

E96/2022 vp

Valtioneuvoston selvitys: Komission tiedonanto EU:n aurinkoenergiastrategiaksi

Pekka Grönlund työ- ja elinkeinoministeriö



Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet

Tausta



- **Tiedonanto on osa 18.5.2022 julkaistua REPowerEU-suunnitelmaa**
 - Varsinaisista lainsäädäntöaloitteista erilliset ehdotukset ja niitä käsittelevät U-kirjeet (erityisesti EBPD)
- **Strategiassa komissio esittää tavoitteen aurinkoenergian tuotantokapasiteetin määrille vuodelle 2025 ja 2030 sekä keskeiset toimet tavoitteeseen pääsemiseksi.**
- **Taustalla energiariippuvuuden lopettaminen ja fossiilisten polttoaineiden käytön minimoiminen.**
 - Omatuotannolla voidaan myös suojautua korkeita sähkön markkinahintoja vastaan.
- **EU aurinkoenergiajärjestelmissä pääosin tuonnin varassa**

Sisältö



- **Tavoitteet:**

- 320 GW v.2025 ja 600 GW v. 2030.
 - Vuonna 2020 asennettu kapasiteetti 136 GW ~ 5 % EU:n sähköntuotannosta
- Aurinkojärjestelmien tuontiriippuvuuden vähentäminen

- **Keinot:**

- lupa- ja hallinnollisten menettelyiden nopeuttaminen,
- aurinkopaneelivalmius ja myöhemmin asennusvelvoite uusiin rakennuksiin
- osaamisen kehittäminen,
- sähköinfrastruktuurin kehittäminen,
- T&K lisäpanostukset,
- kansainvälinen yhteistyö.

Valtioneuvoston kanta



- **Suomi pitää komission antamaa aurinkoenergiastrategiaa tervetulleena ja pitää tärkeänä, että aurinkoenergiaa edistetään EU-alueella.**
- **Suomi katsoo, että aurinkoenergian merkitys niin EU-alueella kuin myös Suomessa tulee kasvamaan merkittävästi lähivuosina. Siten on tärkeää varmistaa, että erilaisia investointeja tarpeettomasti hidastavia hallinnollisia tai muita esteitä pyritään purkamaan, ja että esimerkiksi lupamenettelyt ovat kestoltaan ja vaatimuksiltaan kohtuullisia.**
- **Suomi pitää myös tärkeänä, että EU toimii määrätietoisesti yhdessä jäsenmaiden kanssa, jotta aurinkopaneelien ja –keräimien tuotantoa EU-alueella lisätään sekä niihin liittyvien komponenttien ja raaka-aineiden toimitusketjuja monipuolistetaan.**
 - Lisäksi on tärkeää, että aurinkoenergiateknologioiden kehittämiseen varataan jatkossa riittävä julkinen rahoitus.
 - Myös osaamiseen ja koulutukseen tulee kiinnittää aiempaa enemmän huomioita.
- **Suomi kuitenkin korostaa, että jäsenmaille tulee jättää riittävästi kansallista liikkumavaraa energialähteitä sekä edistämiskeinoja koskien.**
 - Suomi pitää tärkeänä, että energiatuotannon päästöjä vähennetään kustannustehokkaasti markkinaehtoisin toimenpitein.
 - Yksityiskohtaista ja energialähdekohtaista sääntelyä EU-tasolla tulee välttää.