkökoekalastuksin Kymijoen vesi ja ympäristö ry:n laatiman suunnitelman mukaisesti.

Vapaa virtaankoski II -hanke





Jokainen työvaihe on tehtävä mahdollisimman yhtäjaksoisesti. Arvioitu valmistumisaika urakalle on 15.2.2024. Työt on tehtävä lintujen pääasiallisen pesimäajan ja virkistyskauden 15.4.–31.8. ulkopuolella.

Hämeen ELY-keskus toimii hankkeessa vesilain valvontaviranomaisena.

Lisätietoja:

Rakennuttajakonsultti / valvoja: Welado Oy, pinja.kasvio@welado.fi +358445278467
Uponor Infra Marine Services Oy, nino.kinnunen@uponor.com +358503026026

Rakennuttaja: Sysmän Tainionvirta Oy

Tiedotamme lisää hankkeen etenemisen vaiheista. Seuraa tiedotusta

virtaankoski.fi/ajankohtaista/

@vapaavirtaankoski

FB ja IG

Lisätietoja:

toimitusjohtaja Matti Viialainen, +358447700515 matti.viialainen@virtaankoski.fi
projektipäällikkö Sari-Anna Vilander, +358505354357 sari-anna.vilander@virtaankoski.fi