

Olli Rehn

Suomen Pankki

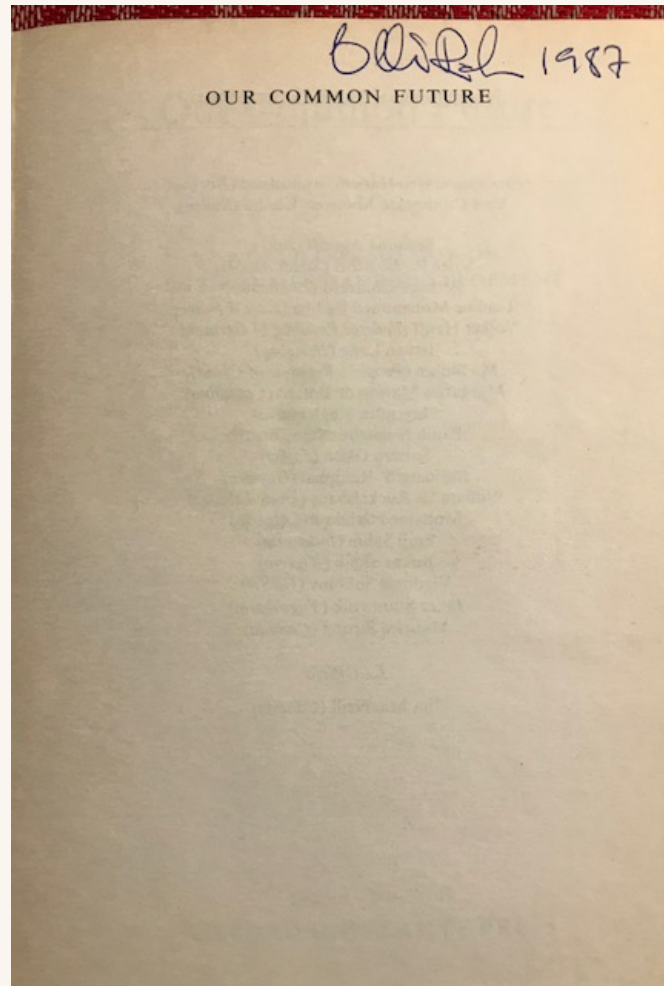
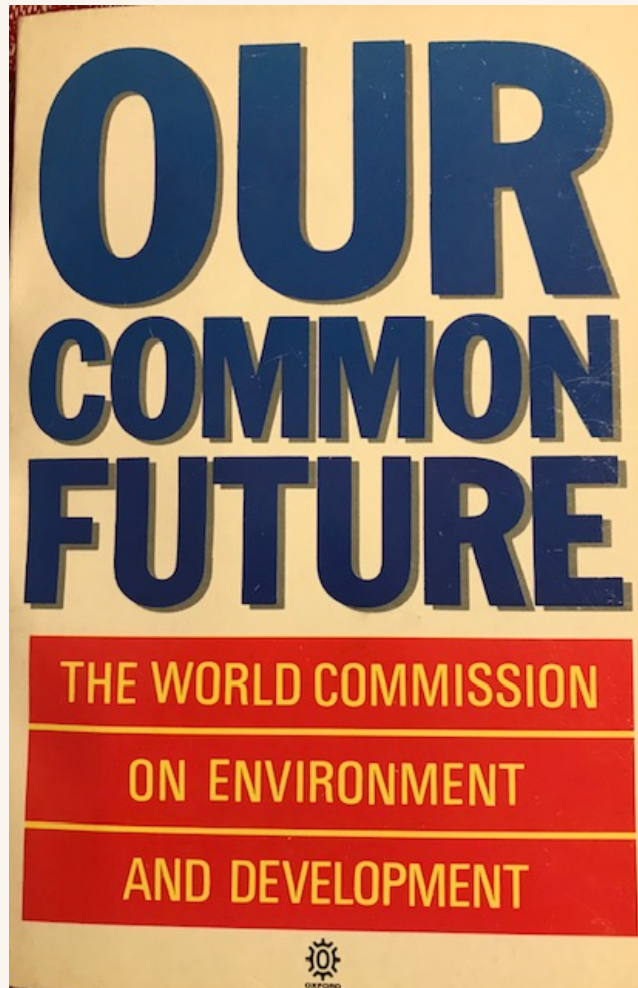
## Ilmastopolitiikka, vakaus ja hyvinvointi

STTK:n talouspoliittinen seminaari 27.2.2019





# Kestävän kehityksen periaate ja kolmiyhteys: Brundtlandin komissio v. 1987





# Maailmanlaajuisen ilmastopolitiikan periaatteet taloustieteen näkökulmasta

## 1) Tehokkuus

- Tehokkain ratkaisu: kasvihuonepäästöille yksi maailmanlaajuinen hinta (globaali hiilivero, globaalit päästölupamarkkinat)

## 2) Oikeudenmukaisuus

- Nykyiset kehittyneet maat ovat tuottaneet valtaosan historiallisista päästöistä

