

**Helsingin Seudun Lintutieteellinen Yhdistys —  
Helsingforstraktens Ornitologiska Förening Tringa ry**



**VUOSIKERTOMUS 2022**

**1. Yhdistyksen perustiedot**

Y-tunnus 0906679-4

Merkitty patentti- ja rekisterihallituksen rekisteriin 07.06.1974

Sääntömuutos rekisteröity 21.10.2013

Helsingin Seudun Lintutieteellinen Yhdistys — Helsingforstraktens Ornitologiska Förening Tringa ry on yli 4100 henkilöjäsenen muodostama aatteellinen yhdistys. Tringa on BirdLife Suomi ry:n jäsen ja sen sääntöjen tarkoittama paikallisyhdistys. Yhdistyksen perustamispäivä on 24.01.1974.

Yhdistyksen tarkoituksena on edistää ja kehittää lintuharrastusta sekä lintujen- ja luonnonsuojelua sekä toimia alueensa lintuharrastajien ja tutkijoiden yhdyssiteenä. Yhdistyksen toimialue kattaa Uudenmaan maakunnan lukuun ottamatta Porvoo ja Loviisan seutukuntia. Tringan toimialueella toimii myös kolme muuta lintuyhdistystä (Hakki ry, APLA ry ja Apus ry). Hakilla ja Apuksella on omat, BirdLife Suomen vahvistamat havaintojenkeruualueensa.

Tringan havaintojenkeruualue: Hanko, Raasepori, Inkoo, Kirkkonummi, Vihti, Karkkila, Espoo, Kauniainen, Helsinki, Vantaa, Sipoo ja Pornainen.

Vuosi 2022 oli Tringan 49. toimintavuosi. Yhdistyksen toimintaa ohjaavan strategian päivitys valmistui alkuvuodesta, ja strategia vuosille 2022-2026 hyväksyttiin kevätkokouksessa. Kahden koronaviruspandemian sävyttämän poikkeusvuoden jälkeen palattiin monelta osin normaalimpaan arkeen, mm. retkiä järjestettiin ennätysmäärä ja kuukausikokouksia sekä yleisötapahtumia järjestettiin jälleen muutoinkin kuin etänä.

Yhdistykseen kuului vuoden lopussa 4105 henkilöjäsentä, joista perhejäseniä oli 350.

**2. Hallinto**

**2.1 Hallitus**

Yhdistyksen hallituksen puheenjohtaja oli Aleksi Mikola ja varapuheenjohtaja Aili Jukarainen. Muut hallituksen jäsenet olivat Dolf Assmann, Leena Hintsanen (sihteeri), Otso Häärä, Matti Koivula, Tuire Kujala, Sanna Mäkeläinen ja Ossi Tahvonen.

Hallitus kokoontui vuoden aikana 18 kertaa, joista 2 kertaa sähköpostitse, 12 kertaa

etäyhteyksin ja loput 4 kertaa hybridinä niin, että osa oli fyysisesti samassa paikassa (toimistolla) ja osa osallistui etäyhteyksien välityksellä. Hallituksen lisäksi kokouksiin osallistui yhdistyksen toiminnanjohtaja sekä tarvittaessa muita toimihenkilöitä.

## 2.2 Toimihenkilöt

Toiminnanjohtaja: Johannes Silvonen  
Suojelusihteeri: Juho Leppänen  
Retkikoordinaattori: Jaana Sarvala  
Taloudenhoitaja: Sinikka Mononen  
Kirjanpitäjä: Merja Taiminen-Vähätalo (BirdLife Suomi ry)  
Tringa-lehden päätoimittaja: Risto Nevanlinna  
Tringa-lehden taittaja: Minna Etsalo  
Arkistonhoitaja: Anne Kotiharju  
Aluevastaava: Matti Koivula elokuuhun asti, siitä alkaen Timo Janhonen  
Haliaksen päähavainnoija: Aki Aintila

## 2.3 Toimikuntien kokoonpanot vuonna 2022

Aluerariteettikomitea (ARK): Petteri Hytönen (pj), Timo Janhonen (aluevastaava), Jari Laitasalo (sihteeri Tomas Swahnin liittymiseen asti, siitä alkaen rivijäsen), Tomas Swahn (sihteeri liittyttyään), Matti Koivula, Andreas Uppstu ja Heikki Vasamies.

Havaintotoimikunta: Matti Koivula (pj ja aluevastaava elokuuhun asti), Timo Janhonen (pj ja aluevastaava elokuusta alkaen), Juhani Ahola, Margus Ellermaa, Petteri Hytönen, Otso Häärä, Aili Jukarainen, Jarmo T. Koistinen, Jari Laitasalo, Sampo Laukkanen, Alekski Lehikoinen, Olli-Pekka Liinalaakso, Antti Mikala, Alekski Mikola, Risto Nevanlinna, Markus Piha, Pasi Pirinen, Mikael Ranta, Juha Saari, Tuomas Seimola, Marko Teivonen, Sami Tuomela, Andreas Uppstu, Heikki Vasamies ja Risto Willamo.

Halias-toimikunta: Ina Tirri (puheenjohtaja), Kari Soilevaara (asemanhoitaja), Jari Laitasalo (asemanhoitaja), Aki Aintila (asemanhoitaja), Valter Lehto (taloudenhoitaja), Heikki Karimaa, Risto Nevanlinna, Vilma Niskanen, Ossi Tahvonen ja Kaisa Välimäki.

Kurssitoimikunta: Nadja Weisshaupt (pj), Niko Björkell, Minna Helasti, Juha Salin.

Mediatoimikunta: Touko Torppa (pj), Jukka Hintikka, Johanna Jouppila, Mikko Koho, Hanna Mensonen, Risto Nevanlinna (päätoimittaja), Kaisa Välimäki.

Retkitoimikunta: toimikuntaa ei nimetty vuonna 2022. Jaana Sarvala vastasi retkien järjestämisestä palkattuna retkikoordinaattorina.

Suojelutoimikunta: Aili Jukarainen (pj), Dolf Assmann, Juho Leppänen (suojelusihteeri), Aki Mettinen (Hakki ry) ja Seppo Vuolanto.

