



ecoservice

APLINKOSAUGOS

ATASKAITA

2012



Aplinkos tausojimas – svarbiausia „Ecoservice“ misija, skatinanti savo veiksmus planuoti šiandien tam, kad sukurtume „žalesnį“ rytojų.

„Ecoservice“ veikia nuo pat įmonės įkūrimo – antrinių žaliavų surinkimas, rūšiavimas ir paruošimas perdirbti, saugus kitų atliekų tvarkymas. „Ecoservice“ viena pirmųjų Lietuvoje inicijavo ir įgyvendino šį ekologiškai svarbų mechanizmą.

Nors „Ecoservice“ paslaugų spektras sparčiai plečiasi, tačiau aplinkosauga ir toliau išlieka esminis darnios įmonės veiklos variklis. Mes vertiname tai, kad augant vartotojų poreikiams ir tobulėjant technologijoms, esame pasirenkami bendradarbiauti. Džiaugiamės, kad sugebame pateisinti mūsų klientų lūkesčius, kartu suvokiame, jog esame atsakingi pasirūpinti tokiais sprendimais, kurie leistų spręsti ne tik aktualias aplinkosaugos bei ekosistemų išsaugojimo problemas, bet ir užtikrintų, kad saugus atliekų tvarkymas taptų Visų Mūsų vertybe.

Tausoti aplinką – vadinasi, aktyviai prisidėti prie ekologinio gyvenimo būdo puoselėjimo. „Ecoservice“ savo veikla siekia įtvirtinti nuostatą tapti „žaliuoju ženklu“ – žaliuoju pavyzdžiu. Neatsitiktinai įmonės ženklas susideda iš dviejų elementų: įmonės pavadinimo (ekologinės paslaugos) ir atsinaujinimo simbolio „E“, reiškiančio atliekų perdirbimą bei rūpinimąsi aplinkosauga.

Puoselėdami ir aktyviai skatindami aplinkos tausojimo idėją, tikimės tapti viena pažangiausių atliekų surinkimo ir rūšiavimo įmonių Europoje. Džiaugiamės, kad jau šiandien „Ecoservice“ atpažįstama vartotojų kaip aplinka besirūpinanti įmonė, teikianti visapusiškas aukštos kokybės atliekų tvarkymo ir aplinkosaugos paslaugas.

Kviečiame visus, neabejingus mus supančiai aplinkai, prisidėti prie aplinką tausojančių idėjų ir kartu su mūsų įmone kurti gražesnį bei švaresnį rytojų.

Saulius Budrevičius,
generalinis direktorius

UAB „Ecoservice“ gamybos bazė, Gariūnų g. 71, Vilnius.



Remonto dirbtuvės ir administracinis pastatas, Jočionių g. 13, Vilnius.



UAB „Ecoservice“

2012 M. SURINKTI ATLIEKŲ KIEKIAI

Iš viso surinkta atliekų:

91 398 tonos

Iš jų Antrinių žaliavų:

7 787 tonos

Didžiųjų atliekų

3580 tonų

Statybinių atliekų

12330 tonų

PERSONALAS:

251 darbuotojai

SERTIFIKATAI:

Kokybės vadybos

sistema ISO 9001

Aplinkosaugos vadybos

sistema ISO 14001

Europos parlamento ir
tarybos Reglamentas (EB)

Nr. 1221/2009



ĮMONĖS ISTORIJA

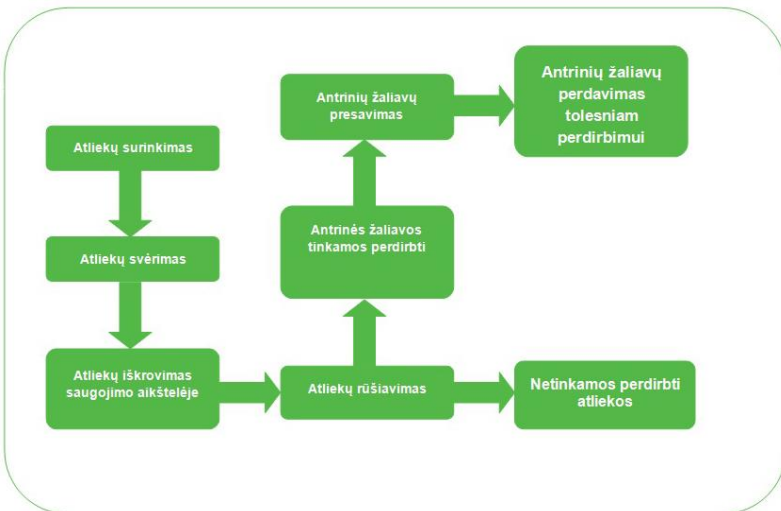
1995 m. įkurta bendrovė „Ecoservice“ veiklą vykdo jau 18 metų. Nuo pat veiklos pradžios ji daug dėmesio skyrė atliekų tvarkymo technologijoms plėtoti, naujiems tvarkymo būdams taikyti.

2005 m. įmonė „Ecoservice“ tapo „Icor“ įmonių grupės nare. Pasikeitus įmonės akcininkams, bendrovė ėmė didinti investicijas į naujas technologijas, efektyviai atnaujino automobilių parką, patobulino esamus pajėgumus. Bendrovė naudoja erdvius gamybinius pastatus, autotransporto dirbtuves, suprojektavo ir įdiegė atliekų rūšiavimo linijas, presavimo įrangą. Šiuo metu „Ecoservice“ turi įrangą, leidžiančią surūšiuoti ir paruošti perdirbti apie 2 tūkst. tonų antrinių žaliavų per mėnesį.

