Luonnonvarakeskus

Asiantuntijalausunto

17.1.2019

Asia: Asiantuntijapyyntö / Komission kertomus Euroopan parlamentille ja neuvostolle ilmastonmuutokseen sopeutumista koskevan EU:n strategian täytäntöönpanosta

Dnro: 88/00 00 02 00/2019

Eduskunta
Ympäristövaliokunta

Asiantuntijalausunnon esittäjä: *Professori Jussi Uusivuori*

Luken asiantuntijalausunto

Ilmastonmuutokseen sopeutumisen kysymykset kohdistuvat Suomessakin keskeisiin luonnonvarasektoreihin, maatalouteen, metsätalouteen ja riista- ja kalatalouteen, sekä näiden heijastevaikutuksina elintarviketeollisuuteen, metsäteollisuuteen, matkailuelinkeinoon, sekä luonnon virkistyskäyttöön ja ympäristön suojeluun. Näiden sektoreiden kannalta on hyödyllistä, että ilmastonmuutokseen sopeutumista koordinoidaan ja ohjataan paitsi kansallisesti myös EU:n tason politiikassa ja talousarvioissa. EU-tason vaikuttamisen tärkeyden voi ajatella kasvavan tulevaisuudessa ilmastonmuutoksen kansalliset rajat ylittävien vaikutusten lisääntyessä.

Komission kertomus ilmastonmuutokseen sopeutumista koskevan EU:n strategian täytäntöönpanosta liikkuu varsin yleisellä tasolla ilman, että strategiaa arvioitaisiin konkreettisesti eri sektoreiden tai maantieteellisten alueiden näkökulmista. Tämä piirre heikentää kertomuksen käyttökelpoisuutta uuden sopeutumisstrategian laatimisessa. Kertomuksessa esiin tuotu havainto ilmastonmuutokseen sopeutumisen julkishyödykeluonteesta tarjoaa kuitenkin toimivan ja hyödyllisen lähtökohdan uudelle strategialle.

Luonnonvarasektoreiden näkökulmasta tutkimuksellisen tietopohjan rakentamisessa ilmastonmuutokseen sopeutumisesta paikallisella, kansallisella ja EU:n tasolla korostuvat seuraavat tutkimusteemat:

1. Taloudellis-biologisten sektorikohtaisten ja yli-sektoriaalisten politiikkamallien rakentaminen ja kehittäminen.
2. Tauti- ja tuholaisriskeihin sekä haitallisiin vieraslajeihin varautuminen ja niiden negatiivisten vaikutusten minimoiminen.

Monitieteellistä datapohjaa hyödyntävät taloudellis-biologiset mallit mahdollistavat eri politiikkatoimien kustannustehokkuuden ja vaikutusten arvioimisen. Näihin liittyvän tiedon merkitys korostuu ilmastonmuutokseen sopeutumisessa 2020-luvulla. Ilmastonmuutos ja kansainvälinen kauppa altistavat luonnonvarat Suomessakin tauti- ja tuholaisriskeille sekä haitallisten vieraslajien leviämiselle. Näihin liittyvä tutkimus olisi edellytyksenä myös Eurooppa-tason seurantajärjestelmän luomiselle.