



Aplinkosaugos ataskaita
2012

Pirmasis žodis

Nacionalinė Energetikos strategija skatina atsinaujinančių išteklių vartojimo didinimą. Igyvendinant iškeltus tikslus, kasmet vis labiau auga biokuro poreikis energetikos sektoriuje. Šilumo gamintojų ir žaliųjų elektrinių plėtrai svarbus nuolatinis ir nenutrūkstamas biokuro gamybos ir tiekimo procesas.

Šiandien esame vieni didžiausių biokuro tiekėjų tiek Lietuvoje tiek visame Pabaltyje, efektyviam naudojimui ruošiantys produkciją iš atsinaujinančių energetinių išteklių (toliau tekste - AEI). Svarbiausias „Bionovus“ veiklos aspektas – miško kirtimo ir gamybos atliekų perdirbimas į biokurą ir jo tiekimas didžiausiems Lietuvos šilumos tinklams ir elektrinėms. Šiuo metu aptarnaujame daugiau nei puse Lietuvos centralizuotų šilumos tinklų, o patikimiausio tiekėjo vardą padėjo pelnyti stabilumas ir užtikrintas biokuro tiekimas bet kuriuo sezonu.

UAB Bionovus yra viena iš įmonių, savo veikloje taikančių darnumo principus. Darni plėtra tampa varomaja jėga planuojant švarų ir ekologišką rytojų. Jaučiamės atsakingi už subalansuotą gamtinių resursų naudojimą, nuolatinį ir nenutrūkstamą atsinaujinančio kuro tiekimą klientams ir visuomenės ekologiško gyvenimo skatinimą.

Generalinis direktorius
Audrius Vaitkevičius



Turinys

Pirmasis žodis.....	2
Apie „Bionovus“.....	4
Aplinkos apsaugos politika	5
Pagaminamas ir tiekiamas biokuras.....	6
Žaliosios iniciatyvos. Medelių sodinimas.....	10
Visuomeniniai renginiai.....	11
Veiksmingumo rodikliai ir aplinkosaugos tikslai.....	13
Teisiniai reikalavimai.....	22
Aplinkosaugos vertintojo duomenys.....	23

Apie „Bionovus“

UAB „Bionovus“ veiklą žaliosios energetikos srityje bei gamtinių išteklių saugojimo skatinimą vykdo visoje Lietuvoje. Bendrovės veikla yra neatsiejama nuo aplinkosaugos, todėl įmonės vadovybės pagrindinis dėmesys skiriamas aplinkos apsaugos standartų laikymuisi.

2010-aisiais „Bionovus“ tapo viena pirmųjų biokuro gamintojų Lietuvoje, sertifikuotų pagal Forest Stewardship Council ® - FSC® gamybos grandies sistemą. Sertifikatas garantuoja, jog dalis gaminamo biokuro žaliavos išsigyjama iš atsakingai ir racionaliai tvarkomų miško ūkių plotų, kuriuose, siekiant sumažinti galimą neigiamą poveikį aplinkai, taikomi aplinkosauginiai reikalavimai, rūpinamasi socialine gerove ir ilgalaike ekonomine nauda.

2011-aisiais bendrovėje integruota aplinkos apsaugos vadybos sistema, įdiegta remiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr.1221/2009 - EMAS III reglamento reikalavimais. EMAS veikla taikoma tiek centrinėje bendrovės būstinėje, tiek biokuro padaliniuose, veikiančiuose keturiuose skirtinguose Lietuvos miestuose: Vilniuje, Kazlų Rūdoje, Kelmėje bei Mažeikiuose. Taip pat 2011-aisiais bendrovėje įdiegta kokybės vadybos sistema, padedanti užtikrinti kokybės vertinimą bei reikalavimų atitikimą.

Bendrovė siekia suformuoti tokią organizacijos kultūrą, kurioje kiekvienas darbuotojas savo kompetencijos ribose prisiiamtų atsakomybę už atliekamų darbų kokybę, kokybės gerinimą, darbuotojų saugą ir sveikatą bei aplinkos apsaugą.



The mark of
responsible forestry



UAB „BIONOVUS“ APLINKOS APSAUGOS POLITIKA

„Bionovus“, siekdama įtvirtinti aplinkosauginių ir kitų bendrujų reikalavimų laikymą biokuro tiekimo grandinėje ir užtikrinti tvarų ir subalansuotą gamtos išteklių naudojimą, skelbia UAB „Bionovus“ aplinkos apsaugos politiką:

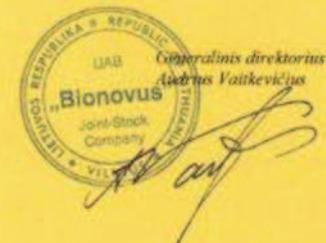
„Bionovus“ misija: būti patikimu atsinaujinančio kuro tiekėju, užtikrinančiu ilgalaikį ir nenutrukstamą biokuro tiekimą, ir savo veikloje taikyti atsakingus gamtos resursų naudojimo principus.

„Bionovus“ vizija – pažangiausia ekologijos verslo bendrovė Baltijos šalyse, turinti didžiausius biokuro gamybos pajėgumus ir įgyvendinanti stambiausius žaliosios energetikos projektus.

Siekdami tikslų vykdant savo veiklą prisiimame atsakomybę už aplinkai daromą poveikį ir įsipareigojame:

- Savo veikloje remtis visais ją reglamentuojančiais teisiniais ir kitais atitinkamais reikalavimais bei nuostatomis;
- Siekdami nuolatinio gerinimo ir taikydami taršos prevencijos principus, vertinti veiklos rezultatus bei poveikį aplinkai ir tuo remiantis nustatyti bei periodiškai peržiūrėti aplinkos apsaugos tikslus;
- Siekti suformuoti tokią organizacijos kultūrą, kurioje kiekvienas darbuotojas savo kompetencijos ribose prisiimtu atsakomybę už atliekamų darbų kokybę, kokybės gerinimą, darbuotoju sauga ir sveikata bei aplinkos apsauga.
- Aktyviai prisidėti prie atsinaujinančio vietinio kuro rinkos plėtros.

