



Ecoisola – Älykäs lajitteluasema

Lajitteluasemapilotti Käylän kylässä



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020

Lajitteluasemapilotti Käylän kylässä

Ecoisola asennettiin 30.11. Käylän kylään. Lajittelupisteeseen asennettiin myös Jaete-anturit, joiden avulla saadaan lisätietoa täyttöasteesta sekä lämpötiloista kontin sisällä.

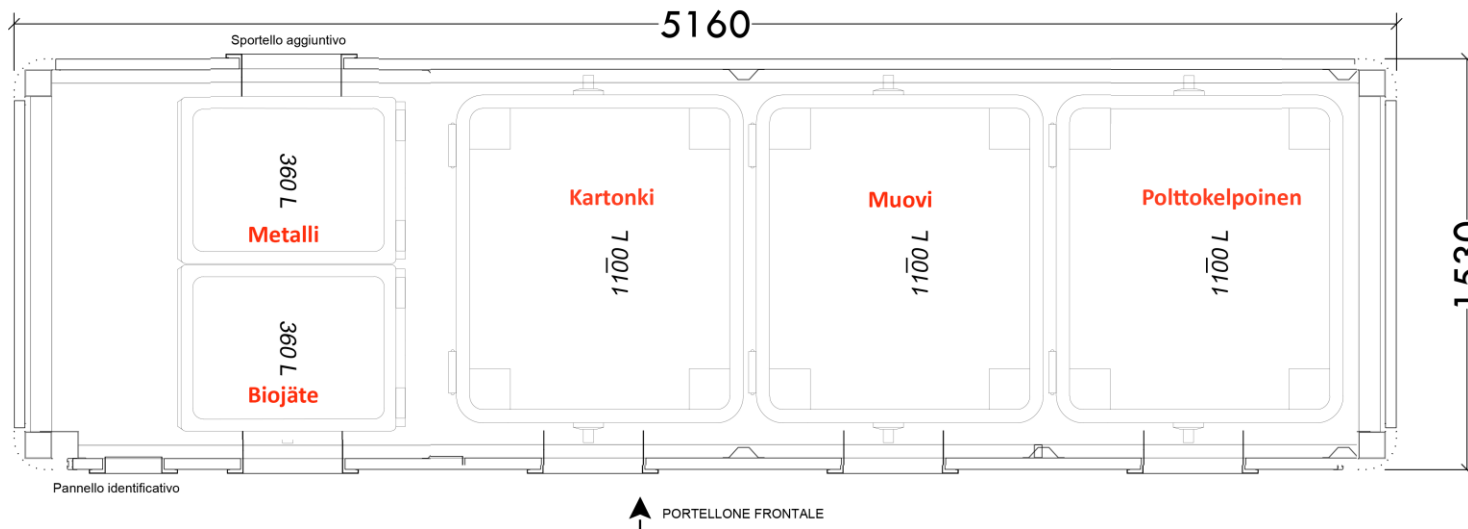
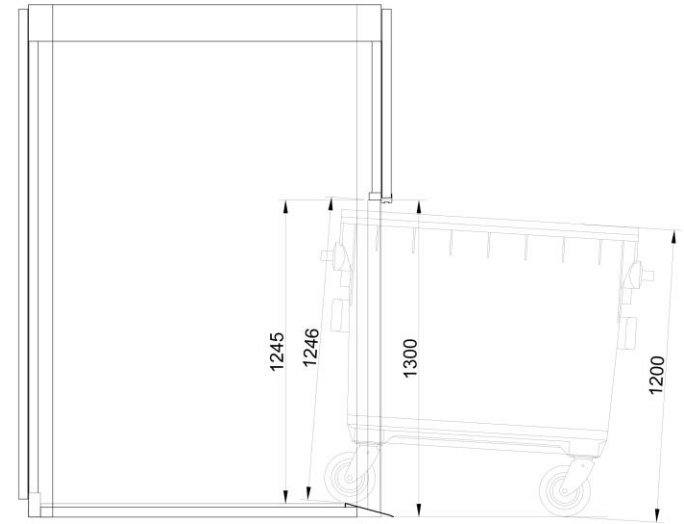
QR-koodikortit postitettiin pilottiin ilmoittautuneille asukkaille ja mökkiläisille viikolla 49. Matkailijoille varatut kortit toimitettiin Luontokeskukselle.

Lajittelupisteen astioihin on kytketty täyttöastehälytykset, joista lähtee viesti jätehuollon operaattorille. Kontille on nimetty myös oma huoltovastaava, joka on tarvittaessa yhteydessä laitetoimittajan edustajaan Espooseen tai Italiaan. Lajittelukontin toiminta on vaatinut jonkin verran teknistä säätöä ja muutaman osan vaihdon ensimmäisen käyttökuukauden aikana.

