

Lapin liiton koordinoiman ryhmähankkeen hyväksyminen rahoitushakuun: Arctic Defence and Dual-Use Innovations -Puolustussektorin, kaksoiskäyttöteknologioiden ja resilienssin kehittäminen Lapissa -hanke

LLHall 19.08.2026 § 90
165/00.01.05.33/2026

Valmistelija Knutars Heli Lapin liitto

Lapin liiton toimintasuunnitelmaan vuodelle 2026 on kirjattu tavoitteeksi selvittää ja edistää puolustusteollisuuden kehittymistä Lapissa mahdollisen hankerahoituksen kautta. Toimintasuunnitelmassa tunnistettiin mahdollisuuksia ja valmiuksia kehittää tästä teollisuudenalasta Lapin elinkeinoelämän uusi kulmakivi.

Tavoitteen mukaisesti asiaa käsiteltiin kunnanjohtajakokouksessa 14.11.2026 ja sen myötä Lapin liitto käynnisti alkuvuodesta laajapohjaisen valmistelu- ja suunnittelutyön, jossa ovat olleet mukana Lapin ammattikorkeakoulu, Kemi-Tornionlaakson koulutuskuntayhtymä Lappia, Rovaniemen koulutuskuntayhtymä Redu, Lapin urheiluopisto Santasport, Saamelaisalueen koulutuskeskus ja Lapin yliopisto. Lisäksi valmisteluun ovat osallistuneet Lapin elinvoimakeskus, Lapin yrittäjät ja Lapin kauppakamari.

Valmistelun tuloksena on rakentumassa hankeperhe, jonka ensimmäisessä vaiheessa toteutetaan oppilaitosten kanssa osaamisen kasvattamiseen, alan TKI-toimintaan ja liiketoimintaekosysteemin rakentamiseen tähtäävä Arctic Defence and Dual-Use Innovations -hanke.

Hankkeen pitkän tähtäimen päätavoite on rakentaa Lappiin toimialavapaa, arktiseen olosuhdeosaamiseen perustuva puolustusteollisuuden, kaksoiskäyttöteknologioiden ja huoltovarmuuden liiketoiminta- ja innovaatioekosysteemi. Konkreettisina toimenpiteinä hankkeessa kehitetään puolustusteollisuuden, kaksoiskäyttöteknologioiden ja huoltovarmuuden innovaatio- ja yhteistyöalusta Lappiin sekä kootaan yhteen tuote- ja palvelutarjonta arktisten olosuhteiden monialaiseen hallintaan. Lisäksi hankkeella kasvatetaan toimialan osaamista Lapissa, vauhditetaan TKI-toimintaa, edistetään alan tuotantoinvestointien sijoittumista Lappiin sekä kasvatetaan yritysten kilpailukykyä kansainvälisillä markkinoilla. Hankkeen toimenpiteillä myös tuetaan Lapin huoltovarmuutta lisäämällä lappilaisten varautumista ja resilienssiä kriisitilanteita varten.

Hankkeen toimenpiteet muodostuvat seuraavista työpaketeista:

TP 1. Hankkeen koordinointi ja toimialan kehittäminen
(vastuutaho ja päätoteuttaja Lapin liitto)

TP 2. Yritysten kilpailukykyyn kasvattaminen
(Lapin AMK koordinoi, mukana Lappia, Redu, Sogsakk, Lapin yliopisto)

TP 3. Huoltovarmuus ja resilienssi, jotka rakentuvat toiminnallisen arktisen olosuhdeosaamisen kautta
(Redu ja Sogsakk koordinoivat, mukana Lappia ja Lapin yliopisto)

TP 4. Suorituskyky arktisella alueella ja kylmissä olosuhteissa: fyysinen, psyykinen ja sosiaalinen
(Lapin Urheiluopisto Santasport koordinoi, mukana Lapin AMK, kohderyhmänä myös LapHa)

TP 5. Ruokaturva ja paikalliset kriittiset resurssit

(Lappia koordinoi, mukana Redu, Lapin AMK, Sogsakk, Lapin yliopisto)

Jokainen oppilaitos tuo hankkeeseen omat yritysverkostonsa (esim. NGACE - rekisteröityneet yritykset, ADOC ja Artic Sport verkosto), mutta hankkeen toimenpiteet ovat luonnollisesti avoimia kaikille kiinnostuneille yrityksille.

Hankkeen tuloksena Lappiin rakentuu kokonaan uusi liiketoiminta- ja innovaatioekosysteemi puolustusteollisuuden, kaksoiskäyttöteknologioiden ja resilienssin toimialalla, ja Lappi profiloituu entistä vahvemmin arktisten olosuhteiden osaajana. Hankkeen toimenpiteiden kautta yritysten TKI-toiminta kasvaa ja myös innovaatioyhteistyö oppilaitosten kanssa laajenee uudelle toimialalle. Hankkeen myötä lappilaisille yritykselle avautuu uusia liiketoimintamahdollisuuksia ja kontakteja sekä kotimaan että kansainvälisillä markkinoilla.

Hanke toteuttaa Lappi-sopimusta 2026-2029 ja Lapin älykkään erikoistumisen strategiaa vahvistaen osaamis- ja innovaatioekosysteemejä erityisesti painopisteessä ”Teknologiat kestävän tuotannon ja palvelujen uudistajana”.

Hankkeen päätoteuttaja on Lapin liitto ja osatoteuttajia em. oppilaitokset. Lapin liiton osuus hankkeen budjetista on 474 723 € ja siihen haettava tuki 379 778 €. Kuntarahoituksen osuus on 46 622 €.

Lapin liitto on osoittanut hankkeelle omarahoitusta sekä 20 % vakituisen työntekijän työpanosta. Lisäksi kunnilta on haettu erillistä omarahoitusta hankkeeseen ja tähän mennessä 19 Lapin kuntaa on ilmoittanut sitoutuvansa omarahoitukseen. Saatu omarahoitus riittää hankkeen toteutukseen.

Hankkeeseen palkataan Lapin liittoon projektipäällikkö ja projektikoordinaattori 100 % työajalla. Hanke toteutetaan ajalla 1.1.2027- 31.5. 2029.

Hankkeen budjetti liitteenä.

Hanketta esittelee kehittämisspäällikkö Satu Luiro.

Esittelijä	vs. maakuntajohtaja Takkula Hannu Lapin liitto
Päätösesitys	Hallitus hyväksyy Lapin liiton osallistumisen hankkeeseen päätoteuttajana, hankkeen omarahoitusosuuden ja edelleen hankkeen jättämisen rahoitushakuun. Lisäksi hallitus nimeää keskuudestaan edustajan hankkeen ohjausryhmään.
Päätös	Hallitus hyväksyi päätösesityksen keskustelun jälkeen ja nimesi edustajakseen hankkeen ohjausryhmään Mikko Pyhäjärven ja varalle Antti Kaarlelan. Merkittiin pöytäkirjaan, että • Satu Luiro osallistui kokoukseen asian käsittelyn ajaksi. • Sari Ekorre ja Anni Koivisto jääväsivät itsensä ja poistuivat kokouksesta asian käsittelyn ajaksi.
Tiedoksi	Nimetyt henkilöt