

Suuntana tulevaisuus



Pohjoisen Keski-Suomen
ilmastosuunnitelma -hanke

TUTUSTU



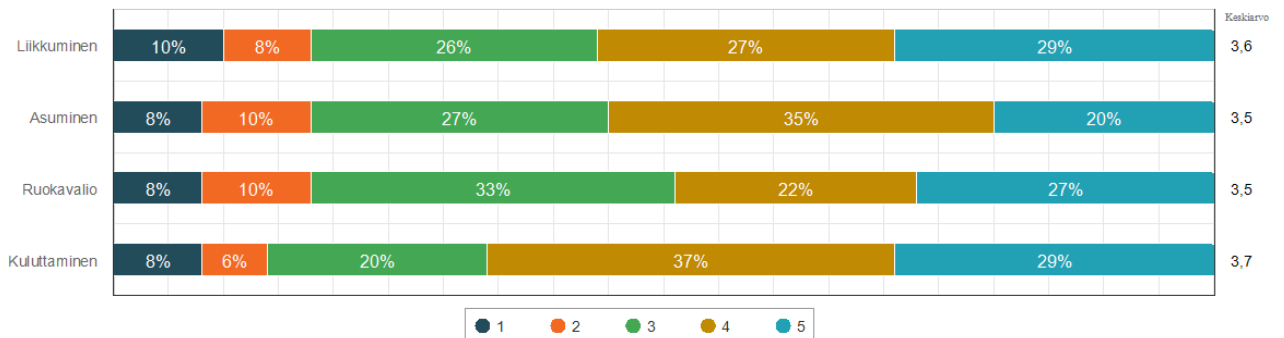
Ilmastokysely 2024: Saarijärven asukkaiden vastaukset

Saarijärveltä ilmastokyselyyn saatiin yhteensä 49 vastausta (vastausprosentti 0,55 %). Vastaajista 72 % asuvat taajamassa ja 28 % haja-asutusalueella. Saarijärvellä ilmastotyöryhmään ilmoittautui kyselyn kautta neljä henkilöä, joten kuntaan saadaan koottua oma ilmastotyöryhmä.

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

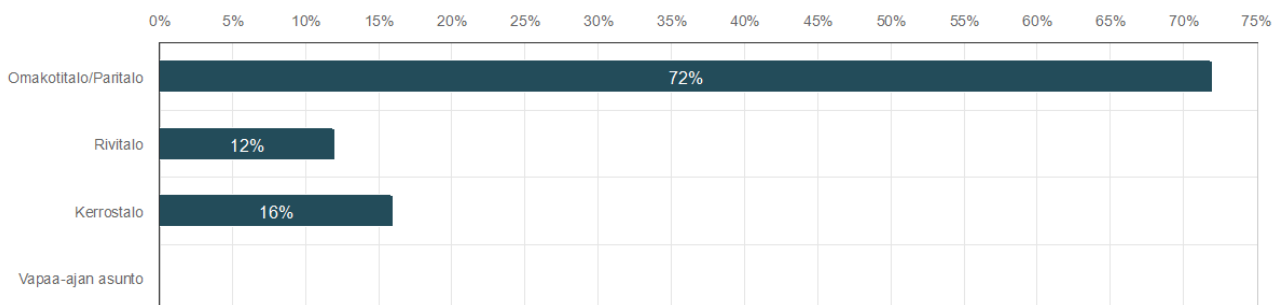
Asuminen

- Ilmasto- ja ympäristönäkökulmien vaikutus arjen valintoihin (vastauksia 49 kpl)

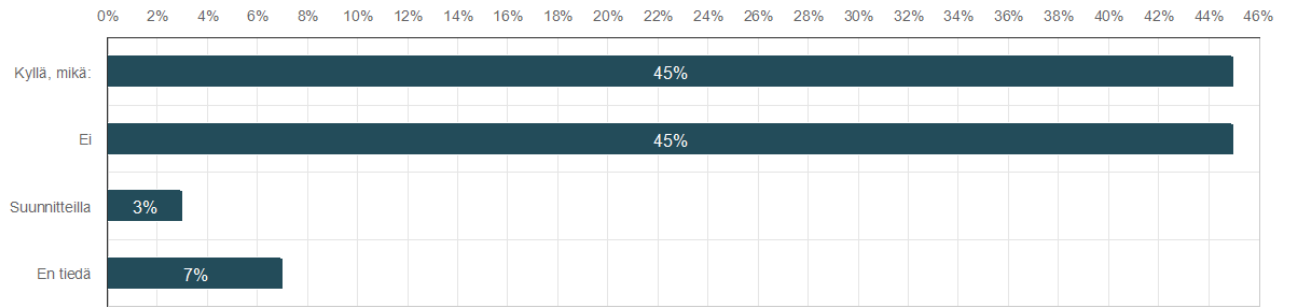


1 = Ei lainkaan, 2 = Vähän vaikutusta, 3 = Vaikuttaa jonkin verran, 4 = Vaikuttaa melko paljon, 5 = Vaikuttaa erittäin paljon.

