



Palvelualojen ilmastokatsaus 2026

Palvelualojen työnantajat Palta

26.2.2026

palta

Sisältö

• Paltan tiivistelmä ja johtopäätökset	3
• Johdanto	10
• Palvelualojen päästökehitys	13
• Kyselytutkimuksen tulokset	
- Mahdollisuudet ja haasteet	20
- Yritysten ilmasto- ja luontotavoitteet	24
- Toimet päästöjen vähentämiseksi	29
- Ympäristöä hyödyttävät palvelut	33
- Kotitalousvähennys / Tekniset palvelut	42
• Taustatiedot ja metodologia	44

Paltan tiivistelmä ja johtopäätökset

Palvelualojen päästöt laskeneet nopeasti, ilmastotyö luo mahdollisuuksia

Palvelualojen suorat kasvihuonekaasupäästöt laskeneet peräti 12 % kolmessa vuodessa

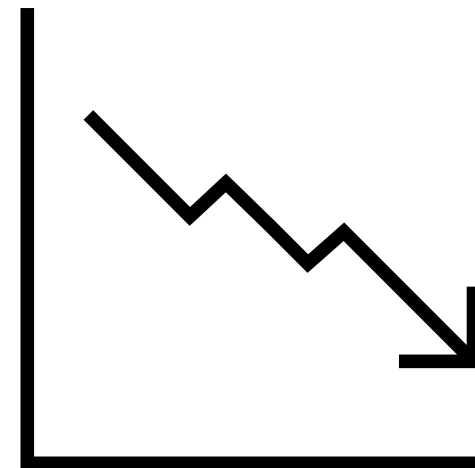
- Lasku selittyy 14 %:n alennuksella liikenteen ja logistiikan päästöissä. Yli puolet päästövähennyksestä on tapahtunut maaliikenne ja putkijohtokuljetukset –alalla, vaikka kuorma-autojen kuljetussuorite on noussut samassa ajassa 3 %.
- Maaliikenteen päästövähennyksiä selittävät esimerkiksi biopolttoaineiden lisääntynyt käyttö, kaupunkibussien sähköistyminen ja kuorma-autojen käyttövoimasiirtymä.
- Päästövähennyksillä tarkoitetaan keskimääräisiä suoria päästöjä (Scope 1) vuosina 2021—2023 verrattuna vuosiin 2018—2020.

Ilmastotyö on tavoitteellista

- 44 % palveluyrityksistä on asettanut ilmastotavoitteen ja 18 % valmistelee sellaista.
- Tiedot perustuvat Taloustutkimuksen laajaan kyselytutkimuksen (5+ hlö. yritykset Paltan toimialoilla).

Yhteiskunnan ilmasto- ja ympäristötyö luo palveluyrityksille mahdollisuuksia

- 48 % vastaajista näkee mahdollisuuksia, 25 % haasteita.
- Erityisen paljon mahdollisuuksia nähdään suuryrityksissä sekä yritys- ja asiantuntijapalveluissa.



Asiakkaat kirittävät palveluyrityksiä, esteet pääosin vähentyneet

Asiakkaat odottavat palveluyrityksiltä laajasti ilmasto- ja ympäristötoimia

- Asiakkaiden odotukset näkyvät esimerkiksi vaikutuksessa tarjouskilpailujen pisteytykseen (33 % vastaajista), muussa vaikutuksessa hankintapäätökseen (32 %), konkreettisten toimien vaatimisena (31 %) ja lisätietopyyntöinä (24 %).
- Vain 22 % vastaajista kokee, että asiakkailta ei ole näihin asioihin kiinnostusta.
- Odotukset ovat yleisempiä yritysasiakkaita kuin henkilöasiakkaita palvelevilla aloilla.

Kustannukset haastavat suuria yrityksiä

- Peräti 34 % suuryrityksistä nimeää kustannukset suurimmaksi esteeksi (16 % 2022). Kaikilla vastaajilla kasvu vuoteen 2022 nähden oli 2 %-yksikköä.
- Kasvua voi selittää EU:n vastuullisuussäätelyn uudet velvoitteet. Elinkeinoelämän keskusliitto on arvioinut, että CSRD-vastuullisuusraportointi aiheutti 2024 suomalaiselle elinkeinoelämälle 140 M€ kustannukset. Raportointivaatimuksia on sittemmin kevennetty.



Liikenne- ja logistiikka-ala puun ja kuoren välissä, käyttövoimasiirtymä tarvitsee valtion tukea

Asiakkaat odottavat kuljetusyrityksiltä ilmasto- ja ympäristötoimia, ja tulokset näkyvät

- Asiakkaiden odotukset ovat muita palvelualoja yleisempiä kaikilla mittareilla mitattuna.
- Ilmasto ja ympäristö näkyvät esimerkiksi tarjouskilpailujen pisteytyksessä (55 % vastaajista), muulla tavoin hankintapäätöksessä (45 %) tai konkreettisten toimien vaatimuksena (43 %).
- Odotukset heijastuvat ilmastotavoitteisiin. Tavoitteen on asettanut tai sitä valmistelee 75 % toimialan vastaajista, mikä on korkein luku kaikista tutkituista palvelualoista.
- Alan kasvihuonekaasupäästöt ovat laskeneet peräti 14 % kolmessa vuodessa (ks. sivu 4).

Korkeat kustannukset haastavat toimialaa

- 47 % liikenne- ja logistiikka-alan vastaajista kokee haasteita yhteiskunnan ilmasto- ja ympäristötyöstä.
- 60 % toimialan vastaajista nimeää kustannukset suurimmaksi esteeksi ilmasto- ja ympäristötyölle.

Raskaan liikenteen käyttövoimasiirtymä tarvitsee vielä tukea

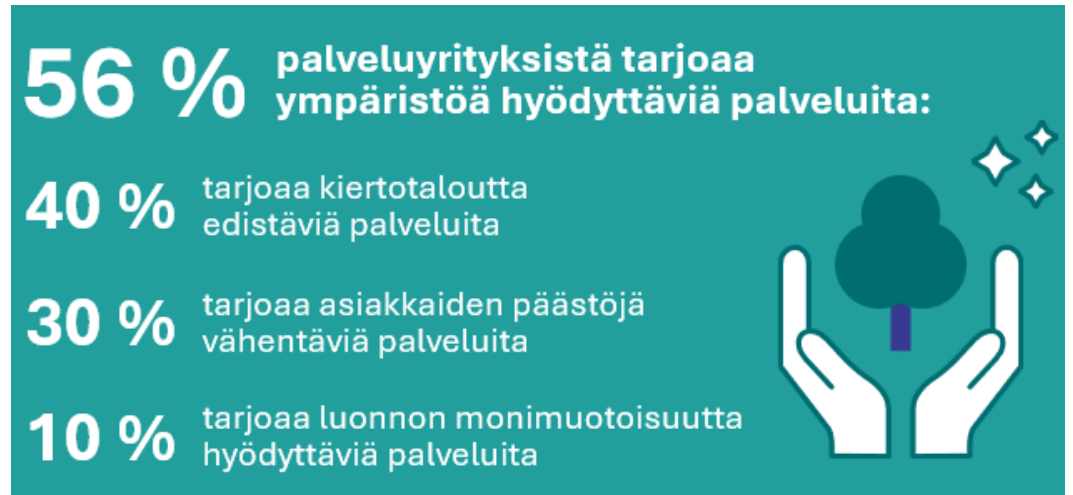
- 9 % vuonna 2025 ensirekisteröidyistä tai käytettynä maahantuoduista kuorma-autoista oli muita kuin diesel- tai bensiinikäyttöisiä, mutta niiden osuus kuorma-autokannasta on vasta 1,5 %.
- Siirtymän alussa tarvitaan valtion tukea ajoneuvojen hankintaan sekä lataus- ja jakeluinfraan.



Kiertotaloutta edistävät ja ilmastopäästöjä vähentävät palvelut yleisiä, odotuksissa merkittävä kasvu kotimarkkinoilla

Odotuksissa merkittävä kasvu ympäristöä hyödyttävien palveluiden liikevaihdolle

- Ympäristöä hyödyttäviä palveluita ovat kiertotalouspalvelut, asiakkaiden ilmastopäästöjä vähentävät palvelut sekä luonnon monimuotoisuutta tukevat palvelut
- Kyseiset palvelut tuovat vastaajien mukaan keskimäärin 33 % niitä tarjoavien yritysten liikevaihdosta.
- Hieman yli puolet kyseisten palveluiden tarjoajista odottavat niiden liikevaihdon kasvavan. Keskimääräinen kasvuodotus on peräti 51 % seuraavan viiden vuoden aikana.
- Erityisen suurta kasvua ennakoivat keskisuuret yritykset (63 %) sekä tekniset palvelut -toimiala (64 %).



Palvelut nähtävä tasa-arvoisena osana Suomen elinkeinopolitiikkaa

- 2000-luvulla Suomen uudet työpaikat ovat syntyneet lähes pelkästään palvelualoille.
- Suomen elinkeinopolitiikka painottuu silti edelleen teollisuuspolitiikkaan. Jatkossa Suomen elinkeinopolitiikkaa tulee suunnitella tasapuolisesti kaikki toimialat, myös palvelut, huomioiden.

Informaatio ja data mahdollistavat puhtaan talouskasvun, mutta politiikan poukkoilun on päätyttävä

Informaatio- ja viestintäalalla suuri arvonluonti, pienet päästöt

- Alan arvonnaisa CO₂-tonnia kohti on peräti 380-kertainen elinkeinoelämän keskiarvoon nähden.
- Suorat ilmastopäästöt ovat kaikista palvelualoista pienimmät.
- Yllä mainitut luvut eivät sisällä ostosähkön päästöjä, mutta toisaalta Suomessa tuotettu sähkö perustuu jo 95-prosenttisesti fossiilittomiin lähteisiin.

Toimiala tuottaa suuria hyötyjä

- Datataloudella on potentiaalia tuottaa merkittävää talouskasvua. Esimerkiksi generatiivinen tekoäly voi 2024-arvion mukaan kasvattaa 10 vuoden aikana Suomen BKT:tä 20-25 mrd. euroa.
- Digitalisaatio auttaa myös ilmastotyössä: 55 % vastaajista käyttää digitalisaatiota omien CO₂-päästöjensä vähentämisessä.

Edellytyksenä ennakoitava politiikka datakeskuksille

- Datatalous edellyttää datakeskuksia, sillä kaikki data sijaitsee fyysisesti jossakin.
- Suomessa on käynnissä datakeskusten investointibuumi, jota ei saa enää vaarantaa poukkoilevalla politiikalla (esim. datakeskusten sähköveron korotus 2025).



Luontotyö käynnistynyt, luonnonarvomarkkinoilta potentiaalista kysyntää neuvontapalveluille

Tavoitteet luontokadon hillitsemiseksi pääosin laadullisia

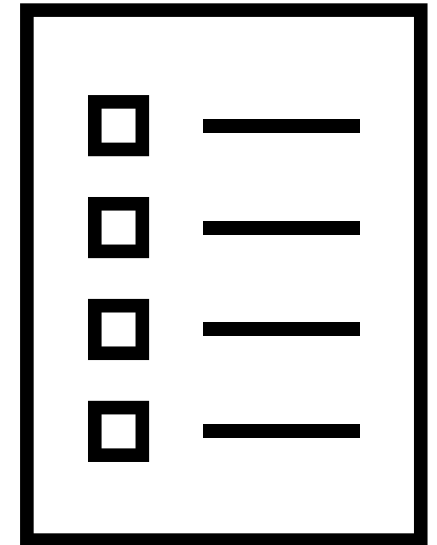
- 19 % yrityksistä on asettanut tavoitteen luontokadon hillitsemiseksi ja 11 % valmistelee tavoitetta.
- Kasvu vuoteen 2022 verrattuna on melko hidasta (14 ja 9 %), ja
- Tavoitteet ovat valtaosin laadullisia (17 % vs. 2 % numeerisia).

Luontotavoitteet yleisimpiä pienissä yrityksissä

- Yllättäen luontotavoitteet yleistyvät yrityskoon pienentyessä.
- Suuryritykset saattavat kuitenkin kiriä ohi: joka neljännellä suuryrityksellä on tavoite valmisteilla.

Palveluyritysten rooli luonnonarvomarkkinoilla liittyy neuvontaan, ei kysyntään

- Vain 6 % palveluyrityksistä on viime vuosina tuottanut suoria, omaan päätösvaltaan liittyviä maankäytön muutoksia. Tämä indikoi palvelualoilta matalaa kysyntää ekologiselle kompensaatiolle ja eri tahoilla selvitettävälle luonnonarvomarkkinoille.
- 23 % palveluyrityksistä on viime vuosina tuottanut maankäyttöön epäsuoria muutoksia tai asiakkaan päätösvallassa olevia suoria muutoksia. Palveluyrityksillä voi siksi olla merkittävä asiakkaita neuvova rooli ekologisen kompensaation käytössä.



