

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2012

aruandeaasta lõpp: 31.12.2012

sihtasutuse nimi: SIHTASUTUS JÄRVSELJA ÕPPE- JA KATSEMETSKOND

registrikood: 90001196

küla: Järvelja küla

vald: Meeksi vald

maakond: Tartu maakond

postisihthnumber: 62501

telefon: +372 7411341

e-posti aadress: info@jarvelja.ee

veebilehe aadress: www.jarvelja.ee

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	9
Bilanss	9
Tulemiaruanne	10
Rahavoogude aruanne	11
Netovara muutuste aruanne	12
Raamatupidamise aastaaruande lisad	13
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	13
Lisa 2 Raha	14
Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed	15
Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	16
Lisa 5 Varud	16
Lisa 6 Materiaalne põhivara	17
Lisa 7 Bioloogilised varad	17
Lisa 8 Immateriaalne põhivara	18
Lisa 9 Kapitalirent	19
Lisa 10 Võlad ja ettemaksed	19
Lisa 11 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	20
Lisa 12 Tulu ettevõtlusest	20
Lisa 13 Muud tulud	20
Lisa 14 Mitmesugused tegevuskulud	21
Lisa 15 Tööjõukulud	21
Lisa 16 Muud kulud	21
Lisa 17 Finantstulud ja -kulud	22
Lisa 18 Seotud osapooled	22

TEGEVUSARUANNE 2012

Sihtasutus Järvelja Õppe – ja Katsemetskond (edaspidi sihtasutus) on 1997. aastal Eesti Põllumajandusülikooli poolt asutatud sihtasutus, mis haldab endise Eesti Põllumajandusülikooli õigusjärgse Eesti Maaülikooli Meeksi ja Võnnu vallas asuvaid kinnistuid 2002 aastal viiekümneks aastaks sõlmitud kasutusvalduslepingu ja 2011 aastal sõlmitud tasuta kasutusse andmise lepingu alusel. Vastavalt põhikirjale on sihtasutuse tegevuse põhieesmärkideks metsapindala ja metsade bioloogilise mitmekesisuse säilitamine, metsandusliku uurimis- ja katsetegevuse baasiks olemine ning katsealade rajamine, säilitamine, hooldamine ja arendamine. Sihtasutuse hallatavatel maal toimuvad Eesti Maaülikooli ja TÜ üliõpilaste õppepraktikad, samuti paikneb sihtasutuse territooriumil arvukalt uurimisalasid millel viiakse läbi teaduslikke katse- ja seiretöid.

Sihtasutuse poolt hallatava metskonna üldpindala on 2011 aastal läbiviidud metsainventeerimise kohaselt 10554 ha, millest 6093 ha on kaitse all. Metsamaad on kokku 6625 ha, sellest majanduspiirangutega metsamaa pindala on 2577 hektarit, sellest 247 hektarit on rangelt kaitstavad (kaitseala sihtkaitsevöönd), kus majandustegevus on keelatud ning juhtfunktsiooniks on loodusobjektide hoidmine ja loodusprotsesside kaitse. Piiranguteta majandusmetsa on kokku 4049 hektarit.

2012 aastal olid sihtasutuse tulud kokku 900 tuhat eurot. Metsamaterjali müügist laekus tulu 842 tuhat eurot (22 727 tm, 37,05 eur/tm), istikute müügist 36 tuhat eurot, halgude müügist 6 tuhat eurot, ruumide rendist ja seminaride korraldamisest 11 tuhat eurot, kasvava metsa müügist 2 tuhat eurot, vee müügist 1 tuhat eurot ja teenuste müügist 1 tuhat eurot. Muud tulud (Töötukassa, transpordivahendite müük, sihtfinantseerimine) moodustasid 5 tuhat eurot.

2011 aastal oli sihtasutuse müügitulu 551 tuhat eurot ning valdava osa sellest moodustas metsamaterjali ja kasvava metsa müügist laekunud tulu (496 tuhat eurot, 12842 tm, 38,6 eurot/tm).

2012.a. oli sihtasutuse bilansimaht 10,9 milj.eurot (2011 10,7 milj. eurot). Bioloogiliste varade väärtus oli 9,66 milj.eurot (2011. a. 9,66 milj eurot). Bioloogilist vara ümber ei hinnatud, kuna 2013 aasta planeeritav metsamaterjalide keskmine müügihind ei muutu rohkem kui 10% võrreldes 2012. aastaga. (Riigi raamatupidamise üldeeskiri“ lisa 8 „riigimetsa hindamine“ punkt 10)

Majandustegevus oli 2012 aastal kasumis 89 tuhande euroga, kasumi arvel oli võimalik majandustegevust läbi viia ja investeeringuid teostada. Oluliselt suurenes metsakasvatustööde maht (metsakultuuride rajamine, metsakultuuride hooldamine ja harvendusraie).

2012 aastal oli situatsioon puiduturul stabiilne ning metsamaterjali müügihinnad head, metsamaterjali müük toimus avalikul enampakkumisel. Keskmiseks müügihinnaks kujunes 37 eurot/tm (2011 aastal 38,6 eurot/tm). Raiemaht suurenes lubatud optimaalse uuendusraiete (16 ha/a), sanitaarraiete, raadamise ja harvendusraiete pindala suurenemise tõttu. Müügihinna langus on tingitud oluliselt suuremast harvendusraie mahust.

