

26.4.2022

Viranomaisen, jolle hankehakemus osoitetaan: Maa- ja metsätalousministeriö

HAKIJAN PERUSTIEDOT	Kunta	Enonkosken kunta
	Y-tunnus	0163687-9
	Osoite	Enonkoskentie 3T 58175 Enonkoski
	Puhelinnumero	Vaihde (015) 527 5500
	Sähköposti	enonkosken.kunta@enonkoski.fi
	Hankkeen yhteyshenkilö, asema kunnassa ja yhteystiedot	Minna Laurio kunnanjohtaja Puh. 044 3453012 s-posti: minna.laurio@enonkoski.fi
	Hankkeen asiantuntija	Kari Turunen Enonkosken kunnan kalataloustyöryhmän puheenjohtaja Puh. 0500 155107 s-posti: metsa.turunen@spyder.fi
HAKIJAN TAUSTATIEDOT	<p>Enonkosken kunta sijaitsee Etelä-Savon maakunnassa, Saimaan rannalla. Kunta on saaristokunta, jota Savonlinnan kaupunki ympäröi.</p> <p>Kunta on Etelä-Savon maakunnan kunnista väestömäärältään pienin kunta (n. 1 360 asukasta), mutta silti erittäin elinvoimainen, joka tarjoaa hyvät peruspalvelut, ainutlaatuisen kauniin luonnon, rauhallisuutta, turvallisen asuinympäristön ja yhteisöllisyyttä. Kunnassa on tarjolla turvallinen kasvuympäristö lapsiperheille, runsas tapahtumatarjonta kaiken ikäisille ja hyvät mahdollisuudet liikunnan harrastamiselle.</p> <p>Kunta on vesistöjen ympäröimä ja kuntakeskuksen läpi virtaa koski Ylä-Enonvedeltä Ala-Enonveteen (Enonvesi).</p> <p>Enonkosken kunnan strategiassa v. 2022–2025 korostetaan elinvoimaista kuntaa, jonka päämäärinä ovat Enonkoski kuuluu ja näkyy, aktiiviset kuntalaiset, itsenäinen ja yhtenäinen Enonkoski, tunnettu matkailu- ja luontokohde sekä oppiminen ja koulutus. Enonkoskella sijaitsee Luonnonvarakeskuksen Enonkosken toimipaikka.</p>	
HANKKEEN PERUSTIEDOT	Hankkeen julkinen nimi	Enonkosken Ylä-Enonveden vesistöalueen kunnostushanke
	Alkamispäivämäärä	Kesä 2022
	Päätymispäivämäärä	31.12.2026
HANKKEEN TAUSTATIEDOT	<p>Ylä-Enonveden vesistöalueen vedenlaatu on heikentynyt jatkuvasti rehevöitymisen ja metsäojitusten seurauksena. Nykytilanne uhkaa Luonnonvarakeskuksen vesiviljelyn toimintaedellytyksiä, sekä vesistön virkistyskäyttöä. Muikkukato on jatkunut jo yli 15 vuotta, eikä esim. Planktonsiian istutukset ole enää onnistuneet yli 10 vuoteen vesistössä. Happikato sekä kalaston vinoutunut rakenne pahentavat tilannetta entisestään.</p>	



26.4.2022

Viranomaisen, jolle hankehakemus osoitetaan: Maa- ja metsätalousministeriö

	<p>Havaintojen ja seurannan perusteella tilanne pahenee entisestään. Veden juoksutusohje on aikoinaan laadittu sen ajan tietojen perusteella (1980-luku) ja nykytilanne lisältään muuttuneella ilmastolla hankaloittaa tilannetta. Käytännössä juoksutusohjeen muutos ei vaadi puuttumista vedenkorkeuden ylä- eikä alarajoihin. Vedenkorkeutta voisi säädellä tasaisemmin lupaehtojen välisellä alueella pysyen. Tämä juoksutusohjeen järkevämpi käyttö pitää Enonkosken virtaaman siedettävänä kuivallakin kesäjaksolla ja auttaa lohikalojen selviytymistä koskialueella.</p> <p>Kesällä 2021 tehdyn kaikuluotaus tutkimuksen perusteella, kalakannan rakenne aiheuttaa ravintoketjun katkeamisen josta happikadot johtuvat. Happikadon seurauksena pohjasedimenttiin sitoutuneet ravinteet vapautuvat ja kiihdyttävät rehevöitymistä.</p>	
HANKKEEN TAVOITTEET	<p>Hoitokalastukseen perustuvalla vesistön kunnostuksella pyritään palauttamaan vesistön peto- ja särkikalajien suhde normaalille luontaiselle tasolle. Tässä hoitokalastuksessa onnistuminen ehkäisee leväsamennuksen muodostumista ja palauttaa vesistöön normaalin happitasapainon.</p> <p>Juoksutusohjeen saattamisella käypäiseksi nykyiseen muuttuneeseen ilmastoon sateineen, saadaan vesi paremmin riittämään koskessa turvaten lohikalojen elinoloja. Kosken ennallistaminen ennen uittoa vastaavaan tilanteeseen, parantaa lohikalojen lisääntymistä ja viihtymistä koskessa.</p>	
HANKKEEN TOIMENPITEET	<p>Tyypillisesti tämän kaltaiset vesistön kunnostushankkeet vaativat useamman vuoden yhtäjaksoisen hoitokalastuksen. Tämän hankesuunnitelman perusteella haetaan rahoitusta 5 vuoden intensiiviselle hoitokalastukselle.</p>	
HANKKEEN TULOKSET	<p>Viiden vuoden intensiiviselle hoitokalastuksen jälkeen hankitulla hoitokalastusvälineistöllä voidaan tehdä tarvittavia jatkokunnostustoimia. Kyseessä on tärkeä hanke, jonka onnistuminen on tärkeää Luonnonvarakeskuksen vesiviljelyn jatkuvuuden kannalta.</p>	
HANKKEEN RAHOITUSUUNNITELMA	<p>Kunta hakee Maa- ja metsätalousministeriöltä valtion budjettirahoituksesta hankkeeseen 100 % tuen yhteensä 188 000 euroa</p>	
HANKKEEN KUSTANNUKSET	<p>Palkkakustannukset yhteensä 120 000 euroa</p>	<p>Kosken ennallistaminen töineen 30 000 euroa Hoitokalastustyöt 90 000 euroa jakautuen 1. kesästä 3. kesään 20 000 euroa/vuosi = 60 000 euroa</p>



26.4.2022

Viranomaisen, jolle hankehakemus osoitetaan: Maa- ja metsätalousministeriö

		4. kesä ja 5. kesä 15 000 euroa/vuosi = 30 000 euroa
	Kalusto ja tarvikkeet yhteensä 68 000 euroa	Rysät 10 kpl x 4 000 euroa = 40 000 euroa Ankkurit 6 kpl = 2 000 euroa Kalastusvene 15 000 euroa Kaikuluotain 1 500 euroa. Kala-astiat 500 euroa Nuotta 6 000 euroa Pientarvikkeet 1 000 euroa Polttoaineet 2 000 euroa
PÄÄTÖKSET JA ALLEKIRJOITUKSET	Enonkosken kunta Kunnanhallitus 26.4.2022 § 105 Minna Laurio kunnanjohtaja Lauri Niiranen kunnanhallituksen puheenjohtaja	

