

ECKES granini

the best of fruit



UAB „ECKES-GRANINI LIETUVA“

APLINKOSAUGOS ATASKAITA 2016

TURINYS

| | |
|--|----|
| 1. Įžanga | 3 |
| 2. Bendrovės aprašymas | 4 |
| 2.1. Pagrindinė informacija | 5 |
| 2.2. Produktai: naujovės, gimusios iš tradicijos | 5 |
| 2.3. Naudojamos medžiagos | 6 |
| 2.4. Gamybos procesai | 7 |
| 3. Bendrovės politika | 8 |
| 4. Aplinkos apsaugos vadybos sistema | 8 |
| 5. Aplinkos apsaugos aspektai | 9 |
| 5.1. Reikšmingi tiesioginiai aplinkosaugos aspektai | 9 |
| 5.2. Reikšmingi netiesioginiai aplinkosaugos aspektai | 10 |
| 6. Veiksmingumo rodikliai | 10 |
| 6.1. Energijos naudojimo našumas | 10 |
| 6.2. Naudojamų medžiagų efektyvumas | 11 |
| 6.3. Vanduo | 11 |
| 6.4. Atliekos | 12 |
| 6.5. Biojvairovė | 12 |
| 6.6. Emisijos | 13 |
| 7. Tikslai ir užduotys | 13 |
| 7.1. Pasiekimai praeityje | 13 |
| 7.2. Tikslai 2015-2016 metams | 14 |
| 8. Veiksmingumas aplinkos apsaugos teisinių nuostatų atžvilgiu | 14 |
| 9. Patvirtinimo pareiškimas | 15 |



1. ĮŽANGA

Brangūs skaitytojai,

Ekologiška, socialiai atsakinga ir ekonomiškai tvari įmonės veikla tampa neatsiejama geros verslo praktikos dalimi. Prieš kelis metus atrodęs neįprastu, šiandien toks elgesys tampa standartu. Dabar labiau, nei kada nors anksčiau, svarbu atsakingai naudoti gamtos išteklius, taikyti socialiai atsakingą politiką darbuotojų atžvilgiu.

Šie naujieji standartai tapo neatsiejama ir mūsų - lyderiaujančios sulčių, nektarų ir vaisių gėrimų gamintojos Lietuvoje - kasdienėje veikloje.

Stiprūs prekiniai ženklai, tikslus rinkos ir vartotojų tendencijų numatymas, išskirtiniai aukščiausios kokybės produktai yra pagrindiniai „Eckes-Granini Lietuva“ veiklos „varikliai“. Dėka puikiai vartotojų įvertintų „Elmenhorster“, „granini“ ir „Pago“ prekinio ženklo, mūsų įmonė jau daugiau nei 20 metų neužleidžia lyderės pozicijų Lietuvos sulčių, nektarų ir vaisių gėrimų rinkoje.

Toliau leidinyje galėsite plačiau susipažinti su visomis mūsų iniciatyvomis ir veiksmais, kurie yra neatskiriama įmonės strategijos dalis.

Būdami vaisių sulčių gamintojai, mes skiriame didžiausią dėmesį trims esminėms sritims – produktams, pridėtinės vertės grandinei ir žmonėms. Tai apima tris mūsų kompanijai svarbiausius aspektus: vaisių kokybę, šeimos įmonės vertybes ir solidarumą su vietos bendruomene. Visa tai galiausiai atsispindi mūsų tiksluose ir projektuose, kuriuos kuriame ir įgyvendiname atsižvelgdami į tvarios veiklos principus.

Noriu išreikšti ypatingą padėką mūsų darbuotojams, vartotojams ir tiekėjams leidžiantiems mums judėti pirmyn daugybe mažų ir didesnių žingsnių. Šiame procese mes nelaikome tvarios veiklos galutiniu tikslu, bet greičiau nepakeičiamu mūsų komercinės sėkmės veiksmu ir įmonės ateities saugumo garantu.

Mūsų Aplinkosaugos ataskaitoje siūlome iš visų pusių pažvelgti į tai, kuo tikime, ką jau darome ir kokia kryptimi dirbame.

