

# MAJANDUSAASTA ARUANNE

**aruandeaasta algus:** 01.01.2018

**aruandeaasta lõpp:** 31.12.2018

**nimi:** Eesti Ornitoloogiaühing

**registrikood:** 80041898

**tänav ja maja:** Veski tn 4

**linn:** Tartu linn

**vald:** Tartu linn

**maakond:** Tartu maakond

**postisihnumber:** 51005

**telefon:** +372 7422195

**faks:** +372 7422180

**e-posti address:** eoy@eoy.ee

**veebilehe address:** www.eoy.ee

## Sisukord

<b>Tegevusaruanne</b>	<b>3</b>
<b>Raamatupidamise aastaaruanne</b>	<b>7</b>
<b>Bilanss</b>	<b>7</b>
<b>Tulemiaruanne</b>	<b>8</b>
<b>Rahavoogude aruanne</b>	<b>9</b>
<b>Netovara muutuste aruanne</b>	<b>10</b>
<b>Raamatupidamise aastaaruande lisad</b>	<b>11</b>
<b>Lisa 1 Arvestuspõhimõtted</b>	<b>11</b>
<b>Lisa 2 Raha</b>	<b>12</b>
<b>Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed</b>	<b>12</b>
<b>Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad</b>	<b>13</b>
<b>Lisa 5 Materiaalsed põhivarad</b>	<b>13</b>
<b>Lisa 6 Võlad ja ettemaksed</b>	<b>14</b>
<b>Lisa 7 Võlad tarnijatele</b>	<b>15</b>
<b>Lisa 8 Võlad töövõtjatele</b>	<b>15</b>
<b>Lisa 9 Liikmetelt saadud tasud</b>	<b>16</b>
<b>Lisa 10 Annetused ja toetused</b>	<b>16</b>
<b>Lisa 11 Tulu ettevõtlusest</b>	<b>16</b>
<b>Lisa 12 Muud tulud</b>	<b>16</b>
<b>Lisa 13 Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud</b>	<b>17</b>
<b>Lisa 14 Tööjõukulud</b>	<b>17</b>
<b>Lisa 15 Muud finantstulud ja -kulud</b>	<b>17</b>
<b>Lisa 16 Seotud osapooled</b>	<b>18</b>
<b>Aruande allkirjad</b>	<b>19</b>

## Tegevusaruanne

MTÜ Eesti Ornitoloogiaühing (EOÜ) jätkas 2018. aastal oma põhikirjalist tegevust, mille eesmärkideks on Eesti linnustiku uurimine, kaitsmine ja tutvustamine. 553 liikmega vabaühendust juhivad 1-liikmeline juhatus ja 11-liikmeline volinike koosolek ehk nõukogu. Kõrgeim juhtorgan on liikmete üldkoosolek, mis koguneb vähemalt ühe korra aastas.

Alates 2000. aastast on EOÜ rahvusvahelise linnukaitseorganisatsiooni BirdLife International liige ja koostööpartner Eestis.

EOÜ on Eesti Keskkonnaühenduste Koja (EKO) liige ning kuulub SA EKO Sihtkapital nõukogusse. EOÜ on SA Tartu Keskkonnahariduse Keskus asutajaliige ning on esindatud SA nõukogus. Samuti on EOÜ MTÜ Loodusajakiri liige.

### I Liikmeskond. Töötajad ja juhtkond.

#### *Liikmeskond*

31.12.2018 seisuga oli EOÜ-l 553 liiget. Aruandeperioodil saadeti manalatele 2 EOÜ liiget, EOÜ-sse astus 14 uut liiget.

#### *Töötajad ja juhtkond*

EOÜ-l on üheliikmeline juhatus. Kuni 01.03.2018 oli juhatus liikmeks Andres Kalamees, alates 01.03.2018 Margus Ots.

EOÜ töötajad: Veljo Volke (linnukaitse programmijuht), Eva-Liisa Orula (teavituskordinaator, alates 10.09.2018), Meelis Uustal (kommunikatsioonispetsialist, Tiirutaja toimetaja, kuni 30.11.2018), Kristiina Kübarsepp (hariduse ja liikmeskonna spetsialist, kuni 30.04.2018), Andres Kalamees (projektijuht (sh Aasta lind 2018 – metsis), alates 01.03.2018), Andrus Kuus (mereala ruumiline planeerimine, linnuatlas, andmehaldus), Liis Keerberg (projektijuht (sh karjäärilise linnustiku ja kaldapääsukese projektid, EOÜ uus koduleht), Jaanus Elts (projektijuht (põllumajandusmaastike linnud)), Joosep Tuvi (projektijuht (Natura 2000 linnualade inventuurid)), Ivar Ojaste (liigikaitseeksperit (metsis)), Renno Nellis (projektijuht (metsalinnustik)), Jaanis Lodjak (Hirundo toimetaja), Krista Jaakson (raamatupidaja).

Kuni 07.04.2018 toimunud üldkoosolekuni jätkas tööd 2015. aastal valitud volinike koosolek ehk nõukogu koosseisus: Peep Veedla (esimees), Veljo Runnel (aseesimees), Jaanus Elts, Liis Keerberg, Olev Lütsepp, Riho Marja, Marko Mägi, Margus Ots (liige kuni 01.03.2018), Thea Perm, Peeter Raudsepp, Aarne Tuule, Meelis Uustal ja Tarvo Valker.