2012 aasta alguseks oli toimunud sihtasutuses ulatuslik juhtimisstruktuuri muudatus, mille tulemusel muutus juhtimine selgemaks, töötajate arv vähenes nelja töötaja võrra ning vähenesid halduskulud 15% (2011 – 129 000 eurot, 2012 – 109 000 eurot). 2011 aastal moodustasid halduskulud 18% ja 2012 aastal 11% sihtasutuse kogukuludest.

2012 aastal võeti juurde üks raietööline ning aasta lõpuks oli sihtasutuses 17 töötajat.

Tabel 1. Majandustegevust iseloomustavad peamised finantssuhtarvud

Finantssuhtarv	Valem	2011	2012
Puhas käibekapital	Käibevara-Lühiajalised kohustused(tuh.eurodes)	570	590
Lühiajalise võlgnevuse kattekordaja	Käibevara / Lühiajalised kohustused	6,66	5,92
Maksevalmiduse kordaja	Raha / Lühiajalised kohustused	1,92	1,83

Tabeli 1 finantssuhtarvude põhjal võib väita, et käibevara ja raha kogus võimaldavad täita lühiajalisi kohustusi.

Õppetöö ja teadustegevuse toetamine

Eelkõige Eesti Maaülikooli tudengite õppepraktikumide läbiviimiseks peab sihtasutus ülal selleks vajalikku infrastruktuuri: ühiselamuid, söögimaja, raamatukogu, kontorihoonet ning õppejõudude majutamiseks jahilossi. Õppepraktikate ja teadustöö toimumise toetamiseks võimaldab sihtasutus õppebaasi ulatuses tasuta interneti ligipääsu kõigile soovijatele. Õppepraktikate toimumise ajal abistavad sihtasutuse töötajad õppejõudusid õppetöö korraldamisel. Sihtasutus toetab ka õppetööks vajalike materjalide hankimist ning hüvitab õppejõudude transpordikuluseid.

Õppepraktikumidega ja õppebaasiga seotud kulud olid 100 300 eurot ning katse- ja uurimistööga seotud kulud 19 000 eurot, (2011 83 885 eurot ja 9529 eurot). Sihtasutus rahastas eelarveperioodil järgmisi uurimisprojekte:

1. Sihtasutuse arengukava ettepanekud 5600 eurot
2. Turberaie näidis-püsiakatseala rajamine 6600 eurot
3. Karjala kase kasvatamine 400 eurot
4. Pärandkultuuri uuring 4000 eurot

Püsiproovialade mõõdistamisele ja hooldusele kulus 1800 eurot.

Sihtasutus jätkas 2011/2012 õppeaastal parimate metsanduse ning loodusvarade kasutamise ja kaitse erialade magistratööde premeerimist. Lõputööde hindamise komisjoni poolt anti välja kaks 500 eurolist stipendiumi kogukuluga 1800 eurot:

- 1) EMÜ metsanduse eriala üliõpilasele Lauri Aavik'ule magistratöö "SA Järvelja Õppe- ja Katsemetskonna põhiteede rekonstrueerimise projekt" (juhendaja Regino Kask) eest.
- 2) EMÜ metsanduse eriala üliõpilasele Kristiina Pegolainen'ile Kasetaimede kasvatamine Eesti taimlates ja arukasel (Betula pendula) esinevad seenhaigused eest.

2012 aastal viidi läbi KIK –i toetusel kuus loodusõppeprogrammi kooliõpilastele. Programmides osales kokku 130 õpilast. Koostöös metsateenijate ühinguga viidi läbi võõrpuuliikide kasvatamise alane õppepäev. Valmis Järvelja Õppe- ja katsemetskonda tutvustav film.

Alustati Järvelja looduskaitseala seire ja õpperaja rekonstrueerimise projektiga, mida toetab KIK 53 00 euroga.

Metsamajandus

2012. aastal teostati sihtasutuse majandatavates metsades metsauuendustöid 31,3 hektaril (2011 21,3 ha, 2010 14,9 ha, 2009 a 15,1, 2008.a. 19,2 ha ja 2007.a. 7,1 ha), mille hulgas Ku istutust 16,5 ha, Mä istutust 8,4 ha, Ets istutust 0,4 ha, eurojaapani lehise istutust 1,8 ha ja Mä külvi 4,2 ha.

2012 aastal tehti metsakultuuride täiendamist 7,0 ha ja metsauuenduse hooldamist 63,6 ha (2011 16,2 ja 34,3 ha, 2010 aastal metsakultuuride täiendamist ja kultuuride hooldamist ei tehtud).

Noorendike hooldamist tehti 2012 metstkonnas 52,4 ha (2011 28,3, 2010 43,0 ha, 2009 3,0 ha 2008 51,4 ha).

Maapinna mineraliseerimist metsakultuuride rajamiseks ja looduslikule uuendusele kaasaaitamiseks tehti 2012 43,3 ha (2011 41 ha, 2010 2,2 ha).

Harvendusraiet tehti 59,2 ha, 4652 tm (2011 38,4 ha, 2467 tm) ja sanitaarraiet 44,8 ha, 933 tm (2011 5,5 ha ja 91 tm).

2012 aastal jätkati metsakultuuride inventuuriga, mille käigus hinnati 53,9 ha metsauuenduse aladel uuenduse kasvu, arengut ja hoolduse vajadust. Metsakultuuride inventuure jätkatakse kindlasti ka järgnevatel aastatel.

