

**PAIMIONJOKI-YHDISTYS RY**  
**Y-TUNNUS: 2391807-6**

**TILINPÄÄTÖS**  
**31.12.2021**

Paimionjoki-yhdistys ry  
PL 50  
21530 PAIMIO  
Y-tunnus: 2391807-6

## Sisällysluettelo

|                                                |       |
|------------------------------------------------|-------|
|                                                | Sivu  |
| Toimintakertomus                               | 1-12  |
| <b>Tilinpäätös</b>                             |       |
| Tase                                           | 13-14 |
| Tuloslaskelma                                  | 15    |
| Tilinpäätöksen allekirjoitukset                | 16    |
| Luettelo kirjanpitokirjoista ja tositelajeista | 17    |

Tasekirja on säilytettävä vähintään 10 vuotta tilikauden päättymisestä eli 31.12.2031 asti.

Tilinpäätöksen on toteuttanut  
Tilitoimisto Merja Oras, auktorisoitu tilitoimisto  
Joensuuntie 29 A  
31400 SOMERO

## TOIMINTAKERTOMUS 1.1.2021–31.12.2021

Paimionjoki-yhdistyksen tarkoituksena on parantaa Paimionjoen vesistön tilaa. Tavoitteena on ekologisesti terve ja virkistyskäyttöarvoltaan korkea Paimionjoki. Toiminnan painopisteet ovat joen vesiensuojelua sekä kala- ja raputaloutta koskevien toimenpiteiden edistäminen. Lisäksi tarkoituksena on edistää maisemaa, kulttuurihistoriaa, virkistyskäyttöä ja matkailua koskevia toimenpiteitä. Yhdistys antaa myös lasten, nuorten ja aikuisten ympäristökasvatusta. Yhdistys kokoaa valuma-alueen kunnat ja muut yhteisöt yhteiseen työhön vesistön hyväksi.

### HALLITUS

Hallituksen jäsenet vuonna 2021:

Someron kaupunki, Antti Leino

Paimion kaupunki, Timo Virta (varalla Anton Simolin)

Kosken TI kunta, Jaakko Mikkola (varalla Mikko Salmi)

Marttilan kunta, Carita Maisila (varalla Heini Luoma)

Pöytyän kunta, Matti Tilkanen (varalla Johanna Kuusenoja)

Liedon kunta, Matti Metsistö (varalla Pentti Kapanen)

Sauvon kunta, Sari Hopponen (varalla Ulla-Maija Grace)

MTK-Tarvasjoki ry, Matti Mäkitalo (varalla Juha Seppä)

MTK-Somero ry, Totti Nuoritalo (varalla Lasse Näykki)

Lounais-Suomen kalatalousalue, Matti Yrjövuori (varalla Esko Lehtonen)

Someron vesiensuojeluyhdistys ry, Kalle Alhoranta (varalla Juha Wiskari)

Härkätien ympäristönsuojeluyhdistys ry, Tuomo Peltola

Suomen luonnonsuojeluliiton Varsinais-Suomen piiri ry, Sanna Tikander (varalla Hannu Klemola)

Hallituksen puheenjohtajana toimi Carita Maisila ja varapuheenjohtajana Matti Tilkanen.

Hallituksen sihteerinä toimi hallituksen ulkopuolinen yhdistyksen toiminnanjohtaja.

### YHDISTYKSEN KOKOUKSET JA JÄSENISTÖ

#### KOKOUKSET

Yhdistyksen sääntömääräinen kevätkokous pidettiin 18.5.2021 Paimion kaupungintalolla ja Teams-etäyhteydellä ja syyskokous 8.12.2021 Pöytyän kunnan Kyrön toimipisteellä ja Teams-etäyhteydellä. Syyskokouksessa valittiin yhdistykselle uusi puheenjohtaja eli Henri Partanen, Kosken TI kunnanjohtaja.

Hallitus kokoontui vuoden aikana 4 kertaa: 25.1. Teamsilla, 26.3. Teamsilla, 12.8. Marttilassa sekä Teamsilla ja 1.11. Koskella TI sekä Teamsilla. Kokousten lisäksi pidettiin toimenpideohjelma päivittämiseen liittyvä työpaja ja jouluruokailu vanhoille ja uusille hallituksen jäsenille Marttilassa Kylämäen hevostilalla 17.12.

Koronaepidemian jatkuminen näkyi kokouskäytännöissä, sillä kokoontumisrajoitusten takia etäyhteyttä tarvittiin useasti. Laajan toiminta-alueen ja pitkien ajomatkojen takia etäyhteyksmahdollisuus on varmasti tullut jäädäkseen.

## JÄSENISTÖ

Yhdistyksessä oli vuoden alussa 18 jäsentä ja yksi kannatusjäsen. Uusia jäseniä ei vuoden aikana liittynyt.

## TALOUS

Toimintaa on rahoitettu jäsenmaksutuloilla ja hankkeiden kautta. Jäsenmaksut on kerätty yhdessä erässä maaliskuussa. Perusmaksu yksikkö oli 100 €. Turun kaupungin kannatusjäsenmaksu on 1500 €.

Tilinpäätös osoitti alijäämää 7809,79 €. Alijäämäisen tilinpäätöksen tekeminen oli tarkoituksellista, koska monelta vuodelta on kertynyt ylijäämää, eikä rahan kerryttäminen yhdistyksen tilille ole toiminnan tarkoitus. Talous on kuitenkin vakaalla pohjalla, sillä yhdistyksellä on hyvä puskurirahasto. Talousarviossa oli varauduttu käyttämään edellisten vuosien ylijäämää niinkin paljon kuin 19 482 €, mutta tämä ei toteutunut. Suurimmaksi osaksi tämä johtuu siitä, että koskikunnostussuunnitelma- ja onkipaikkahankkeiden kustannukset tulevat pääosin maksettaviksi vasta vuoden 2022 puolella ja toisaalta kuorehanke ei toteutunut ollenkaan. Jokipolkuesitteeseen saatiin riittävästi mainostuloja, joten se ei tullut maksamaan mitään. Myös koronaepidemia leikkasi edelleen toimintaa: esim. kesäretki Qvidjaan jäi tekemättä. 10+1-vuotisjuhlatkin tulivat hieman budjetoitua edullisemmaksi ja toisaalta yhdistys sai juhliin osallistuneilta tahoilta muistamisia tilillensä.

Taloudenhoitajan toimi toiminnanjohtaja ja tilejä hoiti Tilitoimisto Merja Oras Somerolta.

Varsinaisina toiminnantarkastajina toimivat Aulis Kankare ja Teuvo Aaltonen sekä varatoiminnantarkastajina Airi Paija ja Markku Romu.

## TOIMINTA

### TOIMISTO JA HENKILÖSTÖ

Yhdistyksen toimitilaksi oli vuokrattu toimistohuone Paimion kaupungilta, kaupungintalolta. Toimiston käyntiosoite on Vistantie 18, 21350 Paimio ja postiosoite PL 50, 21351 Paimio. Lisäksi yhdistyksellä on käytössä varasto raivaussahan ja muiden välineiden säilyttämiseen.