2006 m. UAB Trakų rajono komunalinių įmonių kombinatas tapo UAB „Ecoservice“ antrine įmone, 2007 m. kelios Klaipėdos regione veikusios atliekų tvarkymo įmonės reorganizacijos būdu buvo sujungtos į vieną įmonę – UAB „Specialus autotransportas“, taip pat tapusią UAB „Ecoservice“ antrine įmone. 2011 m. UAB Tvar.com tapo UAB „Ecoservice“ antrine įmone. UAB „Ecoservice“ ir antrinės jos įmonės veiklą vykdo dvylikoje Lietuvos Respublikos savivaldybių.

Europos Parlamento ir Tarybos reglamento Nr. 1221/2009 taikymo sritis įmonėje yra komunalinių, statybinių, didžiųjų, pavojingų ir elektronikos atliekų surinkimo, rūšiavimo bei išvežimo, antrinių žaliavų surinkimo, rūšiavimo ir pardavimo bei asenizacijos ir biotualetų nuomos paslaugas bei eksploatuoti didžiųjų ir kompostuojamų atliekų aikšteles, teikiamos UAB „Ecoservice“ Vilniaus padalinys. UAB „Ecoservice“ gamybos bazė įsikūrusi Vilniuje, Gariūnų g. 71, remonto dirbtuvės ir administracinis pastatas taip pat yra Vilniuje, Jočionių g. 13.





UAB „ECOSERVICE“

APLINKOSAUGOS APŽVALGA

UAB „Ecoservice“ atliekas renka Vilniaus mieste apvažiavimo būdu iš įmonių ir gyventojų. Visos surinktos atliekos vežamos į įmonės gamybos bazę, čia jos rūšiuojamos. Rūšiuojant mišrias buitines atliekas iš bendro srauto išrūšiuojamos antrinės žaliavos, tinkamos perdirbti. Antrinės žaliavos taip pat yra išrūšiuojamos, supresuojamos ir perduodamos toliau tvarkyti. Likusios po rūšiavimo atliekos vežamos į sąvartyną šalinti.

Siekiant užtikrinti aukštą įmonės teikiamų paslaugų kokybę bei aplinkosaugos reikalavimų laikymąsi, nuolat atnaujinamas automobilių parkas. Jame šiuo metu yra 98 specializuotos transporto priemonės, skirtos įvairių rūšių atliekoms tvarkyti. Daugiau kaip 50 proc. automobilių atitinka EURO III, EURO IV ir EURO V standartus, tai reiškia, kad automobiliai veikia tyliai, su išmetamosiomis dujomis į orą patenka daug mažiau kenksmingų medžiagų, iš automobilių nelaša tepalai, įvairūs atliekų skysčiai. Kokybiškos ir naujos transporto priemonės padeda užtikrinti, kad paslaugos bus suteiktos tinkamai ir laiku, darbuotojams sukuriama palankesnė darbo sąlygos, o aptarnaujami asmenys jaus estetinį pasitenkinimą.

ATLIEKŲ RŪŠIAVIMO TECHNOLOGINĖ SCHEMA

Atliekoms rūšiuoti naudojama iš dalies automatinė rūšiavimo linija. Rūšiuojamos atliekos pirmiausia patenka į rūšiavimo būgną, kuriame yra atskiriamos smulkesnės nei 30 mm skersmens atliekos, kitos atliekos juostiniu konvejeriu patenka ant rūšiavimo linijos. Rūšiuotojai išrūšiuoja antrines žaliavas, kurios rūšiuotos antrinės žaliavos presuojamos ir perduodamos toliau perdirbti.

ANTRINIŲ ŽALIAVŲ RŪŠIAVIMO SKATINIMAS



Nuo 2008 m. UAB „Ecoservice“ dalyvauja įvairiose socialinėse akcijose ir projektuose, susijusiuose su ekologija, aplinkos tvarkymu bei visuomenės švietimu ekologijos klausimais. UAB „Ecoservice“ nuolat vykdo šviečiamąją visuomenės veiklą: organizuoja antrinių žaliavų rinkimo akcijas „Eko mokykla“, ikimokyklinio amžiaus vaikų šviečiamąją akciją „Aš rūšiuoju atliekas“, aktyviai dalyvauja akcijoje „Darom“. Organizuoja ir vykdo akciją „Kalėdų eglutė –namų šilumai“.

Taip pat nuolat aktyviai dalyvauja jaunimo organizacijų ir kitų institucijų organizuojamose talkose, renginiuose. Akcijos „Eko mokykla“ tikslas – šviesti vaikus atliekų rūšiavimo srityje, ugdyti, skatinti prisidėti prie gamtos išteklių išsaugojimo.

Moksleiviai noriai dalyvauja akcijose, juolab, kad visi dalyviai apdovanojami prizais: saldainiais, tortais, rašikliais ir padėkomis. Patiems aktyviausiems įteikiami nuolatinio partnerio – „Vichy“ vandens parko – bilietai visai klasei. Kiekvienais metais moksleiviams išdalijama po keturis šimtus bilietų. Kasmet vis daugiau Lietuvos moksleivių prisijungia prie organizuojamų akcijų:

2008 m. organizuota akcija, kurios metu moksleiviai rinko makulatūrą. Vilniaus, Trakų, Šilutės rajonuose buvo surinktos 98 tonos popieriaus.

