

RENKAJÄRVEN SUOJELUYHDISTYS RY:N TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2021

Vuoden 2021 alussa vuosikokous päätti asettaa yhdistykselle seuraavat tavoitteet:

Renkajärven ja Renkajoen tilan analysointi sekä hoito ja kunnostustoimenpiteet

- Renkajärven ja Kynnösjärven vedenkorkeuden, sademäärien ja näkösyvyyden seuranta kuukausittain. Suojeluyhdistyksen edustaja suorittaa vedenkorkeuden luennan ja toimittaa tiedot Hämeen ympäristökeskukseen.
- Yhteydenpito Kanta-Hämeen Metsänhoitoyhdistykseen sen varmistamiseksi, että vesiensuojelu otetaan aina riittävästi huomioon alueen metsän parannustoimenpiteiden suunnittelussa.
- Seurataan syksyllä 2020 tehdyn Rimminlammin uoman ruoppauksen vaikutusta lammiin.
- Toteutetaan laskeutusallas Kadonneensuon ojaan, altaan suunnittelusta ja rakentamisesta vastaa Metsänhoitoyhdistys Kanta-Häme.
- Em. laskeutusaltaan jatkoksi rakennetaan biohiilisuodatin.
- Toteutetaan laskeutusallas Isoltasuolta Onkilammiin laskevaan ojaan, altaan suunnittelusta ja rakentamisesta vastaa Metsäkeskus.
- Seurataan haitallisten vieraslajien mahdollisia esiintymiä ja jaetaan tietoa vieraslajien oikeasta hävittämisestä.
- Laaditaan tuleville vuosille hoito- ja kunnostussuunnitelma.
- Selvitetään toiminnan mahdollinen laajentaminen Renkajokeen laskeviin Väärälammiin ja Veittijärveen.
- Pyritään suorittamaan Onkilammin keskialueiden niitto.

Järven tilan seuranta ja analysointi

Vedenkorkeuden, sademäärien ja syvyysnäkyvyyden mittaaminen

Kari Pakarinen jatkoi vedenkorkeuden, sademäärien ja syvyysnäkyvyyden mittaamista edellisvuosien tapaan. Mittaustiedot toimitettiin ympäristöhallinnolle. Mittaustulokset ovat nähtävissä yhdistyksen web-sivuilla.

Hoito- ja kunnostustoimenpiteet

Konkreettisenä pitkän aikavälin tavoitteena on järven näkösyvyyden parantaminen. Vuonna 2011 tavoitteeksi asetettiin, että elokuussa mitattuna näkösyvyys on 3,5 m vuonna 2020 ja 4,0 m vuonna 2030. Kari Pakarisen mittaus elokuussa 2021 oli 2,82 metriä.

Renkajärven ravinnekuormituksessa laskuojien kautta tulevat ravinteet ovat keskeisessä asemassa. Myös järven veden kirkkauteen laskuojien vesi vaikuttaa keskeisesti. Em. syystä suojeluyhdistys on määritellyt yhdeksi keskeiseksi tavoitteekseen laskeutus- ja suodatusaltaiden rakentamisen laskuojiin.

Kadonneensuon ojaan suunniteltu biohiilisuodatin valmistui loppuvuodesta 2021. Biohiilisuodattimen rakentaminen oli tarkoitus tehdä talvella 2020/2021. Tällöin maata yritettiin tiivistää ajamalla, jotta se kantaisi kaivuukoneen. Luminen talvi ja maan märkyys kuitenkin siirsivät hankkeen aloitusta vuoden 2021 syksyyn.

Tämän mittakaavan biohiilisuodattimia on hyvin vähän, joten hankkeessa on tehty ennakkoluulotonta työtä uusien vesiensuojelukeinojen etsimiseksi. Biohiilisuodattimen rakentaminen on ollut Renkajärven suojeluyhdistykselle mittava hanke niin ajallisesti kuin taloudellisesti. Hanke sisältyi yhdistyksen vuosien 2019, 2020 ja 2021 toimintasuunnitelmiin. Biohiilisuodattimen kokonaiskustannus oli 28116 euroa ja kustannukset jakaantuvat vuosille 2020 ja 2021. Biohiilisuodattimen rakentamiseen saatiin ELY-keskuksen avustusta yhteensä 13 341 euroa, mikä on 47 % hankkeen kokonaiskustannuksista. Suojeluyhdistyksen osuudeksi hankkeesta jää kokonaisuutena 14 775 euroa jakautuen kahdelle vuodelle.

Hankkeelle haettiin rahoittajalta lisääikaa ja -rahoitusta, tietoa biohiilisuodattimista on vähän, myös sääolosuhteet ja maaperän märkyys aiheuttivat lisätyötä ja kustannuksia. Ilman ulkopuolista rahoitusta ja yhteistyökumppaneita, kuten ELY-keskus ja Metsähoitoyhdistys Kanta-Häme, suojeluyhdistys ei olisi voinut toteuttaa tämän mittakaavan hanketta.

