

Kiertotalous EU:ssa – Kansainvälisen yhteistyön rakennuspalikat

Finlandia-talo 4.12. 2015

Puhujat

Jyrki Katainen



Jyrki Katainen on Euroopan komission varapuheenjohtaja vastuualueenaan työllisyys, kasvu, investoinnit ja kilpailukyky. Hän on ollut komission jäsen heinäkuusta 2014 lähtien, jolloin hän otti vastaan talous- ja rahoitusasioista sekä eurosta vastaavan varapuheenjohtajan tehtävät.

Aiemmin hän toimi Suomen pääministerinä 2011–2014 sekä valtiovarainministerinä 2011–2014. Hän oli kansanedustaja (kok) vuosina 1999–2014.

Hän on kuulunut Euroopan turvallisuus- ja yhteistyöjärjestön (ETYJ) parlamentaarisen yleiskokouksen Suomen valtuuskuntaan 2003–2007, Yleisradion hallintoneuvostoon 2003–2005, Länsi-Euroopan unionin parlamentaarisen yleiskokouksen Suomen valtuuskuntaan 2004–2005 sekä varajäsenenä Pohjoismaiden neuvoston Suomen valtuuskuntaan 2001–2003.

Jyrki Katainen valmistui Tampereen yliopistosta yhteiskuntatieteiden maisteriksi vuonna 1998.

Kimmo Tiilikainen



Kimmo Tiilikainen (kesk) on ollut Juha Sipilän hallituksen maatalous- ja ympäristöministeri toukokuusta 2015. Hän on aiemmin ollut ympäristöministeri Matti Vanhasen hallituksessa vuodesta 2007 vuoteen 2008. Tiilikainen on ollut kansanedustaja vuodesta 2003.

Aiemmin Tiilikainen on ollut Luonnonvaraneuvoston jäsen (2004–2011), kulunut Neste Oilin neuvottelukuntaan (2011–2015) ja ollut WWF:n hallintoneuvoston jäsen (2011–2015). Koulutukseltaan Tiilikainen on maatalous- ja metsätieteiden maisteri.

Anders Wijkman



Anders Wijkman on mielipidejohtaja ja kirjailija. Hän on toinen Rooman Klubi -ajatushautomon puheenjohtajista sekä Ruotsin kierrätysalan Återvinningsindustrierna-kattojärjestön puheenjohtaja. Tammikuussa 2015 Anders nimitettiin Ruotsin puolueiden yhteisen ympäristötavoitekomitean puheenjohtajaksi.

Komitean ensimmäinen tehtävä on kehittää strategia vähähiilisen yhteiskunnan luomiseksi vuoteen 2050 mennessä. Tämän vuoden heinäkuusta alkaen Anders on toiminut myös Sidan eli ruotsalaisen kehitysyhteistyöviranomaisen johtokunnassa.

Anders on ollut Euroopan parlamentin jäsen, Yhdistyneiden kansakuntien apulaispääsihteeri, Yhdistyneiden kansakuntien kehitysohjelman (UNDP) apulaisjohtaja, Ruotsin Punaisen Ristin pääsihteeri sekä sittemmin Sidaan sulautuneen, Ruotsin ja kehittyvien maiden tutkimusyhteistyöstä vastanneen SAREC:n pääjohtaja.

Anders on Ruotsin kuninkaallisen tiedeakatemian, Maailman tulevaisuusneuvoston ja kansainvälisen luonnonvarapaneelin jäsen. Vuonna 2011 hänet nimitettiin Linköpingin yliopiston kunniatohtoriksi.

Hänen uusin teoksensa, professori Johan Rockströmin kanssa kirjoitettu "Bankrupting Nature", ilmestyi Routledgen kustantamana marraskuussa 2012.

Heidi Hautala



Heidi Hautala (vihr) on Euroopan parlamentin jäsen kolmatta kauttaan. Hän on vihreiden ryhmän varapuheenjohtaja ja parlamentin itäisen kumppanuuden, Euronestin parlamentaarisen yleiskokouksen yhteispuheenjohtaja. Vuosina 2011–2013 hän toimi Jyrki Kataisen hallituksen kehitysministerinä

ja vastasi valtion omistajaohjauksesta.

Heidi on tunnettu ihmisoikeuksien, avoimuuden, globaalien oikeudenmukaisuuden ja ympäristövastuun puolestapuhujana ja ollut kolmen vuosikymmenen ajan useissa poliittisissa luottamustehtävissä Suomessa ja Euroopassa.

