



Biokaasuyhteistyö

Biomassoista lisätuloja tilalle

Jyri Brunou

[jyri.brunou@sontek.fi](mailto: jyri.brunou@sontek.fi)

+358 400 328 600

7.2.2025

SONTEK

Sisältö

- Sontek oy
- Biokaasu & hyödyt
- Biokaasun haasteet
- Kumppanuus ratkaisuna
- Eteneminen
- Hyödyt tilalle

Sontek Oy

Suomalainen sijoitusyhtiö

- Perheyritys, 4. sukupolvi
- Juuret 1920-luvulla

Sijoitamme

- Alkuvaiheen toimintaan
- Toiminnan pitkäjänteiseen kehittämiseen

Omistukset

- Mukana nyt 10+ yrityksessä
- Irtauduttu 10+ yrityksestä

Toimialat

- Ohjelmistoala B2B SaaS
- Lääke- ja terveysteknologiat
- Puhtaat teknologiat

Perheen tahto

- Varmistaa suomalaisen hyvinvointiyhteiskunnan tulevaisuus lapsille ja lapsenlapsille
- Toimia vastuullisesti ja edistää kestävästä kehitystä

Biokaasun hyödyt

YHTEISKUNNALLE

Enemmän

- ▶ Työpaikkoja maaseudulle
- ▶ Elinvoimaa ja kilpailukykyä maaseudulle
- ▶ Kotimaista energiaa & lannoitteita
- ▶ Huoltovarmuutta & hajautettua energiantuotantoa

Vähemmän

- ▶ Kasvihuonekaasuja
- ▶ Vesistöhaittoja
- ▶ Hajuhaittoja
- ▶ Rahaa ulkomaille lannoitteiden ja fossiilisten polttoaineiden ostossa

Biokaasun hyödyt

TILOILLE

Taloudellinen tukijalka

- ▶ Lisätuloja biometaanin myynnistä
- ▶ Säästöjä lannoitteissa

Lannoitehyöty

- ▶ Ravinnearvot – N & P liukoisuudet paranee eikä pääse karkaamaan
- ▶ Rikkakasvit – siementen itävyys vähenee
- ▶ Hygienia – patogeenit vähenee

Hajut lannankäsittelystä poistuu

Varavoimaa

- ▶ Sähkö, lämpö, liikennepolttoaine
 - Tilan kriittisten toimintojen ylläpitoon
 - Poikkeustilanteissa tuotetaan sitä mistä on pulaa
 - Tuotetaan joka hetki sitä mikä on kannattavinta

Biokaasun ongelmat

VIE YÖUNET

Vaatii ostajalta todella paljon

- ▶ Toimivien ratkaisujen tunnistaminen vaatii perehtymistä
- ▶ Ymmärrettävä mitä tilalle oikeasti tarvitaan
- ▶ Tilalle parhaat ratkaisut koottava eri toimittajilta ”sirpaleina”
- ▶ Ei voi ostaa varovasti – ratkaisujen oltava oikeita, jotta tuotanto ja lainojen takaisinmaksut saadaan käyntiin
- ▶ Sopimusten ehdot usein myyjille edullisia

Taloudellinen epävarmuus

- ▶ Viivästykset toimituksissa & tuotannon käynnistymisessä
- ▶ Sitoo tilan pääomia ja kassavirtaa
- ▶ Kaasulle oikean hinnan varmistaminen
 - ▶ Ostajien löytäminen, hinnoittelu & sopimukset
- ▶ Takaisinmaksuajat
- ▶ Konkurssit

Biokaasun ongelmat

SEURAUKSET...

Varovaisuus

- ▶ Lykätty investointeja
- ▶ Ostettu varovasti – edullista ja pienempää eli karsittu kannattavuuden edellytykset
- ▶ Pankit...
 - ▶ Saako lainaa?
 - ▶ Laitoksen vakuusarvo?
 - ▶ Omarahoitus >30%

Tiloilla keskitytään ydinliiketoimintaan

- ▶ Tehdään mitä ennenkin ja mitä jo osataan
- ▶ Tilan vapaat resurssit käytetään nykytoiminnan kehittämisen
- ▶ Ei riskeerata tilan tulevaisuutta

Menetetty hyödyt

- ▶ Joka päivä menetetään lisätulot ja muut hyödyt

Ratkaisuna Kumppanuusmalli

Vahvuudet edellä, riskit hallintaan

Yhteinen tavoite

- Syötteistä kannattavaa liiketoimintaa

Selkeät vastuut

- Tila: oikea päivittäinen käyttö ja ylläpito
- Sontek: oikea ja toimiva teknologia

Jaettu hyöty

- Tilalle: Rahaa, fokus & pääomat pääliiketoimintaan, edullinen energia, varavoima, lannoitehyöty, ”rikkakasvihyöty”, hajunpoisto
- Sontekille: Kannattavaa liiketoimintaa, elinvoimaa Suomeen



LUOTTAMUKSELLINEN

SONTEK

Tervetuloa mukaan!

Jyri Brunou

Jyri.brunou@sontek.fi

+358 400 328 600

SONTEK