- Asumismuoto (vastauksia 43 kpl)



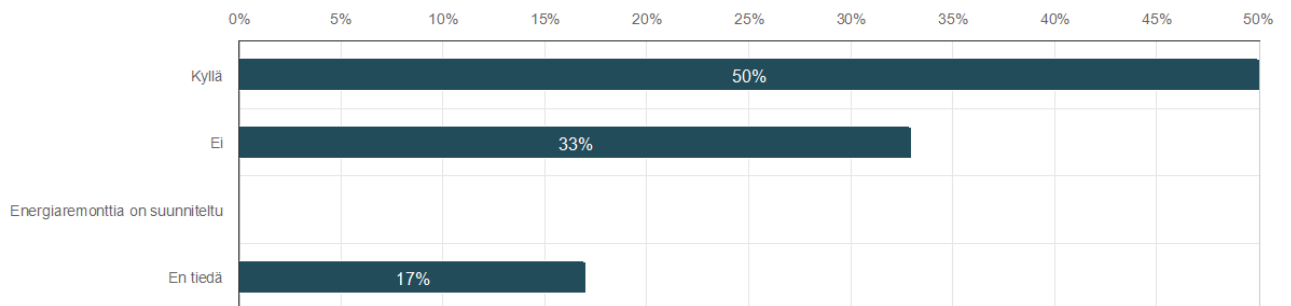
○ Omakotitalot: suuremmat energiaremontit esim. lämmitystavan muutos (vastauksia 31 kpl)



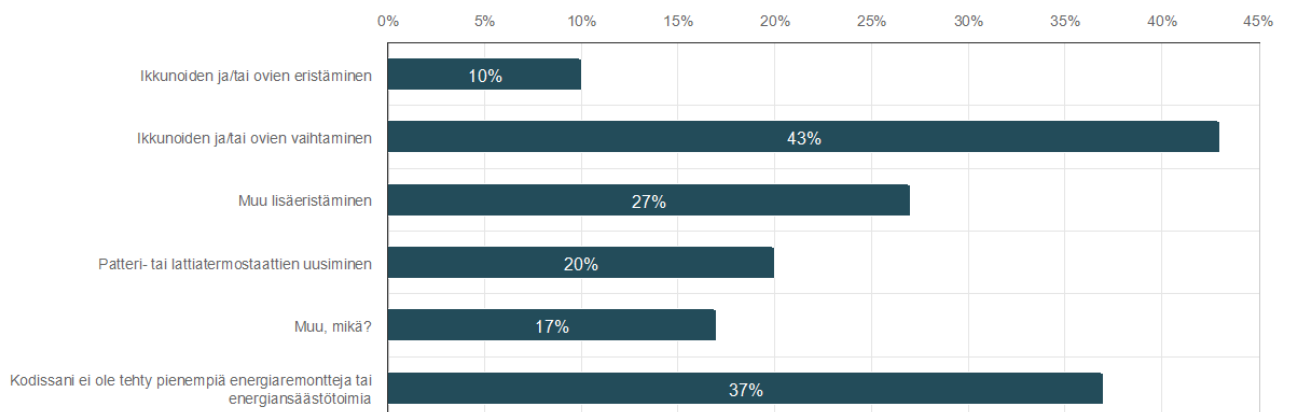
Lisätekstikenttään annetut vastaukset:

- Kaukolämpö
- Öljylämmitys vaihdettu kaukolämpöön
- Ilmalämpöpumppu ja lisäeristys ullakolle
- Sähköstä pellettilämmitykseen
- Kaksi ilmalämpöpumppua asennettu
- Maalämpö
- Maalämpö
- Öljy lämmitys vaihdettu ilmalämpöpumppu/sähkökattilaan.
- Öljylämmityksen vaihto maalämpöön
- Öljylämmitys vaihdettu maalämpöön
- Aurinkopaneelit laitettu katolle, uusi katto ja lisäeristys
- Aurinkopaneeleita katolla
- Kotiini asennettu ilma-vesilämpöpumppu

○ Taloyhtiöt: suuremmat energiaremontit esim. lämmitystavan muutos (vastauksia 31 kpl)



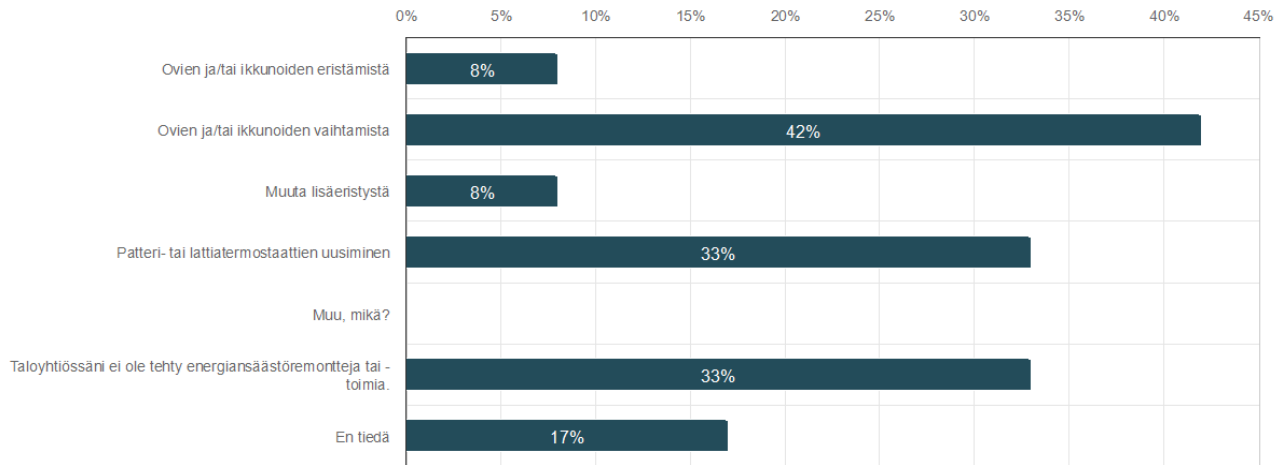
○ Omakotitalot: pienemmät energiansäästöremontit (vastaajia 30 kpl, vastauksia 46 kpl)