Lasten ja nuorten toimikunta: Merja Talvela (pj), Raija Teider, Juha Lindy, Hanna Mensonen, Nico Niemenmaa, Chantal Romi, Katariina Syrjäsuo, Juho Tirkkonen, Olli Kesikallio.

Raaseporin paikallisjaosto Lullula: Kimmo Virta (puheenjohtaja), Sami Virta (sihteeri), Kimmo Sironen (taloudenhoitaja) ja Risto Willamo (aluevastaava).

## 2.4 Toimitilat, arkisto ja kalusto

Yhdistyksen toimitilat sijaitsevat BirdLife Suomen toimiston yhteydessä Helsingissä osoitteessa Annankatu 29, josta Tringa on vuokrannut työpisteen. Myös yhdistyksen arkisto ja varasto sijaitsevat BirdLifen Annankadun toimisto- ja kellaritiloissa. Lisäksi yhdistys omistaa Hangon Tulliniemessä, Metsähallituksen hallinnoimalla Uddskatanin luonnonsuojelualueella, toimivan Hangon lintuaseman rakennukset.

## 3. Toiminta

### 3.1 Kuukausikokoukset ja muu ohjelmatoiminta

Kuukausikokoukset järjestettiin koronarajoitusten perintönä alkuvuodesta vielä etäkokouksina. Kevätkokous pidettiin lähikokouksena ja syyskaudella kaikki kuukausikokoukset järjestettiin lähitilaisuuksina Tieteiden talossa.

- 13.01. Jukka Hintikka - Rönnskärin lintuasema 60 vuotta -juhlaesitelmä, etäkokous (69 osallistujaa)
- 10.02. Johannes Silvonen - Tietokilpailu, etäkokous (54)
- 03.03. Aapo Salmela - 4. Lintuatlas -tietoisku sekä määrittämissä tulokset, etäkokous (50)
- 06.04. Sääntömääräinen kevätkokous, lähikokous paikassa Aalto-yliopisto Töölö (18)
- 01.09. Sari Holopainen - Vesilintujen tehoseurannan tulokset (20)
- 06.10. Maija Karala - Kurkistus linnun mieleen (23)
- 10.11. Margus Ellermaa - Tringalle oma kosteikko! Miten maailmalla lintukosteikkoja perustetaan ja hoidetaan. Sääntömääräinen syyskokous (38)
- 01.12. Timo Janhonen - Jangtse-joella vesilintuja laskemassa (39)

Talviralli järjestettiin 6. joulukuuta 6 joukkueen voimin, rallin purku pidettiin etänä. Muita ralleja ei vuoden aikana järjestetty.

Koko vuoden mittainen ekopinnaskaba järjestettiin jo kymmenettä kertaa, tällä kertaa kokonaan uudistetun pinnakisapalvelun avulla. Ekopinnaskaban lisäksi pidettiin talviskaba ja uutena kisamuotona kokeiltiin vuoden mittaista atlasruutuskabaa. Tringan pinnakisapalvelussa järjestettiin lisäksi muidenkin lintuyhdistysten omia pinnakisoja.

Harrastajatutkinto järjestettiin huhtikuussa kahden väli vuoden jälkeen. Tutkinnon järjestämisestä vastasi Sampo Laukkanen. Tutkintoon osallistui 12 jäsentä, joista kahdeksan läpäisi tutkinnon.

### 3.2 Viestintä ja julkaisut

Mediatoimikunta vastasi jäsenlehti Tringan toimittamisesta, tiedottamisesta sekä yhdistyksen verkkosivuilta ja sosiaalisen median kanavista. Tiedottamiseen, verkkosivujen päivittämiseen ja Tringa-verkon ylläpitoon osallistui muitakin yhdistyksen toimikuntia ja aktiiveja vastuualueidensa mukaan. Lisäksi toimikunta suunnitteli Tringan kosteikkokampanjaa, jossa pitkän tähtäimen tavoitteena on oman suojelualueen hankkiminen. Toimikunta piti kaksi varsinaista kokousta ja piti säännöllisesti yhteyttä sähköpostilla ja Whatsapp-sovelluksella. Tringalle laadittiin viestintästrategia.

Vuoden aikana julkaistiin kolme mediatiedotetta, jotka käsittelivät lintuystävällistä rakentamista, ennätysellistä kurkimuuttoa ja Tringan alueen ensimmäistä pikkumerimetsoa.

Tringa-lehti ilmestyi neljästi ja aikataulun mukaisesti. Tringan päätoimittajana toimi Risto Nevanlinna ja lehden taitosta ja ulkoasusta vastasi Minna Etsalo. Tringaan tuottivat aineistoa pääosin tringalaiset lintuharrastajat, tutkijat ja valokuvaajat. Tringan artikkelit käsittelivät lintuharrastusta eri näkökulmista. Lehdessä julkaistiin niin yleistajuisia kuin tieteellisiä artikkeleita ja lisäksi esimerkiksi retkikertomuksia ja tringalaisittain ajankohtaisia uutisia. Lehden sähköistä julkaisua ei saatu vielä toteutettua toimintavuoden aikana.

Tringan verkkosivuston osoite on [www.tringa.fi](http://www.tringa.fi). Edellisenä vuonna aloitettu verkkosivujen uudistaminen johti uusien kotisivujen julkaisuun kesällä. Uuden sivuston kauneusvirheitä korjattiin ja hiottiin vielä pitkin syksyä. Sivustolla on tapahtumakalenteri, jossa näkyivät kaikki Tringan retket ja muut jäsentapahtumat.

Tringan uusittu pinnakisapalvelu ([kisa.tringa.fi](http://kisa.tringa.fi)) otettiin käyttöön vuoden 2022 alussa. Uuden palvelun koodauksesta vastasi Arttu Oksanen webmaster Mikko Kohon avustuksella.

Tringan sähköpostilistalla Tringa-verkossa ([tringa-verkko@helsinki.fi](mailto:tringa-verkko@helsinki.fi)) käytiin keskustelua ja tiedotettiin toiminnasta. Verkko on avoin kaikille ja siinä oli vuoden lopussa 1235 jäsentä. Lisäksi käytössä on järjestöaktiivien, hallituksen sekä useiden toimikuntien sähköpostilistoja.

