

Suuntana tulevaisuus



Pohjoisen Keski-Suomen
ilmastosuunnitelma -hanke

TUTUSTU



Ympäristöministeriö
Ministry of the Environment



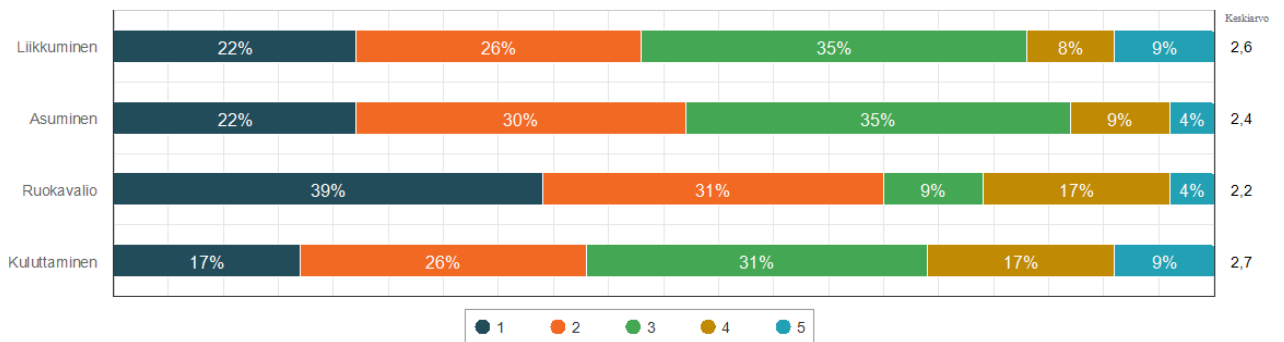
Ilmastokysely 2024: Kivijärven asukkaiden vastaukset

Kivijärvellä ilmastokyselyyn saatiin yhteensä 23 vastausta (vastausprosentti 2,1 %). Asukaslukuun suhteutettuna Kivijärvellä vastattiin ilmastokyselyyn toiseksi eniten koko pohjoisen Keski-Suomen kunnista. Vastaajista 59 % asuvat taajamassa ja 41 % haja-asutusalueella. Vastaajista 74 % olivat kunnan vakituksia asukkaita ja loput 26 % vapaa-ajanasukkaita. Kaikki Kivijärven vastauksista saatiin verkkokyselyn kautta.

Vastauskoonti on jaettu neljään osaan: vastaajien asumista ja liikkumista koskevat kysymykset sekä heidän odotuksensa oman kuntansa ilmastotyölle ja -viestinnälle.

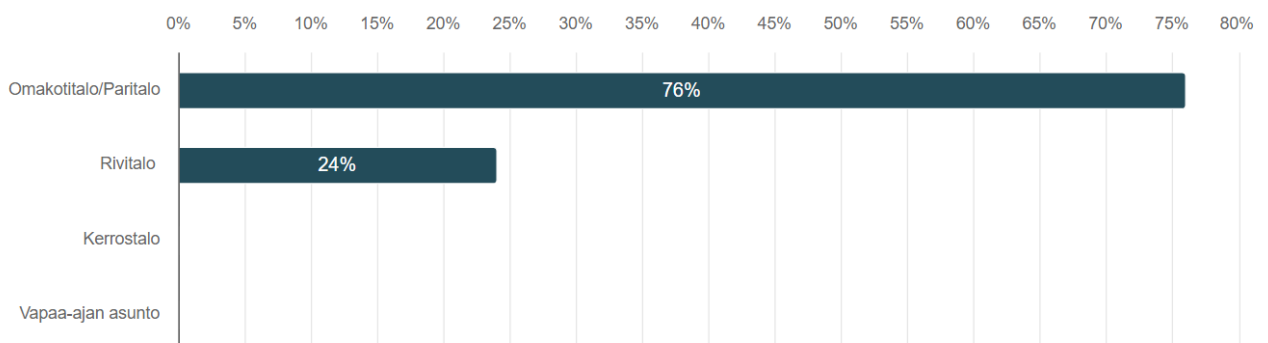
Asuminen

- Ilmasto- ja ympäristönäkökulmien vaikutus arjen valintoihin (vastauksia 23 kpl)

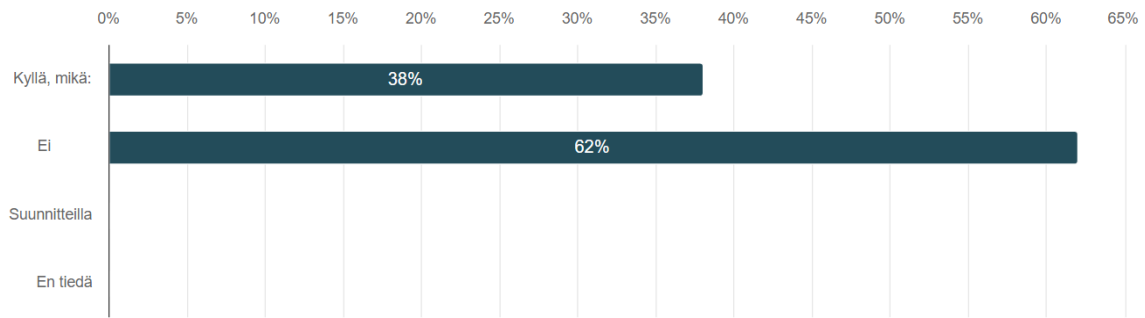


1 = Ei lainkaan, 2 = Vähän vaikutusta, 3 = Vaikuttaa jonkin verran, 4 = Vaikuttaa melko paljon, 5 = Vaikuttaa erittäin paljon.