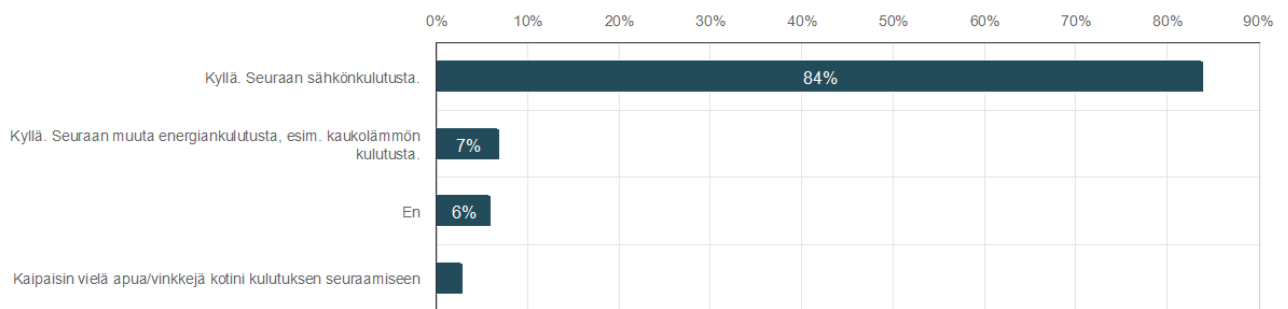
Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- Asun vuokralla, en tiedä mitä huoneistoon on tehty
- Ilmalämpöpumppu ja aurinkopaneeleita
- Sisälämpötila pyritään pitämään alle 20 asteessa
- Ilmalämpöpumpun asennus
- Kodissani ei tietääkseni ole tehty energiaremontteja vaikka olen asunut 13v. Vuokralla

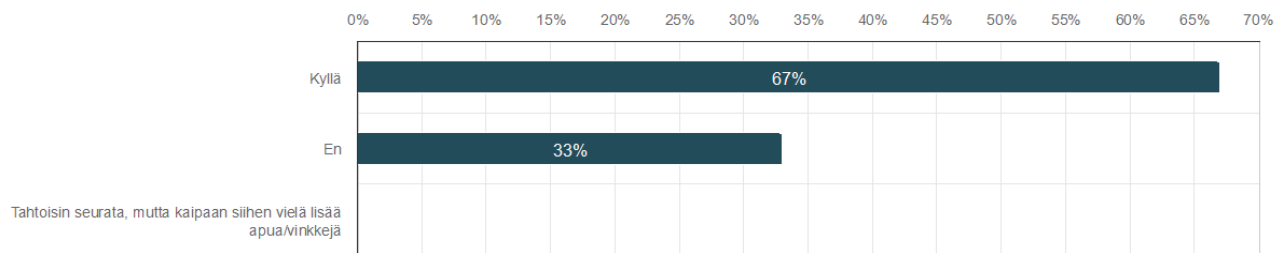
- Taloyhtiöt: pienemmät energiansäästöremontit (vastaajia 12 kpl, vastauksia 17 kpl)



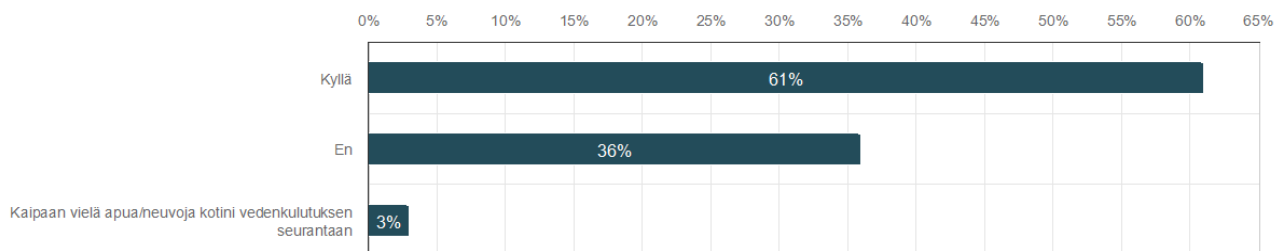
- Omakotitalot: energian-/sähkönkulutuksen seuranta (vastauksia 31 kpl)



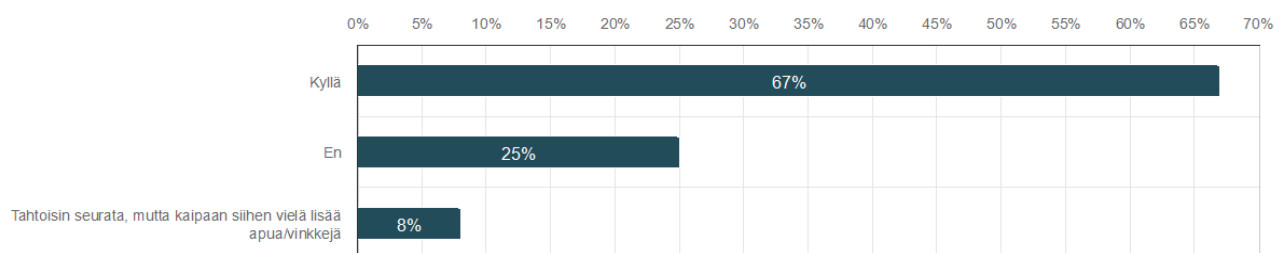
- Taloyhtiöt: energian-/sähkönkulutuksen seuranta (vastauksia 12 kpl)