Tabel 2.Uuendusraiete pindalad

puuliik	raiutud lageraied ha	raiutud aegjärksed raied ha	raiutud uuendus-raied ha	lubatud raiuda ha/a	lubatud raiuda ha 2012- 2016
Mänd	16,2	2,91	19,11	19	95
Kuusk	7,5		7,5	7	35
Kask	32,7		32,7	32	160
Haab	1,6		1,6	2,5	12,5
Teised (lm)	5,2		5,2	5,5	27,5
	63,2	2,91	66,11	66,0	330

2012 oli raiemaht 26077 m³ (2011.a. oli raiemaht 14,49 tuhat , m³ 2010 17,7 tuh. m³ , 2009.a. oli raiemaht 16,8 tuhat m³, 2008 raiemaht 7,6 tuhat m³).

Uuendusraietega töötati üles 20 899 m³ puitu (2011 11,8 tuh. m³, 2010 16,3 tuhat m³, 2009.a. 14,5 tuhat tm). Harvendus- ja sanitaarraietega varuti 5188,7 m³ metsamaterjali (2011 2,56 m³ 2010 1,4 tuhat m³, 2009 2,3 tuh tm). Pindalaliselt oli aruandeperioodil Keskkonnaministeeriumi poolt kinnitatud optimaalseks uuendusraie pindalaks 66 hektarit (2012-2016 330 ha).Raietööde käigus teostati raieid 66,11 hektaril (tabel 2.), seega raiemaht jäi lubatu piiresse. 2012 vormistati raietööde üleandmine raielangi aktiga, milles nähakse ette raietööde tingimused.

Metsamaterjali müük

	2008.a.	2009.a.	2010.a.	2011.a.	2012
Kuuse jämpalk	362	1110	2209	1209	1480
Kuuse peenpalk	425	1028	700	551	1690
Kuusepalk M					78
Sorditu okaspuu palk	164	177	106	0	
Kuuse paberipuit	506	850	1128	809	1522
Kuuse majapalk					88
Kuuse latt					545
Kuuse küttepuit					891
Männi palk	1083	3050	2740	2509	2581
Männi peenpalk	380	349	1022	1118	863
Männipalk M					27
Männi paberipuit	244	429	742	666	492
Männi majapalk					311
Männi latt					45
Männi küttepuit					24
Kase spoonipakk					62
Kase vineeripakk					2076
Kase saepalk	274	691	860	556	1003
Kase paberipuit	1094	1630	2209	1823	3335
Haavapalk					294
Sanglepa palk					1112
Lehtpuu palk	322	638	803	267	44
Haava paberipuit	3	339	666	444	621
Okaspuu küttepuit	293	1062	609	334	
Lehtpuu küttepuit	1290	2203	1982	1486	3543
Kokku	7025	14085	17742	12382	22727
Kasvav mets	1626	532	1733	460	367
Raidmed					274
Kokku:	8651	14617	19475	12842	23368

2012.a. oli metsamaterjali müügiimaht 22727,5 m³ ning metsamaterjali müügist saadi kokku 842003 eurot müügitulu keskmise hinnaga 37 eurot/m³ (2011 493 708 eurot, 2010 9,7 milj. kr, 2009 5,8 mln kr, 2008 5,3 mln.kr). Võrdluseks, 2011.a. müüs sihtasutus 12,38 tihumeetrit puitu keskmise hinnaga 39,9 eurot/tm, 2010 müüs sihtasutus 17,74 tuhat tm puitu keskmise müügihinnaga 546,9 kr/tm, 2009. aastal müüs sihtasutus kokku 16,8 tuhat tihumeetrit puitu keskmise hinnaga 345 kr/tm, 2008. aastal müüs sihtasutus kokku 8,1 tuhat tihumeetrit puitu keskmise hinnaga 400,1 kr/tm. Puidu sortimentidest moodustasid palgid ja lehtpuu pakud kokku 40% (2011 55%) paberipuit 26 % (2011 30%) ja küttepuit 20 % (2011 15%) müügiimahust.

Kasvatav metsa müüdi 367 m³ (SR 142 tm, HR 225 tm) keskmise hinnaga 5,7 eurot/tm.

Küttepuude halgusid müüdi 292 m³ ning müügist saadi 5842 eurot.
2012 aastal alustati ka raidmete varumist, 274 m³ raidmete müügist saadi 4384 eurot.

Taimeaed

Taimla 2012 aasta tulud olid 38 600 eurot (2011 29950 eurot, 2010 631 tuhat krooni) ja kulud 71700 eurot.

SA Järvselja ÕKMK taimla on kantud Taimetervise Registrisse registreerimisnumbriga 84. Tegevusload on taotletud nii metsakultiveerimismaterjali kui ka dekoratiivkultuuride tootmiseks, pakendamiseks ja turustamiseks. 31.01.2003 antud taimlale taimepasside väljastamise õigus. Taimetoodangu Inspektsiooni kontrollreididel on tunnistanud taimla tegevus nõuetekohaseks. Kuna tootmismahud on suhteliselt väikesed ja konkurents tugev Tartu linna ümbruses, siis oleme võtnud eesmärkideks metsataimede omavajaduse kindlustamine ning dendroloogiliselt mitmekülgse toodangu pakkumine..