Johdanto

Ilmastokatsauksen tausta ja tarkoitus

- Palvelualoilla on suuri merkitys ilmastonmuutoksen hillinnässä: useimmat palveluyritykset tuottavat lisäarvoa pienin kasvihuonekaasupäästöin. Lisäksi moni aineettomaan arvonluontiin perustuva palvelu on vähämateriaalinen.
- Yksityiset palvelut tuottavat jo yli 40 % Suomen bruttokansantuotteesta, ja talous palveluvaltaistuu koko ajan.
- Palta julkaisi vuonna 2022 ensimmäisen palvelualojen ilmastokatsauksensa. Sen tavoitteena oli antaa kattava kokonaiskuva palvelujen roolista ilmastonmuutoksen hillinnässä ja palveluyritysten ilmastotyöstä. Tämä Palvelualojen ilmastokatsaus 2025 on jatkoa vuoden 2022 ilmastokatsaukselle. Se koostuu Tilastokeskuksen tilastotietoihin perustuvasta analyysistä palvelualojen päästökehityksestä sekä kyselytutkimuksen tuottamasta tiedosta.

Ilmastokatsauksen toteutustapa

Tämä ilmastokatsaus pohjautuu seuraaviin lähteisiin:

- Laaja kyselytutkimus 502:lle yritykselle eri palvelualoilta. Vastaajajoukko koostui vähintään viiden henkilön yrityksistä. Vähintään viisi henkilöä työllistävät yritykset työllistävät yhteensä 85 % palvelualojen henkilöstöstä.
- Tilastokeskuksen toimialakohtainen data kasvihuonekaasupäästöistä ja arvonnalisästä.
- Elinkeinoelämän tutkimuslaitos Etlan tekemä trendinomainen ennuste toimialakohtaisten päästöjen ja arvonnalisän kehityksestä lähivuosina.

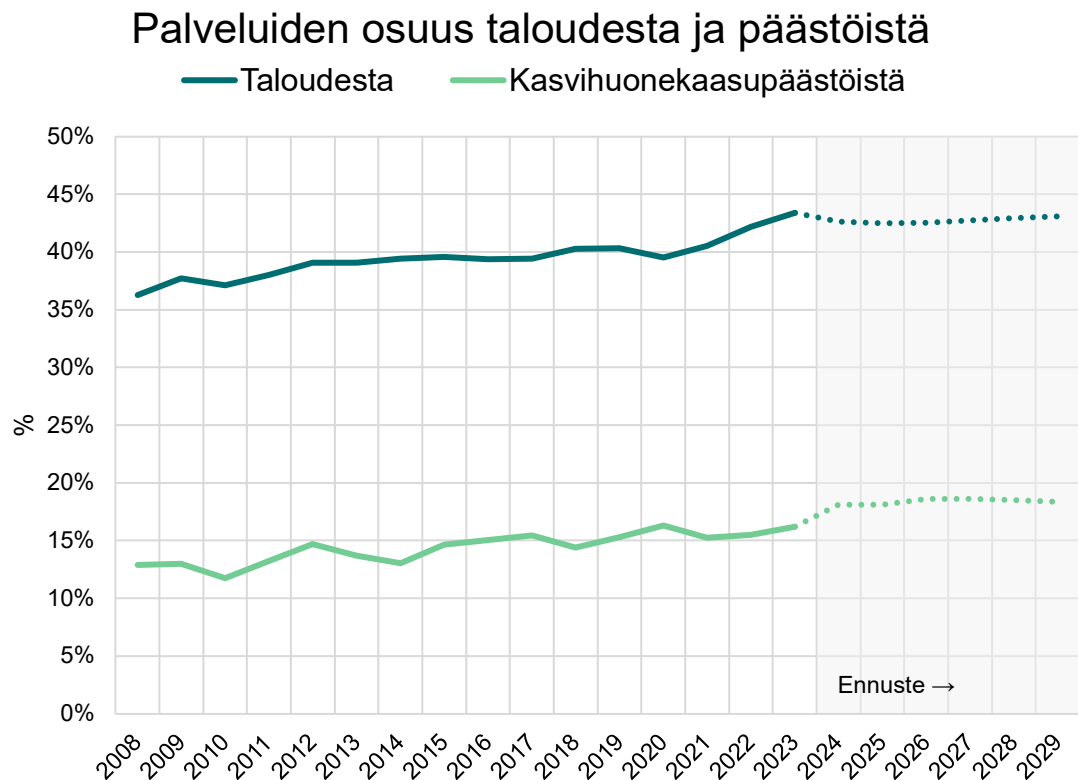
Katsauksen pääpaino on Paltan elinkeinopolitiikassa edustamissa toimialoissa, joihin myös kyselytutkimus keskittyi: liikenne ja logistiikka, informaatio ja viestintä, kiinteistöala, yritys- ja asiantuntijapalvelut, hallinto ja tukipalvelut, viihde ja virkistys, tekniset palvelut (erilaisia teollisuutta ja rakentamista lähellä olevia palvelutehtäviä) ja muut palvelut.

Katsaus on toteutettu yhteistyössä:

- Taloustutkimus: kyselytutkimus ja sen aineiston käsittely, analysointi ja raportointi (s. 10-12 ja 20-46)
- Palta: Palvelualojen päästökehitys –luku ja johtopäätökset (s. 3-9, 13-19 ja 47)

Palvelualojen päästökehitys

Palvelualojen osuus taloudesta mutta myös kokonaispäästöistä kasvaa

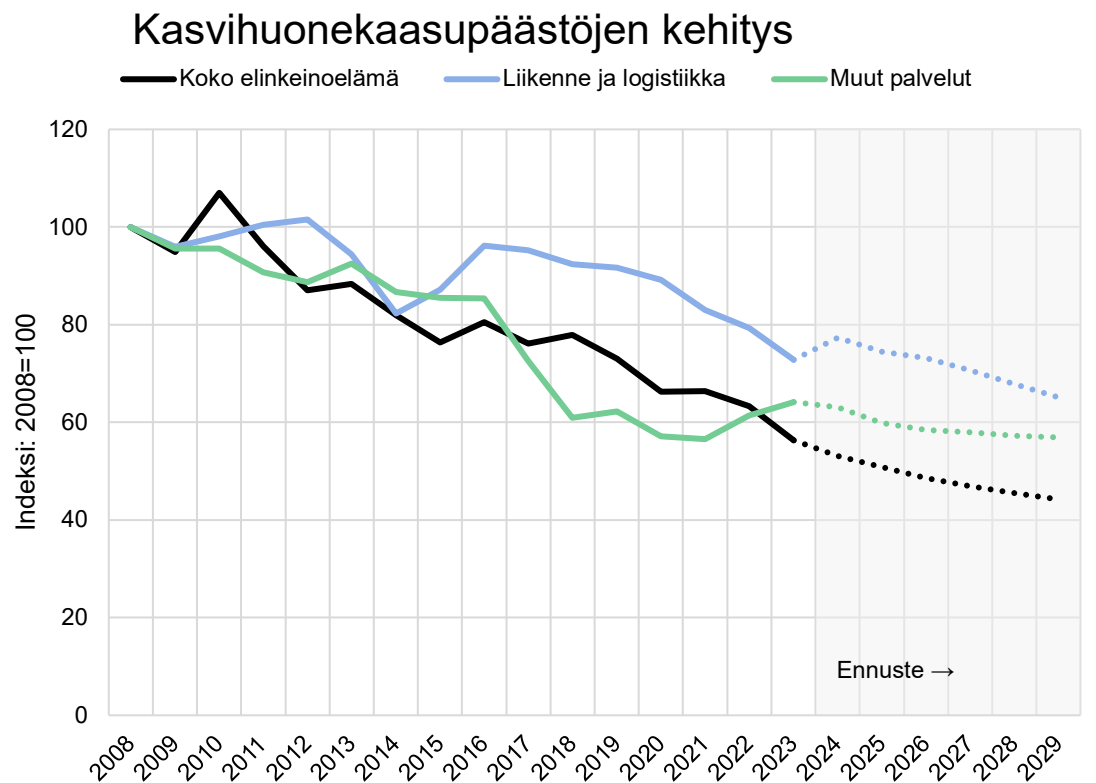


Lähde: Tilastokeskus, Etlan päästöennuste, Suhdanne Syksy 2025, Palta

Palvelut kattavat tässä katsauksessa toimialaluokituksen (TOL 2008) mukaiset ”yksityiset palvelualat”, toimialat H-T, pl. pääosin julkiseen sektoriin kuuluvat toimialat O-Q.

- Palvelualojen osuus Suomen talouden päästöistä on matala verrattuna niiden kasvavaan osuuteen bruttokansantuotteesta.
- Vuodesta 2008 vuoteen 2024 palveluiden osuus taloudesta on noussut 36 prosentista 43 prosenttiin.
- Vastaavasti palveluiden osuus kasvihuonekaasupäästöistä on noussut 13 prosentista 18 prosenttiin.
- Molemmat osuudet ovat kasvaneet trendinomaisesti. Lähivuosille ei ole odotettavissa suuria muutoksia.

Palvelualojen päästöt vähentyneet 29 prosentilla (2008-2023)

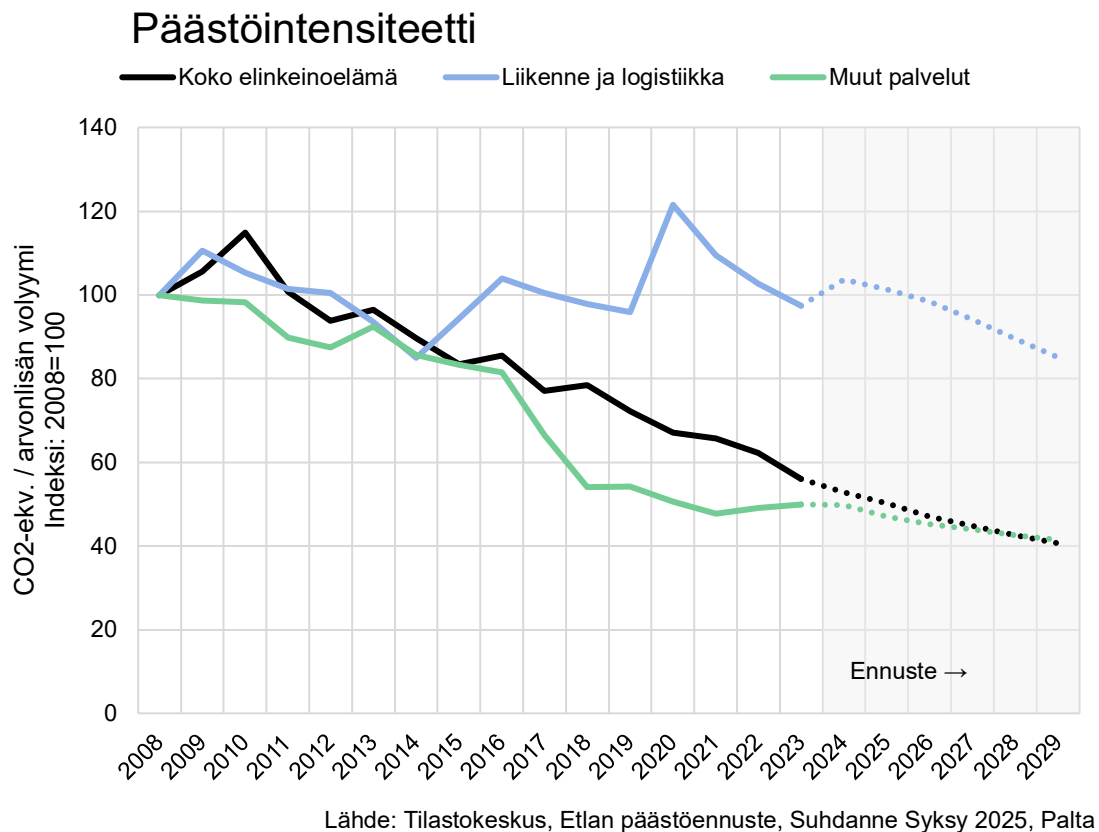


Lähde: Tilastokeskus, Etlan päästöennuste, Suhdanne Syksy 2025, Palta

- Elinkeinoelämän kokonaispäästöt ovat laskeneet noin 44 prosenttia vuodesta 2008 vuoteen 2023.
 - Liikenne ja logistiikka: -27 %
 - Muut palvelut yhteensä: -36 %
- Vaikka palvelualojen päästöt ovat vähentyneet selvästi, muun elinkeinoelämän päästöt ovat laskeneet nopeammin ja palveluiden osuus päästöistä on kasvanut.