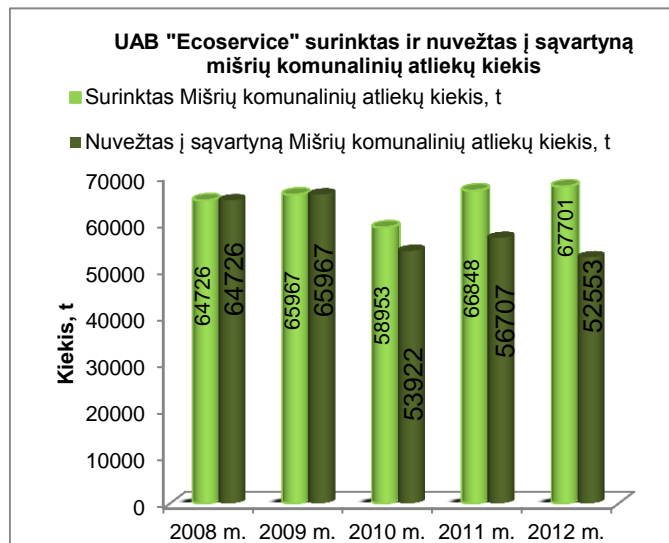
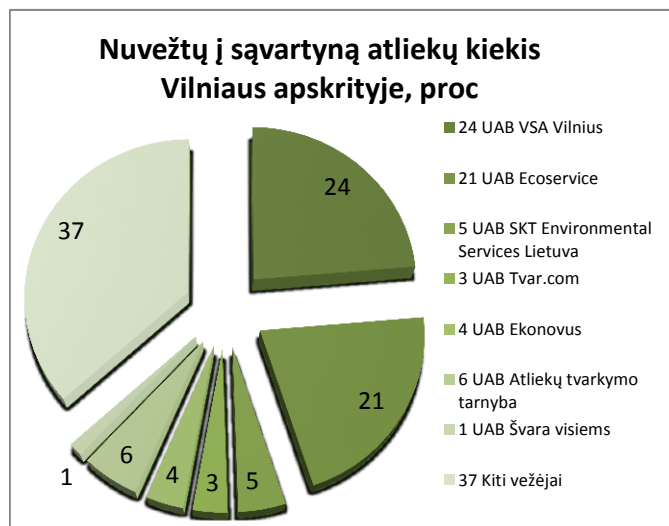
2009 m. balandžio - birželio mėn. organizuotoje akcijoje moksleiviai rinko stiklo pakuotes. Širvintų, Trakų, Šilutės rajonuose akcijos metu buvo surinkta 71 tona stiklo. Rugsėjo – spalio mėn. vykusios akcijos metu buvo renkamos plastiko pakuotės. Klaipėdos, Trakų, Šilutės, Širvintų ir Varėnos rajonuose buvo surinkta 16 tonų plastiko pakuotės atliekų.

2010 m. balandžio – gegužės mėn. vykusios akcijos metu moksleiviai rinko makulatūrą Klaipėdos, Vilniaus, Širvintų, Trakų, Varėnos, Šilutės rajonuose, iš viso buvo surinkta 470 tonų popieriaus. Rugsėjo – spalio mėn. vykusios akcijos metu moksleiviai rinko stiklo pakuotes Šilutės, Širvintų, Trakų, Varėnos rajonuose, iš viso buvo surinkta 14 tonų stiklo pakuotės atliekų.

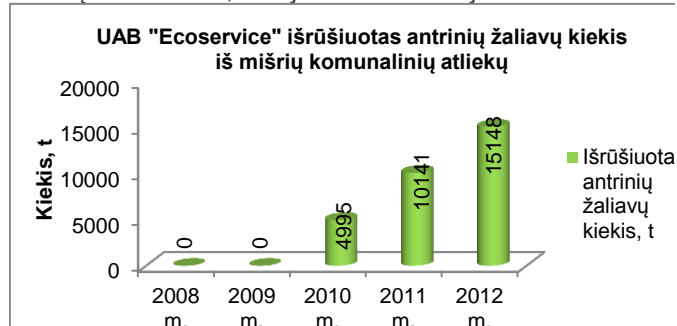
2011 m. buvo surengta popieriaus akcija, kurios metu dalyvavo 29 įstaigos ir buvo surinkta 29 tonos atliekų. Akcija vyko Trakų, Varėnos ir Pagėgių savivaldybėse.

2012 m. dalyvavo 287 mokyklos, iš visos Lietuvos, ir buvo surinkta 277 tonos popieriaus atliekų.

Įmonių pasiskirstymas Vilniaus apskrityje pagal surinktų ir nuvežtų į sąvartyną mišrių buitinių atliekų kiekį, UAB „VAATC“ eksploatuojamo Kazokiškių sąvartyno 2012 m. duomenimis.



2012 m. sumažėjo į sąvartyną, mišrių komunalinių atliekų kiekis todėl, kad jos buvo rūšiuojamos..



UAB „ECOSERVICE” SURENKAMŲ ATLIEKŲ KIEKIO POKYČIAI

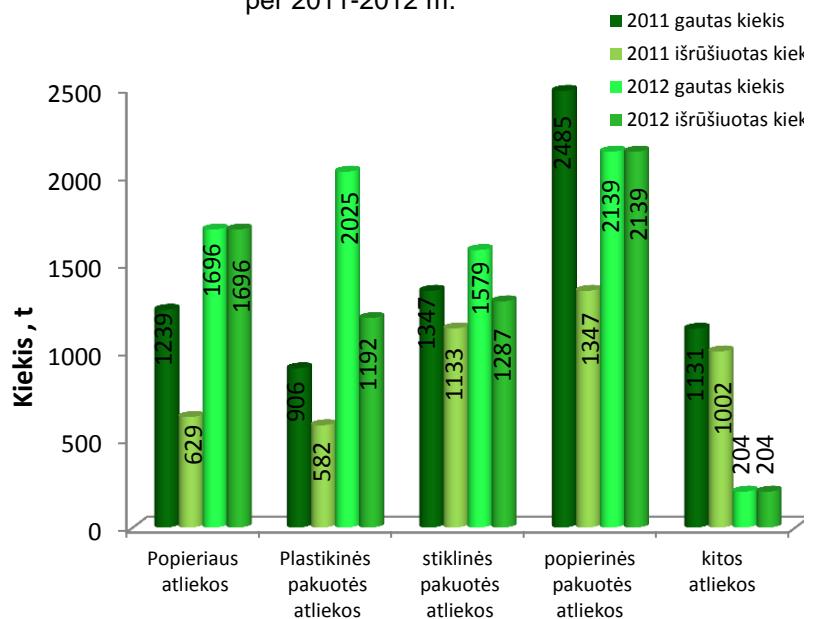


Antrinių žaliavų surinkimas, rūšiavimas ir pardavimas perdirbėjams yra svarbi įmonės veikla, pradėta plėtoti nuo pat įmonės įkūrimo. Šios veiklos pajamos susijusios ne tik su gyventojų ir įmonių noru atskirti antrines žaliavas iš buitinių atliekų srauto, bet ir perdirbėjų galimybėmis perdirbti antrines žaliavas. Per 2010 m. įmonė surinko 4 484 tonas antrinių žaliavų, iš jų pagamino ir paruošė bei perdavė perdirbti 2 795 tonas antrinių žaliavų produkcijos.

