



7.9.2022

Ympäristöministeriö/Ympäristönsuojeluosasto/ilmastoyksikkö

Erityisasiantuntija

Ville Laasonen

Asia: E 96/2022 vp

Valtioneuvoston selvitys: Komission tiedonanto EU:n aurinkoenergiastrategiaksi

Ympäristöministeriö kiittää tilaisuudesta lausua valtioneuvoston selvityksestä komission tiedonannosta EU:n aurinkoenergiastrategiaksi. Ympäristöministeriö esittää pyydettyä lausuntona seuraavaa.

Ympäristöministeriö yhtyy valtioneuvoston kantaan ja pitää tiedonannon tavoitetta aurinkoenergian lisäämisestä EU-alueella perusteltuna. Venäjän hyökkäys Ukrainaan on sekoittanut koko maailman energiamarkkinoita huomattavalla tavalla. Korkeat polttoaineiden ja sähkön hinnat Euroopassa liittyvät pääosin Venäjän tekemiin toimituskatkoksiin maakaasussa EU:n alueelle, Venäjän käyttäessä tätä painostuskeinona maita kohtaan. Siksi on tärkeää, että EU ja Suomi pyrkivät irtautumaan mahdollisimman nopeasti venäläisestä ja muultakin tulevasta fossiilisesta energiasta.

Aurinkoenergiastrategiassa on ehdotettu neljä pääasiallista toimea, joiden avulla nopeasta aurinkoenergian hyödyntämisestä lisätään EU:ssa. Keskeisimpänä toimenä on ns. European Solar Rooftops –aloite, jolla edistetään nopeaa ja laajaa aurinkokennojen käyttöönottoa. Hallinnollisia menettelyitä pyritään nopeuttamaan ja yksinkertaistamaan. Aurinkoenergiateknologian valmistukseen, käyttöönottoon ja ylläpitoon saatavilla olevaa työvoimaa lisätään ympäri EU:ta. Lisäksi edistetään aurinkoenergiateollisuuden arvoketjua innovaatioiden kautta European Solar PV Industry Alliance - kumppanuusyhteisöllä.

Ympäristöministeriö katsoo, että aurinkoenergian tuotanto tulee olemaan yksi keskeinen toimi venäläisestä energiasta luopumisessa ja vihreässä siirtymässä erityisesti keskipitkällä aikavälillä. Sähköistyminen ja siirtyminen tuotantokustannuksiltaan edullisempaan uusiutuvaan energiaan tulee myös todennäköisesti pitkällä aikavälillä vähentämään arvaamattomia energian hintapiikkejä, vaikka sähkön pörssihinta saattaisikin vaihdella aiempaa enemmän. Jäsenmaiden aurinkoenergian tuotantomahdollisuudet ovat kuitenkin erilaisia, ja maiden välillä on myös hallinnollisia eroja, joita ei ole syytä unohtaa suunniteltaessa parhaita toimenpiteitä eri jäsenmaissa.

Ympäristöministeriö pitää järkevänä, että strategialla pyritään vahvistamaan EU:n sisäistä tuotantokapasiteettia aurinkoenergiajärjestelmissä ja katsoo, että komission ehdotukset asiaan liittyen ovat tervetulleita. On myös tärkeää jatkaa toimia aurinkoenergia edistämiseksi esim. poistamalla erilaisia toimitusketjujen pullonkauloja, lisäämällä osaamista ja työvoimaa sekä parantamalla hallinnollisia menettelyjä.

Ympäristöministeriö pitää todennäköisenä, että kuluttajien ympäristötietoisuus tulee jatkamaan kasvuaan ja kiinnostusta vihreämpiin tuotteisiin löytyy. Onkin todennäköistä, että tuotteiden koko arvoketjun puhtaus on tulevaisuudessa merkittävä kilpailuetu yrityksille. Siten valtiot, jotka pystyvät toimimaan puhtaalla ja turvallisista maista toimitetulla energialla tulevat olemaan etulyöntiasemassa kilpailullisesti.



Ympäristöministeriö toteaa, ettei sillä ole muuta huomautettavaa valtioneuvoston selvityksestä komission tiedonannosta EU:n aurinkoenergiastrategiaksi.

Erityisasiantuntija

Ville Laasonen