

**Helsingin Seudun Lintutieteellinen Yhdistys —  
Helsingforstraktens Ornitologiska Förening Tringa ry  
VUOSIKERTOMUS 2021**



## **48. toimintavuosi**

### **1. Yhdistyksen perustiedot**

Yhdistyksen nimi on Helsingin Seudun Lintutieteellinen Yhdistys – Helsingforstraktens Ornitologiska Förening Tringa ry. Yhdistys on BirdLife Suomi ry:n jäsen ja sen sääntöjen tarkoittama paikallisyhdistys. Yhdistyksen perustamispäivä on 24.01.1974. Yhdistys on merkitty patenti- ja rekisterihallituksen rekisteriin 07.06.1974 rekisterinumerolla 116.353. Sääntömuutos rekisteröity 21.10.2013.

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 Porvoon ja Loviisan seutukuntia. Tringan toimialueella toimii myös kolme muuta lintuyhdistystä (Hakki ry, APLA ry ja Apus ry). Hakki ry:llä ja Apus ry:llä on omat, BirdLife Suomen vahvistamat havaintojenkeruualueensa.

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

Yhdistyksellä oli vuoden lopussa 3789 jäsentä, joista perhejäseniä 328.

Toista vuotta jatkunut koronaviruspandemia ja siihen liittyvät kokoontumisrajoitukset rajoittivat yhä toimintaa merkittävästi. Tapahtumat jouduttiin pääosin perumaan, kokoukset pidettiin syyskokousta lukuun ottamatta etäyhteyksin ja retkistä toteutettiin lähinnä pienten ryhmien kävelyretkiä.

### **2. Hallinto**

#### **2.1 Hallitus**

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

Hallitus kokoontui vuoden aikana 21 kertaa, joista 4 kertaa sähköpostitse, 11 kertaa etäyhteyksin ja loput kuusi kertaa hybridinä niin, että osa oli fyysisesti samassa paikassa ja osa osallistui etänä. Kokouksissa käsiteltiin yhdistyksen sisäisiä ja sen toimi- ja toiminta-alueeseen liittyviä asioita. Hallituksen lisäksi kokouksissa oli tarvittaessa mukana yhdistyksen toimihenkilöitä ja yhdistyksen toiminnanjohtaja.

## 2.2 Toimihenkilöt

Toiminnanjohtaja: Johannes Silvonen  
Suojelusihteeri: Juho Leppänen  
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

## 2.3 Toimikuntien kokoonpanot vuonna 2021

Aluerariteettikomitea (ARK): Matti Koivula (pj), Jari Laitasalo (siht.), Petteri Hytönen, Andreas Uppstu ja Heikki Vasamies.

Havaintotoimikunta: Matti Koivula (pj), Juhani Ahola, Margus Ellermaa, Otso Häärä, Aili Jukarainen, Jarmo T. Koistinen, Jari Laitasalo, Sampo Laukkanen, Alekski Lehikoinen, Petteri Lehikoinen, Olli-Pekka Liinalaakso, Antti Mikala, Alekski Mikola, Markus Piha, Pasi Pirinen, Mikael Ranta, Juha Saari, Tuomas Seimola, Marko Teivonen ja Risto Willamo.

Halias-toimikunta: Alekski Lehikoinen (pj), Kari Soilevaara (asemanhoitaja), Jari Laitasalo (asemanhoitaja), Hanne Kivimäki (asemanhoitaja), Markus Lampinen (jäsen ja taloudenhoitaja toukokuuhun asti), Valtteri Lehto (jäsen ja taloudenhoitaja heinäkuusta alkaen), Aki Aintila, Jonne von Hertzen, Heikki Karimaa, Risto Nevanlinna, Ina Tirri ja Kaisa Välimäki.

Kurssitoimikunta: Nadja Weissaupt (pj), Niko Björkell, Minna Helasti, Juha Salin, Aapo Salmela.

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

Retkitoimikunta: toimikuntaa ei nimetty vuonna 2021. Jaana Sarvala järjesti kävelyretkiä palkattuna retkikoordinaattorina.

Tringan BirdLife-retkikummit: Aki Aintila, Aki Arkiomaa, Niko Björkell, Margus Ellermaa, Eero Haapanen, Otso Häärä, Jukka Hintikka, Harri Hölttä, Heikki Kantola, Jouni Karppinen, Sami Kiema, Jarmo T. Koistinen, Jari Laitasalo, Samuli Lehikoinen, Jiri Lilja, Juha Lindy, Jari Markkula, Kalle Meller, Alekski Mikola, Risto Nevanlinna, Petro Pynnönen, Jouni Rytönen, Juha Salin, Aapo Salmela, Mikko Salonen, Jaana Sarvala, Paul Segersvärd, Johannes Silvonen, Teemu Sirkkala, Katariina Syrjäso, Merja Talvela, Kari Toiviainen, Kimmo Virta (Lullula) ja Nadja Weissaupt.

Suojelutoimikunta: Aili Jukarainen (pj), Hanna-Maija Kehvola, Juho Leppänen (suojelusihteeri), Aki Mettinen (Hakki ry), Keijo Savola ja Seppo Vuolanto.