#### Toiminnanjohtaja

Yhdistyksen toiminnanjohtajana työskenteli Marjukka Kulmala (50%:n työajalla). Toiminnanjohtajan tehtäviin kuuluu yhdistyksen taloudenhoito, kokousten järjestäminen, sihteerin työt sekä yhdistyksen muun yleisen toiminnan pyörittäminen, kuten toiminnan ja yhteistyön kehittäminen. Hankkeiden koordinointi sekä yhdistyksen toimenpideohjelman päivitystyön aloittaminen kuuluivat myös työtehtäviin.

#### Ympäristönhoitaja

Yhdistyksen ympäristönhoitajana työskenteli (50 %:n työajalla) Henna Juntunen. Ympäristönhoitajan tehtäviin kuuluu ensisijaisesti Jokipolkujen hoito ja huolto, ympäristökasvatus sekä erilaisten tapahtumien järjestäminen.

## KUORMITUKSEN VÄHENTÄMINEN

### Maatalouden vesiensuojelu

Yhdistys on mukana syksyllä 2019 käynnistyneessä Ympäristöministeriön Vesiensuojelun tehostamisohjelman maatalousteeman KIPSI-hankkeessa. Hanketta hallinnoi Varsinais-Suomen ELY-keskus ja sen toiminta-aika on 2019-2022. Toiminnanjohtaja on hankkeen ohjausryhmässä. Yhdistys tiedotti Paimiossa 16.6. olleesta hankkeen pellonpiennarpäivästä, jossa toiminnanjohtaja oli myös paikalla. Lisätietoja hankkeesta: [KIPSI-hanke - KIPSI-hanke - ELY-keskus](#)

Yhdistys järjesti myös oman pellonpiennartapahtuman 23.9. Terhi ja Jarkko Leinon tilalla Paimiossa. Tapahtuma järjestettiin yhteistyössä MTK-Paimion ja Kalevan maamiesseuran kanssa. Tilaisuudessa tutustuttiin mm. Leinojen kastelulammikkoon ja keskusteltiin sen toimivuudesta vesiensuojelutoimenpiteenä. Illan aikana kuultiin myös alustukset Valonian vesiasiantuntija Jarkko Lekalta, KIPSI-hankkeen projektipäällikkö Sami Talolalta ja Lounais-Suomen vesiensuojeluyhdistyksen (LSVSY ry) projektityöntekijä Mikko Koholta, jolla on asiantuntemusta erityisesti kosteikoista. Yhdistyksen toiminnanjohtaja esitteli opinnäytetyönä tehtyä Vähäjoen kuormituskartoitusta ja myös ympäristöhoitaja esittäytyi. Tilaisuuden väkimäärä jäi tavoitellusta (paikalla noin 15 henkeä), mutta verkostoitumista tapahtui kuitenkin ja ilta poiki ainakin yhden maatalouden vesiensuojeluun liittyvän katselmuksen, jota Valonia ja LSVSY ry lähtivät toteuttamaan.

Hallitus päätti alkuvuodesta käyttää tilillä monta vuotta käyttökohdettaan odottanutta Elyltä saatua kosteikkorahaa Karinaisissa sijaitseva ns. Tilkasen kosteikon käytännöntoteutukseen. Alueelle tehtiin kesäkuussa katselmus, johon osallistui toiminnanjohtajan ja maanomistajien lisäksi vesiasiantuntija Jussi Aaltonen ja harjoittelija Valoniasta. Töiden suunnittelu sovittiin tehtäväksi Puujalka-hankkeessa. Käytännössä suunnitelman laadinta annettiin tehtäväksi Livian ympäristöalan opiskelija Samuli Riissaselle, mutta suunnittelu alkoi vasta syksyllä, eikä näin ollen kunnostustöitä voitu vielä aloittaa. Toinenkin maatalouden vesiensuojeluun liittyvä suunnitelma lähti alkuun Puujalka-hankkeessa: Livian opiskelija Unne Nirhamon opinnäytetyönä tekemä pelto-ojan kunnostussuunnitelma Paimiossa sijaitsevalle Yrjövuoren tilalle.

### Opinnäytetyö Paimion Vähäjoelle

Turun Ammattikorkeakoulun Vesi- ja ympäristötekniikan tutkimusryhmän kanssa oli tehty sopimus vuonna 2019 opinnäytetyön tekemisestä Paimion Vähäjoelle. Paavo Ojasen opinnäytetyö valmistui keväällä ja sen aiheena oli Vähäjoen kuormituskartoitus. Työssä esitettiin myös toimenpide-ehdotuksia kuormituksen vähentämiseksi. Opinnäytetyö on luettavissa osoitteessa [PAIMION VÄHÄJOEN KUORMITUSKARTOITUS \(theseus.fi\)](http://PAIMION_VÄHÄJOEN_KUORMITUSKARTOITUS(theseus.fi))

## VESIEN TILAN SEURANTA

Vuonna 2020 jatkettiin vuonna 2019 luodun listan ylläpitämistä Paimionjoen vedenlaatututkimuksista ja -tuloksista yhdistyksen nettisivuilla. Etusivun ajankohtaisiin on nostettu ajantasainen tieto Paimionjoen vedenlaadusta: <https://www.paimionjoki.fi/ajankohtaista/ajantasaista-tietoa-paimionjoen-vedesta>. Oheiselta sivulta löytyvät suorat linkit Paimion Juntolan jatkuvatoimiseen vedenlaatumittariin, joen alajuoksulla sijaitsevan näytenpisteen (Pajo 44, Isosilta) tuloksiin fosfori- typpi- ja kiintoaineskuorman osalta sekä Paimionjoen, Vähäjoen ja Tarvasjoen tarkkailututkimusten raportteihin.

## **KALATALOUELLINEN KEHITTÄMINEN**

### **Paimionjoen järviketjun kuorekannan palauttaminen**

Paimionjoki-yhdistys yhteistyössä Someron kalastusalueen ja Hämeen kalatalouskeskuksen kanssa jätti hankehakemuksen vuonna 2017 Varsinais-Suomen ELY-keskukselle liittyen kuoreen palautusistutuksiin Someron Pitkäjärveen ja Rautelanjärveen. Rahoitus myönnettiin vesien- ja ympäristönhoidon edistämiseen sekä vesien- ja merenhoitoon tarkoitetuista varoista keväällä 2018. Kuorekanta parantamalla pyritään vaikuttamaan sulkasääsikannan pienemiseen ja sitä kautta kasviplanktonesiintymien vähenemiseen. ELY-keskuksen myönnettyä istutuslupaa oli kuoreet tarkoitus istuttaa ensin keväällä 2018 ja sitten keväällä 2019, mutta Hämeen kalatalouskeskus ei ole saanut pyydettyä niitä. Valitettavasti kuoreiden pyynti Vanajavedestä ei onnistunut myöskään keväällä 2020, mikä oli viimeinen ajankohta saadun hankerahoituksen piirissä. Koronaepidemian aiheuttamat rajoitustoimet estivät kalastusseurueen toiminnan ja tästä syystä istukkaiden pyytämistä ei päästy edes yrittämään. Vuoden 2021 tukipäätökset tulivat niin myöhään (vasta huhtikuun alussa), että hanketta ei ehditty laittaa käyntiin vielä. Toiminnanjohtaja valmisti marraskuussa jälleen uuden hankehakemuksen Varsinais-Suomen ELY-keskukselle, jotta yritystä päästäisiin jatkamaan vuonna 2022. Myös uusi istutuslupahakemus on tehty joulukuussa 2021.

