

ALUE- JA LIIKENNESUUNNITTELUN EDUSTAJAT



Teidän delegaationne edustaa **Suomen alue- ja liikennesuunnittelua**. Haluatte huomioida ilmastonmuutoksen vaikutukset ja torjunnan, kun suunnittelette Suomen tieverkostoa ja maankäyttöä. Työnne on haastavaa, koska teidän on huomioitava tämänhetkisten vaatimusten lisäksi mahdolliset yhteiskunnan muutokset pitkälläkin tulevaisuudessa. Kannatatte yksityisautoilun rajoittamista ja yhteisautoilun sekä julkisen liikenteen tukemista. Kannatatte myös suojelualueiden perustamista hiilinielujen lisäämiseksi.

Alue- ja liikennesuunnittelun edustajina teille on tärkeää, että:

- Valtio ja kunnat antavat alue- ja liikennesuunnittelulle riittäviä resursseja, että työ voidaan tehdä perusteellisesti
- Tekemänne päätökset ovat yhteiskunnan tulevaisuuden eri mahdollisuuksien kannalta parhaita
- Olemassaolevaa yhteiskuntarakennetta (teitä, julkista liikennettä, asumisalueita) vahvistetaan uuden haja-asutuksen perustamisen sijaan
- Ilmasto- ja ympäristötekijät otetaan huomioon, kun päätöksiä tehdään liikenteeseen, asumiseen ja luonnonvarojen käyttöön liittyen

Liikenteen päästöt Suomessa

- liikenne aiheuttaa viidesosan Suomen päästöistä
- liikenteen sisällä isoin ilmastonpilaaja on tieliikenne, joka tuottaa 93 % sektorin päästöistä
- päästöt pitää poistaa ilmastonmuutoksen hillitsemiseksi
- Pariisin ilmasopimuksessa maailman maat ovat sopineet, että maapallon keskilämpötilan nousu rajataan selvästi alle kahteen asteeseen esiteolliseen aikaan verrattuna

Lähde: Liikenne- ja viestintäministeriö

Yle Uutiset 12.12.2018

Tehtävä 1.

Katsokaa video. Tutkija Paula Kivimaa kertoo, että ilmastonmuutos on muutosvoima, joka synnyttää uusia teknologioita ja palveluita. Miksi Paulan mukaan sähköautojen tai biopolttoaineiden lisääntynyt käyttö ei kuitenkaan vielä näy päästöjen vähentymisenä?
<https://www.youtube.com/watch?v=sXP8gNJZbFk>



Tehtävä 2.

Millaisilla toimenpiteillä ilmastonmuutosta tulisi teidän delegaationne mielestä torjua?

Millaisiin ilmastonmuutosta torjuviin toimenpiteisiin teidän delegaationne ei suostu?