Linkiu Jums naudingai praleisto laiko, susipažįstant su mūsų ataskaita.

Generalinis direktorius Marius Gudauskas

2. BENDROVĖS APRAŠYMAS

„Elmenhorster“ sultys pirmą kartą pasirodė parduotuvėse praėjus dvejiems metams po Lietuvos nepriklausomybės atgavimo. Nors buvo siūlomi tik du gaminiai – apelsinų sultys ir įvairių vaisių sulčių gėrimas – tai buvo naujas kokybės lygis Lietuvoje, kur į kartono pakelius supiltų sulčių beveik nebuvo. Sultys „Elmenhorster“ tuo metu buvo gaminamos Rytų Vokietijoje, Rostoko mieste, ir gabenamos į Lietuvą.

Pirmuosius penkerius metus sulčių „Elmenhorster“ pardavimai nuolat augo. Žmonės pradėjo vertinti vaisių sultis kaip sveiką gėrimą, kurį jiems dovanauja gamta. Augančios pardavimų apimtys paskatino pakeisti verslo modelį: 1997 m. Žiežmariuose buvo įkurta sulčių gamykla, ir sultys „Elmenhorster“ pradėtos gaminti Lietuvoje. Įkurta gamykla pasiūlė platų įvairių skonių gaminių, pilstomų į kelių dydžių pakelius, asortimentą. Jau 1998 m. bendrovės „Elmenhorster Vilnius“ gaminių pardavimai viršijo 10 milijonų litrų – tai buvo naujas rekordas įmonės istorijoje. „Elmenhorster“ vertinamos kaip geros kokybės sultys už priimtina kainą. Būtent šis įvertinimas leido užtikrintai pirmauti vaisių sulčių rinkoje, o pats prekių ženklas „Elmenhorster“ tapo kasdienio šeimos gyvenimo dalimi.

2006 m. birželio mėn. įmonę „Elmenhorster Vilnius“ įsigijo bendrovė „Eckes-Granini Group“ – viena Europos sulčių rinkos lyderių.

Šiuo metu UAB „Eckes-Granini Lietuva“ yra moderniausia sulčių gamybos įmonė Lietuvoje, siūlanti pirkėjams daugiau nei 40 rūšių sulčių, nektarų ir sulčių gėrimų, pilstomų į keturių rūšių pakelius. Kiekvienas vartotojas gali surasti jam skaniausias sultis patogiuose ir patraukliuose pakeliuose.



2.1. PAGRINDINĖ INFORMACIJA

| | |
|---------------------------------|--|
| Įmonės pavadinimas | UAB „Eckes-Granini Lietuva“ |
| Įmonės kodas | 111559629 |
| PVM mokėtojo kodas | LT115596219 |
| Adresas | Laisvės pr. 125, LT-06118 Vilnius |
| Gamybos padalinio adresas | Žiežmarių vienkiemis, LT-56232 Kaišiadorių r. sav. |
| Telefonas | +37052794408 |
| Faksas | +3702481646 |
| Interneto svetainė | http://www.elmenhorster.lt |
| El. pašto adresas | info.lt@eckes-granini.com |
| Direktorius | Marius Gudauskas |
| Vadovybės atstovė aplinkosaugai | Lina Vinickienė |
| Vidutinis darbuotojų skaičius | 46 darbuotojai |
| Apyvarta, 2015 m. | 9,5 mln. Eur |
| Teritorija | 1,3781 ha |
| Veiklos sritis | Sulčių, nektarų ir sulčių gėrimų gamyba ir prekyba |

2.2. PRODUKTAI: NAUJOVĖS, GIMUSIOS IŠ TRADICIJOS

Siūlome daugiau nei 40 įvairių rūšių sulčių, nektarų ir sulčių gėrimų Elmenhorster 1 litro talpos užsukamuose pakeliuose. Kiekvienas pirkėjas galės išsirinkti jam labiausiai patinkančią sulčių rūšį – nuo jau pamėgtų tradicinių apelsinų sulčių iki egzotinio melionų ir obuolių sulčių gėrimo.