### **Puujalka-hanke**

Valonian, Turun ja Salon kaupunkien sekä Paimionjoki-yhdistyksen yhteistyöhanke alkoi maaliskuussa 2021 ja kestää marraskuulle 2022. Kohdealueita ovat Turun kaupungin omistamat maa-alueet (mm. Kuninkoja, Jaaninoja), Paimionjoen vesistö ja Salon seudun pienet virtavedet (mm. Perniönjoen alue). Alueilta kartoitetaan kunnostettavaksi soveltuvia puroja, joiden valuma-alueille laaditaan vesienhallinnan yleissuunnitelmat. Paimionjoen alueella kuluneena vuonna tehtiin toimenpiteitä Vähäjoen sivuhaaran Karhunojan alueella. Kesäkuun alussa Karhunojan varteen istutettiin yhteensä 41 tervalepän tainta. Tervalepistä puroon päätyvä puuaines ja lehtikarke tarjoaa ravinteita vesiliöille ja edistää puron palautumista luontaiseen suuntaan. Syksyllä Karhunojan varresta kaadettiin kuusia, joista saadaan materiaalia vuonna 2022 tehtäviin puron puukunnostuksiin. Karhunojan kunnostustoimien tarkoitus on elvyttää luonnollista taimenkantaa ja parantaa muutenkin puron ekologista tilaa. Hankkeeseen liittyy myös vesinäytteenotot Karhunojasta. Lisää toimenpiteitä on tulossa vuoden 2022 aikana. Puujalka-hankkeen rahoitus saadaan Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselta.

### **Koskikunnostussuunnitelmat välillä Karjakoski-Killalankoski**

Yhdistys sai maaliskuussa Varsinais-Suomen Ely-keskukselta rahoituspäätöksen koskikunnostussuunnitelmien laatimiseen joen keskiosaan välille Karjakoski-Killalankoski. Hankealue ulottuu Liedon, Marttilan ja Kosken TI kuntien alueelle ja kyseiset kunnat ovat mukana rahoittamassa työtä. Hankkeen tavoitteena on tuottaa yksityiskohtaiset suunnitelmat mainitulle välille osuvien Paimionjoen 12 kosken kunnostamiseksi. Kunnostussuunnitelmissa huomioidaan erityisesti koskialueiden merkitys kalaston ja muun vesiliöistön elinympäristönä. Työ koskee ainoastaan sellaisia koskia, joissa ei ole toimivia patoja, vaan korkeintaan jäänteitä vanhoista patorakennelmista. Hanke on osa pitkäjänteistä työtä. Vuonna 2016 on laadittu Paimionjoen vesistön virtavesien kunnostustarveselvitys (Aaltonen & Penttilä, Iktys Oy) ja tähän selvitykseen koottujen tietojen perusteella tehdään nyt tarkempia kunnostussuunnitelmia. Suunnitelmat ovat edellytyksenä mahdollisten lupien hakemiseen ja varsinaisten kunnostusrahojen hakemiseen tulevaisuudessa. Työn tekijäksi valikoitui tarjouskilpailun perusteella biologi Arto Hautala (tmi Arto Hautala). Hän suoritti kesän kuluessa suurimman osan maastotöistä. Hanke jatkuu vuodelle 2022, jolloin loput maastotyöt tehdään ja suunnitelmat valmistuvat. Ennen maastotöiden aloittamista yhdistys ja kunnat

tiedottivat maa- ja vesialueiden omistajille hankkeesta kirjeitse ja kuulutuksilla. Valonialta saatiin asiantuntija-apua kilpailutukseen ja hankkeen edistämiseen muutenkin.

## **SÄÄNNÖSTELY**

### **Ympäristövirtaama Askalankoskelle**

Asiassa on tapahtunut vihdoin edistysaskel, kun V-S ELY-keskus käynnisti vuoden 2021 lopulla ympäristövirtaamaselvityksen. Sen tekevät Luonnonvarakeskus ja Suomen ympäristökeskus yhdessä. Vuoden lopulla hyväksyttiin myös Varsinais-Suomen ja Satakunnan vesienhoidon toimenpideohjelma vuosille 2022–2027 ja siinä ympäristövirtaama on mainittu edistettävänä säännöstelyn kehittämisen toimenpiteenä.

Yhdistyksen tavoitteena on jo vuosien ajan ollut ympäristövirtaaman saavuttaminen Askalankoskelle. Ympäristövirtaamalla tarkoitetaan riittävän virtaaman järjestämistä joen ekosysteemin turvaamiseksi tai palauttamiseksi mahdollisimman luonnonmukaiseksi. Se olisi kohtuullisen helposti toteutettava asia verrattuna esim. kalatien rakentamiseen. Yhdistys on vuosien varrella vauhdittanut asiaa yhdessä Paimion kaupungin ja Valonian kanssa. Marraskuussa järjestetyssä Juntola 100 vuotta –tapahtuman paneelissa asiasta päästiin keskustelemaan asiantuntijoiden kanssa (ks. Kohta Tilaisuudet, koulutukset ja retket). Vuoden 2021 lopulla yhdistys jäi odottamaan Ely:n kutsua ympäristövirtaamahankkeen ohjausryhmään. Asian edistämistä on tarkoitus jatkaa hyvässä yhteishengessä.

### **Vesistön yläosan säännöstelyn kehittäminen**

Yhdistyksen alulle panema Paimionjoen vesistön yläosan säännöstelyn kehittäminen eteni. Säännöstelyn kehittämisen tavoitteena on muokata Hovirinnankosken säännöstelypato luonnonmukaiseksi pohjapadoksi, kunnostaa Rautelankoskea sekä rakentaa luonnonmukainen pohjapato Painiojärven lasku-uomaan. Toimien tavoitteena on vedenkorkeuden vaihtelun sekä takaisinvirtauksen vähentyminen. Hakemus säännöstelyn kehittämisestä on lähetetty Aluehallintovirastoon vuonna 2018 ja lisäselvitykset alkuvuodesta 2019. Vuoden 2019 kesällä järjestetyssä kuulemisessa tuli aika paljon muistutuksia, joihin Aluehallintovirasto pyysi vastineet vuoden lopulla.

Joulukuussa 2020 Etelä-Suomen Aluehallintovirasto antoi kuulutuksen, jossa ilmoitettiin seuraavista päätöksistä: 1) Someron kaupungille on myönnetty lupa Hovirinnankosken säännöstelypadon muuttamiseen pohjapadoksi, Rautelankosken kunnostamiseen sekä Painion pohjapadon rakentamiseen Paimionjoen yläosalla. Samalla nykyiset säännöstelyä sekä vedenottoa ja -johtamista koskevat luvat on määrätty raukeamaan. 2) Turun Seudun Vesi Oy:lle on tietyin edellytyksin myönnetty määräaikainen lupa 31.12.2030 saakka lisäveden ottamiseen ja johtamiseen Paimionjoesta Savijokeen sekä pysytetty olemassa olevat vedenotto- ja vedenjohtorakenteet. Kuulutus on kokonaisuudessaan luettavissa osoitteessa: <https://ylupa.avi.fi/fi-FI/asia/1511044>

Vuoden 2021 aikana valituksia näistä päätöksistä tehtiin 3 kpl, mikä on vähän tämän suuruusluokan hankkeista. Vastineet valituksiin annettiin vuoden lopulla ja tätä seurasi valittajien mahdollisuus antaa vastaukset vastineisiin. Asiaa käsitellään Vaasan hallinto-oikeudessa ja odotettavissa on ainakin muutaman vuoden käsittelyaika. Yhdistys seuraa asian etenemistä.