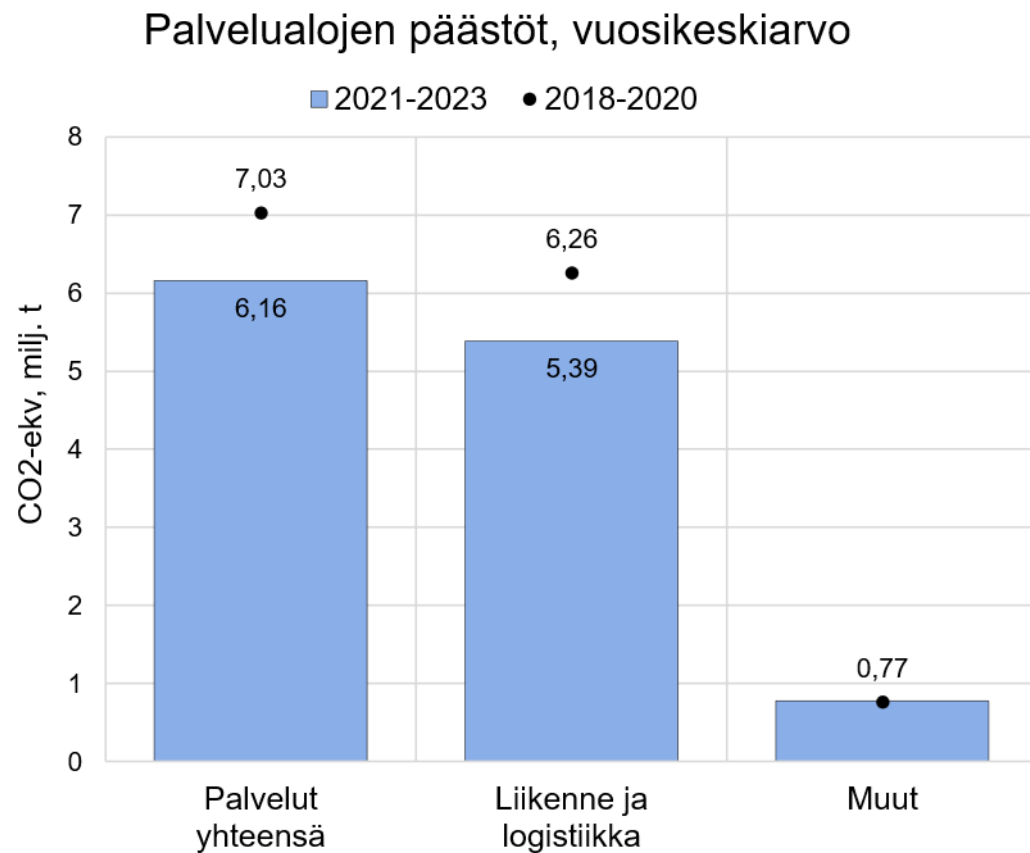
Liikenteen ja logistiikan päästöt ovat tässä katsauksessa Etlan päästöennusteen mukaiset. Ne on laskettu vähentämällä Tilastokeskuksen kasvihuonekaasuinventaarion ja ilmanpäästötilinpidon erotus liikenne ja logistiikka toimialan päästöistä eivätkä siten sisällä kansainvälisiä nettoliikennepäästöjä (l. ilma- ja meriliikenne). Näin toimialojen päästöt summautuvat kasvihuonekaasuinventaarion mukaisesti Suomen kokonaispäästöihin.

Palveluiden päästöintensiteetin odotetaan edelleen laskevan



- Palvelualojen kasvava arvonlisä ja vähenevät päästöt pienentävät alan päästöintensiteettiä, eli kasvihuonekaasupäästöjen suhdetta tuotettuun arvonlisään.
- Koronapandemian aikana liikenteen ja logistiikan arvonlisä kehittyi poikkeuksellisesti, minkä seurauksena alan päästöintensiteetti kasvoi.
- Päästöintensiteetin trendinomaisen laskun ennustetaan kuitenkin edelleen jatkuvan.

Liikenne ja logistiikka viime vuosien päästövähennemän taustalla



Lähde: Tilastokeskus, Etlan päästöennuste, Suhdanne Syksy 2025, Palta

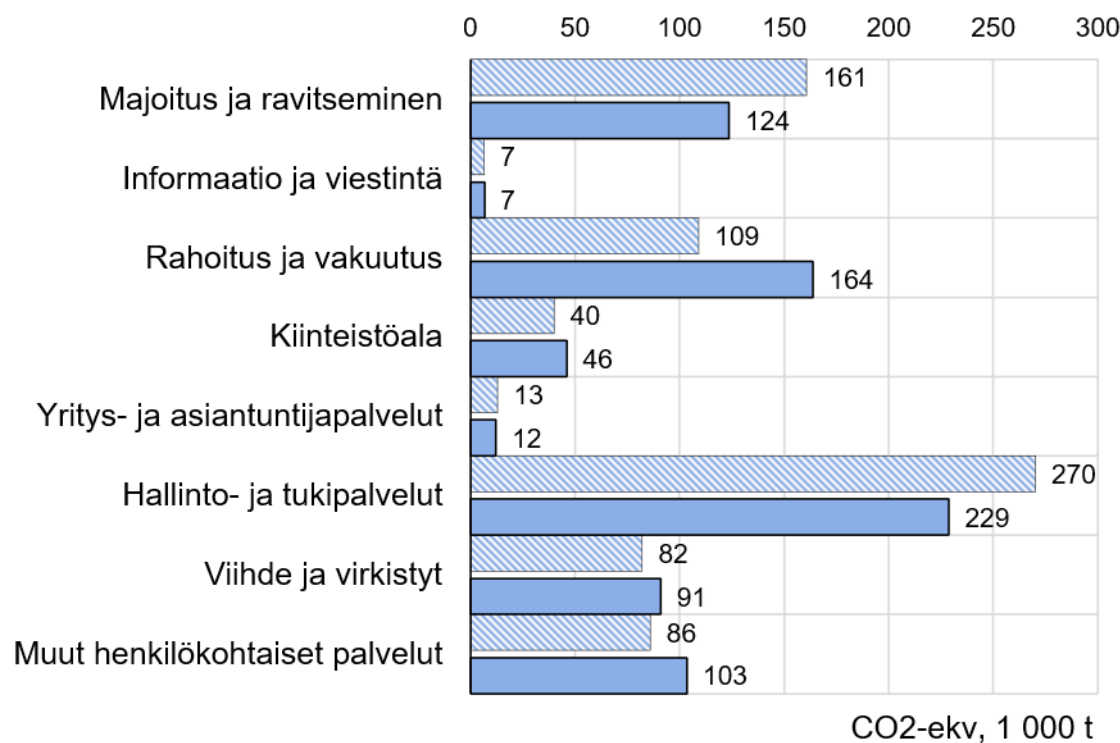
- Palvelualojen keskimääräiset päästöt olivat vuosina 2021-2023 yhteensä 12 prosenttia matalammat kuin vuosina 2018-2020.
- Päästöjen vähentyminen selittyy liikenteen ja logistiikan päästöjen 14 prosentin vähentymisellä.
- Muissa palveluissa päästöjen keskimääräinen kokonaistaso pysyi käytännössä ennallaan.

Muilla palvelualoilla viime vuosien päästökehitys vaihtelevaa

Palvelualojen päästöt toimialoittain

Vuosikeskiarvo

2018-2020
2021-2023



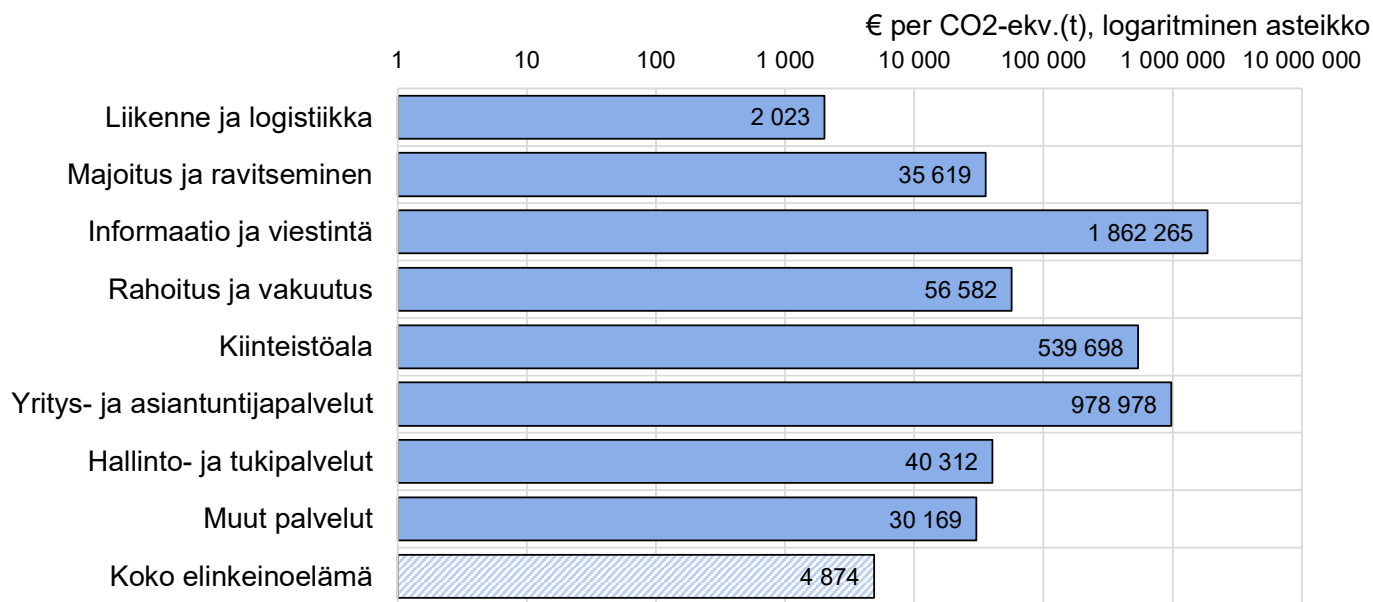
Lähde: Tilastokeskus, Etlan päästöennuste, Suhdanne Syksy 2025, Palta

- Liikennettä ja logistiikkaa lukuun ottamatta palvelualojen päästöt ovat verrattain alhaiset.
- Toimialojen viime vuosien keskimääräisissä päästöissä on alakohtaista vaihtelua.
- Eniten päästöt ovat vähentyneet hallinto- ja tukipalveluissa.
- Lyhyen aikavälin päästökehityksen arviointia monimutkaistaa sekä talouden suhdanne että tarkastelujaksolle osunut koronapandemia.

Palveluissa yhdellä päästötonnilla tuotetaan moninkertainen arvonlisä

Tuotettu arvonlisä suhteessa päästöihin

2023, nimellinen arvonlisä / CO2-ekv.



