

Biokaasun valmistelurahahanke

KH 19.05.2025
234/00.01.05/2025

Sysmän kunta on teettänyt biokaasun esiselvitys- ja markkinakartoituksen (vt. kunnanjohtajan viranhaltijapäätös § 24/2024) Envitecpolis Oy:ltä. Sysmän ja Hartolan alueella tehtiin biokaasun esiselvitys- ja toteutettavuusselvitys alkuvuodesta 2025. Hankkeessa kartoitettiin maatilojen syöte pohjaa sekä kiinnostuneisuutta biokaasua kohtaan. Hankkeen tuloksia esiteltiin Teatteritalolla 2.4.2025.

Kartoituksista saatujen tulosten perusteella alueella on kattava ja riittävän monipuolinen syöte pohja ja myös kysyntää liikennebiokaasulle. Biokaasulaitoksen toteutuessa tiloilla olisi samalla mahdollisuus vähentää kasvihuonekaasupäästöjä sekä edistää kiertotaloutta. Samalla laitos voisi tuottaa kaasua liikennekäyttöön sekä kaasuverkkoon. Sysmän ja Hartolan alueelle biokaasulaitoksen perustamiselle on vankat taloudelliset, tekniset, ekologiset ja logistiset perustelut. Toteutettavuusselvityksen mukaan edellytykset laitoksen rakentamiselle ovat siis hyvät. Lisäksi tiloilla on kiinnostusta viedä asiaa eteenpäin mahdollisena viljelijäryhmähankkeella.

Sysmän kunta hakee valmisteluhankerahaa (5 000 e) Päijänne-Leaderilta. Valmisteluhankkeen tarkoituksena on selkeyttää roolien ja vastuiden jakautumista viljelijöiden keskuudessa. Biokaasulaitoksen toteutus vaatii yhteistyötä ja työnjakoa. Kenellä on vastuu esimerkiksi biomassoista, kuljetuksesta, investoinneista ja laitoksen hallinnosta? Onko tarkoitus perustaa yhteinen projektiyhtiö, ja millaisilla ehdoilla viljelijät voivat olla siinä mukana? Tietoisuus erilaisista vaihtoehtoista (esim. pelkkä syötteen toimittaja vs. laitoksen osakas) auttaa viljelijöitä valitsemaan oman roolinsa hankkeessa.

Valmisteluraha käytetään asiantuntijaosaamisen ostoon esiselvityshankkeen tehneen konsultin Envitecpolis Oy:ltä. Toimenpiteenä syntyy hankesuunnitelma varsinaista viljelijäryhmähanketta varten sekä oikeiden rahoitusmahdollisuuksien löytäminen.

Valmistelija

Nimi: Tarja Kirmula
Tehtävänimike: elinvoimakoordinaattori
Puh: 044 713 4511
Email: etunimi.sukunimi@sysma.fi

Kunnanjohtajan ehdotus

Kunnanhallitus päättää hakea valmisteluhankerahaa Päijänne-Leaderilta.

Päätös