Su šia politika supažindinti visi bendrovės darbuotojai ir kiekvienas savo darbe turi laikytis šios politikos principų.

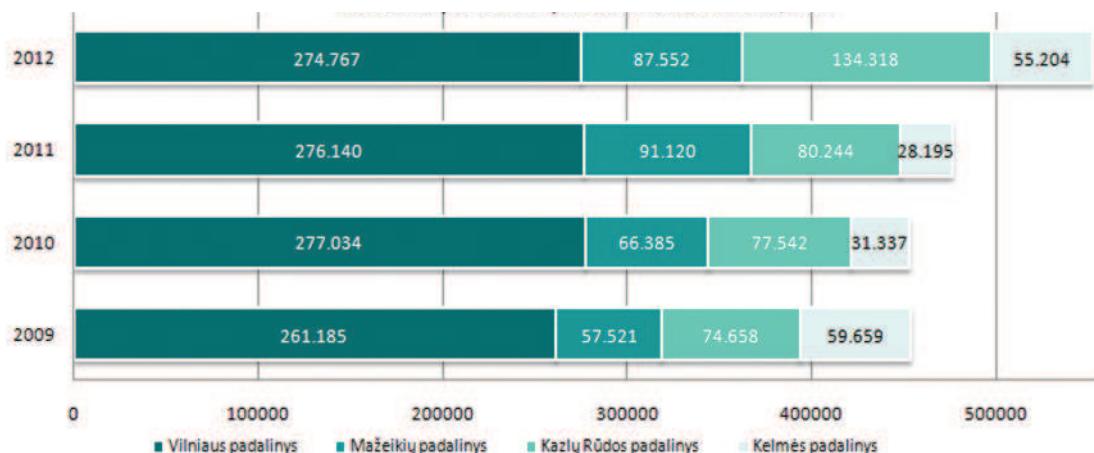


Pagaminamas ir tiekiamas biokuras

Įmonės gaminama produkcija - medienos biokuras, naudojamas šilumos ir elektros energijai gaminti. Biokurui gaminti „Bionovus“ naudoja malkinę medieną ir kirtimo atliekas, liekančias miškuose po jų kirtimo ir valymo darbų, medienos atliekas, susidarančios medienos perdirbimo įmonėse.

Sertifikuota gamybos grandis užtikrina įsigyjamos žaliavos atitikimą keliamiems reikalavimams. Konkretūs biokuro žaliavos pirkimo principai taikomi žaliavai, perkamai iš valstybinių miškų, iš privačių miško savininkų, iš žemės savininkų, iš medienos perdirbimo ar miško ruošos įmonių bei importuojant žaliavą iš užsienio valstybių.

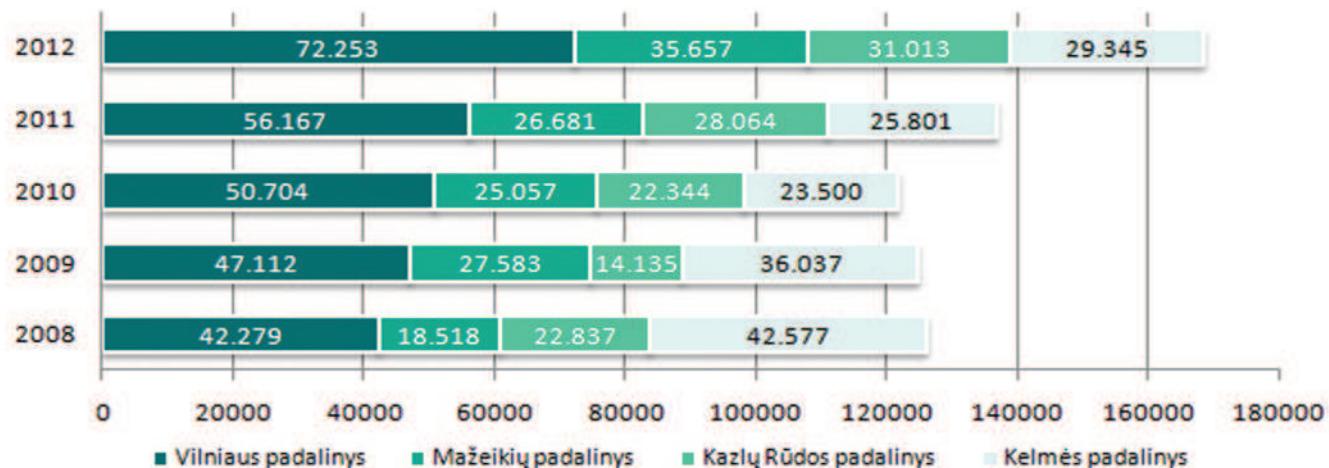
Lietuvos biokuro rinka – viena labiausiai besivystančių ūkio šakų, su kuria siejama šalies energetikos ateitis. Siekiant įgyvendinti nacionalinę energetikos strategiją, biokuro – vieno prieinamiausių AEI – naudojimas šilumos ūkyje bei biokuro katinilių vystymas tampa prioritetine sritimi Lietuvos energetikos sektoriuje. Todėl „Bionovus“ aktyviai plečia savo veiklos teritoriją ir šiuo metu biokurą tiekia jau beveik trimis dešimtimis Lietuvos katinilių.



I graf. Kūrenimui paruošto ir patiekto biokuro kiekis, ktm

Pagaminamas ir tiekiamas biokuras (t_{es.})

2012 metais, bendrovės aptarnaujamų katalinių skaičius pasipildė dar keliomis katalinėmis, aptarnaujančiomis didžiausius Lietuvos miestus. Tai salygoja bendrovės gamybos ir pardavimo rodiklių augimą.
Dalį bendro paruošto ir patiekto biokuro gamina savo pajegumais (2 grafikas).