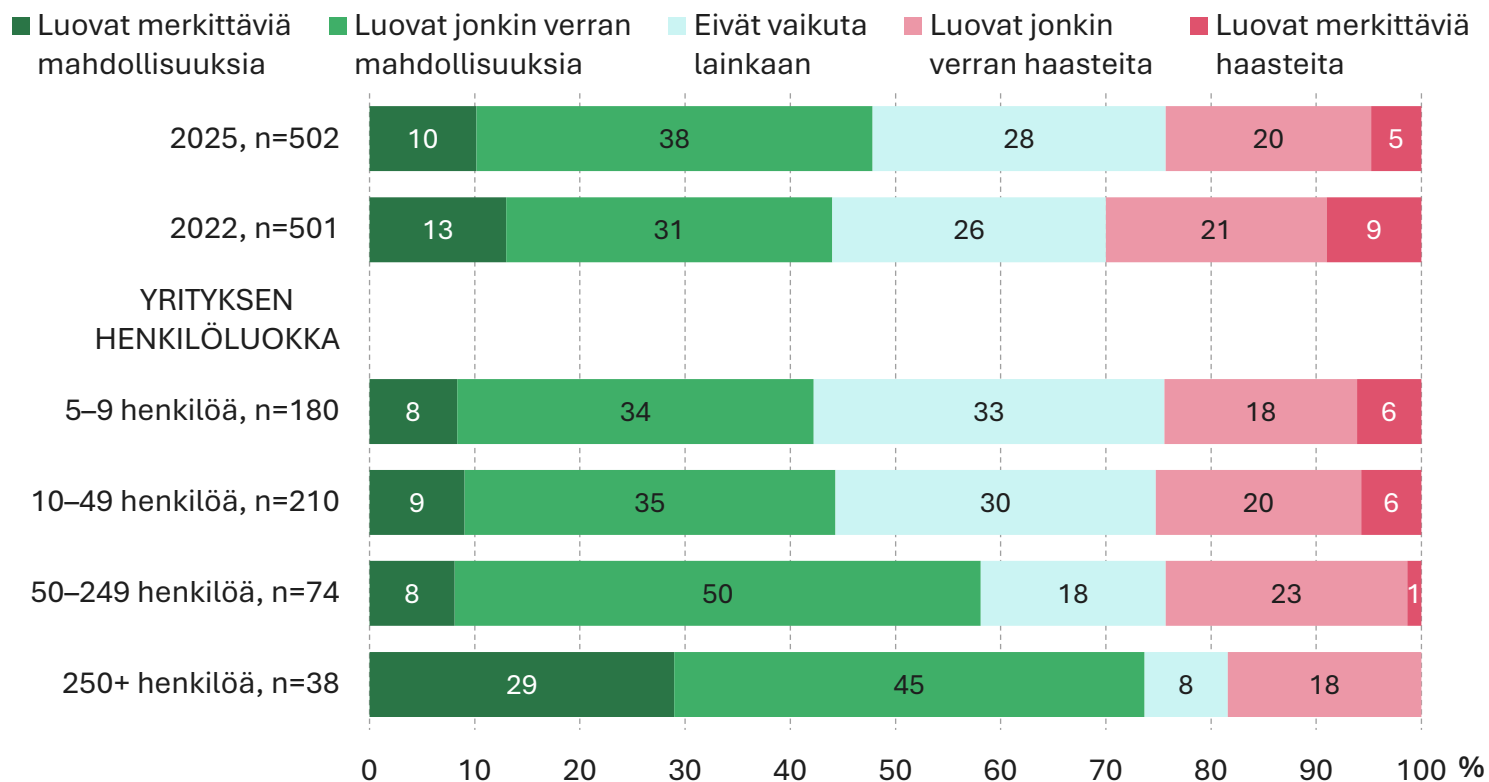
Lähde: Tilastokeskus, Etlan päästöennuste, Suhdanne Syksy 2025, Palta

- Liikennettä ja logistiikkaa lukuun ottamatta palvelualoilla tuotetaan selvästi muuta elinkeinoelämää enemmän arvonlisää päästöihin nähden.
- Erot toimialojen välillä ovat suuria.
- Korkein arvonlisä suhteessa päästöihin tuotetaan informaatio- ja viestintäpalveluissa sekä yritys- ja asiantuntijapalveluissa.

Mahdollisuudet ja haasteet

Yhteiskunnan ilmastotyö nähdään palveluiden toimintaympäristön näkökulmasta enemmän mahdollisuutena kuin haasteena

Kuinka ilmastonmuutoksen hillintään ja ympäristön tilan parantamiseen liittyvät toimet yhteiskunnan eri tasoilla vaikuttavat yrityksenne liiketoimintaan?



- Mitä suurempi yritys, sitä myönteisemmiksi yhteiskunnan ilmastotyön vaikutukset koetaan.
- Palvelujen päätoimialoista mahdollisuuksia näkevät eniten
 - Yritys- ja asiantuntijapalvelut (60 %)
 - Tekniset palvelut (49 %)
 - Informaatio ja viestintä (49 %)
- Logistiikka alan yrityksille yhteiskunnan ilmastotyö tuottaa enemmän haasteita kuin muille toimialoille (47 % kokee sen luovan haasteita).

n=kaikki vastaajat

Ilmasto- ja ympäristöasiat näkyvät hyvin selkeästi asiakkaiden odotuksissa ja toimissa palvelualan yrityksiä kohtaan

Millä tavoilla ilmasto- ja ympäristöasiat näkyvät asiakkaidenne odotuksissa ja toimissa yritystänne kohtaan?

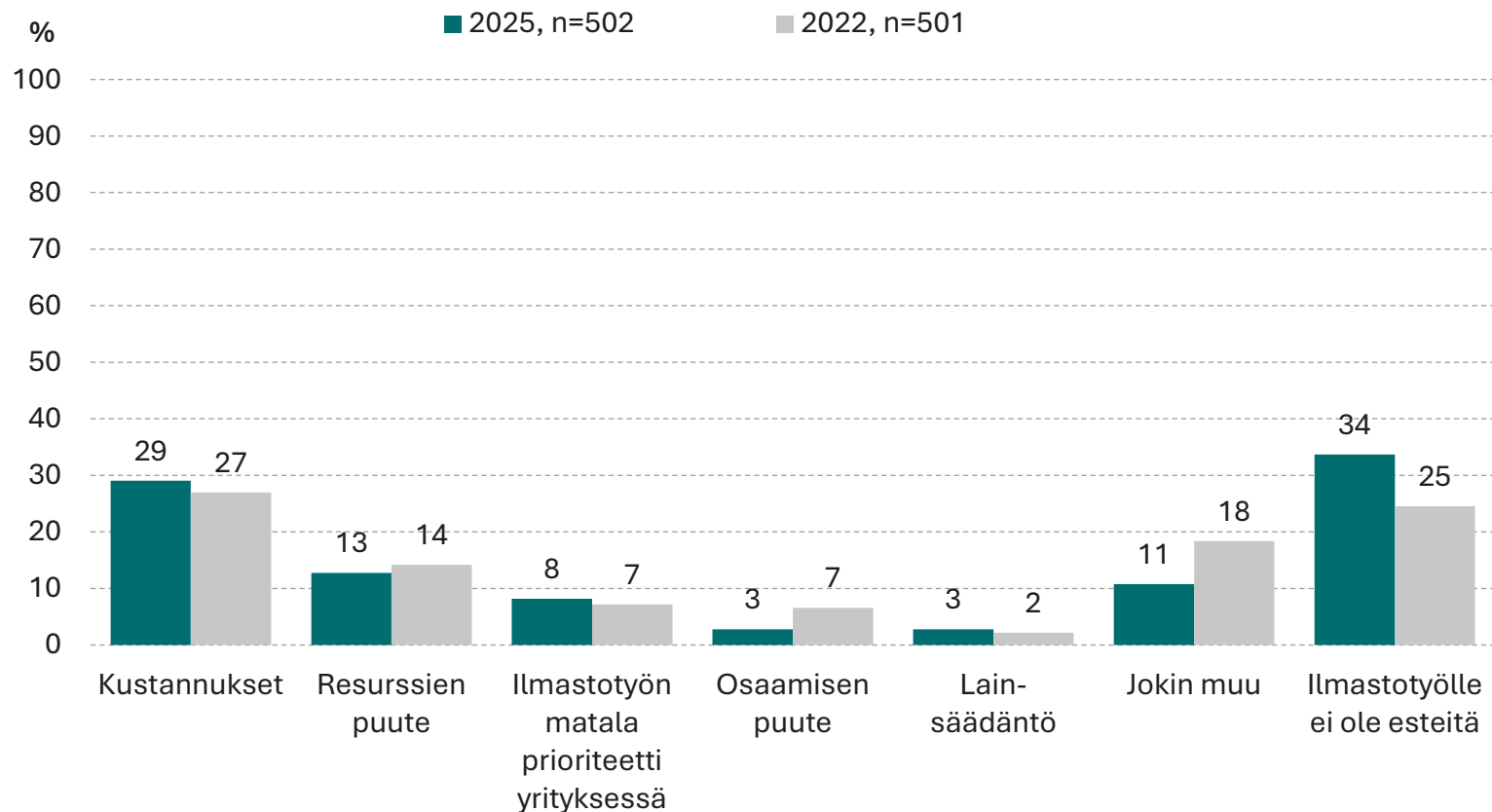


Kaikki vastaajat, n=502

- Ainoastaan joka viides yritys kokee, että ilmasto- ja ympäristöasiat eivät tänä päivänä vaikuta asiakkaiden odotuksiin ja vaatimuksiin. Niillä koetaan olevan vaikutusta tarjouskilpailujen pisteytyksiin ja yritysten hankintapäätöksiin. Yrityksiltä myös edellytetään konkreettisia toimenpiteitä.
- Erityisesti logistiikka-alan yrityksiin kohdistuu vaatimuksia asiakkaiden taholta. Ilmasto- ja ympäristöasiat on huomioitu tarjouskilpailujen pisteytyksessä, lisätietopyynnöissä sekä muissa hankintapäätöksiin vaikuttavissa tekijöissä useammin kuin muilla toimialoilla.
- Myös suurin ja keskisuuriin yrityksiin kohdistuu muita enemmän odotuksia ja vaatimuksia asiakkaiden taholta.

Kustannukset ovat edelleen suurin este yritysten ilmastotyölle

Mikä on suurin este yrityksenne ilmastotyölle?



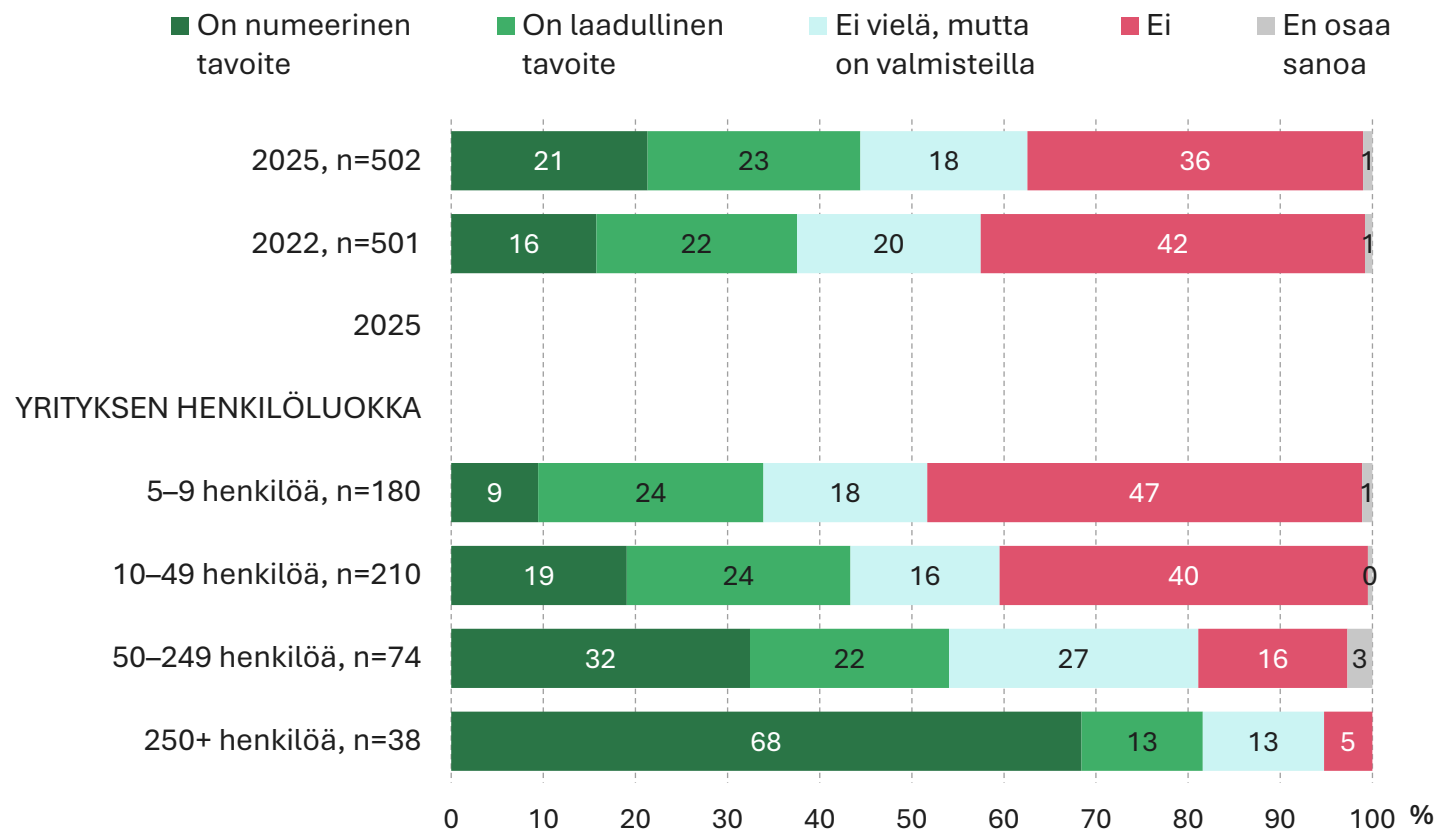
- Kustannukset ovat suurin este yrityskoosta riippumatta. Suuryritysten kohdalla korostuu myös resurssien puute (26 %).
- Logistiikka-alalla kustannukset koetaan erittäin suureksi esteeksi, ne mainitsee peräti 60 % alan yrityksistä.
- Kustannukset ovat myös aiempaa suurempi este 250+ työllistävissä yrityksissä (16 % → 34 %).
- Yritysten ilmastotyön esteet ovat kuitenkin vähentyneet vuoteen 2022 verrattuna.

n=kaikki vastaajat

Yritysten ilmasto- ja luontotavoitteet

Useimmilla suurilla yrityksillä on jo ilmastotavoite ja pienimmistäkin yrityksistä tavoite on jo joka kolmannella

Onko yrityksellänne tavoite kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiselle?



