

## **Ympäristövaliokunta**

### **Hallituksen esitys eduskunnalle otsonikerrosta heikentävistä aineista tehdyn Montrealin pöytäkirjan muutoksen hyväksymisestä**

#### **JOHDANTO**

##### *Vireilletulo*

Hallituksen esitys eduskunnalle otsonikerrosta heikentävistä aineista tehdyn Montrealin pöytäkirjan muutoksen hyväksymisestä (HE 54/2017 vp): Asia on saapunut ympäristövaliokuntaan mietinnön antamista varten.

#### **HALLITUKSEN ESITYS**

Esityksessä ehdotetaan, että eduskunta hyväksyisi otsonikerroksen suojelua koskevan Wienin yleissopimuksen alaisen Montrealin pöytäkirjan muutoksen.

Montrealin pöytäkirja koskee otsonikerrosta heikentäviä aineita. Pöytäkirjan lokakuussa 2016 Kigalissa hyväksytyllä muutoksella sovitaan fluorihilivetyjen tuotannon ja käytön maailmanlaajuisesta vähentämisestä asteittain. Pöytäkirjan muutoksen täytäntöönpanokustannusten arvioidaan nostavan merkittävästi pöytäkirjan osapuolten pakollisia rahoitusosuuksia.

Pöytäkirjan muutos tulee voimaan 1 päivänä tammikuuta 2019 edellyttäen, että vähintään 20 osapuolta on tallettanut pöytäkirjan ratifioimis-, hyväksymis- tai liittymiskirjansa siihen mennessä. Jos ehtoa ei ole täytetty mainittuun päivämäärään mennessä, pöytäkirja tulee voimaan yhdeksäntenäykymmenentenä päivänä siitä päivästä, kun ehto on täytetty.

Pöytäkirjan muutos on Suomen osalta tarkoitettu tulemaan voimaan valtioneuvoston asetuksella säädettävänä ajankohtana samaan aikaan kun pöytäkirjan muutos tulee kansainvälisesti voimaan.

#### **VALIOKUNNAN PERUSTELUT**

Hallituksen esityksen perusteluista ilmenevistä syistä ja saamansa selvityksen perusteella valiokunta pitää esitystä tarpeellisena ja tarkoituksenmukaisena. Valiokunta puoltaa hallituksen esityksessä tarkoitetun pöytäkirjan hyväksymistä.

Valiokunta korostaa, että Montrealin sopimus on ensimmäinen kansainvälinen ympäristösopimus, jonka kaikki maailman maat ovat ratifioineet, ja onnistunut esimerkki menestyksellisestä

## Valiokunnan mietintö YmVM 6/2017 vp

kansainvälisestä ympäristöyhteistyöstä. Montrealin pöytäkirjalla toteutetun CFC-kaasujen käytön maailmanlaajuisen vähentämisen ansiosta otsonikato on pysäytetty ja otsonikerros on alkanut toipua. Otsonikerroksen on arvioitu palautuvan ennalleen vuosisadan puoleenväliin mennessä. Otsonikerrosta heikentävien aineiden kulutus on vähentynyt maailmanlaajuisesti 98 % vuodesta 1987, ja haitallisimpien aineiden käytöstä on teollisuusmaissa pääosin luovuttu kokonaan.

CFC-aineet kuitenkin korvattiin pääosin HFC-aineilla, jotka ovat otsonikerrokselle haitattomia, mutta hyvin voimakkaita kasvihuonekaasuja. Montrealin pöytäkirjan muutoksella nyt toteutettavat HFC-aineiden päästövähennykset muodostavat merkittävimmän yksittäisen, nopeasti toteutettavissa olevan toimenpiteen kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseksi ja myös Pariisin ilmastopimuksen tavoitteiden toteuttamiseksi. HFC-yhdisteiden päästövähennykset lasketaan siten osaksi ilmastopimukseen perustuvia päästövähennysvelvoitteita. Maailmanlaajuisesti päästöjä arvioidaan voitavan vähentää näin jopa 70 GT vuoteen 2050 mennessä. Valiokunta toteaa, että pöytäkirjan muutoksesta ei aiheudu toiminnanharjoittajille lisäkustannuksia, sillä EU:ssa on jo voimassa pöytäkirjaa tiukemmat rajoitukset. Cleantech-sektorille sääntely avaa uusia markkinoita, kun innovatiivisten kylmä- ja ilmastointilaitteiden teknologioiden kysyntä kasvaa rajusti maailmanlaajuisen rajoitusten tullessa käyttöön. Pöytäkirjan osapuolten rahoitusosuudet kuitenkin tulevat nousemaan, ja siksi eduskunnan suostumus on tarpeen.

### VALIOKUNNAN PÄÄTÖSEHDOTUS

Ympäristövaliokunnan päätösehdotus:

*Eduskunta hyväksyy hallituksen esityksessä HE 54/2017 vp tarkoitetun Montrealin pöytäkirjan muutoksen siltä osin kuin se kuuluu Suomen toimivaltaan.*

Helsingissä 31.5.2017

Asian ratkaisevaan käsittelyyn valiokunnassa ovat ottaneet osaa

puheenjohtaja Satu Hassi vihr  
varapuheenjohtaja Silvia Modig vas  
jäsen Anders Adlercreutz r  
jäsen Pauli Kiuru kok  
jäsen Hanna Kosonen kesk  
jäsen Rami Lehto ps  
jäsen Eeva-Maria Maijala kesk  
jäsen Sari Multala kok  
jäsen Martti Mölsä ps  
jäsen Katja Taimela sd  
jäsen Ari Torniainen kesk  
jäsen Mirja Vehkaperä kesk

Valiokunnan sihteerinä on toiminut

valiokuntaneuvos Marja Ekroos