

Laatija:

Pvm:

# VASTUULLISUUSRAPORTTI 2014

## MUNA FOODS OY

KAARINASSA 10.3.2015



Muna Foods Oy  
Piispanristintie 8, PL 6  
20761 Piispanristi, Finland



tel. +358 (0)2 214 420  
fax +358 (0)2 214 4222  
[www.kultamuna.fi](http://www.kultamuna.fi)



Kotipaikka: Kaarina  
Y-tunnus 2624644-7

Laatija:

Pvm:

## VASTUULLISUUSOHJELMA

**Muna Foods Oy** (ent. Munakunta) julkaisi **Vastuullisuusohjelman** helmikuussa 2014. Ohjelmassa kuvataan yhtiön vastuullisuusajattelua, vastuullisuuden osa-alueita sekä tavoitteita. Vastuullisuusohjelmamme löytyy kaikilta verkkosivuiltamme ([www.kultamuna.fi](http://www.kultamuna.fi), [www.scanegg.fi](http://www.scanegg.fi) ja [www.munafoods.fi](http://www.munafoods.fi))



Laatija:

Pvm:

## VUOSI 2014

### Tuotteet, turvallisuus ja laatu:

#### Elintarviketurvallisuusjärjestelmä:

Muna Foods panosti vahvasti elintarviketurvallisuuden kehittämiseen ja yhtiölle myönnettiin vuoden 2014 aikana **ISO 22000:2005** standardi ja myöhemmin syksyllä **ensimmäisenä suomalaiselle kananmuna alan yritykselle myönnetty laajempi GFSI hyväksytty FSSC 22000 standardi**.

Sertifikaattia edeltäneissä DNV:n toteuttamissa auditoinneissa käytiin läpi kaikki tuotantoprosessit molemmilla kananmunapakkaamoilla sekä jalostetehtaalla. Auditoinnissa havaittiin muutama pieni poikkeama, jotka korjattiin välittömästi.

Lisäksi vuoden 2014 aikana tuotannossamme suoritettiin useita asiakasauditointeja.

#### Laadunvarmistus:

Muna Foodsin **HACCP** ryhmä kokoontui vuoden 2014 aikana säännöllisesti, yhteensä 10 kertaa.

**Laaturyhmä**, jossa käsitellään asiakaspalautteita ja reklamaatioita, kokoontui vuoden aikana suunnitelman mukaisesti kuusi (6) kertaa.

### Henkilöstö ja sidosryhmät:

Henkilökunnan koulutukseen panostettiin edelleenkin. Vuoden 2014 aikana toteutettiin koko henkilöstölle suunnattu Ensiapukoulutus yhdessä Suomen Punaisen Ristin kanssa. Toimintaympäristössä tapahtuneiden muutosten pohjalta henkilökunnalle järjestettiin loppuvuoden 2014 aikana kattava koulutusjakso koskien vieraiden kielten opiskelua.

Työhyvinvoinnin ja jaksamisen edistämiseksi Muna Foods antoi henkilöstötunna työntekijöilleen Liikuntaseteleitä.

Normaalin työterveyshuollon lisäksi yhtiö vakuutti koko henkilöstönsä erillisellä Hoitoturva vakuutuksella.

Vuoden 2014 aikana järjestettiin kolme (3) kertaa **Meidän Munakunta** tilaisuuksia, joissa yhtiön johto ja tuottajat kävivät avointa keskustelua mm. kananmunamarkkinoiden tilanteesta ja tulevaisuuden näkymistä.

Osana Elintarviketurvallisuusprojekteja Muna Foods päivitti hyväksytyjen toimittajien listan ja määritteli yhteistyökumppaneille toiminnan raja-arvot Vastuullisuusohjelman mukaisesti.



Laatija:

Pvm:

## Ympäristö:

Vuodelle 2014 asetetut tavoitteet kohdistuivat ympäristörasitteen vähentämiseen.

### Tavoitteita 2014:

- Muna Foodsin tavoitteena on vähentää merkittävästi jätekuormitustaan mm. ohjaamalla jalostetuotannon sivuvirtana syntyvä kuorijäte prosessiin, jossa siitä valmistetaan maanparannuskalkkia. Lisäksi Muna Foods on sitoutunut käyttämään kananmunien keräilyssä pestäviä kierrätettäviä muovikennoja. Vertailuna käytetään kaatopaikkajätteen määrää vuonna 2013 (n. 860 tonnia). Tavoitteemme on vähentää kaatopaikkajätteen määrää 30 % vuoteen 2014 verrattuna. Tavoittelemme vuonna 2014 10 % vähennystä keräilykuljetuksissa käytettävästä polttoaineesta.*
- Muna Foods pyrkii pienentämään ympäristörasitetta myös tuotantotiloilla mm. ohjaamalla tuottajia vaihtamaan kanaloiden valaistuksen led teknologiaan. Vuonna 2013 led valaistus oli noin 20 tilalla.*
- Tehostamme tuotantolinjojemme pesujärjestelmiä ja kennopesulan toimintaa siten, että niiden tuottama jäteveden määrä laskee vuoteen 2013 verrattuna.*