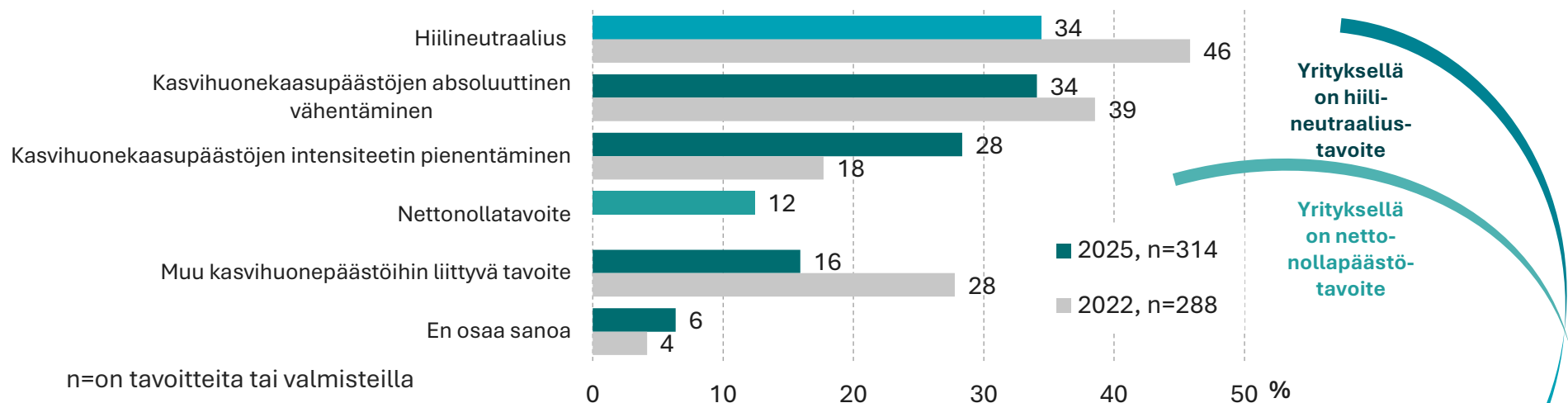
- 62 % yrityksistä on jo asettanut ilmastotavoitteita tai valmistelee niitä parhaillaan. Logistiikka-alalla tavoiteasetanta on vieläkin pidemmällä: peräti 75 % alan yrityksistä on asettanut tai valmistelemassa ilmastotavoitteita.
- Vain osa yrityksistä on saanut vuonna 2022 valmisteluvaiheessa olleet tavoitteet valmiiksi numeerisiksi ja tai laadullisiksi tavoitteiksi.

n=kaikki vastaajat

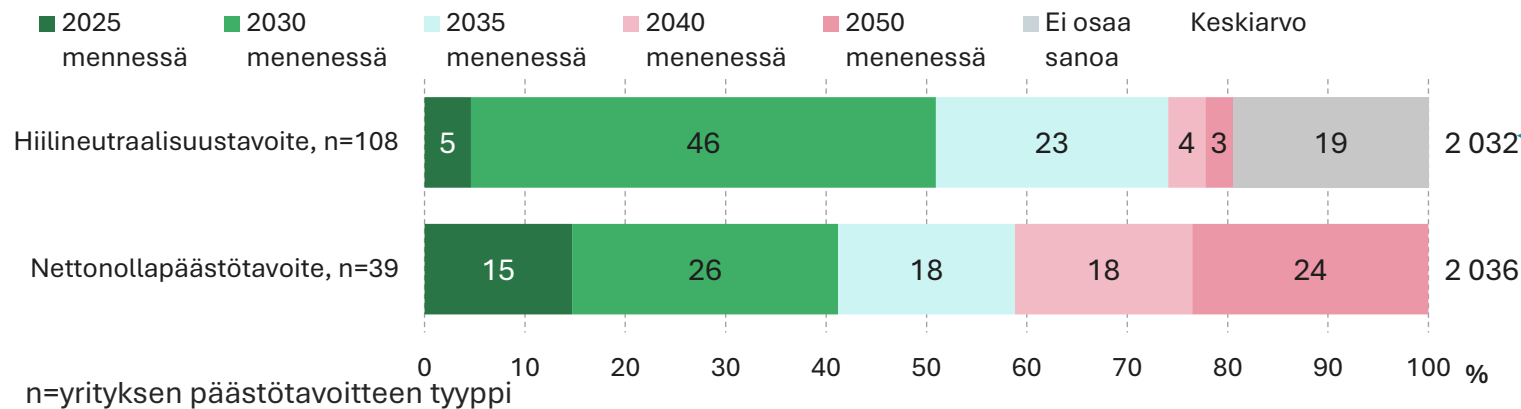
*) Alhainen vastaajamäärä, tulos suuntaa-antava

Hiilineutraalius ja päästöjen absoluuttinen vähentäminen ovat yleisimmät ilmastotavoitteet

Mikä on päästövähennystavoitteen tyyppi?



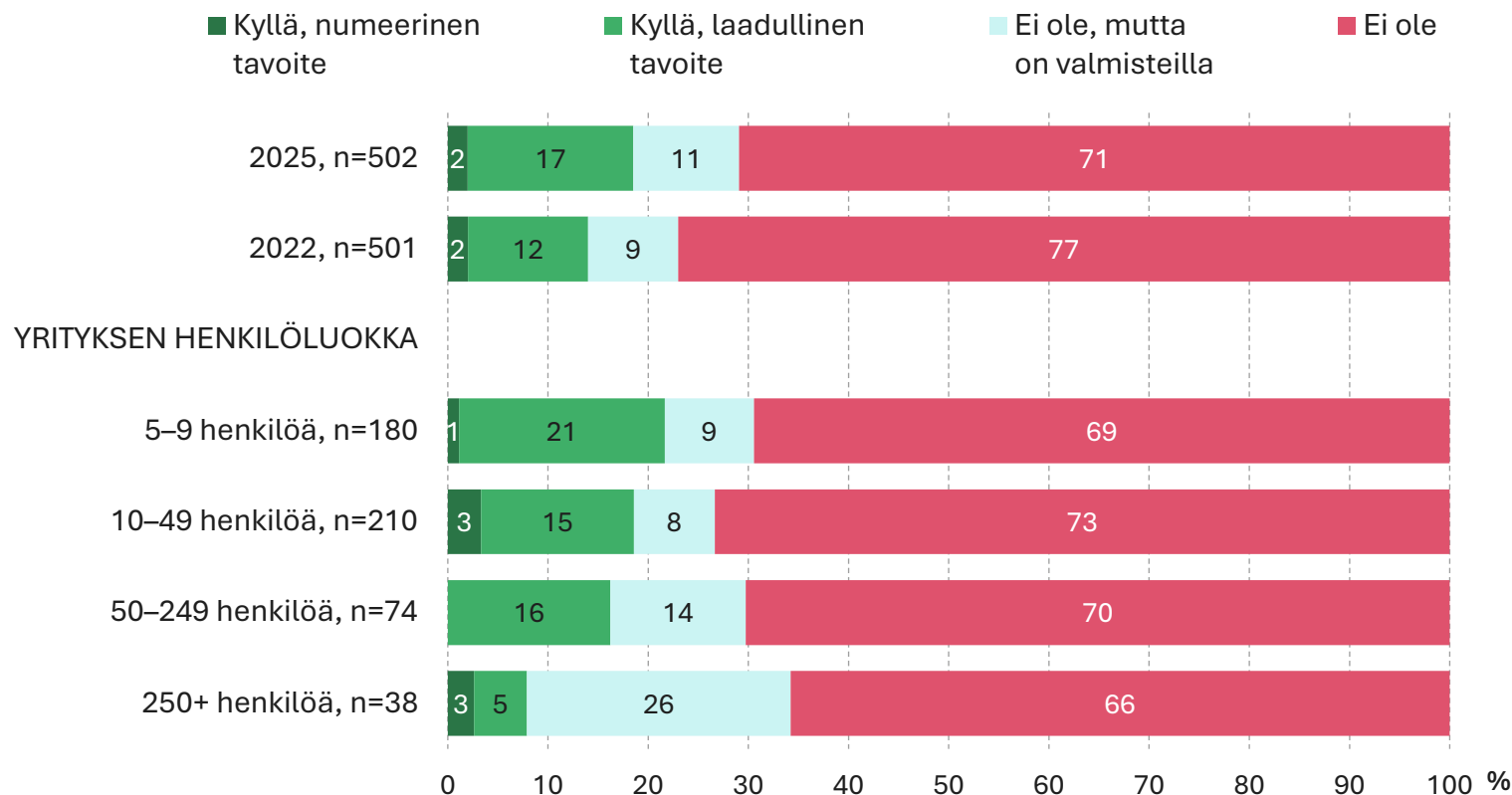
Mikä on hiilineutraalisuuden/nettonollapäästöjen tavoitevuosi?



- Joka viides palvelualan yritys (21%) tavoittelee hiilineutraaliutta.
- Puolet hiilineutraaliutta tavoittelevista yrityksistä toivoo saavuttavansa sen vuoteen 2030 mennessä. Vuoteen 2035 mennessä tavoitteeseen toivoo pääsevänsä 74 % yrityksistä.

Luontokadon hillitsemistä koskevien tavoitteiden asetanta etenee yrityksissä hitaasti

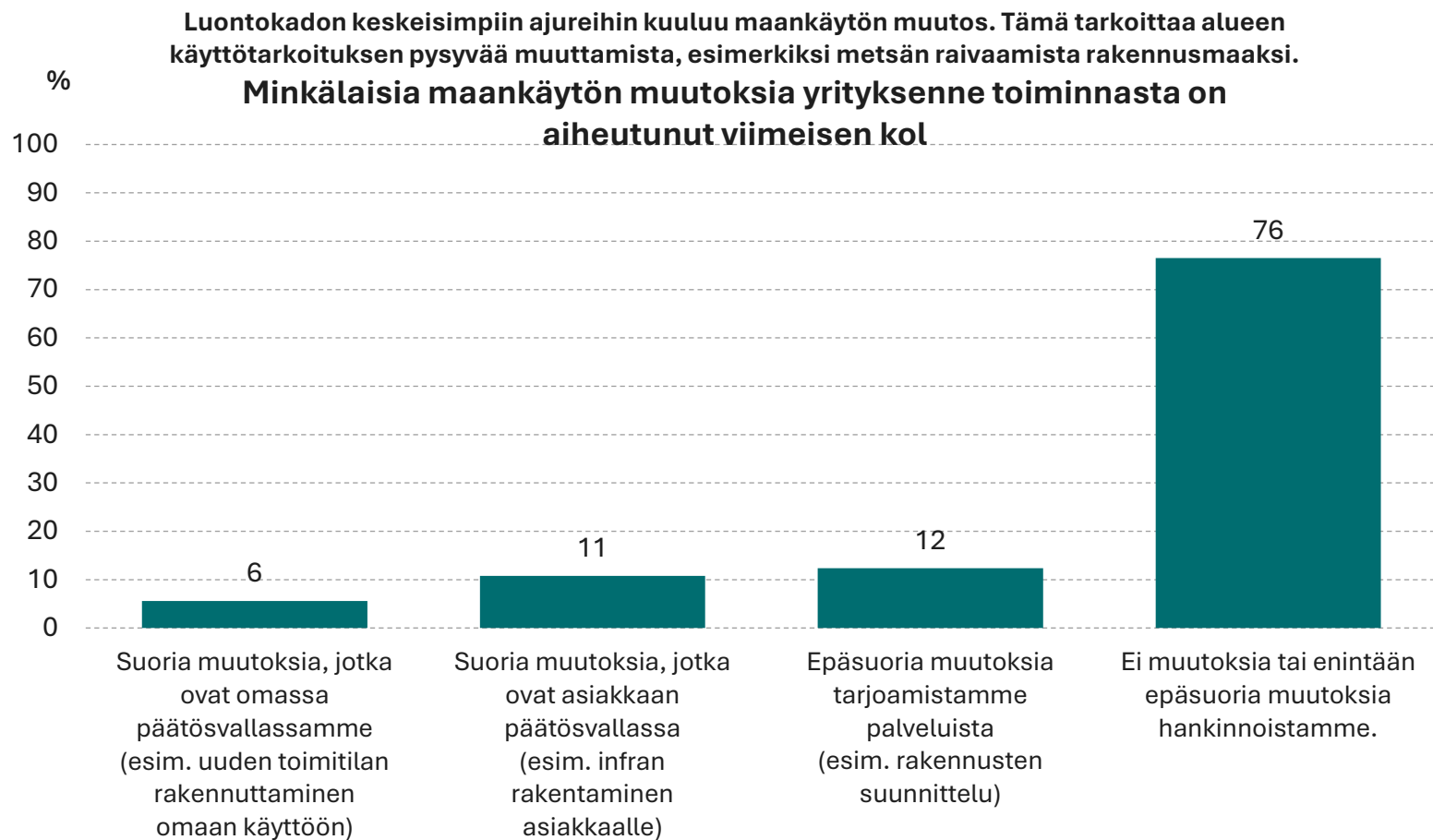
Onko yrityksellänne tavoite luontokadon hillitsemiseksi?



