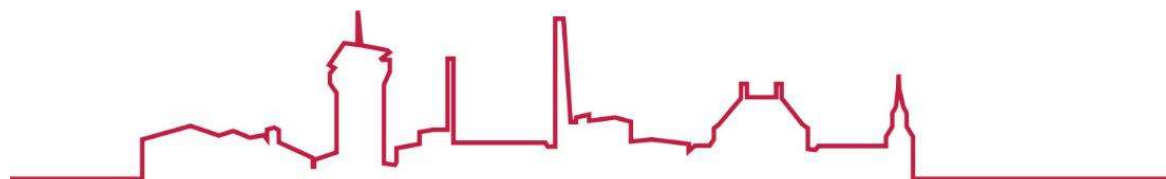




MUSTANLAHDEN ÄLYKÄS, KESTÄVÄN KEHITYKSEN TEOLLISUUSALUE

Tiina Harjuhahto-Hietaranta



Mänttä-Vilppulan kaupunki | Seppälän puistotie 15, PL 69, FI-35801 Mänttä, Finland | +358 (0)3 488 811

11.10.2022

HANKKEESSA TEHTY TAUSTASELVITYS

Tärkeimmäksi asiaksi on noussut energian käyttö ja säästötoimenpiteet sekä uusiutuvat energialähteet esim. aurinkoenergia. Näihin asioihin yritykset haluavat asiantuntija-apua, yhteisesti toteutettavia hankkeita sekä kestävän kehityksen nykyaikaisia energiaratkaisuja.

Yritykset haluaisivat keskitetyn jätehuoltoratkaisun teollisuusalueille, jotta ne voivat vaikuttaa jätehuoltokustannuksiinsa ja hallita tehokkaammin jätevirtojaan.

Yritykset haluavat kestävän kehityksen hankkeen tuovan konkreettista ja näkyvää hyötyä ja kustannustehokkuutta.

HANKKEEN TAVOITTEET 1 / 2

ENERGIATOIMENPITEET

- omavarainen ja uusiutuvia energialähteitä hyödyntävä teollisuusalue
- ekologiset ja kestävän kehityksen energiaratkaisut
- yrityksillä haasteena energian hinta ja sen aiheuttamat säästötoimenpiteet
- yrityskohtaisten energiakatselmusten toteuttaminen
- huomioidaan valtakunnallinen ilmasto- ja energiasstrategia

HANKKEEN TAVOITTEET 2 / 2

MATERIAALIEN SIVUVIRRAT / JÄTEHUOLTO

- yhteistyön tekeminen muiden toimijoiden kanssa kierrätysmateriaalien käsittelyssä
- jätehuollon kehittämiseen liittyy logistiikan parantaminen ja jätteiden kierrätyksen tehostaminen
- yrityskohtaiset selvitykset mitä sivuvirtamateriaalia sekä määrät ja miten voidaan hyödyntää
- alueen teollisuudessa syntyvät ja myös liikkuvat materiaalivirrat ovat kokoluokaltaan sellaisia että järkevin vaihtoehto on hyödyntää Pirkanmaan alueen kiertotalousverkostoja