

**Haminan Energian liikevaihto kasvoi hieman ja oli vuonna 2016 30,8 M€.
Yhtiö laajentaa biokaasulaitosta vuoden 2017 aikana.**

Haminan Energian liikevaihto kasvoi 1,8 % ja oli 30,77 M€. Liikevaihdosta 4,02 M€ kertyi sähkön myynnistä, 5,57 M€ sähkön siirrosta, 5,34 M€ maakaasun myynnistä ja 6,89 M€ maakaasun siirrosta. Muun liiketoiminnan osuus oli 8,95 M€. Yhtiön tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja kasvoi 0,53 M€ edeltävään tilikauteen nähden.

Suomen sähkönkäyttö kasvoi 3,1 % vuonna 2016, minkä voi arvioida osaltaan ilmentävän Suomen talouskehityksen piristymistä. Talouden taantuma näkyi kuitenkin vielä Haminan sähköverkon alueella, jossa sähkönkulutus oli 154 GWh (2015: 155 GWh). Haminan Energian oma sähkönmyynti laski ja oli 78 GWh vuonna 2016.

Maakaasun kulutuksen lasku Suomessa jatkui vuoden 2016 aikana vuosikulutuksen ollessa 24 TWh (26 TWh 2015). Markkinatilanne kaasulle oli edelleen haasteellinen; lämmin sää, alhainen sähkön hinta pohjoismaisilla sähkömarkkinoilla ja kivihiilen edullisuus ovat alentaneet kaasun käyttöä CHP-laitoksissa. Lisähaasteensa toi maakaasun verotuksen kiristyminen edelleen, joka nosti veron 17,424 euroon megawattitunnilta (2015 15,44 €/MWh). Merkittävä tekijä oli myös kaasun tukkuhinnaston muutos 1.5.2016, joka nosti kaasun hankintakuluja. Talouden tilanne, maakaasun veronkorotukset ja lämmin sää näkyivät myös Haminassa. Vastoin valtakunnallista trendiä kaasun käyttö kasvoi kuitenkin 3 % vastaten näin vuoden 2014 tasoa 308 GWh (2015 299 GWh).

Talous

	2016	2015
Liikevaihto (M€)	30.77	30.22
Sähkön myynti	4.02	4.30
Sähkön siirto	5,57	4.81
Maakaasun myynti	5,34	6.04
Maakaasun siirto	6,89	6.52
Muu liiketoiminta	8,95	8.56
Liikevoitto	1,15	0.44
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	0,25	-0.28
Henkilöstö vuoden lopussa	40	51

Liiketoiminnan kehittäminen

Haminan Energia investoi edelleen päästöttömään energiantuotantoon ja paikallisen tuotannon lisäämiseen. Tässä tavoitteessa yhtiö panostaa tuulivoimaan, biokaasuun, ydinvoimaan ja hukkalämmön mahdolliseen hyödyntämiseen.

Jätevirtojen muuttaminen energiaksi ja lopputuotteen hyödyntäminen lannoitteiksi ja maanparannukseen on onnistunut jatkumo tavoitteille. Tässä tavoitteessa biokaasulaitos on konseptina osoittautunut onnistuneeksi, ja yhtiö laajentaa laitosta vuoden 2017 aikana.

Haminan Energian Virolahden biokaasulaitos Vahterikonkankaalla käynnistyi vuoden 2015 lopussa. Suunnittelu alkoi 11/2014 ja rakentaminen 4/2015. Biokaasua on syötetty Haminan Energian maakaasuverkkoon helmikuusta 2016 lähtien.

Biokaasulaitoksen nykyinen maataloudesta ja yhdyskunnista peräisin olevia biomassojen käsittelykapasiteetti on noin 19 000 t/v. Tuotettu biokaasu jalostetaan biometaaniksi sekä mädäte luomukelpoiseksi lannoitteeksi. Molemmilla tuotteilla on hyvä menekki. Tällä hetkellä laitokselle olisi tulossa enemmän raaka-ainetta kuin laitos kykenee käsittelemään. Näistä seikoista johtuen Hamina Energia on päättänyt laajentaa olemassa olevaa biokaasulaitosta kahdella lisäreaktorilla. Myös biojätteen vastaanottoa laajennetaan, jotta pystytään vastaamaan biokaasun kysyntään tulevaisuudessa ja poistamaan logistiset pullonkaulat tuotannosta.

Biokaasulaitoksen laajennus tehdään vaiheittain maalissyyskuun aikana. Investoinnin arvo on noin 1,6 M€. Laitoksen laajennuksen toimittaa suomalainen BioGTS, ja se valmistetaan Suomessa.

Vuonna 2016 yhtiö lisäsi tuotantopalettiinsa aurinkoenergian osallistumalla Suomen Voiman toteuttamaan Haminan Mäkelänkankaan aurinkovoimalaan.

Kaukolämmön asema on vahvistunut EU-strategiassa. Kaukolämpötuotannossa on mahdollisuus käyttää myös biokaasua, maalämpöä ja teollisuuden hukkalämpöä. Tiiviillä keskusta-alueella järjestelmällä voidaan hoitaa tehokkaasti myös keskitetty kaukokylmän tuottaminen. Kaukolämpöverkkoa laajennetaan vuoden 2017 aikana Tervasaaren alueelle.

Haminan Energia ja Kotkan Energia perustivat kesällä 2016 Karhu Voima Oy:n, joka palveluyhtiönä hoitaa asiakaspalvelun keskitetysti ja osallistuu sähkön myyntiin omilla tuotteillaan. Osakkuusyhtiö nostaa asiakaspalvelun uudelle tasolle lisäämällä energiapalveluja sekä tarjoamalla hyvää ja tehokasta palvelua eri kanavissa. Haminan Energian koko asiakaspalveluhenkilöstö siirtyi Karhu Voimaan elokuun alussa.

Hamina LNG Oy:n valmisteleman LNG-terminaalihankeen investointipäätös valmistunee vuoden 2017 ensimmäisellä puoliskolla. LNG-terminaalihanke ja suunnitteilla oleva LNG-voimalaitos parantavat merkittävästi yhtiön kilpailukykyä niin kaasun kuin sähkönkin osalta. Energian hinnan kilpailukyvyllä on myös tärkeä merkitys alueen teollisuuden elinvoimaisuudelle.

Lisätietoja:

vt. toimitusjohtaja Kalevi Mattila
kalevi.mattila@haminanenergia.fi
p. 040 630 4315