

5.9.2025

Vastaanottaja:

Pukkilan kunta

Onnintie 3, 07560 Pukkila

Asia: Itä-Uudenmaan ja Porvoonjoen vesien- ja ilmansuojelu ry. hakee omarahoitusta ACWA LIFE – Actions for Waters -hankkeelle Porvoonjoen alueelle vuosille 2026-2033

ELY-keskusten vetämä ja 14 hankepartnerin valmisteleva ACWA LIFE -hanke 2026-2033 on saanut hyväksytyn rahoituspäätöksen EU:lta.

Itä-Uudenmaan ja Porvoonjoen vesien- ja ilmansuojelu ry:n kautta hankkeeseen saatiin valittua Porvoonjoki yhdeksi viidestä valtakunnallisesta demoalueesta, joille valtaosa hankkeen toimenpiteistä kohdistetaan. Hankkeen kokonaisbudjetti on noin 28 milj. euroa, josta EU:n tukiosuus on 60 %. Itä-Uudenmaan ja Porvoonjoen vesien- ja ilmansuojeluyhdistyksen kokonaisbudjetti hankkeelle on 750 000,00 €, josta EU tuen osuus on 450 000,00 €. Itä-Uudenmaan ja Porvoonjoen vesien- ja ilmansuojeluyhdistys hakee 300 000,00 € omarahoitusosuutta Porvoonjoen valuma-alueen kunnilta ja vesilaitoksilta. Vuosittainen tarvittava omarahoitusosuus on noin 37 500 €.

Hankkeen tarkoitus ja toimenpiteet

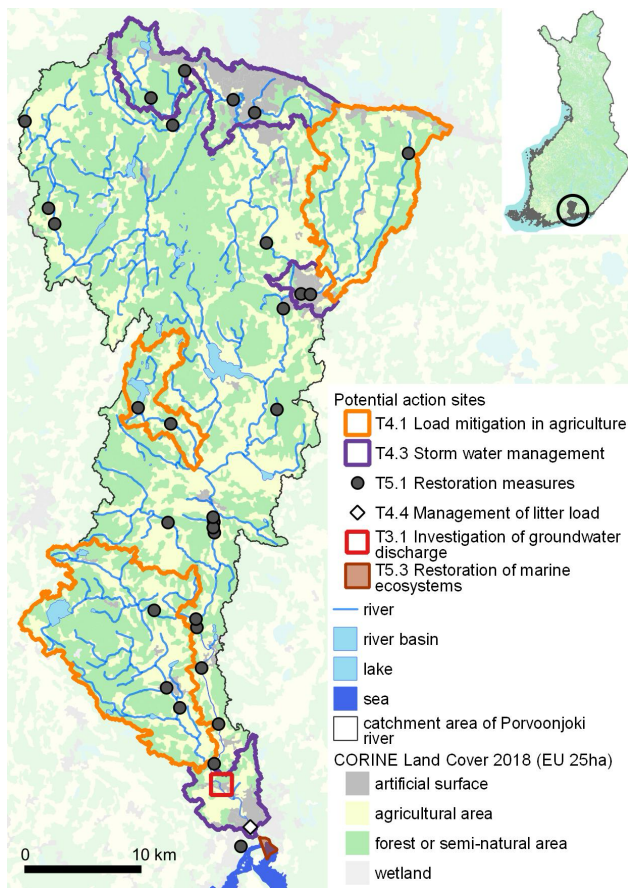
ACWA LIFE:n päätavoitteena on laatia laaja-alaiset vesienhoitosuunnitelmat ja toteuttaa toimenpideohjelmat täysimääräisesti demoalueilla. Hankkeessa toteutetaan toimia lähteeltä merelle (source-to-sea) -konseptin mukaisesti. Tämä tarkoittaa, että ACWA LIFE:ssä kaikki toiminnot suunnitellaan ja toteutetaan yli hallinnollisten rajojen valuma-alueella, yhteistyössä kaikkien keskeisten sidosryhmien kanssa tukien vesien- ja merenhoidon toimenpideohjelman toteuttamista. Hankkeen toimenpiteiden kautta tullaan saavuttamaan selkeä Porvoonjoen vedenlaadun ja elinympäristöjen sekä tietoisuuden paraneminen. *Hanke on merkittävä ja ainutlaatuinen mahdollisuus nostaa Porvoonjoen ekologista tilaa monen toimijan yhteispanoksella.*