Yhteenveto: Paimionjoen yläosan säännöstelyn muuttaminen. Hakemussuunnitelma vesilain mukaista lupaa varten. FCG suunnittelu ja tekniikka Oy 2017:

[https://www.paimionjoki.fi/sites/default/files/julkaisuja/s%C3%A4%C3%A4nn%C3%B6stely/Paimionjoen%20yl%C3%A4osan%20s%C3%A4%C3%A4nn%C3%B6stelyn%20muuttaminen\\_yhteenveto\\_kartalla.pdf](https://www.paimionjoki.fi/sites/default/files/julkaisuja/s%C3%A4%C3%A4nn%C3%B6stely/Paimionjoen%20yl%C3%A4osan%20s%C3%A4%C3%A4nn%C3%B6stelyn%20muuttaminen_yhteenveto_kartalla.pdf)

## **VIRKISTYSKÄYTTÖ, REITIT JA MUUT YMPÄRISTÖNHOITOTYÖT**

### **Jokipolkujen edistäminen ja ylläpito**

Paimionjoki-yhdistyksen jokipolut sijaitsevat Paimion Oinilassa, Marttilan Kumpulanrannassa, Tarvasjoen Juvalla sekä Pöytyän Karinaisissa (Isontuvan Jäätelö). Jokipolkujen tarkoituksena on mahdollistaa ihmisten pääsy joelle. Jokipolkujen ylläpito on yhdistyksen vastuulla ja hoidosta vastaa ympäristöhoitaja.

Vuonna 2021 perusniittojen lisäksi Marttilan Kumpulanrannan jokipolulla uusittiin polun viitoitus sekä tehtiin pieniä polkulinjan parannuksia. Tämän lisäksi polkuun tehtiin jatko-osa Hakaniitylle, Koskenpääkosken maisemiin. Vuonna 2020 suunnitellut opastaulut saatiin valmiiksi ja pystytettiin maastoon. Taulujen teemat liittyvät alueen luontoon ja historiaan.

Leader Jokivarsikumppanien Uusia virkistysmahdollisuuksia kylille -teemahankekokonaisuuden hakemukseen saatiin myönteinen päätös ja noin 1 km mittaista polkua päästiin työstämään Pöytyän Karinaisiin Tarvasjoen varteen keväällä. Polku kulkee pääasiassa Isontuvan Jäätelön mailla Tarvasjoen maisemissa sekä lehmälaitumilla ja omistajat ovat luvanneet vastata jatkossa polun kunnossapidosta. Ympäristöhoitaja raivasi polun sekä rakensi tarvittavat rakenteet kesän aikana ja elokuussa järjestettiin polun avajaistapahtuma. Polulle tuli myös 3 kpl ohjekylttejä polulla liikkumiseen sekä opastaulu, josta löytyy polun kartta sekä tietoa alueen historiasta ja luonnosta. Jokivarsikumppanien hankerahalla teetettiin myös Marttilan Kumpulanrantaan laituri. Työn toteutti Silver River melontakeskus ja laiturin kunnossapidosta (ylös nosto sekä vesille lasku) vastaa Marttilan Kunta.

Tarvasjoen koulun 8-luokkalaiset pojat valmistivat puutyötunneilla Westas Groupin tarjoamista materiaaleista kauniit penkit Juvan voimalaitoksen ylä- sekä alajuoksulle.

Keväällä Härkätien 4H kerholaiset nikkaroivat Tarvasjoen luontopolulle, Kosken Myllyrantaan sekä Karinaisten ja Marttilan jokipoluille linnunpönttöjä. Marttilan sekä Koski tl pönttöjen hoidosta vastaa yhdistys, Tarvasjoen pöntöistä Kotiseutuyhdistys Tarvaiset ja Karinaisten pöntöistä Isontuvan emäntä.

Teetettiin JS-Groupilla Tervetuloa jokipoluillemme -esite, jossa esiteltiin lyhyesti yhdistyksen ylläpitämät/rakentamat polut. Esitteestä teetettiin paperiversio sekä 2021 vuoden loppuun asti nettisivuilla komeili myös digiversio. Esitteen kustannukset katettiin mainostuloilla.

### **Onkipaikkahanke**

Yhdistys sai alkuvuodesta 2021 myönteisen päätöksen Varsinais-Suomen Ely-keskuksen avustuksesta kalatalouden edistämiseksi. Paimionjoen uudet onkipaikat -hankkeella tullaan perustamaan kaksi uutta onkilaituria Paimionjoen alueelle. Kesällä selviteltiin laiturien sijoitusvaihtoehtoja Tarvasjoelta sekä Koskelta Tl, joista toiseen on tarkoitus saada esteetön pääsy. Jos esteettömän laiturin tekeminen tulee niin kalliiksi, että hankerahoitus riittää vain siihen, pudotetaan toinen laituri suunnitelmista. Lopulliset päätökset ja toteuttaminen jäivät vuodelle 2022. Hanke toteutetaan yhteistyössä kuntien, Lounais-Suomen kalatalousalueen sekä Lounais-Suomen Vapaa-ajankalastajien kanssa.

### **Perinnemaisemien hoidon edistäminen**

Toiminnanjohtaja oli edistämässä neuvotteluja Paimion Askalan maanomistajien kanssa, jotta nautojen laidunnusta Paimionjokilaaksossa saatiin entisestään laajennettua. Metsähallituksen ja Varsinais-Suomen Ely-keskuksen edustajat veivät neuvottelut loppuun kevään ja alkukesän aikana, joten sauvolaisen Toivosen

lihakarjalle aidattiin laidunta kesällä Askalan ketotalon taakse siten, että vanhat alajuoksulla sijaitsevat laidunalueet yhdistettiin tähän uuteen alueeseen.

## **Vieraslajien torjunta**

### **A) Jättipalsami**

Aurajokisäätiön kanssa yhteistyössä toteutettiin hanke "Tarvasjoen, Aurajoen ja Kaulajoen jättipalsamin torjunta". Hankkeeseen palkattiin toukokuussa kaksi työntekijää, Ville Autio ja Suvi Hakulinen, jotka kiersivät torjumassa jättipalsamia touko-elokuun välisenä aikana hankealueella, joka yhdistyksemme osalta käsitti Tarvasjoen varren alusta loppuun. Hankkeeseen sisältyi myös paljon tiedottamista, minkä toivottiin edesauttavan ennestään tuntemattomien esiintymien löytämistä. Kaikkia kesän aikana löydettyjä esiintymiä ei ehditty torjua, koska osa löytyi vasta hankkeen lopulla. Marraskuussa 2021 valmisteltiin Aurajokisäätiön kanssa uusi hankehakemus, jotta hyvin alkanutta työtä päästäisiin jatkamaan vuosina 2022 ja 2023. Vieraslajien torjuntahankkeiden rahoituksesta vastaa Kainuun Ely-keskus.