Elmenhorster Gimtinės sulčių gėrimai – vieninteliai Lietuvoje sulčių gėrimai, pagaminti iš lietuviškų obuolių sulčių. Naujieji sulčių gėrimai yra septynių tradicinių skonių.

Elmenhorster Naturina – pirmieji Lietuvoje pagaminti sulčių gėrimai su tikru vaisių minkštumu. Vaisių minkštumas suteikia gėrimų skoniui pilnumo ir išraiškingumo. Elmenhorster Naturina puikiai tiks visiems šeimos nariams, kurie nori ne tik atsigavinti, bet ir pasimėgauti išskirtiniu bei nepakartojamu skoniu.

Elmenhorster Cocktails sulčių gėrimai – pirmieji Lietuvoje pagaminti nealkoholiniai sulčių kokteiliai, kuriuos gerdami galėsite pasimėgauti visame pasaulyje populiarių kokteilių skoniu. Elmenhorster Cocktails puikiai tinka tiek atsigavinti, geriant juos su ledukais, ar pasimėgauti intesyviu skoniu prieš tai atšaldžius šaldytuve.

Nuo 2007 metų pavasario bendrovė *Eckes-Granini Lietuva* siūlo puikių vaikams skirtų sulčių gėrimų *VitaTigras*. Sulčių gėrimai yra papildyti vitaminais C, D ir kalciumu. Sveikas ir skanus gėrimas žaismingame pakelyje nepaliks abejingo nė vieno vaiko. Sulčių gėrimai *Elmenhorster VitaTigras* parduodami 0,2 litro pakeliais su šiaudeliu. Atsirado 2 skoniai 1l talpos žaisminguose pakeliuose.

Elmenhorster VitaTigras – skaniausias vaikų nuotykis!

GRANINI visada buvo daug daugiau nei tik sultys. Išskirtinis butelis su duobutėm ir pažadas visuomet naudoti tik geriausius vaisius, išskiria prekinį ženklą tarp konkurentų. Nuo pat pradžių iki šių dienų, granini pristatė tikrą vaisių aromatai ir nuostabų skonį, kurie padeda sukurti mažus malonumo momentus kasdieniniame gyvenime. Nieko stebėtina, kad beveik per 50 metų savo istorijos, *granini* tapo ne tik mėgstamiausiu prekinio ženklu, kuriuo žmonės mėgaujasi namuose, bet taip pat tuo, kuris restoranuose ir baruose pateikiamas dažniausiai.

2.3. NAUDOJAMOS MEDŽIAGOS

Pagrindinės bendrovėje naudojamos medžiagos yra koncentruotos sultys ir tyrės, maisto priedai ir kvapiosios medžiagos. Sulčių ir gėrimų gamyboje naudojamas vanduo išgaunamas iš bendrovės teritorijoje esančių giluminių gręžinių.



2.4. GAMYBOS PROCESAI



3. BENDROVĖS POLITIKA

UAB „Eckes-Granini Lietuva“ yra moderniausia sulčių gamybos įmonė Lietuvoje, siūlanti pirkėjams daugiau nei 40 rūšių sulčių, nektarų ir sulčių gėrimų.

1. Klientų patenkinimo svarba

Suprasdami klientų patenkinimo svarbą bendrovės gyvavimui ir augimui siekiame visuomet pilnai išsiaiškinti vartotojų reikalavimus ir lūkesčius, ir kiek galima labiau juos tenkinti.

2. Maisto sauga ir kokybė

Maisto saugos užtikrinimas – pagrindinė įmonės sėkmingos veiklos sąlyga.

Siekiamo, kad mūsų gaminami produktai būtų tik saugūs ir kokybiški.

Tai leidžia pasiekti tinkamai valdoma ir nuolat gerinama gamybos aplinka, procesai, technologijos, įforminimas dokumentuose atsižvelgiant į maisto saugos rizikos įvertinimą ir taikomus teisės aktų reikalavimus.