2011 m. įmonė surinko 7 108 tonų antrinių žaliavų, iš jų pagamino ir paruošė bei perdavė perdirbti 4703 tonų antrinių žaliavų.

2012 m. Įmonė surinko 7 787 tonų antrinių žaliavų, iš jų pagamino ir paruošė bei perdavė perdirbti 6 518 tonų antrinių žaliavų.

Vilniaus mieste surinktas ir išrūšiuotas antrinių žaliavų kiekis per 2011-2012 m.



Mūsų įmonės veiklos prioritetai -rūpinimasis aplinkos apsauga, teikiant kokybiškas atliekų surinkimo ir rūšiavimo paslaugas.

Mūsų principai:

- užtikrinti efektyvų įmonės veiklos organizavimą, racionaliai naudojant gamtos išteklius;
- teikti komunalinių, statybinių, didžiųjų, pavojingų ir elektronikos atliekų surinkimo, rūšiavimo bei išvežimo, antrinių žaliavų surinkimo, rūšiavimo ir pardavimo bei asenizacijos ir biotualetų nuomos paslaugas bei eksploatuoti didžiųjų ir kompostuojamų atliekų aikštes, sąlygojant minimalų poveikį aplinkai;
- suprasti ir tenkinti klientą, savo veikloje vadovaujantis reglamentuojančiais teisės aktais, sutartu laiku, kvalifikuotai ir kokybiškai atlikti darbus.

Mūsų įsipareigojimai:

- Laikysimės kokybės ir aplinkos apsaugos vadybos standartų ir reglamento EMAS III reikalavimų.
- Planuosime ir atliksime darbus, taupydami gamtos išteklius bei sieksime geriausių ekonominių rezultatų.
- Užtikrinsime savo klientus, kad bendradarbiavimas su mūsų įmone bus efektyvus.
- Nuolat kelsime mūsų įmonės darbuotojų kvalifikaciją, diegsime tobulėnes technologijas ir darbo organizavimo metodus.
- Laikysimės su mūsų įmonėje nustatytais aplinkos apsaugos aspektais susijusių teisinių ir kitų reikalavimų, rengsime ir įgyvendinsime programas aplinkos apsaugos gerinimui bei taršos prevencijai užtikrinti, racionaliai ir taupiai naudosime gamtos išteklius.
- Siekdami išvengti veiklos trūkumų pirmenybę teiksime prevencinėms priemonėms.
- Kiekvienas darbuotojas bus atsakingas už savo darbo kokybę ir aplinkosaugos reikalavimus pagal pareigas ir kompetenciją.

UAB „ECOSERVICE“ KOKYBĖS IR APLINKOSAUGOS POLITIKA

Mes, UAB „Ecoservice“ darbuotojai, įsipareigojame reikliai vertinti mūsų įmonės teikiamas komunalinių, statybinių, didžiųjų, pavojingų ir elektronikos atliekų surinkimo, rūšiavimo bei išvežimo, antrinių žaliavų surinkimo, rūšiavimo ir pardavimo bei asenizacijos ir biotualetų nuomos paslaugas, didžiųjų ir kompostuojamų atliekų aikštelių eksploataciją ir įmonės aplinkosauginį veiksmingumą.

Siekdami sustiprinti savo pozicijas atliekų surinkimo ir rūšiavimo rinkoje ir užtikrinti klientų patenkinamumą bei rūpinamiesi įmonės veiklos sąlygojamu poveikiu aplinkai, įdiegėme integruotą vadybos sistemą, vadovaudamiesi LST EN ISO 9001:2008, LST EN ISO 14001:2004 standartų ir EMAS III reikalavimais.



APLINKOSAUGOS VADYBOS SISTEMOS APRAŠYMAS

2009 m. įmonė įsidiegė integruotą vadybos sistemą, atitinkančią ISO 9001:2008 ir ISO 14001:2004 standartų reikalavimus. Šios sistemos įdiegimas įmonėje suteikė klientams papildomų naudų bei kokybės užtikrinimo garantijų. Bendrovės veikla yra susijusi su aplinkosauga, todėl įmonės vadovybė didelį dėmesį skiria aplinkos apsaugos standartų laikymuisi. Įmonė, laikydama ISO 14001:2004 standarto ir Europos Parlamento ir Tarybos reglamento Nr. 1221/2009 reikalavimų:

- taupo žaliavas, gamtos išteklius ir energiją, taip pat pakartotinai juos panaudodama gali smarkiai sumažinti produkto ar paslaugų sąnaudas;
- mažina atliekų, nuotekų kiekius ir emisijų išsiskyrimą, išvengia aplinkos taršos ir išlaidų mokesčiams, baudoms mokėti;
- efektyviai tvarko pavojingas atliekas, taip mažina kenksmingų atliekų tvarkymo, avarijų likvidavimo išlaidas, kartu mažėja nelaimingų atsitikimų skaičius.