Lasten ja nuorten toimikunta: Merja Talvela (pj), Chantal Arokanto, Olli Kesikallio, Jiri Lilja, Juha Lindy, Hanna Mensonen, Nico Niemenmaa, Eetu Paljakka, Katariina Syrjäso, Raija Teider ja Juho Tirkkonen.

Raaseporin paikallisjaosto Lullula: Kimmo Virta (puheenjohtaja), Sami Virta (varapuheenjohtaja), Kimmo Sironen (rahastonhoitaja), Solja Kvarnström (sihteeri) ja Risto Willamo (aluevastaava).

## 2.4 Toimitilat, arkisto ja kalusto

Yhdistyksen toimitilat sijaitsevat BirdLife Suomi ry:n toimiston yhteydessä Helsingissä osoitteessa Annankatu 29 A 16, josta Tringa on vuokrannut työpisteen. Myös yhdistyksen arkisto ja varasto sijaitsevat BirdLifen Annankadun toimisto- ja kellaritiloissa. Lisäksi yhdistys omistaa Hangon Tulliniemessä lintuaseman Uddskatanin luonnonsuojelualueella, jota hallinnoi Metsähallitus.

Yhdistyksellä on kaksi kaukoputkea ja datatykki, jotka ovat jäsenten lainattavissa maksutta rajatuksi ajaksi. Yhtä kaukoputkea säilytetään Viikin Lintuvarusteessa (Koetilantie 1 B 3), toista Ruoholahden Foto Fennicassa (Itämerenkatu 16). Datatykki on lainattavissa Annankadun toimistolta.

## 3. Toiminta

### 3.1. Kuukausikokoukset

Kuukausikokouksiin ei voitu kokoontua koronaviruspandemian aiheuttamien kokoontumisrajoitusten vuoksi perinteisellä tavalla. Sen sijaan kuukausikokoukset järjestettiin etätilaisuuksina, ensimmäistä kertaa yhdistyksen historiassa.

14.01. Eero Haapanen: Viikin luonnon vuosi 2020 (63 osallistujaa, etäyhteydellä)

04.02. Petri Lampila: Tietokilpailu (55)

04.03. Petri Lampila: Tietokilpailun purku (53)

06.10. Jyrki Normaja: Alaska - viimeinen rajaseutu (50)

Lisäksi järjestettiin ylimääräisenä etäkokouksena:

18.02. Petteri Lehikoinen: Kerttu-äänisovellus (67)

Sääntömääräinen kevätkokous järjestettiin 8.4.2021 Tringan toimistolla (23 osallistujaa, etäyhteydellä) ja sääntömääräinen syyskokous 4.11.2021 Aalto Helsingin kokoustilassa (18 osallistujaa, kaikki paikan päällä).

### 3.2 Harrastajatutkinto ja kilpailut

Kesäralli käytiin heinäkuussa neljän joukkueen voimin, rallialueena oli Sipoon kunta.

Talviralli järjestettiin perinteiseen tapaan 6. joulukuuta, ja siihen osallistui 10 joukkuetta. Kesärallin purku pidettiin ulkotiloissa, talvirallin purku etänä.

Pinnakisapalvelun avulla järjestettiin useita Tringan pinnakisoja, kuten ekopinnaskaba, kuntaskaba ja talviskaba. Lisäksi palvelussa järjestettiin useiden muiden paikallisten lintuyhdistysten omia pinnakisoja.

Ekopinnaskaba järjestettiin yhdeksättä kertaa ja siihen osallistui 53 kisaajaa. Myös talviekopinnaskaba järjestettiin keräten 48 osallistujaa, ja sen rinnalla järjestetty talviskaba 79 osallistujaa. Uutena kisamuotona kokeiltiin vuoden mittaista kuntaskabaa. Tässä kisassa kerättiin lajeja vapaavalintaisesta Tringan alueen kunnasta, ja siihen lähti mukaan 108 osallistujaa. Kuntaskabassa havaittiin kaikkiaan 278 lajia 17 Tringan alueen kunnassa.

Harrastajatutkintoa ei kokoontumisrajoitusten vuoksi järjestetty.

### 3.3. Mediatoimikunta

Mediatoimikunta vastasi jäsenlehti Tringan toimittamisesta, tiedottamisesta sekä yhdistyksen verkkosivuista ja sosiaalisen median kanavista. Tiedottamiseen, verkkosivujen päivittämiseen ja Tringa-verkon ylläpitoon osallistui muitakin yhdistyksen toimikuntia ja aktiiveja vastualueen mukaan. Toimikunta piti kaksi kokousta.

Vuoden aikana julkaistiin kolme mediatiedotetta, jotka käsittelivät kaupungissa laiduntavia valkoposkikihantia (yhdessä HESYN kanssa), Tringan ja Espyyn mielipidettä Finnoon keskuksen asemakaavasta sekä Tringan ja Helsingin kannanottoa Helsingin eläinpelastuspalvelun heikennyksistä. Tiedotteiden julkaisusta vastasivat mediatoimikunta ja suojelutoimikunta.