- 19 % yrityksistä on asettanut tavoitteen luontokadon hillitsemiseksi; tavoitteet ovat edelleen pääasiassa laadullisia.
- Pienemmät yritykset ovat edenneet tavoiteasetannassa suurempia yrityksiä nopeammin. Suuryrityksistä joka neljännellä tavoitteet ovat valmisteilla.
- Toimialoista erottuvat logistiikka ja kiinteistöala, joiden yrityksistä lähes neljännes on asettanut vähintään laadulliset tavoitteet.

n=kaikki vastaajat

Yrityksen toiminnasta aiheutuneita maankäytön muutoksia viimeisen kolmen vuoden aikana oli joka neljännellä yrityksellä

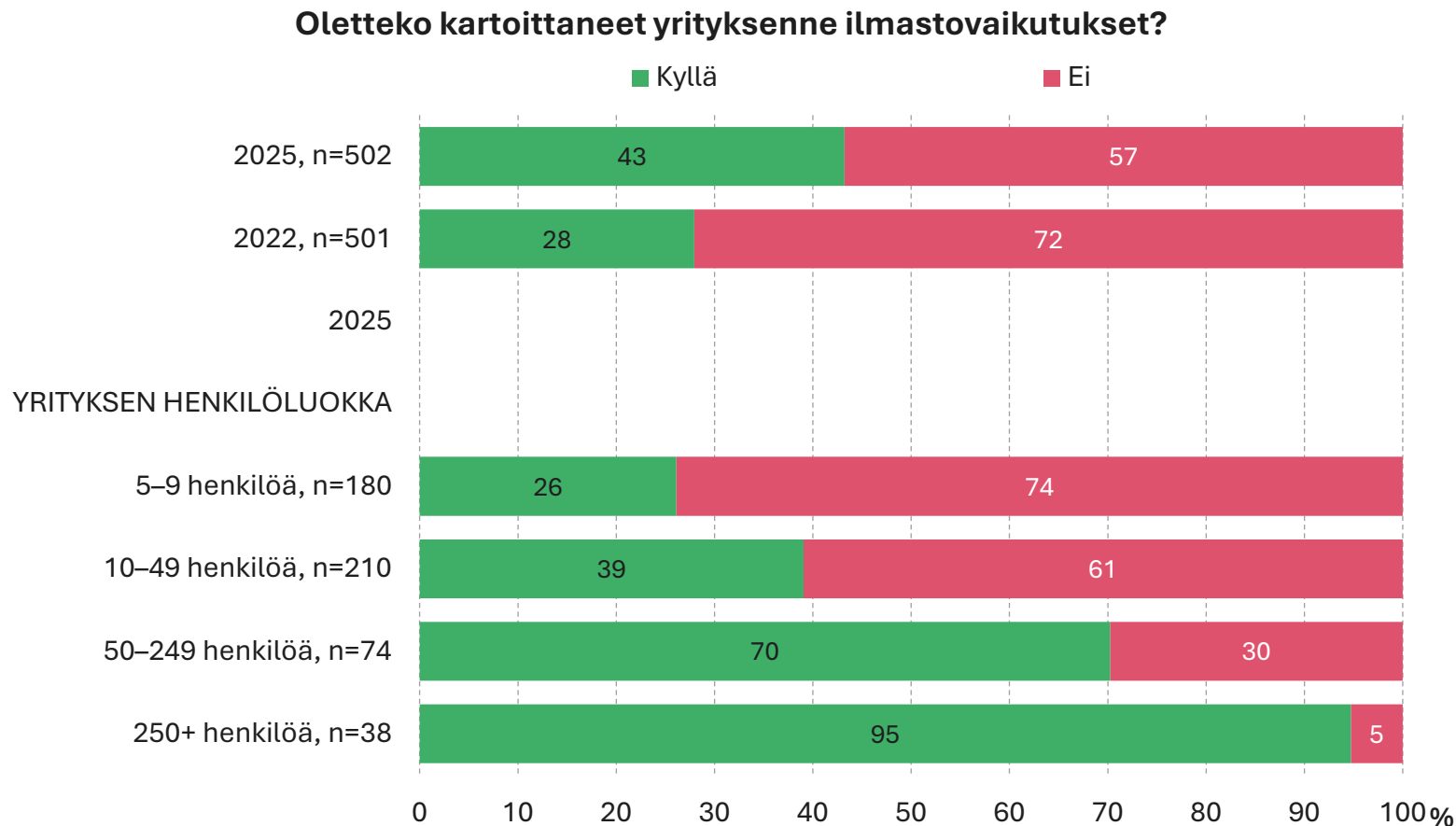


- Sekä suorat että epäsuorat muutokset liittyvät yleisimmin yrityksen asiakkaiden toimintaan, eivätkä olleet suoraan yrityksen omassa päätösvallassa.

Kaikki vastaajat, n=502

Toimet päästöjen vähentämiseksi

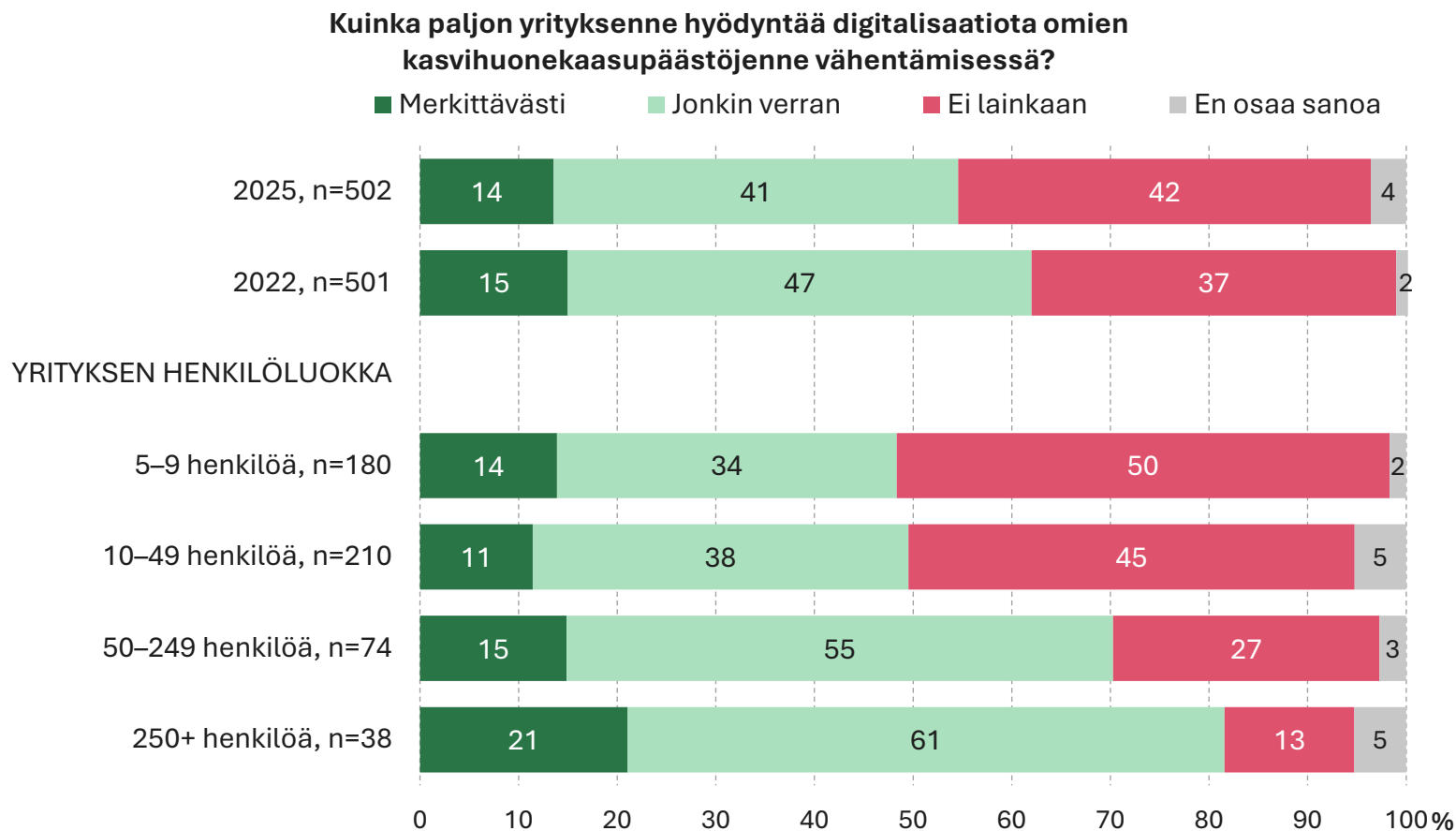
Ilmastovaikutukset on kartoitettu yhä useammassa yrityksessä



n=kaikki vastaajat

- Suurissa yrityksissä ilmastovaikutukset on jo lähes poikkeuksetta kartoitettu ja keskisuurista yrityksistäkin 70 % on sen tehnyt.
- Myös pienissä yrityksissä ilmastovaikutusten kartoittaminen on selvästi aiempaa yleisempää:
 - 5-9 henkilöä: 26 % (11 % vuonna 2022)
 - 10-49 henkilöä 39 % (22 % vuonna 2022)
- Teknisten palveluiden yrityksistä vasta 26 % on selvittänyt ilmastovaikutukset. Muilla toimialoilla vastaava osuus on 33-50 %.

Digitalisaatiota hyödyntää omien päästöjensä vähentämisessä 55 % yrityksistä



- Suuret ja keskisuuret yritykset hyödyntävät digitalisaatiota päästöjensä vähentämisessä selvästi enemmän kuin pienet yritykset.
- Toimialoista digitalisaatiota hyödynnetään muita enemmän informaatio- ja viestintäalalla. Myös yritys- ja asiantuntijapalveluita tai hallinto- ja tukipalveluita tarjoavat yritykset hyödyntävät digitalisaatiota muita useammin.
- Yleisimpinä keinoina mainitaan digitalisaatio itsessään ja paperittomuus, etätö ja etäpalaverit, sekä päästölaskenta ja raportointi. Logistiikka-alalla ajoneuvojen ja kuljetusten optimoinnin mainitsee kaksi kolmesta yrityksestä.

n=kaikki vastaajat

Esimerkkejä digitalisaation hyödyntämisestä omien kasvihuonepäästöjen vähentämisessä