Tringan Facebook-sivulla julkaistiin 168 yhdistyksen toimintaan sekä lintuihin liittyvää julkaisua (2016-2021 vaihdellut 137 ja 308 välillä). Näistä eniten huomiota saivat kaksi erillistä uutista linnuille turvallisen rakentamisen edistämisestä, joista kesäkuussa julkaistu tavoitti 6351 henkilöä ja syyskuinen 11 256 henkilöä. Facebook-sivulla oli vuoden lopussa 3980 seuraajaa. Sivun seuraajamäärä kasvoi hieman alle 9 % edellisestä vuodesta. Sivun seuraajista 41 % oli miehiä ja 59 % naisia. Tringan Facebook -seuraajat jakautuvat melko tasaisesti 35–75-vuotiaisiin, alle 35-vuotiaita seuraajia on noin 13 %.

Tringan Twitter-tilillä (@tringa\_ry) julkaistiin vuoden aikana 98 tviittiä.

Tringa julkaisi Instagramissa 29 kertaa. Suosituin julkaisu oli tammikuun päivitys Tringan kuukausikokouksesta, joka tavoitti 2528 tiliä. Seuraajia oli vuoden loppuun mennessä noin 1610 ja kasvua edelliseen vuoteen nähden noin 15 %. Seuraajista 52 % oli naisia ja 48 % miehiä. Suurin ikäryhmä oli 35–44-vuotiaat, joita oli seuraajista 28 %. Tringan nuorten Instagram-tilillä oli vuoden lopussa noin 315 seuraajaa. Vuoden aikana tilillä julkaistiin neljä kertaa. Lisäksi toiminnasta tiedotettiin Tringa- ja Birdlife-lehdissä. Tringan alueella toimii

myös useita harrastajien ylläpitämiä paikallisryhmiä Telegramissa ja WhatsAppissa, sekä pienempien alueiden Facebook-sivuja.

Tringa kokeili yhteistä podcastia Helsingin luonnonsuojeluyhdistyksen eli Helsyn kanssa. Kaupunkiluonto-podcastia tehtiin keväällä seitsemän jaksoa. Podcast julkaistiin Soundcloudissa ja Anchor.fm:n kautta myös Spotifyssa. Jaksot saivat yhteensä 925 kuuntelukertaa.

Tringan Youtube-kanavalle tuotettiin yhdeksän videota muun muassa retkivinkeistä, lintuatlaksista ja kosteikkokampanjasta. Suosituimmaksi videoksi nousi helmikuun määrätyksen purkuvideo (763 katselukertaa). Kanavalla oli vuoden lopussa tasan 100 tilaajaa.

### 3.3 Retket ja opastukset

Vuoden aikana Tringa järjesti yli 230 linturetkettä ja muuta -opastusta. Retkiä järjestettiin niin omille jäsenille kuin laajemmalle yleisölle, ja osallistujia oli kaikkiaan yli 3600.

Yleisölle avointen retkien ja opastusten sekä jäsenretkien järjestämisestä vastasi retkikoodinaattori. Lasten ja nuorten toimikunta vastasi lasten ja nuorten retkien järjestämisestä, Haliastoimikunta Hangon lintuasemalla järjestetyistä opastuksista ja kurssitoimikunta kursseihin liittyvistä retkistä. Muut kuin retkikoordinaattorin järjestämät retket ja opastukset käydään läpi kohdissa 3.4, 3.8 ja 3.9.

Koronarajoitukset eivät toimintavuonna enää estäneet retkien toteuttamista, ja retkiä järjestettiin ennätysmäärän paljon. Retkien suunnittelusta ja järjestelyistä vastasi osa-aikaisesti palkattu retkikoordinaattori Jaana Sarvala. Retkikoordinaattori huolehti myös retkiin liittyvästä tiedottamisesta, opasrekrytoinnista, uusien oppaiden perehdyttämisestä sekä toimi BirdLife-retkikummi-yhdyshenkilönä.

Helsingin kaupunki myönsi Tringalle toiminta-avustusta Helsingissä toteutettavien kaikille avointen ja maksuttomien kävelyretkien ja torniopastusten järjestämiseksi. Koronarajoitusten takia kahtena edellisvuonna osin käyttämättä jäänyt vastaava avustus saatiin käytettyä loppuun vuoden 2022 aikana. Myös Vantaan kaupunki tuki retkien järjestämistä.

Retkistä ja retkiasioista tiedotettiin Tringan tapahtumakalenterissa, Tringa-verkossa, Tringan verkkosivuilla, Tringa-lehdessä, BirdLife-lehdessä sekä Tringan Facebook-sivulla. Paikallisia kävelyretkiä ja torniopastuksia mainostettiin myös kaupunginosayhdistysten some-ryhmissä ja tapahtumien some-/verkkosivuilla.

Retkikoordinaattorin järjestämiä retkiä ja opastuksia toteutettiin yhteensä 151 kpl. Näistä maksuttomia kävelyretkiä oli 93 kpl, torniopastuksia ja muita opaspäivystyksiä yhteensä 31 kpl. Maksullisia retkiä järjestettiin 25, joista kaksi ulkomaille. Lisäksi toteutettiin kaksi tilausretkiopastusta.

Maksuttomille retkille ja opastuksille osallistui yhteensä yli 2000 retkeläistä, ja näitä järjestettiin Helsingissä, Espoossa, Sipoossa, Vantaalla ja Vihdissä.

Maksullisille retkille osallistui yhteensä yli 500 retkeläistä. Maksullisten retkien retkikohteina toimivat: Hanko (4 retkeä, joista 2 yhteistyössä Haliaksen kanssa), Tuusulan Rantamo, Isosaari, Porkkala, Santahamina, Suomenoja (valokuvausretki), Lohjan Karkalin luonnonpuisto (yhteistyössä Hakin ja Helsyn kanssa), Kökar, Länsirannikko, Vanjärvi, Kuusamo (yhteistyössä Kuusamo Nature Photographyn kanssa), Vartiosaari, Aspskär, Yyteri, Länsi-Uusimaa, Utö, Vallisaari, Virolahti, Luomus (2 retkeä) sekä ulkomaan retkien kohteina Saksan Vattimeri ja Israelin Eilat.