Jättipalsamia on torjuttu myös muin keinoin. Vuonna 2020 järjestetyt jättipalsamitalkoot koululaisten kanssa olivat tuoneet kuitenkin esiin ongelman. Kitkentä toukokuussa ei ollut paras mahdollinen ajankohta, kasvustot eivät olleet vielä ehtineet kunnolla kasvuun ja pieniä taimia oli vaikeahkoa löytää. Koululaisten kanssa talkoilu voisi olla järkevintä elokuussa sellaisilla alueilla, joissa on tehty kesällä jo kerran kitkentä. 2021 talkoita oppilaiden kanssa ei järjestetty. Muita talkoita pidettiin seuraavasti: 7.7.2020 järjestettiin jättipalsamitalkoot Paimiossa Jokipuistossa ja 19.8. Oinilan jokipolulla, yhdessä Länsi-Suomen Maa- ja kotitalousnaisten sekä Paimion kaupungin kanssa. Paikalle saapui vain muutamia talkoilijoita. Marttilan jokipolulla järjestettiin myös jättipalsamitalkoot 1.7, jossa oli mukana hyvä joukko paikallisia sekä kunnan työttömien ryhmä. Talkoista ilmoitettiin sosiaalisessa mediassa, sekä kyltein talkoopaikan alueella.

### **B) Lammikki**

Paimionjoen alaosassa on päässyt leviämään suurelle yleisölle jättipalsamia tuntemattomampi lammikki (*Nymphoides peltata*), jota kutsutaan myös keltalammikiksi sen keltaisen kukan takia. Alkukesään asti oli tiedossa ainoastaan 110-tien sillan kupeessa oleva esiintymä, mutta loppukesään mennessä uusia esiintymiä löytyi 10 kpl ympäristönhoitajan tekemän kartoituskäynnin yhteydessä. Vihje oli saatu alajuoksulla meloneelta ihmiseltä. Koska keväällä ja vielä keskikesälläkin luultiin esiintymiä olevan ainoastaan yksi, katsottiin lajin torjuminen joesta vielä mahdolliseksi ja tehtiin seuraavia toimia:

Toukokuussa 2021 kasvustosta peitettiin noin 50 m<sup>2</sup> alue kumimatolla kolmen ammattiopisto Livian opiskelijan avulla. Mattoja seurattiin kesän aikana ja maton ulkopuolelle jäänyttä kasvustoa kitkettiin heinäkuussa kaksi kertaa (ympäristönhoitaja ja toiminnanjohtaja kahdestaan). Matto tukahdutti lammikin hyvin alleen ja kitkennällä saatiin kukinnan ja siementen määrää hillittyä. Tämä oli selvästi havaittavissa, kun ryhmä Livian opiskelijoita tuli vielä syyskuun puolessavälissä kitkemään kasvia käsin. Paimion kaupunki huolehti kitkentäjätteen kompostoitumaan kaikilla kolmella kerralla. Lokakuussa matto nostettiin ylös joesta, koska muuten olisi vaara, että jäät veisivät sen mennessään. Päätettiin myös, että mattoa ei ole järkevää enää asentaa takaisin seuraavana vuonna, koska esiintymiä on useita ja lajin torjuminen Paimionjoesta on joka tapauksessa mahdotonta. Matot myytiin Maskun kunnalle Rivieran alueen keltalammikin torjuntaan.

Päätettiin, että ensi vuonna kasvustoja seurataan ja tehdään kartoitusta myös pilottikohteen yläpuolisella jokiosuudella. Seurataan myös teknologian kehittymistä, jos esimerkiksi koneellinen poisto tulisi tulevaisuudessa mahdolliseksi. Ympäristönhoitaja kävi syksyllä tutustumassa Aurajokisäätiön toteuttamaan koneelliseen niittoon Aurajoella.

### **Kalastuskilpailu Somerolla**

Someron suviheinäviikoilla järjestettiin Someron kalastuskilpailu yhdessä Varsinais-Suomen Vapaa-ajankalastajien kanssa 13.7.2020. Someron kalastustarvike sponsoroi palkinnot. Kilpailuun osallistui noin 20 henkeä.

### **Melontaretki Marttilassa**

Järjestettiin yhteistyössä Silver River melontakeskuksen kanssa 5.8. melontaretki Marttilan Kumpulanrannasta Silver Riverille. Osallistujia retkellä 12.

### **Jokipolun avajaiset Karinaisissa**

Karinaisten jokipolun avajaiset järjestettiin 14.8. Paikalle saapui noin 40 henkilöä. Jokipolulle järjestettiin kaksi opastettua kierrosta, jäätelöbaari oli auki ja naapurissa sijaitseva Vanhan Värin museotupa oli yleisölle avoimena.

### **Joki-ilta Marttilassa**

Marttilan Härkähumu-viikolla järjestettiin Joki-ilta (uuden laiturin avajaistapahtuma). Osaa otti noin 30 hlö. Ohjelmana oli melonta- ja jousiammuntakokeilut (järjestäjänä Silver River), vesiötököiden tutkimista, nuotio sekä rastirata polulla.

### **Itämeripäivä**

Yhdistys haastoi kaikki toiminta-alueensa ravintolat/ruokapaikat mukaan Itämerihaasteeseen eli tarjoamaan Itämeri-ystävällistä ruokaa kuten silakkaa, särkikalaa tai muuta luonnonkalaa Itämeripäivänä 26.8. John Nurmisen säätiön käynnistämää päivä on valtakunnallinen, sitä vietetään aina elokuun viimeisenä torstaina ja sen tarkoitus on kohdistaa huomiota Itämeren tilaan. Yhdistyksemme alueelta mukaan lähti 8 ravintolaa: Somerolta Someron Seurahuone, Koskelta TI Kara ja Kosken Seo, Marttilasta Kuokantalo ja Grillikahvio Pikkulämmin, Paimiosta Cafe Asta ja Cafe Atsalea sekä Sauvosta Hakkisherkkku. Tapahtumasta viestittiin paljon sosiaalisessa mediassa ja se ylitti myös paikallislehtien uutiskynnyksen.

## **YMPÄRISTÖKASVATUS**

### **Koulujen vesitutkimuspäivät**

Yhdistys on mukana viemässä eteenpäin Koulujemme lähivedet -toimintaa yhteistyössä Rauman kaupungin, Varsinais-Suomen ELY-keskuksen, Suomen ympäristökeskuksen ja muiden paikallisten toimijoiden kanssa. Lisätietoja Koulujemme lähivedet -toiminnasta:

<https://ymparistonyt.fi/ymparistokasvatus/tyokalut/koulujemme-lahivedet/>

Ympäristöhoitaja piti vuonna 2021 Koulujen vesitutkimuspäiviä yhteensä 20 luokalle. Opetuspäivät jakautuivat seuraavasti: Kevät 9 luokkaa, Somerolta ja Paimiosta. Syksy 11 luokkaa, Kyrö, Tarvasjoki, Sauvo ja Paimio. Päivät saivat kouluilta hyvän vastaanoton ja ne saivat myös mediahuomiota. Päivä rakentuu siten, että koulu tilaa yhdistyksen ympäristöhoitajan yhdessä sovittuun paikkaan veden äärelle ja hän tekee yhdessä oppilaiden kanssa Koulujemme lähivedet -toimintaan liittyviä tutkimuksia. Samalla on pyritty saamaan opettaja innostumaan toiminnasta, jotta koulu vastaisi Rauman haasteeseen ja lähtisi mukaan Koulujemme lähivedet -toimintaan. Päivän jälkeen opettajalle on lähetetty vielä sähköpostilla tutkimuksiin tarvittavia materiaaleja. Myös ennakkomainostaminen kouluille on tapahtunut sähköpostilla.