- Asumismuoto (vastauksia 17 kpl)



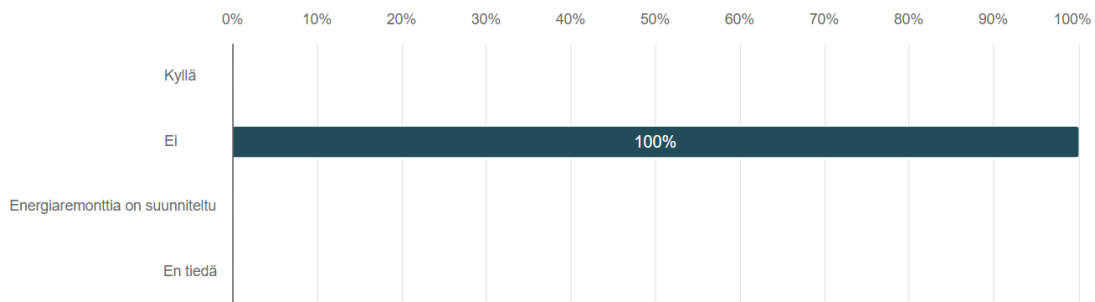
○ Omakotitalot: suuremmat energiaremontit esim. lämmitystavan muutos (vastauksia 13 kpl)



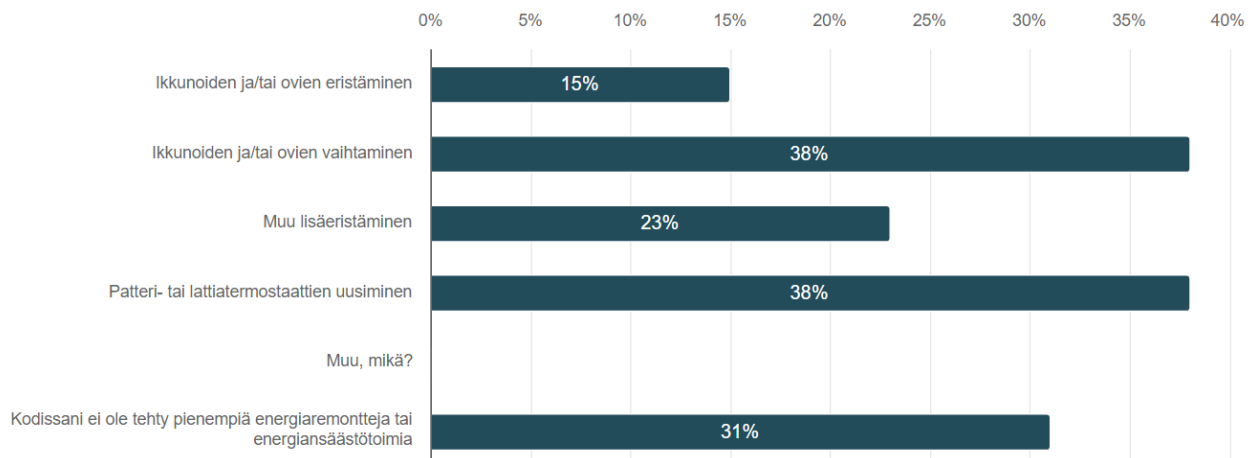
Lisätekstikentässä annetut vastaukset:

- Maalämpö
- Uudempi öljykattila vaihdettu
- Lämmitysmuodon vaihto maalämpöön
- Maalämpö
- Öljy/puulämmityksestä maalämpöön

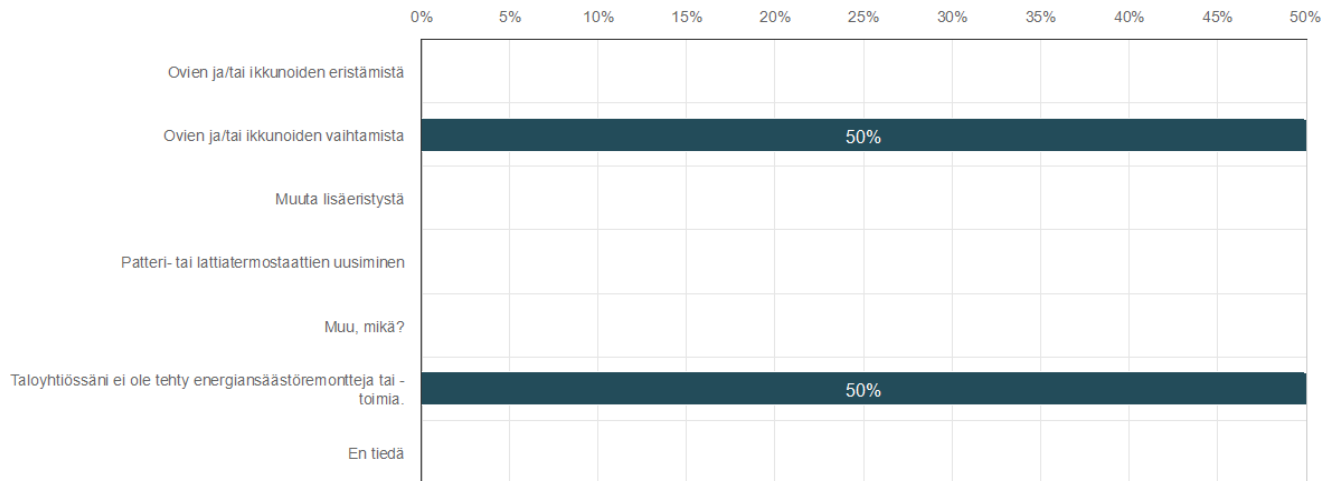
○ Taloyhtiöt: suuremmat energiaremontit esim. lämmitystavan muutos (vastauksia 4 kpl)



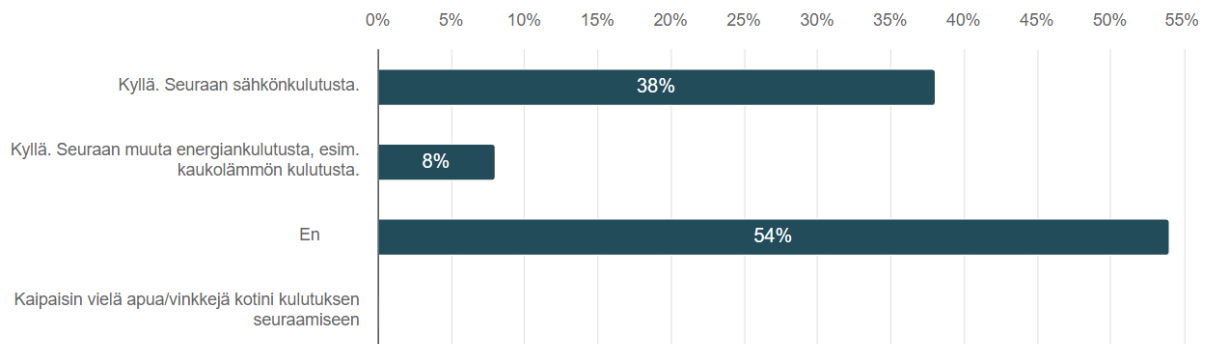
○ Omakotitalot: pienemmät energiansäästöremontit (vastauksia 13 kpl)