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, tringalaisittain ajankohtaisia uutisia sekä puheenjohtajan kolumnia. Tringassa julkaistiin lisäksi mm. Hangon lintuaseman vuosikertomus, vuoden 2020 harvinaisuuskatsaus, katsaus huuhkajan, lehtopöllön ja kanahaukan populaatioihin Helsingin seudulla ja raportti Töölönlahden linnustosta.

Tringan verkkosivuston osoite on [www.tringa.fi](http://www.tringa.fi). Sivustolla rekisteröitiin vuoden aikana 286 173 käyntiä. Erillisiä käyttäjiä sivustolla oli 75 242 (Google Analyticsin tulkinta). Sivustolla julkaistiin vuoden aikana 76 uutista (88 vuonna 2020). Uutisista 17 oli lintusää tiedotteita. 44 henkilöllä oli käyttäjätunnus sisällön muokkaamista varten. Tringan verkkosivujen uudistaminen aloitettiin vuoden lopulla.

Etusivulla oli esillä mm. automaattisesti päivittyvää tietoa linnustosta perustuen Tiiran havaintoihin. Sivustolla oli tapahtumakalenteri, jossa näkyivät kaikki Tringan retket ja muut jäsentapahtumat. Tapahtumiin ilmoitettiin ulkopuolelta hankittujen verkkopalveluiden, Evention sekä Creamailerin, kautta. Hangon lintuaseman opastuksille ja retkille ilmoitettiin Hangon lintuaseman Johku-verkkokaupan kautta.

Vuodesta 2013 käytössä ollut Mikko Heikkisen koodaama Tringan oma pinnakisapalvelu ([www.tringa.fi/kisa/](http://www.tringa.fi/kisa/)) uudistettiin vuoden aikana, ja kokonaan uusittu palvelu otetaan käyttöön vuoden 2022 alussa. Uuden palvelun koodauksesta vastasi Arttu Oksanen webmaster Mikko Kohon avustuksella. Vuonna 2021 pinnakisapalvelussa järjestettiin useita Tringan pinnakisoja, kuten ekopinnaskaba, kuntaskaba ja talviskaba.

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 1223 jäsentä. Lisäksi käytössä on järjestöaktiivien, hallituksen sekä useiden toimikuntien sähköpostilistoja.

Tringan Facebook-sivulla julkaistiin 148 yhdistyksen toimintaan sekä lintuihin liittyvää julkaisua (2016-2020 vaihdellut 137 ja 308 välillä). Näistä eniten huomiota sai uutinen Finnoon keskuksen yleiskaavan kaatumisesta Tringan valituksen johdosta, joka tavoitti yli 28 200 henkilöä ja sai 2 173 reaktiota. Muuta suosittua sisältöä olivat esimerkiksi Vanhankaupunginlahden niittotalkoiden mainos (16 300 tavoitettua, 136 reaktiota) sekä uutinen Östersundomin yleiskaavan kaatumisesta (14 800 tavoitettua, 526 reaktiota).

Facebook-sivulla oli vuoden lopussa 3625 seuraajaa. Sivun seuraajamäärä kasvoi 9 % edellisestä vuodesta. Sivun seuraajista 42 % oli miehiä ja 58 % naisia. Tringan Facebook -seuraajat jakautuvat melko tasaisesti 35–75-vuotiaisiin, alle 35-vuotiaita seuraajia on noin 13 %. 21 henkilöllä oli oikeus päivittää yhdistyksen Facebook-sivuja.

Tringan Twitter-tilillä (@tringa\_ry) julkaistiin vuoden aikana 98 tviittiä. Suosituin tviitti oli marraskuinen uudelleentviittaus Oona Varjon kuvaamasta huuhekajasta Kalliossa, joka keräsi lähes 18 000 näyttökertaa ja 189 tykkäystä. Twitter-tilillä oli vuoden lopussa noin 1460 seuraajaa, seuraajamäärä kasvoi 18 % vuodesta 2020. Tiliä päivittivät Juho Leppänen, Risto Nevanlinna ja Kaisa Välimäki.

Tringa julkaisi Instagramissa 7 kertaa. Suosituin julkaisu oli joulukuun päivitys Meilahden ruostesiipirastaasta, joka tavoitti 3006 tiliä ja keräsi 375 tykkäystä. Seuraajia oli vuoden loppuun mennessä noin 1470 ja kasvua edelliseen vuoteen nähden 11 %. Seuraajista 52 % oli naisia ja 48 % miehiä. Suurin ikäryhmä oli 35–44-vuotiaat, joita oli seuraajista 29 %. Tringan nuorten Instagram-tilillä oli vuoden lopussa noin 280 seuraajaa ja vuoden aikana tilillä julkaistiin 3 kertaa.

Lisäksi toiminnasta tiedotettiin Tringa- ja Birdlife-lehdissä. Tringalle perustettiin keväällä oma Youtube-tili (Tringa ry), jolta löytyy mm Porkkalan lintuviikkoon liittyviä videoita. Tringan alueella toimii myös useita harrastajien ylläpitämiä paikallisryhmiä Telegramissa ja WhatsAppissa, sekä pienempien alueiden Facebook-sivuja.

### 3.4 Retkitoiminta

Retket olivat koronapandemiaan liittyvien kokoontumisrajoitusten vuoksi alkuvuoden kokonaan tauolla ja loppuvuoden retket järjestettiin rajatuin osallistujamäärin.