### **Lasten Jokipäivät**

Paimionjoki-yhdistyksen Lasten Jokipäivät järjestettiin elokuun alussa Tarvasjoella Juvan voimalaitoksella (10 lasta) ja Someron Pitkäjärven uimarannalla (8 lasta). Ympäristöhoitaja oli hoitanut kokonaisuudessaan suunnittelun, markkinoinnin ja muut järjestelyt. Päivien aikana tutkittiin vesiötököitä ja kasvillisuutta, leikittiin, ongittiin, melottiin sekä nautittiin eväitä. Päivissä mukana ja onginnasta vastaamassa oli Vapaa-ajankalastajista Mikael Jaakkola. Tarvasjoella Silver River melontakeskuksesta oli käytössämme ohjaaja sekä kaksi kanoottia, ja Somerolle saimme Someron Partiolta lainaan kanootin. Leiriltä perittiin 12€ osallistumismaksu, jolla katettiin kanoottivuokrauksen ja eväiden kustannuksia.

### **Paimionjoki-palkinto**

Vuonna 2021 avattiin kolmannen kerran haettavaksi Paimionjoki-palkinto. Palkinnon tavoitteena on tuoda esiin Paimionjoen vesistöalueella toimivien yksityishenkilöiden sekä paikallisyhdistysten ja -yhteisöjen tärkeä työ Paimionjoen hyväksi. Tämä työ voi olla esimerkiksi Paimionjoen virkistyskäyttöä tai tunnettavuutta lisäävää tai konkreettisia töitä veden tilan hyväksi. Myönnettävällä 200 euron rahapalkinnolla saajaa innostetaan jatkamaan vastaavaa työtä ja palkinto on tarkoitettu käytännön toimenpiteiden tukemiseen, kuten pieniin laite- tai tarvikkehankintoihin ja talkoopäivien järjestämisestä aiheutuviin kuluihin.

Paimionjoki-palkintoa ei voi itse hakea, vaan jonkin toisen tahon täytyy yhdistystä tai henkilöä suositella. Ehdotuksia palkinnonsaajaksi vuonna 2021 tuli kaksi paimiolaista toimijaa; Paimion seudun ympäristöyhdistys sekä paikallinen puroaktiivi Olli Malmberg, jotka molemmat saivat useamman suosituskirjeen.

Palkinnon saajaksi yhdistyksen hallitus valitsi Paimion seudun ympäristöyhdistyksen. Hallitus painotti valinnassaan erityisesti yhdistyksen talkoilla tekemän perinnebiotooppien hoitotyön pitkäjänteisyyttä; onhan ketojen hoito Askalassa Paimiossa alkanut jo 1990-luvulla. Lisäksi toiminta tavoittaa suuret kansanjoukot ja Askalan perinnemaisema on laajalti tunnettu Paimionjokilaakson helmi ja suosittu retkikohde. Hallitus myönsi lisäksi Olli Malmbergille kunniakirjan ja kiitokset tähänastisesta tärkeästä työstä Paimionjoen luontaisen taimenkannan hyväksi.

Tiedote: <https://www.paimionjoki.fi/ajankohtaista/paimionjoki-palkinto-paimioon>

### **Saaristomeri-kenttäkurssin suunnittelu**

Yhdistys oli mukana tekemässä hankehakemusta aikuisille suunnattavan Saaristomeri-aiheisen kenttäkurssin suunnittelemiseksi. Päähakijana olisi Turunmaan saaristosäätiö ja yhteistyökumppaneina PJY:n lisäksi Saaristomerien biosfäärialue, Valonia ja Aurajokisäätiö. Hakemus jätettiin Ålandsbankenin Itämerirahastolle, mutta se sai kielteisen päätöksen. Samaa ideaa aiotaan jalostaa myöhemmin Leader-hankehakemukseksi. Kurssin ideana olisi mm. käsitellä valuma-alueella tehtävien toimien merkitystä Saaristomerelle ja tutustua Saaristomerien ekosysteemiin. Tiedon lisäämisellä tavoitellaan suojelumyönteisyyden kasvamista.

## **TILAISUUDET, KOULUTUKSET JA RETKET**

### **Yhdistyksen kesäretki ja 10-vuotisjuhlat**

Yhdistys on perinteisesti tehnyt kesäretken, jolle on kutsuttu hallituksen edustajien ja varaedustajien lisäksi jäsenedustajat varajäsenineen, jäsenkuntien kunnanjohtajat, jäsenyhdistysten puheenjohtajat sekä lehdistöä. Vuonna 2021 Paraisten Qvidjaan/Kuitiaan elokuulle suunniteltua kesäretkeä ei pystytty järjestämään sen hetkisen huonon koronatilanteen takia ja retki päätettiin siirtää ensi vuoteen.

Yhdistyksen 10-vuotisjuhlat saatiin vihdoin järjestettyä koronaturvallisesti 27.10. Somerolla Härkälän Kartanolla. Juhlaesitelmän piti Saaristomeren tutkimuslaitoksen johtaja, apul.prof. Jari Hänninen ja yhdistyksen toiminnan alkuvaiheista esitelmöi ensimmäisenä toiminnanjohtajana toiminut Päivi Joki-Heiskala. Illan lopuksi oli vapaan sanan aika ja useampi henkilö sai puheenvuorossaan arvioida yhdistyksen tähänastista matkaa ja saavutuksia. Juhlissa nautittiin herkullista lähiruokaa sekä kuultiin paikallisen viulistin kaunista soittoa pianosäestyksellä. Paikalla oli 40 henkeä.

### **Juntolan voimalaitos 100 vuotta ja paneelikeskustelu Paimionjoen säännöstelystä**

Vuonna 2021 Juntolan voimalaitoksen käyttöönotosta tuli kuluneeksi 100 vuotta. Sen kunniaksi järjestettiin yhteistyössä Paimion kaupungin ja Paimion Sähkämuseon kanssa 8.11. mielenkiintoinen tapahtumapäivä, johon kuului ensin päivällä kolme ohjattua kierrosta voimalaitoksen uumenissa entisen käyttöpäällikkö Mikko Tegelin johdolla. Illalla Paimiosalissa järjestettiin toinen osuus, johon kuului ensin Mikko Tegelin pitämä esitelmä Juntolan historiasta. Esitelmän jälkeen alkoi yhdistyksen järjestämä paneelikeskustelu, jossa pohdittiin asiantuntijoiden johdolla Paimionjoen käyttöä tämän päivän näkökulmista. Panelisteina toimivat Antti Iho (erikoistutkija, Luonnonvarakeskus), Leena Rannikko (kalastusbiologi, V-S Ely-keskus), Juha-Pekka Triipponen (johtava vesitalousasiantuntija, V-S Ely-keskus), Sampsa Vilhunen (ohjelmajohtaja, WWF Suomi), Saija Koljonen (erikoistutkija, Suomen Ympäristökeskus) ja Marja Rankila (asiantuntija, Energiategollisuus ry). Paneelin puheenjohtajana toimi yhdistyksen toiminnanjohtaja. Keskustelun aiheina olivat mm. Askalan kalatievelvoite, ympäristövirtaama, voimalaitosten merkitys sähköntuotannolle ja joen ekosysteemille, joen yläosan säännöstelyn purkaminen ja vedenlaatu sekä valuma-alueen hydrologiset haasteet. Keskustelu oli asiantuntevaa ja pohdiskelevaa, eikä äärimmäisten mielipiteiden törmäämistä ei tapahtunut. Tapahtumapäivä sai myöhemmin jopa ehdokkuuden Paimion Vuoden kulttuuriteko –kisassa eli kaikista päätellen järjestelyissä oli onnistuttu. Paimiosalissa järjestetty ilta tallennettiin Youtubeen Paimio-tv:n kanavalle [Juntolan voimalaitos 100 vuotta - YouTube](#)

### **Osallistumiset muiden järjestämiin tilaisuuksiin**

Toiminnanjohtaja ja ympäristöhoitaja osallistuivat vuoden aikana useaan tilaisuuteen ja seminaariin. Koronaepidemian takia lähes kaikki tilaisuudet pidettiin etänä.