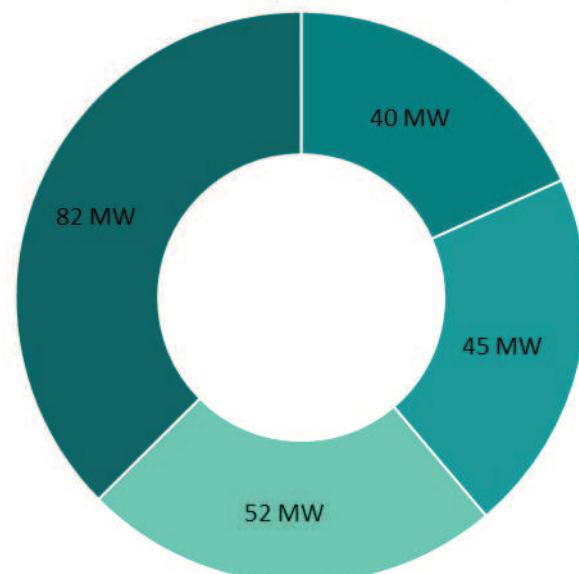
2 graf. Pagaminto biokuro kiekis, ktm.



Pagaminamas ir tiekiamas biokuras (tęs.)

Bendrovė savo plėtrą grindžia ne tik augančiu atsinaujinančio kuro – medienos biokuro – poreikiu bet ir patikima ir stabili bendrovės darbo strategija. Savo pirkėjam bendrovė siūlo platų produkcijos asortimentą:

- malkų medienos skiedrą;
- medienos atraižų skiedrą;
- miško kirtimo atliekų skiedrą;
- greitai augančių energetinių želdinių skiedrą;
- kelmų skiedrą;
- medienos žievės skiedrą;
- medienos pjuvenas;
- biokuro mišinius.



Gaminamą biokurą tiekiame tiesiai į bendrovės aptarnaujamas katilines. 2012 metais aptarnavome ~ 220 MW galingumo katilines.

■ Mažeikių padalinys ■ Kelmės padalinys ■ Kazlų Rūdos pad ■ Vilniaus padal

3 graf. Aptarnaujamų katilių galingumas

Technika

Išlaikyti užsitarantą klientų pasitikėjimą padeda patvarūs techniniai pajegumai, padedantys pasiekti rezultato bet kokiomis oro sąlygomis, bei leidžiantys didinti gamybos ir transportavimo kiekius. Siekiant turėti patikimą techniką, „Bionovus“ nuolat atnaujina savo techninę bazę, kuri leidžia surinkti ir paruošti naudojimui daugiau biokuro žaliavos, didinti medienos kirtimo atliekų perdirbimo kiekius ir gerinti gaminamos produkcijos kokybę.

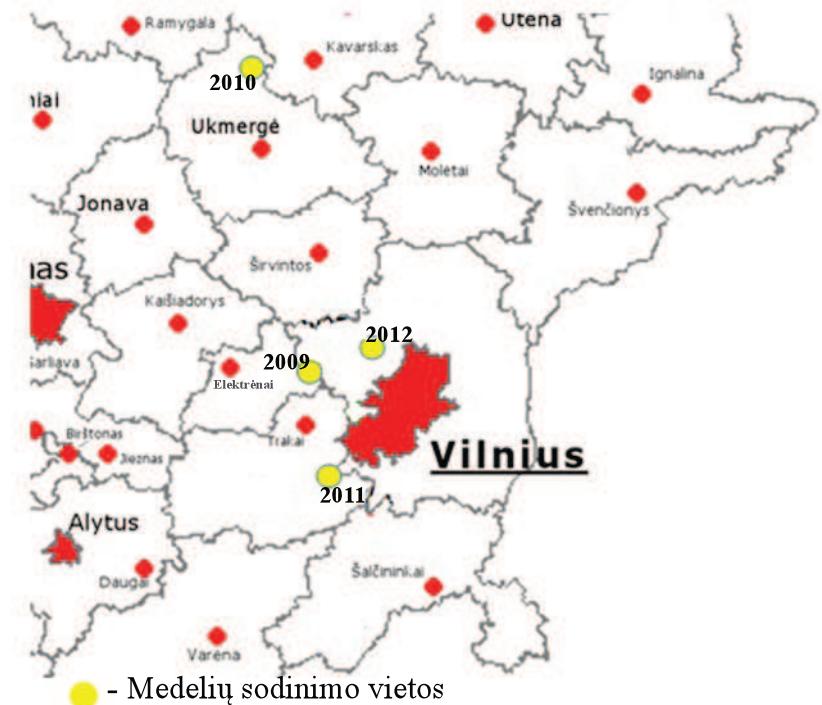


UAB Bionovus
aplinkosaugos ataskaita
2012

Žaliosios iniciatyvos. Medelių sodinimas

Medelių sodinimo akcija – gražia tradicija tapęs ir kasmet vykstantis „Bionovus“ renginys, padedantis palaikyti ekologines iniciatyvas, saugoti mišką ir burti bendraminčius. Kasmet nuo 2007-ųjų „Bionovus“ darbuotojai pavasarį pasitinka plušėdami miške. Darbuotojai, jų draugai ir įmonės svečiai išsiruošia į gamtą sodinti medelių. Pavasarinė talka jau vyko Sudervės, Taujėnų, Paluknio, Paežerių girininkijose, Vilniaus, Trakų ir Ukmergės rajonuose. Ši iniciatyva leido pasodinti jau per 24 tūks. medelių, o mišku užsodinti jau daugiau kaip 7,5 ha ploto.