2012 aastal müüdi ilupuud 11300 tk, püsikuid 5000 tk, suvililli 5500 tk, köögiviljataimi 4700 tk, metsataimi 7700 tk. Omatarbeks kasutati metsakultiveerimiseks ja täiendamiseks 7750 taime. Metsataimi külvati 21 000 tk (15 000 Ku ja 6 000 Mä) ja koolitati 40200 tk. Ilupuude kasvatus ja müügikogused on jäänud viimastel aastatel stabiilseks.

Investeeringud

2012 aastal soetati:

1. ATV
2. Kioti traktor
3. Mullafrees
4. Sõiduauto Suzuki

Lõpetamata investeeringud

5. Kiressaare tee
6. Kontorihoone
7. Öpperada

Lõpetatud investeeringud 2010-2012

8. Järvselja film
9. Metsakorraldus

Kokku investeeriti 2012 aastal 148,2 tuhat eurot

Tegevusplaan 2013. aastal

2013 aasta tuludeks on planeeritud 902726 tuhat eurot, sellest metsamaterjalidest 842 066 tuhat eurot. 2013 kuludeks on planeeritud 721 743 eurot ja kasumiks 180 983 eurot.

2013 aastal on sihtasutus kavandanud kinnitatud eelarve järgselt metsamaterjalina müüa 20,2 tuhat tihumeetrit puitu keskmise hinnaga 39,7 €/tm ja 303 tm halupuid 40 €/tm. Taimlamajanduse tulused on planeeritud 46660 eurot.

2013 aasta suvel on plaanis Metsakeskuse kapitaalremondi I etapp (projekt, vundament, seinad, katus) maksumusega 40 000 €.

2013 aasta suvel on jätkatakse 2012 alustatud Kiressaare tee kapitaalremondi finantseerimist maksumusega 170 000 €.

2013 Teadusprojektide finantseerimiseks on planeeritud 15000 € ja kaasfinantseerimiseks 4000 €.

Sihtasutus finantseerib parimaid metsanduse ja loodusvarade kasutamise erialade lõputöid 1000 € ulatuses.

Sihtasutus finantseerib Järvelja looduskaitseala infotahvlite, siltide ja õpperaja rajatiste valmistamisse 10000 €. KIK rahastab looduskaitseala seiret ja õpperaja rekonstrueerimist 53 000 euroga.

Rajatakse puhkekoht Tagasipalus (Raudtee tee ääres).

Sihtasutus jätkab ka 2013 aastal loodusõppeprogrammide läbiviimist ja selleks toetuste taotlemist.

Sihtasutus investeerib 4500 € traktori kapitalirendi kuumakseteks.

Taimlamajanduses on 2013 a. sihiks on jätkata erinevate metsataimede kasvatust, et tagada omavajadused metsakasvatuses. Hetkel on rõhk olnud põhiliselt kuuseistikute kasvatamisel.

EMÜ teadusinvesteeringuna rajatakse 500 m² katmikala metsataimede kasvatamiseks.

Laiendamist ootab ka konteinertaimede müügiplats. Pidevat täiendamist ning hooldust vajab ka kollektsioon- ja emataimede osakond. Jätakuvalt püüame oma toodanguga osaleda aianduspäevadel ja laatadel.

Priit Kask
Metsaülem

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2012	31.12.2011	Lisa nr
Varad			
Käibevara			
Raha	220 248	192 919	2
Nõuded ja ettemaksed	56 255	92 267	3
Varud	270 374	222 041	5
Bioloogilised varad	163 275	163 275	7
Kokku käibevara	710 152	670 502	
Põhivara			
Materiaalne põhivara	594 477	564 285	6
Bioloogilised varad	9 497 968	9 497 968	7
Immateriaalne põhivara	63 748	2 259	8
Kokku põhivara	10 156 193	10 064 512	
Kokku varad	10 866 345	10 735 014	
Kohustused ja netovara			
Kohustused			
Lühiajalised kohustused			
Laenukohustused	8 084	0	9
Võlad ja ettemaksed	106 261	93 662	10
Sihtotstarbelised tasud, annetused, toetused	5 766	7 000	
Kokku lühiajalised kohustused	120 111	100 662	
Pikaajalised kohustused			
Laenukohustused	23 063	0	9
Kokku pikaajalised kohustused	23 063	0	
Kokku kohustused	143 174	100 662	
Netovara			
Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	226 322	226 322	
Reservid	8 570 872	8 570 872	
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	1 837 158	1 857 842	
Aruandeaasta tulem	88 819	-20 684	
Kokku netovara	10 723 171	10 634 352	
Kokku kohustused ja netovara	10 866 345	10 735 014	