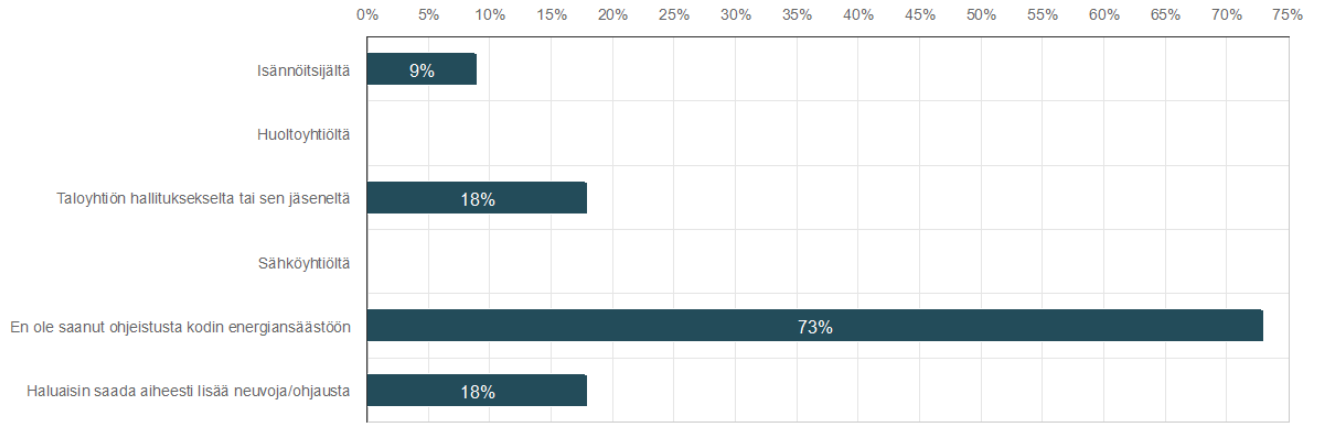
- Omakotitalot: vedenkulutuksen seuranta (vastauksia 31 kpl)



- Taloyhtiöt: vedenkulutuksen seuranta (vastauksia 12 kpl)

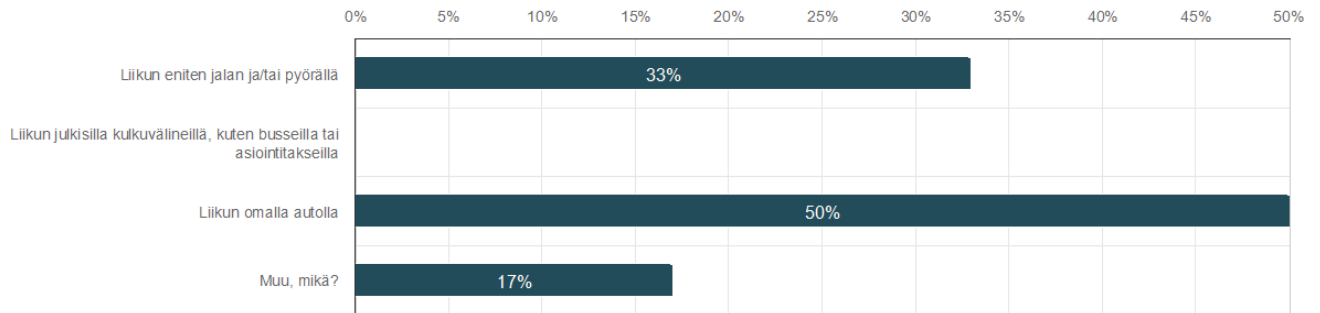


- o Taloyhtiöt: asukkaan saama ohjeistus/neuvonta sähkön säästämiseksi (vastauksia 11 kpl)



Liikkuminen

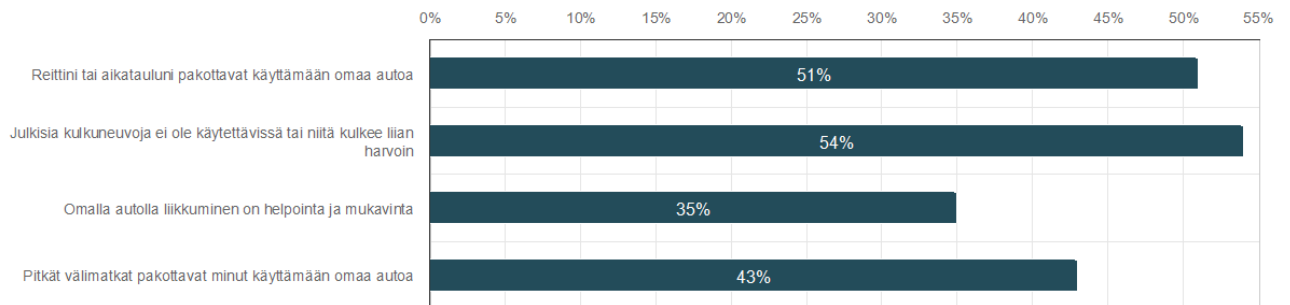
- o Arjen käytetyin liikkumismuoto (vastauksia 42 kpl)



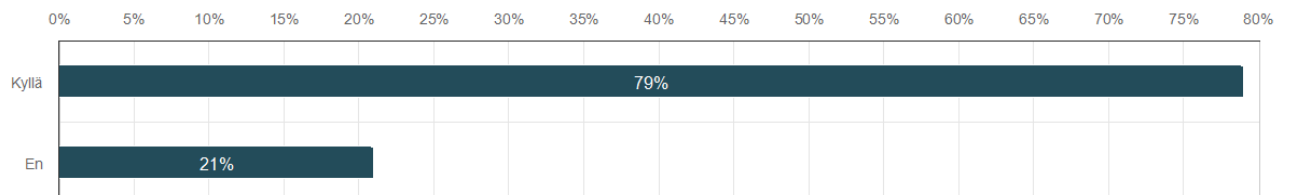
Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- Oma auto ja jalkaisin/pyörällä
- Jalan ja pyörällä
- Sähkömopo
- Pyöräily ja oma auto
- Autolla ja pyörällä
- Pyörä ja oma auto
- Pyörällä ja autolla