2012 metams išskeltas tikslas: į šią ekologinę iniciatyvą įtraukti dar daugiau dalyvių. **Tikslas pasiektas:** 2012 metų talkoje darbavosi per 40 gamtai neabejingu talkininkų. 2013 metams įmonė neiškėlė tikslų šiai sričiai.



I pav. Medelių sodinimo iniciatyvos, vykdytos šiose teritorijose.



Visuomeniniai renginiai

Įmonė ar įmonės atstovai dalyvauja renginiuose, kuriuose visuomenė supažindinama su miško ruošos technikos naujovėmis, įmonės veikla bei kitais aplinkosauginiais aspektais. 2012 m „Bionovus“ dalyvavo pirmą kartą Lietuvoje surengtoje miškininkystės parodoje po atviru dangumi, kur buvo eksponuojama ir demonstruojama miško, medienos ruošos, medelynų ir biokuro gamybos technika, jos padargai.

Trakų miškų urėdijos Paluknio girininkijoje įmonė, kartu su partneriu, surengė praktinį pasitarimą biokuro ruošimo klausimais, kurio metu buvo pristatyta naujausia, specialiai šiam renginiui iš Suomijos atgabenta miško kirtimo atliekų smulkinimo technika. Trakų miškų urėdas pristatė šios urėdijos valdomų miškų būklę, miško kirtimo atliekų ruošos galimybes. Urėdijos darbuotojams bei biokuro ruošos specialistams pristatyti stacionarūs ir mobilūs medienos bei jos atliekų smulkintuvai, patogūs dirbtin kirtavietėse ir sandėliavimo aikštelėse.

VĮ Kazlų Rūdos mokomojoje miškų urėdijoje vyko pasitarimas biokuro ruošimo klausimais, kuriame dalyviai galėjo susipažinti su galinga UAB „Bionovus“ medienos smulkinimo technika. Renginys sulaukė įvairių sričių specialistų susidomėjimo. Pasitarimo metu buvo aptarti biokuro ruošimo ir sandėliavimo ypatumai, biokuro naudojimo šilumos gamybai perspektyvos, esama biokuro naudojimo centralizuotoje šilumos gamyboje situacija.

Visuomeniniai renginiai (tęs.)

Įmonės tikslas buvo: Per 2012 metus surengti bent 2 renginius visuomenės informavimo ir švietimo tikslais apie įmonės vykdomą veiklą, klientams teikiamas paslaugas ir veiklai keliamus reikalavimus. **Tikslas pasiektas.**

Šiai sričiai 2013 metams iškeltas tikslas: Visuomenės informavimas renginių pagalba.

Tikslui pasiekti reikalingos užduotys:

- Surengti/ dalyvauti visuomeniniuose renginiuose, reprezentuojant vienintelio Lietuvoje biokuro gamintojo, sertifikuoto FSC, ISO 9001 bei registratoria EMAS, vykdomą veiklą.
- Užtikrinti įmonės atstovų dalyvavimą su tiesiogine įmonės veikla susijusiuose seminaruose.



VEIKSMINGUMO RODIKLIAI IR APLINKOSAUGOS TIKSLAI

UAB „Bionovus“ aplinkosaugos veiksmingumas vertinamas pagal rodiklius. Veiksmingumo rodiklio A skaičius – pagrindinės aplinkosauginės sritys:

- Biokuro gamybai ir paruošimui parduoti reikalingo kuro sąnaudos;
- Tarša iš vidaus degimo variklių;
- Poveiki biologinei įvairovei;
- Susidareš atliekų kiekis;
- Kiti rodikliai (susmulkinamų kirtimo atliekų kiekis, atitiktis teisiniam reikalavimams ir kt.)

Veiksmingumo rodiklio B skaičius – bendras pagaminto ir pardavimui paruošto biokuro kiekis kietmetriais per metus.

VEIKSMINGUMO RODIKLIAI IR APLINKOSAUGOS TIKSLAI

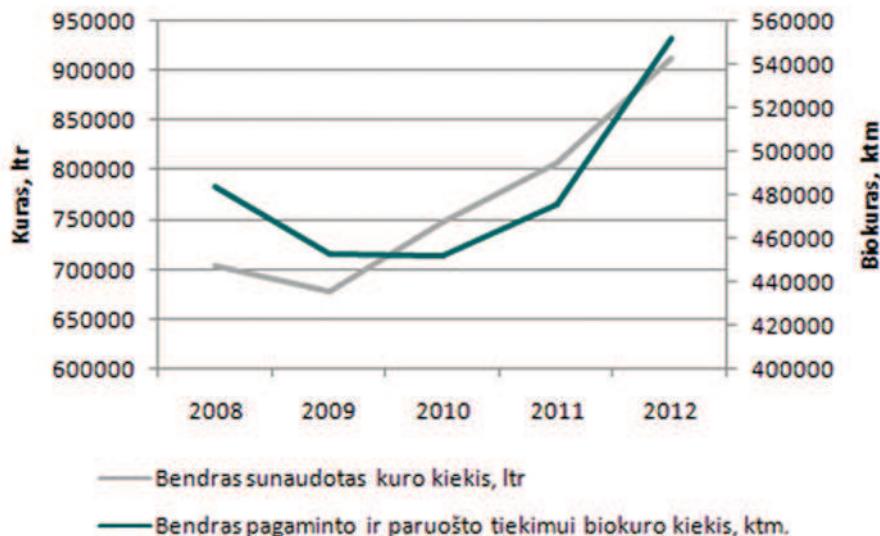
BIOKURO GAMYBAI IR PARUOŠIMUI TIEKTI REIKALINGO KURO SĄNAUDOS

Pagrindinis kuro sąnaudų rodiklis – bendras kuro kiekis, reikalingas 1 bendro pagaminto ir paruošto tiekimui biokuro kietmetriui.

