

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2023

aruandeaasta lõpp: 31.12.2023

nimi: EESTI LOODUSEUURIJATE SELTS EESTI TEADUSTE AKADEEMIA
JUURES

registrikood: 80006078

tänavatalu nimi, W. Struve tn 2
maja ja korteri number:

linn: Tartu linn, Tartu linn

vald: Tartu linn

maakond: Tartu maakond

telefon: +372 7341935

e-posti aadress: elus@elus.ee

veebilehe aadress: www.elus.ee

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	5
Bilanss	5
Tulemiaruanne	6
Rahavoogude aruanne	7
Netovara muutuste aruanne	8
Raamatupidamise aastaaruande lisad	9
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	9
Lisa 2 Raha	10
Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed	11
Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	11
Lisa 5 Materiaalsed põhivarad	12
Lisa 6 Laenukohustised	13
Lisa 7 Võlad ja ettemaksed	13
Lisa 8 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	14
Lisa 9 Liikmetelt saadud tasud	14
Lisa 10 Tulu ettevõtlusest	15
Lisa 11 Muud tulud	15
Lisa 12 Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	15
Lisa 13 Mitmesugused tegevuskulud	16
Lisa 14 Tööjõukulud	16
Lisa 15 Intressikulud	16
Lisa 16 Intressitulud	17
Lisa 17 Seotud osapooled	17
Aruande allkirjad	18

Tegevusaruanne

Eesti Looduseuurijate Seltsi 2023. aasta aruanne

Eesti Looduseuurijate Selts

Assotsieerunud Eesti Teaduste Akadeemiaga 23.01.1998

Asutatud: 1853

Liikmeskond: 9 auliiget, 659 tegevliiget, 57 usaldusmeest.

Allüksused: 23

Asukoht: Struve 2, 51003 Tartu, tel 734 1935, elus@elus.ee, www.elus.ee

President: Urmas Kõljalg, tel 5341 2823, urmas.koljalg@ut.ee

Presiidium (juhatas): Urmas Kõljalg (president), Toomas Kukk (asepresident), Lennart Lennuk (asepresident), Tiina Elvisto, Lauri Laanisto, Madli Linder, Polina Degtjarenko, Hannes Rohtsalu (teadussekretär)

Eesti looduseuurijate selts (LUS) koosneb paljudest allüksustest, nende seas erialaseltsid ja -ühingud. 2023. aastal tähistas Looduseuurijate Selts oma 170. juubelit. Pärast 8 aastast pausi jätkati 1931. a alguse saanud traditsiooni ja peeti üle-eestiline Looduseuurijate Päev, mis toimus Rāpinas ja oli järjekorras 40nes. Maikuu üldkoosolekul valiti seltsile uus juhatus e Presiidium. Presiidiumiga liitusid Madli Linder ja Polina Degtjarenko, lahkusid Maris Hindrikson ja Kairi Põldsaar.

24. novembril peeti LUSis teine järjestikune akadeemiliste seltside ümarlaud. Teaduste akadeemia asepresident Arvi Freiberg esines ettekandega „ÜRO AGENDA 2030 ja Maa taluvuspiiride dialektika kui kõigi teaduste tänane konnasilm“. Sellele järgnes arutelu seltside võimalikust rollist ÜRO säästvat arengut toetava teaduse kümnendis.

LUS jätkas 2023 aastal mitme riikliku seire täitmist. LUSi raamatukogu on jätkuvalt lugejatele avatud ning LUSi saali saab broneerida erinevateks sündmusteks.

Maikuu üldkoosolekul valiti uus juhatus e Presiidium. Tagareas Tiina Elvisto, Lauri Laanisto, asepresident Toomas Kukk, teadussekretär Hannes Rohtsalu. Ees istuvad Polina Degtjarenko, Madli Linder ja president Urmas Kõljalg.

24. novembril 2023 peeti LUSis teine järjestikune akadeemiliste seltside ümarlaud.

