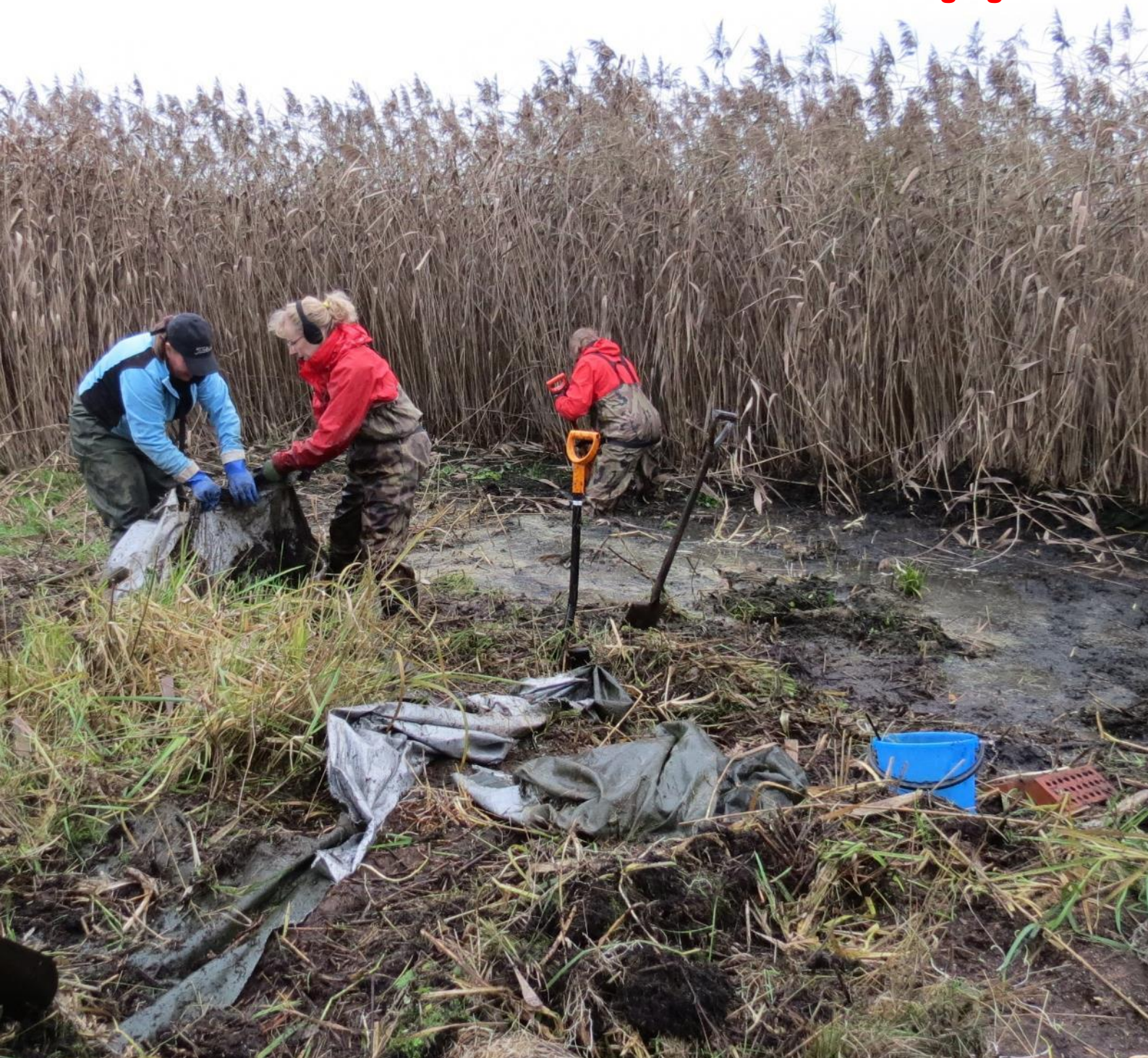


**Päätyvissä hankkeissa saatiin paljon aikaan
Isosorsimo osoittautui vaikeaksi torjuttavaksi**

Tervetuloa Jouluglögeille!



Tulokset PAKKA-hankkeet päättyvät

Pakka-hankkeet olivat kolmivuotinen kuuden suojeluyhdistyksen yhteinen ponnistus. Vesistökunnostus-PAKKA-päättyi marraskuussa ja Vesistösuunnittelu-PAKKA päättyi vuoden vaihteessa. Hankkeiden yhteinen seminaari pidettiin 14.11. Aulangolla. Aineistot löytyvät Vanajavesikeskuksen www-sivuilta.