1 lentelė. Kuro sąnaudos biokuro paruošimui tiekti

	2008	2009	2010	2011	2012
Bendras sunaudotas kuro kiekis, ltr	703 925	678 411	747 484	806 774	911 487
Bendras pagaminto ir paruošto pardavimui biokuro kiekis, ktm.	483 520	453 022	452 298	475 699	551 840,7
Kuro sąnaudos 1 ktm pagaminto ir paruošto parduoti biokuro, ltr/ktm	1,46	1,50	1,65	1,70	1,65

Gamybai ir transportavimui sunaudojamo kuro kiekis atspindi tik tą dalį, kurią įmonė pagamino ir/ar pervežė pati.

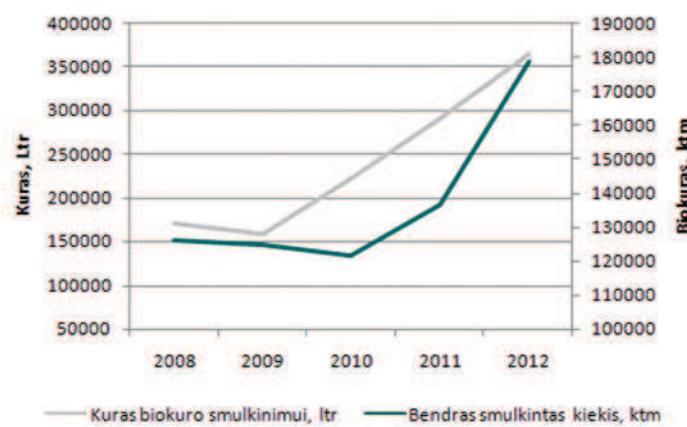


4 graf. Kuro sąnaudos biokuro paruošimui tiekti.

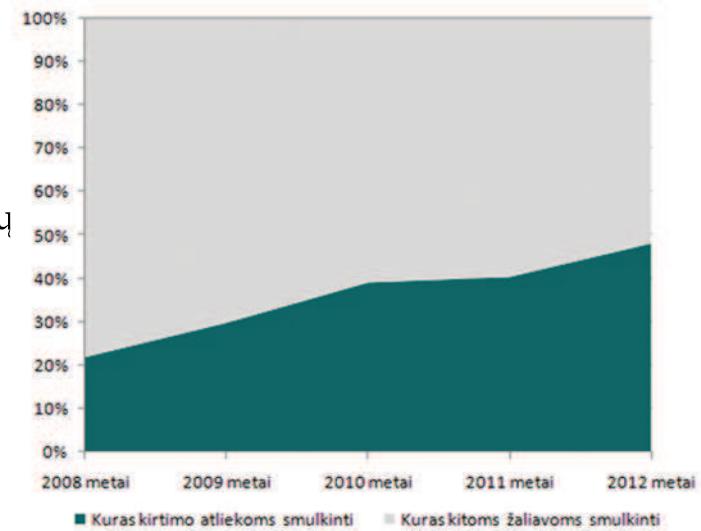
VEIKSMINGUMO RODIKLIAI IR APLINKOSAUGOS TIKSLAI

PAGALBINIAI RODIKLIAI. GAMYBAI SUNAUDOTAS KURAS

Gamybos kuro sąnaudos atspindi tik įmonės pagaminto biokuro ir tam sunaudoto kuro kiekius. Vidutinės kuro sąnaudos priklauso nuo augančio kirtimo atliekų gamybos kiekio, kadangi 1 kirtimo atliekų kietmetriui perdirbti reikalinga dvigubai daugiau kuro nei kitai žaliavai. 6. grafike pavaizduota, kokia kuro dalis sunaudojama augančiam kirtimo atliekų kiekiui susmulkinti. Vis tik vidutinės kuro sąnaudos vienam kietmetriui pagaminti 2012 m. sumažėjo (2 lentelė).



5 graf. Gamybos kuro sąnaudos.



6 graf. Gamybos kuro sąnaudų pasiskirstymas

	2008	2009	2010	2011	2012
Kuras biokuro smulkinimui, ltr	170576	158234	221944	291093	364193
Bendras smulkintas kiekis, ktm	126211	124867	121604	136713	178734
Smulkinimui sunaudotas kuras, ltr/ktm	1,35	1,27	1,83	2,13	2,04

2012 metais šiai sričiai įmonė nebuvo iškėlusi tikslų.
2013 metais tikslų taip pat nenumatyta.

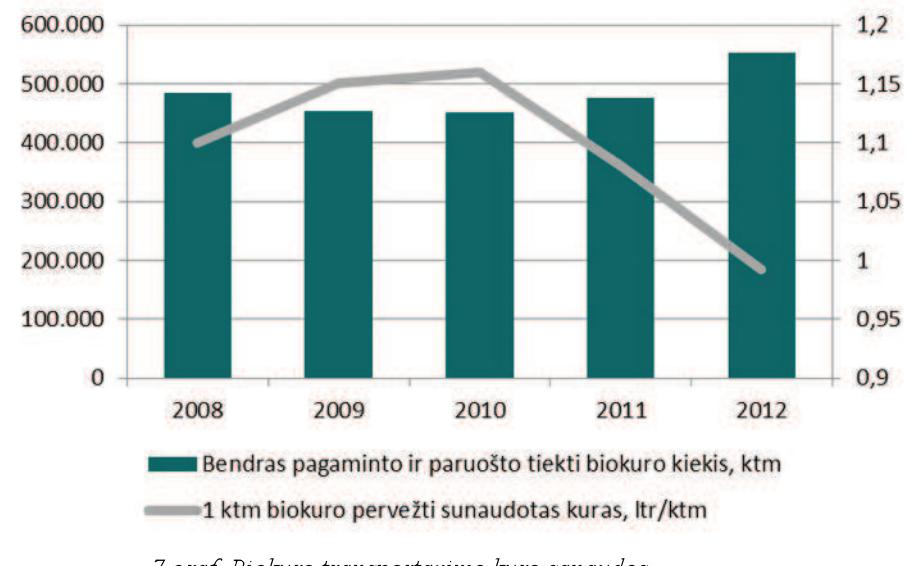
VEIKSMINGUMO RODIKLIAI IR APLINKOSAUGOS TIKSLAI

PAGALBINIAI RODIKLIAI. Transportavimui sunaudojamas kuras

Planujant logistokos schemas bei maršrutus, per 2012 metus pavyko sumažinti kuro, reikalingo žaliavų ir produkcijos transportavimui, sąnaudas.