Retki- ja muista opastuksista vastasivat seuraavat 32 opasta: Aki Aintila, Niko Björkell, Eero Haapanen, Tommi Heinonen, Kimmo Heiskanen, Jukka Hintikka, Otso Häärä, Harri Hölttä, Tuomas Kervinen, Olli Keskikallio, Sami Kiema, Jarmo Koistinen, Pyry Laurikka, Juha Lindy, Aleks Mikola, Antti Mähönen, Timo Mäkinen, Mikko Oivukka, Julia Palorinne, Petro Pynnönen, Suvi Riihiluoma, Aapo Salmela, Mikko Salonen, Jaana Sarvala, Mikko Savelainen, Paul Segersvärd, Johannes Silvonen, Kim Söderling, Juho Tirkkonen, Kari Toiviainen, Touko Torppa, Nadja Weisshaupt.

### 3.4 Lintuasemat

Hangon lintuaseman toiminnasta vastaava Halias-toimikunta kokoontui vuoden aikana neljä kertaa etäyhteyksin. Kuluneen vuoden aikana toimikunta keskittyi mm. aseman infran kehittämiseen ja vuokrasopimuksen uusimiseen Metsähallituksen kanssa. Lisäksi toimikunta keskusteli sähköpostitse ja toimikunnan Whatsapp-ryhmässä.

Asemalla oli vähintään yksi havainnoija 302 vuorokautena ja asemalla yöpyi vuoden aikana yhteensä 105 havainnoijaa ja rengastajaa. Palkattuna päähavainnoijana ja oppaana työskenteli Aki Aintila. Asemamaksu oli 35€, paitsi opiskelijoilta, työttömiltä ja vähävaraisilta 10€. Lintuaseman kiinteistön vuokra Metsähallitukselle maksettiin sopimuksen mukaisina palveluina, joihin kuuluvat pesimälinnustolaskennat ja luonnonhoitotyöt. Vanha vuokrasopimus päättyi vuoden 2022 lopussa. Syksyn aikana asemanhoitajat sekä muut aseman edustajat sopivat Metsähallituksen kanssa uuden, vuoden 2023 alussa voimaan astuvan vuokrasopimuksen sisällöstä. Perinteisissä loppukesän talkoissa keskityttiin mm. verkkolinjojen kunnostamiseen, uusien verkkokeppien rakentamiseen, havainnointinäkyvyyden parantamiseen sekä piha-alueen niittotöihin. Lisäksi maaliskuun lopussa järjestettiin erilliset polttopuutalkoot. Metsähallitus teki hoitotoimia Gåsörsuddenin niityllä: niityllä laidunsi loppukesän ja alkusyksyn ajan karjaa ja lampaita, ja alihankkija niitti koko niityn ja ruovikon loppusyksystä.

Maksullista opastustoimintaa järjestettiin kahden edellisvuoden tapaan syyskaudella sekä viimein myös kevätkaudella, kun koronarajoitukset eivät tällä kertaa olleet esteenä. Vuoden aikana asemalla järjestettiin kaikkiaan 51 opastusta, joille osallistui yhteensä 485 henkilöä. Opastettujen yleisökierrosten ja linturetkien lisäksi tilausopastuksiakin kertyi useita. Nuorten retkiä järjestettiin kolme, opiskelijaretkiä kolme ja koululaisopastuksia neljä. Lisäksi elokuussa järjestettiin retki Haliaksen ystäville.

Aseman julkaisuluettelossa on nyt yli 160 julkaisua. Tieteellistä yhteistyötä eri yliopistojen ja tutkimuslaitosten kanssa jatkettiin, ja vuoden aikana Haliaksella vieraili yksi

väitöskirjatyöntekijä keräämässä aineistoa. Vuoden 2021 havaintoaineisto päivitettiin aseman kotisivuille. Asemalle kehitettiin uutta tietokantajärjestelmää yhteistyössä Lajitietokeskuksen kanssa. Aseman toiminnasta viestitettiin Haliaksen Facebook-sivulla (yli 4 100 seuraajaa) sekä Instagram-tilillä (yli 1 200 seuraajaa).

Haliaksen toimintaa rahoitettiin asemamaksujen lisäksi Haliaksen ystävät -rahankeräyksen sekä maksullisten opastusten avulla. Halias osallistui loppuvuodesta Ympäristötietoisuuden lisääminen perusopetuksessa – linnut ympäristömuutosten viestintuojina -yhteishankkeeseen, johon Tringa palkkasi hanketyöntekijän Suomen Luonnonsuojelun säätiön myöntämällä apurahalla.

Tringan alueen toinen lintuasema sijaitsee Porkkalanniemen edustalla Rönnskärin saarella, joka on Puolustusvoimien hallinnassa. Asemaa hallinnoi Rönnskärin lintuaseman tuki ry, jonka jäsen Tringa on. Lintuaseman tukiyhdistys julkaisee oman vuosikertomuksensa. Aseman hallinnossa Tringaa edusti Jukka Hintikka.

### 3.5 Suojelutoiminta

Suojelutoimikunta vastasi yhdistyksen suojelutoiminnasta, jota toteutti käytännössä palkattu suojelusihteri Juho Leppänen. Suojelutoiminta keskittyi edellisten vuosien tapaan maankäytön suunnittelun ja muiden linnustonsuojeluun liittyvien hankkeiden seurantaan ja niihin vaikuttamiseen. Toimikunta piti yhteyttä sähköpostitse. Yhteistyötä ja yhteydenpitoa toimialueen muiden järjestöjen kanssa tiivistettiin, ja tiivistä yhteistyötä tehtiin etenkin Helsingin luonnonsuojeluyhdistyksen (Helsy) kanssa. Lisäksi yhteyttä pidettiin viranomaisten ja poliittisten päättäjien kanssa.

Kesäkuussa julkaistiin lintuystävällistä lasirakentamista koskevat kuntalaisaloitteet pääkaupunkiseudun suurissa kunnissa Helsingissä, Espoossa ja Vantaalla. Aloitteet toteutettiin yhteistyössä Helsyn, Espoon ympäristöyhdistyksen ja SLL Vantaan kanssa. Aloitteet jätettiin kuntiin käsiteltäväksi joulukuun alussa, ja niihin saatiin siihen mennessä yhteensä hieman yli 700 allekirjoitusta. Työtä lintujen ikkunatörmäyskuolemien vähentämiseksi tehtiin myös aloitekampanjaa tukevan viestinnän, päättäjien tapaamisen ja eri toimijoiden kanssa tehdyn yhteistyön avulla.

