

Energia-ala investoi
Suomen tulevaisuuteen

Energia-alan viestit
eduskuntavaaleihin



Energiateollisuus



Energia-ala on valtaviin muutosten edessä. Venäjä käynnisti toimillaan energiakriisin, jota sen hyökkäyssota seurauksineen on syventänyt entisestään. Kallis ja epävarma energia teki kaikille näkyväksi tarpeen suuremmalle muutokselle: energian tuotanto ja käyttö on irrotettava fossiili-riippuvuudesta ja energiajärjestelmä muutettava ilmastoneutraaliksi.

Päätöksentekijöiltä vaaditaan nyt, jos koskaan pitkäjänteisyyttä ja kykyä luoda ennakoitavuutta. Voimme saavuttaa asettamamme ilmastotavoitteet ja katkaista riippuvuuden fossiilisista polttoaineista investoimalla puhtaaseen energiaan. Energia-ala johtaa jo nyt muutosta kohti puhtaampaa energian-tuotantoa maamme etujoukoissa. Arvion mukaan alan investoinnit nousevat kuluvana vuonna yli 3,8 miljardiin, mikä on yli kolmannes Suomen teollisuuden kaikista investoinneista.

Lisää investointeja on valtavasti vireillä ja meillä on hyvä mahdollisuus luoda Suomeen uutta kasvua ja hyvinvointia. Päätöksentekijöiden on avattava mahdollisuuksia näille investoinneille pitämällä huolta energiapolitiikan markkinaehtoisuudesta ja siitä, että kaikkia teknologioita kohdellaan neutraalisti. Vahva yhteistyö Euroopan unionissa sekä Pohjoismaiden ja Baltian maiden kanssa on välttämätöntä.

Parhaimmillaan puhdas energia ja sen jakelua tukevat energiaverkot luovat kestävästä kasvusta ja menestystä Suomelle pitkälle tulevaisuuteen. Esitämme ohessa toimenpiteitä onnistuaksemme yhdessä.

Jukka Leskelä,
toimitusjohtaja
Energiateollisuus ry



Energiateollisuus

Kestävä kasvu: energia-ala rakentaa vankan pohjan Suomen menestykselle

Energiayritykset investoivat puhtaaseen tuotantoon, uusiin teknologioihin ja vahvoihin energiaverkkoihin vuosittain yli 3 miljardia euroa ympäri Suomea. Kun energiasiirtymä etenee, on Suomessa tarjolla puhdasta ja hinnaltaan kilpailukykyistä energiaa teollisuudelle, palveluille ja kotitalouksille. Muutos edellyttää ennustettavaa politiikkaa. Energia-ala tarvitsee jatkossa yhä enemmän osaajia.

Energia-alan odotukset päätöksentekijöille ovat:

- Kestävän energiajärjestelmän edellyttämien verkkoinvestointien investointiympäristö on vakautettava rahoituksen varmistamiseksi.
- Energiasiirtymän keskeisinä periaatteina on oltava teknologianeutraalius ja markkinaehtoisuus.
- Tutkimuksen ja kehityksen rahoitusta on lisättävä neljään prosenttiin BKT:sta. Lisärahoitus pitää suunnata uuden teknologian kaupallistamiseen.
- Luonnon monimuotoisuuden edistämiseen on luotava yhdessä toimiva ohjaus ja luotettava mittarointi.
- Ympäristöluvituksesta ja kaavoituksesta on tehtävä nykyistä sujuvampaa ja ennakoitavampaa.
- Laadukasta matemaattis-luonnontieteellistä opetusta on vahvistettava peruskoulusta alkaen. Korkeakouluissa on oltava riittävästi aloituspaikkoja.
- Yhteistyötä yritysten ja oppilaitosten kesken on lisättävä, jotta alan arvoketjuihin saadaan merkittävästi lisää työpaikkoja
- Työvoiman liikkuvuutta pitää edistää ja ulkomaisen työvoiman saatavuutta helpottaa.

