

Asia: VN/16951/2020

## **Lausuntopyyntö keskipitkän aikavälin ilmastopolitiikan suunnitelmasta**

### Lausunnonantajan lausunto

#### **Lausunto**

Lausun suunnitelmasta allaolevien alaotsikoiden alle

#### **Mikäli vastasit yhtyäsi toisen tahon lausuntoon, täsmennä mistä tahosta on kyse**

-

### Suunnitelman tavoitteet

#### **1 Suunnitelman tavoitteet - avovastaus**

Gasgrid Finland Oy (jäljempänä Gasgrid Finland) on valtionyhtiö, joka toimii järjestelmävastaavana kaasun siirtoverkonhaltijana Suomessa ja tarjoaa asiakkailleen turvallista, luotettavaa ja kustannustehokasta kaasujen siirtoa sekä kehittää aktiivisesti ja asiakaslähtöisesti siirtoalustaa, palveluitaan ja kaasumarkkinoita edistääkseen tulevaisuuden hiilineutraalia energia- ja raaka-ainejärjestelmää.

Suunnitelman tavoitteet ovat yleiseltä luonteeltaan tuettavia ja kannustettavia. Gasgrid Finland haluaa kuitenkin tuoda esiin kaasumaisten energiantuotantomuotojen joustavuuden sekä monikäyttöisyyden osana hiilineutraaliutta – tai jopa hiilnegatiivisuutta. Vähähiilisten kaasujen ja vedyn toimituslogistiikka sekä infrastruktuuri ovat jo osin olemassa ja niitä voidaan vahvistaa kustannustehokkaasti. Kaasumainen energiantuotanto tuo myös joustavuutta muutoin uusiutuvan energian kenttään, missä yleisenä huolena on nostettu toimitus- ja huoltovarmuutta.

Gasgrid Finlandin näkemyksen mukaan puhtaiden kaasujen kehitys osana yhteiskunnan sähköistymistä on suuri mahdollisuus Suomelle. Puhtaalla sähköllä valmistettu vety ja siitä johdannaiset polttoaineet ja kemikaalit tulevat olemaan merkittävässä roolissa Euroopan hiilineutraaliuden ja jopa Suomen hiilnegatiivisuuden saavuttamisessa. Suomessa on puhdasta sähköä yli oman tarpeen sähköistämisen huomioiden. Tällä voidaan vastuullisesti mahdollistaa myös

laajempi kädenjälki globaalisti. Puhtaiden kaasujen markkinoiden ja infrastruktuurien rooli osana tulevaisuuden energiajärjestelmää kannattaa tunnistaa ja varmistaa. Tähän suuntaan Eurooppaa vie myös 15.12.2021 julkaistu Kaasupaketti.

## Liikenne

### 2a Liikenteeseen suunnattujen lisätoimien vaikuttavuus

-

### 2b Liikenne - avovastaus

Liikenteen osalta Gasgrid Finland toivoisi suunnitelman ottavan laajemmin huomioon yleiseurooppalaiset trendit autokannan uudistamisessa sekä autokannan uudistamiseen tähtäävien veroteknisten ratkaisujen vaikutukset. Suomessa autokanta uudistuu hitaasti johtuen korkeasta hinnasta, niin sähkö-, kaasu- kuin polttomoottoriautoissa. Uudistamalla tätä hankintakynnystä nostavaa tekijää ja tukemalla vanhan autokannan konversioita, on mahdollista saavuttaa merkittäviä päästövähennyksiä liikenteessä. Tässä vähähiilillä kaasuilla ja vedyllä on merkittävä rooli. Vähähiiliset kaasut tulisi ohjata keskitetysti raskaaseen tieliikenteeseen. Tämä tulisi huomioida myös uusien latausinfrastruktuurien rakentamisessa.

## Maatalous

### 3a Maatalouteen suunnattujen lisätoimien vaikuttavuus

-

### 3b Maatalous - avovastaus

Gasgrid Finland toivoo biokaasun roolin vahvistamista ja ravinnekierron sekä kiertotalouden konkretisointia suunnitelmassa. Biokaasusektorin kehittäminen, sen kasvupotentiaalin hyödyntäminen sekä pyrkimys kohti hiilineutraaliutta ovat olennaisia ilmastotoimissa.

## Rakennusten erillislämmitys

### 4a Rakennusten erillislämmitykseen suunnattujen lisätoimien vaikuttavuus

-

### 4b Rakennusten erillislämmitys - avovastaus

-

## Työkoneet

### 5a Työkoneisiin suunnattujen lisätoimien vaikuttavuus

-

### 5b Työkoneet - avovastaus

-

## Jätehuolto

### 6a Jätehuoltoon suunnattujen lisätoimien vaikuttavuus

-

### 6b Jätehuolto - avovastaus

Gasgrid Finland toivoo biokaasun roolin vahvistamista ja ravinnekierron sekä kiertotalouden konkretisointia suunnitelmassa. Biokaasusektorin kehittäminen, sen kasvupotentiaalin hyödyntäminen sekä pyrkimys kohti hiilineutraaliutta ovat olennaisia ilmastotoimissa.

## F-kaasut

### 7a F-kaasuihin suunnattujen lisätoimien vaikuttavuus

-

### 7b F-kaasut - avovastaus

-

## Teollisuus ja muut päästöt

### 8a Teollisuuteen ja muihin päästöihin suunnattujen lisätoimien vaikuttavuus

-

### 8b Teollisuus ja muut päästöt - avovastaus

Gasgrid Finlandin näkemyksen mukaan Suomen hiilineutraaliustavoitteen saavuttamiselle sektori-integraatio on olennainen asia, joka jää nyt huomioimatta suunnitelmassa. Päästöttömän energiatuotannon tärkeimpiä tavoitteita on löytää teollisuuden välillä energiatehokkaimmat ratkaisut, jota sektori-integraatio tukee.

## Kuntien ja alueiden ilmastotyö

### 9a Kunnille ja alueille suunnattujen lisätoimien vaikuttavuus

-

### 9b Kunnat ja alueet - avovastaus

-

## Kulutuksen hiilijalanjälki

### 10a Kulutukseen suunnattujen lisätoimien vaikuttavuus

-

### 10b Kulutus - avovastaus

-

## Julkiset hankinnat

### 11a Julkisiin hankintoihin suunnattujen lisätoimien vaikuttavuus

-

### 11b Julkiset hankinnat - avovastaus

-

## Muut poikkisektorit

### 12a Muille poikkisektoreille suunnattujen lisätoimien vaikuttavuus

-

### 12b Muut poikkisektorit - avovastaus

-

## Toimenpideohjelma tavoitteiden saavuttamiseksi

### 13a Toimenpideohjelman vaikuttavuus

-

### 13b Toimenpideohjelma - avovastaus

-

### 13c Mitä lisätoimia ehdotatte tavoitteiden saavuttamisen varmistamiseksi?

-

## Suunnitelman ympäristö-, talous- ja sosiaaliset vaikutukset

### 14 Suunnitelman ympäristö-, talous- ja sosiaaliset vaikutukset

-

## Muita huomioita

### 15 Muita huomioita

-

### 16 Voiko organisaationi osaltaan edistää ilmastosuunnitelman tavoitteiden saavuttamista?

Kyllä

Jortikka Mikko  
Gasgrid Finland Oy - Olli Sipilä, Toimitusjohtaja