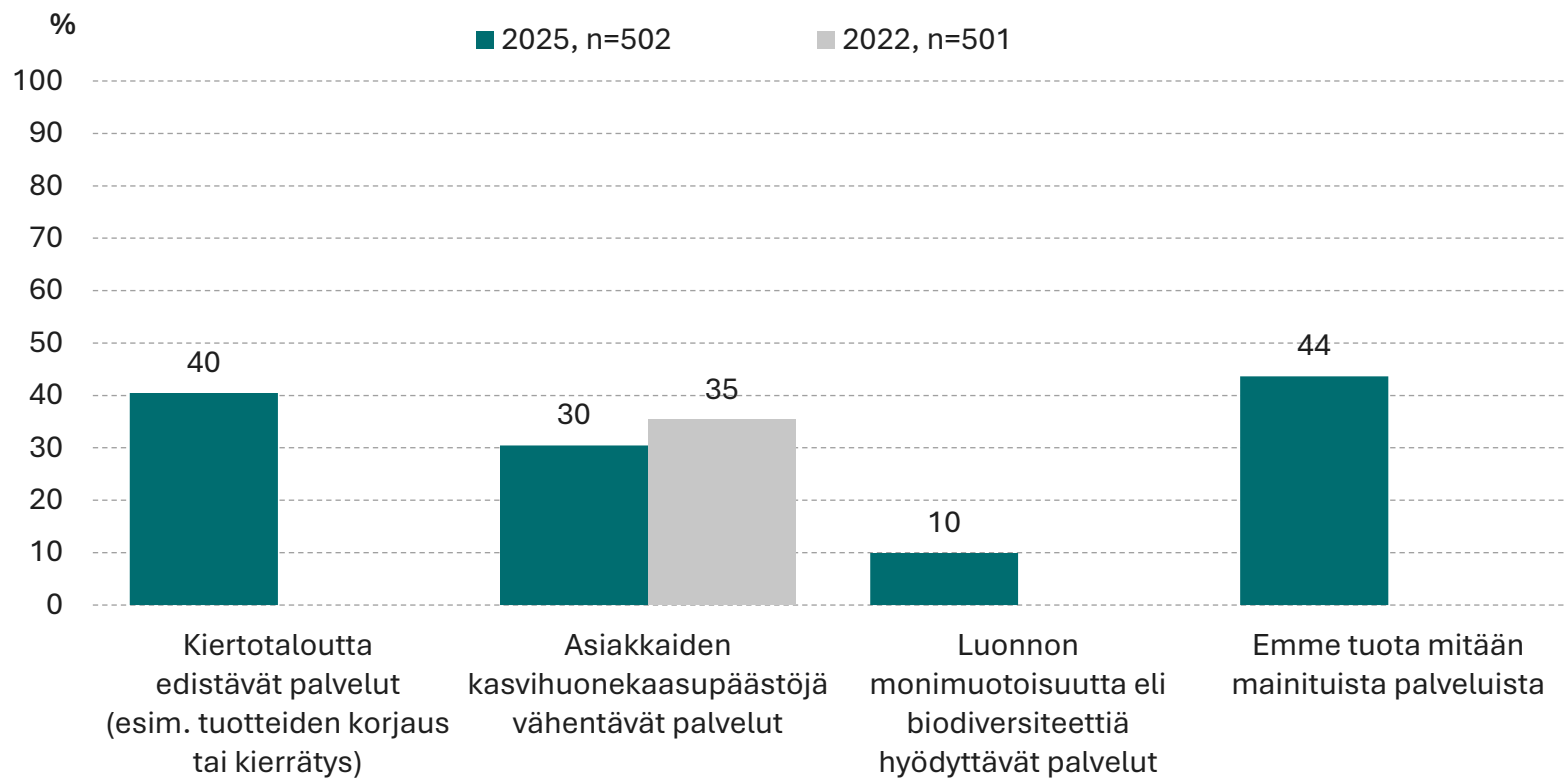


Yritys hyödyntää digitalisaatiota omien kasvihuonepäästöjen vähentämisessä, n=274

Ympäristöä hyödyttävät palvelut

56 % yrityksistä tuottaa ympäristöä hyödyttäviä palveluita

Tuottaako yrityksenne seuraavia ympäristöä hyödyttäviä palveluita?

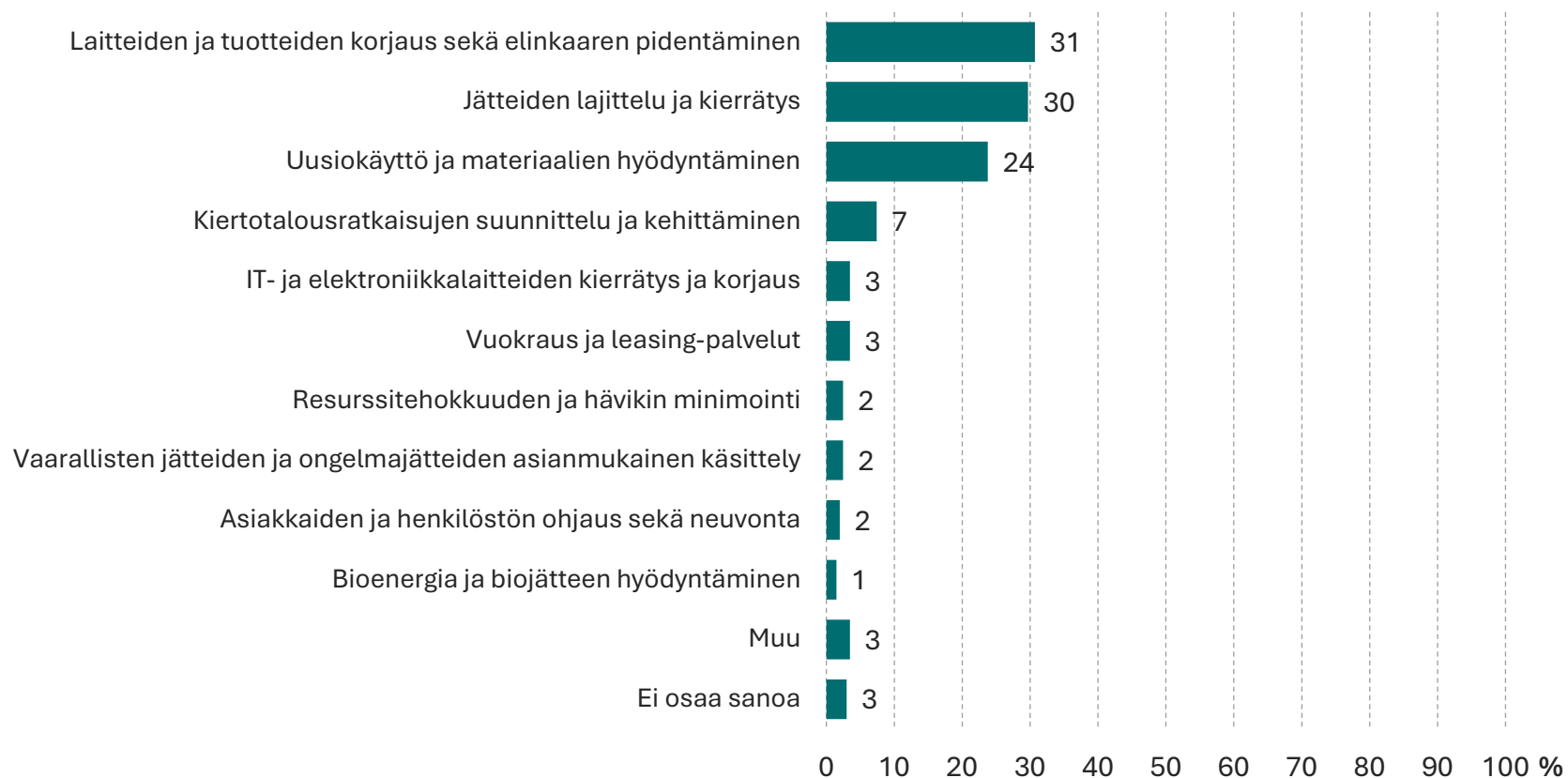


- Suuryrityksistä jopa 71 % tuottaa ympäristöä hyödyntäviä palveluita. Suuryritysten kohdalla korostuvat asiakkaiden kasvihuonepäästöjä vähentävät palvelut, joita tuottaa 61 % yrityksistä.
- Muuten yleisimpiä ovat kiertotaloutta edistävät palvelut. Nämä korostuvat erityisesti Teknisten palveluiden toimialoilla (53 %).
- Kiertotaloutta edistävistä palveluista keskeisimpiä ovat korjauspalvelut, jätteiden lajittelu ja kierrätys sekä materiaalien uusiokäyttö.

n=kaikki vastaajat

Korjauspalvelut, jätteiden lajittelu ja kierrätys ja materiaalien uusiokäyttö ovat kiertotaloutta edistävistä palveluista keskeisimmät

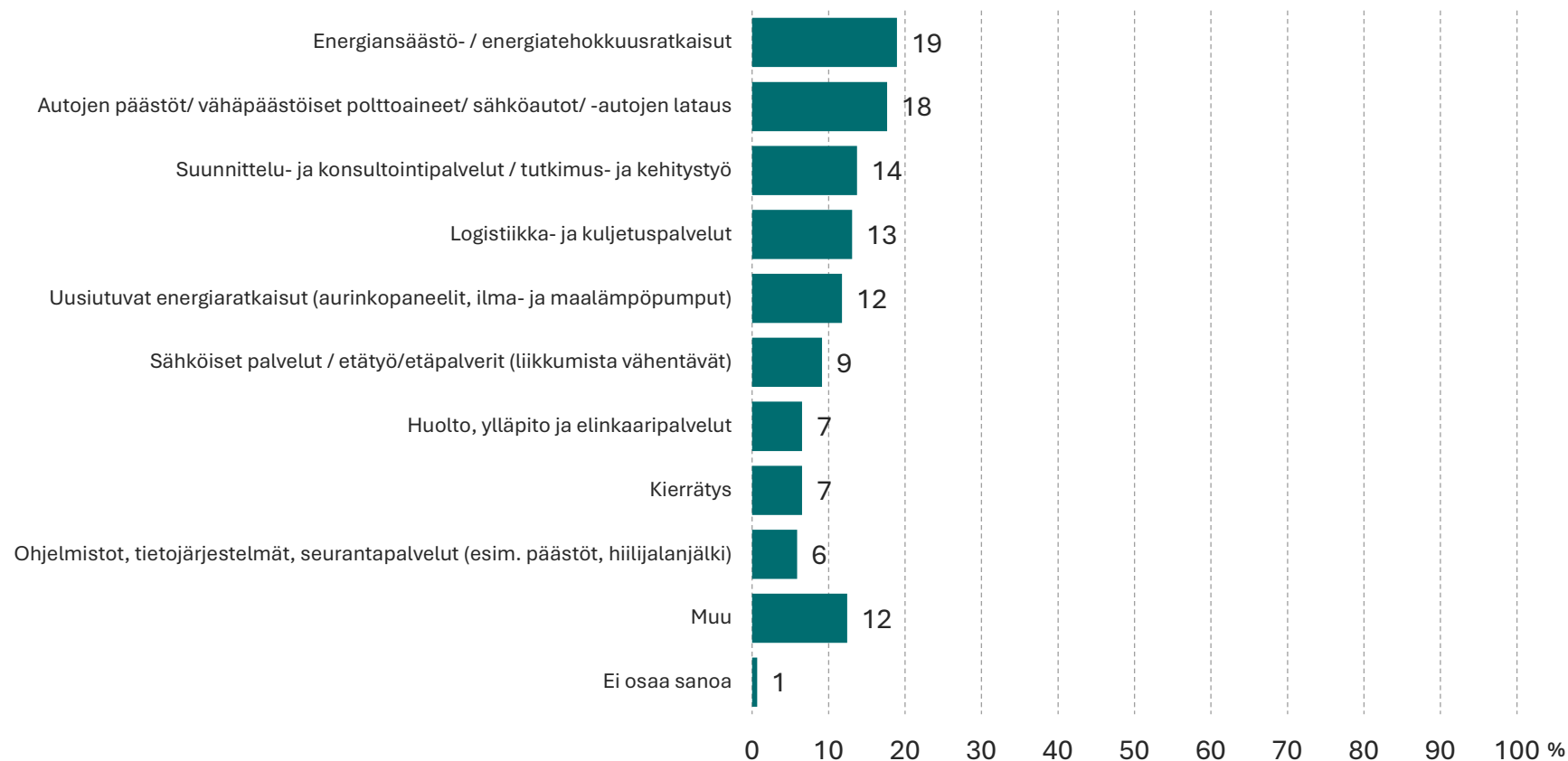
Minkälaisia ovat tuottamanne kiertotaloutta edistävät palvelut?



Yritys tuottaa kiertotaloutta edistäviä palveluja (tuotteiden korjaus tai kierrätys), n=202

Yritykset tarjoavat moninaisia kasvihuonekaasupäästöjä vähentäviä palveluita

Minkälaisia ovat asiakkaiden kasvihuonekaasupäästöjä vähentävät palvelut?