Hautala on valmistunut maatalous- ja metsätieteiden maisteriksi vuonna 1988.

Kiertotalous EU:ssa – Kansainvälisen yhteistyön rakennuspalikat

Finlandia-talo 4.12. 2015

Anni Huhtala



Anni Huhtala on Valtion taloudellisen tutkimuskeskuksen (VATT) ylijohtaja ja Aalto-yliopiston dosentti erityisalanään ympäristö- ja luonnonvarataloustiede. VATT:ssa tutkitaan julkistalouden kysymyksiä ja tutkimusteemoihin kuuluvat ympäristö, energia ja ilmastopolitiikka. Huhtala on väitellyt vuonna

1994 Kalifornian yliopistossa, Berkeleyssä, kestävästä talouskasvusta, jossa luonnonvarojen käyttö, saastuminen ja kierrätysteknologia otetaan huomioon. Lisäksi Huhtala on ollut Euroopan tiedeakatemioiden tieteellisen neuvottelukunnan (EASAC) työryhmässä laatimassa kannanottoa Euroopan unionin kiertotalous-ohjelmasta.

Johanna Pirinen



Johanna Pirinen toimii yritysvastuujohtajana Konecranes-konsernissa. Hänellä on vahvasti bisneslähtöinen ote yritysvastuutyöhön, mutta hän myös haastaa liiketoimintaa ajattelemaan asioita kokonaisvaltaisemmin vastuullisuusnäkökulmasta.

Johanna on ollut Konecranes palveluksessa vuodesta 2008 lähtien, jolloin hän aloitti ympäristöpäällikkönä. Taustaltaan hän on yritysvastuun moniottelija, jolla on osaamista niin ympäristö-, turvallisuus- kuin työolojohtamisesta sekä ihmisoikeuksista, bisnesetiikasta ja yritysvastuuviestinnästä. Ennen Konecranesia hän on työskennellyt telekommunikaatio-, panimo- ja rakennusteollisuudessa. Koulutukseltaan Johanna on ympäristötekniikan DI.

Jyri Seppälä



Professori Jyri Seppälä toimii Suomen ympäristökeskuksen kulutuksen ja tuotannon keskuksen johtajana. Hän on tehnyt tieteellisen työnsä tuotteiden ja palveluiden elinkaariarviointien parissa, joissa erilaiset tuotanto- ja kulutussektorien kestävyystarkastelut ovat olleet keskeisiä. Hän on kehittänyt

elinkaariarvioinnin vaikutusarviointimenetelmiä, jotka on hyväksytty EU:ssa parhaiden käytäntöjen joukkoon. Seppälä on ollut lukuisten laajojen hankkeiden vastuullinen johtaja ja osallistunut erilaisiin lainsäädännön valmisteluun tai toimeenpanoa tukeviin työryhmiin sekä tuottanut näihin tarvittavaa tausta-aineistoa. Hän on meneillään olevan valtioneuvostolle tehtävän kiertotaloushankkeen vastuullinen johtaja. Hän on nykyisin muun muassa Kohti hiilineutraalia kuntaa (HINKU) -hankkeen vastuullinen johtaja ja kansallisen ilmastopaneelin jäsen.

Pertti Tammivuori



KTM Pertti Tammivuori toimii Enevo Oy:ssä pohjoismaiden myyntijohtajana. Enevo Oy hyödyntää langatonta anturiteknologiaa jätekeräyksen optimointiin. Jätekeräysastioihin asennetut ja 3G-mobiiliverkkoon kytketyt sensorit mahdollistavat tarveperusteiset tyhjennykset. Järjestelmä lukee

astioita ja luo jäteautoille dynaamisia ajoreittejä, joiden avulla voidaan optimoida jätteenkuljetus ja saavuttaa merkittäviä säästöjä jätelaskuissa. Ennen Enevoa Tammivuori työskenteli kolme vuotta Raita Environmentissa markkinoiden kotimaista jätevesiosaamista sekä 17 vuotta jätehuollon ja kierrätyksen eri johtotehtävissä L&T:llä Suomessa, Baltiassa ja Venäjällä.

Kiertotalous EU:ssa – Kansainvälisen yhteistyön rakennuspalikat

Finlandia-talo 4.12. 2015

Jari Gustafsson



Jari Gustafsson on työskennellyt TEM:in kansliapäällikkönä lokakuusta 2015 alkaen. Kansliapäällikön tehtävänä on johtaa, kehittää ja valvoa ministeriön ja sen hallinnonalan toimintaa. TEM:issä on henkilöstöä noin 520 ja koko hallinnonalalla noin 12 000.

