



AJANKOHTAISTA YMPÄRISTÖASIOISTA

Marika Nyysönen
Milla Heiskanen

Esimerkkejä ympäristötyöstä vuodelta 2018



- Ympäristöohjelma ja Ekokompassi -sertifikaatti
- Jätehuollon teemavuosi
- Ympäristötiimi
- Tehokasta ympäristöviestintää



Ympäristöohjelman tavoitteita

- 1. Energiatehokkuus paranee 7,5 % vuosien 2017-2025 aikana, uusiutuvan energian osuus kasvaa ja käyttöveden kulutus alenee vähintään 1 % vuosittain.**
- 2. Jätteiden lajitteluaste paranee ja sekajätteen prosentuaalinen osuus kokonaisjättemäärästä pienenee vuosittain.**



Ympäristöohjelman tavoitteita

- 3. Hankintapäätöksissä painotamme ympäristövaikutuksia ja elinkaarikustannuksia. 100 % kilpailutettavista hankinnoista sisältää ympäristökriteerejä vuonna 2020.**
- 4. Kerromme yhteistyökumppaneillemme ympäristötavoitteistamme ja ohjaamme heitä toimimaan ympäristöperiaatteidemme mukaisesti.**



Hekan ympäristötoiminnan tavoitteet kattavat sekä omasta toiminnasta että asukkaiden ja yhteistyökumppanien toiminnasta aiheutuvat ympäristövaikutukset

Jätehuollon teemavuosi




Hekassa

- laitettiin jäteastioiden määrät ja tyhjennysvälit kuntoon
- päivitettiin jätteen lajitteluohjeet
- laajennettiin muovipakkausten keräys lähes kaikkiin kohteisiin
- järjestettiin Ekofiksuja asukastapahtumia
- suunniteltiin ei suomea äidinkielenään puhuvien asukkaiden lajitteluneuvontaa



Jätehuollon kehittämisen tavoitteena

- jätteen lajitteluaste paranee ja
- sekajätteen osuus kokonaisjättemäärästä pienenee vuosittain.



Onnistuimme!