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2012	2011	Lisa nr
Tulud			
Annetused ja toetused	4 666	7 147	11
Tulu ettevõtlusest	899 548	538 533	12
Muud tulud	4 690	5 107	13
Kokku tulud	908 904	550 787	
Kulud			
Mitmesugused tegevuskulud	-455 817	-243 308	14
Tööjõukulud	-275 709	-256 068	15
Põhivara kulum ja väärtuse langus	-56 552	-45 809	6
Muud kulud	-31 565	-27 755	16
Kokku kulud	-819 643	-572 940	
Põhitegevuse tulem	89 261	-22 153	
Finantstulud ja -kulud	-442	1 469	17
Aruandeaasta tulem	88 819	-20 684	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2012	2011	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Põhitegevuse tulem	89 261	-22 153	
Korrigeerimised			
Põhivara kulum ja väärtuse langus	56 552	45 809	
Kasum (kahjum) põhivara müügist	-4 333	-5 000	
Muud korrigeerimised	0	1 120	
Kokku korrigeerimised	52 219	41 929	
Põhitegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	-4 553	-7 044	
Varude muutus	-48 333	-52 659	
Põhitegevusega seotud kohustuste ja ettemaksete muutus	11 364	52 873	
Kokku rahavood põhitegevusest	99 958	12 946	
Rahavood investeerimistegevusest			
Tasutud materiaalse ja immateriaalse põhivara soetamisel	-64 834	-91 870	
Laekunud materiaalse ja immateriaalse põhivara müügist	4 333	5 000	
Laekunud intressid	491	1 499	
Kokku rahavood investeerimistegevusest	-60 010	-85 371	
Rahavood finantseerimistegevusest			
Kapitalirendi põhiosa tagasimaksed	-11 686	0	
Makstud intressid	-933	0	
Kokku rahavood finantseerimistegevusest	-12 619	0	
Kokku rahavood	27 329	-72 425	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	192 919	265 344	2
Raha ja raha ekvivalentide muutus	27 329	-72 425	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	220 248	192 919	2

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

				Kokku netovara
	Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	Reservid	Akumuleeritud tulem	
31.12.2010	226 322	8 570 872	1 857 842	10 655 036
Aruandeaasta tulem	0	0	-20 684	-20 684
31.12.2011	226 322	8 570 872	1 837 158	10 634 352
Aruandeaasta tulem	0	0	88 819	88 819
31.12.2012	226 322	8 570 872	1 925 977	10 723 171

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Arvestuspõhimõtete või informatsiooni esitusviisi muutused

SA Järvselja Õppe- ja Katsemetskonna 2012. aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti Vabariigi hea raamatupidamistavaga ning riigiraamatupidamise üldeeskirjaga. Hea raamatupidamistava põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi raamatupidamise seaduses, mida täiendavad Raamatupidamise Toimkonna poolt välja antud juhendid ja riigi raamatupidamise üldeeskiri.

Raamatupidamise aastaaruande koostamisel on lähtutud soetusmaksumuse printsiibist, välja arvatud juhtudel, mida on kirjeldatud alljärgnevates arvestuspõhimõtetes.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

Raha

Raha ja selle ekvivalentidena kajastatakse bilansis raha kirjel ja rahavoogude aruandes kassas olevat sularaha, arvelduskontode jääke ja tähtajalisi hoiuseid.

Nõuded ja ettemaksud

Nõuetena ostjate vastu kajastatakse ettevõtte tavapärase äritegevuse käigus tekkinud lühiajalisi nõudeid.

Kõiki muid nõudeid (viitlaekumised, antud laenud ning muud lühi- ja pikaajalised nõuded), kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses.

Varud

Varude soetusmaksumuse arvestuspõhimõtted

Varud võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, mis koosneb ostukulutustest, tootmiskulutustest ja muudest kulutustest, mis on vajalikud varude viimiseks nende olemasolevasse seisundisse.

Varude tootmiskulutused sisaldavad nii otseseid toodetega seotud kulutusi (tooraine ja materjalide maksumus, tööliste palgad jne.) kui ka proportsionaalset osa metsamajanduse- ja autotranspordi kuludest (tootmishoonete ja -seadmete amortisatsioon, remondikulu, tootmisega seotud juhtkonna palgad jne).

Varude soetusmaksumuse arvestamisel kasutatakse kaalutud keskmise meetodit (kütusevarud).

Varude real: ostetud kaubad müügiaks kajastatakse aasta jooksul müümata teiste taimeaedade istikuid.

Varud hinnatakse bilansis lähtudes sellest, mis on madalam, kas soetusmaksumus või neto realiseerimisväärtus.

Bioloogilised varad

Bioloogilist vara hinnatakse vastavalt rahandusministri määruse nr 105 "Riigi raamatupidamise üldeeskiri" lisa 8 (rahandusministri 28.12.2010. a. määruse nr 81 "Riigimetsa hindamine") alusel.

Hindamisel võetakse aluseks riigimetsa majandamiseks kehtestatud seadlusandlike piiranguid, mis peavad tagama ühtlase ja igavikulise metsakasutuse mahu ja suhteliselt stabiilse rahavoo puidu müügist.

Bioloogilise vara õiglase väärtuse muutust kajastatakse omakapitali aruandes real: Aruandeaasta kasumid ja kahjumid.

Materiaalne ja immateriaalne põhivara

Materiaalseks põhivaraks loetakse ettevõtte enda majandustegevuses kasutatavaid varasid kasuliku tööeaga üle ühe aasta ja maksumusega alates 2000 eurot.

Materiaalne põhivara võetakse algselt arvele tema soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast ja otseselt soetamisega seotud kulutustest,

mis on vajalikud vara viimiseks tema tööseisundisse ja –asukohta. Materiaalset põhivara kajastatakse bilansis tema soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumulieeritud kulum.

Materiaalse põhivara objektile tehtud parendusega seotud kulutused lisatakse materiaalse põhivara soetusmaksumusele ainult juhul, kui need vastavad materiaalse põhivara mõistele ja vara bilansis kajastamise kriteeriumile (sh tõenäoline osalemine tulevikus majandusliku kasu tekitamisel).

Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit. Amortisatsioonimäär määratakse igale põhivara objektile eraldi, sõltuvalt selle kasulikust tööeest.

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

Amortisatsiooni arvestamist alustatakse hetkest, mil vara on kasutatav vastavalt juhtkonna poolt plaanitud eesmärgil .

Põhivara arvelevõtmise alampiir 2000

Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
Hooned ja rajatised	50 aastat
Masinad ja seadmed	5 aastat
Muu inventar	4 aastat

Finantskohustused

Kõik finantskohustused (võlad hankijatele, viitvõlad, 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

Lühiajaliste finantskohustuste korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega, mistõttu lühiajalisi finantskohustusi kajastatakse bilansis maksmisele kuuluvas summas.

Tulud

Tulu kajastatakse saadud või saadaoleva tasu õiglases väärtuses. Tulu kaupade müügist kajastatakse siis, kui kõik olulised omandiga seotud riskid on läinud üle müüjalt ostjale, müügitulu ja tehinguga seotud kulu on usaldusväärselt määratav ning tehingust saadava tasu laekumine on tõenäoline. Tulu teenuse müügist kajastatakse teenuse osutamise järel.

Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2012	31.12.2011
Sularaha kassas	473	1 037
Arvelduskontod	85 430	57 812
Tähtajalised hoiused	134 345	134 070
Kokku raha	220 248	192 919

Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2012	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Nõuded ostjate vastu	41 644	41 644			
Ostjatelt laekumata arved	46 082	46 082			
Ebatõenäoliselt laekuvad arved	-4 438	-4 438			
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	12 946	12 946			4
Muud nõuded	1 353	1 353			
Intressinõuded	16	16			
Viitlaekumised	1 337	1 337			
Ettemaksed	312	312			
Tulevaste perioodide kulud	312	312			
Kokku nõuded ja ettemaksed	56 255	56 255			

	31.12.2011	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Nõuded ostjate vastu	18 645	18 645			
Ostjatelt laekumata arved	18 645	18 645			
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	24 744	24 744			4
Muud nõuded	7 655	7 655			
Intressinõuded	59	59			
Viitlaekumised	7 596	7 596			
Ettemaksed	41 223	41 223			
Tulevaste perioodide kulud	41 223	41 223			
Kokku nõuded ja ettemaksed	92 267	92 267			

Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2012		31.12.2011	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Ettevõtte tulumaks	0	8	0	20
Käibemaks	9 119	0	4 776	0
Üksikisiku tulumaks	0	3 749	0	3 159
Erisoodustuse tulumaks	0	198	0	0
Sotsiaalmaks	0	7 263	0	5 815
Kohustuslik kogumispension	0	297	0	152
Töötuskindlustusmaksed	0	866	0	729
Maamaks	0	0	0	18 927
Ettemaksukonto jääk	3 827		19 968	
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	12 946	12 381	24 744	28 802

Lisa 5 Varud

(eurodes)

	31.12.2012	31.12.2011
Tooraine ja materjal	5 206	2 162
Lõpetamata toodang	201 621	189 803
Valmistoodang	62 809	28 754
Müügiks ostetud kaubad	738	1 322
Kokku varud	270 374	222 041

Lisa 6 Materiaalne põhivara

(eurodes)

	Ehitised	Masinad ja seadmed	Muu materiaalne põhivara	Lõpetamata projektid	Lõpetamata projektid ja ettemaksed	Kokku
31.12.2010						
Soetusmaksumus	748 155	93 136	16 635	0	0	857 926
Akumuleeritud kulum	-232 571	-89 613	-15 259	0	0	-337 443
Jääkmaksumus	515 584	3 523	1 376	0	0	520 483
Ostud ja parendused	0	41 961	2 000	45 650	45 650	89 611
Amortisatsioonikulu	-40 031	-4 990	-788	0	0	-45 809
Ümberklassifitseerimised	41 552	0	0	-41 552	-41 552	0
Ümberklassifitseerimine lõpetamata projektidest	41 552	0	0	-41 552	-41 552	0
31.12.2011						
Soetusmaksumus	789 707	109 598	18 635	4 098	4 098	922 038
Akumuleeritud kulum	-272 602	-69 104	-16 047	0	0	-357 753
Jääkmaksumus	517 105	40 494	2 588	4 098	4 098	564 285
Ostud ja parendused		49 334		37 410	37 410	86 744
Amortisatsioonikulu	-43 116	-12 576	-860			-56 552
31.12.2012						
Soetusmaksumus	789 707	139 016	18 635	41 508	41 508	988 866
Akumuleeritud kulum	-315 718	-61 764	-16 907	0	0	-394 389
Jääkmaksumus	473 989	77 252	1 728	41 508	41 508	594 477

Müüdud materiaalne põhivara müügihinna

	2012	2011
Masinad ja seadmed	4 333	5 000
Transpordivahendid	4 333	5 000
Kokku	4 333	5 000

Lisa 7 Bioloogilised varad

(eurodes)

Õiglase väärtuse meetod

Käibevara		Kokku
	Mets	
31.12.2010	163 294	163 294
Kasum (kahjum) õiglase väärtuse muutusest	-19	-19
31.12.2011	163 275	163 275
31.12.2012	163 275	163 275
Põhivara		Kokku
	Mets	
31.12.2010	9 499 088	9 499 088
Kasum (kahjum) õiglase väärtuse muutusest	-1 120	-1 120
31.12.2011	9 497 968	9 497 968
31.12.2012	9 497 968	9 497 968

Võtteks aluseks rahandusministri 11.12.2003. a. määruse 105 "Riigi raamatupidamise üldeeskiri" lisa 8 (rahandusministri 28.12.2010. a. määruse nr 81 " Riigimetsa hindamine") arvestada, et 10 aastane keskmine raiemaht on 17500 tm. Kännuhind on 9.33 eurot/tm.

