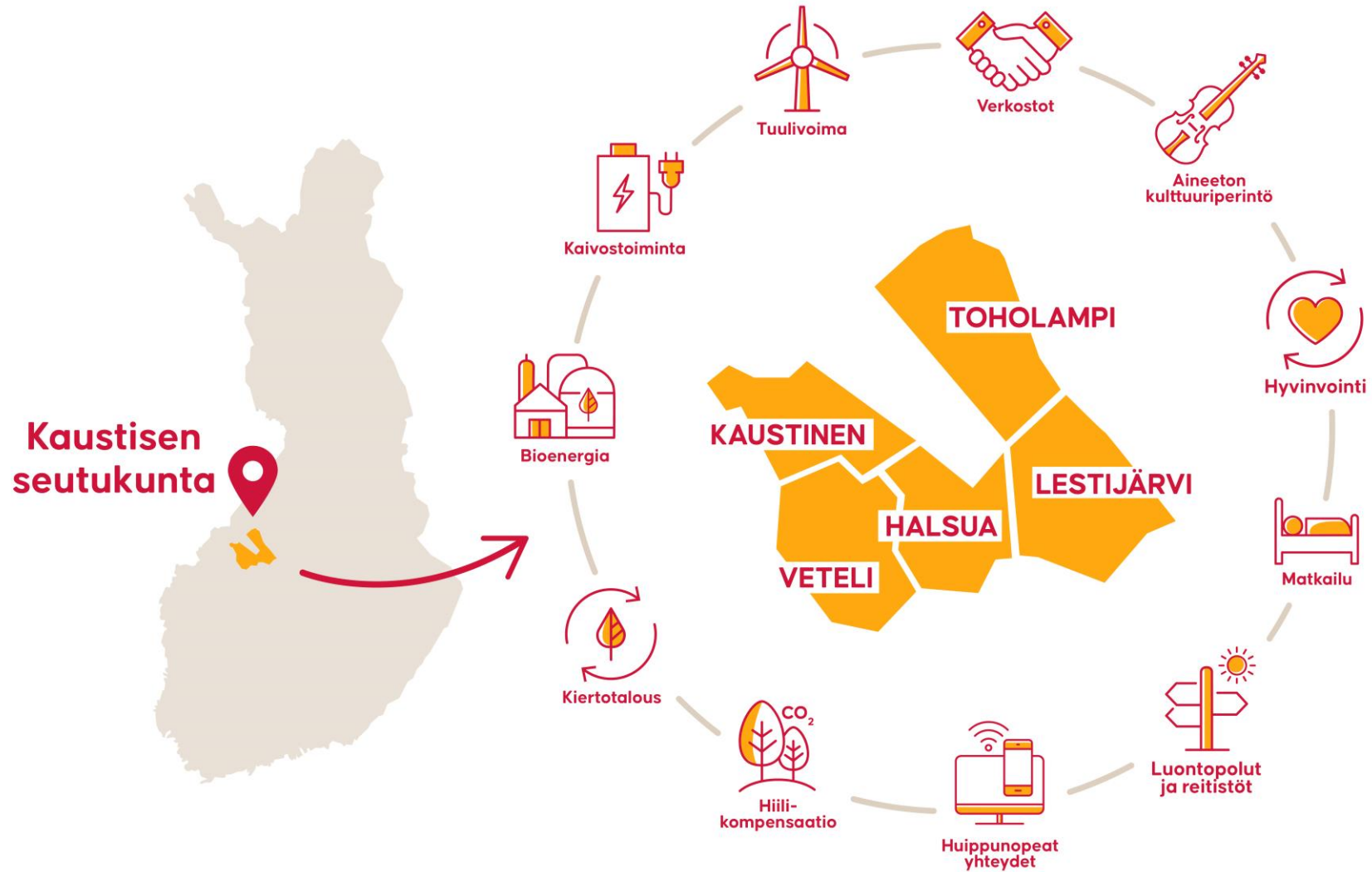




Hanke-esittely

KASE BILETTI!

BiokaasuLiiketoiminnan Ekosysteemi Tilojen ja
Teollisuuden Intressinä



Kaustisen seutukunnan elinvoimaohjelman 2021-2025 strategiset kehittämisteemat



Bioenergia

Teema 1

Uusiutuvan energian ja biotalouden seutu



Huippunopeat
yhteydet

Teema 2

Digitaalinen ja älykäs seutu



Verkostot

Teema 3

Yrittäjyyden, työpaikkojen ja verkostojen seutu



Hyvinvointi

Teema 4

Kulttuurin, luonnon ja onnellisten ihmisten seutu





Bioenergia

KASE BILETTI!