**Sekajätettä
laskennallisesti
860 000 kg vähemmän**

Muutos edeltävään vuoteen verrattuna koko Heka



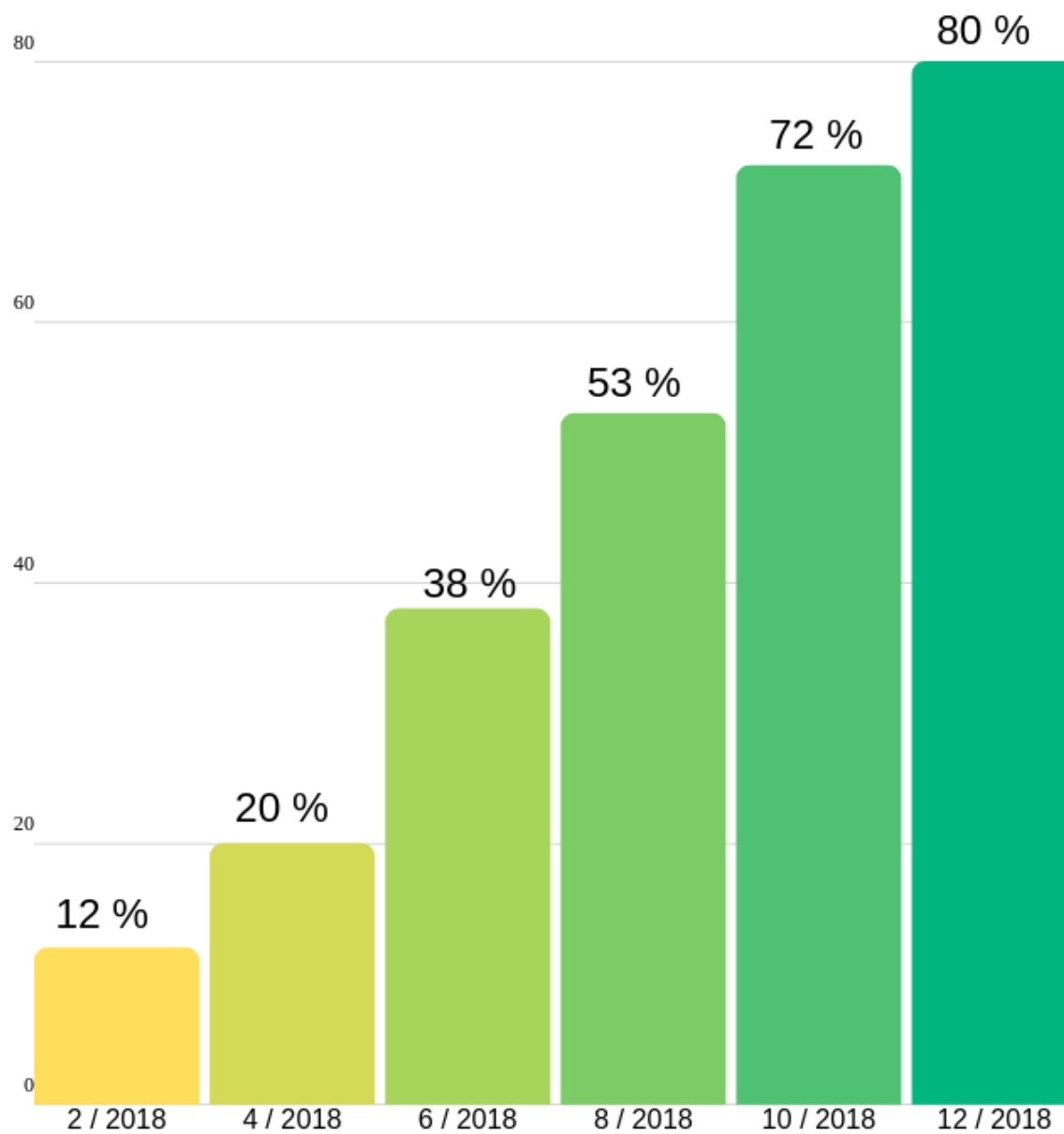
2017 (asukkaita 87 500)	2018 (asukkaita 89 000)
Sekajätteen kustannusten muutos	
+43 000 €	- 250 000 €
Sekajätteen laskennallisen määrän muutos	
+135 000 kg	- 860 000 kg
Sekajätteen laskennallisen määrän muutos per asukas	
+1,7 kg	- 12 kg

Muutos edeltävään vuoteen verrattuna Heka Kaakko



2017	2018
Sekajätteen kustannusten muutos	
+2 000 €	- 47 000 €
Sekajätteen laskennallisen määrän muutos	
+6 000 kg	-153 000 kg
Sekajätteen laskennallisen määrän muutos per asukas	
+2,8 kg	- 14 kg

Hekan kohteet muovipakkausten keräyksen piirissä (%)





270 500

kiloa

**lajiteltuja
muovipakkauksia**



Työ jatkuu...

- Jätteiden syväkeräysjärjestelmissä, kuten Molok, muovipakkausten keräys aloitetaan tämän vuoden (2019) aikana.