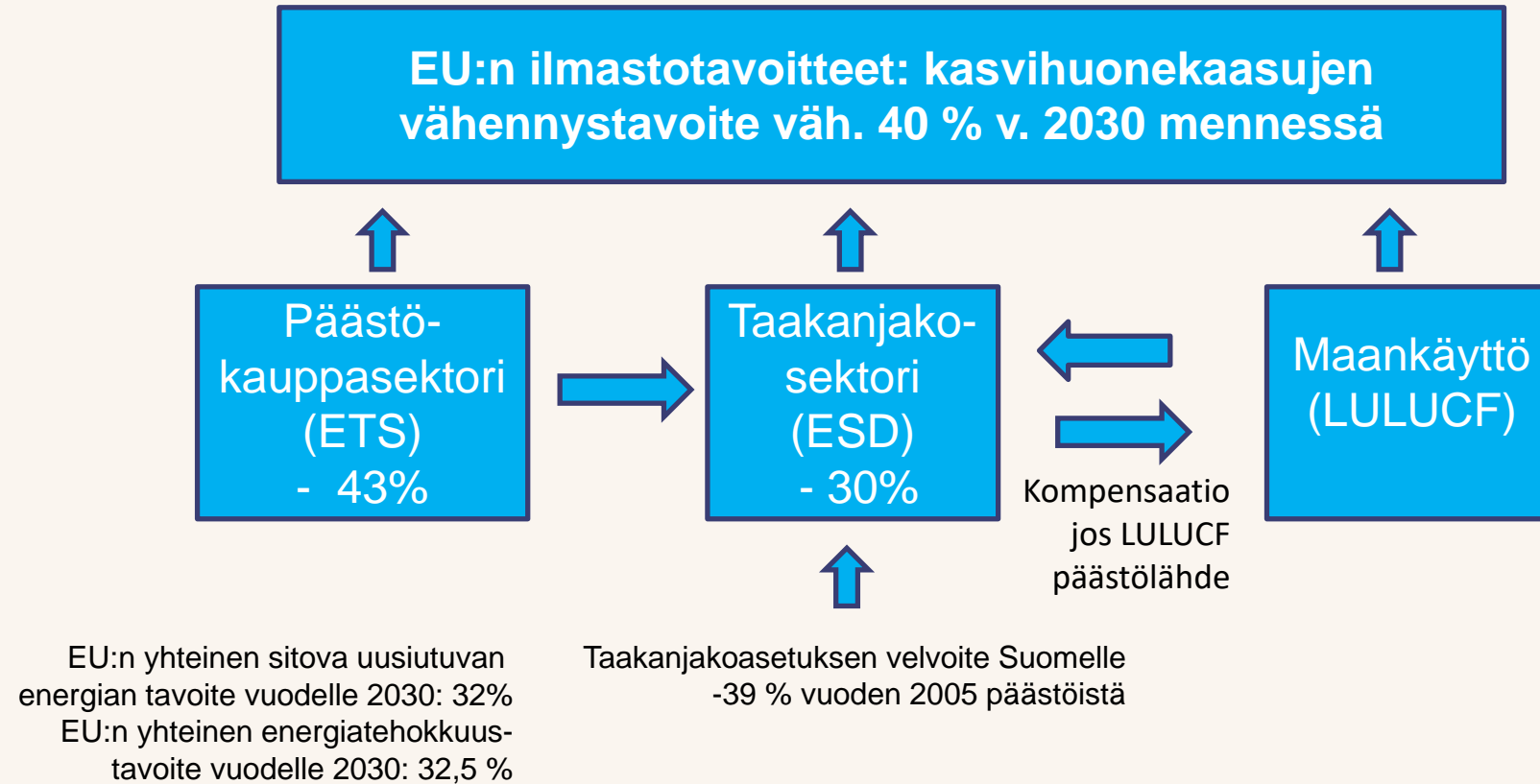
## 3) Kannustimet

- Valvonta ja kansainväliset kompensatiomekanismit

## 4) Siirtymäkauden ratkaisut

- Globaalit ratkaisut vaikuttavimpia
- Mutta siirtymäkaudella alueelliset ja kansallisetkin ratkaisut välttämättömiä, jotta päästään nopeammin tuloksiin

# EU:n energia- ja ilmastotavoitteet vuoteen 2030



Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriö, 2019.



# Kansallinen energia- ja ilmastostrategia vuoteen 2030 – keskeiset tavoitteet (Eduskunta maaliskuussa 2017):

- Päästöttömän, uusiutuvan energian käyttöä lisätään kestävästi niin, että sen osuus nousee yli 50 prosenttiin, ja omavaraisuus yli 55 prosenttiin.
  - Tämä perustuu erityisesti bioenergian ja muun päästöttömän uusiutuvan tarjonnan lisäämiseen.
- Luovutaan kivihiilen käytöstä energiantuotannossa.
- Puolitetaan tuontiöljyn käyttö kotimaan tarpeisiin.
- Nostetaan liikenteen uusiutuvien polttoaineiden osuus 40 prosenttiin.



**Kiitos!**