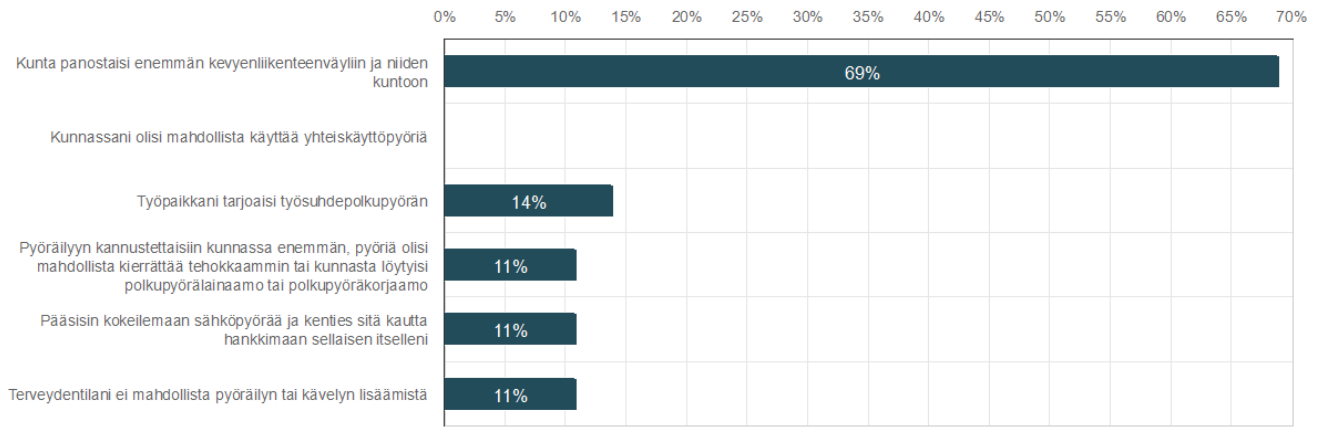
- o Autoilijoiden motiivit (vastaajia 37 kpl, vastauksia 68 kpl)



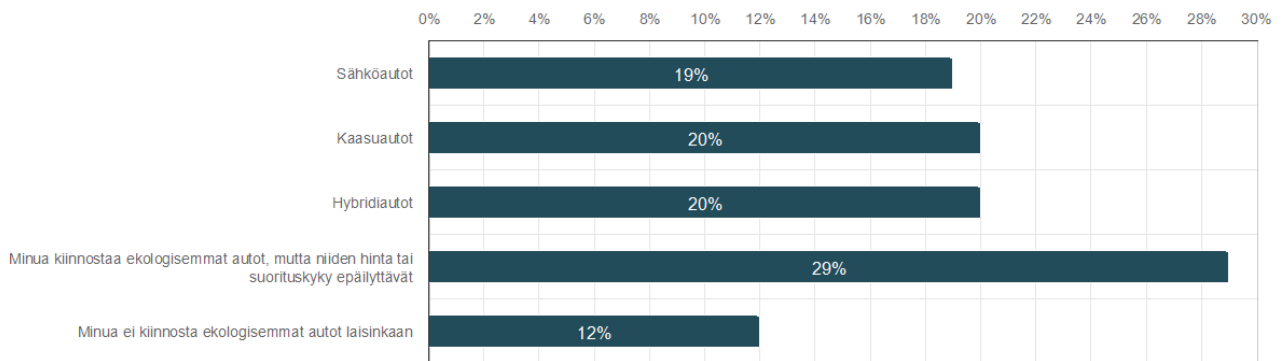
- o Mahdollisuus liikkua jalkaisin tai pyörällä edes osa matkoista (vastauksia 29 kpl)



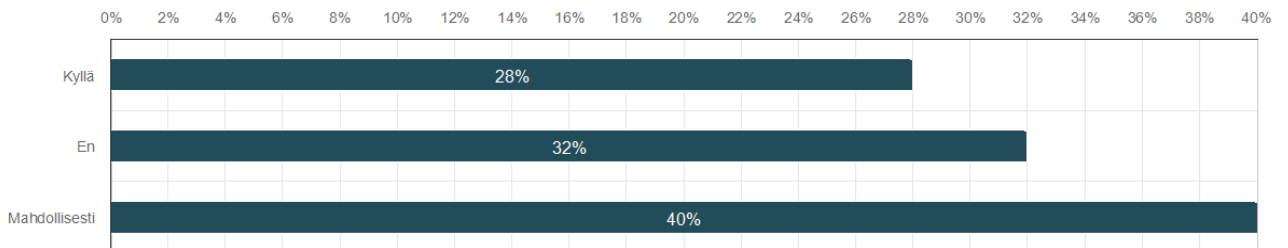
- o Jalkaisin tai pyörällä liikkumiseen kannustavat tekijät (vastaajia 35 kpl, vastauksia 41 kpl)



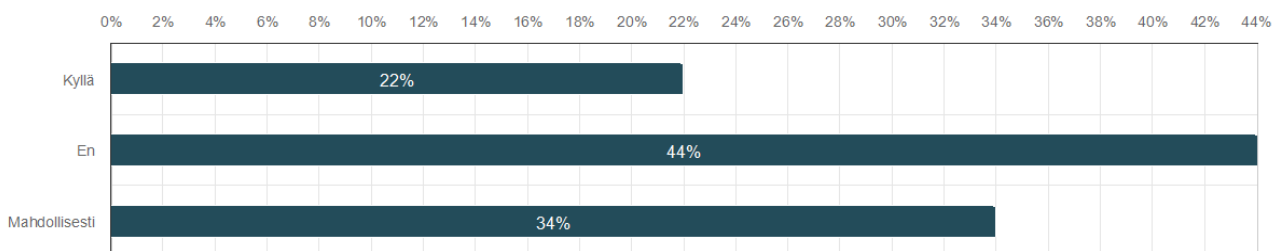
- o Kiinnostus autojen vaihtoehtoisia käyttövoimia kohtaan (vastauksia 41 kpl)



- o Kiinnostus käyttämään kimpapakyytejä, mikäli ne olisivat helposti sovittavissa/toteutettavissa (vastauksia 40 kpl)