Retkitoimikuntaa ei nimetty. Retkitoimikunnan sijaan retkien järjestämisestä vastasi huhtikuussa osa-aikaiseksi retkikoordinaattoriksi Helsingin kaupungin myöntämän toiminta-avustuksen myötä palkattu Jaana Sarvala.

Retkiä järjestettiin kesä- ja joulukuun välisenä aikana yhteensä 49. Valtaosa retkistä oli Helsingissä järjestettyjä maksuttomia lintukävelyitä ja -opastuksia. Maksullisia retkiä järjestettiin viisi, kohteena Kökar, Jurmo, Utö sekä kaksi kertaa museoretki Helsingin Luomukseen. Bussi- tai ulkomaan retkiä ei järjestetty. Retkien lisäksi Helsingissä järjestettiin kaksi lintutorniopastusta.

Retki- ja tornioppaina toimivat vuoden aikana Niko Björkell, Eero Haapanen, Jukka Hintikka, Otso Häärä, Harri Hölttä, Sami Kiema, Juha Lindy, Suvi Riihiluoma, Aapo Salmela, Mikko Salonen, Jaana Sarvala, Paul Segersvärd, Teemu Sirkkala ja Kari Toiviainen.

### 3.5. Lintuasemat

Hangon lintuaseman toiminnasta vastaava Halias-toimikunta kokoontui vuoden 2021 aikana neljä kertaa etäyhteyksin suunnittelemaan aseman tapahtumia ja toiminnan kehittämistä. Lisäksi toimikunta keskusteli sähköpostitse ja toimikunnan omassa Whatsapp-ryhmässä.

Vuonna 2021 asemalla oli vähintään yksi havainnoija 318 vuorokautena ja asemalla yöpyi vuoden aikana yhteensä 76 havainnoijaa. Pitkäaikaishavainnoijana työskenteli Aki Aintila. Asemamaksu oli 35€/vuosi ja opiskelijoilta 10€/vuosi. Uddskatanin alueen vuokra Metsähallitukselle maksettiin sopimuksen mukaisina palveluina, joihin kuuluvat pesimälinnustolaskennat. Vuosittain tehtävien laskentojen lisäksi aseman henkilökuntaa osallistui joka kolmas vuosi tehtäviin Tulliniemen luonnonsuojelualueen saaristolintulaskentoihin. Yleisölle suunnattua opastustoimintaa jatkettiin vuonna 2020 päättyneen Lintumatkailu Hangon Tulliniemellä -hankkeen pohjalta, syyskaudella järjestettiin yhteensä 27 opastettua retkeä, joille osallistui yhteensä 294 henkilöä. Lisäksi elokuussa järjestettiin retki aseman tukiverkostolle, Haliaksen ystäville. Perinteisissä loppukesän talkoissa keskityttiin mm. verkkolinjojen kunnostamiseen, lisäksi aseman väkeä oli aktiivisesti mukana Metsähallituksen ja WWF:n Gåsorsvikenillä järjestämissä luonnonhoitotalkoissa.

Hangon lintuaseman tieteellinen toiminta jatkui vahvana. Viiden uuden julkaisun jälkeen aseman luettelossa on nyt 159 julkaisua, luettelo on nähtävissä aseman verkkosivuilla ([www.halias.fi](http://www.halias.fi)). Aseman muuttolomakeaineiston tallennus saatiin loppuun ja aseman kotisivuilla oleva havaintoaineiston päiväkohtaisiin muutto- ja paikallismääriin päivitettiin vuoden 2020 aineisto. Haahka-muuttolintuselaimen ([haahka.halias.fi](http://haahka.halias.fi)) päivittämistä jatkettiin ja lähes jokaisesta Haliaksella havaituista 316 lintulajista on muuttolintuselaimessa lajiteksti valmiina. Aseman toiminnasta viestitettiin pääsääntöisesti Facebook-sivuilla (yli 3600 seuraajaa) ja Instagram-tilillä (yli 1100 seuraajaa). Halias sai tänä vuonna runsaasti näkyvyyttä. Maaliskuussa Tieteellisten Seurain Valtuuskunta myönsi Haliakselle joka toinen

vuosi myönnettävän Alfred Kordelinin rahastosta jaettavan 10 000 euron tiedepalkinnon. Syyskuussa asemalla vieraili Helsingin Sanomien luontokadon kirjeenvaihtaja, jonka johdosta HS julkaisi lokakuun alussa laajalti näkyvyyttä saaneen artikkelin ”Katoavat linnut”. Myöhemmin lokakuussa asemalla vieraili ympäristöministeri Krista Mikkonen ryhmineen.

Tringan alueen toinen lintuasema sijaitsee Porkkalanniemen edustalla Rönnskärin saarella, joka on Puolustusvoimien hallinnassa. Aseman omistaa Rönnskärin lintuaseman tuki ry, jossa Tringa on jäsenenä. Lintuaseman tukiyhdistys julkaisee itse oman vuosikertomuksensa. Aseman hallinnossa Tringaa edusti Jukka Hintikka.

