



Kase BILETTI

Kohti yhteistä biokaasulaitosta -webinaarisarja, osa 1



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Päivän ohjelma, klo 15-16

- Lyhyt katsaus biokaasutyön tilanteeseen Kaustisen seutukunnassa
- YAMK-opinnäytetyön esittely, Mira Kukkola
 - Kaustisen seutukunnan maatalousyrittäjien suhtautuminen verkostomaiseen biokaasun tuotantoon
- Keskustelua (myös muulloin)

Kaustisen seutukunnan biokaasuhankkeet

- Kierto! = syötemassat, ekosysteemin pilotointi, koeviljelyt, syötteiden laatu
- Kierthon2.0 = kysyntä, uusiutuvan energian investointivalmiudet
- Huova = huoltovarmuus, omavaraisuuden varmistaminen
- Biletti = raaka-aineiden saatavuus, verkostot, laskelmat
- Seutukunnan roolina selvitysten tekijä ja alueelle suuntautuvien biokaasuinvestointien houkuttelevuuden lisääminen

Valmiit selvitykset

- Jakeluverkoston vaatimukset ja edellytykset
- Bioenergian kysynnän aluetaloudelliset vaikutukset
 - Ohikulkuliikenteen kiinnostus biokaasun hyödyntämiseen
- Biometaanin jatkojalostusmahdollisuudet
- Syöteselvitys/seudullinen toteutettavuusanalyysi
- Biokaasulaitoksen ympäristölupamallinnus
- Uusiutuvan energian aluetaloudellinen potentiaali
- Järvilietteen kaasutuspotentiaali, vol1

Tulevat selvitykset

- Yhteislaitosten skenaarioiden mallinnus, Biletti
- Yhteislaitoksen teknistaloudellinen toteutettavuus, Biletti
- Hiilidioksidin talteenotto, varastointi ja hyötykäyttö, Kierthon2.0
- KASEBioEnergyHub -data-alustaselvitys, Kierthon2.0
- Järvilietteen kaasutuspotentiaali, vol2, Kiertoön!
- Biokaasutuotannon arvokehämallinnus, Kiertoön!
- Kiertoön!- ja Kierthon2.0 -hankkeiden viestintäpaketti

Yhteistyöverkosto



Tulevat tapahtumat

- Webinaarin seuraavat osat:
 - Toimintavaihtoehdot verkostomaisessa biokaasun tuotannossa ja tehdyt laskentamallit erilaisille yhteislaitoskenaarioille, alustavasti viikolla 27
 - Kaustisen seudun investointikelpoisuuden paketointi ja esittely, alustavasti viikolla 34 tai 35
- Vierailut:
 - Wennströmin tila ja WeKas Oy, alkukesästä
 - Hartwall/One 1/Lahti TAI Juvan Bioson, elokuun alkupuoli

"Ollaanko jo perillä?"

- "Tilojen näkökulmasta ei ole vielä kiire" - erään meijerin kehityspäällikkö
- Jokaisessa kunnassa vireillä jotain
 - Vetelin kunnanhallitukselta tullut omistajaohjauspäätös biokaasuyhtiön perustamisesta
- Tankkaaminen mahdollista Toholammilla
- Isomman kokoluokan laitoslaskennat tulossa Wegan toimesta
 - Viestitään potentiaalisille investoreille
- Eli, eteenpäin mennään, pienin askelin

Päivän ohjelma, klo 15-16

- Lyhyt katsaus biokaasutyön tilanteeseen Kaustisen seutukunnassa
- YAMK-opinnäytetyön esittely, Mira Kukkola
 - Kaustisen seutukunnan maatalousyrittäjien suhtautuminen verkostomaiseen biokaasun tuotantoon
- Keskustelua (myös muulloin)



KIITOS!

Tomas Luoma

Projektipäällikkö, Kase BILETTI

040 656 5303

tomas.luoma@kaustisenseutukunta.fi

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020