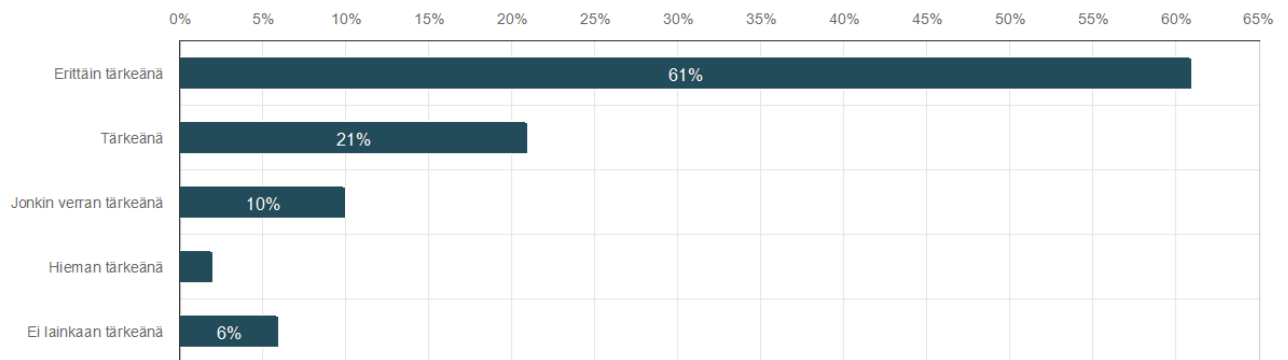


- o Kiinnostus käyttämään yhteiskäyttöautoja, mikäli ne tulisivat mahdolliseksi kunnassa, taloyhtiössä tai kyläyhteisössä (vastauksia 41 kpl)

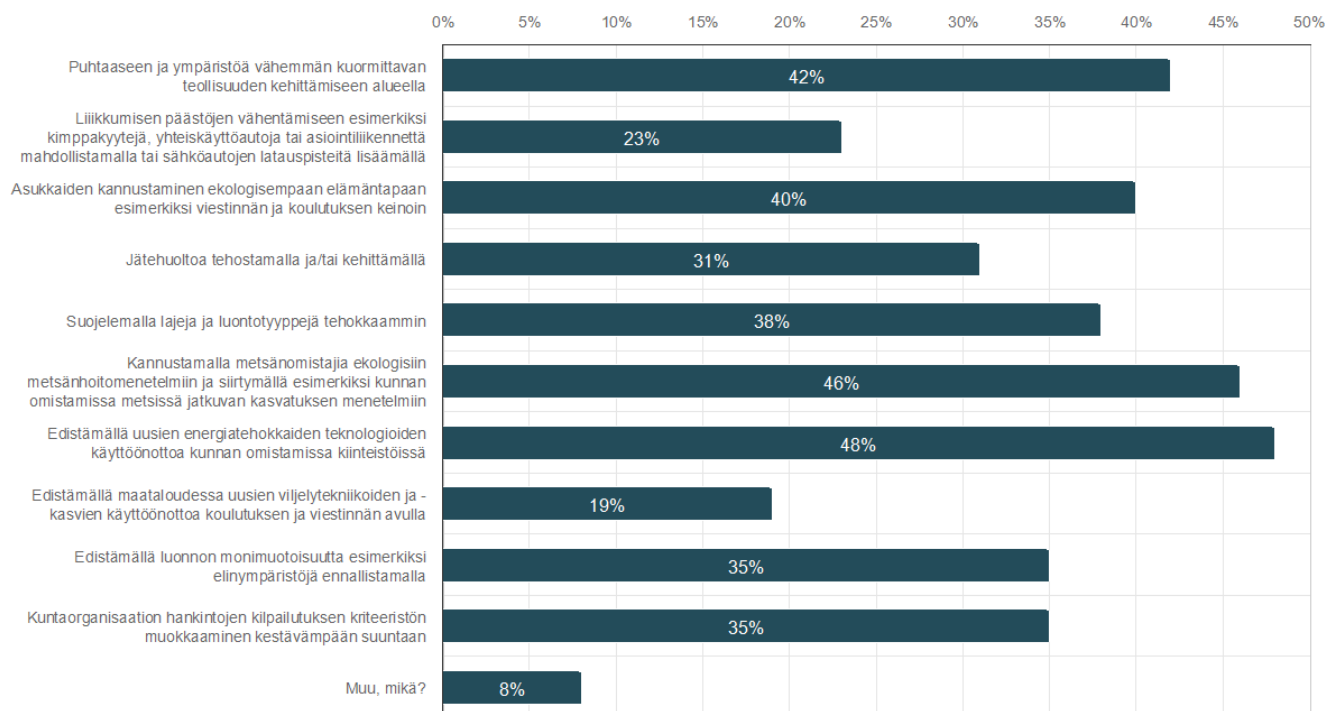


Kunnan rooli ilmastotyössä

- o Kuinka tärkeäksi ilmastotyö koetaan omassa kunnassa (vastauksia 49 kpl)



- o Kunnan päästövähennyksien kohdentaminen, 1–3 tärkeintä sektoria per vastaaja (vastaajia 48 kpl, vastauksia 175 kpl)