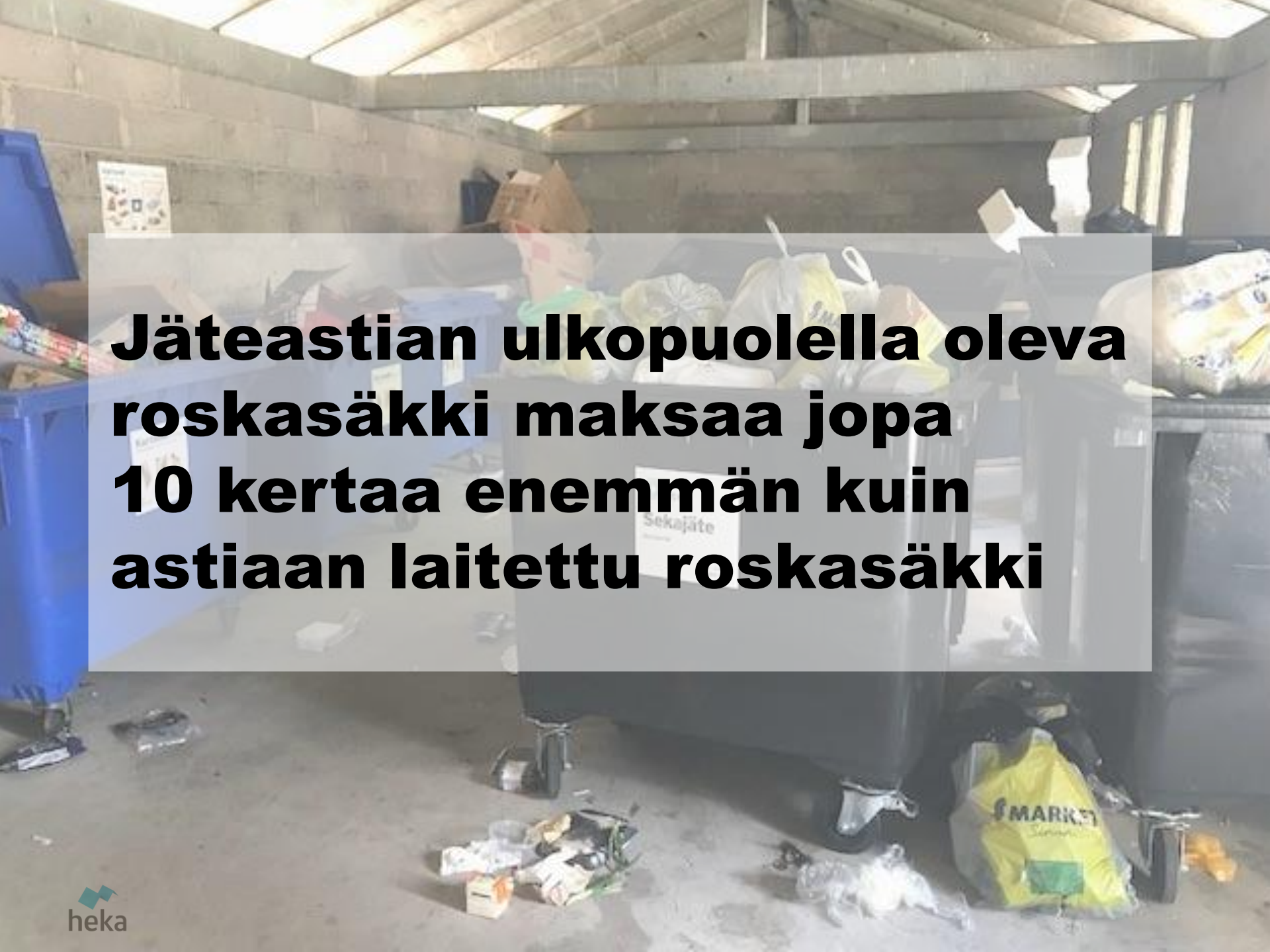
Sekajätteen tyhjennysmaksu nousi vuoden 2019 alussa



- Sekajäteastian tyhjennys maksaa nyt **1,5%** enemmän kuin vuonna 2018.
- Sekajätteen tyhjennys on kaikkein kalleinta.
- Muovipakkausten keräysastian tyhjennys maksaa lähes 25 % vähemmän kuin sekajätteen.



**Tiedätkö mitä jätepiisteelle
kuulumattoman tai lattialle
pudonneen jätteen poistaminen
maksaa?**



Jäteastian ulkopuolella oleva roskasäkki maksaa jopa 10 kertaa enemmän kuin astiaan laitettu roskasäkki

Esimerkki Heka-alueelta

- HSY:n keräämän yhdyskuntajätteen kustannukset
- Jätepisteelle kuulumattomien jätteiden keräys ostetaan muualta ja tällä alueella se maksoi
- Jätepisteille kuulumaton jäte aiheuttaa alueen jätehuoltoon noin 25%:n lisäkustannukset



**23 600
€/kk**



**6000
€/kk**



**vuodessa
72 000 €
lisää**

Yhteenveto, miten jätehuollon kustannuksia voidaan hallita

- Mitä paremmin lajitellaan ja mitä vähemmän jättepisteelle tuodaan sinne kuulumatonta tavaraa, sitä pienemmät jätehuollon kustannukset.



Jätehuollon teemavuoden aikana saatiin aikaan hyviä tuloksia.

Mitä voimme tehdä yhdessä lisää?

Haluatko olla mukana talosi ympäristöasioiden kehittämisessä?



Kehitämme ekoeksperttitoimintaa, tule mukaan toiminnan suunnitteluun!

Linkki: <https://www.hekaoy.fi/ekoekspertti>