Biohiilisuodattimen yläpuolelle tuleva perinteinen laskeutusallas jäi kesken pellon kosteuden takia. Tämän laskeutusaltaan rakentamisesta ja kustannuksista vastaa MHY Kanta-Häme. Maaperä altaan kohdalla oli huomattavasti kosteampaa kuin biohiilialtaan kohdalla. Tuleva laskeutusallas ja biohiilisuodatin muodostavat yhdessä kahden eri menetelmällä toimivan altaan kokonaisuuden.

Isosuolta Onkilammen laskevan ojan laskeutusaltaat, joihin on suunniteltu rankasuodatusta, siirtyivät Metsäkeskuksen vastuulle. Suunniteltu toteutusajankohta siirtyi vuodesta 2021 eteenpäin suojeluyhdistyksestä riippumattomista syistä.

Syyskuun alussa Heini-Marja Hulkko ELY-keskuksesta ja Suvi Mäkelä Vanajavesikeskuksesta jatkoivat syksyllä 2021 alkanutta vieraslajikartoitusta Renkajärvestä. Joitakin pieniä vesiruttoesiintymiä löytyi ja niitä tulee seurata tiiviisti. Samalla kannattaa seurata myös isosorsimoa, vaikka onneksi sitä ei järvellä lainkaan havaittu.

Suojeluyhdistys oli Vanajavesikeskuksen kanssa yhteydessä NEOVAan valumavesistä, jotka päätyvät Renkajokeen Väärälammin ja Veittijärven kautta. Valumavesien ravintopitoisuuden selvittämiseksi Vanajavesikeskus laati suunnitelman näytteenotosta ja analysoinnista. Työ toteutetaan vuonna 2022.

Vuonna 2021 ei tehty vielä mittauksia Rimminlammin uoman ruoppauksen vaikutuksesta lammiin. Alueen mökkiläiset ovat viestineet ruoppauksen positiivisista vaikutuksista.

Onkilammen keskialueiden niitto siirtyi vuodelle 2022. Päätös Hattulan kunnan järvien suojeleavustuksesta saatiin vasta loppuvuodesta.

Samoin laskeutusaltaiden hoito- ja kunnostussuunnitelma siirtyi vuodelle 2022. Suunnitelmaan on saatu avustusta Vanajavesikeskuksesta. Työhön etsittiin opinnäytetyön tekijää tai harjoittelijaa siinä onnistumatta. Työ tullaan tekemään yhteistyössä Metsänhoitoyhdistys Kanta-Hämeen kanssa keväällä 2022.

Yhdistyksen hallitus on selvittänyt toiminnan mahdollista laajentamista Renkajokeen laskeviin Väärälammiiin ja Veittijärveen. Asia esitellään vuoden 2022 vuosikokoukselle: ”Renkajärven suojeluyhdistyksen tavoitteena on kehittää Renkajärvi - Renkajoki -alueesta ekologisesti kestävä ympäristö, jossa vesien puhtaus, luontaisen kalakunnan ja muun eliöstön kehittyminen ja samalla jokireitin tarjoama vaellusmahdollisuus yhdistyvät tavalla, joka tarjoaa nautintoa sekä ihmisille että luonnolle.”

Tiedotus ja jäsenistö

Suojeluyhdistyksen pääasiallisena tiedotuskanavana toimivat yhdistyksen omat nettisivut osoitteessa www.renkajarvi.fi. Markku Kuivalahden toimesta sivustolle saatiin taas vuoden aikana runsaasti mielenkiintoista uutta luettavaa. Kaikki järven mittaus- ja seurantatiedot ovat luettavissa nettisivuilta.

Facebook-ryhmän ”Renkajärveläiset” kautta tiedotetaan myös yhdistyksen toiminnasta samalla, kun se tarjoaa vapaan keskustelufoorumin järveen ja sen ympäristöön liittyvissä asioissa. Ryhmän suosio kasvoi, ja kertomusvuoden lopussa jäseniä oli 570. Toukokuussa julkaistiin järjestyksessä kahdeksas Renkajärven suojeluyhdistyksen tiedotuslehti, joka pyrittiin jakamaan kaikkiin järven ympäristön kiinteistöihin.

Suojeluyhdistyksen jäsenmäärä oli vuoden 2021 lopussa seuraava: 38 henkilöjäsentä, 59 perhekuntaa ja 1 yritysjäsen. Perhekunnan lukumäärää vaihtelee 3–10 jäsenen välillä. Jäsenmaksukertymä oli 2270 euroa. Yhdistyksen tavoitteena oli vuoden aikana saada jäsenmäärä pysymään yli 250:ssä. Se onnistui hyvin mökki- tai perhekunta -maksuluokan ansiosta.

Varainhankinta

Suojeluyhdistyksen tärkeimmät tulonlähteet vuoden 2021 aikana olivat Renkajärven hankkeisiin saadut avustukset, yhdistyksen jäsenmaksut, sekä Renkajärvi-kalenteri-projektista saadut mainos- ja kalenterimyyntitulot sekä kesäjuhlatuotot. Covid-19-pandemian takia muut tuotot jäivät hyvin vähäisiksi.

