

VALTIOVARAINVALIOKUNNAN VEROJAOSTO 21.10.2015

Gasum

Kaasun veronkorotukset ovat johtaneet kaasun korvaamiseen kivihiilellä yhteistuotannossa

- **Mikäli nyt esitetty veronkorotus astuu voimaan, on maakaasun valmistevero yli kahdeksankertainen vuoden 2010 veroon verrattuna**

Esitetty veronkorotus heikentää kaasua käyttävän suomalaisen teollisuuden kilpailukykyä eikä se edistä energia- ja kustannustehokasta sähkön ja lämmön yhteistuotantoa.

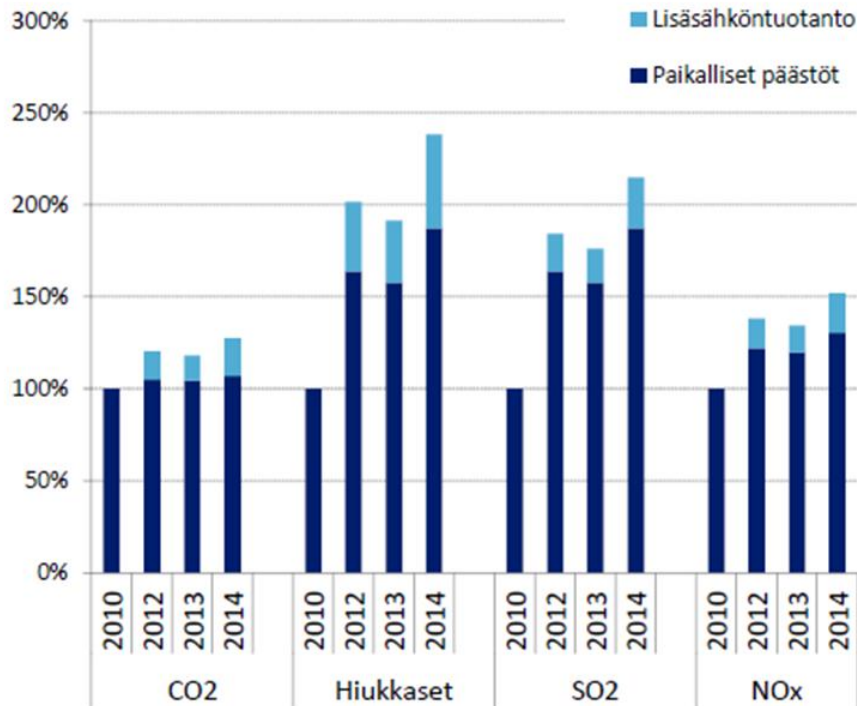
- **Maakaasuun kohdistuneet veronkorotukset ovat merkittävästi heikentäneet kaasun hintakilpailukykyä kivihiileen verrattuna**
Nyt esitetty veronkorotus ei korjaa tätä asetelmaa.

- **Veronkorotukset johtavat kaasuperusteisen tuotannon sekä infrastruktuurin ennenaikaiseen korvautumiseen**

Tämä vähentää huomattavasti mahdollisuuksia kotimaisen biokaasun sekä puupohjaisen bio-SNG:n käytölle energiantuotannossa, sillä olemassa oleva kaasuinfrastruktuuri sekä käyttökohteet soveltuvat sellaisenaan ilman lisäinvestointeja myös uusiutuville kaasuille.

Kaasun veronkorotukset ovat johtaneet päästöjen merkittävään kasvuun

PÄÄSTÖT OVAT LISÄÄNTYNEET MERKITTÄVÄSTI SUURISSA KAUPUNGEISSA – VAIKUTUKSET NÄKYVIÄ MYÖS KOKO MAAN TASOLLA



- **Hiilidioksidipäästöt** ovat kasvaneet suurten kaupunkien kaasunkäytön vähenemisen myötä noin 20%, kun lisääntynyt tarve lauhde-sähkön tuotannolle huomioidaan. Kokonaisuudessaan kasvua Suomen hiilidioksidipäästöihin on 2,7 % keskimääräisistä kasvihuonekaasupäästöistä
- **Lähipäästöt** ovat kasvaneet. Suurissa kaupungeissa hiukkas- ja rikkidioksidipäästöt ovat lähes kaksinkertaistuneet ja typenoksidipäästöt kasvaneet kolmanneksen
- Luvut perustuvat lämpötilakorjattuun maakaasun kulutukseen

Energiaverotuksella tulee ohjata kohti vähäpäästöisempiä polttoaineita

- **Nopein ja kustannustehokkain tapa vähentää kivihiilen käyttöä Suomessa** ilman uusia lisäinvestointeja on vaikuttaa nykyisen voimalaitoskannan ajojärjestykseen parantamalla pienempipäästöisen ja energiatehokkaamman maakaasun kilpailukykyä suhteessa kivihiileen.
- **Veronkorotukset tulisi ensisijaisesti kohdistaa saastuttavampiin polttoaineisiin** eli öljyyn ja kivihiileen.
- Yhteistuotannossa tämä voitaisiin tehdä sitomalla alennus yhteistuotantolaitoksen rakennusasteeseen.
- Näin on mahdollista saavuttaa haluttu ohjausvaikutus kohti vähäpäästöisiä polttoaineita ja varmistaa, että kotimaista kaasuinfrastruktuuria on mahdollista ylläpitää sekä käyttää tehokkaasti hyödyksi siirryttäessä kohti hiilineutraalia yhteiskuntaa.