Kaavoitus pääkaupunkiseudun tärkeiden lintualueiden ympäristössä jatkui, kun Vanhankaupunginlahden, Östersundomin ja Suomenojan hankkeet etenivät. Tringa jätti mielipiteet Viikinranta–Lahdenväylän osayleiskaavan osallistumis- ja arviointisuunnitelmasta (yhdessä Helsyn kanssa), Keski-Viikin kaavarungon osallistumis- ja arviointisuunnitelmasta sekä Östersundomin osayleiskaavan osallistumis- ja arviointisuunnitelmasta.

Suomenojan Finnoon keskuksen asemakaavaehdotuksesta jätettiin muistutus alkuvuodesta yhdessä Espoon ympäristöyhdistyksen kanssa. Kaava hyväksyttiin joulukuussa 2022.

Alkuvuodesta jätettiin muistutus Ämmässuon tuulivoimalan asemakaavan muutosehdotuksesta, ja syksyllä 2022 kaavan hyväksymispäätöksestä valitettiin Helsingin hallinto-oikeuteen. Asemakaavan muutoksen ja tuulivoimalan rakentamisen vaikutuksia

Ämmäsuolla runsaina liikkuviin lokkeihin ei oltu kaavassa arvioitu asianmukaisesti puutteellisten selvitysten vuoksi.

Mielipiteitä, lausuntoja ja muita kannanottoja jätettiin runsaasti muihinkin maankäyttöhankkeisiin liittyen, yhteensä ennätykselliset 25 kpl. Kannanotot löytyvät Tringan nettisivuilta (<https://tringa.fi/kannanotot/>).

Suojelutoimikunta järjesti jäsenistölle ja muille kiinnostuneille kaavoitusaiheista koulutusta etäyhteydellä kaksi kertaa. Koulutuksiin osallistui yhteensä noin kolmekymmentä henkeä. Kaavakoulutukset veti suojelusihteeri. Suojelusihteeri tiedotti tehdyistä kannanotoista ja muista suojeluun liittyvistä asioista (kuten asukaskyselyistä) sähköpostilistalla, kotisivuilla sekä sosiaalisessa mediassa. Suojeluasioista viestittiin jäsenistölle neljä kertaa vuodessa julkaistavan suojelukatsauksen muodossa. Juhannuksen jälkeen suojelutoimikunta muistutti tiedotteella peltolinnuista ja lintuystävällisestä niitosta. Suojelusihteeri edusti Tringaa useissa erilaisissa sidosryhmätapaamisissa. Suojelusihteeri oli mukana kahdessa Tringan ja Helsyn podcastin jaksossa.

Suojelusihteeriä haastateltiin lintuystävälliseen lasirakentamiseen ja ikkunatörmäyskuolemiin liittyen BirdLifen lintumessuilla, Radio Suomen Luonto-Suomi -lähetyksessä, sekä Helsingin Uutisten ja Helsingin Sanomien jutuissa. Suojelusihteeri kommentoi Tringan puolesta myös Finnoon keskuksen asemakaavoitusta Länsiväylän artikkelia 18.12. varten, ja antoi taustatietoa sekä kommentteja Jaana Kannisen ja Sanni Sepon kirjaan *Huuto kaupunkiluonnon puolesta*.

### 3.6. Havaintojen keruu

Havaintotoimikunta vastasi Tringan havaintojenkeruualueen lintuhavaintojen keräämisestä ja tallentamisesta sekä koordinoi pitkäaikaisten havaintoaineistojen julkaisemista. Havaintojen keräysjärjestelmänä toimii Tiira-havaintojärjestelmä, jonne tallennetaan myös kirjallisina tehdyt ilmoitukset.

Yhdistyksen aluevastaavana toimi Matti Koivula elokuuhun asti, ja siitä eteenpäin Timo Janhonen. Tiira-yhdistyskäyttäjiä oli aluevastaavat mukaan lukien 25. Lintuharrastajat tallensivat vuonna 2022 Tringan havaintojenkeruualueelta 234 562 havaintoa (koskien 9 379 710 yksilöä). Yhdistyskäyttäjät tekivät 1016 koontihavaintoa (93 457 yksilöä) ja poistivat 100 havaintoa koskien 12 507 yksilöä.

### 3.7 Harvinaisuushavaintojen tarkastaminen (ARK)

Aluerariteettikomitea (ARK) käsittelee yhdistyksen toimialueen harvinaisuus- ja poikkeavat fenologiset havainnot. ARK kokoontui toimintavuotensa aikana kaksi kertaa. Lisäksi komitean asioita käsiteltiin sähköpostitse ja WhatsAppissa.

Komitea tarkasti 173 harvinaisuus- tai fenologista havaintoilmoitusta, joista 163 hyväksyttiin julkaistavaksi. Muutamia havaintoja on lisäksi pöydättyinä. ARK antoi BirdLife Suomen rariteettikomitealle (RK) myös lausuntoja Tringan toimialueelta ilmoitetuista RK-havainnoista.



ARK:n hyväksymät havainnot julkaistaan vuosittain Tringa-lehden harvinaisuuskatsauksessa ja Linnut-vuosikirjan valtakunnallisessa pikkuharvinaisuuskatsauksessa. Petteri Hytönen kirjoitti Tringa-lehteen 4/22 määräysartikkelin aroharmalokin määrittämisestä.

### 3.8 Lasten ja nuorten toiminta

Lasten ja nuorten toimikunta, "Juv", kokoontui vuoden aikana neljä kertaa. Lapsille ja lapsiperheille suunnattuja linturetkiä järjestettiin 12, ja nuorten ryhmä järjesti lisäksi omaa toimintaansa. Lisäksi juvilaiset tapasivat useita kertoja keväällä ja kesällä Porkkalan lintuviikon ja koululaisten linturetkien suunnittelun, toteutuksen ja raportoinnin merkeissä. Vuoden aikana kehitettiin myös lastenretkille sopivia, lintuaiheisia toiminnallisia leikkejä.