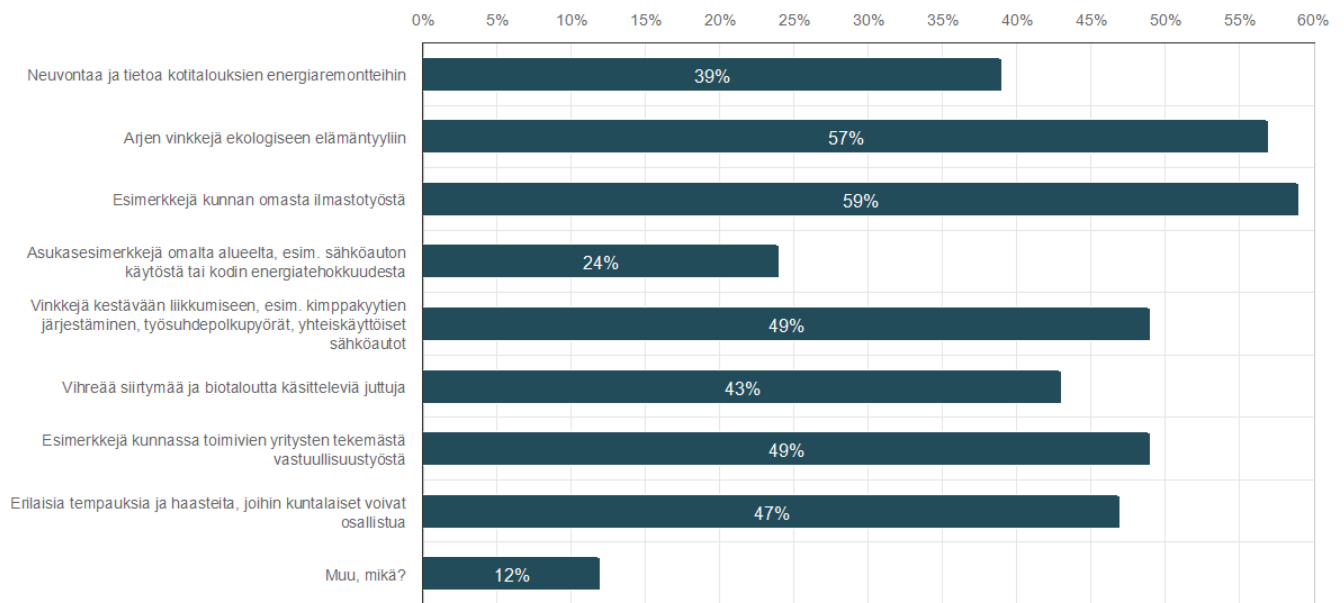


Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- Tehokas tuulivoiman kaavoittaminen ja biokaasutotannon käynnistäminen
- Kulutuksen ohjaaminen veroja nostamalla. Kunnan tulisi määrätä uusia veroja, jotka rajoittavat mm. auton käyttöä
- Innostavien ja INNOVATIIVISTEN esimerkkien julkaisuaminen. Eli miten on edetty viljelyssä, karjanhoidossa, metsätaloudessa. Haastattelut, artikkelit, avoimet ovet jne.
- Ei mikään ed. mainituista

Ilmastoviestintä

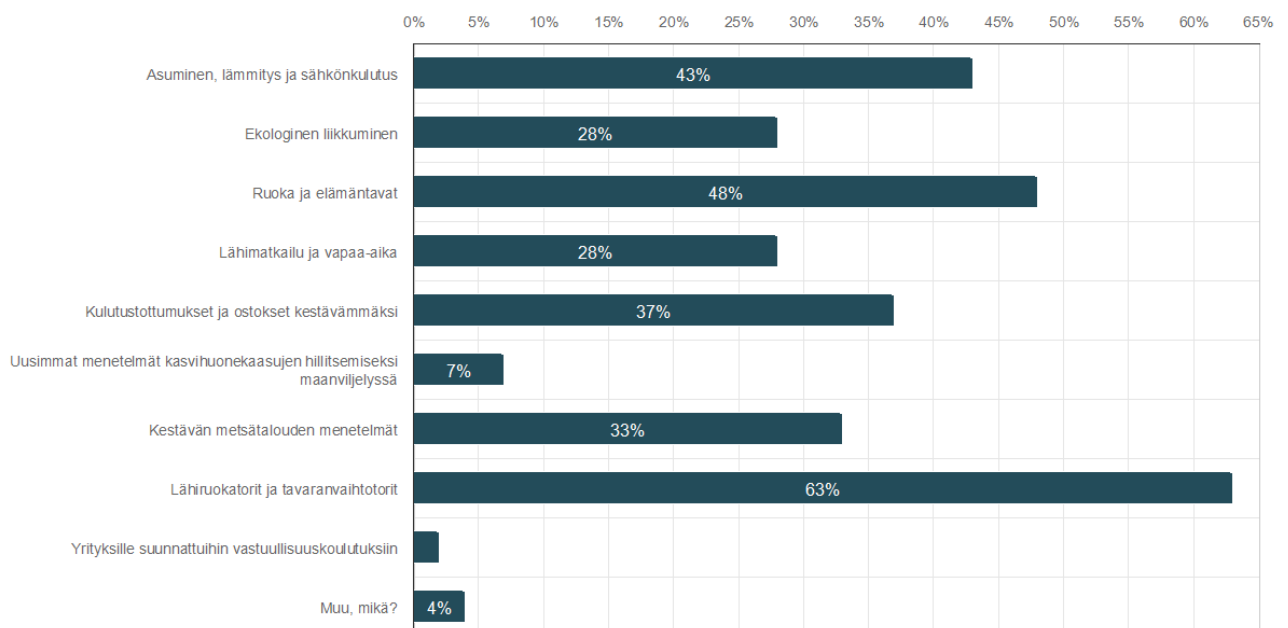
- o Millaista ilmastoviestintää kunnalta toivotaan? (vastaajia 49 kpl, vastauksia 186 kpl)



Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- Pakkokeinoja. On karmea ajatus, että pilaamme lastemme tulevaisuuden pilaamalla tämän maapallon.
- Avoimempaa tiedottamista ja kaupungin asukkaiden vaikuttamismahdollisuuksien parantaminen lähiluontoon kohdistuvissa toimenpiteissä. Esimerkiksi puistoalueiden puuston hakkuut.
- Maatalousyritysten tekemä vastuullisuustyö!!!
- Mitä tällä ilmastoasialla ajetaan todellisuudessa takaa
- Kaasuautojen tuki/mahdollistaminen