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas Nr. 1221/2009 yra svarbi tvaraus vartojimo bei gamybos politikos veiksmų plano priemonė, kurios tikslas – skatinti, nuolat didinti įmonės aplinkosauginį veiksmingumą, įmonei diegiant ir įgyvendinant aplinkosaugos vadybos sistemą, atliekant sisteminių, objektyvų ir periodišką šios sistemos veiksmingumo vertinimą, teikiant ataskaitas apie aplinkosauginį veiksmingumą, atvirai bendraujant su visuomene ir kitomis suinteresuotomis šalimis, organizacijos darbuotojams aktyviai dalyvaujant ir rengiant tinkamus mokymus.



Įmonėje buvo nustatyti ir įvertinti šie tiesioginiai aplinkos apsaugos aspektai.

ATLIEKŲ RŪŠIAVIMAS

Mažėja atliekų srautas į sąvartyną, oro tarša bei susidarancio filtrato kiekis.

EMISIJOS Į ORĄ IŠ MOBILIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ

Mažėja oro tarša iš mobilių taršos šaltinių.

GALIMOS AVARINĖS SITUACIJOS

Rūpinantis avarinių situacijų parengtimi ir atliekant kasmetinius darbuotojų apmokymus mažėja tikimybė, jog bus užteršta aplinka.

Netiesioginiai aplinkosaugos aspektai

ATLIEKŲ RŪŠIAVIMAS (ŠVIEČIAMŲJŲ AKCIJŲ ORGANIZAVIMAS)

Gerėjantis ir didėjantis atliekų rūšiovimas, dėl organizuojamų šviečiamųjų akcijų.

A) *Eko-mokykla;*

B) *Darom akcija;*

C) *Kalėdų eglutė –namų šilumai;*

D) *Antrinių žaliavų rūšiovimo maišų dalijimas privačių namų gyventojams;*

E) *Antrinių žaliavų rūšiovimo dėžučių dalijimas įmonėms ir organizacijoms.*

F) *„Vasarok - rūšiuok“ suteikiama kaimo turizmo sodyboms ir poilsiavietėms antrinių žaliavų rūšiovimo konteineriai, bei lankstinukai kaip teisingai rūšiuoti.*

APLINKOS APSAUGOS ASPEKTAI

2013 M. APLINKOS APSAUGOS TIKSLAI IR UŽDUOTYS

2013 M. IŠKELTAS TIKSLAS MAŽINTI ATLIEKŲ, PATENKANČIŲ Į SĄVARTYNĄ, KIEKĮ

Mažinti į sąvartynus patenkančių atliekų kiekius ir taupyti gamtinius bei energinius išteklius galima rūšiuojant atliekas. Geriausios kokybės perdirbti tinkamos antrinės žaliavos gaunamos tada, kai atliekos išrūšiuojamos jų susidarymo vietoje, namuose. Rūšiuojant atliekas svarbu iš bendro atliekų srauto atskirti ne tik antrines žaliavas (popierių, stiklą, plastiką, metalą), bet ir pavojingas, elektros ir elektroninės įrangos, didelių matmenų ir žaliąsias atliekas.

1. Užduotis – sumažinti išrūšiuotų 2013 m. mišrių komunalinių atliekų kiekį patenkantį į sąvartyną 6 proc., lyginant su 2012 m.
2. Užduotis – 2013 m. padidinti 3 proc. iš mišrių komunalinių atliekų išrusiuotą antrinių žaliavų kiekį, lyginant su 2012 m.
3. Užduotis – 2013 m. padidinti 3 proc. iš mišrių komunalinių atliekų išrusiuotą biodegraduojančių atliekų kiekį, lyginant su 2012 m.

UAB „Ecoservice“ aplinkosaugos veiksmingumą nusakantys rodikliai:

- Atliekų surinkimas, rūšiavimas;
- Teršalų išmetimas iš mobilių taršos šaltinių;
- Elektros energijos naudojimas atliekų rūšiavimui;
- Kuro vartojimas atliekų surinkimui;
- Vandens suvartojimas buitiniams ir gamybinėms reikmėms;

Bendras metinis organizacijos išvedinys - surinktų komunalinių atliekų kiekis per metus tonomis.

UAB Ecoservice veikla neturi įtakos biologinės įvairovės sričiai.

Įmonėje 2012 metais buvo išsikelti aplinkosaugos tikslai:

Tikslas – Mažinti atliekų kiekį patenkančių į sąvartyną:

Užduotis - Surinkti 2 % (daugiau nei - 29,58 t) popieriaus daugiau nei 2011 m. ir iki 100 t elektros ir elektronikos atliekų Eko-mokyklos akcijos metu.

Įvykdymas – 2012 m. buvo vykdoma „Eko - mokykla“ popieriaus atliekų rinkimas.

2008 m. ir 2012 m. vykusių „Eko - mokykla“ popieriaus rinkimo akcijos palyginimas pateikiamas lentelėje:

Popieriaus rinkimo akcija	2008 m.	2010 m.	2011 m.	2012 m.
Surinktų atliekų kiekis, t	98	470	29	277
Dalyvavusių mokyklų skaičius, vnt.	36	135	29	287

2012 m. vykusioje akcijoje dalyvavo visos Lietuvos mokyklos, todėl surinktas antrinių žaliavų kiekis 248 t didesnis nei užsibrėžta užduotis. Elektros ir elektronikos atliekas vykusios akcijos metu rinko partneriai Elektros ir elektroninės įrangos bei baterijų ir akumuliatorių gamintojų ir importuotojų asociacija EPA, surinkta apie 40 t.