Volinike koosoleku ehk nõukogu uus koosseis valiti üldkoosolekul 07.04.2018: Olev Lütsepp (esimees), Marko Mägi (aseesimees), Arne Ader, Antti Karlin, Triin Leetmaa, Leho Luigujõe, Riho Marja, Renno Nellis, Peeter Raudsepp, Elle-Mari Talivee ja Aarne Tuule.

Nõukogu koosolekud toimusid 26.01.2018, 16.03.2018, 30.06.2018, 21.09.2018 ja 14.12.2018.

### II Komisjonid ja töörühmad

2018.a. tegutsesid EOÜ juures järgmised vabatahtlikud komisjonid ja töörühmad:

#### *EOÜ linnukaitsekomisjon (sekretär Veljo Volke)*

EOÜ linnukaitsekomisjon töötab välja ühingu seisukohti ja tegevuskavasid päevakajaliste või pikemaajaliste linnukaitseprobleemide lahendamiseks, nõustab nendes küsimustes vajadusel ühingu nõukogu, juhatus ja projektijuhte ning teeb rahvusvahelist koostööd.

EOÜ 2018.a. olulisimad linnukaitseteemad on olnud rahvaalgatus.ee linnujahi reguleerimise algatuse järeltegevused, kevadise raierahu laiem teadvustamine ühiskonnas, kevadise hanede heidutusjahi kavatsuste vastustamine, Väikese väina õhuliini seire ja ohutustamine, Põllumajanduse ja kalanduse arengukava 2021-2027 koostamine.

KIK-i rahastusel valmis töö Põllulindude kaitseks vajalikud tegevused (koostaja Jaanus Elts), mis saab aluseks 2020+ perioodi keskkonnametmete väljatöötamisel. Toimus kaks linnukaitse koosolekut Maaeluministeriumis. Valmis kaitstavate alade linnujahi analüüs (EOÜ ja KÕK koostöös) ja kevadise raierahu õiguslik analüüs (koostaja KÕK). Linnujahi, kevadise raierahu ja Saaremaa püsiühenduse teemadel kohtuti viiega kuuest Riigikogu fraktsioonist. Osalesime kahel Riigikogu keskkonnakomisjoni istungil (teemad linnujah ja Väikese väina õhuliin) ja maaelukomisjoni istungil (hanekahjud ja kevadine heidutusjaht). Linnujahi rahvaalgatuse ja järgnenud arutelude tulemusena muutis Riigikogu Jahiseadust, lisades välismaalastest jahimeeste koolituskohustuse. Aprillis toimus raierahu matk Palupõhjas. BirdLife partnerina osaleti BHDTF (linnu- ja loodusdirektiivi rakkerühm) ja MTF (mere rakkerühm) Läänemere töögrupi koosolekutel. Euroopa Komisjoni Keskkonna Peadirektoraadi ametnikele tutvustati Eesti looduskaitse praktika ja õigusliku regulatsiooni puudujääke.

#### *EOÜ seirekomisjon (esimees Renno Nellis)*

EOÜ seirekomisjon moodustati 2010. aastal. Komisjoni eesmärgiks on juhatuse ja nõukogu nõustamine lindude seirega seotud küsimustes ning ühingu seireprojektide vajaduse ja metoodika määramine. Lisaks on komisjoni ülesandeks lindude seirega seotud tegevuste korraldamine (nt seirehange) ja tekkivate seiremetoodiliste või muude küsimuste arutamine ning lahendamine.

2018. aasta teemadeks on olnud: vabatahtlikel põhinevate seirete analüüsi koostamine, eluslooduse seire hange, metsalinnustiku arvukuse muutused ja projektijuhtide jooksev aitamine. EOÜ arengukava puhul on komisjoni rolliks seireprojektide elluviimine, tulemuste tõlgendamine ning kasutamine teadusartiklites, linnukaitselises lobitöös vms.

#### *Eesti linnunimetuste komisjon (sekretär Eerik Leibak)*

Eesti linnunimetuste komisjon töötab EOÜ juures alates 1991. aastast. Komisjoni ülesandeks on maailma lindudele ametlike eestikeelsete nimede andmine, kinnitatud linnunimetuste kättesaadavaks tegemine kasutajate jaoks ning lindudega seotud muu oskussõnavara loomine ja terminite korrastamine.

Seisuga 25.11.2018 sisaldas Maailma linnunimetuste andmebaas 11 600 rida (= liiki + alamliiki), komisjoni poolt soovitatud omakeelsed nimetused on olemas 7502 vormil (64,7% kõigist taksonitest). Juurdepääs andmebaasile on avalikkusele vaba Eesti Ornitoloogiaühingu kodulehelt <http://www.eoy.ee/birdnames>.