3 lentelė. Biokuro transportavimui sunaudojamas kuras.

	2008	2009	2010	2011	2012
Biokuro transportavimui sunaudojamas kuras, ltr	533.349	520.177	525.540	515.681	547.293
Bendras pagaminto ir paruošto parduoti biokuro kiekis, ktm	483.520	453.022	452.298	475.699	551.841
1 ktm kuro pervežti sunaudotas kuras, ltr/ktm	1,1	1,15	1,16	1,08	0,99



Šiai sričiai įmonė 2013-aisiai nenumatė jokių tikslų.

7 graf. Biokuro transportavimo kuro sąnaudos.

VEIKSMINGUMO RODIKLIAI IR APLINKOSAUGOS TIKSLAI

TARŠA IŠ VIDAUS DEGIMO VARIKLIU

Didėjant kuro sąnaudoms, įmonės tikslas yra siekti, kad emisijos iš atmosferą iš vidaus degimo variklių didėtų proporcingai pagaminto ir paruošto pardavimui biokuro kiekiui.

4 lentelė. Iš vidaus degimo variklių susidarančios taršos kiekių.

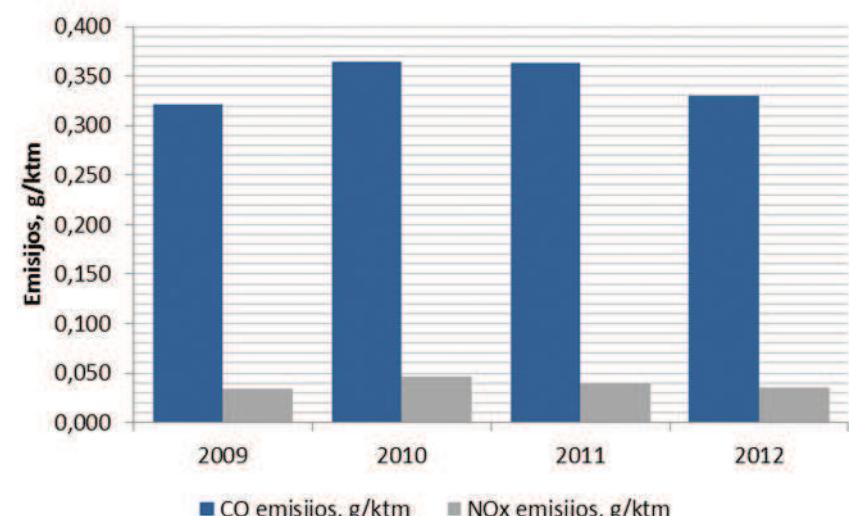
	2009	2010	2011	2012
CO, g	145.320	164.930	172.680	182.300
NOx, g	15.550	21.020	18.500	19.310
Bendras pagaminto ir parduoto biokuro kiekis, ktm	453.022	452.298	475.699	551.841
CO emisijos, g/ktm	0,321	0,365	0,363	0,330
NOx emisijos, g/ktm	0,034	0,046	0,039	0,035

CO išmetalų, tenkančių vienam pagaminto ir paruošto tiekti biokuro kietmetriui, kiekis 2012 m. sumažėjo 0,8 proc., lyginant su 2011 m.

NOx išmetalų, tenkančių vienam pagaminto ir paruošto tiekti biokuro kietmetriui, kiekis 2012 m. sumažėjo 10 proc., lyginant su 2011 m.

2013 metams įmonė numatė šiam rodikliui tokį tikslą: Siekti, kad atmosferos tarša didėtų lėčiau nei didėja susmulkintų atliekų kieko procentas, lyginant su 2012 m. Ir užduotis:

- Siekti, kad CO emisijos vienam kietmetriui nedidėtų daugiau nei 1 proc.;
- NOx emisijos vienam kietmetriui nedidėtų daugiau kaip 3 proc.;

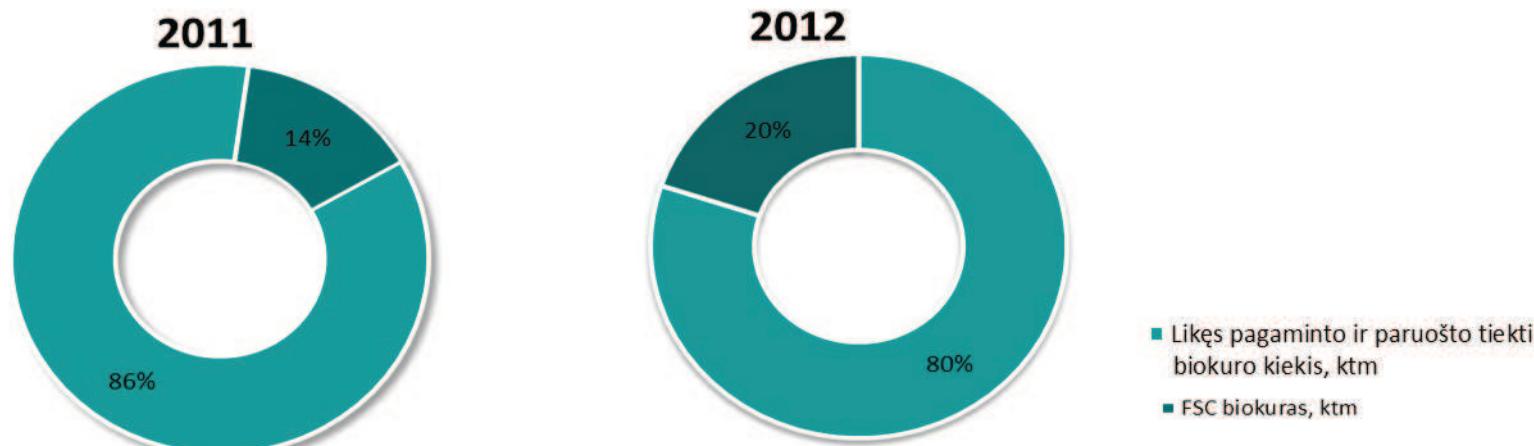


8 graf. Emisijos, tenkančios vienam ktm pagaminto ir paruošto tiekti biokuro.

