



RECYCLING AS A SERVICE

HYÖTYKERÄYS OY

TIETOA MEISTÄ

Hyötykeräys on materiaalivirtojen kierrätykseen erikoistunut kotimainen yritys.

Vuosien aikana yritys on kehittynyt ja kasvanut pienestä perheyrityksestä kiertotalouden monipuoliseksi osaajaksi. Pystymme vastaamaan asiakkaidemme erilaisiin kierrätystarpeisiin ja materiaalivirtoihin tarjoten vihreää jätehuoltoa yrityksille sekä kotitalouksille.

Yrityksen toimipisteet sijaitsevat Sastamalassa kiertokadulla ja Nokialla ECO3-bio- ja kiertotalousalueella. Vuosittain käsittelemme kymmeniätuhansia tonneja eri materiaaleja.



INTOHIMONA KIERRÄTYS

KOKEMUS JA ASIAANTUNTEMUS:

Hyötykeräyksellä yhdessä tytäryhtiö Hyötypaalauksen kanssa on vankka kokemus jätehuollosta ja kierrätyksestä yli kolmenkymmenen vuoden ajalta. Olemme erikoistuneet erityisesti muovin ja kuitumateriaalien käsittelyyn ja kierrätykseen. Olemme jo osoittaneet sitoutumisemme ympäristöystävällisiin käytäntöihin.

INNOVATIIVISUUS:

Kehitämme uusia ratkaisuja kovien muovien kiertotalouden tehostamiseksi ja olemme avoimia yhteistyölle muiden toimijoiden kanssa.

KUMPPANIVERKOSTO:

Meillä on jo olemassa vahva kiertotalousverkosto, jota haluamme kehittää edelleen. Olemme valmiit jakamaan parhaita käytäntöjä muiden yritysten ja toimijoiden kanssa.

VAIKUTUSALUE:

Toimimme Tampereen kaupunkiseudulla, mikä mahdollistaa konkreettisen vaikutuksen alueemme kestäväan kehitykseen.

”Olemme sitoutuneet kaikessa toiminnassamme huomioimaan kestävämmän tulevaisuuden.

28.11.2023



KOVIEN MUOVIEN KIERTOTALOUDEN TEHOSTAMINEN



Kovamuovipilotti tukee Tampereen kaupunkiseudun kiertotalous-suunnitelman tavoitteita ja edistää merkittävästi kiertotalouden kehittymistä sekä hiilineutraalisuustavoitteiden saavuttamista.

Suomessa syntyy vuosittain merkittävä määrä kovia muovijätteitä, joiden hallinta on tärkeä osa kestävästä tulevaisuudesta.

Kovat muovit kattavat monenlaisia esineitä ja materiaaleja, mukaan lukien muovipakkaukset, rakennusalan muovit, teollisuuden sivuvirrat. Kiertotaloutta tukien tämä materiaali tulee saada lajiteltua uusioraaka-aineeksi.

RATKAISUMME YDIN



Olemme keskittyneet kovien muovien kiertotalouden tehostamiseen Tampereen seudun yritysten arvo- ja palveluketjuissa, erityisesti teollisuudessa, rakentamisessa ja kaupan alalla.

Olemme sitoutuneet löytämään kestävämpiä ja tehokkaampia tapoja kerätä, lajitella ja käsitellä kovia muoveja. Tavoitteenamme on vähentää kovien muovien ympäristövaikutuksia ja edistää niiden uudelleenkäyttöä ja kierrätystä.

Pirkanmaan Jätehuolto pilotoi tämän syksyn aikana kovien muovien keräystä Tampereen kaupunkiseudulla. Olimme kumppanina tässä pilotissa ja kovamuovit toimitettiin laitoksellemme lajitteluun ja jatkokäsittelyyn.



PILOTIN PAINOPISTEET



Uudelleenkäyttö: Etsimme innovatiivisia tapoja hyödyntää kovia muoveja eri teollisuudenaloilla. Kehitämme tehokkaita lajittelumenetelmiä, jotka mahdollistavat muovituotteiden laadukkaan uusioraaka-aineen tuottamisen. Laadukas uusioraaka-aine on avainasemassa muovin jatkokäytössä.

Kierrätysteknologiat: Olemme tutkineet uusia ja tehokkaampia kierrätysteknologioita kovien muovien käsittelyyn, kuten innovatiivisia lajittelumenetelmiä ja materiaalikierrätysteknologioita. Olemme tehneet yhteistyösopimuksen Van Wervenin kanssa, joka on yksi Euroopan johtavista kovien muovien käsittelyyn, lajitteluun ja jalostamiseen keskittyneistä yrityksistä. Yhteistyön kautta olemme saaneet henkilökunnalle kolutusta ja oppeja eri kovamuovi laatujen tunnistamiseen. Nyt olemme erotelleet seitsemään eri kovamuovi laatua. Näiden rouhimiseen on tulossa murskain ja tämän jälkeen murskattu muovi lähetetään yhteistyökumppanille jatkojalostukseen.



TIETOISUUDEN LISÄÄMINEN



28.11.2023

Kiertotalousverkostot: Kartoitamme mahdollisuuksia kiertotalousverkostoista, joissa yritykset sidosryhmineen voivat jakaa tietoa ja resursseja kovien muovien käsittelyyn liittyen. Nettisivuillamme on osio, johon keräämme pilotoinnin aikana havaittuja asioita ja käymme niitä läpi. Sivut löytyvät osoitteesta: <https://www.hyotykerays.fi/yritykset/muovien-vastaanotto>

Koulutus ja tietoisuuden lisääminen: Kehitämme koulutuksia ja tiedotuskampanjoita, jotka lisäävät tietoisuutta kovien muovien kierrätyksestä ja kiertotalouden merkityksestä kaikille. Järjestämme vielä kaikille avoimen webinaarin kovien muovien käsittelyyn ja keräykseen liittyen. Webinaari järjestetään 19.12.2023

HYÖTYKERÄYS OY



KIITOS



Lauri Jokinen

050 555 93 51

lauri.jokinen@hyotykerays.fi

www.hyotykerays.fi

28.11.2023

”Kiertotalous tehdään yhdessä