Yhdessä Kirkkonummen ympäristöyhdistyksen kanssa järjestettiin Kirkkonummen kouluille suunnattu pilottihanke 5.-6. luokkalaisille. Hankkeessa vietiin 250 oppilasta ja 22 opettajaa linturetkelle noin 10 oppaan voimin huhti-toukokuussa.

Tringan nuorten ryhmä järjesti ohjelmaa läpi vuoden. Alkuvuodesta pidettiin muutama etäkokoontuminen määräysiltojen ja muiden kuvaesitysten parissa. Fyysisesti kokoonnuttiin tammikuun lopussa Villa Elfviin tutustumaan uusiin kasvoihin ja tarkkailemaan talvilintuja. Vapaamuotoisempia määräyskisoja järjestettiin vuoden mittaan muutama, ja niihin osallistui nuoria harrastajia myös muualta Suomesta.

Nuorten vuoden päätapahtumia olivat viikonloppuretket Hangon lintuasemalle huhtikuun alussa ja elokuussa. Retkille olisi ollut tulijoita enemmän kuin pystyttiin ottamaan. Osa retkeläisistä kävi näiden retkien innoittamana asemalla myös omatoimisesti. Huhtikuussa järjestettiin myös vain tytöille suunnattu viikonloppuretki Haliakselle. Lokakuussa tehtiin Joonatan Toivasen johdolla Tattarisuolle urpiaisten rengastusretki, jolla oli mukana kuusi nuorta. Nuoret osallistuivat omalla joukkueellaan tornien taistoon Espoon Matalajärven tornissa.

Tringan nuoret järjestivät osana BirdLifen nuorisotoimintaa Helsingissä elokuussa valtakunnallisen nuorten lintuharrastajien kesäpäivän, johon osallistui paikan päällä ja etänä yhteensä parikymmentä nuorta harrastajaa. Nuoret osallistuivat myös valtakunnallisiin nuorten linturalleihin.

Nuoret pitivät yhteyttä toisiinsa Whatsappin kautta: Tringan nuorten Whatsapp-ryhmässä on jäsenenä yli 30 nuorta, ja valtakunnalliseen nuorten ryhmään kuuluu lähes 90 nuorta.

Lasten ja nuorten retkillä sekä tapahtumissa vuonna 2022 toimivat oppaina seuraavat henkilöt: Riitta Hukkanen, Ahti Ihonen, Markku Jämsä, Seppo Karhu, Olli Keskikallio, Kati Könönen, Juha Lindy, Hanna Mensonen, Leena Outinen, Pertti Panula, Chantal Romi, Katariina Syrjäso, Merja Talvela, Raija Teider, Juho Tirkkonen ja Ina Tirri.

### 3.9 Kurssitoiminta

Kurssitoimikunta järjesti vuoden aikana kolme kurssia, joista yksi toteutettiin yhteistyössä Helsyn kanssa. Kurssien järjestämisen kulut katettiin kurssien osallistumismaksuilla. Kurssien teoriaopetus toteutettiin etäopetuksena. Kursseista tiedotettiin etukäteen Tringan verkkosivujen kurssisivuilla, tapahtumakalenterissa ja Tringa-verkossa sekä jälkikäteen Tringa-lehdessä.

Lintuperuskurssi sisälsi viisi retkeä ja viisi etäopetusiltaa huhtikuulta kesäkuulle 20 osallistujan voimin. Oppaina toimivat Nadja Weisshaupt ja Jarmo Koistinen. Kevään etenemistä ja retkien äänimaiseman muuttumista päästiin hyvin seuraamaan. Kurssin lopuksi järjestettiin vapaaehtoinen kenttäkoe, jossa piti määrittää omin päin 20-25 oppaiden osoittamaa lintua laulusta tai ulkonäöstä.

Kasvien ihmeellinen maailma -kurssi järjestettiin yhteistyössä Helsyn kanssa toukokuusta kesäkuun loppuun asti. Tavoitteena oli oppia pääkaupunkiseudun yleisiä kasvilajeja ja samalla laajentaa ymmärrystä lintujen ympäristöstä eli miten kasvit ja linnut liittyvät toisiinsa. Kurssiin kuului kaksi etäopetusiltaa ja kolme iltaretkeä. Kasvioppaina toimivat Helsyn Emilia Pippola, Christina Lindén, Mirja Reijonen ja Leena Mikola, ja Tringan lintuedustajana Nadja Weisshaupt.

Kahlaajakurssi järjestettiin elokuun alussa jo kolmatta kertaa. Kuusitoista osallistujaa oppi elokuun alussa kahtena etäopetusiltana pääkaupunkiseudun yleisten kahlaajien tuntomerkkejä luennolla ja harjoituksin. Retket kahtena iltana Laajalahden Maarin torniin tarjosivat hieman eri lajiston ja ikäluokkia kummallekin ryhmälle. Yhteensä kurssiretkillä havaittiin 10 kahlaajalajia. Opettajana toimi Nadja Weisshaupt.

Kurssitoimikunta alkoi tammikuussa kerätä valokuvia kurssikuva-arkistoonsa Google Drivessa. Kuvien kerääminen on osa kurssitoimikunnan kurssimateriaalituotantoa. Sen tavoite on helpottaa kurssimateriaalien kasaamista ja siten kurssien pitämistä. Kuvia ovat vuonna 2022 tarjonneet käyttöön Juha Ahvenainen, Jukka Haltimo, Minna Helasti, Markku Jämsä, Timo Mäkinen ja Nadja Weisshaupt. Vuoden lopussa arkistossa oli hieman yli 400 lintukuvaa.

### 3.10 Raaseporin paikallisjaosto Lullula

Tringan alajaoksen Lullulan toimialueena on Raaseporin kunta ja tutkimusalueena entiset Pohjan ja Karjaan kunnat.

Lullulan pitää yhteyttä aktiivisella sähköpostilistalla, jota käytetään lähinnä havaintojen ilmoittamiseen, Lullulan tapahtumista tiedottamiseen ja kuvien jakamiseen. Vilkkaaseen Whatsapp-ryhmään kuuluu 23 jäsentä ja se on lähes täysin korvannut vanhan tekstiviesti-ryhmän. Tiiraan vietiin vuoden aikana 13 155 havaintoa Raaseporin alueelta.

