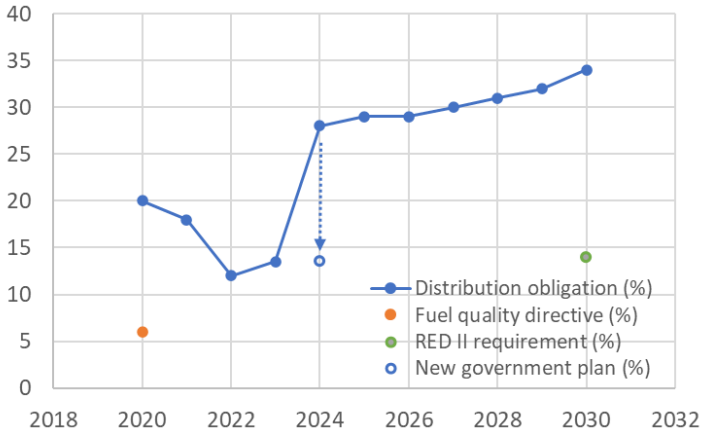
Eduskunnan liikenne- ja viestintävaliokunta

VTT:n lausunto: K 17/2023 vp Ilmastovuosikertomus 2023

Mikko Pihlatie, 26.10.2023

Liikenteen ilmastopolitiikan yleiskuva

- Liikenteen päästövähennysten pääinstrumentti nykyisin jakeluvelvoite
- Jakeluvelvoitteen alennus 2021 – 2024 johtaa yli 3 Mt CO_2-ekv päästölisäyksiin
- Liikennesektorin tilanne on erittäin haastava
- Liikenteen päästövähennystavoitteita ei todennäköisesti saavuteta ilman lisätoimia
- EU-regulaatio auttaa mutta ei yksin riitä
- Jakeluvelvoitetason nosto tekee polttoaineista kalliimpia
- Kaikki keinot ja vaihtoehdot tarvitaan käyttöön!



VTT:n päähuomiot ja suositukset (1)

- Jakeluvelvoitteen rinnalle tarvitaan muita täydentäviä keinoja: pelkkä jakeluvelvoite ei riitä
- Kestävien biopolttoainekomponenttien hintojen odotetaan nousevan
  - Polttoaineen pumppuhintojen kysyntäjousto tärkeä elementti
  - Jakeluvelvoitteen mukana nouseva pumppuhinta on muutosajuri vaihtoehtoisille käyttövoimille
- Jakeluvelvoitteen kautta nousevan polttoaineen hinnan kompensointi polttoaineveron laskulla on vastoin ilmastotavoitteita
- Suositus: valmisteverojen kokonaisarviointi ja fossiilisen CO_2 voimakkaampi hinnoittelu polttoaineen hintaan
- Lisää markkinalähtöisiä mekanismeja joissa kuluttajalla aktiivinen rooli

VTT:n päähuomiot ja suositukset (2)

- Sähköautojen yleistymisen tukitoimia tarvitaan edelleen
- Raskaan kaluston sähköistyksen strategia puuttuu kokonaan
  - Paketti- ja kuorma-autojen hankintatuki loppumassa
  - Infratuki pitää priorisoida jatkossa raskaalle liikenteelle
  - Tarvitaan tukea yksityisen ja puoli-yksityisen raskaan kaluston lataamiseen
- Kunnat ja kaupungit tarvitaan paremmin mukaan vaihtoehtoisen infrastruktuurin osalta: maankäytön suunnittelu, kaavoitus ja luvat
- Liikenteen ja energian sektori-integraatio ja laajamittaisen sähköistyksen tarpeet sähköverkon osalta huomioitava
- Työkonesektorin käyttövoimamurrosta on edistettävä
- Lisää vauhtia sähköistykseen, halpa kotimainen sähkö kilpailutekijäksi!

VTT

beyond

the obvious

Mikko Pihlatie
Mikko.pihlatie@vtt.fi
+358 400 430395

@VTTFinland

www.vtt.fi