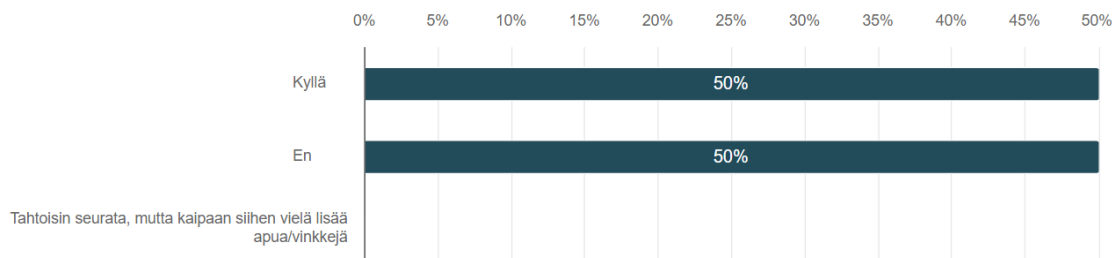
o Taloyhtiöt: pienemmät energiansäästöremontit (vastauksia 4 kpl)



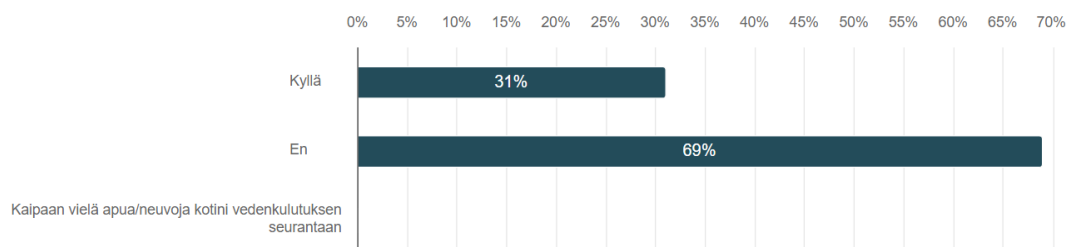
o Omakotitalot: energian-/sähkönkulutuksen seuranta (vastauksia 13 kpl)



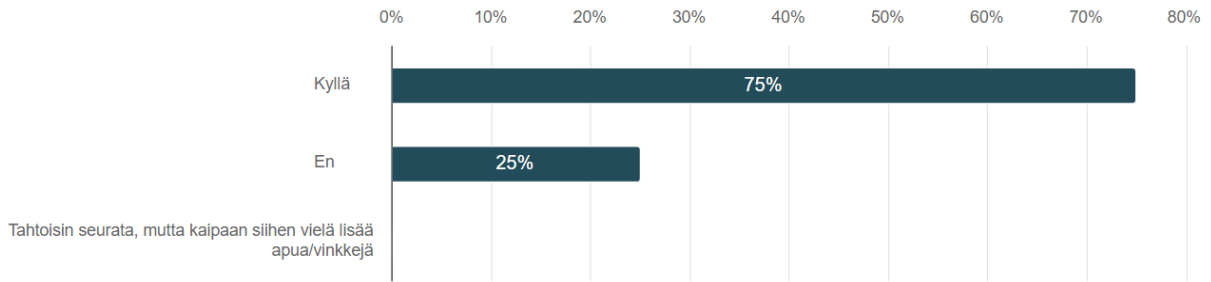
o Taloyhtiöt: energian-/sähkönkulutuksen seuranta (vastauksia 4 kpl)



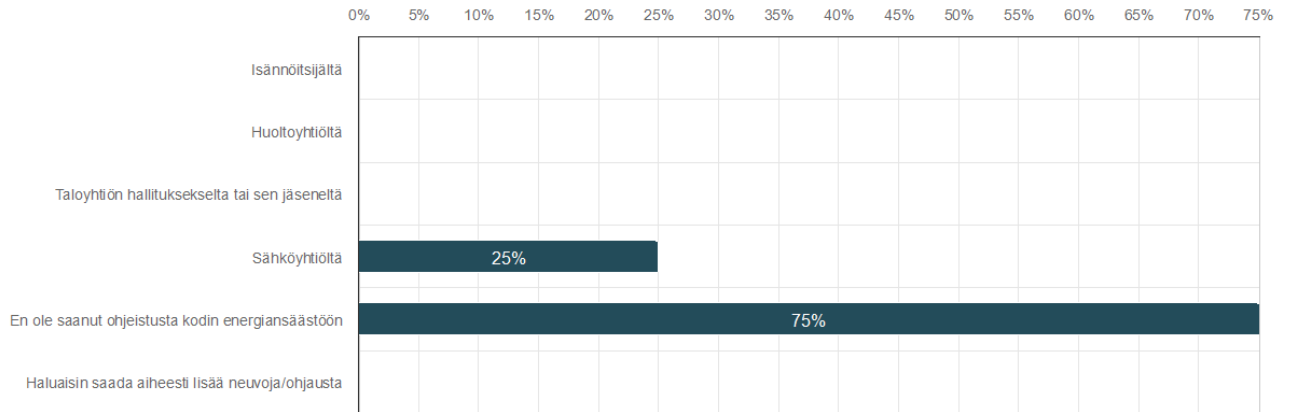
o Omakotitalot: vedenkulutuksen seuranta (vastauksia 13 kpl)



o Taloyhtiöt: vedenkulutuksen seuranta (vastauksia 4 kpl)

