



7.11. KANSAINVÄLISET SOPIMUKSET

ILMASTONMUUTOS, KANSAINVÄLINEN YHTEISTYÖ JA TURVALLISUUS

VTT Antto Vihma

VTT Antto Vihma on tutkija Ulkopoliittisessa instituutissa. Hänen erityisalaansa ovat kansainvälisten sopimusten ominaisuudet ja niihin liittyvä politiikka sekä energia- ja ilmastopolitiikka valtioiden ulkosuhteissa. Tällä hetkellä Antto Vihma tutkii neuvotteluprosessin organisointia ja päätöksentekoa YK:n ilmastopopimuksen alla käytävien neuvotteluiden tehostamiseksi. Kirjoittamalla ja toimittamalla Earth Negotiations Bulletin -lehteä hän osallistuu myös valtioiden välisten ympäristöneuvotteluiden läpinäkyvyyden parantamiseen.

Antto Vihma tarkastelee ilmaston muuttumista kansainvälisen oikeuden sekä valtioiden neuvotteluasemien näkökulmista.

– Seuraan vasemmalla silmällä myös ilmastotieteen eli luonnontieteellisen tiedon kehitystä.

Miten nykyinen ilmaston lämpeneminen poikkeaa maapallon aikaisemmista vaiheista ja lämpötilan vaihteluista?

– IPCC:n tuoreimpaan raporttiin on koottu mielenkiintoista tietoa paleo-ajan ilmastosta. Sen mukaan nykyilmaston CO₂, metaani- ja typpioksiduulikonsentraatio on korkeimmillaan ainakin 800 000 vuoteen. Tämä aiheuttaa nopeampaa ja radikaalimpaa ilmaston muuttumista kuin aikaisempi vaihtelu.

Luennossaan Antto Vihma esittelee ilmastoturvallisuuden käsitettä ja tutkimusta.

– Lisäksi kommentoin suurvaltayhteistyön mahdollisuuksia, jonka avulla linkityn päivän toiseen esitelmöitsijään.

– Ilmastoturvallisuus on nouseva tutkimusala, ikävä kyllä! Se tuskin kuitenkaan nostaa ilmastopolitiikan kunniahimoa tarpeeksi ajoissa, sillä kysymys on varsin monitahoinen. Suurvaltojen YK:n ulkopuolinen ilmastoyhteistyö on myös kaikkien huulilla tällä hetkellä - mutta eurooppalaiset odotukset eivät saisi olla liian suuria. Tarkoin rajatuissa asiakohdissa, yhden saasteen tai yhden sektorin tapauksissa, suurvaltayhteistyöstä voidaan ulosmitata hyötyjä.

Studia Generalia -tilaisuudet videoidaan. Niitä voi seurata suorina lähetyksinä ja jälkikäteen verkko-osoitteessa: www.helsinki.fi/videot. Tallenteet ovat myös Yle Areenassa: <http://areena.yle.fi/tv/studia-generalia>. Keskusteluun voi osallistua myös tekstiviestein (p. 050-415 4892), Studia Generalia-blogissa (blogs.helsinki.fi/studiageneralia) ja twitterissä (#studiageneralia).

Studia Generalia -luentosarjat toteuttaa Helsingin yliopiston Avoin yliopisto yhteistyössä Unigrafian kanssa. Tervetuloa!

Lisätietoa: www.helsinki.fi/avoin/studiageneralia