### 3.6 Linnustonsuojelu

Suojelutoimikunta ja suojelusihteeri vastasivat yhdessä suojelutoiminnasta, joka keskittyi edellisten vuosien tapaan maankäytön suunnittelun ja muiden linnustonsuojeluun liittyvien hankkeiden seurantaan ja niihin vaikuttamiseen tarpeen mukaan. Suojelutoimikunta ei kokoontunut vuoden aikana, vaan piti yhteyttä sähköpostitse. Yhteistyötä ja yhteydenpitoa toimialueen muiden järjestöjen kanssa tiivistettiin ja yhteyttä pidettiin myös viranomaisten kanssa. Vuonna 2021 jätettiin yhteensä 12 kannanottoa.

Tringa saavutti vuonna 2021 kaksi merkittävää voittoa korkeimmassa hallinto-oikeudessa, kun KHO kumosi toukokuussa vuosikirjapäätöksillään sekä Östersundomin kuntien yhteisen yleiskaavan että Finnoon keskuksen asemakaavan.

Suojelutoiminnan kannalta merkittävimpien ympäristöoikeudellisten sektorilakien uudistukset etenivät vuoden aikana, kun sekä luonnonsuojelulain uudistus että ehdotus uudeksi kaavoitus- ja rakentamislainsäädännön osaksi olivat lausuntokierroksella. Tringa jätti molemmista laeista oman lausuntonsa.

Tringa vaikutti Uudenmaan tärkeiden lintualueiden puolesta lausumalla laaja-alaisista maankäyttöhankkeista:

- Lausunto Nurmijärven kirkonkylän osayleiskaavaehdotuksesta
- Muistutus Kirkkonummen Masalan osayleiskaavaehdotuksesta
- Mieli-pide Helsinki–Turku nopean junayhteyden (”Tunnin juna”) hankekokonaisuuden täydennetystä YVA-selostuksesta

Suomenojan alueen kaavaprosessi eteni syksyllä uudelleen, kun Finnoon keskuksen asemakaava tuli KHO:n päätöksen jälkeen hieman muokattuna uudestaan nähtäville. Työtä jatkettiin Suomenojan luonnon puolesta jättämällä mieli-pide asemakaavan osallistumis- ja arviointisuunnitelmasta yhdessä Espoon ympäristöyhdistyksen kanssa.

Lisäksi Tringa jätti kannanotot seuraavista asemakaavahankkeista ja aluesuunnitelmista:

- Lausunto Malmin ja Pukinmäen yleisten alueiden suunnitelmasta 2021–2030 (yhdessä Helsingin luonnonsuojeluyhdistyksen kanssa)
- Mieli-pide Espoon Ämmässuon tuulivoimalan asemakaavan osallistumis- ja arviointisuunnitelmasta
- Mieli-pide Karkkilan Jokipuiston asemakaavamuutoksen osallistumis- ja arviointisuunnitelmasta

- Mieli-pide Itä-Espoon luonnon- ja maisemanhoitosuunnitelman 2021–2031 luonnoksesta

Lisäksi yhdistys lausui seuraavista asioista koskien miehittämättömien lennokkien rajoitettuja lentoalueita sekä lintuturvallista rakentamista:

- Lausunto UAS-ilmatilavyöhykkeiden perustamista koskevasta määräysluonnoksesta
- Lausunto Apoli 2020 -työryhmän ehdotuksesta arkkitehtuuripoliittiseksi ohjelmaksi

Suojelusihteeri tiedotti tehdyistä kannanotoista ja muista suojeluun liittyvistä asioista (kuten asukaskyselyistä) sähköpostilistalla, kotisivuilla sekä sosiaalisessa mediassa. Suojeluasioista viestittiin jäsenistölle muutaman kuukauden välein lähetetyllä suojelukatsauksella. Suojelusihteeri edusti Tringaa erilaisissa sidosryhmätapaamisissa. Hän osallistui Helsingin kaupungin LUMO-seminaariin, kahden Helen Oy:n YVA-hankkeen (Kilpilahti–Vuosaari hukkalämmön siirtohanke sekä meriveden lämmöntalteenottohanke) sidos- ja seurantaryhmien tapaamisiin sekä Vantaan kaupungin työpajaan luonnon monimuotoisuuden huomioimisesta kaupungin hankkeissa ja tapasi Maarin oikeustalon kaavoittajia Laajalahden Natura-alueen lintuarvojen turvaamisen varmistamiseksi. Suojelusihteeri piti lokakuussa Kulosaaren ympäristöpäivän tilaisuudessa Tringan edustajana esitelmän otsikolla 'Hyviä uutisia lintumaailmasta' ja oli Länsiväylän haastateltavana Finnoon keskuksen asemakaavaan liittyen. Suojeluasioita edistettiin myös lehdistö- ja mediatiedottein. Esimerkiksi yhdessä Helsingin eläinsuojeluyhdistyksen kanssa muistutettiin valkoposkikihanhien kohtelusta kaupunkiympäristössä ja yhdessä Espoon ympäristöyhdistyksen kanssa tiedotettiin Finnoon keskuksen asemakaavasta. Tringa oli mukana järjestöjen yhteisissä, pääasiassa Helsingin kaupungille lähetetyissä yhteydenotoissa mm. kansallisen kaupunkipuistoon ja aluesuunnitelmien valmisteluun liittyen.

