

TALOUSARVIOALOITE 749/2008 vp

Määrärahan osoittaminen bioenergian tutkimus- ja kehittämistoimintaan

Eduskunnalle

Korkeat ja haasteelliset bioenergian käyttötavoitteet vaativat tehokasta ja varmatoimista bioenergian tuotanto- ja jakeluketjua, joka palvelee saumattomasti myös mahdollisissa poikkeustilanteissa. Niin bioenergian tuotannossa kuin jake-lussakin uusia toimintatapoja ja -menetelmiä on luotava ja vanhoja yhtenäistettävä sekä tehostet-tava. Hajautettu energiantuotanto tarkoittaa käy-tännössä suurta joukkoa pieniä toimijoita, joiden toiminnan tehokkuus on oleellinen osatekijä bio-energian käyttötavoitteiden saavuttamisessa. Myös bioenergian kuluttaja tai varsinkin kulutta-jaksi ryhtyvä tarvitsee puolueetonta ja käytän-nönläheistä tietoa eri polttoaine- ja laitevaihtoeh-doista.

Työtehoseuralla on pitkät perinteet bioener-gian tutkimuksessa. Metsäenergian osalta muun muassa pellettien, pilkkeiden ja hakkeen tuotan-to, jakelu, laatuvaatimukset ja polttotekniikka sekä energiapuun korjuu, kuljetus ja varastointi ovat olleet tutkimuskohteina. Lisäksi tutkimus-, selvitys- ja kehitystyötä on tehty lämpöyrittä-jiystoiminnasta ja lämpöhuollon organisoinnista sekä kiinteistölämpölaitosteknologiasta. Palvelu-yrittäjäyys myös lämpöyrittäjätoiminnan puolella on kasvava toimiala.

Varsinkin käytännönläheiselle bioenergian kuluttajaa ja tuottajaa suoraan hyödyntävälle so-veltavalle tiedolle on olemassa kasvavaa kysyn-tää. Tämän vuoksi onkin erikoista, että valtion

budjettiesityksessä Työtehoseuran rahoituksesta on vähennetty 50 000 euron määräraha, joka oli nimenomaan kohdistettu puuenergian käytön edistämiseen. Tämän voidaan tulkita olevan hal-litusohjelman vastaista.

Jotta kasvavaan tiedontarpeeseen sekä bio-energian tuottaja- että kuluttajapuolella voidaan vastata, TTS tutkimuksessa on ylläpidettävä en-tistä bioenergia-alan tutkimus- ja kehitystoimin-taa sekä nopeasti kehitettävä ja laajennettava jo olemassa olevia toimintoja. Esimerkiksi käytös-sä olevan lämpökoeaseman laitetestaus- ja kehit-tämistoiminnan kapasiteetti on kysyntään näh-den riittämätön. Tämä vaatii sekä henkilö- että laiteresurssien lisäämistä. Kuluttajille suunnattu-jen bioenergialaitteiden, pääasiassa erilaisten polttimien, kattiloiden ja niihin liittyvien lisälait-teiden sekä erilaisten toimivien yhdistelmäkoko-naisuuksien, pysyvä esittelytila on ollut sekä lai-tevalmistajien että kuluttajien toivomuslistalla. TTS tutkimuksella olisi osaamista ja verkostoja koota näyttely ja kerätä tai tuottaa itse laitteisiin tarvittava kuluttajia palveleva informaatio.

Edellä olevan perusteella ehdotan,

että eduskunta ottaa valtion vuoden 2009 talousarvioon momentille 32.60.40 lisäyksenä 200 000 euroa TTS tutkimuk-selle bioenergian tutkimus- ja kehittä-mistoiminnan edistämiseen.

TAA 749/2008 vp — Kari Rajamäki /sd

Helsingissä 26 päivänä syyskuuta 2008

Kari Rajamäki /sd