#### *Eesti linnuharulduste komisjon (lüh HK) (esimees Margus Ots)*

Eesti Linnuharulduste Komisjon (HK) moodustati EOÜ juure 1977. aastal. HK korraldab oma tegevuse vastavuses Euroopa Linnuharulduskomisjonide Liidu (Association of European Rarities Committees, AERC) poolt esitatavate ühtlustatud nõuetega. HK põhiülesandeks on sõltumatult kontrollida ja hinnata teateid haruldaste lindude kohta ning pidada Eesti Vabariigi territooriumil kindlaks tehtud linnuliikide ja -alamliikide nimestikku.

Seisuga 31.12.2018 oli Eesti lindude nimestikus 388 loodusliku päritoluga ja meil või naabermaades püsiva asurkonna moodustanud sissetalutud (kategooria A-C) liiki. Mitteametlikus lisanimekirjas on 5 teadmata päritoluga (kategooria D) liiki ja 12 vangistusest pääsenud (kategooria E) liiki.

#### *EOÜ röövlinnutöörühm (töörühma juht Ülo Väli)*

Röövlinnutöörühm ühendab inimesi, kes on pühendunud nende lindude uurimisele ja kaitsesele. Töörühma eesmärgiks on Eestile iseloomuliku mitmekesise röövlinnustiku säilimine. Röövlinnutöörühma olulisimaks tegevuseks on iga-aastane röövlindude seire püsialadel. Lisaks sellele koondab töörühm röövlindude pesitsusandmeid väljaspool püsialasid, kogub teateid haruldaste röövlindude esinemistest Eestis, viib läbi erinevaid uuringuid ja inventuure ning osaleb röövlindude kaitsega seotud probleemide lahendamisel.

2018. aastal jätkas EOÜ röövlinnutöörühm röövlinnustiku pesitsusaegse arvukuse ning sigimisedukuse seiret 23 alal ning talvise arvukuse seiret 29 alal. Röövlindude pesitsustulemuste ning vähearvukate röövlinnuliikide esinemise kohta koguti andmeid ka väljaspool seirealasid. Tavapärastelt pöörati suurt tähelepanu kassikaku ja kanakulli seisundi selgitamisele. Töörühma ja tema tegevust tutvustati EOÜ ajalehes Tiirutaja ja ajakirjas Hirundo, viimases anti eraldi artiklis ülevaade talvitavate röövlindude seire tulemustest aastatel 2014-2018. Märtsi keskel toimus Pärnumaal Halingas iga-aastane töörühma kokkutulek, kus arutati röövlindude seire ja kaitsega seonduvaid aktuaalseid küsimusi ning valiti töörühma juhiks järgmiseks viieks aastaks Ülo Väli.

#### *EOÜ kahlajatöörühm (Hannes Pehlak)*

Alates 2006. aastast tegutsev kahlajatöörühm on loodud omavahelise teabevahetuse hõlbustamiseks ning koondab kahlajate uurimise ja kaitsega seotud looduskaitsejaid, teadlasi ja linnuhuvilisi. EOÜ kahlajatöörühm jätkas tegevust eelkõige liigirühma ekspertide ja huviliste meililisti vormis.

### **III Üritused, sündmused ja ettevõtmised**

01.01.2018 Algas metsiseaasta ([www.eoy.ee/metsis](http://www.eoy.ee/metsis)).

26.-28.01.2018 Toimus talvine aialinnuvaatlus ([www.eoy.ee/talv](http://www.eoy.ee/talv)) 01.03.2018 Algas suvise aialinnupäeviku viies hooaeg ([www.eoy.ee/aed](http://www.eoy.ee/aed))

25.03.2018 Toimus linnade linnuvaatluspäev. Osales 120 huvilist 25 linnas.

31.03.-01.04.2018 Lihavõtte linnuvaatluspäevad.

07.04.2018 Toimus EOÜ üldkoosolek Tartus. Valiti EOÜ volinike koosoleku ehk nõukogu uus koosseis: Olev Lütsept (esimees), Marko Mägi (aseesimees), Arne Ader, Antti Karlin, Triin Leetmaa, Leho Luigujõe, Riho Marja, Renno Nellis, Peeter Raudsepp, Elle-Mari Talivee ja Aarne Tuule. EOÜ uuteks auliikmeteks valiti Mall Hiimäe, Toomas Jüriado ja Ene Viht.

07.04.2018 EOÜ esitles uut Eesti linnuatlast.

08.04.2018 Koostöös Tartu Loodusmajaga toimus linnalinnulaupäevak.

28.04.2018 EOÜ tähistas oma 97. sünnipäeva raierahu matkaga Alam-Pedja looduskaitsealal.  
12.05.2018 Tornide linnuvaatluspäev. Osales 70 huvilist 13 tornis.  
13.-15.06.2018 Loodusfestival Tartus.  
30.06.-01.07.2018 EOÜ suveseminar Kirna õppekeskuses Alam-Pedja looduskaitsealal.  
21.09.2018 Lahkus EOÜ auliige Aivar Leito (1954-2018).  
26.-28.09.2018 BirdLife Global Partnership Meeting, Golden Lakes Village in Froidchapelle, Belgia. EOÜ poolt osales juhataja Margus Ots.  
06.-07.10.2018 Sügised linnuvaatluspäevad EuroBirdwatch 2018.  
16.-19.10.2018 Eesti Maaülikooli eestvedamisel toimus rahvusvaheline luigekonverents Tartus.  
24.10.2018 Keskkonnaühenduste Koda avalikustas metsanduse visiooni aastani 2030 ([www.eko.org.ee/metsavisioon](http://www.eko.org.ee/metsavisioon)).  
23.11.2018 Aasta linnu metsise joonistusvõistluse parimate tööde autasustamine ja näituse avamine Tartu Ülikooli loodusmuuseumis.  
26.-28.11.2018 toimus Klaipeda BirdLife'i Läänemere koosolek. EOÜ poolt osalesid Veljo Volke ja Andres Kalamees.  
29.-30.11.2018 EOÜ seireseminar Paunkülas.  
04.12.2018 Suur Linnuõhtu Tallinnas Rahvusraamatukogus.  
20.12.2018 EOÜ aastalõpu koosviibimine Tartus.