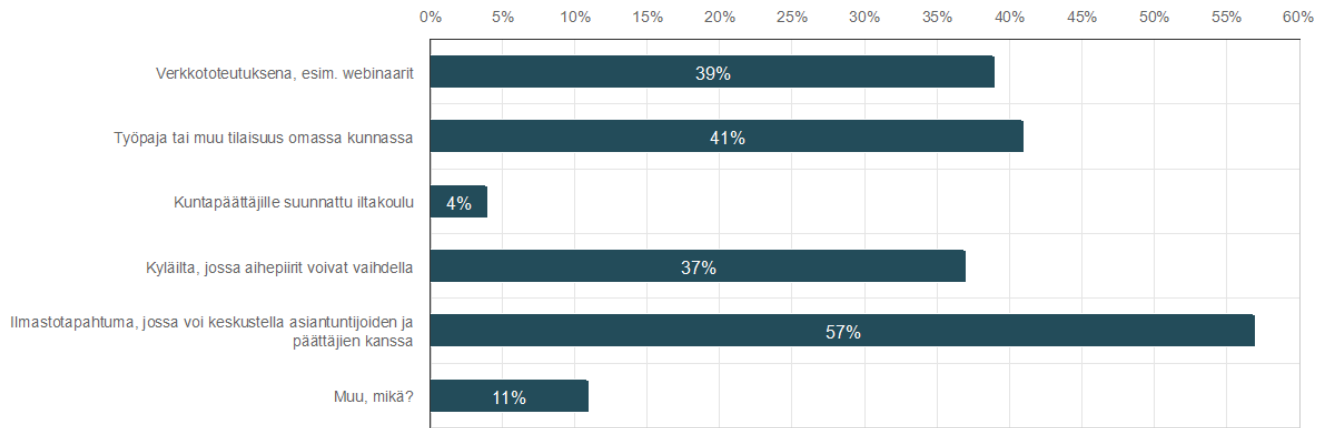
- o Kiinnostus osallistumaan ilmastoaiheisiin tapahtumiin, joiden aiheena on... (vastaajia 46 kpl, vastauksia 135 kpl)



Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- En ole kiinnostunut
- Luonnon monimuotoisuuden edistäminen

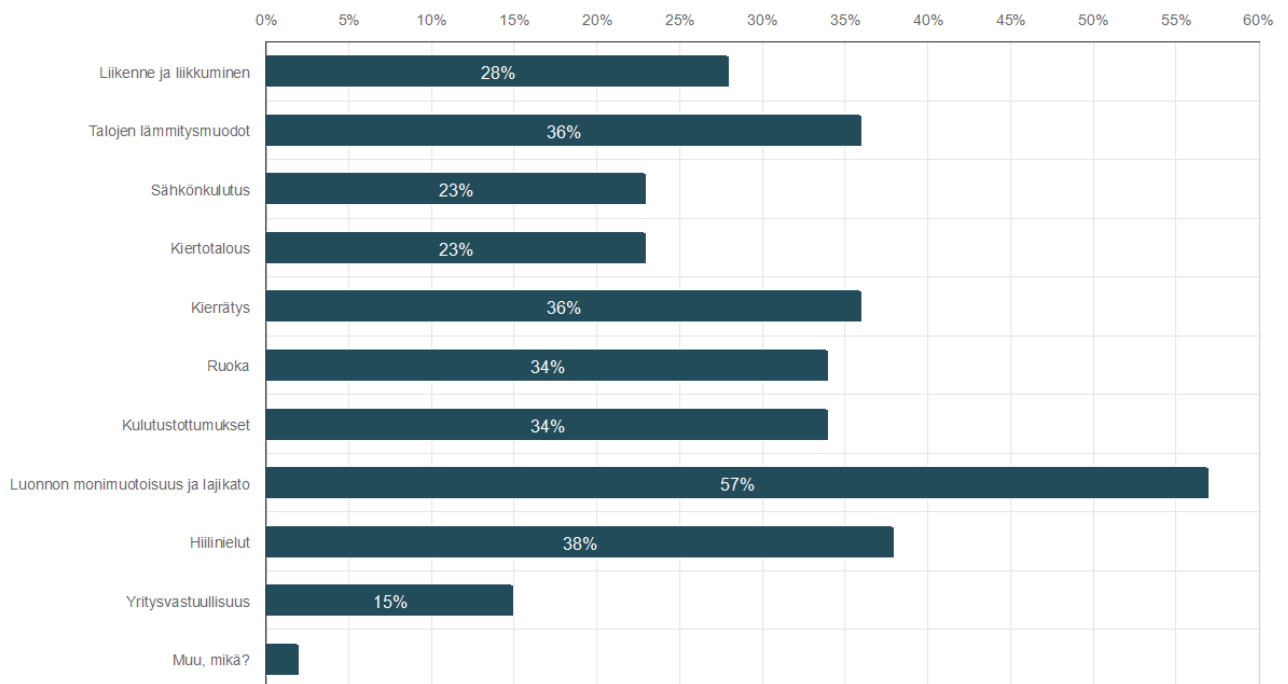
o Kiinnostus osallistumaan tapahtumiin, joiden toteutustapa on... (vastaajia 46 kpl, vastauksia 87 kpl)



Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- En osallistu aktiivisesti
- Valistusleiri, jonne arvotaan 10 % kuntalaisista täysi-ikäisistä. Olisi velvollinen osallistumaan
- Teemana kuntaorganisaation mahdollisuudet edistää luonnon monimuotoisuutta
- Jossa olisi suvaitsevampi ilmapiiri ilman ilmastohysteriaa
- Yleisöluennot, paikallislehden artikkelit, haastattelut jne.

o Aiheet, joista halutaan saada lisätietoa (vastaajia 47 kpl, vastauksia 154 kpl)



Muu, mikä -kohdassa annetut vastaukset:

- Paras on vähän ja painostamatta kaikkea

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 ajansäästöisistä 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 poissulkivat 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.