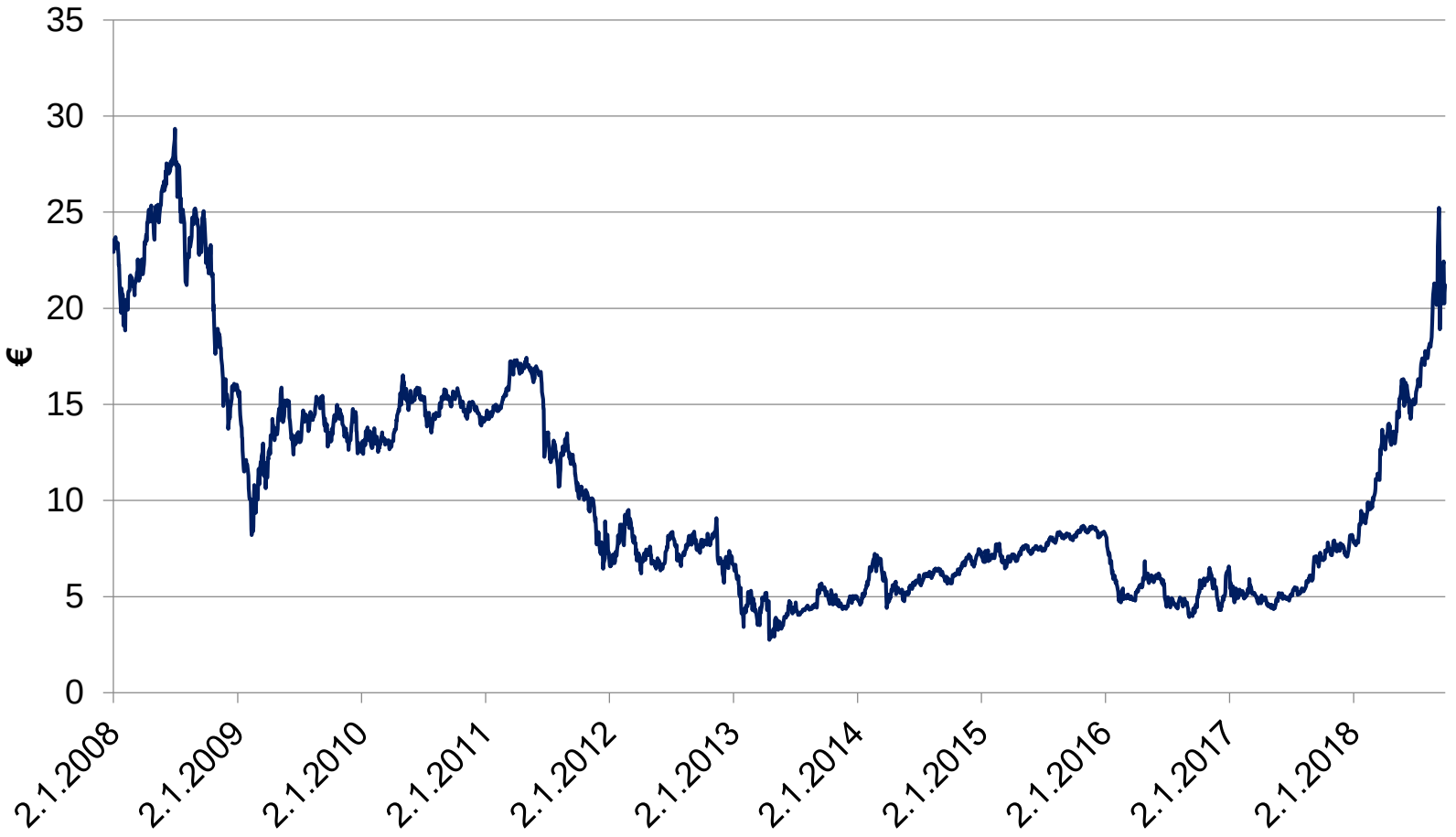
Komission tiedonanto alustavasta hiilivuotoluettelosta vuosille 2021-2030

Ympäristövaliokunta 4.10.2018

Mikko Paloneva

Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet

Päästöoikeuden hintakehitys



Hinta kuvaa lähintä seuraavaa ICE ECX joulukuun EUA-futuuria Lähde: Quandl

Päästöoikeuksien ilmaisjakoa koskevat komission säädökset kaudelle 2021—2030

- Hiilivuotoluettelo (2018)
- Ilmaisjakoasetus (2018)
- Säädös tuotannon muutosten vaikutuksesta ilmaisjakoon (2019)
- Vertailuarvot 2021-2025 (2020) ja 2026-2030

Hiilivuotoluettelon merkitys 2021—2030

- **Laitoksen ilmaisjaon määrän perusteena 1) tuotannon määrä, 2) EU-tason vertailuarvo, 3) hiilivuotokerroin, 4) muita kertoimia**

- **Hiilivuotokerroin = laitokselle myönnettävän ilmaisjaon osuus päästöoikeuksien laskennallisesta määrästä:**

  - Hiilivuotoluettelon toimialat: 100 % (perustuu laskenta-sääntöihin; ei välttämättä vastaa laitoksen päästöjä)

  - Muut teollisuuden toimialat: 30 % vuosina 2021—2026, sen jälkeen laskee tasaisesti nollaan vuonna 2030

  - Lämmön ja jäähdytyksen tuotanto tehokkaissa sähkön ja lämmön yhteistuotantolaitoksissa: 30 %

Hiilivuotoluettelon 2021—2030 aikataulu

- **8.4.2018 päästökauppadirektiivin uudistus voimaan (kriteerit luetteloon pääsystä ja kelpoisuudesta jatkoarviointeihin)**
- **8.5.2018 alustava luettelo ja komission puitteet jatkoarvioinneille**
- **8.8.2018 hakemusten viimeinen määräaika**
- **2018 loppuun mennessä lopullinen hiilivuotoluettelo komission delegoituna säädöksenä**

Alustava hiilivuotoluettelo 2021—2030

- **Päästökauppadirektiivissä yksityiskohtaiset kriteerit listalle pääsystä ja kelpoisuudesta hakea jatkoarviointeja**
- **44 toimialaa tai alatoimialaa, jotka pääsevät suoraan hiilivuotoluetteloon**
- **12 toimialaa ja 16 alatoimialaa, joilla on oikeus hakea jatkoarviointeja hiilivuotoluetteloon pääsemiseksi**
- **(Päästökauppakauden 2013—2020 hiilivuotoluetteloon kuuluu 177 toimialaa tai alatoimialaa)**

Vaikutus suomalaiseen teollisuuteen

- **Vuonna 2017 Suomessa oli 305 hiilivuototoimialoihin kuuluvaa laitosta**

- **Selvityksen* arvion mukaan näistä 2021—2030:**

	Laitosten määrä	Vuoden 2017 ilmaisjaon määrä
Hiilivuototoimiala	214	96,9 %
Epävarma	22	0,4 %
Ei hiilivuototoimiala	69	2,7 %

*** Pöyry Management Consulting Oy, 6/2018**