VEIKSMINGUMO RODIKLIAI IR APLINKOSAUGOS TIKSLAI

POVEIKIS BIOLOGINEI ĮVAIROVEI

Poveikio bioįvairovei mąstą įmonė vertina ir pagal biokuro kiekį, pirktą iš FSC sertifikuotų miškų augintojų. Per 2012 metus nupirkta FSC sertifikuoto biokuro iš 25 FSC sertifikuotų tiekėjų. Rodiklio veiksmingumo A skaičius – įsigytos FSC sertifikuotos žaliavos kiekis, ktm. 2012 metais įsigytos FSC sertifikuotos žaliavos kiekis augo, lyginant su 2011 metų duomenimis.



9 graf. Poveikis biologinei įvairovei.

2012 metais šiam rodikliui įmonė nebuvo išsikėlusi tikslų bei uždaviniių.

2013 metų tikslas: Bioįvairovės saugojimas.

Užduotis: Padidinti FSC sertifikuotų tiekėjų parduodamos žaliavos įsigijimą 2 proc.

VEIKSMINGUMO RODIKLIAI IR APLINKOSAUGOS TIKSLAI

SUSIDARANČIŲ ATLIEKŲ KIEKIS

Atliekos, susidarančios įmonės veiklos vykdymui naudojant transporto ir biokuro smulkinimo techniką, perduodamos atliekas tvarkančioms įmonėms. Veikloje susidarančios atliekos tvarkomos reminatis atliekų tvarkymą nustatančių teisės aktų reikalavimais. Atnaujinama technika salygoja mažejantį atliekų susidarymą.

6 lentelė. Susidarančių atliekų metiniai kiekiai.

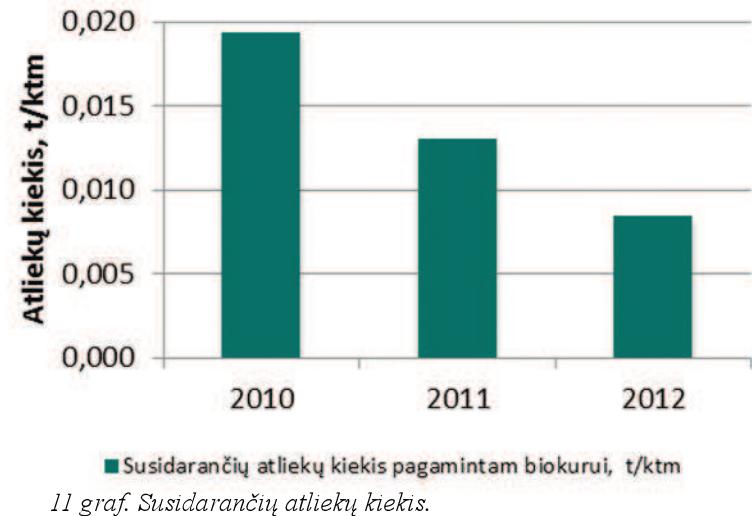
	2009	2010	2011	2012
Per metus susidariusios atliekos, t.	1,667	8,761	6,184	4,656
Bendras biokuro kiekis, ktm	453.022	452.298	475.699	551.841
Susidarančių atliekų kiekis pagamintam biokurui, t/ktm	0,004	0,019	0,013	0,008

2012 metams bendrovės išskeltas tikslas: Siekti efektyvaus pavojingų atliekų surinkimo ir tvarkymo mažinant padaliniuos kaupiamų atliekų kiekį. Tikslas įgyvendintas.

2013 metams išskeltas tikslas: Efektyvus atliekų tvarkymas.

Tikslui pasiekti nustatytos užduotys:

- Pakoreguoti ir pritaikyti efektyviam naudojimui statybos ir griovimo atliekų aikštelės atliekų apskaitos sistemą;
- Biokuro padaliniuose įgyvendinti pilnai kompiuterizuotą atliekų susidarymo apskaitos sistemą;
- Biokuro padaliniuose siekti efektyvaus atliekų surinkimo ir tvarkymo, mažinant kaupiamų atliekų kiekį.



11 graf. Susidarančių atliekų kiekis.

VEIKSMINGUMO RODIKLIAI IR APLINKOSAUGOS TIKSLAI

Kiti rodikliai. SMULKINAMU KIRTIMO ATLIEKU KIEKIS

UAB „Bionovus“ biokuro gamybai naudoją įvairias medienos ir medienos atliekų žaliavas, tačiau prioriteta teikia kirtimo atiekoms – šakoms. Šios žaliavos smulkinimas reikalauja dvigubai didesnių kuro sąnaudų, nei reikalinga kitų medienos žaliavų perdirbimui. Smulkinamų kirtimo atliekų kiekis yra netiesioginis veiksnys ir emisijų iš vidaus degimo variklių aspekte. Kasmet smulkinamų kirtimo atliekų kiekis auga: 2012 metais susmulkinta 63 proc, daugiau, nei 2011 m.