Eesti botaanikaühing koondab rohkem kui sada taimehuvilist LUS-i liiget, neist kümmekond on liitunud LUS-iga viimase aasta jooksul. Tegevus on olnud aktiivne, juhatus on regulaarselt koos käinud ja ühingu tegevusi planeerinud. 22. veebruaril toimus okaspuude õppepäev (korraldaja Ene Kook), mille jätkuks oli Tartu Ülikooli Oecologicumi õppehoone ees veel mitu nädalat okaspuuliikide välinäitus. 20. aprillil oli turbasammalde töötuba (korraldasid Nele Ingerpuu ja Kai Vellak), kus mikroskoobi abil saadi tuttavaks mitmete liikidega. 10. mail uuriti Ott Luugi juhtimisel kevadisi taimi Raadi ümbruses ning 27.-28. mail oli samblasõprade kevadmatk Tallinna ümbruses. Suurem ühingu kokkusaamine oli taimeretk Alutagusele 17.-19. juulil, kus osales 30 inimest. Tutvuti seitsme eri kohaga, toimus tarnade ja sammalde õppenäitus. Taimeretke käigus tehti üle 2500 taimevaatluse 550 liigi kohta ning koguti sadu herbaareksemplare. 13. oktoobril oli ühingu aastakoosolek „kolletamispäev“, kus juhatus tegi ülevaate senisest tegevusest ja tulevikuplaanidest. Toodi välja huvitavamad taimeliidud eelmisest aastast. Juhatusse valiti juurde kaks uut liiget – Tiit Kupper ja Jaak Pärtel. Uudistati eesti õunasorte Maaülikooli Polli aiandusuuringute keskusesest. 19. novembril toimus ekskursioon Tallinna Botaanikaia kasvuhoonetesse Urmas Laansoo juhatusel. Detsembris ilmus veebiajakirja „Samblasõber“ 26. number ja sellega seoses toimus samblahuviliste kokkusaamine. Liikmetega peetakse ühendust e-kirja loendi abil, oma tegevuse tutvustamiseks laiemale avalikkusele on loodud Facebooki leht: <https://www.facebook.com/botaanikayhing>

Botaaniline ekskursioon Raadile 10. mail 2023.

Botaanika terminoloogia komisjon pidas 2023. aastal viis koosolekut: 9. veebruaril, 21. veebruaril, 4. aprillil, 9. novembril Tartu botaanikaia õppeklassis ning 7. detsembril LUS-is. Koosolekutel kinnitati (muudatused, täiendused, kustutamised) 884 nimerida, lisandus 472 nimerida, millega on andmebaasis aasta lõpuks kokku 22403 nimerida. Ekilexi botaanika terminibaasi täiendati 150 uue mõistekirjega ja toimetati 150 olemasolevat mõistekirjet. Komisjon sai eestikeelse terminoloogia programmist 2500 eurot tegevustoetust.

Eesti Mükoloogiaühingus alustas 2023. a jaanuaris tööd uus juhatus (esimees Kadri Pärtel, liikmed Ave Suija ja Triin Varvas). Varakevadel taaselustati aastakümneteks soiku jäänud mikroskoopia töötuba, mis toimus 25. märtsil fookusega tardseentel Tartu Ülikooli Oecologicumis, kus osales 12 huvilist Anton Savchenko juhendamisel. Nagu 60 aastat tagasi esimene seenelaager, nii korraldati laagrid sel aastal Pärnumaal Nigula looduskaitsealal ja selle ümbruses. 19.-21. mail kevadises seenelaagris oli osalejaid kokku 29, kes üheskoos registreerisid ligi 160 seeneliiki, neist ühe esmakordselt Eestis. 15.-17. septembril osales sügislaagris 30 inimest, eri seeneliike pandi tähele ligi 350 liiki, mitmeid haruldasi, kaks esmakordselt Eestis. Laagri järel astus kolm osalenud noort LUSi liikmeks. Septembris organiseeriti laste ja noorte fotokonkurss, et tõmmata tähelepanu aasta seeneks valitud harilikule kivipuravikule ja teistele puravikulistele. Konkursile saatsid 73 last ja noort 132 fotot ning pilootprojekt läks korda.