#### IV Olulisemad linnukaitse-, uuringu- ja haridusprojektid

EOÜ viis 2018. aastal läbi „Riikliku keskkonnaseire eluslooduse mitmekesisuse ja maastike seire allprogrammi“ seiretöid (kokku 14 seiretööd): valitud elupaikade tallinnustik, kesktalvine veelinnuloendus, haudelinnustiku punktloendused, röövlinnud, kanakull, kassikakk, madalsoode ja rabade haudelinnustik, siseveekogude haudelinnustik, rähnid, metsakanaliste distantsloendus, metsise mängud, rukkirääk, randa uhitud linnud, kormoranid siseveekogudel. Seiretööd viidi olulises osas läbi vabatahtlike linnuvaatlejate ja EOÜ liikmete abiga.

Jätkusid ka teised EOÜ pikaajalised vabatahtlike abil toimuvad projektid, nt lindude kevadise saabumise registreerimine (fenoprojekt), valge-toonekure pesapaikade loendus, öölaulukuloendus jt.

SA Keskkonnainvesteeringute Keskuse (KIK) 2018. aasta kevadises taotlusvoorus rahastati järgmisi EOÜ projekte: Vabatahtlike vaatlejate osalusel põhinevate linnuseirete hetkeseisu ja vajakute analüüs (valmis 2019. a jaanuaris).

Linnuhuviliste teabeleht Tiirutaja 2018-2019.

Natura 2000 linnualade linnustiku inventuurid (2019.a).

Eesti Ornitoloogiaühingu avatud suveseminar 2018.

Eesti Ornitoloogiaühingu väljaande Hirundo üllitamine 2018.a.

Põõsaspea rändeloendus 2019.

Rakendusuuring „Suurlindude poolt tekitatud kahjustustest Eesti põllumajanduskõlvikutel“.

2018. aastal jätkusid järgmised KIK-i rahastatavad projektid:

Pesakaamerad - loodus kooli, koju ja kontorisse.

Metsise elupaigakasutuse uuring III.

Kaldapääsukese rakendusuuring (II etapp).

Põllulindude kaitseks vajalikud tegevused, I etapp.

Metsalinnustiku arvukuse vähenemise põhjuste analüüsid.

EOÜ viis 2018. aastal läbi Keskkonnaameti tellitud projektid: Kabli linnustiku kevadrände loendus, niidurüdi inventuur valitud elupaikades ja Alam-Pedja läänepoolse osa luhtade linnustiku inventuur.

EOÜ viis läbi Keskkonnaagentuuri tellitud „Linnudirektiivi artikkel 12 aruandevormi liigiaruande osa aruandenäitajate hindamise“. Töö tulemusena anti kaasajastatud arvukushinnangud kõigile Eestis pesitsevatele ja talvitavatele linnuliikidele. Uued arvukushinnangud avaldatakse 2019. aastal ajakirjas Hirundo.

EOÜ osaleb Rail Baltica metsise elupaikade seire ja elupaikade taastamise programmis. EOÜ viib läbi vajalikud inventuurid ja uuringud, koostab metsiseasurkonna soodsa seisundi tagamise strateegia. Projekt lõpeb 2020. aasta kevadel.

EOÜ viis läbi Põllumajandusuuringute Keskuse tellitud põllumajandusmaastiku lindude seire 2018. aastal (Pesitsevate lindude liigirikkus, arvukus ja asustustihedus).

Algas Balticconnector'i ehitusaegne keskkonnaseire, mille linnustiku osa viib läbi EOÜ. 2018. aastal teostati seire raames üks laevaloendus ja 9 rannaloendust merel peatuvate lindude loendamiseks. Seire jätkub 2019. aastal.

EOÜ viib Eesti mereala planeeringu koostamise raames läbi lindude peatumisalade analüüsi. Töö tellija on Rahandusministeerium, valmib 01.07.2019.

Aastatel 2017-2018 viis EOÜ läbi kaldapääsukeste üle-eestilise loenduse ja uuris nende pesitsusedukust. Koostasime kaldapääsukeste elupaiga majandamise juhendi kaevandus- ja ehitusettevõtjatele ning projektipartnerile AS Kunda Nordic Tsement kaldapääsukeste elupaikade majandamise plaanid. Kaldapääsukese rakendusuuringute projekti rahastasid BirdLife International, Heidelberg Cement Grupp, AS Kunda Nordic Tsement ja Keskkonnainvesteeringute Keskus. Projekt viidi ellu BirdLife International ning Heidelberg Cement Grupp'i

partnerlusprogrammi raames.