### Jätekuormitus:

	2014	2013
Jättemäärät	yht.	yht.
Energia	45,94	48,88
Bio	12,6	11,95
Muovi	2,06	1,8
Puu	0	4,5
Pahvi	12,64	3,32
Kaatopaikka	3,45	4,49
Munajäte	218,34	170,88
Kuorijäte	302,8	436,8
Paperi	2,4	8,9
Keräyskartonki	149,86	169,7
Yhteensä	750,09	861,22

Tavoitteemme oli vähentää kaatopaikkajätteen määrää vuonna 2014 **210 tonnia** verrattuna vuoteen 2013.



Laatija:

Pvm:

Kaatopaikkajätettä syntyi vuonna 2014 750 tonnia, joka on 111 tonnia vuotta 2013 vähemmän.

Emme saavutaneet kunnianhimoisia tavoitteitamme vuonna 2014. Suunta oli kuitenkin oikea ja työ jätemäärien vähentämiseksi jatkuu.

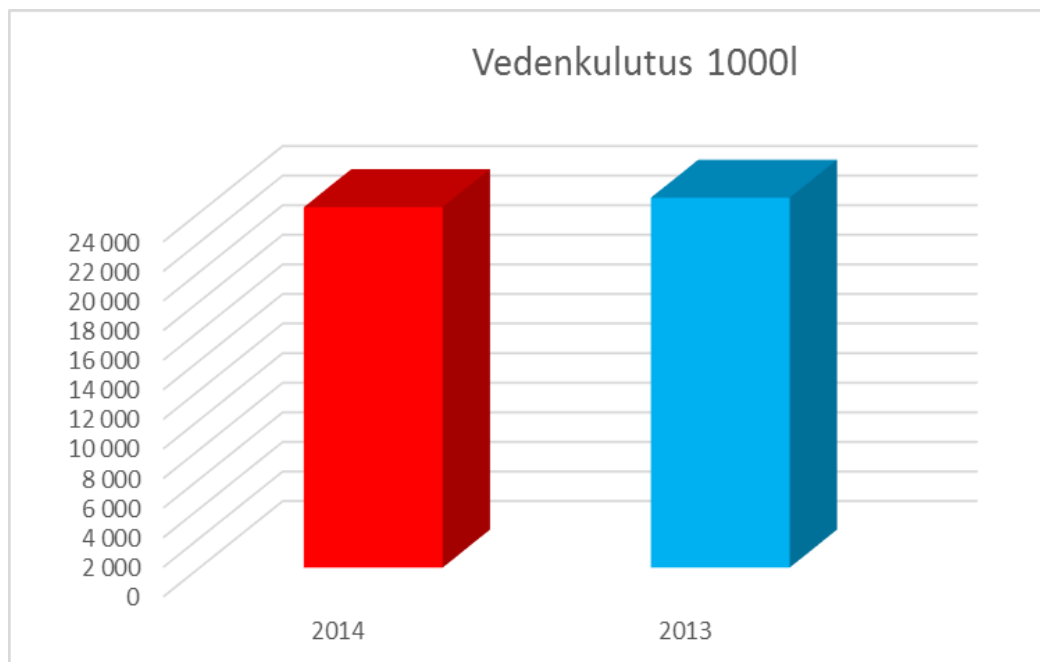
Vuonna 2013 otettiin käyttöön tuotantolinja, jolla jalostetuotannon sivuvirtana syntyvästä kuorijätteestä valmistetaan maanparannuskalkkia. Syntyvä kuorikalkki markkinoitiin Berner Oy:n toimesta kuluttajille suunnattuna tuotteena. Kuorijätteen määrä väheni vuonna 2014 verrattuna edelliseen vuoteen 134 tonnia.

Muna Foods siirtyi kananmunien keräilyssä muovisiin kierrätettäviin keräilykennoihin vuoden 2012 syksyllä ja luopui kaikessa keräilyssä kuitukennojen käytöstä. Tämän johdosta kaatopaikalle toimitetun pahvin määrä laski 99% vuonna 2013 verrattuna vuoteen 2012. Vuonna 2014 pahvijätteen määrä oli 13 tonnia.

