

Please scroll down for English Summary >>

## Ekoseminaari 19.10.2020

### Ministerin tervehdys - Yhteenveto suomeksi

**Krista Mikkonen**, ympäristö- ja ilmastoministeri

Hyvät kuulijat,

- Olette tänään tärkeän asian äärellä – maailman tärkeimmän. Ilmastonmuutos on koko yhteiskuntaa syvältä koskettava ja muuttava voima.
- Me olemme eläneet vuosikymmeniä arkea, joka on täytynyt yhä enemmän kulutuksella. Ilmaiseimme itseämme ostelemalla ja matkustelemalla. Kääntöpuoli on se, että tällaisen elämäntavan ylläpitämiseen tarvittaisiin neljä maapalloa. Meillä on kuitenkin vain yksi. Siksi hallitus on asettanut tavoitteeksi, että vuonna 2035 Suomi on hiilineutraali.
- Me emme vielä ehkä edes osata ennakoida kaikki niitä muutoksia, mitä tämä tuo tullessaan, ja siksi on erityisen tärkeää, että jokainen toimiala pohtii omaa rooliensa.
- Taide ja taiteilijat voivat johtaa esimerkillään.
- Minulta toivottiin tänään hyvin konkreettisia viestejä siitä, miten valtio voi tukea taidealaa ilmastonmuutoksen hillinnässä. Tässä vastauksia
- Lentäminen: Valtion matkustusta ohjataan yleisellä tasolla valtion matkustusstrategialla. Strategiaa päivitetään parhaillaan: tavoite on, että se hyväksyttäisiin alkuvuodesta 2021.
- Valtion matkustusstrategiassa keskeinen lähtökohta on matkustuksen ja sitä kautta matkustuskustannusten vähentäminen. Tavoitteena on ollut välttää tarpeetonta matkustamista ja hyödyntää uusia työvälineitä, kuten etäyhteyksiä, videoneuvotteluja jne. Korona-aika on antanut meille myös toivottavasti pysyviä oppeja siitä, miten etävälineitä voi parhaimmillaan hyödyntää.
- Kiinteistöistä ja niiden energiankäytöstä. Miten käyttäjät saavat tietoa tilojen lämmönkulutuksesta tai kasvihuonekaasupäästöistä?
- Tässä keskeisessä roolissa on energiatodistus.
- Mitä voi tehdä rakennuksen energiatehokkuuden parantamiseksi?
  - Lämmöneritystä, energiatehokkuutta ja laitteistoa parantavat korjaukset
  - Rakennuksen käyttäjän toiminta: esim. liian korkeiden sisälämpötilojen laskeminen ja turhan valaistuksen sammuttaminen
  - Osallistutaan vuosittain lokakuussa vietettävään Energiansäästöviikkoon

- Rakennusten vuokralaisten ja omistajien aktiivinen vuoropuhelu (kiinteistöalan energiatehokkuussopimus)
- Materiaalien keskimääräinen hiilijalanjälki. Valmistelemme parhaillaan tietokantaa, johon tulee kattavat tiedot rakentamiseen tarvittavien materiaalien päästöistä sekä niiden raaka-aineista ja kierrätysmahdollisuuksista. Myös eri energiamuotojen päästökertoimet tulevat mukaan. Näiden lisäksi tietokannasta löytyy kuljetuksiin, rakentamiseen, korjauksiin ja kierrätykseen liittyviä päästötietoja. Tätä tietokantaa on valmisteltu yhdessä Ruotsin kanssa, ja se julkaistaan vuoden 2021 alussa. Tietokantaa tulee ylläpitämään Suomen ympäristökeskus SYKE.

## **Eco-seminar, Oct 19, 2020**

### **Summary in English**

#### **Greeting by the Minister of Environment (in Finnish)**

**Krista Mikkonen**, Minister of the Environment and Climate Change

Dear audience,

- You are on the brink of something important today - the most important global issue. Climate change is a force that deeply affects and transforms society as a whole.
- For decades our everyday lives have been increasingly driven by consumption. We express ourselves by shopping and traveling, but we would need four planets to sustain such a lifestyle. We only have one, however, so the government has set a goal for Finland to become carbon neutral by 2035.
- We may not yet be able to anticipate all the changes that the future might bring, and it is therefore particularly important that each sector considers its own particular role.
- Art and artists can lead by example.
- I was asked today for very concrete messages regarding how the state can support the arts sector in mitigating climate change. Here are the answers
- Flying: Government travel is guided at a general level by the state travel strategy. The strategy is currently being updated: the goal is to adopt it in early 2021.
- A key starting point of the government's travel strategy is to reduce travel and thus travel costs. The aim has been to avoid unnecessary travel and at the same time take advantage of new tools such as remote connections, video conferencing, etc. The Corona era has also hopefully taught us some lasting lessons regarding how to make the best use of tools that facilitate remote connections.

- Real estate and energy use. How do users get information about heat consumption or greenhouse gas emissions in a particular space?
  
- The energy certificate system plays a key role in this.
  
- What can be done to improve the energy efficiency of a building?
  - Repairs and improvements to heat dissipation, energy efficiency and equipment
  - Action by the building user: e.g. reducing excessively high indoor temperatures and switching off unnecessary lighting
  - Participation in the annual Energy Saving Week every October
  - Active dialogue between the tenants and owners of buildings (real estate energy efficiency agreement)
  
- The average carbon footprint of materials. We are currently preparing a database with comprehensive information on emissions from construction materials, their raw materials and recycling opportunities. Emission factors for different forms of energy are also included. In addition to these, the database contains emissions data related to transportation, construction, repairs and recycling. This database has been jointly prepared with Sweden and will be published in early 2021. The database will be maintained by the Finnish Environment Institute SYKE.