

6.10.2016

ETS:sta johtuvien epäsuorien kustannusten kompensointi

Kaarina Kolle
Ilmastoasiantuntija

WWF Suomi

Teollisuuden nauttimat edut: energiaveronpalautukset ja liialliset päästöoikeudet

- **VATT (2016): Valtio menettää vuosittain €200 milj verotuloja saamatta rahoille vastinetta.**
- **CE Delft (2016): Raskas teollisuus sai 480 miljoonaa euroa windfall-voittoja EU:n päästökauppajärjestelmästä**



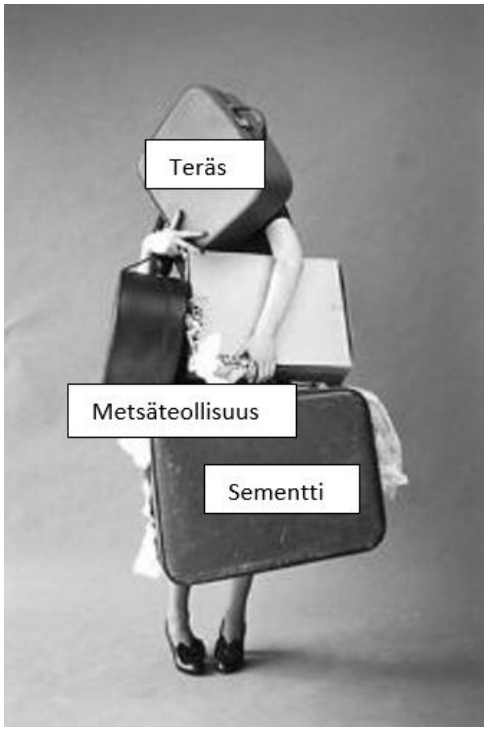
2 Kaikki luvut ovat peräisin CE Delftin (2016) raportista: "Laskelmat eri sektorien ja yritysten EU:n päästökaupan kautta

Tuotanto siirtyy Kiinaan? Hiilivuodolta puuttuu näyttö

London School of Economics (2015) & Euroopan Komissio (2013)

Hinnanmuutos EU:n energiahinnoissa	Muutos hiilen hinnassa	Vaikutus tuontiin	Vaikutus vientiin
+10%	+25-50 €/tCO2	+0,04%	-0,2%
+30%	+50-100 €/tCO2	+0,07%	-0,5%





Sato & Dechezleprêtre (2015). *Asymmetric industrial energy prices and international trade.*

EU ei ole ainoa vastuunkantaja: Päästökauppajärjestelmät eri puolilla maailmaa

Kiina, Kazakstan, Kalifornia, Uusi-Seelanti...



Lähde: ICAP 2015

Päätösten pitää perustua
tieteeseen
– ei luotuihin uhkakuviin



Investointivuoto?

→ Hiilivuotoakin käykäisempi tieteellinen pohja





Saksan malli: Päästökaupan huutokaupasta saadut voitot ilmastotekoihin

→ Kotimaassa tai kehitysapurahana



WWF ei näe pitäviä perusteita sille, että päästökaupasta koituvia epäsuoria kustannuksia kompensoitaisiin raskasteollisuudelle

Kiitos!

© Bruno Arnold / WWF-Canon