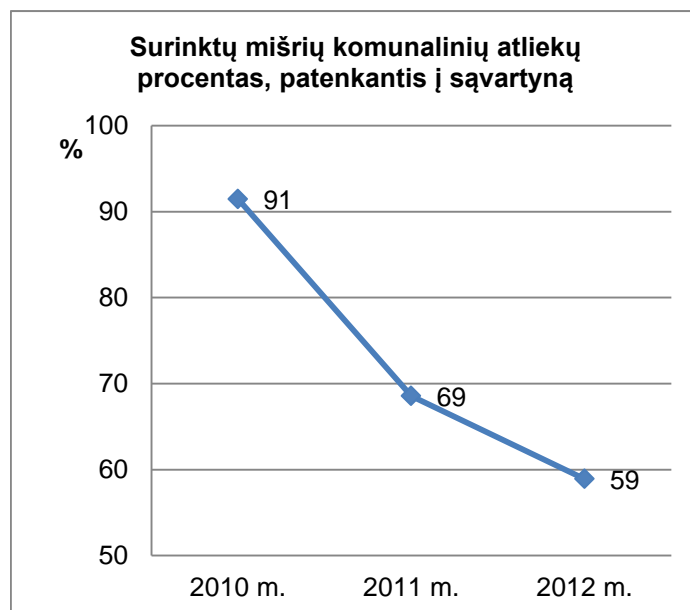
Užduotis – 2012 m. Vilniaus ir Širvintų padaliniuose sumažinti 25% surinktų komunalinių atliekų kiekį su patenkančiu į sąvartyną atliekų kiekiu lyginant 2011 m.

APLINKOSAUGOS VEIKSMINGUMO RODIKLIAI

Įvykdymas – 2012 m. įvykdymas pateikiamas lentelėje.

	Surinktas mišrių komunalinių atliekų kiekis Vilniaus ir Širvintų padaliniuose, t	Nuvežtas į sąvartyną atliekų kiekis iš Vilniaus ir Širvintų padalinių, t	Surinktų mišrių komunalinių atliekų procentas, patenkantis į sąvartyną
2010 m.	58953	53922	91
2011 m.	87603	60062	69
2012 m.	94564*	55719	59

*Lentelėje pateiktas mišrių komunalinių atliekų kiekis Vilniaus ir Širvintų padalinių



Nepavyko užduoties įvykdyti pilnai, dėl keletą savaičių vykdytų įrenginio remonto darbų.

Užduotis – 2012 m. pasiekti, kad surinktų buitinių atliekų kiekis lyginant su išrūšiuotų antrinių žaliavų kiekiu būtų 10 proc. (daugiau nei - 11155 t) didesnis nei 2011 metais.

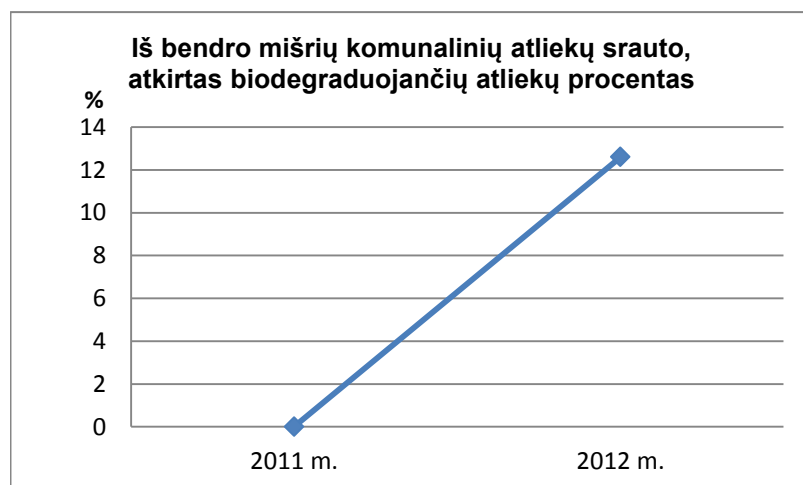
Įvykdymas – 2012 m. įvykdymas pateikiamas lentelėje.

	Rūšiuotas mišrių komunalinių atliekų kiekis, t	Išrūšiuotas antrinių žaliavų kiekis, t
2011 m.	66848	10141
2012 m.	67701	14403

Užduotis - 2012 m. pasiekti, kad surinktų buitinių atliekų kiekio ir išrūšiuotų biodegraduojančių atliekų kiekio santykis būtų 20 % didesnis lyginant su 2011 m.

Įvykdymas – 2012 m. įvykdymas pateikiamas lentelėje.

	Rūšiuotas mišrių komunalinių atliekų kiekis, t	Išrūšiuotas biodegraduojančių atliekų kiekis, t	Atskirtų biodegraduojančių atliekų procentas iš mišrių komunalinių atliekų srauto
2011 m.	66848	0	0
2012 m.	67701	8532	13

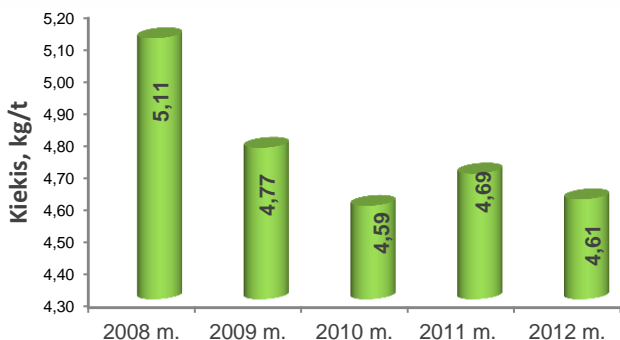


Nepavyko užduoties įvykdyti pilnai, dėl keletą savaičių vykdytų įrenginio remonto darbų.

Kuro sąnaudos atliekoms surinkti

2012 m. vidutinės kuro sąnaudos reikalingos vienai atliekų tonai surinkti, palyginti su 2011 m. sumažėjo 1,74 procento.