9. detsembril pidas mükoloogiaühing aastakoosolekut Actiones LUSi majas, millel osales 36 inimest. Seal meenutati ühingu asutamist (Kadri Pärteli esitus) ja võeti vastu tervitused ainsalt siiani tegusalt asutajaliikmelt Kuulo Kalamehelt. Ettekanded andsid ülevaate Eesti seente oluliste ökoloogiliste rühmade uurimisest läbi aegade – Leho Tedersoo pidas ettekande mükoriisaseentest ja Märt Hanso metsapatogeenidest. Tehti kokkuvõtteid möödunud külluslikust seeneaastast, mil ühingu liikmed tegelesid üle Eesti seente tutvustamisega nii näitustel, seeneretkedel kui meedias. 2024. aasta seeneks valiti kamperrisikas *Lactarius camphoratus*.

Mükoloogiaühingu 60. aastapäeva kevadseenelaager teel Nigula rappa, 20. mail 2023. a.

Eesti Terioloogia Selts pidas märtsis traditsioonilist kevadkoosolekut, kus arutati seltsi jooksvaid teemasid ning võeti vastu uusi liikmeid. 15.-17. septembril toimus Jõgevamaal Voore puhkekeskuses Terioloogia Seltsi sügiskool, mille teemaks olid Terioloogia-alased teadus- ja rakendusuuringud Eestis. Kohapeal osales u 40 inimest ning ettekandeid kuulati ka üle interneti. 2023. aastal andsid seltsi liikmed Liisa Rennel ja Uudo Timm erilise panuse aasta looma 2023 (lendorav) tutvustamisse.

Terioloogid Jõgevamaal sügiskoolis.

Teoreetilise bioloogia sektsioon korraldas 28.–30. aprillil 2023 Jürikülas Kirna õppekeskuses 49. teoreetilise bioloogia kevadkooli. Teemaks oli taastumise teooria – s.t kõneldi nii elusüsteemide taastumisest kui taastamisest. Kava sisaldas 14 ettekannet, hommikused silmadlahtikäigud (sh Kirna õpperajal Pedja jõe ääres), raamatulaua ja hulga arutelusid Lauri Laanisto, Aveliina Helmi ja Kalevi Kulli eestvedamisel. Ilmus Schola Biotheoretica 49. köide, milles temaatilisi kirjutisi 20 autorilt ning lisaks meenutusi Heino Toominga, Jaan Simiskeri ja Heinrich Riikoja kohta. Taastamis/taastumise-teooria kevadkoollased silmadlahtikäigul Pedja jõe veeres. Eesotsas Jaak-Albert Metsoja ja Lennart Lennuk. 29. aprill 2023.

Antropoloogiasektsiooni liikmetel oli 2023. aastal kolm koosviibimist. 15. aprillil tähistati antropoloogiasektsiooni pikaaegse aktiivse liikme med. dr. Helje Kaarma 90. sünniaastapäeva Raadi kalmistul temal haua hommikul kell 10.00 küünlade süütamisega. 8. detsembril kell 15.00 oli antropoloogiasektsiooni liikmete koosviibimine ELUS-i majas (Tartu, Struve 2), kus vaadati tagasi lõppevale aastale (lühiettekanne G.Veldrelt) ja seati ühiselt sihte uueks 2024. aastaks, mil antropoloogiasektsioon saab 85. aastaseks. Koostöös TÜ Füüsilise Antropoloogia Keskusega toimetati järjekordne Papers on Anthropology number (Vol 32(1)), kus 3 artiklit oli antropoloogia sektsiooni liikmetelt.

Eesti Meteoroloogia Selts korraldas ilmahuviliste ja äikesevaatlajate kokkutuleku, mis oli juba neljateistkümnes omasuguste seas. Kokkutulek toimus 22.-23. juulil Jõgevamaal Endla Looduskeskuses. Osales ühtekokku 60 huvilist, harrastusilmavaatlajat ja teadlast, kelle seas oli nii noorema kui vanema generatsiooni esindajaid. Kahepäevase ürituse kavassee mahtusid nii ettekanded kui tutvumine Tooma soojaama vaatlusprogrammi ja Männikjärve rabaga. Ettekannete kohta saab pikemalt lugeda seltsi kodulehelt: Toimus ilmahuviliste ja äikesevaatlajate 14. kokkutulek – Eesti Meteoroloogia Selts. Paralleelselt täiskasvanute programmiga toimusid teist aastat järjest tegevused ka kohale tulnud lastele. Kokkutulekul tähistati ühtlasi Eesti Meteoroloogia Seltsi viiendat juubelit.