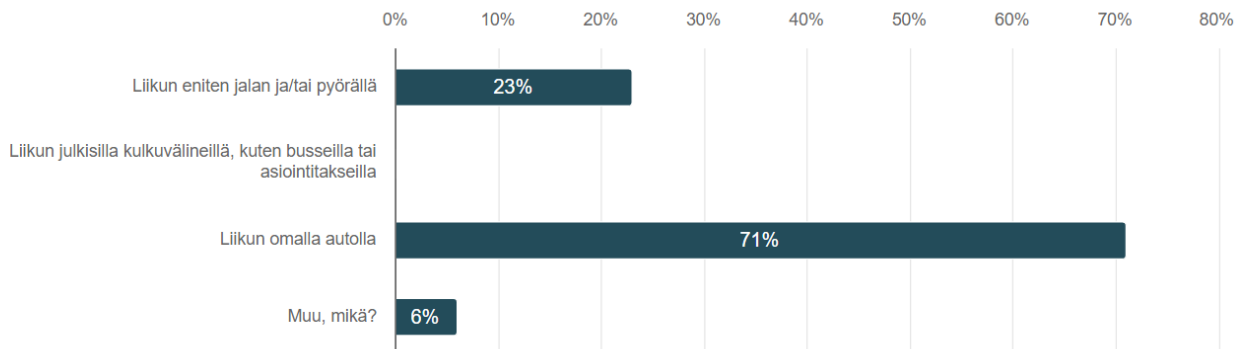


o Taloyhtiöt: asukkaiden saama neuvonta/ohjeistus energiansäästöön (vastauksia 4 kpl)



Liikkuminen

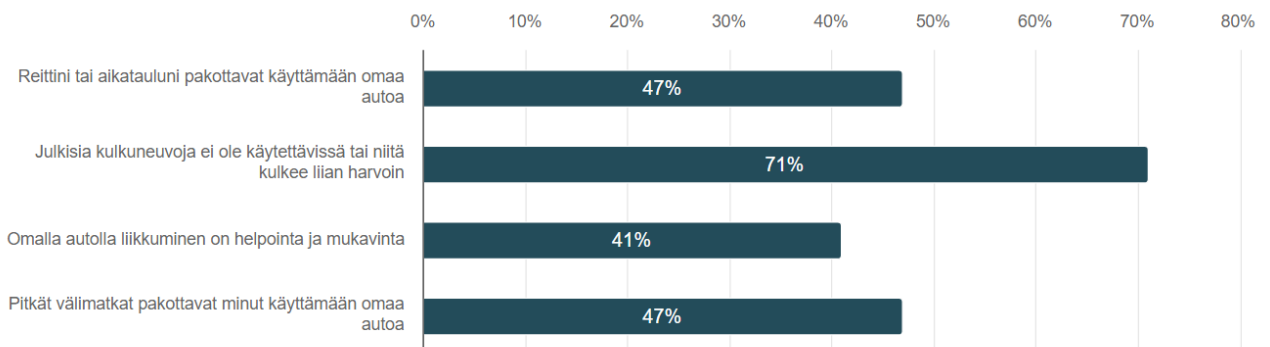
o Arjen käytetyin liikkumismuoto (vastauksia 17 kpl)



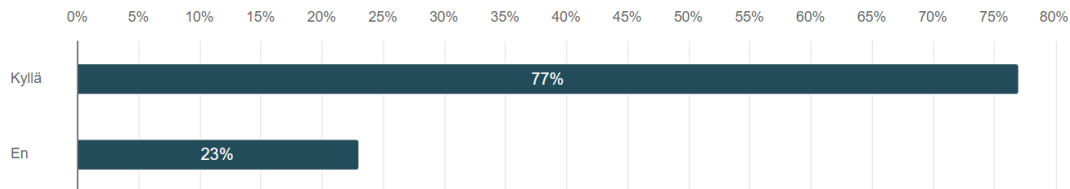
Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- Nyt kun autoni on rikki, liikun kimpakyydeillä ja julkisilla sekä kävelen.

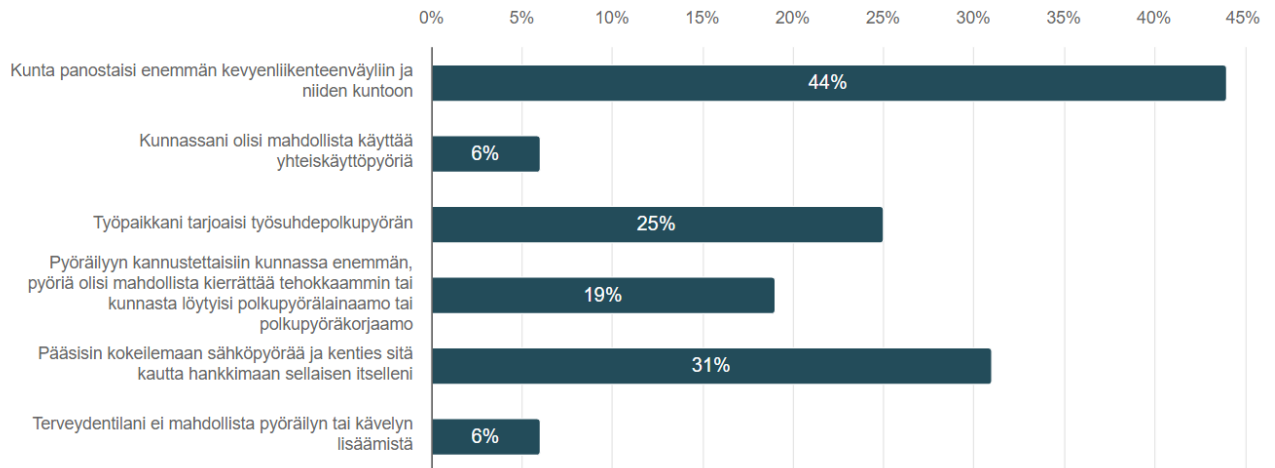
o Autoilijoiden motiivit (vastauksia 17 kpl)



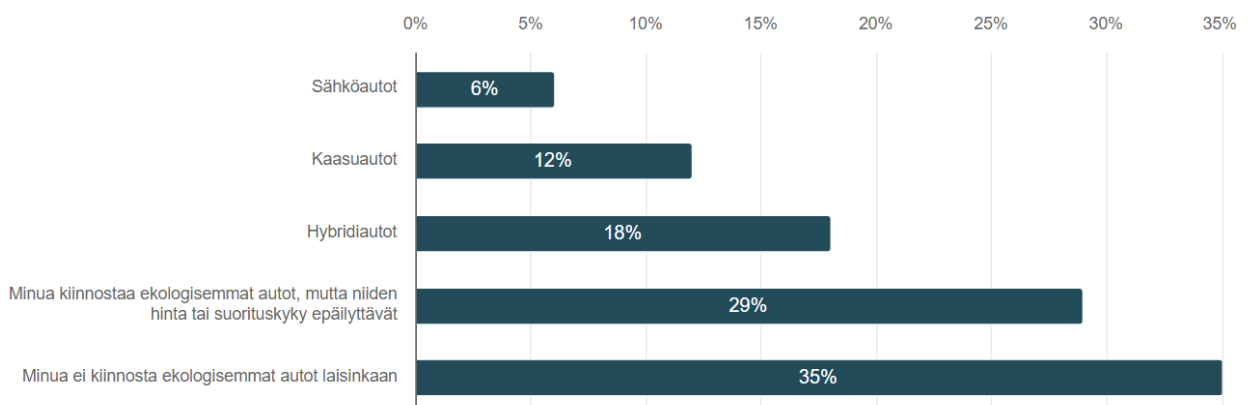
o Mahdollisuus liikkua jalkaisin tai pyörällä edes osa matkoista (vastauksia 13 kpl)