- KASE BILETTI-hankkeella halutaan tukea biokaasutuotannon kehittämissuunnitelman täytäntöönpanoa – pilottialueena Kaustisen seutukunta
- Ideana on luoda toimintamalli ja sitä tukevat tukitoiminnot, jotta hankealueella -ja hankkeen kokemusten perusteella koko Keski-Pohjanmaalla voidaan toteuttaa maatilakokoluokkaa isompia investointikelpoisia ja liiketoiminnallisesti kannattavia biokaasulaitoksia
- Hankkeen toteuttamisaika on **1.9.2022- 31.8.2023**





Bioenergia

Tavoitteet

- **Vauhdittaa** seudullisen biokaasutuotannon kehittämissuunnitelman täytäntöönpanoa, jossa painopisteenä on tukea maatilojen verkostoihin perustuvien biokaasutuotantolaitosten syntymistä
- **Luoda** toimijoiden eli maatilojen ja paikallisten yritysten hyväksymä toimintamalli biokaasutuotantolaitokselle. Toimintamallissa syötteitä toimittavat ja sen energia- ja ravinnetuotannosta hyötyvät samanaikaisesti useat maatilat (vrt. ns. tilakohtaiset ratkaisut)
- **Vahvistaa** alueellista biokaasutuotantoa energiamurrostilanteessa sitouttamalla toimijat toimintamallia tukevien sopimusten ja sitoumusmallien avulla
- **Parantaa** biokaasutuotannon teknis-taloudellista toteutettavuutta huomioimalla yksittäistä maatilaa laajemmat tuotanto ja käyttöskenaariot (teollisuus, liikenne, yhdyskuntaenergia)
- **Vauhdittaa ja vahvistaa** biokaasutuotannon teknis-taloudellista toteutettavuutta huomioimalla yksittäistä maatilaa laajemmat tuotanto ja käyttöskenaariot (teollisuus, liikenne, yhdyskuntaenergia)



Bioenergia

Toimenpiteet

TYÖPAKETTI 1

Biokaasutuotannon verkostomaisen toteutustavan hyväksyttävyyden maatalousyrityksissä ja niiden sitouttaminen

TYÖPAKETTI 2

Biokaasutuotannon verkostomaisen toteutuksen toimintamallin luominen

TYÖPAKETTI 3

Teknis-taloudellisen toteutettavuuden arviointi

TYÖPAKETTI 4

Viestintä ja tiedottaminen sekä hankehallinto





Bioenergia

Kohderyhmä ja toiminta-alue

- Maatalousyritykset mahdollisina biokaasun tuottajina ja käyttäjinä
- Teollisuusyritykset biokaasupohjaisen energian käyttäjinä
- Kuljetusyritykset biokaasun jalosteiden käyttäjinä
- Kaustisen seutukunnan kunnat konserniyhtiöineen
- Biokaasuinvestointeihin osallistuvat rahoittajat, kuten pankit ja investorit ("hiilirahastot" yms.)





Bioenergia

Kustannusarvio ja rahoitus

Kustannusarvio	
Henkilöstökustannukset	30 400,00
Palvelujen osto	39 500,00
Flat Rate 24 %	7 296,00
Yhteensä	77 196,00

Rahoitus	
EAKR (EU +valtio) 80 %	61 757,00
Kaustisen seudun kunnat 20%	15 439,00
Yhteensä	77 196,00

Hankkeen toteuttamisaika 1.9.2022-31.8.2023

Toteutus

- Konkreettinen verkostomaisen toimintamallin mahdollistava biokaasutuotannon malli Kaustisen seutukunnan alueella, joka on ja monistettavissa koko Keski-Pohjanmaan maatilatalousintensiivisille alueille
- Sitoutunut maatalojen, muiden yritysten ja rahoittajien ja sijoittajien verkosto valmiina toteuttamaan tarvittavat biokaasulaitos-investoinnit
- Tarvittavat sopimukset toimintamallin toteuttamiseksi





KASE BILETTI

Biomassojen paikallisesta kierrosta
uutta työtä ja energiaa.

Tomas Luoma

Projektipäällikkö

tomas.luoma@kaustisenseutukunta.fi

Puh. 040 656 5303



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020