2023. aastal jätkas ka Seltsi all tegutsev terminoloogia toimikond, mis tegeleb erialaste terminite eestindamise ning Ekilexi sisestamisega. Terminoloogia toimikonna liikme Mariliis Kolgi magistratöö teemal „Eestikeelse oskussõnvara korrastamine kliimavaldkonna näitel“ pälvib üliõpilaste teadustööde konkursil Kliiministeeriumi eripreemia. Samuti oli Mariliis Roheliste uudissõnade korje SÕNAUS 2023 üks algatajaid. Seltsi veebilehel jagati uudist Euroopa Meteoroloogiasektsiooni Kasutamise Organisatsiooni (EUMETSAT) esimese välgudetektori (Lightning Imager, LI) proovivaatlustest. Vaatlustest valminud animatsioone, kus on näha pilvede liikumine ja nende taustal välgusähvatused Euroopas ja Aafrikas, esitleti juulis. Animatsioonid on koostanud Eesti Meteoroloogia Seltsi liige Sven-Erik Enno, kes töötab EUMETSATis. Lehel on nüüd kättesaadavad ka soovitud amatööriilmajaamade valimise ja kasutamise kohta. 14. ilmahuviliste ja äikesevaatlajate kokkutulek.

Uexkülli keskus korraldas ökossemiootika suveseminarit „Vabana looduses“ 11.–12. augustil 2023 Puhtu Bioloogiajaamas. Esinejateks olid ajakirjanik ja keskkonnanõustaja Bernie Napp, kes kõneles rohepesust ja kaevandusfirmadele keskkonnanõu jagamisest, ning bioloog Gregory Napp, kes rääkis oma tööst loodusvahi ja looduskaitse Uus-Meremaal. Riste Keskaik juhatas objekteerimise ja tähelepanu juurde. Siiri Tarrikase ettekanne oli tähelepanust loomadel. Margus Ott puudutas vabaolu filosoofiat. Kalevi Kull rääkis Puhtu niidul vabas looduses teemal „Mina on osa“ – tähendusloome füsioloogiast (ehk ökoenergeetikast ja ökoestetikast). Seminar lõpetas arutelu looduse vabaduse kaitsmise võimaluste üle. Teemadena tõstati vabaduse teema esindatus looduskaitse ajaloos, looduse iseväärtus ja loodusele õiguste andmine, metsa eksimine kui võimalus vabastada end kammitsevatest mõtteskeemidest ja mitmed teised loodust ja vabadust ühendavad mõtteseosed. Sõnavõtjate seas olid Aleksei Lotman, Peeter Laurits, Riin Magnus, Ene-Reet Soovik, Nelly Mäekivi, Lona Päll, Indrek Kalamees, jmt. 20. detsembril esines Tartus Uexkülli loengute sarja raames Donald Favareau Singapuri ülikoolist, teemal 'Biosemiootiline üldintelligentsus', millele järgnes elav arutelu. Loeng salvestati ja on järelkuulatav UTTV kaudu. Puhtus Uexkülli keskuse korraldatud suveseminarit peaesinejad, Uus-Meremaal sündinud eestlased Greg ja Bernie Napp tegid ühtlasi jalgratastel tiiru Eestile peale. August 2023.

2023. aastal toimus LUSis kümme üldkoosolekut koos ettekannetega:

26. jaanuar. Tõnu Viik ja Sulev Kuuse: „Mart Viikmaa elulooraamatu esitlus“

9. märts. Baeri Päev. Erki Tammiksaar: „Teadusjooniste koht Karl E. von Baeri loomingus“. Oive Tinn: „Lõpetamata lugu maailma kõige kuulsamatest fossiilidest (jutt pole dinosaurustest)“.