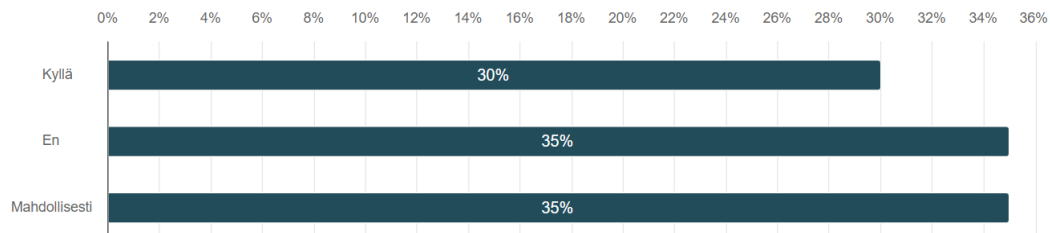
o Jalkaisin tai pyörällä liikkumiseen kannustavat tekijät (vastauksia 16 kpl)



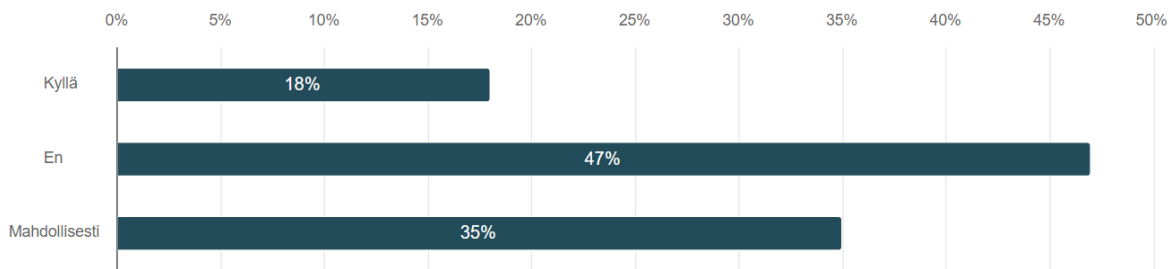
o Kiinnostus autojen vaihtoehtoisia käyttövoimia kohtaan (vastauksia 17 kpl)



o Kiinnostus käyttämään kimppakyytejä, mikäli ne olisivat helposti sovittavissa/toteutettavissa (vastauksia 17 kpl)

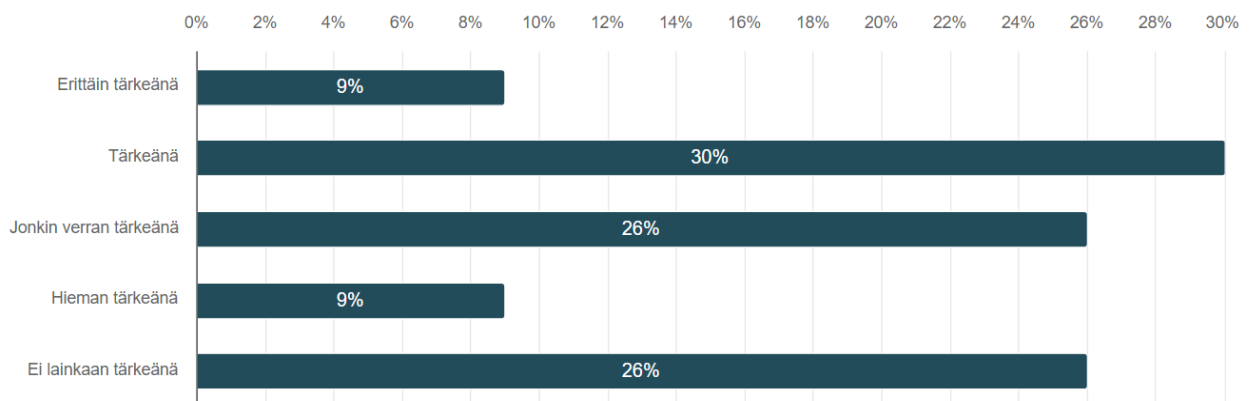


- Kiinnostus käyttämään yhteiskäyttöautoja, mikäli ne tulisivat mahdolliseksi kunnassa, taloyhtiössä tai kyläyhteisössä (vastauksia 17 kpl)