Rodikliai	2008 m.	2009 m.	2010 m.	2011 m.	2012 m.
Sunaudoto kuro kiekis, t	459	401	370	395	421
Surinktų atliekų kiekis, t	89 821	84 090	80 684	84 248	91 398
Kuro sąnaudos vienai tonai atliekų surinkti, kg/t	5,11	4,77	4,59	4,69	4,61



Elektros energijos sąnaudos, teikiant paslaugas

Metai	Padalinys	Elektros kiekis, MWh	Surinktų atliekų kiekis, t	kWh/t
2010	Gamybos bazė	426 000	80 684	5,27
2011	Gamybos bazė	414 000	84 248	4,91
2012	Gamybos bazė	436 000	91 398	4,77

Išrūšiuoti 1 tonai antrinių žaliavų per 2012 m. buvo suvartota 0,00477 MWh.

Teršalų išmetimas į aplinką iš mobilių taršos šaltinių

Teršalo pavadinimas	2008 m.	2009 m.	2010 m.	2011 m.	2012 m.
CO	89	78	72	77	75
NO _x	12	11	10	11	12
SO ₂	0,459	0,401	0,37	0,39	0,421
K.D.	1,82	1,59	1,46	1,56	1,955
Surinktų atliekų kiekis, t	89 821	84 090	80 684	84 248	91 398
CO emisijos vienai tonai surinktų atliekų, kg/t	0,99	0,93	0,89	0,905	0,820
NO _x emisijos vienai tonai surinktų atliekų, kg/t	0,1336	0,1308	0,1239	0,1263	0,131
SO ₂ emisijos vienai tonai surinktų atliekų, kg/t	0,0051	0,0047	0,0045	0,0046	0,0046
KD emisijos vienai tonai surinktų atliekų, kg/t	0,0202	0,0189	0,0180	0,0183	0,0213

2012 m., palyginti su 2011 m., išmetamų teršalų CO kiekis sumažėjo 9,00 procentais.

2012 m., palyginti su 2011 m., išmetamų teršalų NO_x ir kietųjų dalelių kiekis padidėjo atitinkamai 3,72 ir 4,0 procentų, dėl senstančio autotransporto parko.

2012 m., palyginti su 2011 m., išmetamų teršalų SO₂ kiekis nepakito.


Vandens suvartojimas buitiniams reikmėms ir gamybinėms reikmėms

Laikotarpis	Padalinys	Buitiniams reikmėms sunaudotas vandens kiekis, m ³ per metus	Darbuotojų skaičius, vnt.	Vidutinis sunaudoto vandens kiekis vienam įmonės darbuotojui	išplautų konteinerių skaičius per metus	Sunaudotas konteineriams plauti vandens kiekis, m ³ per metus	Vidutinis sunaudoto vandens kiekis vienam konteineriui plauti, m ³	Surinktų mišrių komunalinių atliekų kiekis, t per metus	Vidutinis konteineriams plauti sunaudoto vandens kiekis, vienai tonai surinktų mišrių komunalinių atliekų, ltr
2010 m.	Administracija, remonto baras ir logistikos padalinys	1589	145	10,95	1872	41	0,022	80684	0,51
2011 m.	Administracija, remonto baras ir logistikos padalinys	2589	249	10,39	6570	131,4	0,020	84248	1,56
2012 m.	Administracija, remonto baras ir logistikos padalinys	2472	251	9,49	7072	162	0,023*	91398	1,77

* vandens kiekis vienam konteineriui plauti padidėjo todėl, kad buvo pradėti plauti ir antrinių žaliavų rūšiavimui skirti konteineriai.

APLINKOSAUGOS VEIKSMINGUMO IŠVADA

Atlikus įmonės veiklos analizę, gauti rezultatai rodo, kad 2012 m. įmonei pavyko pagerinti aplinkosaugos veiksmingumą, lyginant su 2011 m., nors ir visų ambicingų tikslų nepavyko pasiekti. Vidaus auditų metu nustatyta, kad įmonės veikla atitinka teisinius reikalavimus.



UAB „Ecoservice“ taikomi teisiniai reikalavimai. Įmonėje yra sudarytas teisinių ir kitų reikalavimų sąrašas, kuriuo gali naudotis visi įmonės darbuotojai. Taip pat yra paskirtas asmuo, atsakingas už teisinių ir kitų reikalavimų sąrašo koregavimą ir pakeitimus. Vidaus audito metu tikrinama, kaip veikla atitinka teisinius ir kitus reikalavimus. Sudaromas teisinių ir kitų reikalavimų klausimynas, pagal kurį tikrinama jų atitiktis.

2012 m. buvo atlikti 3 neplaniniai specifiniai patikrinimai, kuriuos atliko LR AM Vilniaus RAAD Vilniaus miesto agentūra. Vieno iš patikrinimų metu buvo nustatyta TIPK leidimo pažeidimas, kuris buvo operatyviai pašalintas.

Kito patikrinimo (akto Nr. VR-14.7-426) metu pažeidimų nenustatyta.

Įmonei taikomi su aplinka susiję teisiniai reikalavimai

1. Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų (TIPK) išdavimo, atnaujinimo ir panaikinimo taisyklės.
2. Atliekų tvarkymo taisyklės.
3. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas.
4. Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas.
5. Vilniaus miesto atliekų tvarkymo taisyklės.
6. Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės.
7. Baterijų ir akumuliatorių bei baterijų ir akumuliatorių atliekų tvarkymo taisyklės.
8. Elektros ir elektroninės įrangos bei jos atliekų tvarkymo taisyklės.
9. Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymas.
10. Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės.
11. Pavojingų atliekų tvarkymo licencijavimo taisyklės.
12. Pavojingas atliekas tvarkančių įmonių darbuotojams taikomų kvalifikacinių reikalavimų ir atestavimo tvarka.
14. Triukšmo prevencijos viešose vietose taisyklės.
15. Akustinio triukšmo, triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje.
16. Atliekų vežimo tvarkos aprašas.
17. Maksimalūs leidžiami transporto priemonių matmenys, leidžiamos ašies apkrovos, leidžiama bendroji masė.
18. Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės.
19. Lietuvos Respublikos priešgaisrinės saugos įstatymas.
20. Teršiančių medžiagų, išmetamų į atmosferą iš mašinų su vidaus degimo varikliais, vertinimo metodika.
21. Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklės
22. Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklės.
23. Aplinkos apsaugos reikalavimų transporto priemonių techninei priežiūrai ir remontui aprašas.

