



Petteri Haveri
19.2.2021

Valtionhallinnon lausuntopalvelu
diaarinumero: VN/14917/2020

Energiateollisuus ry kiittää mahdollisuudesta kommentoida sektori-integraatiotyöryhmän väliraporttia. Raportti antaa erinomaisen katsauksen mahdollisuuksiin edistää energiapolitiikan keskeisiä tavoitteita; ilmastotavoitteiden saavuttamista, kilpailukykyä ja toimitusvarmuutta, sekä tunnistaa näitä tavoitteita ja mahdollisuuksia edistävän sektori-integraation esteitä.

Yleiset kommentit

Sektori-integraatio on mahdollisuus ja valtava järjestelmätason muutos, jota yhteiskunnan täytyy aktiivisesti tukea ja koordinoita. Samansuuntainen muutos on käynnissä koko EU:ssa ja Suomella on mahdollisuus olla monilta edelläkävijä. Energiateollisuus kiittää TEMiä proaktiivisuudesta aiheesta ja kannustaa jatkamaan. Syksyn työssä tunnistettiin mahdollisuuksia ja sektori-integraation toteutumista estäviä tekijöitä. Nyt keväällä on tärkeää käydä tunnistetut esteet läpi, tunnistaa konkreettisia toimenpiteitä ja päättää jatkotyöstä. Tärkeää on myös tunnistaa, onko tunnistettujen haasteiden käsittelyyn jo olemassa toimintaa.

Yksityiskohtaiset kommentit

Sektori-integraatio on monelta osin sähköistymistä. On selvää, että päästöihin perustuvan energiaverotuksen kertymä on pienemässä. Yhtiöille pitää pystyä antamaan näkymää, miten energiaverotus kehittyy vähintään keskipitkällä (2030) aikavälillä. Yrityksille pitää tarjota investointiturvallisuutta, koska kyseessä ovat satojen miljoonien investoinnit. Tätä tarvitsevat myös ulkomaiset sijoittajat, jotka harkitsevat Suomea investointikohteena.

Sektori-integraatioon liittyvä vetytalous voi parhaimmillaan johtaa kemialliseen kiertotalouteen, jossa puhtaan vedyn rinnalle tarvitaan CO₂-talteenottoa. CO₂-talteenotto bioenergiasta ja jätteenpoltosta kaipaa selkeytystä. Tämä tulisi tehdä EU:n ilmastopoliittisen sääntelyn kautta ja Fit-for-55-käsittelyn osana. Hiilineutraaliutta vuonna 2050 tavoittelevalla EU:lla on vielä aikaa miettiä investointeja, mutta pyrkimys saada Suomi hiilinegatiiviseksi vuoden 2035 jälkeen edellyttää CCU:n roolin selkeyttämistä.

Teollisuuden sektori-integraation edellytys on toimitusvarma ja kilpailukykyinen sähkö. Markkinaehtoisesti investointiympäristö tuottaa tämän tuloksen tehokkaimmin. Suomen tulisi toimia aktiivisesti sen eteen, että EU:n sähkömarkkinoilla ei oteta tuotantotukia käyttöön. Teollisuuden maksamaa sähkönhintaa voidaan tarvittaessa keventää mm. sähköistymistuella. Päättös teollisuuden sähköveron laskemisesta EU:n minimiin oli erittäin tärkeä päätös.

Myös kaukolämmön tuotannossa sektori-integraatio antaa mahdollisuuksia vähentää päästöjä sähköä hyödyntävillä erilaisilla lämmöntuotantotavoilla. Riippuen lämpöyhtiön sijainnista ja alueellisista mahdollisuuksista sähköistymiseen on tarjolla erilaisia vaihtoehtoja. Kaikki lämmöntuotantoon soveltuvat ratkaisut tulisi saattaa matalamman sähköveron piiriin (esim. myös sähkökattilat). Näin edistetään lämmityksen ja sähkösektorin molempia hyödyntävää integraatiokehitystä. Lämmöntuotannossa päästään hyötymään uusiutuvan sähkön mahdollisuuksista ja lämmitysverkkojen mahdollistamat joustot hyödyttävät sähkösektoria.

Lisätiedot:
Petteri Haveri (petteri.haveri@energia.fi, 050 5711554)