26.-28.01.2018 toimunud talvisel aialinnuvaatlusel (rahastas SA Keskkonnainvesteeringute Keskus) osales 2386 linnusõbra enam kui 1691 paigast, kes vaatlesid 54 635 lindu 64 liigist. Pehme ja lumevaese talve tõttu oli enamike liikide kohtamissagedus keskmisest madalam. Talvine aialinnuvaatlus on Eesti suurim harrastusteaduse projekt.

Suvine aialinnupäeviku (rahastab SA Keskkonnainvesteeringute Keskus) eesmärgiks on koguda andmeid ja parandada teadmisi meie aedades tegutsevate ja pesitsevate linnuliikide kohta. Aialinnupäeviku veebirakendusse saab igaüks luua oma isikliku aialinnupäeviku, kuhu saab kirja panna kõik aias kohatud linnud, muud loomad, taimede ja putukate fenovaatlused ning tolmeldajate lemmiktaimed. 2018. aastal saavutasime 3 rekordit: osales 959 vaatlejat, avati 549 päevikut ning veebipäevikutesse sai kirja 28509 kirjet (neist üle poole linnuvaatlused). Talvise aialinnuvaatluse järel on tegemist Eesti suuruselt teise harrastusteadusprojektiga.

2017. aasta septembris käivitus Siseministeeriumi ja Kodanikuühiskonna Sihtkapitali poolt rahastatud projekt „Eesti Ornitoloogiaühingu majandusliku elujõulisuse tugevdamine kaasaegse IT-toe kaudu“. Projekti kõige silmatorkavam tulemus on uus, kaasaegne, atraktiivne ja nutisõbralik EOÜ veebileht, mis valmis 2019. aasta märtsis.

Traditsiooniliselt pakuti avalikkusele õppe ja loodustunnetuse eesmärkidel võimalust vaadelda lindude elu erinevate veebikaamerate kaudu. Nii oli koostöös Looduskalendri, EENeti ja Kotkaklubiga võimalik osa saada otseülekannetest kodukaku pesapakust ning kotkaste ja hallhaigru pesadest.

## **V Trükised**

2018. a aprillis ilmus viimase 25 aasta kõige põhjalikum Eesti haudelinde käsitlev raamat: Linnuatlas. Eesti haudelindude levik ja arvukus. Koostajad: Jaanus Elts, Andrus Kuus ja Eerik Leibak.

EOÜ andis 2018. aastal välja ajakirja „Hirundo“ kaks numbrit (toimetaja Jaanis Lodjak).

EOÜ andis 2018. aastal välja linnuhuviliste teabelehe „Tiirutaja“ neli numbrit (toimetaja Meelis Uustal).

2018. a oktoobris ilmus Linnukalender 2019.

## Raamatupidamise aastaaruanne

### Bilanss

(eurodes)

	31.12.2018	31.12.2017	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	163 185	233 363	2
Nõuded ja ettemaksud	94 002	31 309	3
<b>Kokku käibevarad</b>	<b>257 187</b>	<b>264 672</b>	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	148 278	148 278	5
<b>Kokku põhivarad</b>	<b>148 278</b>	<b>148 278</b>	
<b>Kokku varad</b>	<b>405 465</b>	<b>412 950</b>	
Kohustised ja netovara			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksud	40 687	62 855	6
<b>Kokku lühiajalised kohustised</b>	<b>40 687</b>	<b>62 855</b>	
Pikaajalised kohustised			
Eraldised	3 824	0	
<b>Kokku pikaajalised kohustised</b>	<b>3 824</b>	<b>0</b>	
<b>Kokku kohustised</b>	<b>44 511</b>	<b>62 855</b>	
Netovara			
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	350 095	400 534	
Aruandeaasta tulem	10 859	-50 439	
<b>Kokku netovara</b>	<b>360 954</b>	<b>350 095</b>	
<b>Kokku kohustised ja netovara</b>	<b>405 465</b>	<b>412 950</b>	

## Tulemiaruanne

(eurodes)

	2018	2017	Lisa nr
Tulud			
Liikmetelt saadud tasud	5 423	5 691	9
Annetused ja toetused	202 602	179 697	10
Tulu ettevõtlusest	329 265	194 600	11
Muud tulud	6 250	0	12
<b>Kokku tulud</b>	<b>543 540</b>	<b>379 988</b>	
Kulud			
Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	-316 286	-240 843	13
Tööjõukulud	-216 075	-186 084	14
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	0	-3 343	5
Muud kulud	-213	0	
<b>Kokku kulud</b>	<b>-532 574</b>	<b>-430 270</b>	
<b>Põhitegevuse tulem</b>	<b>10 966</b>	<b>-50 282</b>	
Intressikulud	-88	-118	
Muud finantstulud ja -kulud	-19	-39	15
<b>Aruandeaasta tulem</b>	<b>10 859</b>	<b>-50 439</b>	

## Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2018	2017	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Põhitegevuse tulem	10 966	-50 282	
Korrigeerimised			
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	0	3 343	5
Kasum (kahjum) põhivarade müügist	-6 250	0	12
<b>Kokku korrigeerimised</b>	<b>-6 250</b>	<b>3 343</b>	
Põhitegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	-62 693	18 996	3
Põhitegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	-18 344	12 679	6
Laekunud intressid	16	37	15
Makstud intressid	-88	-118	15
Muud rahavood põhitegevusest	-35	-76	
<b>Kokku rahavood põhitegevusest</b>	<b>-76 428</b>	<b>-15 421</b>	
Rahavood investeerimistegevusest			
Laekunud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade müügist	6 250	0	12
<b>Kokku rahavood investeerimistegevusest</b>	<b>6 250</b>	<b>0</b>	
Rahavood finantseerimistegevusest			
Saadud laenude tagasimaksud	0	-1 901	
<b>Kokku rahavood finantseerimistegevusest</b>	<b>0</b>	<b>-1 901</b>	
<b>Kokku rahavood</b>	<b>-70 178</b>	<b>-17 322</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	233 363	250 685	2
<b>Raha ja raha ekvivalentide muutus</b>	<b>-70 178</b>	<b>-17 322</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	163 185	233 363	2

## Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

	Kokku netovara	
	Akumuleeritud tulem	
<b>31.12.2016</b>	400 534	400 534
Aruandeaasta tulem	-50 439	-50 439
<b>31.12.2017</b>	350 095	350 095
Aruandeaasta tulem	10 859	10 859
<b>31.12.2018</b>	360 954	360 954

## Raamatupidamise aastaaruande lisad

### Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

#### Üldine informatsioon

MTÜ Eesti Ornitoloogiaühingu 2018 aasta aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti finantsaruandluse standarditega. Eesti finantsaruandluse standard põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi raamatupidamise seaduses, mida täiendavad Raamatupidamise Toimkonna poolt välja antud juhendid: RTJ 12 Valitsusepoolne abi ja RTJ 14 Mittetulundusühingud ja sihtasutused. Ühing kasutab kasumiaruande skeemi nr 1. Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud Eesti eurodes.

#### Nõuded ja ettemaksud

Nõuetena ostjate vastu kajastatakse ettevõtte tavapärase tegevuse käigus tekkinud lühiajalisi nõudeid. Ebatõenäoliselt laekuvaid nõudeid pole, kuna kõik on reaalselt laekuvad ja aruande esitamise ajaks laekunud. Kõiki muid nõudeid (viitlaekumised ning muud lühi- ja pikaajalised nõuded), välja arvatud edasimüügi eesmärgil omandatud nõudeid, kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses. Ühingul on muude viitlaekumiste all kajastatud SEB-panga IV kvartali laekumata intress

#### Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Materiaalseks põhivaraks loetakse ettevõtte enda majandustegevuses kasutatavaid varasid kasuliku tööeaga üle ühe aasta ja maksumusega alates 639 eurot. Varad, mille kasulik tööiga on üle 1 aasta, kuid mille soetusmaksumus on alla 639 eurot, kajastatakse kuni kasutusele võtmiseni väheväärtusliku varana ja vara kasutuselevõtmise hetkel kantakse kulusse. Materiaalne põhivara võetakse algselt arvele tema soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast (k.a tollimaks ja muud mittetagastatavad maksud) ja otseselt soetamisega seotud kulutustest, mis on vajalikud vara viimiseks tema tööseisundisse ja –asukohta. Materiaalset põhivara kajastatakse bilansis tema soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumuleeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Materiaalse põhivara objektile tehtud hilisemad väljaminekud kajastatakse põhivarana, kui on tõenäoline, et ettevõtte saab varaobjektiga seotud tulevast majanduslikku kasu ning varaobjekti soetusmaksumust saab usaldusväärselt mõõta. Muid hooldus- ja remondikuludid kajastatakse kuluna nende toimumise momendil. Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit. Amortisatsioonimäär määratakse igale põhivara objektile eraldi, sõltuvalt selle kasulikust tööeast. Olulise lõppväärtusega varaobjektide puhul amortiseeritakse kasuliku eluea jooksul kulusse ainult soetusmaksumuse ja lõppväärtuse vahelist amortiseeritavat osa. Juhul, kui vara lõppväärtus ületab tema bilansilist jääkmaksumust, lõpetatakse vara amortiseerimine. Piiramata kasutuseaga objekte (EOÜ-l ainult maa) ei amortiseerita

#### Põhivarade arvelevõtmise alampiir 639

#### Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
Masinad ja seadmed	3-5 aastat

Juhul kui materiaalse põhivara objekt koosneb üksteisest eristatavatest komponentidest, millel on erinevad kasulikud eluead, võetakse need komponendid raamatupidamises arvele eraldi varaobjektidena ning määratakse ka vastavalt nende kasulikule elueale eraldi amortisatsioonimäärad.

#### Tulud

Tulude arvestusel on kasutatud tekkepõhisuse printsiipi.

#### Kulud

Kulude arvestusel on kasutatud tekkepõhisuse printsiipi. Tulevaste perioodide kuludena näidatakse järgmiste aastatel laekuvate tulude arvel tehtud kulud.

## Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2018	31.12.2017
Sularaha kassas	2 347	37
SEB	66 930	202 672
Swedpank	93 798	30 619
LHV	30	15
Luminor Bank	80	20
<b>Kokku raha</b>	<b>163 185</b>	<b>233 363</b>

## Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2018	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	40 300	40 300	
Ostjatelt laekumata arved	40 300	40 300	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	1 000	1 000	4
Muud nõuded	8	8	
Viitlaekumised	8	8	
Projektidest tulenevad nõuded	52 694	52 694	
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>94 002</b>	<b>94 002</b>	
	31.12.2017	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	3 924	3 924	
Ostjatelt laekumata arved	3 924	3 924	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	1 000	1 000	4
Muud nõuded	20	20	
Viitlaekumised	20	20	
Projektidest tulenevad nõuded	26 365	26 365	
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>31 309</b>	<b>31 309</b>	

Projektidest tulenevad nõuded on SA Keskkonnainvesteeringute Keskuse poolt sihtfinantseeritud projektide tehtud kulud 2018.aastal, aga tulud on laekumata.

Aruande esitamise hetkel on laekunud sellest summast 34 189 eurot.

## Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2018		31.12.2017	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Käibemaks	0	16 057	0	1 781
Üksikisiku tulumaks	0	2 849	0	2 954
Sotsiaalmaks	0	8 386	0	9 631
Kohustuslik kogumispension	0	220	0	290
Töötuskindlustusmaksed	0	364	0	481
Ettemaksukonto jääk	1 000		1 000	
<b>Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad</b>	<b>1 000</b>	<b>27 876</b>	<b>1 000</b>	<b>15 137</b>

## Lisa 5 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

				Kokku
	Maa	Muud masinad ja seadmed	Masinad ja seadmed	
<b>31.12.2016</b>				
Soetusmaksumus	148 278	86 634	86 634	234 912
Akumuleeritud kulum		-83 291	-83 291	-83 291
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>148 278</b>	<b>3 343</b>	<b>3 343</b>	<b>151 621</b>
Amortisatsioonikulu		-3 343	-3 343	-3 343
<b>31.12.2017</b>				
Soetusmaksumus	148 278	63 225	63 225	211 503
Akumuleeritud kulum		-63 225	-63 225	-63 225
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>148 278</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>148 278</b>
<b>31.12.2018</b>				
Soetusmaksumus	148 278	38 225	38 225	186 503
Akumuleeritud kulum		-38 225	-38 225	-38 225
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>148 278</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>148 278</b>

### Müüdnud materiaalsed põhivarad müügihinna

	2018	2017
Masinad ja seadmed	6 250	
Transpordi- vahendid	6 250	
<b>Kokku</b>	<b>6 250</b>	

Maade all on kajastatud loodushoiu eesmärgil sihtfinantseerimisega soetatud kinnisasjad koormatud Looduskaitse seaduse Prg 16 lg 5 kohase ostueesõigusega Eesti Vabariigi kasuks.

## Lisa 6 Võlad ja ettemaksed (eurodes)

	31.12.2018	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	928	928	7
Võlad töövõtjatele	10 736	10 736	8
Maksuvõlad	27 876	27 876	4
Võlad aruandvatele inimestele	787	787	
Liimemaksude ettemaksed	360	360	
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>40 687</b>	<b>40 687</b>	
	31.12.2017	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	21 815	21 815	7
Võlad töövõtjatele	14 728	14 728	8
Maksuvõlad	15 137	15 137	4
Saadud ettemaksed	7 167	7 167	
Tulevaste perioodide tulud	7 167	7 167	
Võlad aruandvatele inimestele	1 543	1 543	
Liimemaksude ettemaksed	465	465	
Muu võlg	2 000	2 000	
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>62 855</b>	<b>62 855</b>	

## Lisa 7 Võlad tarnijatele

(eurodes)

	31.12.2018	31.12.2017
Eesti Maaülikool	279	248
Eesti Post AS	110	537
Telia Eesti AS	52	64
RSPB	420	0
Olerex AS	0	180
Nordic Digital AS	0	228
MailChimp	38	0
Apollo Kauplused AS	10	0
Andrus Jair FIE	0	137
Diara Infra OÜ	19	50
MTÜ Orienteerumisklubi Kooperaator	0	138
Clanga OÜ	0	600
Aves OÜ	0	7 194
Loodusemees OÜ	0	200
Lintukuva OY	0	100
SEI Tallinn	0	13
Aul OÜ	0	3 712
Aul Projekt OÜ	0	240
Beeta OÜ	0	250
Gunnar sein FIE	0	135
MTÜ Tuulepesa	0	1 854
Indrek Tammekänd FIE	0	2 315
MTÜ Madalmurune	0	1 140
Otepää Loodusselts	0	1 090
Xenus OÜ	0	1 390
<b>Kokku võlad tarnijatele</b>	<b>928</b>	<b>21 815</b>

## Lisa 8 Võlad töövõtjatele

(eurodes)

	31.12.2018	31.12.2017
Töötasude kohustis	10 736	13 693
Puhkusetasude kohustis	0	1 035
<b>Kokku võlad töövõtjatele</b>	<b>10 736</b>	<b>14 728</b>

## Lisa 9 Liikmetelt saadud tasud

(eurodes)