2012. aasta oli keskmine puidu müügihind 37.05 eurot, 2013. aastal on plaanitud keskmiseks müügihinnaks 37.83 eurot, kuna müügihind muutub vähem kui 10%, siis bioloogilist vara ümber ei hinnata.

Raiet teostati 2012 aastal 170 ha ning 2011 aastal 86 hektaril. Metsakorralduskava järgi on lubatud raiuda 2012-2016 330 hektarilt.

2012. aastal oli raiemaht 26,1 tuhat tihumeetrit ja 2011. aastal 14,5 tuhat tihumeetrit.

2013. aasta alguseks on puistute üldtagavara 1083,6 tuhat tihumeetrit.

Lisa 8 Immateriaalne põhivara

(eurodes)

			Kokku
	Muu immateriaalne põhivara	Lõpetamata projektid ja ettemaksed	
Ostud ja parendused		2 259	2 259
31.12.2011			
Soetusmaksumus		2 259	2 259
Akumuleeritud kulum		0	0
Jääkmaksumus		2 259	2 259
Ostud ja parendused		61 489	61 489
Ümberklassifitseerimised	63 748	-63 748	
31.12.2012			
Soetusmaksumus	63 748	0	63 748
Akumuleeritud kulum	0	0	0
Jääkmaksumus	63 748	0	63 748

Lisa 9 Kapitalirent

(eurodes)

Aruandekohustuslane kui rentnik

	31.12.2012	Jaotus järeljäänud tähtaja järgi		
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta
SEB Liising	21 012	4 014	16 998	
Topliising	10 135	4 070	6 065	
Kapitalirendikohustused kokku	31 147	8 084	23 063	

Renditud varade bilansiline jääkmaksumus		
	2012	
Masinad ja seadmed	39 004	
Kokku	39 004	

Lisa 10 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2012	Jaotus järeljäänud tähtaja järgi		
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta
Võlad tarnijatele	50 221	50 221		
Võlad töövõtjatele	42 830	42 830		
Maksuvõlad	12 381	12 381		
Muud võlad	340	340		
Muud viitvõlad	340	340		
Saadud ettemaksed	489	489		
Tulevaste perioodide tulud	489	489		
Kokku võlad ja ettemaksed	106 261	106 261		

	31.12.2011	Jaotus järeljäänud tähtaja järgi		
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta
Võlad tarnijatele	26 563	26 563		
Võlad töövõtjatele	38 198	38 198		
Maksuvõlad	28 802	28 802		
Muud võlad	99	99		
Muud viitvõlad	99	99		
Kokku võlad ja ettemaksed	93 662	93 662		

Lisa 11 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused

(eurodes)

Brutomeetod

	31.12.2010	Saadud	Tulu/ amortisatsioon	31.12.2011
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks				
Keskkonnainvesteeringute Keskus		7 147		7 147
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks		7 147		7 147
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused		7 147		7 147
	31.12.2011	Saadud	Tulu/ amortisatsioon	31.12.2012
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks				
Keskkonnainvesteeringute Keskus	7 147	1 337	-7 147	1 337
Eesti Töötukassa		2 095		2 095
Tallinna Sadam		1 234		1 234
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	7 147	4 666	-7 147	4 666
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	7 147	4 666	-7 147	4 666

Lisa 12 Tulu ettevõtlusest

(eurodes)

	2012	2011
Metsamaterjalide müük	849 938	495 982
Istikute müük	36 172	29 950
Teenuste müük	13 438	12 601
Kokku tulu ettevõtlusest	899 548	538 533

Lisa 13 Muud tulud

(eurodes)

	2012	2011
Kasum materiaalse põhivara müügist	4 333	5 000
Palgatoetus töötukassast	0	107
Muud	357	0
Kokku muud tulud	4 690	5 107

Lisa 14 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2012	2011
Üür ja rent	4 337	3 971
Energia	52 647	40 823
Elektrienergia	11 952	10 489
Soojusenergia	6 804	1 739
Kütus	33 891	28 595
Mitmesugused bürookulud	12 762	4 549
Uurimis- ja arengukulud	5 624	9 529
Lähetuskulud	1 124	485
Koolituskulud	1 240	1 376
Materjalide ja teenuste ostukulud	436 491	234 565
Kindlustused	3 207	3 197
Varude muutus	-68 321	-58 900
Muud	6 706	3 713
Kokku mitmesugused tegevuskulud	455 817	243 308

Lisa 15 Tööjõukulud

(eurodes)

	2012	2011
Palgakulu	205 681	193 991
Sotsiaalmaksud	70 028	62 077
Kokku tööjõukulud	275 709	256 068
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	24	19

Lisa 16 Muud kulud

(eurodes)

	2012	2011
Kahjum bioloogilise vara õiglase väärtuse muutusest	0	1 120
Annetused ja kingitused	1 162	186
Ebatõenäoliselt laekuvad nõuded	6 145	0
Maamaks	22 903	24 763
Loodusressursside kasutamise ja saastetasud	939	874
Muud	416	812
Kokku muud kulud	31 565	27 755