3. Techninės pažangos įgyvendinimas

Nenusižengiant maisto, higienos ir aplinkos apsaugos reikalavimams siekti efektyviausio esamų ir būsimų įrengimų panaudojimo. Skatinti techninį tobulėjimą.

4. Aplinkos apsauga

Esame atsakingi mus supančios aplinkos atžvilgiu. Su ištekliais elgiamės ekonomiškai ir atsargiai, kad kaip įmanoma labiau sumažintume žalą orui, vandeniui ir žemei ir apsaugotume aplinką.

Įsipareigojame didinti aplinkosauginį veiksmingumą ir laikytis taršos prevencijos principų. Kiekvienais metais nusistatome aplinkos apsaugos tikslus ir siekiame juos įgyvendinti.

5. Teisės aktų ir norminių dokumentų svarba

Įsipareigojame laikytis taikomų kokybės, maisto saugos ir aplinkos apsaugos teisės aktų, norminių dokumentų, standartų ir kitų reikalavimų, kuriuos prisiimame.

6. Darbuotojai. Etika

Vertiname ir skatiname darbuotojų kompetenciją, bendrų etikos principų laikymąsi ir lojalumą bendrovei.

7. Vadybos sistemos vaidmuo

Siekiamo, kad vadybos sistema būtų aiški, suprantama ir leistų siekti vis geresnių rezultatų. Įsipareigojame nuolat gerinti kokybės, maisto saugos ir aplinkos apsaugos vadybos sistemą.

4. APLINKOS APSAUGOS VADYBOS SISTEMA

Bendrovėje 2014 metais pradėta diegti aplinkos apsaugos vadybos sistema atitinkanti standartų ISO 14001 bei EMAS reglamento reikalavimus.

Parengtos ir įdiegtos procedūros apimančios aplinkosaugos aspektų, veiklų ir avarinių situacijų valdymą. Vadovybės atstovas aplinkosaugai rūpinasi, kad sistema funkcionuotų ir duotų realią naudą vystant veiklai.

Bendrovė periodiškai atlieka vadybos sistemos vidaus auditus siekdama nuolatinio gerinimo.

5. APLINKOS APSAUGOS ASPEKTAI

Vertindami aplinkos apsaugos aspektų reikšmingumą atsižvelgiame į šiuos kriterijus:

- teisinius reikalavimus;
- kiekybinį aspekto poveikį;
- kenksmingumą aplinkai;
- suinteresuotų šalių reikalavimus.

5.1. REIŠMINGI TIESIOGINIAI APLINKOSAUGOS ASPEKTAI

| Reikšmingas aplinkos apsaugos aspektas | Aprašymas | Poveikis aplinkai |
|--|--|---|
| Vandens naudojimas | Gamyboje naudojamas vanduo iš bendrovės teritorijoje esančių giluminių gręžinių. | Naudojami gamtos resursai. |
| Elektros energijos naudojimas | Bendrovėje daugiausiai elektros energijos sunaudoja gamybiniai įrengimai. Naudojama iš miesto skirstomųjų tinklų gaunama elektros energija. | Elektros energijos gamybos metu į aplinką yra išskiriamos šiltnamio efektą sukeliančios dujos (CO ₂). |
| Gamtinių dujų naudojimas | Gamtinės dujos bendrovėje naudojamos karšto garo gamybai. | Deginant dujas išsiskiria anglies dvideginis (CO ₂) skatinantis klimato atšilimą. |
| Gamybinių nuotekų susidarymas | Gamybinės nuotekos išleidžiamos į miesto nuotekų tinklus pagal sudarytą sutartį. | Gamybinės nuotekos gali įtakoti biologinių valymo įrenginių darbą. Įvykus nuotekų tinklų avarijai ir nuotekoms patekus į aplinką, galimas grunto ir vandens užteršimas. |
| Mišrios komunalinės atliekos | Mišrios komunalinės atliekos tai po rūšiavimo likusios buitinės atliekos. | Mišrios komunalinės atliekos patenka į sąvartynus. Komunalinės atliekos ypač teršia aplinką – į atmosferą išsiskiria šiltnamio efektą sukeliančios metano dujos ir daug kitų kenksmingų medžiagų. |