Vesistösuunnittelu-PAKKA –hankkeessa valmistui viimeisen kesän ja syksyn aikana Kankaistenjärven koekalastus, Alajärven ja Takajärven linnustoselvitykset, Suojärven ja Hauhonselän sedimenttiselvitykset ja vesinäytteenottoa ja -seurantaa sekä perinteisin menetelmin että vuokratyössä olleiden jatkuvatoimisten mittareiden avulla. Kunnostussuunnitelmista osa saatiin toteutettua Kunnostus-PAKAN tai muiden hankkeiden rahoituksella, ja loput jäivät suojeluyhdistysten tulevaisuuden projekteiksi.

Vesistökunnostus-PAKAssa saatiin valmiiksi kahden kosteikko/laskeutusallaskohteen kaivuutyöt Hauholla ja Pannujärven valuma-alue suunnitelman laatiminen. Katumajärvellä niitettiin vesikasvillisuutta ja poistettiin isosorsimolauttoja.

Opettavainen Leväsieppari-hanke loppusuoralla

Pian päättyvässä Leväsieppari-hankkeessa selvisi mm., että tehokas levän kasvatus vaatii olosuhteiden optimointia ja että erilaisissa jätevesissä kasvaneilla levillä oli erilainen lannoitusvaikutus. Tule Leväpäivään 24.1.2020 oppimaan hankkeen kokemuksista ja kuulemaan, miten ja mihin leviä Suomessa ja maailmalla nykyisin hyötykäytetään!

Isosorsimo vaikea hävitettävä

Vanajavesikeskuksen pressutuskokeilu isosorsimon hävittämiseksi on päättynyt. Kestopitteet poistettiin Hattulan Lehijärven kolmesta kohteesta Vanajavesikeskuksen väen talkootyönä lokakuun lopussa. Lopputuloksena voidaan todeta, että isosorsimoa ei saatu kukistettua kokonaan missään kohteessa. Joissain paikoin kasvusto oli mädäntynyt osittain pressujen alle, mutta kasvoi etenkin pressujen reunoilla hyvinkin elinvoimaisena. Lisätietoja aiheesta löytyy Vanajavesikeskuksen verkkosivuilta.

Uusia avauksia Teuronjoen ja Puujoen alueelle

Teuronjoen penkat sortuvat uomaan, kuormittavat vesistöä ja uhkaavat rannanläheisiä rakennuksia. Teuron- ja Puujoen säännöstelyssä on kehitettävää. Vanajavesikeskuksen Teuron- ja Puujoen Startti –hankkeessa etsitään ratkaisuja näihin ongelmiin. Lisäksi lähiuosina edistetään kalojen vaellusesteiden poistamista näiden jokien varrelta, tepsivien peltoeroosion torjuntakeinojen löytämistä yhteistyössä viljelijöiden kanssa ja virkistyskäytön vahvistamista.

Talven tapahtumia

- **Vesistökunnostusverkoston talviseminaari** 11.2.2020, Turku
- **Leväpäivä! – tapahtuma asiantuntijoille ja innostuneille.** 24.1.2020 klo 9.00-15.30, HAMK Visamäki.

Jouluglögitt Perttulassa torstaina 19.12. klo 15-18.30

Tervetuloa virittäytymään jouluisen tunnelmaan glögin ja riisiherkun merkeissä Vanajavesikeskuksen toimistolle Perttulanmäelle joulunalusviikon torstaina. Iltapäivän loppupuolella on tarjolla myös juurevaa bluesia. Vieraita viihdyttävät tutut musikantit Pertti Puusaari ja Mika Soramäki.

Vanajavesikeskuksen väki toivottaa kaikille tunnelmallista joulunaikaa ja menestyksenkäitä hetkiä vesienhoidon parissa myös Uutena Vuotena 2020!

Lisätietoja: www.vanajavesi.fi

Pääsihteeri **Sanni Manninen Johansen**, sanni.manninen.johansen@vanajavesi.fi

Vesistöasiantuntija **Suvi Mäkelä**, suvi.makela@vanajavesi.fi

Projektipäällikkö Tavastia Blueways -hanke **Mika Soramäki**, mika.soramaki@vanajavesi.fi

Ympäristökoordinaattori Tavastia Blueways -hanke **Heidi Kontio**, heidi.kontio@vanajavesi.fi

FRESHABIT-hankekoordinaattori **Eeva Einola**, eeva.einola@vanajavesi.fi

Toimistonhoitaja **Päivi Lautala**, paivi.lautala@vanajavesi.fi



Freshabit-hankkeen kohteena ovat mm. Vanajanselän lintuluodot, joiden kylttejä uusitaan. Lisäksi luodoilta poistetaan pienpuustoa ja osalle luodoista lisätään soraa pesimisen helpottamiseksi.



Leväsieppari-hankkeen lannoituskokeissa testattiin, miten raiheinä ja kurkku kasvavat levämassalla lannoitettuna. Levien lannoitusvaikutus riippui siitä, millaisessa jätevedessä ne olivat kasvaneet.



Tavastia Blueways -hanke jatkaa huhtikuun loppuun asti ja keskittyy melontareittien markkinointiin kotimaisilla ja kansainvälisillä kanavilla.