Toiminnanjohtaja:

12.1. webinaari maatalouden vesiensuojelusta – Ilmastonmuutokseen varautuminen maataloudessa -hanke, 12.1. Lantaa kasvitilan pellolle – mistä lähteä liikkeelle? /BSAG, 28.1. Norssin potentiaali –webinaari /Saaristomeren biosfäärialue, 1.2. Merenhoidon toimenpideohjelman kuulemisen käynnistämistilaisuus /YM, 17.2. Metsätalouden vesiensuojelukoulutus (Tilaisuuden järjestivät yhteistyössä Suomen luonnonsuojeluliiton Varsinais-Suomen piiri ry, Valonia/Varsinais-Suomen liitto, Suomen Metsäkeskus ja Varsinais-Suomen ELY-keskus sekä Lounea), 11.3. Elävä Itämeri – suojellaan sitä yhdessä /BSAG, 17.3. Vesistökunnostusverkoston talviwebinaari, 18.3. Vesiensuojelu- ja vesienhuoltotyöryhmän kokous Teamsilla /Valonia, 16.9. Vesiensuojelu- ja vesienhuoltotyöryhmän kokous maastossa Pomponrahkalla /Valonia, 28.-29.9. Valtakunnallisen vesistökunnostusverkoston vuosiseminaari, 8.12. Kipsi, kuitu ja rakennekalkki – uutta tietoa ympäristöhyödyistä /mm. KIPSI-hanke.

Kaikki edellä mainitut tapahtumat olivat webinaareja lukuun ottamatta yhtä maastokokousta. Lisäksi toiminnanjohtaja on osallistunut mahdollisuuksien mukaan joka kuun viimeisenä perjantaina etäyhteydellä

pidettyyn Vesistökunnostajien aamukahvit –tilaisuuteen, jonka järjestää valtakunnallinen vesistökunnostusverkosto.

Listassa ei ole mainittu ohjausryhmätyöskentelyjä eikä pienimuotoisia kokouksia.

Ympäristöhoitaja:

Virtavesikunnostuskurssit (webinaari 6., 7. ja 8.) 14.1. /28.1. /11.2.2021

Ympäristökasvatusverkoston kokoukset (etä) 11.2, 3.8, 17.11

Vesistökunnostusverkoston talviwebinaari (etä) 17.3.2021

“Vieraslajien torjunta Paimionjoella” -puheenvuoro Länsi-Suomen Maa- ja kotitalousnaisten järjestämässä Vieraslajwebinaarissa 28.10.2021

## TIEDOTUS

### Ulkoinen viestintä

Paimionjoki-yhdistys ry:n kotisivut, [www.paimionjoki.fi](http://www.paimionjoki.fi), pidettiin ajan tasalla ja siellä julkaistiin tiedotteita ajankohtaisista asioista ja tapahtumista. Facebook-sivut sekä Instagram-tili toimivat yhdistyksen sosiaalisen median viestintäkanavina. Sosiaalisen median avulla pystyttiin jakamaan omien tiedotteiden ja tapahtumien lisäksi myös tietoa muiden alueella toimivien tahojen toiminnasta.

Vuonna 2021 yhdistyksen sosiaalinen media tavoitti ihmisiä seuraavasti:

Facebook 572 tykkääjää (v.2020 = 420, kasvua 152): <https://www.facebook.com/paimionjokiyhdistys/>

Instagram 383 seuraajaa (v.2020 = 344, kasvua 39): <https://www.instagram.com/paimionjokiyhdistys/>

Hankkeiden toiminnalle ja muille tapahtumille pyrittiin saamaan näkyvyyttä lehdistötiedotteiden avulla myös paikallisessa ja alueellisessa mediassa. Sidosryhmien välisessä tiedotuksessa käytettiin apuna sähköpostia, kotisivuja ja sosiaalista mediaa.

Vuonna 2019 on luotu postituslista, jolle voi liittyä kuka tahansa yhdistyksen toiminnasta kiinnostunut. Listalla oleville ihmisille lähetettiin vuoden 2021 aikana kaksi uutiskirjettä, toinen loppukevällä ja toinen loppusyksyllä. Kirjeitä on jatkossakin tarkoitus julkaista muutaman kerran vuodessa. Postituslistaa on lisäksi tarkoitus jatkossa käyttää tapahtumista ilmoittamiseen.

### Sisäinen viestintä

Hallituksen ja jäsenistön tiedottamisessa käytettiin sähköpostia. Sääntömääräisten kokousten kutsut, hallituksen kokousten kutsut ja muut kokousmateriaalit sekä pöytäkirjat lähetettiin sähköpostitse. Hallituksen kokousten pöytäkirjat lähetettiin sähköpostilla kaikille jäsenille. Kuntiin pöytäkirjat menivät myös yleisosoitteiden kautta. Näin toivotaan tiedon yhdistyksen toiminnasta leviävän myös kuntien päättäjille.

Tiedonkulun lisäämiseksi vuonna 2019 alettiin kutsua hallituksen kokouksiin läsnäolo- ja puheoikeudella kaikkien kuntien ympäristöviranhaltijat, jos he eivät ole hallituksen jäseniä. Vuoden 2020 syyskokouksessa päätettiin, että vuoden 2021 alusta kokouksiin kutsuttaisiin myös alueen maaseutuasiamiehet.

