

## **EHDOTUS VALTIONEUVOSTON ASETUKSEKSI SÄHKÖN ALKUPERÄN ILMOITTAMISESTA**

### **Yleisperustelut**

Ehdotuksessa esitetään säädettäväksi valtioneuvoston asetus sähkön alkuperän ilmoittamisesta. Ehdotettu asetus perustuu lakiin sähkön alkuperän varmentamisesta ja ilmoittamisesta (1129/2003, EV 58/2003 vp, HE 95/2003 vp). Lain sähkön alkuperän ilmoittamista koskeva 11 § on tullut voimaan 1 päivänä heinäkuuta 2004. Ehdotettu asetus liittyy sähkön sisämarkkinoita koskevista yhteisistä säännöistä 26 päivänä kesäkuuta 2003 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2003/54/EY (ns. sähkön sisämarkkinadirektiivi) täytäntöönpanoon.

Ehdotuksen tavoitteena on antaa tarkentavat säännökset lain tarkoittaman sähkön alkuperäilmoituksen yksityiskohdista. Asetuksessa määriteltäisiin vähimmäisvaatimukset sähkön alkuperän ilmoittamisesta, sähkönmyyjän edellisen kalenterivuoden aikana myymän sähkön tuottamiseen käytettyjen energialähteiden jaottelusta sekä tämän sähkön tuottamiseen käytetyistä energialähteistä syntyneiden hiilidioksidin ominaispäästöjen ja käytetyn ydinjätteen määrän laskemistavasta. Sähkönmyyjät voisivat samassa yhteydessä antaa myös säännöksissä edellytetyjä tarkempia tietoja myymänsä sähkön alkuperästä ja sen tuottamisen aiheuttamista ympäristövaikutuksista.

Ehdotetulla asetuksella ei ole itsenäisiä vaikutuksia, jotka poikkeaisivat sähkön alkuperän varmentamisesta ja ilmoittamisesta annetun lain vaikutuksista.

Ehdotus perustuu osittain Euroopan komission antamaan suositukseen tavasta, jolla voitaisiin toimeenpanna direktiivin vaatimus sähkön alkuperän ilmoittamisesta. Ehdotus on yhteensopiva myös Suomessa toimialalla kesästä 2004 noudatetun suosituksen kanssa.

Asetusluonnoksesta pyydettiin lausunnot valvontaviranomaiseksi tulevalta Energiamarkkinavirastolta, Kuluttajavirastolta ja säteilyturvakeskukselta, sähkön- ja lämmöntuottajia sekä sähkönkäyttäjiä edustavilta järjestöiltä sekä ympäristöjärjestöltä. Lausunnoissa esitetyt näkökohdat on pyritty ottamaan huomioon asetuksen valmistelussa. Ehdotus on viimeistelty virkatyönä kauppa- ja teollisuusministeriössä.

### **Yksityiskohtaiset perustelut**

#### **1 §. Soveltamisala.**

Asetusta sovellettaisiin sähkön alkuperän varmentamisesta ja ilmoittamisesta annetussa laissa (1129/2003) säädettyyn sähkönmyyjän velvollisuuteen ilmoittaa Suomessa myymänsä sähkön alkuperä.

## 2 §. Sähkön alkuperän ilmoittamistapa.

Säännös sisältäisi veloitteen ilmoittaa sähkön alkuperä vähintään kerran vuodessa sähkölaskuissa tai niiden liitteissä sekä suoraan sähkökäyttäjille jaetussa tai lähetetyssä myyninedistämisaineistossa. Myyninedistämisaineistoa koskeva ilmoitusvelvollisuus ei siten koskisi esimerkiksi lehti-ilmoituksia sekä mainostaulu- tai televisiomainoksia.

## 3 §. Sähkön energialähteiden osuuksien laskemistapa.

Ehdotuksen mukaan ilmoituksessa olisi jaoteltava sähkönmyyjän edellisen kalenterivuoden aikana myymän sähkön tuottamiseen käytettyjen energialähteiden osuudet vähintään kolmeen luokkaan: fossiiliset polttoaineet ja turve, uusiutuvat energialähteet sekä ydinvoima. Lisäksi sähkönmyyjän olisi ilmoitettava suoraan tai välillisesti sähköpörssistä hankitun ja Euroopan talousalueen (ETA) ulkopuolelta tuodun sähkön osuudet. Energialähteiden jaotteluun huomioitaisiin yhtiön myymän sähkön kaikki hankintalähteet, kuten esimerkiksi oma ja omien voimalaitososuuksien tuotanto, kahdenkeskinen sähkönhankinta, osto sähköpörssistä sekä tuonti ETA-alueen ulkopuolelta. Sähkönhankintaan ei kuitenkaan luettaisi järjestelmävastuuseen määrätyn kantaverkonhaltijan tasesähköyksikön toimittamaa tasesähköä, jolla sähkönmyyjän sähkönhankinta ja sähköntoimitus tasapainotetaan yhtä suuriksi.

## 4 §. Energialähteistä syntyneiden hiilidioksidipäästöjen ja radioaktiivisten jätteiden määrän laskemistapa.

Ehdotuksen mukaan julkisessa tietolähteessä olevassa ilmoituksessa on mainittava sähkönmyyjän edellisen kalenterivuoden aikana myymän sähkön tuottamiseen käytetyistä energialähteistä syntyneet hiilidioksidin ominaispäästöt (yksikkönä grammaa/kilowattituntia) sekä käytetyn ydinpolttoaineen määrä suhteessa myydyn sähkön kokonaismäärään (yksikkönä milligrammaa/kilowattituntia). Sähkönmyyjä ilmoittaisi myös hiilidioksidipäästöjen laskennassa käyttämänsä energialähde- ja tuotantotapakohtaiset päästökertoimet sekä sähkön ja lämmön yhteistuotannon päästöjenjakomenetelmän. Käytetyn ydinjätteen määrä voisi perustua joko myyjän sähkönhankinnan perusteella laskettuun arvoon tai säteilyturvakeskuksen tilastojen perusteella laskettuun arvoon.

## **Voimaantulo**

Asetus ehdotetaan tulemaan voimaan 1 päivänä heinäkuuta 2005.