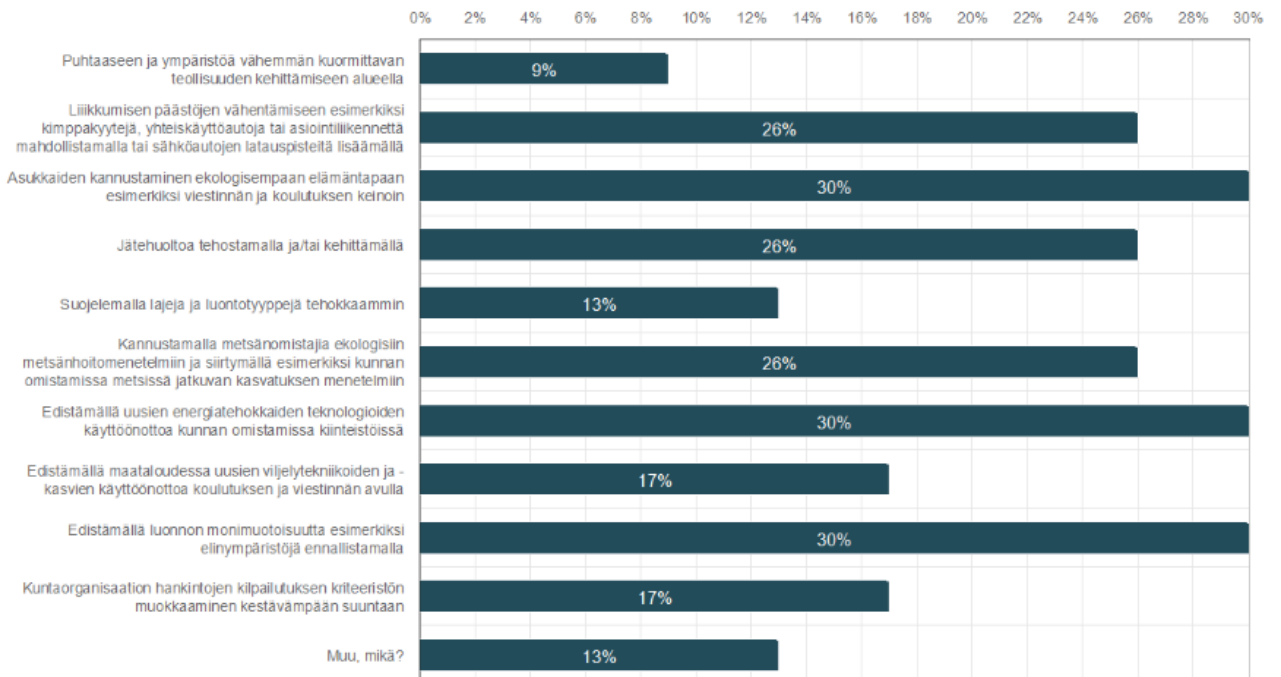


Kunnan rooli ilmastotyössä

- Kuinka tärkeäksi ilmastotyö koetaan omassa kunnassa (vastauksia 23 kpl)



- Kunnan päästövähennyksien kohdentaminen, 1–3 tärkeintä sektoria per vastaaja (vastauksia 23 kpl)

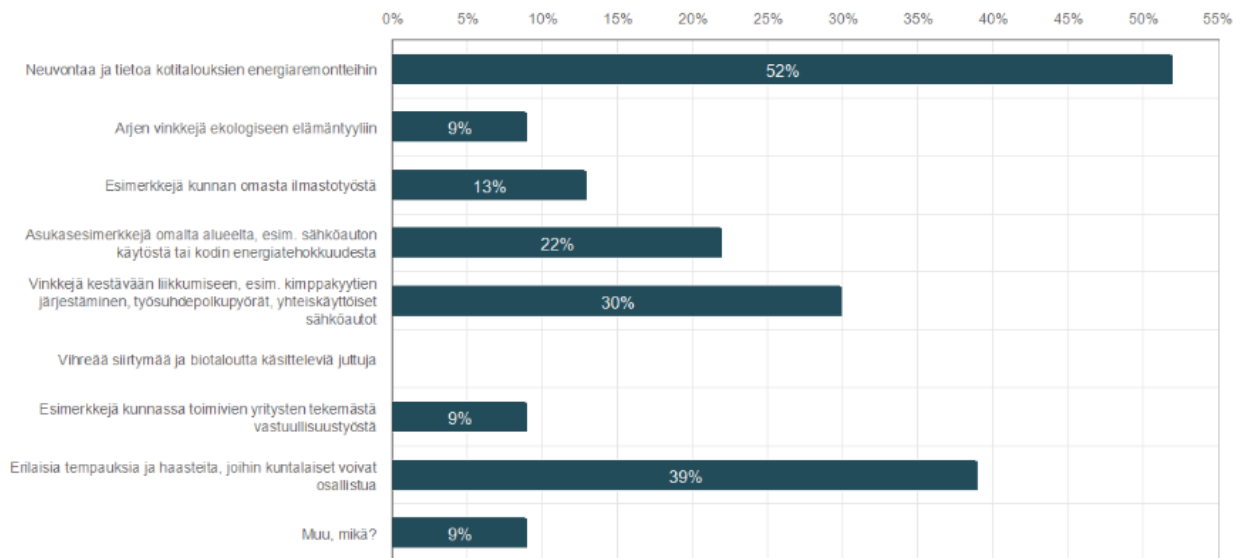


Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- Suomen päästöt ovat kuin hyttysen kusi valtameressä!!!
- Täällä pienessä köyhässä kunnassa ei kohta ole elin mahdollisuuksia kenelläkään vihdeän siirtymän myötä.

Ilmastoviestintä

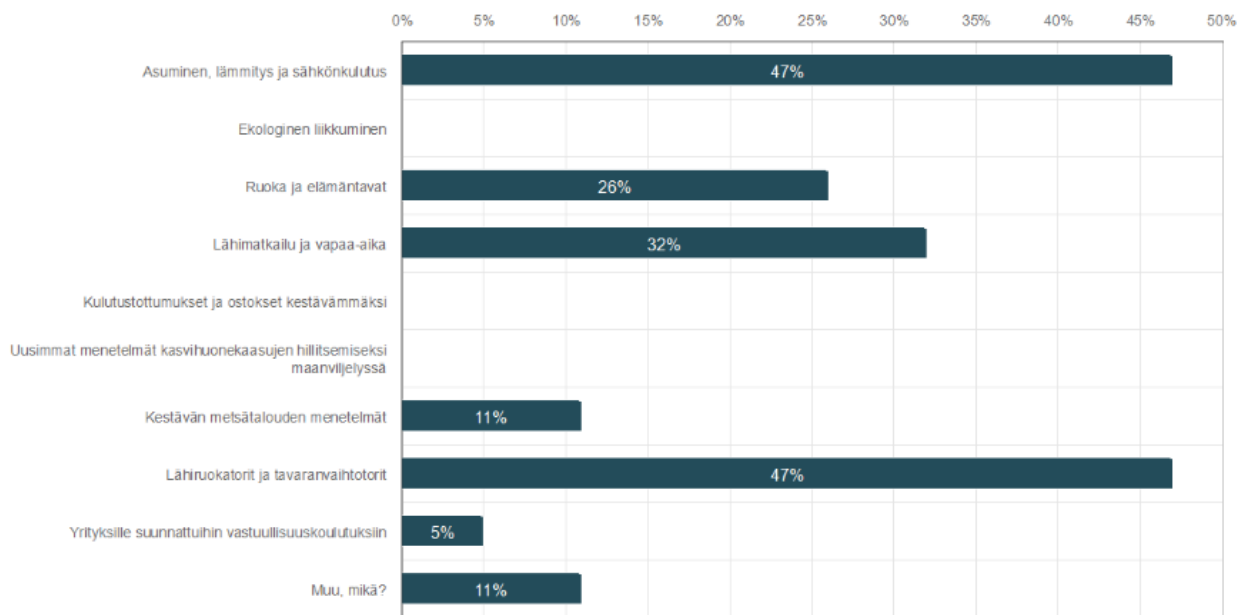
- Millaista ilmastoviestintää kunnalta toivotaan? (vastauksia 23 kpl)



Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- Lopettaa turhanpäiväinen ilmastovöyhötys!!!!
- Vihreä siirtymä vie pienen köyhän kunnan elinmahdollisuudet koska kunnasta puuttuvat melkein kaikki palvelut.

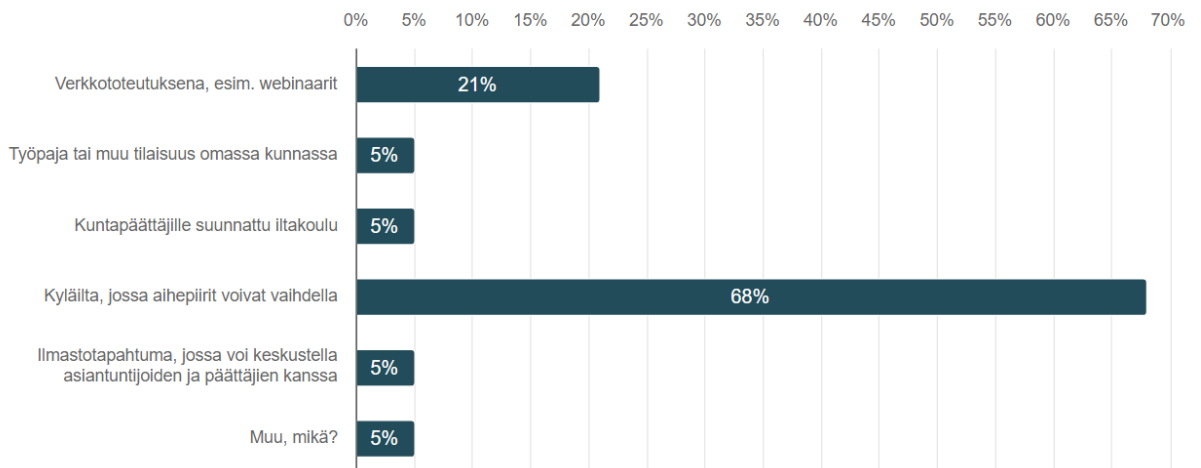
- Kiinnostus osallistumaan ilmastoaiheisiin tapahtumiin, joiden aiheena on... (vastauksia 19 kpl)



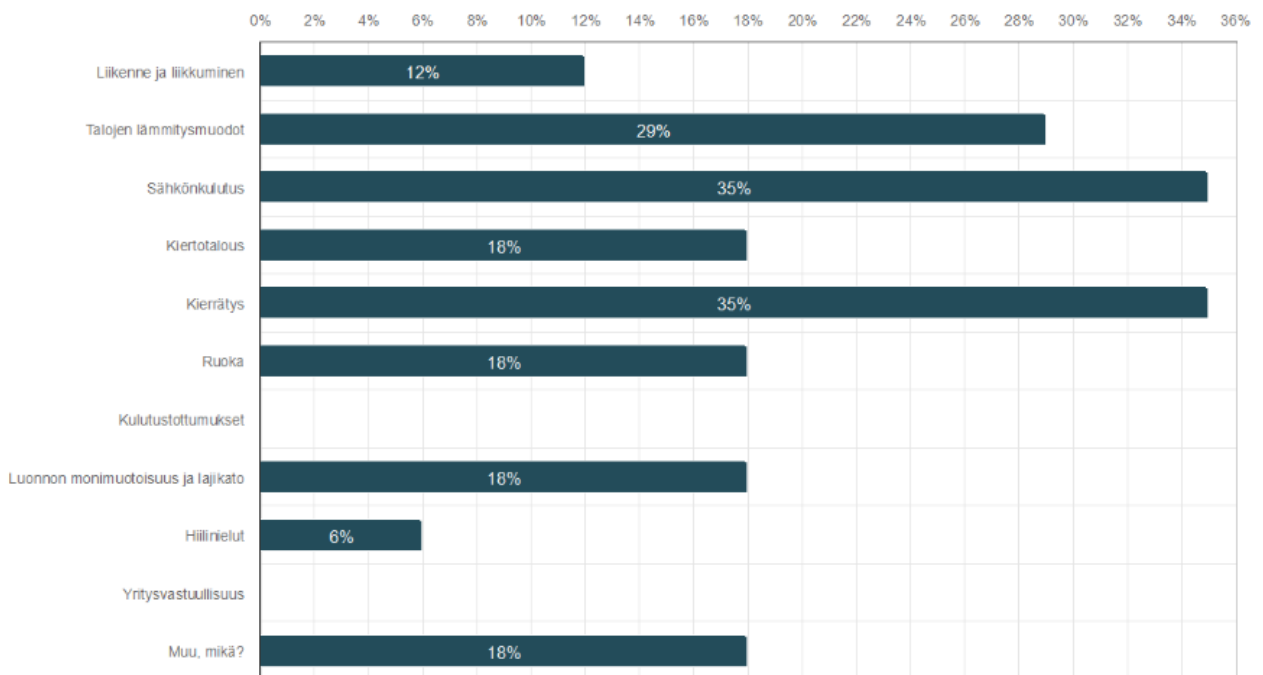
Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- Ehkä, jos vetäjänä olisi järjen ihmisiä, Ei ilmastovöyhöttäjiä!

o Kiinnostus osallistumaan tapahtumiin, joiden toteutustapa on... (vastauksia 19 kpl)



o Aiheet, joista halutaan saada lisätietoa (vastauksia 17 kpl)



Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- Olen koulun kautta ja itsekin tutustunut noihin kaikkiin ja pidän suomessa koko touhua vain rahastuksena ja ihmisten pelotteluna!
- Vanhan puutalon oikeaoppinen lämpösaneeraus