Lintuatlasta tehtiin ansiokkaasti Lullulan atlasvastaava Risto Willamon johdolla, joka tiedotti atlaksen etenemisestä ja ruutujen puutelajeista. Pesimäindeksi-havainnot ilmoitettiin ahkerasti ja syksyyn mennessä selvitysaste oli yhdellä ruudulla erinomainen ja kuudella hyvä. Satunnaishavaintojen varassa oli enää yksi ulkosaariston yhden luodon ruutu.

Lullulan tapahtumat:

Supertammikuuhun osallistui 48 ihmistä, joka on kaksi vähemmän kuin edellisellä vuonna. Kisan yhteydessä järjestettiin kolme yleisöretkeä (listan kolme ensimmäistä tapahtumaa).

8.1. Retki Karjaalle, vetäjänä Roger Morberg, retkellä 8 osallistujaa.

15.1. Retki Pohjaan, vetäjänä Kimmo Virta, retkellä 10 osallistujaa.

22.1. Retki Tammisaareen, vetäjinä Solja Kvarnström ja Sami Virta, retkellä 9 osallistujaa.  
5.4. Kevätkokous ja atlas-ilta Päämminnen kokoustiloissa. Sääntömääräisten asioiden jälkeen Risto Willamo piti kattavan esityksen alkavasta neljännestä lintuatlaksesta.  
9.4. Kaakkurikarkelot Gumnäsin niemen kärjessä klo 08-12.  
19.4. Naurulokki-iltamat Päämminnen kokoustiloissa.  
5.5. Kimmo Virran organisoimat pönttötalkoot.  
20.5 Lasten lintuviikolla Kimmo Virta päivysti Lepinjärven pelikaanitornilla ja esitteli järven linnustoa lapsille ja lapsiperheille. Lasten kanssa ripustettiin myös pönttöjä polun varren rantametsään. Paikalla kävi noin 27 henkilöä, joista lapsia 15.  
10.-12.6. Risto Willamon suunnittelema ja organisoima super-atlas-viikonloppu.  
3.9. Lullulan alueen valkuposkihanhilaskenta osana Uudenmaan laskentaa.  
1.-2.10. EuroBirdwatch-viikonloppuna Pääminnessä seurattiin muuttoa molempina päivinä.  
22.10. Pönttötalkoot yhdessä Raaseporin Luontoyhdistyksen kanssa.  
29.-30.10. BirdLifen joutsenbongauksessa laskettiin alueen joutsenet.  
8.12. Syyskokous Karjaan työväentalolla.

### 3.11 Projektitoiminta

Ämmässuon kaatopaikka-alueen lintulaskentoja jatkettiin Helsingin seudun ympäristöpalvelut HSY:n kanssa tehdyn sopimuksen mukaisesti viikoittain. Laskennoista vastasi kuusi laskijaa avustajineen. Laskennat koordinoi ja tulokset kokosi ja HSY:lle raportoi Matti Koivula. Laskentoja tekivät Annika Forsten, Petteri Hytönen, Matti Koivula, Jörgen Palmgren, Jukka Tanner sekä Sami Tuomela.

Neljäs valtakunnallinen lintuatlas 2022-2025 alkoi. Tringan alueen atlasvastaavana toimi Sami Tuomela, joka koordinoi ensimmäisen maastokauden atlaslaskentoja ja kannusti tringalaisia ilmoittamaan atlashavaintoja. Tringan havaintojenkeruualueen 75 atlasruudusta 6 ruudun selvitysaste on jo erinomainen, 11 ruudun hyvä, 15 ruudun tyydyttävä, 31 ruudun välttävä, 10 ruudulta on vasta satunnaishavaintoja ja 2 ruudulta (avomerellä) ei ole lainkaan atlashavaintoja.

Lintualuelaskennoissa oli vuorossa Tringan alueen allimatalikkojen kartoitus, jossa keskityttiin ulkomeren matalikoille pesimäajan ulkopuolella kerääntyvien merisorsien laskemiseen. Laskenta-alue kattoi 24 laajempaa matalikkoaluetta ulottuen idästä Helsingin edustalta länteen Hangon läntiselle selälle. Laskentojen koordinaattorina toimi Margus Ellermaa ja venelaskentoihin osallistuivat: Aki Aintila, Aki Arkiomaa, Staffan Blom, Jani Ceder, Kalevi Hiironniemi, Timo Janhonen, Hannu Juka, Arto Keskinen, Seppo Knuuttila, Tero Laiho, Olli-Pekka Liinalaakso, Panu Muhli, Jarmo Nieminen, Aarni Nummila, Mikael Ranta, Matti Riihimäki, Asko Rokala, Taavi Sulander, Petteri Tolvanen ja Erkki Virolainen. Taustatukea antoi lukuisten lintuharrastajien retkeily hajahavaintoineen sekä Metsähallituksen Antti Below. Laskentoja rahoittivat Tringan lisäksi Suomen ympäristökeskus sekä Uudenmaan ELY-keskus.

Tringa jatkoi Santahaminan sotilasalueella vapaaehtoisvoimin tehtävää ympärivuotista havainnointia. Santahaminan alueella havainnointi edellyttää puolustusvoimilta anottavaa erityislupaa sekä havainnoitsijoilta sitoutumista havainnointiin. Toimintavuodeksi lupa saatiin 20 havainnoijalle.

Tringan niittotalkoot järjestettiin Helsingin Vanhankaupunginlahdella yksipäiväisenä, lauantaina 27. elokuuta. Talkoissa oli varsinaisena talkoopäivänä mukana 12 talkoolaista, jonka jälkeen töitä jatkettiin pienemmällä porukalla muutamana arkipäivänä. Talkoissa ennallistettiin Hakalan ja Purolahden lintutornien välistä hoitoniittyä sekä avattiin näkymiä ja poistettiin vieraskasveja Purolahden lintulavan edustalla. Talkoita tuki Helsingin kaupunki.