## Vedenkulutus:

Vedenkulutuksessa suunta oli tavoitteen mukainen, **kulutus laski vuonna 2014 verrattuna vuoteen 2013 -3%.**

Huomioitavaa on, että jalostetuotannossa tuotantovolyymi **nousi** vuonna 2014 verrattuna edelliseen vuoteen **nohin 8%**. Kiinnitimme erityistä huomiota prosesseihimme ja saavutimme vuonna 2014 erittäin tyydyttävän tuloksen.

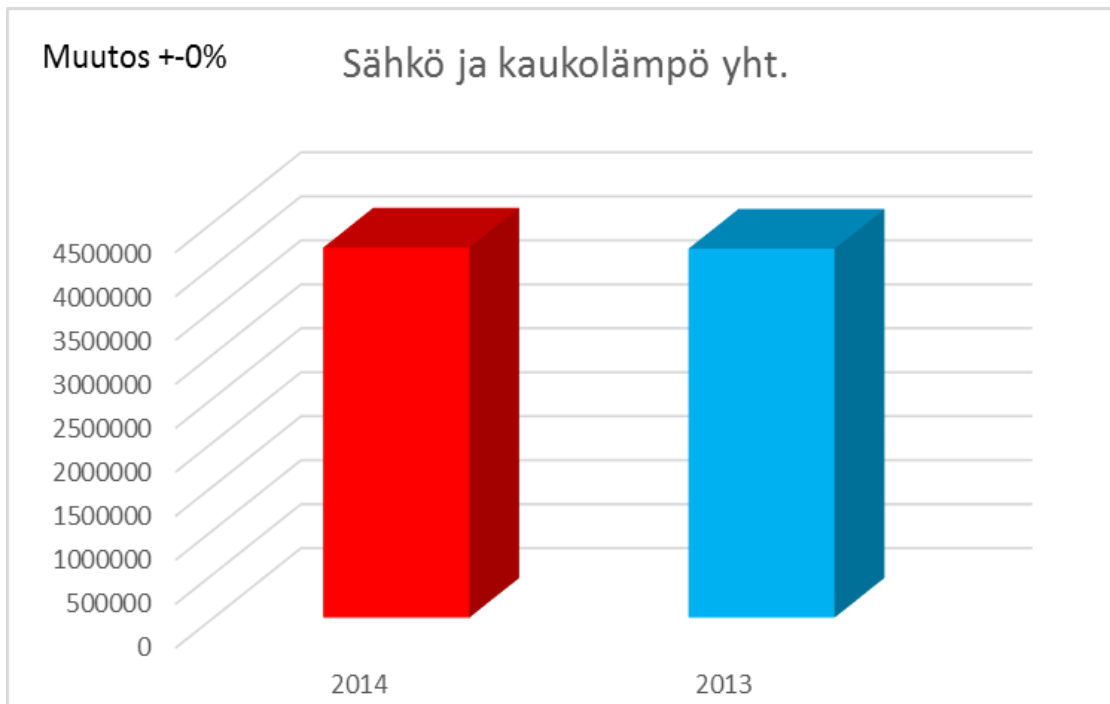


Laatija:

Pvm:

## Sähkön ja kaukolämmön kulutus:

Kokonaisuutena emme pystyneet vähentämään energian kulutusta toiminnassamme. Huomioitavaa kulutusluvuissa on verrattuna vuoteen 2013, että vuonna 2014 kuorikalkin valmistuksessa käytetty tuotantolinja otettiin käyttöön ja se osaltaan kasvatti energian käyttöämme. Tosiasia kuitenkin on, että oikeasta suunnasta huolimatta emme pystyneet vähentämään energian käyttöämme vuonna 2014.