Kyselyn toteutus ja tulosten luotettavuus

Kysely toteutettiin 16.1.–18.2.2024 osana Pohjoisen Keski-Suomen ilmastosuunnitelma –hanketta. Otanta-alueena oli Kannonkosken, Karstulan, Kinnulan, Kivijärven, Kyyjärven ja Pihtiputaan kunnat sekä Saarijärven ja Viitasaaren kaupungit. Verkossa (Webropol-lomake) ja alueen kirjastoissa paperisena vastattavissa olleeseen kyselyyn kertyi yhteensä 259 vastausta, mikä edustaa 0,94 % koko alueen väestöstä. Yksittäisissä kunnissa vastausprosentti nousi jopa 2,2:een. Kysely on kohtuullisen pitkä (kysymyksiä yli 30 kpl) ja sen vastaamiseen pyydettiinkin varaamaan noin 15 minuuttia.

Noin 90 % vastauksista saatiin verkkokyselyn kautta. Verkkokyselyssä vastaajaa johdatettiin kysymyksestä toiseen ohjatusti, jolloin vastaajan antama vastaus vaikutti siihen, mitä kysymyksiä seuraavaksi nousi esille. Esimerkiksi jos vastaaja ilmoitti omaksi asumismuodokseen omakotitalon, eivät taloyhtiöasumiseen liittyvät kysymykset avautuneet tälle vastaajalle. Suurin osa kysymyksistä

oli pakollisia. Mahdollisesti ajansäästöllisistä syistä osa vastaajista (noin 40 kpl) oli jättänyt kyselyn kesken ja siten vastaamatta osaan kysymyksistä. Nämä vastaukset eivät kirjaudu käytettyyn kyselyjärjestelmään, joten ne eivät vaikuta kokonaisvastaajamäärään tai kyselytuloksiin.

Alueen kirjastoissa vastattavissa olleiden paperisten vastauslomakkeiden osalta ei voitu toteuttaa vastaavia teknisiä kysymyksenohjauksia kuin verkkoversiossa. Siten paperiversioon oli saatettu rastittaa useampi vastausvaihtoehto, kuin mitä kysymysohjeessa pyydettiin. Vastaavasti paperiversiot poissulkiivat niin sanotut kysymyspolut, joten vastaajat saattoivat vastata kaikkiin kysymyksiin. Esimerkiksi omakotiasuja saattoi vastata myös yhtiömuotoista asumista koskeviin kysymyksiin, etenkin jos omistaa kakkos- tai sijoitusasunnon. Tällaisissa tapauksissa vastauksia ei kirjattu koontia varten kahteen kertaan, koska se olisi vaikuttanut merkittävästi kokonaisvastaajien määrään. Vastaaja kirjattiin ensisijaisen asumismuodon mukaan sen kunnan vakituiseksi asukkaaksi.

Sama "vastaajan kaksoisrooli" ilmeni paperiversioissa esimerkiksi liikkumisen osalta siten että osa ilmoitti ensisijaiseksi liikkumismuodokseen arjessa kävelyn ja pyöräilyn, mutta vastasi myös autoilua koskeviin kysymyksiin, koska käytti henkilöautoa pidemmillä matkoilla. Edellä mainituista syistä yksittäisten kysymysten osalta vastauksen antaneiden lukumäärä saattaa olla eri kuin kyselyn kokonaisvastaajien määrä.

Paperiversiot oli tulostettu kirjastoissa kaksipuoleisina. Osalta kyselyyn vastanneista oli mahdollisesti jäänyt huomaamatta kysymyspaperin taustapuoli, jolloin he saattoivat jättää vastaamatta joihinkin kysymyskohtiin. Osa vastaajista on saattanut jättää vastaamatta tiettyihin kysymyksiin ajansäästämiseksi tai on vastannut vain itseä kiinnostaviin kysymyksiin, mikä selittää vaihtelevan vastausmäärän kysymyksittäin (verrattuna kokonaisvastaajamäärään).

Kaikissa vastauslomakkeissa, sekä verkossa että paperiversioissa, vastaajat olivat ilmoittaneet kotikuntansa, joten kuntakohtaisia vastaajamääriä voidaan pitää luotettavina. Yhtään paperista vastauslomaketta ei tarvinnut hylätä sen vuoksi, että vastaaja olisi jättänyt vastaamatta kotikuntaa koskevaan kysymykseen tai olisi rastittanut useamman kunnan kotikunnakseen.

Tuloskoonnissa voi olla pientä epätarkkuutta monivalintakysymyksiin liittyvissä grafiikoissa. Yksittäiset vastaajat ovat mahdollisesti tarkoituksella tai epähuomiossa valinneet vastausvaihtoehdon "muu, mikä?" mutta jättää vastausta täydentävän tekstilaatikon tyhjäksi. Näissä tapauksissa grafiikasta saattaa ilmetä, että vastausvaihtoehto on valittu esimerkiksi viiden henkilön toimesta, mutta grafiikan alapuolella on avattu vain neljä kirjoitettua vastausta.

Ilmastokyselyssä oli oma osionsa myös alaikäisille vastaajille. Heidän kysymyksensä koskivat pääosin toimintaa ja tapahtumia koulumaailmassa. Lasten ja nuorten vastauksia ei kuitenkaan saatu kuin yksittäisiä vastauksia (yhteensä 3 kpl), joten niitä ei ole erikseen avattu tässä koonnissa. Lasten ja nuorten vastauksia ja ajatuksia on mahdollista kerätä myöhemmin hankkeen aikana esimerkiksi kouluvierailujen tai muiden tapahtumien yhteydessä.

.....

Lisätietoja:

Projektipäällikkö Jenni Lemettinen

Puh. 040 627 7128, jenni.lemettinen@viitasaari.fi

Ilmastokoordinaattori Hanna Nousiainen

Puh. 040 558 7919, hanna.nousiainen@viitasaari.fi

Ilmastokoordinaattori Juho Liimatainen

Puh. 040 481 1234, juho.liimatainen@viitasaari.fi

Pohjoisen Keski-Suomen ilmastosuunnitelma –hankkeesta voit lukea lisää [hankkeen verkkosivulta](#).

Hanke on saanut 100-prosenttisen rahoituksen ympäristöministeriöltä.