Itä-Uudenmaan ja Porvoonjoen keskeinen rooli on toimia Porvoonjoen demoalueen aluekoordinaattorina ja ohjata hankepartnerien toimenpiteiden kohdennusta ja toteuttamista Porvoonjoelle. Koordinaattorin roolin kautta hankkeen muiden partnerien

panostusta ja toimenpiteitä saadaan ohjattua Porvoonjoelle mahdollisimman tehokkaasti, jolloin resurssit eivät valu alueemme ohi muualle. Yhdistys tulee toteuttamaan Porvoonjoella valuma-aluealkkarin toimintamallia ja ohjaamaan eri toimenpiteiden toteutusta alueella.

Itä-Uudenmaan ja Porvoonjoen vesien- ja ilmansuojeluyhdistyksen toimenpiteet tullaan toteuttamaan ja kohdentamaan saadun omarahoituksen sekä toimenpiteiden hyödynsaajien ja vaikuttavuuden suhteessa. Toimenpiteitä tullaan toteuttamaan kaikkien hankekuntien alueella, hyödynsaajia ovat kaikki Porvoonjoen valuma-alueen kunnat, toimijat ja asukkaat. Itä-Uudenmaan ja Porvoonjoen vesien- ja ilmansuojeluyhdistyksen toimenpiteet ja rooli hankkeessa ovat seuraavia, alustava toimenpidekartta ja tarkemmat kohdealueet ovat kuvassa 1 ja liitteessä 1:

- Hankkeen toimijoiden toimenpiteiden koordinointi ja ohjaus Porvoonjoelle
- Valuma-alueen vesien- ja kuormituksenhallinnan toimenpiteiden valmistelu ja ohjaus (valuma-aluealkkari) sekä toimenpiteiden toteutus
- Pääuoman koskien ennallistamiset, 3-4 kpl
- Purojen ja pienten virtavesien ennallistamiset, 9-10 kpl
- Hulevesitoimenpiteet taajama-alueilla, hulevesikuormituksen vähentäminen hulevesiuomissa, 8 kpl.
- Kalojen alasvaelluksen helpottaminen, uusien innovaatioiden kokeilu voimalaitosten yhteydessä, vähintään kaksi kohdetta
- Ennallistamistoimet suistossa
- Mikromuovin ja roskaantumisen vähentämistoimet taajama-alueilla
- PFAS -yhdisteiden vähentämistoimenpiteiden kohdennus
- Ympäristökasvatus ja viestintä
- Porvoonjoen neuvottelukunnan koordinointi, sidosryhmäyhteistyö



Kuva 1. Porvoonjoen demoalueen keskeiset toimenpidealueet ja toimenpidekokonaisuudet.

Hankkeen vuosittaisen omarahoituksen jakautuminen

Lahden kaupunki ja Lahti Aqua Oy	10 000 €
Porvoon kaupunki	10 000 €
Orimattilan kaupunki ja Orimattilan Vesi Oy	5 000 €
Hollolan kunta	4 000 €
Askolan kunta	3 000 €
Pukkilan kunta	3 000 €
Mäntsälän kunta	1 500 €
Kärkölän kunta	1 000 €
YHTEENSÄ	37 500 €/vuosi

Halutessanne voimme tulla esittelemään hanketta tarkemmin ja keskustelemaan kuntanne alueen toimenpiteistä ja kohdealueista.