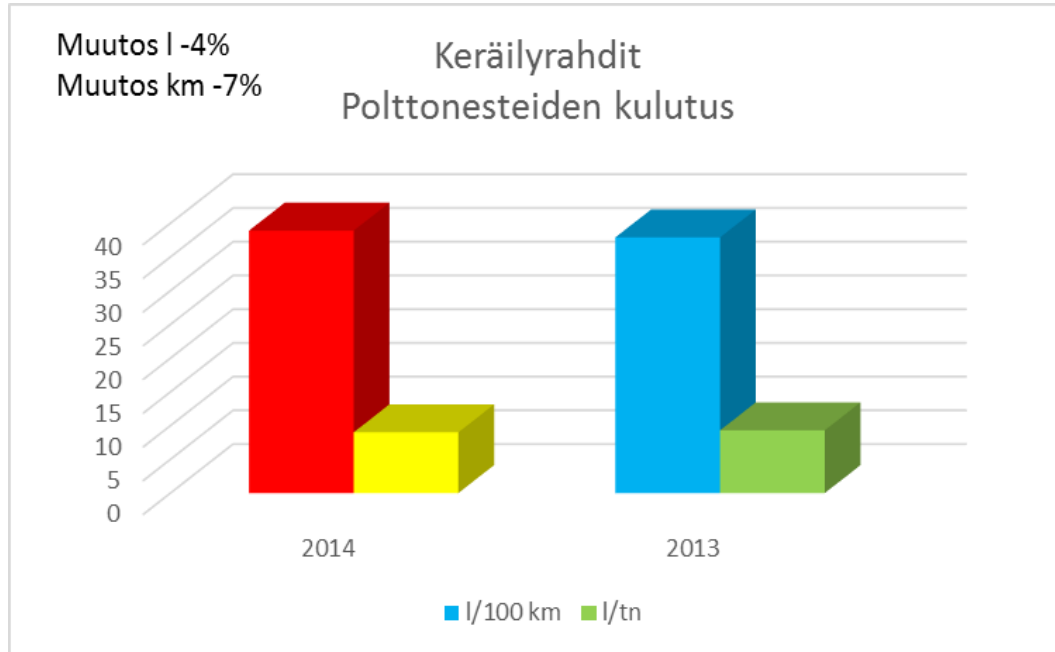
## Poltonesteiden kulutus kananmunien keräilyssä:

Olimme asettaneet tavoitteksi 10% vähennyksen kananmunien keräilystä syntyvän polttoaineen käytössä. Tätä tavoitetta emme saavuttaneet. Vaikka kilometrit vähenivät edelliseen vuoteen verrattuna -7%, laski litramääräinen polttoainekulutus vain -4%. Tulokseen ei voida olla tyytyväisiä. Tulemme entistä enemmän kiinnittämään huomiota keräilytehokkuuden parantamiseen. Ajoreittejä optimoidaan jatkuvasti ja kertanoutoeriä pyritään kasvattamaan, jolloin kilometrit vähenevät ja poltonesteiden kulutus laskee. Tosiasia on kuitenkin, että keräilykaluston kapasiteetti ja tiestö asettavat omat rajoitteensa keräilylle.



Laatija:

Pvm:



## Tuotantoympäristö:

Asetimme tavoitteeksi vuodelle 2014, että energiatehokas Led valaistusjärjestelmä otetaan käyttöön mahdollisimman monella tuotantotilalla.

Viime vuoden aikana uusia Led valaistukseen on investoitu kuudella (6) tuotantotilallamme.

## Vastuullisuustavoitteet vuodelle 2015:

Muna Foods Oy jatkaa edelleenkin vastuullisuustyötä ohjelmamme mukaisesti. Vuonna 2015 asetamme tavoitteemme edelleenkin ympäristölähtöisesti.

1. Vähennämme jätekuormitusta (tn) vähintään 15% verrattuna vuoden 2014 tasoon
2. Tavoittelemme vedenkulutuksessa vähintään 5% vähennystä vuoteen 2015 verrattuna
3. Tavoittelemme kananmunien keräilyssä käytetyn polttonesteen määrän pysymistä vähintään vuoden 2014 tasolla.



Laatija:

Pvm:

Lisäksi tulemme vuoden 2015 aikana vaihtamaan Piispanristin pakkaamon valaistuksen energiatehokkaaseen Led valaistusjärjestelmään.

Siirrymme käyttämään toukokuusta 2015 alkaen nykyisten kertakäyttölavojen sijasta Paperinkeräys Oy:n Encore kuormalavapalvelujen kierrätettäviä kertalavoja. Tällä pitkäjänteisellä yhteistyösopimuksella pystymme vähentämään kananmunatoimituksista syntyvää jätemäärää noin 350 tonnia vuodessa.

## Vastuullisuusraportti 2015:

Muna Foods julkaisee vuoden 2015 Vastuullisuusraportin helmi-maaliskuussa 2016. Julkaisu toteutetaan kaikilla yrityksen verkkosivuilla ([www.kultamuna.fi](http://www.kultamuna.fi), [www.munafoods.fi](http://www.munafoods.fi), [www.scanegg.fi](http://www.scanegg.fi))



Muna Foods Oy  
Piispanristintie 8, PL 6  
20761 Piispanristi, Finland



tel. +358 (0)2 214 420  
fax +358 (0)2 214 4222  
[www.kultamuna.fi](http://www.kultamuna.fi)

Kotipaikka: Kaarina  
Y-tunnus 2624644-7