| Reikšmingas aplinkos apsaugos aspektas | Aprašymas | Poveikis aplinkai |
|--|---|--|
| Popieriaus ir kartono pakuotės atliekos | Popieriaus ir kartono atliekas sudaro netinkama naudoti pakuotė. | Bendrovė šias atliekas rūšiuoja ir priduoja kaip antrines žaliavas. Pakartotinai perdirbant popierių ir kartoną yra taupomi miškų išteklių. |
| Plastikinės (kartu ir PET) pakuotės atliekos | Šias atliekas sudaro netinkama naudoti plastikinė ir polietileninė pakuotė. | Bendrovė šias atliekas rūšiuoja ir priduoja kaip antrines žaliavas. Pakartotinai perdirbant plastiką ir polietileną yra taupomi neatsinaujinantys gamtiniai išteklių (nafta, dujos). |

5.2. REIKŠMINGI NETIESIOGINIAI APLINKOSAUGOS ASPEKTAI

| Netiesioginis aplinkos apsaugos aspektas | Aprašymas | Poveikis aplinkai |
|--|--|---|
| Pakuotės atliekos pas vartotojus | Bendrovės produkcija vartotojams pateikiama „Tetra pak“ pakuotėse. | Neišrūšiuota ir patekusi į sąvartynus ši pakuotė ilgai yra (80-200 metų). |

6. VEIKSMINGUMO RODIKLIAI

Bendrovės aplinkosauginį veiksmingumą parodo su bendrovės reikšmingais aplinkos apsaugos aspektais susiję rodikliai. Siekiant tinkamai palyginti skirtingų metų duomenis, naudojami išvestiniai rodikliai, bendrus metų įvedinius lyginant su pagamintos produkcijos apimtėmis. 2013 metais buvo pagaminta 20 559 626 l produkcijos, 2014 metais - 19 368 893 l, 2015 metais – 16 280 387 l.

6.1. ENERGIJOS NAUDOJIMO NAŠUMAS

Pagrindinis rodiklis: bendras tiesioginis energijos sunaudojimas išreikštas kWh. Elektros energija naudojama gamyboje gaunama iš centralizuotų elektros energijos tinklų.

Gamtinės dujos naudojamos garo ruošimui.

Benzinas ir dyzelinis kuras naudojamas bendrovės automobiliuose. 2015m. įmonė įsigijo 1 benzininį automobilį.

| | Koeficientas, verčiant į kWh | 2013 m. | | 2014 m. | | 2015 m. | |
|--|------------------------------|--------------------|---------|--------------------|---------|--------------------|---------|
| | | Matavimo vienetais | kWh | Matavimo vienetais | kWh | Matavimo vienetais | kWh |
| Elektros energijos sunaudojimas, kWh | 1,00 | 1021347 | 1021347 | 996977 | 996977 | 883704 | 883704 |
| Gamtinių dujų sunaudojimas, kWh | 1,00 | 1519248 | 1519248 | 1406211 | 1406211 | 1382884 | 1382884 |
| Benzino sunaudojimas, l | 9,00* | 3051 | 27459 | 955 | 8595 | 1715 | 15435 |
| Dyzelinio kuro sunaudojimas, l | 11,00* | 24659 | 271249 | 24962 | 274582 | 26306 | 289366 |
| Suskystintų dujų naudojimas, kg | 13,67* | 1056 | 14436 | 1199 | 16390 | 1177 | 16090 |
| Iš viso, kWh | | | 2853739 | | 2702755 | | 2587479 |
| Energijos sunaudojimas, kWh / 1000 l produkcijos | | | 138,80 | | 139,54 | | 158,93 |

*Šaltinis: http://www.wyre.gov.uk/planx_downloads/PlanningApps/14-00953/Additional_Information_2.pdf

2015m. buvo įgyvendintas gatavos ir pakuotės sandėlio apšvietimo renovavimo projektas, kurio metu senos liuminiscencines lempos buvo pakeistos į šiuolaikines LED, ko pasekoje penkis kart sumažėjo naudojamos elektros energijos sąnaudos sandėlyje – vid. nuo 50.000kWh/mėn iki 10000kWh/mėn. Santykinis energijos sunaudojimo rodiklis padidėjo, todėl kad 2015 m. įmonė įsigijo 1 papildomą automobilį, todėl išaugo benzino sąnaudos, ko pasekoje padidėjo bendras energijos sunaudojimo rodiklis.

