

## Lapin ilmasto- ja energiastrategia-hankkeen Lapin liiton osahanke

LLHall 05.02.2024 § 10  
461/00.04.00/2023

**Valmistelija** Knutars Heli Lapin liitto

Lapin vihreän siirtymän jaosto on tehnyt aloitteen Lapin liitolle ja Lapin ELY-keskukselle Lapin ilmastostrategian laatimisesta ja työn hankkeistamisesta Lapin Green Deal-tiekartan toteutumisen ja Lapin ilmastotyön edistämiseksi.

Hankkeella toteutetaan Lappi-sopimuksen ilmastonmuutoksen hillitsemisen strategista painopistettä ja läpileikkaavista teemoista teemaa kestävä kehitys, vihreä siirtymä ja Green Deal. Lappi-sopimuksessa on asetettu Lapille tavoite olla hiilineutraali vuoteen 2035 mennessä, ja sitä tarkennetaan Lapin Green Deal-tiekartassa mm. tavoittelemalla päästövähennyksiä ja HINKU-maakuntastatusta, tunnistamalla tietopohjaisesti vaikuttavimpia toimenpiteitä, panostamalla viestintään sekä kannustamalla toimijuuteen. Hanke linkittyy myös Lappi-sopimuksen strategiseen painopisteeseen ”Arktinen talous ja teollisuus kasvavat kestävästi uudistumalla” edistäen alueen elinkeinoelämän ilmastotavoitteita ja vihreää siirtymää.

Hankkeessa laadittava uusi Lapin ilmasto- ja energiastrategia koostuu kolmesta osiosta: ilmastonmuutoksen hillintä, ilmastonmuutokseen sopeutuminen ja energiastrategia. Hankkeen läpileikkaavina teemoina ovat ilmastoviestintä, osallisuus ja oikeudenmukaisuus.

Keskeisiä toimenpiteitä ovat ilmastonmuutoksen mallinnus Lapille hyödyntäen uusimpia CMIP6-ilmastomalleja, ilmastonmuutoksen vaikutusten tunnistaminen, riski- ja haavoittuvuustarkastelu, ilmastotavoitteiden tarkempi määrittely, energiankäytön - ja tuotannon pitkän tähtäimen tavoitteiden (2050) määrittely, päästökkenaarioiden ja päästöbudjetin laatiminen suhteessa tavoitteisiin, keskeisimpien ja vaikuttavimpien toimenpiteiden määrittely ja sopeutumis- ja varautumistoimenpiteiden esittäminen sekä kuntien tukeminen ilmastotyössä ja energiaratkaisuissa. Lisäksi hankkeessa toteutetaan ilmastoviestintää, osallistamista ja strategian toimenpiteiden oikeudenmukaisuuden tarkistelua. Energiastrategiassa haetaan päästövähennysten lisäksi myös laajemmin ratkaisuja energiankäytön, -tuotannon, -siirron ja -varastoinnin tarpeisiin aluekehityksen, elinvoiman ja huoltovarmuuden näkökulmasta, huomioiden myös uudet teknologiat, kuten vety ja hajautettu energiatuotanto.

Hankkeen päätoteuttaja on Lapin ELY-keskus. Lapin liitto on hankkeen osatoteuttaja. Lapin ELY-keskus vastaa hankkeen koordinoinnista, sopeutumisen teemasta, viestinnästä sekä osallisuuden ja oikeudenmukaisuuden teemoista. Lapin liitto vastaa ilmastonmuutoksen hillinnän teemasta sekä energiastrategiasta. Lapin liiton osuus hankkeen budjetista on 233 958 euroa ja haettu tuki on 187 167 euroa. Hankkeeseen ei käytetä Lapin liiton budjettirahoitusta, vaan omarahoitus katetaan kestävä kehityksen asiantuntijan osa-aikaisella (40%) työpanoksella hankkeelle. Hankkeeseen palkataan Lapin liittoon energia- ja ilmastoasiantuntija hankkeen toteutusajaksi 100 % työajalla. Hanke toteutetaan ajalla 1.5.2024- 31.12. 2025.

Hankehakemus liitteenä.

**Esittelijä** maakuntajohtaja Riipi Mika Lapin liitto

**Päätösesitys** Hallitus hyväksyy Lapin liiton mukaan lähdön hankkeeseen.

**Päätös** Hallitus hyväksyi päätösesityksen yksimielisesti keskustelun jälkeen.