Raportti Töölönlahden linnustosta vuonna 2020 julkaistiin alkuvuodesta 2021.

Alkuvuodesta järjestettiin Tringan linnustonsuojeluapurahan haku, jossa jaettiin apurahoina yhteensä 5000 euroa kaakkurin talviaikaisen energetiikan selvittämiseen (Petteri Lehikoinen) sekä Suomen uhanalaisia lintuja koskevaan valokuvateoskokonaisuuteen (Sanni Seppo/Poliittisen valokuvan festivaali ry).

### 3.7 Havaintojen keruu

Havaintotoimikunta huolehtii Tringan havaintojenkerualueen lintuhavaintojen keräämisestä ja tallentamisesta sekä koordinoi pitkäaikaisten havaintoaineistojen julkaisemista. Havaintojen keräysjärjestelmänä toimii Tiira-havaintojärjestelmä, jonne tallennetaan myös kirjallisina tehdyt ilmoitukset. Hallituksen erikseen nimeämä kuuden hengen asiantuntijaryhmä päättää havaintojen käyttöoikeuden luovuttamisesta ja myynnistä projektikohtaisesti.

Yhdistyksen aluevastaavana toimi Matti Koivula. Tiira-yhdistyskäyttäjiä oli aluevastaava mukaan lukien 20. Lintuharrastajat tallensivat vuonna 2021 Tringan



havaintojenkeruualueelta 238746 havaintoa (koskien 13252877 yksilöä). Yhdistyskäyttäjät tekivät 1159 koontihavaintoa (135313 yksilöä) ja poistivat yhdessä ARK:n kanssa 107 havaintoa koskien 581 yksilöä.

Aluevastaava kokosi perinteiseen tapaan Tringan havaintojenkeruualueen harvalukuisten pesimälajien sekä pikkuharvinaisuuksien havainnot BirdLifelle Linnut-lehden katsauksia varten. Lisäksi hän tallensi Tiiraan joukon kirjeitse tai sähköpostitse ilmoitettuja havaintoja ja vastasi sähköpostitse tullessiin kyselyihin.

Tringan havaintojenkeruualueen Tiira-salaukset päivitettiin 2021 yhteistyössä BirdLifen toimiston ja Tringan suojelutoimikunnan kanssa. Salauksien yleisistä perusteista julkaistiin artikkeli Tringa 3/21-lehdessä.

### 3.8 Harvinaisuushavaintojen tarkastaminen

Aluerariteettikomitea (ARK) käsittelee yhdistyksen toimialueen harvinaisuus- ja poikkeavat fenologiset havainnot. ARK kokoontui toimintavuotensa aikana kolme kertaa. Lisäksi komitean asioita käsiteltiin sähköpostitse. Komitea tarkasti 182 harvinaisuus- tai fenologista havaintoilmoitusta, joista 21 oli 19.2. edelleen käsittelyssä ja 151 hyväksyttiin julkaistavaksi. Lisäksi ARK antoi BirdLife Suomi ry:n rareteettikomitealle (RK) lausunnot 13 Tringan toimialueelta ilmoitetusta RK-havainnosta. ARK:n hyväksymät havainnot julkaistaan vuosittain Tringa-lehden harvinaisuuskatsauksessa ja Linnut-vuosikirjan valtakunnallisessa pikkuharvinaisuuskatsauksessa.

### 3.9 Lintualuetoiminta

Lintualuetoiminnassa kartoitettiin Elfvikin metsä ja Vanhankaupunginlahden IBA-alue yhteistyössä Helsingin kaupungin kanssa. Lisäksi lintualuetietokantaa päivitettiin ajantasaiseksi.

### 3.10 Lasten ja nuorten toiminta

Lasten ja nuorten toimikunta (Juv-toimikunta) kokoontui kahdesti keväällä ja kahdesti syksyllä. Toiminnassa kevät oli aktiivisin Porkkalan lintuviikon luentojen ja videoiden suunnittelun ja toteutuksen merkeissä ja oli useita näihin liittyviä pienempiä tapaamisia. Lastenretkiä ei koronatilanteen vuoksi toteutettu, ja myös suunniteltu pilottihanke koululaisopastuksista yhdessä Kirkkonummen viidensien luokkien kanssa siirtyi seuraavalle vuodelle.

Koronavirus rajoitti myös nuorten linturyhmän toimintaa. Syyspuolella pidettiin kolme kokousta, lokakuusta lähtien kerran kuukaudessa. Kokouksissa oli aina jokin esitys, lintuasemaesittelyistä tavalliseen luontokuvaesitykseen. Kokoukset järjestettiin BirdLifen toimistolla, mutta kokouksiin oli myös etäosallistumismahdollisuus, joka tarjottiin kaikille nuorille lintuharrastajille ympäri Suomea. Paikan päällä oli 5-10 nuorta ja etänä osallistui lisäksi yleensä noin 10 nuorta lisää. Yhteisiä retkiä ei koronatilanteen takia päästy

järjestämään, mutta loppuvuodesta päästiin suunnittelemaan jo tulevan toimintavuoden retkiä.