6.2. NAUDOJAMŲ MEDŽIAGŲ EFEKTYVUMAS

Šis pagrindinis rodiklis parodo metinį sunaudotų medžiagų kiekį pagaminti 1000 l produkcijos. Įvediniai – per metus sunaudotų koncentruotų sulčių, tyrių, maisto priedų ir kvapiųjų medžiagų kiekis. Išvediniai – per metus pagamintos produkcijos kiekis.

| | 2013 m. | 2014 m. | 2015 m. |
|--|------------|------------|------------|
| Sunaudota žaliavų, kg | 3 506 319 | 3 741 118 | 2 923 928 |
| Pagaminta produkcijos, l | 20 559 626 | 19 368 893 | 16 280 387 |
| Sunaudota žaliavų, kg/1000 l produkcijos | 170,5 | 193,2 | 179,6 |

6.3. VANDUO

Bendrovėje buitiniams ir gamybiniais poreikiams naudojamas vanduo tiekiamas iš požeminio vandens gręžinio. Pagrindinis rodiklis – per metus sunaudojamas vandens kiekis išreikštas kubiniais metrais. Vandens sunaudojimas produkcijos vienetui padidėjo, nes vieno gamybos paleidimo metu buvo vidutiniškai pagaminamas mažesnis kiekis produkcijos, o vandens sunaudojimas gamybos įrenginių plovimui yra pastovus.

| | 2013 m. | 2014 m. | 2015 m. |
|---|---------|---------|---------|
| Vandens sunaudojimas, m ³ | 58147 | 56954 | 46948 |
| Vandens sunaudojimas, m ³ / 1000 l produkcijos | 2,83 | 2,94 | 2,88 |

2015 m. bendrovė investavo į nenaudojamo gręžinio renovavimą – išplovė nuo esamų smėlio ir kalkių priemaišų bei instaliavo 2 apsauginius filtrus su reversu ir automatiniu praplovimu. Sutvarkius ir paleidus naują gręžinį bus ženkliai sumažintas sunaudojamo ir kanalizuojamo vandens kiekis dėl to, kad naujasis gręžinys yra daug gylesnis ir švaresnis, ko pasėkoje sumažės nugeležinimo vandens kolonų regeneracijos dažnis. Planuojamas 2016 m. sutaupymas - 15000m³/metus gręžinio vandens ir 10000m³/metus kanalizuojamo vandens.

6.4. ATLIEKOS

Bendrovės ūkinės veiklos metu susidariusios mišrios komunalinės atliekos pridudamos pagal sutartį atliekas tvarkančiai įmonei UAB „Ekonovus“ ir Savivaldybės įmonė „Kaišiadorių paslaugos“. Sulčių, nektarų ir kitų gaiviųjų gėrimų pilstymo į Tetra Pak pakuotes bei pakavimo metu susidariusios kombinuotosios pakuotės, plastikinės pakuotės, popieriaus ir kartono pakuotės rūšiuojamos ir pridudamos UAB „Ekobazė“ pagal sudarytą sutartį. Koncentratų ar kitų medžiagų metalinės statinės pridudamos UAB „Žalvaris“, UAB „Izola“ ir UAB „Terra recycling“. pavojingos atliekos pridudamos UAB „Žalvaris“.

Pagrindinis rodiklis – bendras per metus susidarančių atliekų kiekis.

