Ilmastonkestävät investointihankkeet (IKI) – *Alueellisiin ilmastoriskeihin varautuminen kaupungin kaavoituksessa ja suunnittelussa*

Kooste hankkeen toimenpiteistä ja tuotoksista

Toteutusaika: 4/2025–11/2026

Toteuttajat: Turun kaupunki, Turun ammattikorkeakoulu ja Turun yliopisto

Rahoittaja: Euroopan aluekehitysrahasto

IKI-hanke edisti ilmastoriskien hallintaa kuntien ja yritysten investointiprosessissa tarjoamalla työkaluja ja soveltamisohjeita EU-taksonomian ilmastonmuutokseen sopeutumisen kriteereille. Hankkeessa tiivistettiin yhteistyötä Varsinais-Suomen alueen eri toimijoiden kanssa, mikä vahvistaa paikallista ilmastoriskeihin varautumista.

Hankkeen toimenpiteet koostuivat työpajoista, kyselyistä ja muusta yhteistyöstä Varsinais-Suomen yritysten ja kuntien kanssa. Syksyllä 2025 järjestettiin yrityksille suunnattu ilmastoriskityöpaja, jonka tavoitteena oli kartoittaa Turussa toimivien yritysten näkökulmia ja tarpeita ilmastonmuutokseen varautumiseksi. Turun kaupungin kaavoittajille suunnatussa työpajassa käsiteltiin tarkemmin maaperäteemaan liittyviä riskikokonaisuuksia. Tammikuussa 2026 järjestetyssä kuntien keskustelutilaisuudessa täsmennettiin kuntien tilannetta eri ilmastoriskeihin varautumisessa sekä ilmastoriskikohtaisen paikkatiedon tarpeita. Hankekonsortion kesken pidettiin kaksi sisäistä työpajaa, joista toisessa käsiteltiin sopeutumisen indikaattoreita ja toisessa ilmastoriskien hallinnan toimenpiteitä. Keväällä 2026 järjestettiin kaupungin eri alojen asiantuntijoille suunnattu työpaja, jossa arvioitiin luontopohjaisten ratkaisujen toteutusmahdollisuuksia ja vaikutuksia ilmastoriskien hallintaan sekä luonnon monimuotoisuuden lisäämiseen. Toukokuussa 2026 pidettiin ilmastoriskikarttojen julkaisuwebinaari.

Keväällä 2026 Turun kaupunki toteutti yrityksille suunnatun kyselyn ilmastoriskeihin varautumisesta, jonka tuloksia hyödynnettiin hankkeen tuotosten laatimisessa. Lisäksi Turun yliopisto toteutti seuraajayrityksille suunnatun Webropol-kyselyn, joka kartoitti lämpötilariskeihin liittyviä yleisiä paikkatietotarpeita.

Hankkeessa tuotettiin yhteensä yli sata ilmastoriskikarttatasoa Lounaistiedon karttapalveluun. Karttatasoista keskeisimmät integroitiin Turun kaupungin Trimble Locus Cloudiin. Hankkeen keskeisiin tuotoksiin kuului myös dokumentti Luontopohjaisia ratkaisuja ilmastoriskien hallintaan (suomeksi ja englanniksi), jossa on koostettuna 23 luontopohjaista ratkaisua sekä ilmastoriskikohtaiset indikaattorit sopeutumisen seurantaan. Turun kaupunki julkaisi maaperän muutoksia ja rakentamisen riskejä käsittelevän blogitekstin ja Turun yliopisto julkaisi useita artikkeleita hankkeen teemoihin liittyen.



IKI-hankkeesta viestittiin laajasti kaupungin verkkosivuilla ja sosiaalisessa mediassa, sidosryhmien kanavissa sekä eri tapahtumissa. IKI-hanketta esiteltiin mm. Turun ilmastokumppanien tapaamisessa (2/2026), Hämeenlinnassa KEHTO-foorumissa (3/2026), IKI-hankkeen ilmastoriskikarttojen julkaisuwebinaarissa (5/2026), Euroopan Energiakonferenssin yhteydessä RESPONSE-hankkeen lopputapahtumassa Ranskan Dijonissa (6/2026) sekä Turun kaupungin Ilmastokahveilla (10/2026). Ulkoisen viestinnän lisäksi tehtiin Turun kaupungin sisäistä tiedottamista, muun muassa kaavakouluihin osallistumalla. Lisäksi Turun Sanomat julkaisi hankkeen tuotoksista artikkelin, joka nousi päivän luetuimpien uutisten joukkoon.

Projektipäällikkö Hilja Kurkinen, hilja.kurkinen@turku.fi

Varsinais-Suomen liitto
Egentliga Finlands förbund

Euroopan unionin osarahoittama