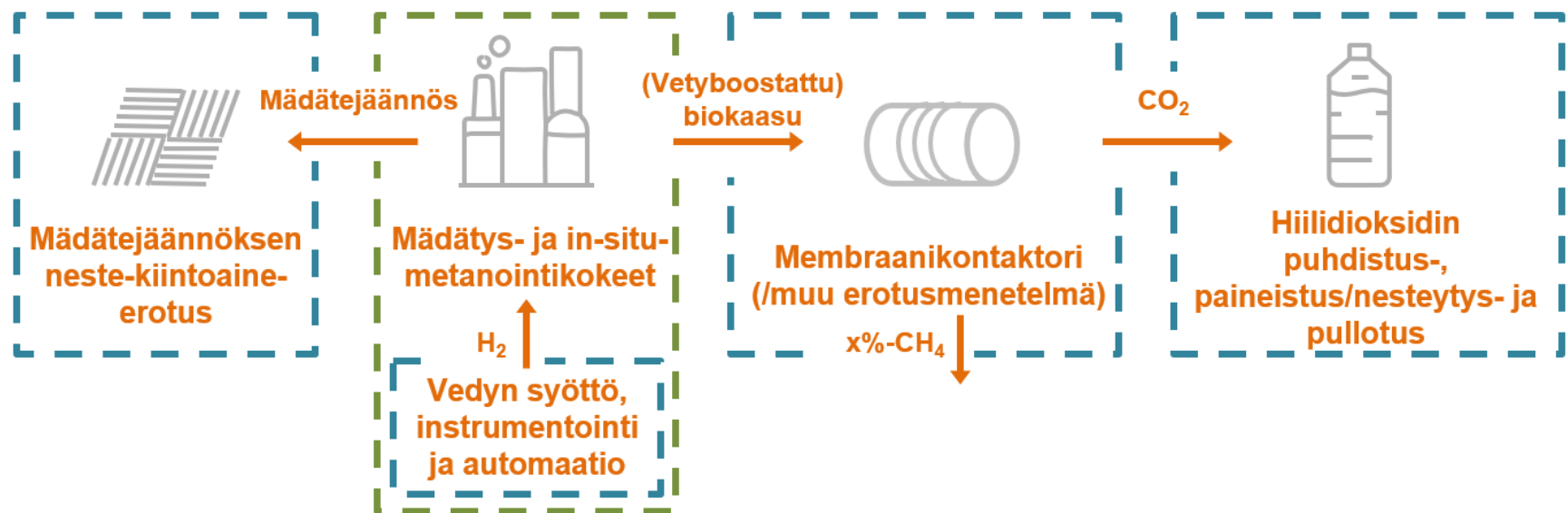


Hajautettu biometaanin resurssitehokas tuotanto Keski-Suomessa



Toteutusaika: 1.9.2021-31.8.2023

Rahoitusohjelma: Kestävää kasvua ja työtä 2014–2020 – Suomen rakennerahasto-ohjelma

Hanke rahoitetaan REACT-EU-välineen määrärahoista osana Euroopan unionin COVID-19-pandemian johdosta toteuttamia toimia.

Diaarinumero: A77889 & A77893

Budjetti (EAKR): 429 212 € ja 142 000 €

Rahoitusviranomaisen: Keski-Suomen liitto

Hankkeen tavoitteena on parantaa biokaasualan kustannus- ja resurssitehokkuutta sekä alueellista tuotantoa. Hankkeessa pilotoidaan teknologioita biokaasun ja sen tuotannon sivuvirtojen jalostusasteen nostoon ja arvioidaan pilotoitavien teknologioiden kannattavuutta eri toiminta- ja markkinaympäristöissä. Pilotoitaviin teknologioihin kuuluu mädätyksen vetyrikastus, biokaasun tuotannossa syntyvän hiilidioksidin tuotteistus, membraanikontaktorin käyttö metaanin ja hiilidioksidin erotuksessa sekä mädätysjäännöksen neste-kiintoaine-erotuksen tehostus.

www.habahanke.fi