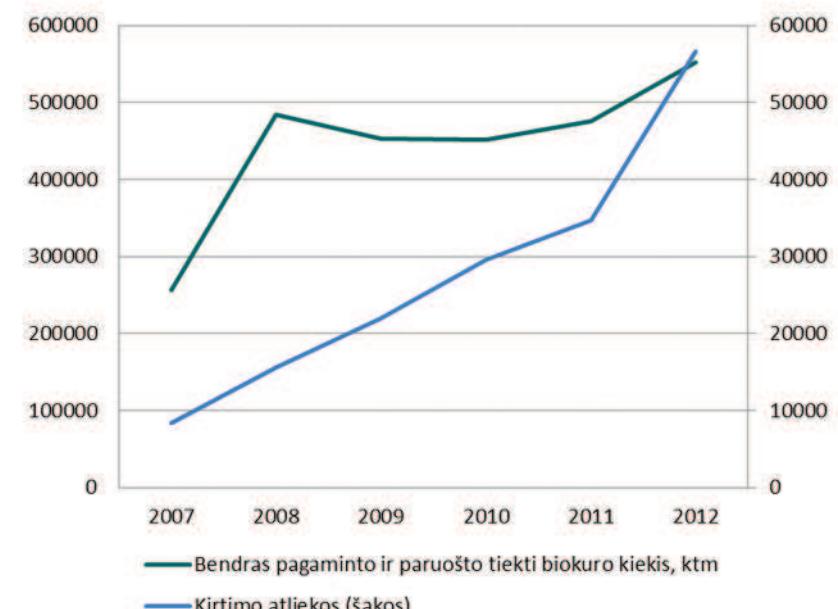
2012 m. buvo ištelktas tikslas didinti smulkinamų kirtimo atliekų kiekį iki 8 proc.; Tikslui pasiekti užsibrėžtos užduotys:

Vilniaus padalinyje padidinti gamyba iki 18 proc.; Kazlų Rūdos padalinyje iki 8 proc.; Kelmės padalinyje – 6 proc; Mažeikių padalinyje – 4 proc.

Tikslas pasiektas – kirtimo atliekų kiekis didėjo daugiau nei 8 proc.

Šiemis metams įmonė išsikėlė tikslą: 2013 m. didinti smulkinamų kirtimo atliekų kiekį iki 9 proc.; Tikslui pasiekti nurodytos tokios užduotys:

Vilniaus padalinyje padidinti gamyba iki 2 proc.; Kazlų Rūdos padalinyje iki 12 proc; Kelmės padalinyje – 14 proc; Mažeikių padalinyje – 8 proc.



11 graf. Smulkinamo biokuro kiekio kitimas.



VEIKSMINGUMO RODIKLIAI IR APLINKOSAUGOS TIKSLAI

Kiti rodikliai

Elektros energija ir vandens ištekliai naudojami tik administracijoje, higieniniams darbuotojų poreikiams, dėl to nenaudojama gamyboje.

ATITIKIMAS TEISINIAMS IR KITIEMS REIKALAVIMAMS

„Bionovus“ vykdoma veikla atitinka teisinius reikalavimus. Atitikimas teisiniams ir kitiems reikalavimams atliekamas vykdant veiklos kontrolę vidaus auditą bei aplinkosauginių patikrinimų metu. Padalinius reguliariai tikrina atsakingų institucijų atstovai. Įmonės veiklos patikrinimų metu neatitikimų bei pažeidimų nenustatyta. Teisinių reikalavimų, kuriuos atitinka įmonės veikla, sąrašas, pateikiamas ataskaitos pabaigoje.

Tobulindama aplinkosaugos ir kokybės vadybos sistemą, įmonė 2012 metais pradėjo taikyti metinio darbuotojų vertinamojo pokalbio praktiką. 2013 metams iškeltas tikslas:

Į metinius darbuotojų vertinimo pokalbius įtraukti padalinių mechanikus.



VEIKSMINGUMO RODIKLIAI IR APLINKOSAUGOS TIKSLAI

Teisiniai reikalavimai

UAB „Bionovus“ veiklos atitiktis ją reglamentuojamiems su bendrovės aplinka susijusiems teisiniais ir kt. reikalavimams tikrinama vidaus auditų metu.

1. FSC standartai: FSC-STD-40-004 (V2-0), FSC-STD-50-001(V1-2);
2. Sutartys žaliavos pirkimui / produkcijos pardavimui;
3. LR miškų įstatymas;
4. Miško sanitarinės apsaugos taisyklės;
5. LR aplinkos ministro atliekų tvarkymo įstatymas
6. LR aplinkos ministro įsakymas dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo;
7. LR aplinkos ministro įsakymas dėl atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“
8. LR baterijų ir akumuliatorių bei baterijų ir akumuliatorių atliekų tvarkymo taisykles;
9. Sutartys su atliekų tvarkytojais;
10. Priešgaisrinės saugos įstatymas;
11. Bendrosios priešgaisrinės saugos taisyklės;
12. Kuro apskaitos energijos gamybos šaltiniuose taisykles.



APLINKOSAUGOS VERTINTOJO IŠVADA

EMAS aplinkosaugos vertintojas **DNV CertificationOy/AB**, registracijos numeris Y-1457421-6, atliko patikrinimą ir deklaruoją, kad UAB „Bionovus“, veikiančios adresais: Smolensko g. 12, Vilnius; Liepkalnio g. 172 B, Vilnius; Gerletiškės km., Kražių sen., Kelmės r.; Montuotojų g. 7, Mažeikiai; S. Daukanto g. 19 C, H, K, Kazlų Rūda; Linų fabrikas, Kelmė; Ryškėnai, Telšių r.; Naujoji g. 2, Mažeikiai, 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.

Vertinimą atliko:

DARIUS PAMAKŠTYS,
JONAS KAPTURAUSKAS,
VALERAS KILDIŠAS

VILNIUS, 2013 m. gegužės mėn. 16 d.