Macon toimittaa digitaalisen käyttökokeuskyselyn (Survey Monkey). Kysely toteutettaneen vk 10 jälkeen, jotta saadaan mahdollisimman laajasti vastauksia myös matkailijoilta.



Lajitteluasemapilotti Käylän kylässä



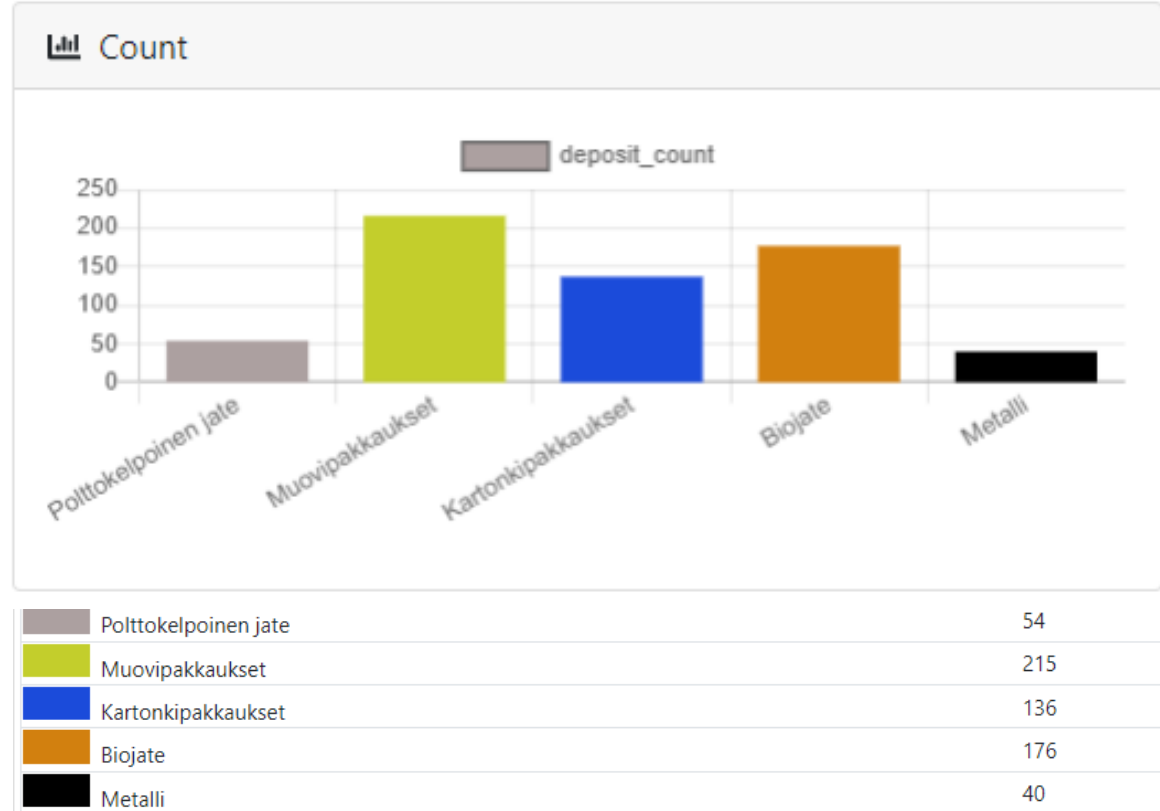


Lajitteluasemapilotti Käylän kylässä

13.12.2023-19.1.2024 lajittelupisteen käyttömäärien mukaan, asukkaat ja matkailijat tuovat eniten muovi- ja kartonkipakkaus- sekä biojätettä lajittelupisteelle.

Pistettä on käyttänyt ensimmäisen kuukauden aikana 43 asukasta: näistä 27 on vakituisia asukkaita ja 16 vapaa-ajan asukkaita.

- Aktiivisia käyttäjiä alle 100, jätteitä
- Astiat tyhjenetään viikoittain jätefirman toimesta
- Pari anturia vaihdettu kuljetuksessa rikkoutumisen takia ja korttien ohjelmoinnissa aluksi runsaasti haasteita
- Käyttäjiltä tullut kiitosta.



Lajitteluasemapilotti Käylän kylässä

Viikon 10 jälkeen käyttökokeuskysely kolmelle eri käyttäjäryhmälle: vakituiset asiakkaat, mökkiläiset ja matkailijat. Mahdollisesti myös jäteoperaattorin käyttökokemuksia selvitetään.

Alkuvuonna testataan mahdollisesti myös laitetoimittajan omaa mobiilisovellusta tuottaja-maksaa mallin testausta varten.

Pilotin tarkoituksena on kerätä tietoa siitä, miten lajitteluasema soveltuisi matkailijoiden jätehuoltoon varten sekä kuntalaisten hyötyjätejakeiden keräykseen. Pilotissa saatujen tiedon ja kokemusten pohjalta voidaan kehittää Kuusamolle oma PAYT-malli.