### 3.11 Kurssitoiminta

Toisena koronavuonna kurssitoimikunta järjesti kolme lintukurssia pääkaupunkiseudulla. Koronan takia kaikki opetuskerrat olivat etämuodossa (Google Meet) ja retket pienryhmissä alle 10:llä henkilöllä.

Huhtikuusta kesäkuuhun pidettiin lintuperuskurssi, jolla 19 osallistujaa oppi määrittämään 74 lajia ulkonäöstä ja lauluista, sekä näiden lajien elintapoja ja ekologiaa viidessä eri elinympäristössä. Viidestä suunnitellusta retkestä kaksi peruuntui koronarajoitusten takia. Kun toukokuun lopussa rajoitukset lievenivät, niin ehdittiin kolmelle pienryhmäretkelle Espoossa ja Helsingissä ja niiden lopussa oli vielä vapaaehtoinen kenttäkoe, jossa piti määrittää omin päin 20-25 oppaiden osoittamaa lintua laulusta tai ulkonäöstä. Oppaina toimivat Nadja Weisshaupt ja Jarmo Koistinen.

Elokuun alussa järjestettiin kahlaajakurssi. Kurssi meni nopeasti täyteen ja 16 osallistujaa oppi kahtena etäopetusiltana pääkaupunkiseudun yleisten kahlaajien tuntomerkkejä luennolla ja harjoituksissa. Retket kahtena eri iltana Laajalahden Maarin torniin tarjosivat hieman eri lajiston kummallekin ryhmälle. Opettajana toimi Nadja Weisshaupt.

Syyspuolella järjestettiin laskentakurssi, joka esitti laskentojen perusteet, sekä erilaisten piste- ja linjalaskentojen menetelmät neljällä etäluennolla ja harjoituksilla sekä kahdella retkellä elokuusta marraskuuhun. Kurssille ilmoittautui 10 osallistujaa. Kurssin tarkoituksena oli, että kurssilaiset toimivat aktiivisesti ja osallistuvat harjoituksiin ja retkille. Kurssin lopussa jokaisen kurssilaisen piti tehdä oma piste- tai linjalaskenta käyttäen opittuja tietoja ja taitoja. Luennoitsijoina ja oppaina toimivat Nadja Weisshaupt (kurssin koordinaattori), Heidi Björklund, Sari Holopainen, Jarmo Koistinen, Aapo Salmela sekä Pertti Uusivuori.

Kursseista on tiedotettu etukäteen Tringan tapahtumakalenterissa ja Tringa-verkossa sekä verkkosivujen kurssisivulla, jota ylläpiti Minna Helasti. Kursseista kerrottiin myös jälkikäteen Tringa-lehdessä.

### 3.12 Tringan toiminnan kehittäminen

Tringa-lehtien digitointihanketta jatkettiin. Kaikki vanhat lehdet on saatu skannattua, mutta tiedostojen lataus lintulehtiportaaliin ja jälkityöt ovat vielä kesken. Tringa-lehden artikkelit tulevat digitaalisesti luettavaksi BirdLife Suomen lintulehtiportaaliin <https://lintulehti.birdlife.fi/>

Jäsenhankinnan tueksi järjestettiin tammi-helmikuussa jäsenkysely kaikille Tringan jäseneksi vuoden 2020 aikana liittyneille. Kyselyyn vastasi 182 uutta jäsentä, kyselyn vastausprosentti oli 40.

Tringan toimintaa vietiin ammattimaisempaan suuntaan: vuonna 2021 Tringassa työskenteli palkattuna 1 kokopäiväinen ja 3 osa-aikaista työntekijää, 2 kesätyöntekijää sekä lisäksi 2 TET-harjoittelijaa.

Porkkalan lintuviikko toteutettiin suunnitelman mukaisesti 17-23. toukokuuta. Tapahtuma järjestettiin yhdessä Kirkkonummen ympäristöyhdistys Kyy ry:n kanssa, ja osin Kirkkonummen kunnan avustuksella. Lintuviikon ohjelma koostui kuudesta yleisöluennosta, jotka toteutettiin etäyhteydellä. Luentotalenteet sekä tapahtumaa varten kuvattu Porkkalanniemen lintupaikkoja ja Porkkalasta tuttuja lintukonkareita esittelevä videosarja julkaistiin Tringan YouTube-kanavalla. Videot ovat keränneet lähes 2500 katselua.

Lintuviikon ohjelmaan sisältyi myös Porkkalan linnut -näyttely, joka koronarajoitusten vuoksi toteutui vasta lintuviikon jälkeen. Olli Sakselan 20 valokuvaa sekä niihin liittyvät informaatiotekstit olivat esillä kirjasto Fyyrin Porkkala-salissa 26.5.-3.7.2021.