2015 m. sugebėjome 10% sumažinti nerūšiuojamų mišrių komunalinių atliekų kiekį, tačiau dėl logistikos poreikio išaugo metalinės ir kartoninės pakuotės kiekis, kuris įtakojo bendrą per metus susidarančių atliekų kiekį.

| | 2013 m. | 2014 m. | 2015 m. |
|---|---------|---------|---------|
| Mišrios komunalinės atliekos, t | 66,92 | 66,92 | 54,00 |
| Popieriaus ir kartono pakuotės atliekos, t | 17,939 | 8,58 | 13,72 |
| Plastikinės (kartu ir PET) pakuotės atliekos, t | 3,619 | 2,872 | 2,49 |
| Metalinės pakuotės atliekos, t | 43,38 | 49,61 | 63,16 |
| Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio, t | 0,018 | 0,03 | 0,055 |
| Pavojingos atliekos (pakuotė, elektros įranga, ch. medžiagos), t | - | - | 0,346 |
| Viso atliekų, t | 131,876 | 128,012 | 133,771 |
| Atliekos, t/ 1000 l produkcijos | 0,00641 | 0,00622 | 0,00821 |

6.5. BIOĮVAIROVĖ

Pagrindinis rodiklis – naudojamos žemės plotas, išreiškiamas užstatytos teritorijos m².

Bendrovės teritorijoje stovi pastatai, kuriuose yra administracinės ir gamybinės patalpos, įrengta automobilių stovėjimo aikštelė ir antrinių atliekų laikymo aikštelės. 2015m buvo įrengta antrinių atliekų laikymo aikštelė, ko pasėkoje padidėjo bendras užstatymo plotas.

| | 2013 m. | 2014 m. | 2015 m. |
|--|---------|---------|---------|
| Bendrovės teritorijos plotas, m ² | 13781 | 13781 | 13781 |
| Bendrovės teritorijos plotas, m ² / 1000 l produkcijos | 0,670 | 0,712 | 0,846 |
| Užstatytos teritorijos plotas, m ² | 5028,3 | 5028,3 | 7442 |
| Užstatytos teritorijos plotas, m ² / 1000 l produkcijos | 0,246 | 0,260 | 0,457 |

6.6. EMISIJOS

Pagrindinis rodiklis – bendras per metus išmestų šiltnamio efektą sukeliančių dujų (CO₂) kiekis išreikštas tonomis. 2015 m. reklaminiams tikslams bendrovė įsigijo papildomą benzinu varomą automobilį, dėl to neženkliai išaugo išmetamas CO₂ dujų kiekis.

| | 2013 m. | | 2014 m. | | 2015 m. | |
|---|--------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|
| | Sunaudojimas | CO ₂ , t | Sunaudojimas | CO ₂ , t | Sunaudojimas | CO ₂ , t |
| Elektros energija, kWh | 1021347 | 303,75 | 996977 | 296,50 | 883704 | 262,20 |
| Gamtinės dujos, kWh | 1519248 | 281,02 | 1406211 | 260,11 | 1382884 | 255,80 |
| Benzinas, l | 3051 | 7,29 | 955 | 2,28 | 1715 | 4,10 |
| Dyzelinas, l | 24659 | 64,61 | 24962 | 65,40 | 26306 | 68,92 |
| Suskystintos dujos, kg | 1056 | 3,12 | 1199 | 3,55 | 1177 | 3,48 |
| CO ₂ emisijos, iš viso | | 659,78 | | 627,84 | | 594,3 |
| CO ₂ emisijos / 1000 l produkcijos | | 0,03209 | | 0,03242 | | 0,03650 |

Šiltnamio efektą sukeliančių dujų (CO₂) kiekis apskaičiuotas remiantis skaičiuoklėmis:

- <http://www.carbonfootprint.com/calculator.aspx>

- <http://www.fleetnews.co.uk/costs/carbon-footprint-calculator/>

7. TIKSLAI IR UŽDUOTYS

Siekdami didinti aplinkosauginį veiksmingumą ir mažinti veiklos poveikį aplinkai, užsibrėžiame aplinkosaugos tikslus. Tikslų siekiame vykdydami aplinkosaugos veiksmų programas.