Asiakkaiden etu: rajat ylittävällä yhteistyöllä ja markkinaehtoisuudella ulos energiakriisistä

Energiakriisi taitetaan Euroopan unionin jäsenmaiden ja erityisesti Pohjolan yhteisillä päätöksillä ja yhteistyöllä. Myös teollisuus- ja kuluttaja-asiakkailla on entistä tärkeämpi rooli. Kaikkia asiakkaita on kannustettava yhdessä energiansäästöön sekä kysyntäjousto.

Energia-alan odotukset päätöksentekijöille ovat:

- Eurooppalaisista sähkömarkkinoista on päätettävä yhdessä: yhteiset ilmasto- ja energiapolitiikan tavoitteet ja energiapoliittisten säännösten luovat vakautta, josta Suomi hyötyy
- Suomen on asetettava muiden Pohjoismaiden kanssa yhteinen tavoite yhteiskunnan sähköistämistä ja energijärjestelmän kehittämistä sen mukaisesti.
- Markkinoiden toimintaa ja energian toimitusvarmuutta on parannettava muun muassa lisäämällä sähkönsiirtoyhteyksiä hinta-alueiden välillä.
- Kaasu- ja vetyverkkoja on kehitettävä yhteistyössä siten, että ne luovat uusia mahdollisuuksia vihreään siirtymään ja vauhdittavat kilpaillun vetymarkkinan syntymistä.
- Energiapoliittista on kehitettävä niin, että ne kannustavat asiakkaita säästämään ja kuluttamaan oikea-aikaisesti.
- Energiatehokkuutta ja älykästä energian käyttöä on edistettävä tarjoamalla tietoa sekä vapaaehtoisuuteen perustuvia energiatehokkuussopimuksia.
- Suomessa on valmisteltava oikeudenmukainen verotus hiilineutraalin energian aikakaudelle.
- Rajoittavaa sääntelyä on purettava asiakkaiden sähköistä asioinnin edistämiseksi.



Suomen turvallisuus: monipuolinen energiatuotanto takaa toimitus- ja huoltovarmuuden

Uusi energiajärjestelmä ja irtautuminen fossiilisista polttoaineista on tehtävä toimitus- ja huoltovarmuutta vaarantamatta. Eri energialähteiden hyödyntäminen laajasti ja yhteistyössä Pohjoismaiden ja Baltian kanssa takaa luotettavan energiajärjestelmän.

Energia-alan odotukset päätöksentekijöille:

- Toimitus- ja huoltovarmuutta koskevia tavoitteita on päivitettävä vastaamaan uutta toimintaympäristöä ja huolehdittava riittävästä kannusteista.
- Kaukolämmön sekä sähkön ja lämmön yhteistuotannon vahvuuksien hyödyntäminen on turvattava.
- Sähkön toimitus- ja huoltovarmuuden säilyttämiseksi on varmistettava jakeluverkko-investoinnit. Energiatehokas ja muutoksiin sopeutuva lämmön käyttö edellyttää kaukolämpöverkkojen kehittymistä.
- Polttoainemarkkinat on pidettävä toimintakykyisinä polttoaineiden saannin turvaamiseksi muuttuvissa tilanteissa.
- Kotimaisen energiantuotannon kilpailukykyä on parannettava riittävän omavaraisuuden varmistamiseksi.
- Kestävään metsänhoitoon ja metsäteollisuuden sivutuotteisiin perustuvien puupolttoaineiden käytön edellytykset on turvattava. Puuhakkeen saatavuutta on lisättävä harvennushakkuurästejä purkamalla.
- Tuulivoimainvestointien tarvitsemia lunastuslupia on nopeutettava ja toteutettava merituulivoiman demonstraatiohanke
- Vesivoiman merkitys energiajärjestelmässä ja sen ympäristövaikutukset on sovitettava yhteen. Vaelluskalakantoja elvytetään eri toimijoiden yhteistyöllä.
- Ydinenergialaki on päivitettävä ripeästi ja asetettava tavoitteeksi pienydinvoiman demonstraatiohanke. Vety- ja pienydinlaitosten edistämiseksi on luotava strategia vuosille 2030 ja 2035.