Itä-Uudenmaan ja Porvoonjoen vesien- ja ilmansuojelu ry:n puolesta

Juha Niemi

Toiminnanjohtaja

juha.niemi@vesi-ilma.fi, 0505710335

Itä-Uudenmaan ja Porvoonjoen vesien- ja ilmansuojelu ry.

Liite 1.

Porvoonjoen alustavat kunnostus- ja kehittämiskohteet ACWA LIFE -hankkeessa vuosina 2026-2033

- Pääuoman kosket pääosin perattuja ja ennallistamatta
 - Prioriteettikohteet Henttalankoski ja Hiirkoski Porvoossa
 - Toteuttamiskelpoiset kohteet myös Syvänojankoski (Pukkila) ja Luumyllynkoski (Orimattila)
 - Strömsbergin kalatien korjaushankkeen yhteydessä myös Strömsberginkosken kunnostaminen olisi ajankohtaista ja tärkeää
 - Onkimaankoski, Putaankoski, Myllykulmankoski, Pukkilan kosket (Myllykoski, Kivikoski, Haudankoski) hyviä varakohteita jos joku ei toteudu tai jos saadaan resursseja toteuttaa jotain lisää
 - Vesiensuojeluyhdistys varautunut toteuttamaan 2-3 pääuoman kohdetta
 - Hankepartnerien yhteistyöllä pyritään toteuttamaan neljä-viisi kohdetta
 - Kunnostettava pituus n. 2-4 km riippuen toteutuskohteista
 - Vaikutusala koko Porvoonjoen valuma-alue
- Sivu-purojen kunnostukset/ennallistamiset
 - Porvoon Pikkujoki: Huhtaankoski
 - Pukkila/Askola: Piurunjoki/Piurunkoski
 - Pukkilan Torpinkoski, luonnonmukainen kalatieratkaisu samaan yhteyteen
 - Mäntsälä/Orimattila: Rapuojan Paapionkosket
 - Mäntsälän Sahajärven vaellusestepadon poisto
 - Askolan Monninkylän padon poisto tai kalatie
 - Orimattilan Palojoen ”Ankkapuiston koski tai Myllylän koski” Orimattilan keskustassa
 - Hollolan Vähäjoki: Autjoki ja Koivusillanjoki 3-4 kohdetta
 - Porvoon Gammelbackanpuro
 - Kärkölän Äväntjoki
 - 9-10 kunnostuskohdetta yhteensä
 - Kunnostettava pituus > 2km
- Kaupunkipurot; hulevedet ja monimuotoisuus
 - Lahdesta: Paskurinoja, Keijupuiston puroalue, Kempinoja, Erviänoja
 - Porvoosta: Suomenkylänpuro, Säterihaanpuro, Skaftkärr, Träskesbäcken
 - Pukkila: Koskustenoja
 - Orimattila: Lintulanpuro
 - Hollolasta kohde
 - Kärkölän Äväntjoki
 - Kunnostettavia kohteita 8 kpl
 - Kunnostettava pituus n. 1,5km

- Kalojen alasvaellustoimenpiteet, uusien keinojen pilotointi LUKE:n kanssa
- Valuma-aluealkkari
 - Uuden toimintamallin pilotointi alueella, yhteistyö muiden pilotointialueiden kanssa
 - Askola/Porvoo Pikkujoki, Orimattila Palojoki, Hollola Koivusillanjoki, Pukkila/Mäntsälä Rapuoja, Askola/Mäntsälä Piurunjoki
 - Valuma-alueiden toimenpiteiden koordinointi: kosteikot, pelto-ojien kunnostukset, kaksitasouomat, vesienhallintarakenteet, tulvasuojelu, uusien toimenpiteiden jalkautus
 - Valuma-alueiden toimenpiteiden (vesien- ja kuormituksenhallinta) toteutus laajalla toimijajoukolla eri puolilla Porvoonjoen valuma-aluetta