30. märts. Kadri Pärtel: „Millised on kevadised tiksikud?“

27. aprill. Ivar Sibul: „Uudsed ja keskkonnasäästlikud metsakaitsemeetodid männikärsakate vastu“

25. mai. Peep Jürmann: „KAURI keskkonnaanalüüsi osakonna tutvustus“

28. september. Tarmo Evestus: „Metsaelupaigad majandamise ja kaitse tõmbetuules“

26. oktoober. LUS 170. juubeli tähistamine. Tõnu Viik: „LUS 2010ndatel“

30. november. Arne Sellin: „Kliimamuutuste mõju meie metsadele ökofüsioloogilisest vaatenurgast“

21. detsember. Andrei Miljutin: „Roti fenomen: ühe müstilise saladuse lahendamise lugu“

2023. aastal anti välja järgmised trükised:

- Degtjarenko, P. (toim.) 2023. Folia Cryptogamica Estonica 60. Tartu Ülikool ja ELUS, Tartu. <https://ojs.utlib.ee/index.php/FCE/issue/view/1864>
- Ingerpuu, N., Vellak, K. (toim.) 2023. Samblasõber nr 26. ELUS Botaanika sektsioon, Tartu. <https://sisu.ut.ee/samblasõber/ajakiri-samblasõber>
-

Laanisto, L.; Kull, K.; Helm, A.; Ots, S. (toim.) 2023. Taasta/umise teooria. Schola Biotheoretica XLIX. Eesti Looduseuurijate Selts, Tartu. (<https://kevadkool.elus.ee/?do=files&sid=50>)

•

Viik, T. 2023. Magister, kes andis nõu professoreile. Eesti Looduseuurijate Selts ja Tõnu Viik, Tartu (159lk).

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2023	31.12.2022	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	92 408	86 050	2
Nõuded ja ettemaksed	3 117	7 586	3,4
Kokku käibevarad	95 525	93 636	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	237 946	240 877	5
Kokku põhivarad	237 946	240 877	
Kokku varad	333 471	334 513	
Kohustised ja netovara			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Laenukohustised	14 043	13 632	6
Võlad ja ettemaksed	72 880	62 924	7
Kokku lühiajalised kohustised	86 923	76 556	
Pikaajalised kohustised			
Laenukohustised	102 519	116 562	6
Kokku pikaajalised kohustised	102 519	116 562	
Kokku kohustised	189 442	193 118	
Netovara			
Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	68 719	68 719	
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	72 676	69 674	
Aruandeaasta tulem	2 634	3 002	
Kokku netovara	144 029	141 395	
Kokku kohustised ja netovara	333 471	334 513	

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2023	2022	Lisa nr
Tulud			
Liikmetelt saadud tasud	14 005	22 138	9
Annetused ja toetused	22 435	216 825	8
Tulu ettevõtlusest	32 805	127 059	10
Muud tulud	37	44	11
Kokku tulud	69 282	366 066	
Kulud			
Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	-22 435	-206 037	12
Mitmesugused tegevuskulud	-30 462	-91 629	13
Tööjõukulud	-2 746	-55 569	14
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-3 008	-3 008	5
Muud kulud	-519	-2 607	
Kokku kulud	-59 170	-358 850	
Põhitegevuse tulem	10 112	7 216	
Intressitulud	126	4	16
Intressikulud	-7 604	-4 179	15
Muud finantstulud ja -kulud	0	-39	
Aruandeaasta tulem	2 634	3 002	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2023	2022	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Põhitegevuse tulem	10 112	7 216	
Korrigeerimised			
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	3 008	3 008	5
Kokku korrigeerimised	3 008	3 008	
Põhitegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	4 469	62 350	3
Põhitegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	9 956	48 753	7
Laekunud intressid	126	4	16
Laekumised sihtotstarbelistest tasudest, annetustest, toetustest	0	-42 431	
Kokku rahavood põhitegevusest	27 671	78 900	
Rahavood investeerimistegevusest			
Tasutud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade soetamisel	-77	-33	5
Kokku rahavood investeerimistegevusest	-77	-33	
Rahavood finantseerimistegevusest			
Saadud laenude tagasimaksed	-13 632	-13 224	6
Makstud intressid	-7 604	-4 179	15
Muud laekumised finantseerimistegevusest	0	-39	
Kokku rahavood finantseerimistegevusest	-21 236	-17 442	
Kokku rahavood	6 358	61 425	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	86 050	24 625	2
Raha ja raha ekvivalentide muutus	6 358	61 425	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	92 408	86 050	2

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

			Kokku netovara
	Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	Akumuleeritud tulem	
31.12.2021	68 719	69 674	138 393
Aruandeaasta tulem		3 002	3 002
31.12.2022	68 719	72 676	141 395
Aruandeaasta tulem		2 634	2 634
31.12.2023	68 719	75 310	144 029

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

MTÜ Eesti Looduseuurijate Seltsi (edaspidi MTÜ) 2023. aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti Vabariigi hea raamatupidamise tavaga. Hea raamatupidamise tava põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi raamatupidamise seaduses, mida täiendavad Raamatupidamise Toimkonna poolt välja antud juhendid.