Lisa 17 Finantstulud ja -kulud

(eurodes)

	2012	2011
Intressitulud	490	1 469
Intressikulud	-932	0
Intressikulu kapitalirendilt	-932	0
Kokku finantstulud ja -kulud	-442	1 469

Lisa 18 Seotud osapooled

(eurodes)

Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

	31.12.2012	31.12.2011	
	Nõuded	Nõuded	Kohustused
Asutajad ja liikmed	1 304	40 565	19 480

2012	Ostud	Müügid
Asutajad ja liikmed	19 848	3 352
2011	Ostud	Müügid
Asutajad ja liikmed	4 544	2 042

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2012	2011
Arvestatud tasu	22 756	20 233

Juhatuse liikmele arvestati tasu töölepingu alusel 21501 eurot ja nõukogu liikmele käsunduslepingute alusel 1255 eurot.

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 21.03.2013

SIHTASUTUS JÄRVSELJA ÕPPE- JA KATSEMETSKOND (registrikood: 90001196) 01.01.2012 - 31.12.2012 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
PRIIT KASK	Juhatuse liige	21.03.2013
Resolutsioon:	Kinnitan	

SÕLTUMATU VANDEAUDIITORI ARUANNE

SIHTASUTUS JÄRVSELJA ÕPPE- JA KATSEMETSKOND nõukogule

Oleme auditeerinud SIHTASUTUS JÄRVSELJA ÕPPE- JA KATSEMETSKOND raamatupidamise aastaaruannet, mis sisaldab bilanssi seisuga 31.12.2012, kasumiaruannet, omakapitali muutuste aruannet ja rahavoogude aruannet eeltoodud kuupäeval lõppenud majandusaasta kohta, aastaaruande koostamisel kasutatud oluliste arvestuspõhimõtete kokkuvõtet ning muid selgitavaid lisasid. Auditeeritud raamatupidamise aastaaruanne on esitatud lehekülgedel 7 kuni 22.

Juhtkonna kohustus raamatupidamisaruannete osas

Juhtkond vastutab raamatupidamise aastaaruande koostamise ja õiglase esitamise eest kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga ning sellise sisekontrolli eest, mida juhtkond peab vajalikuks, et võimaldada pettusest või veast tuleneva olulise väärkajastamiseta raamatupidamise aastaaruande koostamist.

Vandeaudiitori kohustus

Meie kohustuseks on avaldada oma auditi põhjal arvamust selle raamatupidamise aastaaruande kohta. Viisime oma auditi läbi kooskõlas rahvusvaheliste auditeerimisstandarditega (Eesti). Nende standardite kohaselt on nõutav, et oleme kooskõlas eetikanõuetega ning planeerime ja viime auditi läbi omandamaks põhjendatud kindluse selle kohta, kas raamatupidamise aastaaruanne on olulise väärkajastamiseta.

Audit hõlmab raamatupidamise aastaaruandes esitatud arvnahtajate ja avalikustatud informatsiooni kohta auditi tõendusmaterjali hankimiseks vajalike protseduuride läbiviimist. Valitud protseduurid sõltuvad vandeaudiitori otsustustest, sealhulgas hinnangust riskidele, et raamatupidamise aastaaruanne võib sisaldada pettustest või vigadest tulenevaid olulisi väärkajastamisi. Nende riskihinnangute tegemisel võtab vandeaudiitor arvesse sisekontrolli, mis on relevantne majandusüksuse raamatupidamise aastaaruande koostamisel ja õiglasel kajastamisel, kavandamaks antud tingimustes asjakohaseid auditiprotseduure, kuid mitte arvamuse avaldamise eesmärgil majandusüksuse sisekontrolli tulemuslikkuse kohta. Audit hõlmab samuti juhtkonna poolt kasutatud arvestuspoliitika asjakohasuse ja tehtud arvestushinnangute põhjendatuse ning ka raamatupidamise aastaaruande üldise esitusviisi hindamist.

Usume, et auditi tõendusmaterjal, mille oleme hankinud, on piisav ja asjakohane aluse andmiseks meie auditiarvamusele.

Arvamus

Meie arvates kajastab kaasatud raamatupidamise aastaaruanne kõigis olulistes osades õiglaselt SIHTASUTUS JÄRVSELJA ÕPPE- JA KATSEMETSKOND finantsseisundit seisuga 31.12.2012 ning sellel kuupäeval lõppenud majandusaasta finantstulemust ja rahavoogusid kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga.

/digitaalselt allkirjastatud/

Enn Leppik

Vandeaudiitori number 57

Audiitorbüroo ELSS AS

(Nexia International liige)

Audiitorettevõtja tegevusloa number 59

Vanemuise 21a, Tartu 51014

21.03.2013

Audiitorite digitaalallkirjad

SIHTASUTUS JÄRVSELJA ÕPPE- JA KATSEMETSKOND (registrikood: 90001196) 01.01.2012 - 31.12.2012 majandusaasta aruandele
lisatud audiitori aruande on digitaalselt allkirjastanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
ENN LEPPIK	Vandeaudiitor	21.03.2013

Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Metsakasvatus ja muud metsamajanduse tegevusalad	02101	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 7411341
E-posti aadress	info@jarvselja.ee
Veebilehe aadress	www.jarvselja.ee