## PAIMIONJOEN VUOSI

Vuosi 2021 oli säiden puolesta erikoinen ja koska sateisuus- ja virtaamavaihtelut vaikuttavat suuresti Paimionjoen vedenlaatuun, oli tällä merkitystä myös joelle. Keväällä normaaliin kylvöaikaan saatiin voimakkaita sateita ja sen takia kylvöt viivästyivät. Jos ja kun pelloille ehdittiin siemenet ja lannoitteet saada sijoitettua, niin kesällä olikin luvassa kuivuutta ja kuumuutta. Sato kasvoi huonosti ja tämä tarkoitti sitä, että lannoitus jäi satokasveilta monella pellolla käyttämättä ja näin ollen maahan kalliilla rahalla hankitut lannoitteet jäivät myöhempien sateiden huuhteltavaksi. Kesällä joen keskivaiheilla kellui jälleen huomiota herättävästi viherlevälauttoja, joista uutisoitiin ainakin Auranmaan viikkolehdessä. Syksyllä saatiin katsaus Paimionjoen simpukkatilanteeseen, kun Paimiossa Pakurlan siltaremonttia alettiin valmistella. Sukeltajat haravoivat pohjaa noin kuukauden ajan löytäen tuhansia vuollejokisimpukoita ja myös muita simpukkalajeja. Vuollejokisimpukat siirtoistutettiin Koskelle TI, koska siltaremontin alle ei voinut rauhoitettua lajia jättää. Vuollejokisimpukka on Euroopan mittakaavassa hyvin uhanalainen, mutta Lounais-Suomessa sitä ilmeisesti esiintyy melko runsaasti. Syksy oli säiden puolesta melko normaali, mutta joulukuussa tuli kovat pakkaset. Vahvan roudan kehittyminen oli hyvä uutinen ravinnevalumien kannalta, eikä nykyajan ilmastonmuutostalvesta voimakkaine vesisateineen ja korkeine virtaamineen tarvinnut loppuvuonna murehtia. Rohkeimmat kävivät jopa luistelemassa joen jäällä ja Paimionlahdella joulukuussa, sillä lunta ei tullut tätä harrastusta haittaamaan kuin vasta jouluksi.

|                              | EUR        |            | EUR        |            |
|------------------------------|------------|------------|------------|------------|
|                              | 31.12.2021 |            | 31.12.2020 |            |
| PYSYVÄT VASTAAVAT            |            |            |            |            |
| Aineelliset hyödykkeet       |            | 2 855,05   |            | 856,74     |
| PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ   |            | 2 855,05   |            | 856,74     |
| VAIHTUVAT VASTAAVAT          |            |            |            |            |
| Saamiset                     |            |            |            |            |
| Lyhytaikaiset saamiset       |            |            |            |            |
| Muut lyhytaikaiset saamiset  | 7 413,54   | 7 413,54   | 2 673,54   | 2 673,54   |
| Rahat ja pankkisaamiset      |            | 97 932,41  |            | 113 584,09 |
| VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ |            | 105 345,95 |            | 116 257,63 |
| Tase vastaavaa yhteensä      |            | 108 201,00 |            | 117 114,37 |

Paimionjoki-yhdistys ry  
TASE VASTATTAVAA

14

|                                           | EUR<br>31.12.2021 | EUR<br>31.12.2020 |
|-------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| OMA PÄÄOMA                                |                   |                   |
| Edellisten tilikausien ylijäämä/ alijäämä | 112 539,22        | 117 698,75        |
| Tilikauden ylijäämä/ alijäämä             | -7 809,79         | -5 159,53         |
| OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ                       | 104 729,43        | 112 539,22        |
| VIERAS PÄÄOMA                             |                   |                   |
| Lyhytaikainen vieraspääoma                |                   |                   |
| Muut lyhytaikaiset velat                  | 3 471,57          | 4 575,15          |
| VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ                    | 3 471,57          | 4 575,15          |
| Tase vastattavaa yhteensä                 | 108 201,00        | 117 114,37        |

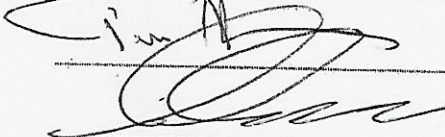
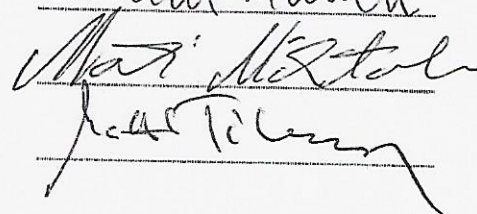
Paimionjoki-yhdistys ry  
**TULOSLASKELMA**

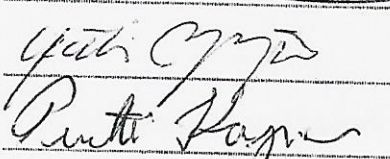
15

|                                        | EUR                 |            | EUR                 |            |
|----------------------------------------|---------------------|------------|---------------------|------------|
|                                        | 1.1.2021-31.12.2021 |            | 1.1.2020-31.12.2020 |            |
| VARSINAINEN TOIMINTA                   |                     |            |                     |            |
| Tuotot                                 |                     | 216,00     |                     | 0,00       |
| Kulut                                  |                     |            |                     |            |
| Henkilöstökulut                        | -54 159,46          |            | -44 341,49          |            |
| Poistot                                | -951,69             |            | -285,58             |            |
| Muut kulut                             | -22 882,60          | -77 993,75 | -17 627,33          | -62 254,40 |
| VARSINAINEN TOIMINTA YHTEENSÄ          |                     | -77 777,75 |                     | -62 254,40 |
| Tuotto-/Kulujäämä                      |                     | -77 777,75 |                     | -62 254,40 |
| VARAINHANKINTA                         |                     |            |                     |            |
| Tuotot                                 |                     | 55 600,00  |                     | 55 300,00  |
| VARAINHANKINTA YHTEENSÄ                |                     | 55 600,00  |                     | 55 300,00  |
| Tuotto-/Kulujäämä                      |                     | -22 177,75 |                     | -6 954,40  |
| SIJOITUS- JA RAHOITUSTOIMINTA          |                     |            |                     |            |
| Kulut                                  |                     | -322,51    |                     | -291,83    |
| SIJOITUS- JA RAHOITUSTOIMINTA YHTEENSÄ |                     | -322,51    |                     | -291,83    |
| Tuotto-/Kulujäämä                      |                     | -22 500,26 |                     | -7 246,23  |
| SATUNNAISET ERÄT                       |                     |            |                     |            |
| Satunnaiset tuotot                     |                     | 550,00     |                     | 0,00       |
| Yleisavustukset                        |                     | 14 140,47  |                     | 2 086,70   |
| SATUNNAISET ERÄT YHTEENSÄ              |                     | 14 690,47  |                     | 2 086,70   |
| TILIKAUDEN TULOS                       |                     | -7 809,79  |                     | -5 159,53  |
| TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ/ALIJÄÄMÄ           |                     | -7 809,79  |                     | -5 159,53  |

## TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUKSET

24. päivänä maaliskuuta 2022

  
  
Aulis Kankare  
Mari Mäkelä  


  
Pentti Korpunen  
  
  
  
  


## TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta toiminnantarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Somerolla 7 päivänä huhtikuuta 2022

  
Aulis Kankare

  
Teuvo Aaltonen

**LUETTELO KIRJANPITOKIRJOISTA:**

|                |                |
|----------------|----------------|
| Päiväkirja     | Atk-tulosteina |
| Pääkirja       | Atk-tulosteina |
| Tilinpäätös    | Sidottuna      |
| Tase-erittelyt | Sidottuna      |

**TOSITELAJIT:**

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| 4 Tositteet        | Paperitositteina |
| 2 Laskut           | Paperitositteina |
| 60 Palkkatositteet | Paperitositteina |

**TOSITTEIDEN SÄILYTYSTAPA:**

Tilikauden tositteet, liiketapahtumia koskeva kirjeenvaihto ja muu kirjanpitoaineisto säilytetään arkistoituna yhtiön tiloissa paperitositteina kirjausjärjestyksessä vähintään kuusi vuotta sen vuoden lopusta, jonka aikana tilikausi on päättynyt eli 31.12.2027 asti.