MTÜ on iseseisev kasumit mittetaotlev organisatsioon, mille põhitegevuseks on kaasa aidata Eesti looduse uurimisele ja kaitsmisele.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

Raha

Raha ja raha ekvivalendid

Raha ja selle ekvivalentidena kajastatakse rahavoogude aruandes arvelduskontode jääke.

Nõuded ja ettemaksed

Muud nõuded

Nõuded on bilansis hinnatud lähtuvalt tõenäoliselt laekuvatest summadest. Seejuures hinnatakse iga konkreetse nõude osas eraldi.

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Materiaalne põhivara

Põhivaraks loetakse varasid kasuliku tööeaga üle ühe aasta ja maksumusega alates 3000 eurot. Varad, mille kasulik tööiga on suurem kui üks aasta, kuid maksumus alla 3000 euro, kantakse nende kasutuselevõtul kuludesse. Kuludesse kantud väheväärtusliku inventari üle peetakse arvestust bilansiväliselt.

Mitteamortiseeruva põhivarana on arvestatud raamatukogufond ja museaalsed väärtused.

Amortisatsiooni arvestamise meetod

Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit. Amortisatsiooninorm määratakse igale põhivara objektile eraldi sõltuvalt selle kasulikust tööeast, inventari amortiseeritakse 10 – 25 % aastas.

Immateriaalne põhivara

Immateriaalne põhivara võetakse algselt arvele tema soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast ja otseselt soetamisega seotud kulutustest. Immateriaalset põhivara kajastatakse bilansis tema soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumuleeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Amortisatsiooni arvestatakse lineaarselt lähtudes järgmistest eeldatavatest kasulikest eluigadest:

- Tarkvara, patendid, litsentsid, kaubamärgid ja muu immateriaalne põhivara 5 aastat

Põhivarade arvelevõtmise alampiir 5000

Finantskohustused

Võlakohustused

Kõik finantskohustused (võlad hankijatele, võetud laenud, viitvõlad, väljastatud võlakirjad ning muud lühi- ja pikaajalised võlakohustused) võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, mis sisaldab ka kõiki soetamisega otseselt kaasnevaid kulutusi. Edasine kajastamine toimub korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil.

Annetused ja toetused

Sihtfinantseerimine

Tegevuskulude sihtfinantseerimiseks saadud summad kajastatakse tuluna kompenseeritava kulu tekkimise perioodil. Vara soetamiseks saadud sihtfinantseerimine võetakse bilansis arvele kohustusena. Põhivara sihtfinantseerimist kantakse iga-aastaselt raamatupidamiskohuslase tuludesse sihtfinantseerimise arvel soetatud vara kasuliku kasutusea jooksul. Kasutamata sihtfinantseerimise jäägid avalikustatakse aastaaruande lisades.

Tulud

Mittetulundusühingu tulud

Sihtasutuse tuludeks aruandeperioodil olid sihtasutusele eraldatud toetused ning tulud majandustegevusest (ruumide üür ja ürituste korraldamine). Tulude kirjendamisel lähtuti raamatupidamise seadusega kehtetatud põhimõtetest. Tulu majandustegevusest kajastatakse siis, kui kõik olulised riskid on üle läinud ostjale ning tulu ja tehinguga seotud kulu on usaldusväärselt määratav. Annetused võetakse arvele nende laekumisel. Sihtotstarbelised toetused kajastatakse tuluna perioodides, mil leiavad aset kulutused, mille kompenseerimiseks antud toetused olid mõeldud.