Syyskuun alussa avattiin Tringan lintukosteikkokampanja. Kampanjan tavoitteena on sopivan maa-alueen löytäminen yhdistyksen alueelta ja sen hankkiminen oman lintukosteikon perustamista varten. Kampanjan sysäsi käyntiin Mauri ja Karin Rautkarin Tringalle alkuvuodesta tekemä lahjoitus. Pitkäaikaisen hankkeen rahoittamiseksi käynnistettiin syyskuun alussa rahankeräys ja kampanjalle avattiin oma verkkosivusto ([tringary.editorx.io/lintukosteikko](http://tringary.editorx.io/lintukosteikko)), jonka toteutuksesta vastasi Johanna Jouppila.

Tringan 50-vuotisjuhlavuoden (2024) juhlallisuuksien suunnittelu aloitettiin marraskuussa toimistolla järjestetyssä suunnittelutapaamisessa.

### 3.12 Jäsenhankinta ja yleisötapahtumat

Tringan jäsenmäärän kasvu oli vuonna 2022 ennätyslistä: jäseneksi liittyi vuoden aikana 534 henkilöä ja jäsenmäärän muutos oli +316 jäsentä. Jäsenhankintaa tehtiin verkon ja sosiaalisen median lisäksi yleisötapahtumissa. Retkien, opastusten sekä muiden omien tapahtumien lisäksi Tringa oli edustettuna seuraavissa tapahtumissa:

- 7.5. Tornien taisto, jossa Tringa mukana neljän yhdistysjoukkueen voimin
- 7.5. Suomenojan lintuharrastuspäivä Espoon Suomenojalla
- 20.8. BirdLife Suomen lintumessut Helsingin Viikissä
- 28.8. Rastilan retkipäivä Helsingin Rastilassa

Kolmatta kertaa yhdessä Kirkkonummen ympäristöyhdistyksen ja Kirkkonummen kunnan kanssa järjestetty Porkkalan lintuviikko tarjosi erilaisia yleisötapahtumia, luonto- ja lintuaiheisia luentoja sekä lintuopastuksia Porkkalassa 9.-15.5. Yleisölle oli tarjolla viikonloppuna mm. bussikuljetus Kirkkonummen keskustasta Porkkalan lintupaikoille, joissa kaikkiaan 11 opasta päivystivät ja järjestivät retkiä eri ikäisille linnuista kiinnostuneille.

## 4. Sidosryhmät ja edustukset

Tringa oli jäsen BirdLife Suomi ry:ssä, Rönnskärin lintuaseman tuki ry:ssä, Tieteellisten Seurain Valtuuskunnassa, Viron Lintuseura ry:ssä sekä Kulttuuri-, mielipide- ja tiedelehtien liitto Kultti ry:ssä. Läänemaa Linnuklubi oli Tringan ystävyysyhdistys. Tringan BirdLife-edustajina toimivat Margus Ellermaa, Jukka Hintikka, Hanna Mensonen, Aleksi Mikola, Taavi Sulander, Ossi Tahvonon, Pertti Uusivuori, Erkki Virolainen ja Kaisa Välimäki.

## 5. Ansioituneet jäsenet

Vuoden tringalaisena palkittiin Nadja Weisshaupt.

## 6. Talous

Yhdistyksen talouden perusta on jäsenmaksutulot, joita Tringa sai 4105 henkilöjäseneltään. Jäsenmaksut pidettiin vuonna 2022 ennallaan: varsinaiselta jäseneltä jäsenmaksu oli (vähintään) 38 €, koululaiselta ja opiskelijalta 21 € ja perhejäseneltä 10 €.

Tringa maksoi BirdLife Suomen jäsenmaksua 13 € jäseneltä, josta 1 € ohjautui BirdLife Internationalin toimintaan.

Ulkopuolista hankerahoitusta ja avustusta saatiin seuraavasti: Suomen Luonnonsuojelun säätiö myönsi Tringalle apurahan Haliaksen, Lajitietokeskuksen ja Suomen luonto- ja ympäristökoulujen liiton yhteiseen 'Linnut ympäristömuutosten viestintuojina' -hankkeeseen. Haliaksen toiminnalle haettiin ulkopuolista avustusta myös muista lähteistä. Helsingin kaupunki myönsi toiminta-avustuksen Tringan retki- ja talkootoimintaan ja Uudenmaan Ely-keskus sekä Suomen ympäristökeskus tukivat Tringan merilintulaskentoja.

Vuonna 2022 Tringa järjesti kolme rahankeräystä:

- Haliaksen ystävät -tukikampanja jatkui. Kampanjalla kerätään tukijoita ja varoja Hangon lintuaseman toimintaan.

- Kokonaan uusi Kosteikkokeräys avattiin syyskuussa. Kosteikkokeräyksellä kerätään lahjoituksia maanhankintaa ja oman lintukosteikon perustamista varten.

- Joulukuussa järjestettiin vuosittainen Linnustonsuojelukeräys, jonka tuotto nousi uuteen ennätykseen. Linnustonsuojelukeräyksen tuotolla on rahoitettu yhdistyksen suojelutoimintaa, keräys on mahdollistanut vuosittain mm. oman suojelusihteerin palkkaamisen.

Edellä mainittujen rahankeräysten lisäksi Tringa sai tuloja BirdLifen yhteisen kuukausitukijakampanjan kautta. Muita tulonlähteitä olivat lehtimainokset sekä lintuhavaintojen ja jäsentuotteiden myynti.

Talousarviossa varauduttiin 10 185 euron alijäämään, mutta tuloslaskelmaan kirjattiin alijäämää lopulta vain 4 753,26 euroa. Ennakoitua pienempi alijäämä selittyy mm. maksullisten jäsenretkien odotettua suuremmalla lukumäärällä ja tuotoilla, suojelutoiminnan ennakoitua suuremmilla tuotoilla sekä ennen kaikkea onnistuneella varainhankinnalla. Tringan jäsenmäärän kasvu oli toimintavuonna ennätyksellinen ja jäsenmaksutuotot ylittivät odotukset. Myös rahankeräykset tuottivat hieman odotettua paremmin.

Taseen loppusumma on 411 167,43 euroa, ja tilikauden alijäämä 4 753,26 euroa. Omaa pääomaa taseessa on 357 924,67 euroa.

Yhdistyksen tilintarkastajana toimi Jarmo Tähtinen HTM ja toiminnantarkastajana Jaakko Asplund. Yhdistyksen taloudenhoitajana toimi Sinikka Mononen.

HALLITUS