7.1. PASIEKIMAI PRAEITYJE

Aplinkos apsaugai ir iki EMAS įdiegimo skyrėme didelį dėmesį.

- Nuo 2009 metų susidariusios nuotekos nebėra išleidžiamos į aplinką.
- 2009 metais įrengtas reaktyvinės elektros energijos kompensavimo įrenginys.
- 2009 metais įrengtas regeneracinis ciklas panaudojant gręžinio vandens šiluminę energiją, sumažina vandens sunaudojimą.
- Nuo 2012 metų rūšiuojamos pirminės pakuotės atliekos ir perduodamos pakartotiniam perdirbimui.
- 2014 metais pradėta naudoti tik FSC sertifikuota pirminė pakuotė.
- 2015 metais renovuotas sandėlio apšvietimas pakeičiant liuminiscencines lempas į LED.
- 2015 metais investuota į vandens gręžinio renovavimą, ko pasekoje bus ženkliai taupomas vanduo.
- 2015 metais sudaryta sutartis su UAB „Energijos tiekimas“ dėl elektros energijos tiekimo iš atsinaujinančių energijos išteklių.

7.2. TIKSLAI 2015-2016 METAMS

| Aspektas | Tikslai | Uždaviniai |
|-------------------------------|---|---|
| Atliekų susidarymas | Mažinti į sąvartynus patenkančių atliekų kiekį. | 2016 m. sumažinti atliekų susidarymą iki 0,003 t/1000 l |
| Nuotekų susidarymas | Sumažinti aplinkos taršą dėl nuotekų susidarymo | 2016 m. mažinti susidarancias nuotekas, mažinant geležies filtrų regeneracijos ciklus. Sunaudotas vanduo ir išleistos į aplinką nuotekos m ² /1000 l |
| Vandens naudojimas | Taupyti gamtinius išteklius | Iki 2016 metų pabaigos sunaudojamo vandens kiekį sumažinti iki 2,3 m ³ /1000 l produkto |
| Elektros energijos naudojimas | Efektyviau naudoti elektros energiją | Sumažinti sunaudojamos el. energijos kiekį iki 51 kWh/1000 l produkto iki 2016 metų pabaigos |

8. VEIKSMINGUMAS APLINKOS APSAUGOS TEISINIŲ NUOSTATŲ ATŽVILGIU

Bendrovė įsipareigoja laikytis taikomų aplinkos apsaugos teisinių ir kitų reikalavimų. Pagrindiniai bendrovei taikomi teisiniai reikalavimai yra susiję su atliekų tvarkymu, pakuotės tvarkymu, vandens naudojimu ir nuotekų tvarkymu:

- Atliekų tvarkymo įstatymas;
- Atliekų tvarkymo taisyklės;
- Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklės;
- Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės;
- Cheminių medžiagų ir preparatų įstatymas;
- Cheminių medžiagų ir preparatų apskaitos tvarkos aprašas;
- Duomenų ir informacijos apie Lietuvos Respublikoje gaminamas, importuojamas, platinamas, eksportuojamas ir profesionaliai naudojamas chemines medžiagas ir preparatus, jų savybes, galimą poveikį žmogaus sveikatai ir aplinkai teikimo, rinkimo, kaupimo bei tolesnio paskirstymo tvarkos aprašas;
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų;
- Nuotekų tvarkymo reglamentas;
- Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentas;
- Žemės gelmių įstatymas;
- Mokesčio už valstybinius gamtos išteklius įstatymas;
- Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės.

9. PATVIRTINIMO PAREIŠKIMAS

Aplinkosaugos vertintojo išvada

EMAS aplinkosaugos vertintojas DNV GL Business Assurance Finland Oy/AB, registracijos numeris Y-1457421-6, atliko patikrinimą ir deklaruoja, kad UAB „Eckes Granini Lietuva“, veikiančios Žiežmarių vienkiemyje, Kaišiadorių r. sav., 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:

Vyr. auditorius Valeras Kildišas

Žiežmarių vienkiemis, 2016 m. balandžio mėn. 29 d.