Rahavoogude aruanne

Rahavoogude aruande koostamisel on laekumised ja väljamaksed rühmitatud nende eesmärgi järgi majandustegevuse, investeerimistegevuse ja finantseerimistegevuse rahavoogudeks. Majandustegevuse rahavoogude kajastamisel kasutatakse kaudset meetodit, mille puhul majandustegevuse rahavoogude leidmiseks korrigeeritud tulemit majandustegevusega seotud varade ja kohustuste muutusega. Investeeringis- ja finantseerimistegevuse rahavood on kajastatud otsemeetodil.

Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2023	31.12.2022
Pank	92 408	85 472
Kassa	0	578
Kokku raha	92 408	86 050

Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed (eurodes)

	31.12.2023	12 kuu jooksul
Nõuded ostjate vastu	1 261	1 261
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	987	987
Muud nõuded	119	119
Intressinõuded	119	119
Ettemaksed	448	448
Tulevaste perioodide kulud	448	448
Nõuded avantsistile	302	302
Kokku nõuded ja ettemaksed	3 117	3 117
	31.12.2022	12 kuu jooksul
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	6 217	6 217
Ettemaksed	154	154
Tulevaste perioodide kulud	154	154
Laekumata annetused toetused	1 215	1 215
Kokku nõuded ja ettemaksed	7 586	7 586

Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad (eurodes)

	31.12.2023		31.12.2022	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Käibemaks			1 355	
Üksikisiku tulumaks		487		187
Sotsiaalmaks		813		308
Kohustuslik kogumispension		16		0
Töötuskindlustusmaksed		32		7
Intress				7
Ettemaksukonto jääk	987		4 862	
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	987	1 348	6 217	509

Lisa 5 Materiaalsed põhivarad (eurodes)

				Kokku
	Maa	Ehitised	Muud materiaalsed põhivarad	
31.12.2021				
Soetusmaksumus	1 558	300 793	17 531	319 882
Akumuleeritud kulum	0	-76 030	0	-76 030
Jääkmaksumus	1 558	224 763	17 531	243 852
Ostud ja parendused			33	33
Amortisatsioonikulu		-3 008		-3 008
31.12.2022				
Soetusmaksumus	1 558	300 793	17 564	319 915
Akumuleeritud kulum	0	-79 038	0	-79 038
Jääkmaksumus	1 558	221 755	17 564	240 877
Ostud ja parendused			77	77
Amortisatsioonikulu		-3 008		-3 008
31.12.2023				
Soetusmaksumus	1 558	300 793	17 641	319 992
Akumuleeritud kulum	0	-82 046	0	-82 046
Jääkmaksumus	1 558	218 747	17 641	237 946

Lisa 6 Laenukohustised

(eurodes)

	31.12.2023	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi		
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta
Lühiajalised laenud				
Swedbank	14 043	14 043		
Lühiajalised laenud kokku	14 043	14 043		
Pikaajalised laenud				
Swedbank	102 519		70 215	32 304
Pikaajalised laenud kokku	102 519		70 215	32 304
Laenukohustised kokku	116 562	14 043	70 215	32 304

	31.12.2022	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi		
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta
Lühiajalised laenud				
Swedbank	13 632	13 632		
Lühiajalised laenud kokku	13 632	13 632		
Pikaajalised laenud				
Swedbank	116 562		75 627	40 935
Pikaajalised laenud kokku	116 562		75 627	40 935
Laenukohustised kokku	130 194	13 632	75 627	40 935

Lisa 7 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2023	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	2 240	2 240
Maksuvõlad	1 348	1 348
Deposiit	825	825
LUSi jätkuprojektid	68 467	68 467
Kokku võlad ja ettemaksed	72 880	72 880

	31.12.2022	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	2 759	2 759
Maksuvõlad	509	509
Deposiit	350	350
LUSi jätkuprojektid	59 306	59 306
Kokku võlad ja ettemaksed	62 924	62 924

Lisa 8 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused (eurodes)