Aiemmin Gustafsson on toiminut suurlähettiläänä Suomen Pekingin suurlähetystössä (2013–2015) ja Suomen Tokion suurlähetystössä (2009–2013). Tätä ennen hän työskenteli johtokunnan varajäsenenä ja jäsenenä Euroopan jälleenrakennus- ja kehityspankissa Lontoossa 2007–2009, apulaisosastopäällikkönä ulkoasiainministeriössä 2003–2006, ryhmäpäällikkönä kauppa- ja teollisuusministeriössä 1998–2003 sekä kaupallisena neuvoksena kauppa- ja teollisuusministeriössä 1987–1995. Koulutukseltaan Gustafsson on valtiotieteiden maisteri.

Mari Pantsar



Mari Pantsar johtaa yhtä Sitran pääteemoista, Resurssiviisas ja hiilineutraali yhteiskunta -teema-alueetta. Tee-man tavoitteena on tukea Suomen muutosta kohti ekologisesti kestävää ja kilpailukykyistä yhteiskuntaa. Vuosina 2011–2013 Mari toimi Suomen hallituksen Cleantechin strategisen

ohjelman johtajana työ- ja elinkeinoministeriössä ja 2007–2011 Suomen cleantech-klusterin vetäjänä. Hän on työskennellyt myös UPM:n ympäristöpäällikkönä vuosina 2000–2007 ja useiden cleantech-yritysten hallituksissa. Koulutukseltaan Mari on filosofian tohtori ja hänellä on dosentuurit Lappeenrannan teknillisessä yliopistossa sekä Helsingin yliopistossa. Mari uskoo, että tulevaisuudessa resurssiviisuus ja hiilineutraalius eivät ole vaihtoehto, vaan lähtökohta.

Timo Mäkelä



Timo Mäkelä työskentelee tällä hetkellä vanhempana neuvonantajana Sitrassa. Aiemmin Mäkelä on toiminut kansainvälisissä tehtävissä yli 20 vuotta, viikoksi johtajana Euroopan komissiossa kiertotalouteen, jätehuoltoon ja innovaatiopolitiikkaan ja sen rahoitukseen liittyvissä asioissa. Lisäksi Mäkelä vastasi

ympäristönsuojeluun liittyvistä kansainvälisistä asioista ja on toiminut komission EU edustusten päällikkönä Helsingissä 2000-luvun alkupuolella. Mäkelä toimi 2000-luvulla mm. Kiinan hallituksen ympäristönsuojelun neuvonantajaryhmässä ja YK:n luonnonvarojen kestävää käyttöä koskevan tieteellisen paneelin hallintoneuvoston puheenjohtajana. Ennen EU uraansa Mäkelä työskenteli johtajana Euroopan jälleenrakennus- ja kehityspankissa Lontoossa ja Botswanan kaivos- ja vesiministeriön vesiensuojelupäällikkönä. Lisäksi Mäkelä on toiminut eri tehtävissä Suomen ympäristöhallinnossa, mm. Suomen ympäristöministeriön lähialuejohtajana.

Kari Herlevi



Kari Herlevin hyppysissä on Sitran käytännön työ kiertotalouden edistämiseksi. Kari johtaa joukkoa, joka pyrkii edistämään kiertotalouden kuluttajalähtöisiä liiketoimintamalleja. Työ liittyy Sitran yhteen pääteemaan, tavoitteeseen resurssiviisaasta ja hiilineutraalista yhteiskunnasta.

Aiemmin Kari vastasi Tekesissä Resurssitehokas talous -alueesta. Hän johti Tekesissä Green Growth – Tie kestävään talouteen -ohjelmaa, jonka tavoitteena oli tunnistaa mahdolliset uudet kasvualueet kestävä talouden liiketoiminnassa, jotka perustuivat pienemmälle energian kulutukselle sekä luonnonvarojen kestäväälle käytölle. Kari on myös johtanut Tekesissä Vigo kiihdyttämö -ohjelmaa ja toiminut johdon erityisasiantuntijana. Hän on työskennellyt myös muutaman vuoden Tekesin Piilaakson toimistossa ja hänen erityiset kiinnostuksen kohteensa ovat kiertotalous, cleantech-kasvuyritykset sekä kehittyvät maat kuten BRICS -maat.