TAIKOMI IR SU APLINKA SUSIJĘ TEISINIAI REIKALAVIMAI

APLINKOSAUGOS VERTINTOJO IŠVADA

EMAS aplinkosaugos vertintojas **DNV Certification Oy/AB**, registracijos numeris Y-1457421-6, atliko patikrinimą ir deklaruoja, kad UAB „Ecoservice“, veikiančios Jočionių g. 13 ir Gariūnų g. 71, Vilnius, Lietuva, aplinkosaugos politika, aplinkosaugos vadybos sistema, audito procedūros ir jų įgyvendinimas bei aplinkosaugos ataskaita atitinka visus Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento (EB) Nr. 1221/2009 reikalavimus.

Tikrinimo metu buvo remtasi organizacijos deklaracija, kad ji nebuvo bausta dėl aplinkos apsaugos teisinių reikalavimų pažeidimo.

Organizacijoje atliktas patikrinimas ir vertinimas patvirtina, kad nėra su jos aplinkos apsaugos aspektais susijusių taikomų teisinių reikalavimų neatitikties įrodymų.

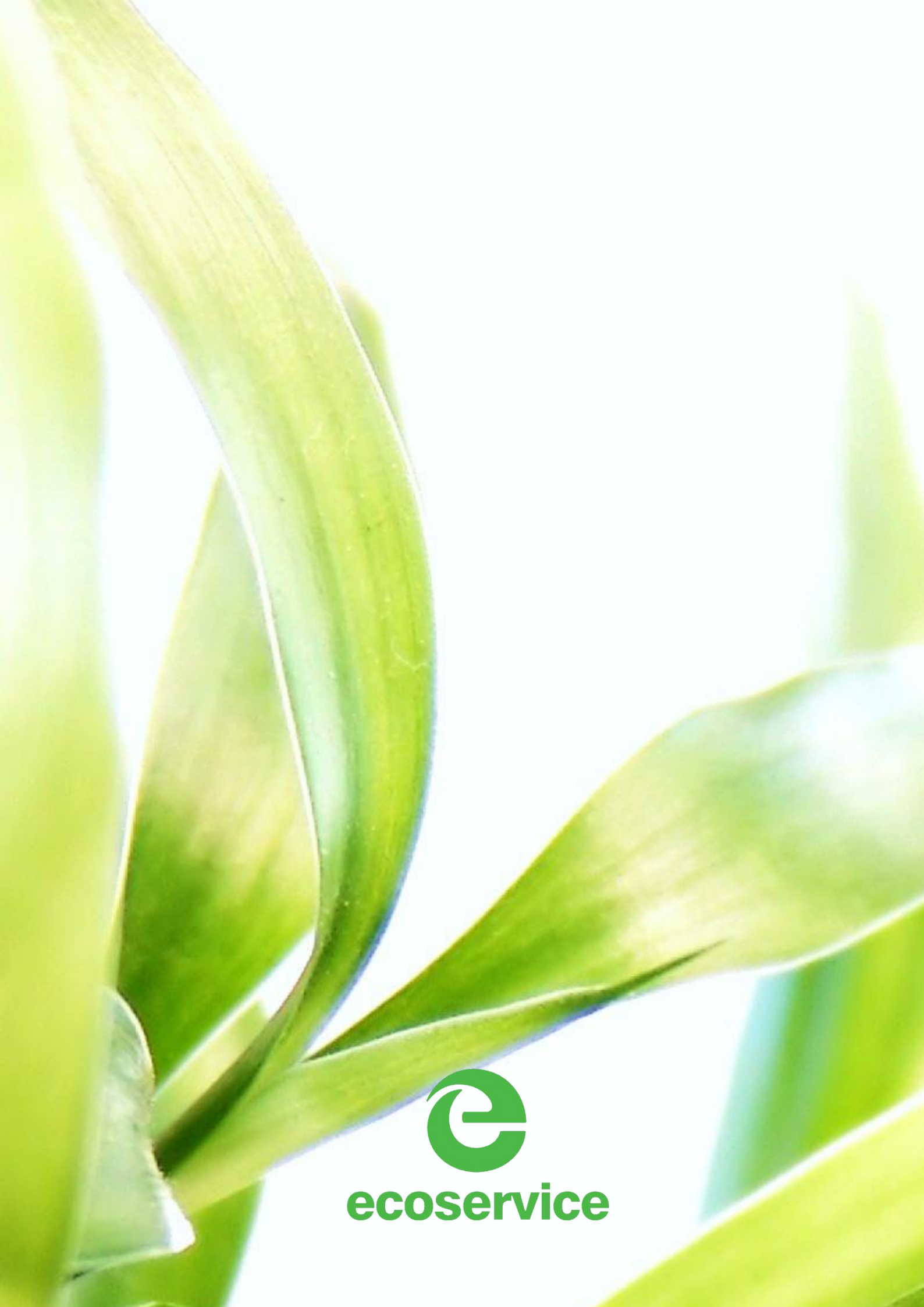
Ši vertintojo išvada nėra lygiavertė EMAS registracijai, kurią gali suteikti tik kompetentinga įstaiga pagal Reglamentą (EB) Nr. 1221/2009.

VILNIUS, 2013 m. kovo 25d.

Vertinimą atliko:

DARIUS PAMAKŠTYS
JONAS KAPTURAUSKAS





ecoservice