

## HANGASSUON JÄTEKESKUKSEN LED-VALAISTUS JA MUUT UUDISTUSHANKKEET

Hangassuon jätekeskuksessa siirryttiin vuoden 2025 alussa energiaa säästävään LED-valaistukseen. Tämä muutos on osa Keräämön kestävä kehityksen strategiaa, ja sillä on merkittävä vaikutus hiilijalanjäljen pienentämiseen.

Uusi LED-valaistus korvasi aiemmin käytössä olleen energiatehottoman valaistuksen. Valaistuksen sähkönkulutus väheni uudistuksen ansiosta 80 %, mikä tarkoittaa vuositasolla yli 73 000 kilowattitunnin säästöä. Tämä vastaa 9,6 tonnin hiilidioksidipäästöjen vähennystä, mikä on saman verran kuin lähes 3 800 täysikasvuisen puun sitoma hiilidioksidimäärä elinkaarensa aikana.

Valaistusmuutoksen ympäristöhyödyt

LED-valaistuksen käyttöönotolla on saavutettu:

- Sähkönkulutuksen merkittävä vähennys: Vanhan valaistuksen kulutus oli 91 551 kWh/vuosi, kun taas LED-valaistus kuluttaa vain 18 530 kWh/vuosi.
- Ilmastopäästöjen pienentyminen: Hiilidioksidipäästöt vähenivät noin 9,6 tonnia vuodessa, mikä vastaa yli 63 700 kilometriä autolla ajamisen päästöjä.
- Muiden ympäristöpäästöjen vähentyminen: Typenoksidien ja rikkidioksidien päästöt laskivat merkittävästi, parantaen paikallista ilmanlaatua.

Kestävä kehitys ohjaa Keräämön toimintaa

Keräämö panostaa ympäristöystävällisiin ratkaisuihin kaikilla osa-alueilla. Esimerkkinä tästä on uusi LED-valaistus, joka ei ainoastaan vähennä ympäristökuormitusta, vaan myös parantaa jätekeskuksen turvallisuutta ja työskentelyolosuhteita.

Vuosi 2025 on Keräämölle kehityksen vuosi. Hangassuon jätekeskuksessa kulunvalvontaa tehostetaan uusilla porteilla, jotka estävät alueelle pääsyn aukioloaikojen ulkopuolella. Lisäksi Tiiliruukin lajitteluaseman laajennustöille on myönnetty rakennuslupa. Laajennus parantaa lajitteluaseman palveluita ja

# KERÄÄMÖ

mahdollistaa Keräämön toimintojen keskittämisen Pripolista Tiiliruukkiin uusien toimistotilojen myötä.

Keräämö vastaa asiakkaidensa tarpeisiin lisäämällä lajitteluasemien määrää lähivuosina ja kehittämällä palveluitaan entistä monipuolisemmiksi. Näiden toimenpiteiden avulla Keräämö sitoutuu vahvasti edistämään alueellista kiertotaloutta ja kehittämään kestäväen kehityksen mukaisia toimintatapoja.

Lisätietoja: Jaakko Nirhamo

toimitusjohtaja, Keräämö Oy

[jaakko.nirhamo@keraamo.fi](mailto:jaakko.nirhamo@keraamo.fi)

p. 050 339 3274

*Keräämö Oy on Porin, Ulvilan, Kokemäen, Harjavallan, Nakkilan, Merikarvian, Pomarkun ja Siikaisten yhdessä omistama, voittoa tavoittelematon, kunnallinen jätehuolto-tyhtiö. Keräämö järjestää kunnanvastuulla olevat jätehuollon palvelut näissä kunnissa 120 000 asukkaalle. Palveluihin kuuluvat Hangassuon jätekeskuksen, lajitteluasemien ja kierrätyspisteiden ylläpito, pakkaus- ja biojätteiden kuljetusten järjestäminen, vaarallisen jätteen vastaanotto, poistotekstiilin keräys ja neuvonta kierrätystä koskevissa asioissa.*

***Sinä*** lajittelet, me ***keräämme***