	31.12.2021		Laekunud	Kajastatud tulemiaruan- des	31.12.2022	
	Nõuded	Kohustised			Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks						
SA KIK NUTI projekt	7 386		48 786	41 400	0	0
International Baltic Sea Four	47 553		89 400	41 847	0	0
Teor Bio Kevadkool		253	557	810	0	0
Maanteeamet		12 255	12 255		0	0
Liblikate konverents			34 077	34 077	0	0
Neobiota konverents			67 819	67 819	0	0
Terioloogia sügiskool			1 870	3 084	1 214	0
KIK-NUTI projekt						
Teaduste Akadeemia			17 000	17 000		
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	54 939	12 508	271 764	206 037	1 214	0
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	54 939	12 508	271 764	206 037	1 214	0
	31.12.2022		Laekunud	Kajastatud tulemiaruan- des	31.12.2023	
	Nõuded	Kohustised			Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks						
Teaduste Akadeemia	0	0	9 000	9 000	0	0
Keskkonnaministeerium	0	0	13 435	13 435	0	0
Terioloogia Sügiskool	1 214	0	1 214	0	0	0
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	1 214		23 649	22 435	0	0
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	1 214		23 649	22 435	0	0

Lisa 9 Liikmetelt saadud tasud (eurodes)

	2023	2022
Mittesihtotstarbelised tasud		
Liikmemaksud	11 802	6 503
Üritustest osavõtutasud	2 203	15 635
Kokku liikmetelt saadud tasud	14 005	22 138

Lisa 10 Tulu ettevõtlusest (eurodes)

	2023	2022
Trükiste müügist	881	429
Majutusteenustelt	9 404	6 003
Projektide läbiviimine	19 138	119 017
Ruumide rent	3 382	1 610
Kokku tulu ettevõtlusest	32 805	127 059

Lisa 11 Muud tulud (eurodes)

	2023	2022
Kasum valuutakursi muutustest	37	44
IF P.C. Insurance AS varakahjumi tasumine	0	0
Kokku muud tulud	37	44

Lisa 12 Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud (eurodes)

	2023	2022
Hooldustööd	0	929
Üür ja rent	220	4 524
Mitmesugused bürookulud	68	168
Uurimis- ja arengukulud	0	8 811
Lähetuskulud	0	7 167
Tööjõukulud	17 820	40 774
Tellitud teenustööd	0	2 310
Struve 2 hoone kommunaalteenused	0	3 506
Sidekulud	0	821
Is auto kasutus	0	2 808
Koolitused	0	1 900
Raamatupidamisteenus	0	104
NUTI arendustööd	0	41 400
Reklaam	0	1 739
Tellitud transporttööd	633	988
Ürituste tehnilised kulutused	0	9 550
Ürituste korralduskulud	3 694	76 206
Vastuvõtukulud	0	2 332
Kokku sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	22 435	206 037

Lisa 13 Mitmesugused tegevuskulud (eurodes)

	2023	2022
Üür ja rent	0	1 187
Energia	3 217	4 423
Elektrienergia	3 217	4 423
Mitmesugused bürookulud	988	682
Lähetuskulud	592	3 681
Struve 2 kommunaalkulud	11 361	5 752
Hoolde- ja remonttööd	2 619	1 465
Projektide läbiviimisega seotud kulud	3 106	52 464
Trükised	326	693
Büroomasinad, väheväärtuslik inventar	681	2 967
Ruumide korrashoid	906	1 464
Elamu kindlustus	337	585
Panga teenustasu	66	275
Reklaam	302	72
Raamatupidamisteenus	4 160	4 056
Autode rent	0	562
IT teenused, arvutitarvikud	255	3 015
Ürituste korralduskulud	1 118	8 286
Muud	428	0
Kokku mitmesugused tegevuskulud	30 462	91 629

Lisa 14 Tööjõukulud (eurodes)

	2023	2022
Palgakulu	15 977	41 559
Sotsiaalmaksud	5 200	14 010
Kokku tööjõukulud	21 177	55 569
Sellest kajastatud sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsese kuluna	17 820	40 774
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	2	8

Lisa 15 Intressikulud (eurodes)

	2023	2022
Intressikulu laenudelt	7 604	4 179
Kokku intressikulud	7 604	4 179

Lisa 16 Intressitulud

(eurodes)

	2023	2022
Intressitulu hoiustelt	119	0
Panga intressid	7	4
Kokku intressitulud	126	4

Lisa 17 Seotud osapooled

(eurodes)

Liikmete arv majandusaasta lõpu seisuga		
	31.12.2023	31.12.2022
Füüsilisest isikust liikmete arv	659	671