Renkajärven kesäjuhlat

Heinäkuun 31. päiväksi suunnitellut Renkajärven 12. kesäjuhlat pidettiin vuoden tauon jälkeen terveysturvallisesti aiempaa hieman pienimuotoisemmin. Kesäjuhlassa julkaistiin 13. Renkajärvi-kalenteri ja julkistettiin jälleen valokuvakilpailun tulokset, tällä kertaa kilpailun

voitti Antti Kaipainen. Vuoden ekoteoilla palkittiin Matti Peltola sekä Pentti ja Maritta Mansukoski.

Vuohiniemen rukoushuone

Suojeluyhdistys omistaa Vuohiniemen rukoushuoneen ja hoitaa sen aktiviteetteja ja ylläpitoa. Rukoushuoneen rahaliikenne ja kirjapito hoidetaan erillisenä yhdistyksen suojelutoiminnan rahaliikenteestä ja kirjanpidosta sen varmistamiseksi, että Renkajärven suojelua varten hankitut varat käytetään jatkossakin nimenomaan järven hyväksi.

Jumalanpalvelukset, konsertit ja muut tapahtumat

Covid-19-pandemian jatkuessa Vuohiniemen rukoushuoneelle suunniteltuja konsertteja ja tilaisuuksia ei voitu järjestää. Hattulan seurakunta pystyi kulloinkin voimassa olleiden rajoitusten puitteissa pitämään osan vuodelle 2021 suunnitelluista jumalanpalveluksista.

Hattulan kunnan liikuntatoiminta järjesti rukoushuoneella tai sen piha-alueella jumppaa koronarajoitusten sallimissa puitteissa. Paikalla on ollut 5–10 jumppaajaa, ja vetäjänä toimii Pia Vekka. Suojeluyhdistyksen vuosikokous pidettiin rukoushuoneella ja se toimi pääsääntöisesti yhdistyksen hallituksen kokouspaikkana.

Rukoushuoneen talous

Vuohiniemen rukoushuone sai joulukuussa opetus- ja kulttuuriministeriöltä 800 € ns. korona-avustuksen kiinteistön ylläpitokustannuksiin. Tilaisuuksien bruttotuotot ja lahjoitukset olivat yhteensä 1274, 57 euroa ja menot olivat 746,92 euroa. Rukoushuoneen tulos oli siten 527,65 euroa ylijäämäinen tilikaudelta.

Vuosikokous

Yhdistyksen kolmastoista sääntöjen mukainen vuosikokous pidettiin Covid-19-pandemiasta johtuen 22.5.2021 Vuohiniemen rukoushuoneella. Kokouksen aluksi Olli Lukanniemi Metsäkeskuksesta piti esityksen aiheesta ”Talousmetsien luonnonhoito, erityisesti vesiensuojelun näkökulmasta”. Yhdistyksen henkilöjäsenten vuosimaksuksi päätettiin 10 euroa, perhe- tai mökkikunnan kiinteistökohtaiseksi jäsenmaksuksi 30 euroa ja yhteisjäsenen maksuksi 50 euroa, liittymismaksuja ei peritä.

Yhdistyksen talous

Suojelutoiminnan pääasialliset tuotot 20376,92 euroa muodostuivat tilikautena jäsenmaksuista, kalenterin myynnistä ja avustuksista. Suojelutoiminnan kulut olivat 26643,75 euroa. Suojelutoiminnan tilinpäätös osoittaa siten 6266,83 euron alijäämää.

TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2021

Kun rukoushuoneen ylijäämä oli 527,65 euroa ja suojelutoiminnan alijäämä 6266,83 euroa on yhdistyksen tulos kokonaisuudessaan euroa 5739,18 alijäämäinen. Yhdistyksen suojelutoimintaan varat vuoden lopussa olivat 3302,56 euroa ja rukoushuoneen varat 2037,39 euroa. Suojelutoiminnan varoissa on lainaa rukoushuoneelta 2000 €, mikä on maksettu pois vuoden 2022 alussa.

Yhdistyksen hallitus ja toiminnantarkastajat

Yhdistyksen hallituksessa ovat toimineet: Tuija Engbom (pj.), Erkki-Sakari Harju (varapj.), Aulikki Nummenpää, Pentti Mansukoski, Matti Peltola, Markku Kuivalahti (sihteeri), Matti Honkajuuri, Jari Kauppi (taloudenhoitaja), Juha-Pekka Honkasaari, Perttu Laaksonen, Raija Lindqvist ja Hannu Myllymäki.

Vuoden 2021 toiminnantarkastajina on toiminut Eija-Riitta Gröndahl, varalla Sari Mantila.

Hallitus on kokoontunut vuoden 2021 aikana kuusi kertaa: 15.1., 26.3., 22.5., 2.7., 23.7. ja 5.11. Lisäksi sovituista työn alla olevista asioista on viestitty hallituksen sisällä sähköpostitse.

Hattulassa 14.1.2022

Renkajärven suojeluyhdistys ry:n hallitus

Tuija Engbom, yhdistyksen puheenjohtaja

Markku Kuivalahti, yhdistyksen sihteeri