	2018	2017
<b>Mittesihotstarbelised tasud</b>		
Liikmemaksud	5 423	5 691
<b>Kokku liikmetelt saadud tasud</b>	<b>5 423</b>	<b>5 691</b>

## Lisa 10 Annetused ja toetused

(eurodes)

	2018	2017
Mittesihotstarbelised annetused ja toetused	11 958	5 997
PRIA toetused	7 076	7 393
Projektide sihtfinantseerimine	183 568	166 307
<b>Kokku annetused ja toetused</b>	<b>202 602</b>	<b>179 697</b>

<b>Rahalised ja mitterahalised annetused</b>		
	2018	2017
Rahaline annetus	11 958	5 997
<b>Kokku annetused ja toetused</b>	<b>11 958</b>	<b>5 997</b>

Projektide suuremad sihtfinantseerijad olid 2018.aastal SA Keskkonnainvesteeringute Keskuse summas 172213 eurot, SA EKO Sihtkapital 4000 eurot, SA Kodanikuühiskonna Sihtkapital summas 4090 eurot.

Suuremad sihtfinantseerijad olid 2017.aastal SA Keskkonnainvesteeringute Keskuse summas 150039 eurot, SA EKO sihtkapital 7555 eurot, SA Kodanikuühiskonna Sihtkapital summas 5763 eurot.

## Lisa 11 Tulu ettevõtlusest

(eurodes)

	2018	2017
Trükiste jm müük	40 893	11 112
Lektoritasud ja loengud	1 579	5 204
Teenuste osutamise projektid	286 793	178 284
<b>Kokku tulu ettevõtlusest</b>	<b>329 265</b>	<b>194 600</b>

## Lisa 12 Muud tulud

(eurodes)

	2018	2017
Kasum materiaalsete põhivarade müügist	6 250	0
<b>Kokku muud tulud</b>	<b>6 250</b>	<b>0</b>

## Lisa 13 Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud (eurodes)

	2018	2017
Müügi eesmärgil ostetud kaubad	2 411	1 635
Transpordikulud	13 018	10 444
Üür ja rent	4 891	6 640
Mitmesugused bürookulud	2 741	2 827
Lähetuskulud	3 987	9 023
Välitööde sõidukulud, majutus, jm kulud	17 707	8 056
Liikmemaksud organisatsioonidele	987	1 127
Sideteenus	1 333	1 594
Trükikulud	30 737	8 769
Postikulu	2 445	1 772
Ürituste ja seminaride korraldamine	16 178	20 700
Projekti tasutud KM	1 672	123
Lepingulised tööd	218 179	168 133
<b>Kokku sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud</b>	<b>316 286</b>	<b>240 843</b>

## Lisa 14 Tööjõukulud (eurodes)

	2018	2017
Palgakulu	161 766	139 308
Sotsiaalmaksud	54 309	46 776
<b>Kokku tööjõukulud</b>	<b>216 075</b>	<b>186 084</b>
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	7	9

## Lisa 15 Muud finantstulud ja -kulud (eurodes)

	2018	2017
Kasum (kahjum) valuutakursi muutustest	-35	-66
Pangast saadud intressid	16	37
Muud finantskulud	0	-10
<b>Kokku muud finantstulud ja -kulud</b>	<b>-19</b>	<b>-39</b>

## Lisa 16 Seotud osapooled

(eurodes)

Liikmete arv majandusaasta lõpu seisuga		
	31.12.2018	31.12.2017
Füüsilisest isikust liikmete arv	553	540

### Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

	31.12.2017	
	Nõuded	Kohustised
Tegev- ja kõrgema juhtkonna ning olulise osalusega eraisikust omanike lähedased pereliikmed ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	1 511	1 854

2018	Ostud	Müügid
Tegev- ja kõrgema juhtkonna ning olulise osalusega eraisikust omanike lähedased pereliikmed ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	82 199	13 394
2017	Ostud	Müügid
Tegev- ja kõrgema juhtkonna ning olulise osalusega eraisikust omanike lähedased pereliikmed ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	36 773	7 733

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2018	2017
Arvestatud tasu	33 800	23 400

Seisuga 31.12.2018 tegev- ja kõrgema juhtkonna ning olulise osalusega eraisikust omanike lähedased pereliikmed ning nende valitseva või olulise mõju all

olevad ettevõtjatelt osteti sisse teenust 82199 euro eest.

2018.aastal müüdi teenuseid 5511 ja kaupu 7883 euro eest, kokku 13394 euro eest.

31.12.2017 seisuga tegev- ja kõrgema juhtkonna ning olulise osalusega eraisikust omanike lähedased pereliikmed ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjatelt osteti sisse teenust 36773 euro eest.

2017.aastal müüdi teenuseid 7722 ja kaupu 11 euro eest, kokku 7733 euro eest.

Bilansis pikaajaliste kohustiste eraldisena on kajastatud juhatuse liikmele makstav tasu. Vastav tasu on kohustisena üles võetud töötatud perioodi eest juhatuse liikmele lepingu lõppemisel või ennetähtaegsel lõpetamisel nõukogu otsusel makstav tasu millele on lisatud sotsiaalmaks. Vastava tasu suuruseks on hüvitise maksmise ajal kehtiv juhatuse liikme kolme kuu tasu.