Tringan toimintaa esiteltiin ja oltiin mukana seuraavissa yleisötapahtumissa (ei sisällä Lullulan alueen tapahtumia):

03.10. Kulosaaren ympäristöpäivä

15.11. Töölö-seuran "pelastetaan Töölönlahti" -asukasilta Keskustakirjasto Oodissa

20.11. Biologian ja maantieteen opettajien liiton syyspäivät Otaniemessä

08.10. - 6.1.2022 Poliittisen valokuvan festivaali 2021: "Linnun katse"

### 3.13 Raaseporin paikallisjaosto Lullula

Vuosi 2021 oli Lullulan seitsemästoista toimintavuosi. Jaoksen toimialue on koko Raasepori ja tutkimusalue entiset Karjaan ja Pohjan kunnat. Jaoston toimintaan osallistui vuoden aikana aktiivisesti noin 60 ihmistä. Koronapandemiasta johtuen kokouksia järjestettiin vain yksi, 8.12.2021 Pämminen laskettelukeskuksen kahvilassa.

Lullulaverkkoa käytettiin säännöllisesti tiedottamiseen, havaintojen ja kuvien jakamiseen sekä erilaisiin visailuihin. Lullula-verkon ylläpitäjänä toimi Solja Kvarnström. Kiireisimpien havaintojen ja viestien jakamiseen käytettiin Lullulan Whatsapp-ryhmää. Ryhmään kuuluu 22 jäsentä ja ylläpitäjänä toimii Kimmo Sironen.

Pihalintuja tarkkailtiin pihabongausviikonloppuna 30–31.1.2021 sekä Bongaa päivä pihalla -tapahtumassa 15.5.2021. Lauantaina 8.5.2021 järjestettiin Lullulan yhteishavainnointipäivä, jolloin havainnointiin lintuja erilaisissa lintupaikoissa ja ilmoitettiin hyvistä havainnoista Lullulan Whatsapp -ryhmässä. Päminnassa järjestettiin 02.10.2021 yhteishavainnointia EuroBirdwatch-tapahtumaan tiimoilla. Vuoden aikana toimialueella Raaseporissa havaittiin 230 lajia ja tutkimusalueella Karjaa-Pohja 203 lajia.

Pikkutikkoja etsittiin keväällä Risto Willamon erinomaisten ohjeiden ja organisoinnin siivittämänä. Laskennoissa löytyi Raaseporista 121 reviiriä ja kokonaiskannaksi arvioitiin 225 paria. Valtakunnallisiin valkuposkihanhilaskentoihin osallistuttiin 4.9.2021.

Leikkimieliseen supertammikuu-tapahtumaan osallistui 51 ihmistä ja lintuja havaittiin 101 lajia.

Retkiä ei huonon koronatilanteen johdosta voitu järjestää.

### 3.14 Muu toiminta

Tringa jatkoi Ämmässuon lokkilaskentoja yhteistyössä Helsingin seudun ympäristöpalveluiden (HSY) kanssa. Laskentoja organisoivat Matti Koivula. Jätteiden avokaato on lopetettu, ja lokeille on tarjolla niukasti ravintoa biojätteen käsittelyalueella. Jätehuollon muutosten myötä lokkimäärät alueella ovat laskeneet aiempaa selvästi pienemmäksi.

Helsingin Vanhankaupunginlahdella järjestettiin jo perinteiset niittotalkoot 14.–15. elokuuta. Talkoalue, Hakalan – Purolahden hoitoniitty sekä Purolahden lintulavan edustan niitty kuuluvat Natura 2000 -alueeseen. Lauantaina mukana oli 21 ja sunnuntaina 11 talkoolaista. Talkoovastaavana toimi Taavi Sulander. Töitä jatkettiin muutaman Tringan jäsenen voimin vielä varsinaisen talkooviikonlopun jälkeen muutamana arkipäivänä. Helsingin kaupunki tuki talkoita, samoin Husqvarna, joka tarjosi työvälineitä talkoolaisten käyttöön. Tringan edustajana Viikin tutkimustyöryhmässä jatkoi Taavi Sulander.

Hangon lintuasemalla järjestettiin talkoot 6.–8.8. Talkoissa keskityttiin tällä kertaa pääosin aseman alueen verkkopaikkojen kunnostukseen sekä bunkkerin näkyvyyden parantamiseen.

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

## 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, Otso Häärä, Aleksi Mikola, Taavi Sulander, Pertti Uusivuori, Erkki Virolainen ja Kaisa Välimäki.

## 5. Ansioituneet jäsenet

Vuoden tringalaiseksi valittiin Mikko Heikkinen.

## 6. Talous

Taseen loppusumma oli 386 080,59 euroa ja tilikauden ylijäämä 12 535,13 euroa. Omaa pääomaa oli yhteensä 333 074,55 euroa.

Tringa järjesti Haliaksen ystävät -tukikeräyksen Hangon lintuaseman tukemiseen ja kehittämiseen sekä linnustonsuojelukeräyksen joulukuussa.

Koronan mukanaan tuomasta epävarmasta taloustilanteesta johtuen uutta sijoitusstrategiaa ei laadittu vuonna 2021 ja sijoitusvarat (poislukien Seligson Oy:n korkorahasto) ovat edelleen Tringan omalla pankkitilillä.

Yhdistyksen tilintarkastajana toimi Jarmo Tähtinen HTM, varalla Noora Kerbs HTM ja toiminnantarkastajana Mikko Alestalo, varalla Juhani Timonen. Taloudenhoitajana toimi Sinikka Mononen.

HALLITUS