Yritys tuottaa asiakkaiden kasvihuonepäästöjä vähentäviä palveluja, n=153

Esimerkkejä asiakkaiden kasvihuonekaasupäästöjä vähentävistä palveluista

”

- *Kiinteistöjen energian vaihdot esimerkiksi öljystä pois.*
- *Huollamme ja korjaamme kylmälaitteita sekä muutamme niitä toimimaan ympäristöystävällisemmillä aineilla. Jokainen korjattu kone on pois ser-jätteestä.*
- *Vaihtoehtoiset polttoaineet on merkittävin. Lisäksi reittioptimointi.*
- *Polttoainekulutus on kolmannes kuluista. Kuljetusreittien organisointi vähentää asiakkaiden päästöjä.*
- *Rakennuksissa lasketaan hiilijalanjälkeä ja energiatehokkuutta. Sekä valitaan materiaaleja, joissa matalat hiilidioksidipäästöt.*
- *Tuotetaan palvelua, joka mahdollistaa etätyöt ja -kokoukset, sekä mahdollisimman energiatehokkaan datansiirron.*

”

- *Raaka-aineiden valinta pakkauksiin.*
- *Autetaan asiakkaita laskemaan, tunnistamaan ja raportoimaan kasvihuonekaasupäästöt. Ja luomaan konkreettisia toimenpiteitä päästövähennysten toteuttamiseksi.*
- *Päästötöntä kuljetuspalvelua.*
- *Välillisiä, eli tehdään työaikajärjestelyjä, jotta työmatkaliikenne vähenisi. Työntekijät tekevät pidempiä työvuoroja ja harvempia/vähempiä työpäiviä.*
- *Lähinnä tuotantolinjojen optimointi ja tuotannon energian optimointi ja tuotantoenergian säästön optimointi.*

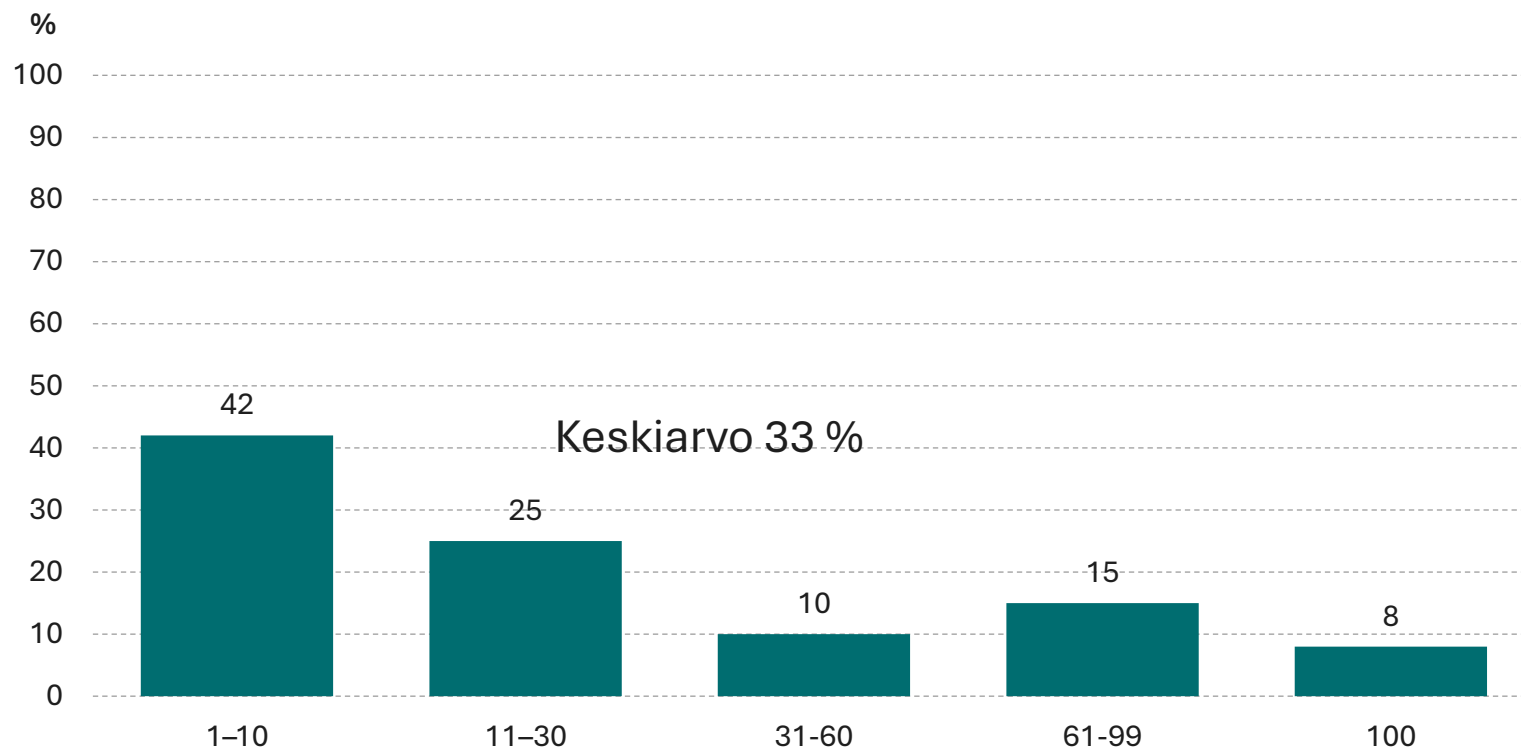
Esimerkkejä luonnon monimuotoisuutta eli biodiversiteettiä hyödyttävistä palveluista

- ”*Kiinteistönhuollossa nurmialueiden suunnittelu yhdessä asiakkaiden kanssa.*
- *Kosteikkoalueiden suunnitelmia, kosteikkoalueiden jättämisiä, ja luonnonsuojelualueiden ja hulevesien hallintaan liittyviä asioita.*
 - *Kun raivataan metsää uusille metsäalueille, yritetään kompensoida metsäalueen niin, että istutamme lisää metsää.*
 - *Meidän tuote ei sisällä elohopeaa, kaikilla kilpailijoilla on sitä tuotteissa.*
 - *Tehdään uusia kosteikkoja. On kukkaisniittyjä. Mietitään harvennushakkuita, ei tehdä täyshakkuita. Oma metsästrategia.*
 - *Ollaan tehty ihan luonnon ennallistamista. Vieraslajien hävitystä. Yleiset istutustyöt, jos uutta istutetaan, nurmikko korvataan kasveilla, joista luonto hyötyy.*

- ”*Suunnittelemme viherkattoja. Ja erilaisia ratkaisuja suunnitteluhankkeisiin.*
- *Tarjoamme myrkyttömiä vaihtoehtoja asiakkaille esim. rikkaruohojen torjuntaan.*
 - *Tarjoamme paikallista asiantuntemusta kansainvälisille, Suomen saaristossa liikkuville aluksille. Tunnemme väylät ja olosuhteet ja ehkäisemme näin mahdollisia ympäristövahinkoja.*
 - *Teemme metsäsuunnittelua ja huomioimme luonnon monimuotoisuuden erityisen huolellisesti. Suojeluarvoa sisältävät kohteet rekisteröidään.*
 - *Tehdään teknisesti ratkaisuja, jotka edistävät meidän vaikutusta luontoon. Eli panostetaan sähköistykseen ja estetään potkurieroosiota sekä melua.*

Ympäristöä hyödyttävät palvelut muodostavat kolmanneksen niitä tarjoavien yritysten liikevaihdosta

Kuinka suuren osuuden yllä mainitut ympäristöä hyödyttävät palvelut muodostavat yrityksenne liikevaihdosta? (%)

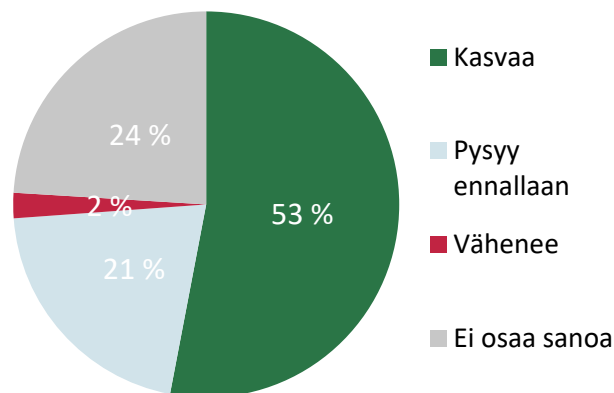


- 8 %:lla yrityksistä liikevaihto tulee kokonaisuudessaan ympäristöä hyödyttävistä palveluista.
- Päästövähennyspalveluita tuottavien yritysten kohdalla näiden palveluiden osuus liikevaihdosta on kasvanut (30 % → 40%).

Yritys tuottaa jotain aiemmin mainittua ympäristöä hyödyttäviä palveluita, n=283

Ympäristöä hyödyttävien palveluiden osuus yritysten liikevaihdossa tulee kasvamaan merkittävästi seuraavan viiden vuoden aikana

18a. Kuinka paljon uskotte tällaisten palvelujen liikevaihdon kasvavan tai laskevan seuraavan 5 vuoden aikana yrityksessänne? (prosentteina)



Yritys tuottaa jotain aiemmin mainittua ympäristöä hyödyttäviä palveluita, n=283

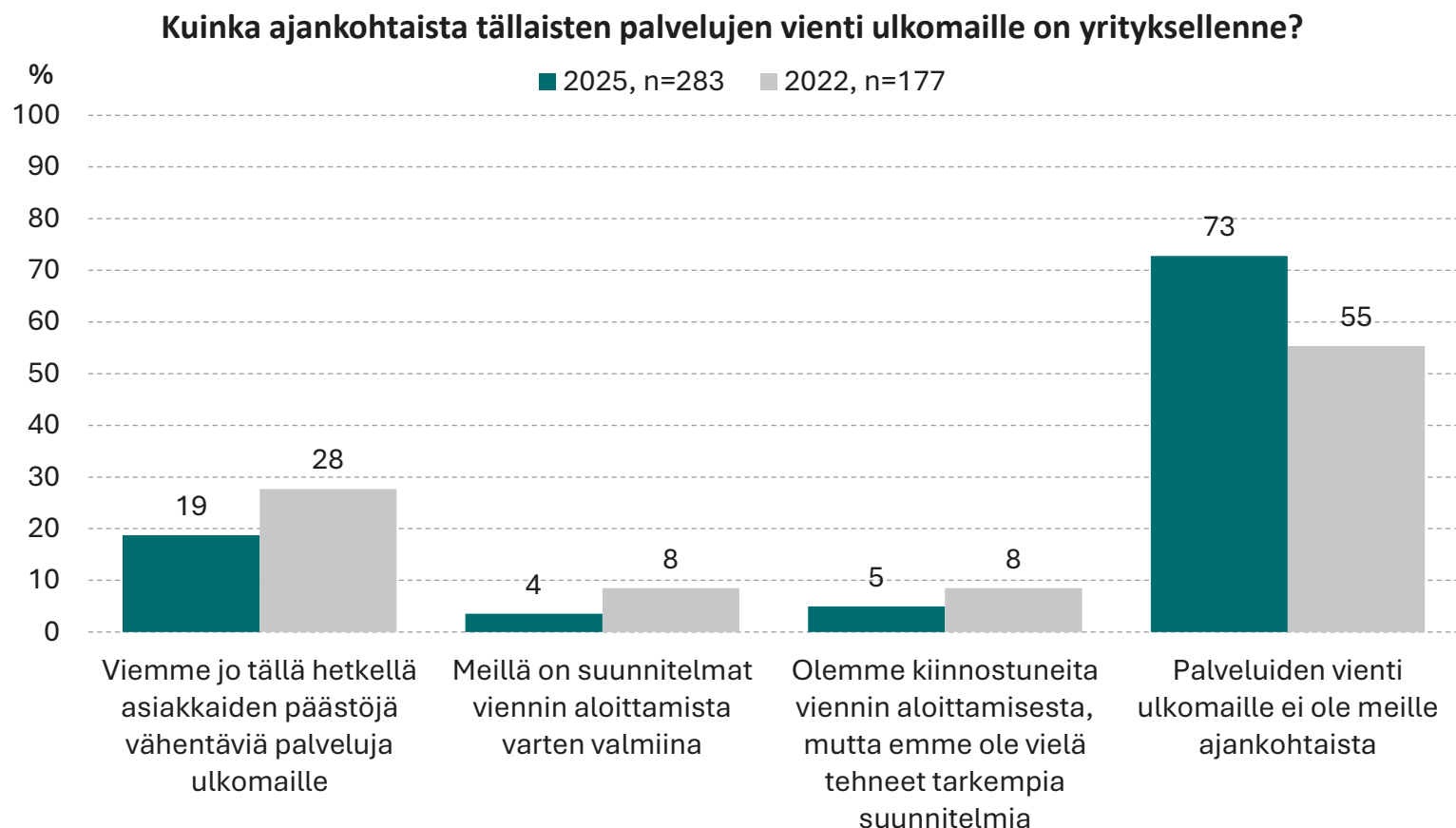
18b. Kuinka paljon uskotte tällaisten palvelujen liikevaihdon kasvavan seuraavan 5 vuoden aikana yrityksessänne? (prosentteina)



Yritys tuottaa jotain aiemmin mainittua ympäristöä hyödyttäviä palveluita ja liikevaihto kasvaa, n=150

- Keskimääräisen kasvun arvioidaan olevan 51 %.
- Keskimääräistä suurempaa kasvua ennakoivat keskisuuret yritykset (63 %) sekä Teknisten palveluiden toimialat (64 %).

Yritysten kiinnostus ympäristöä hyödyttävien palveluiden vientiin on selvästi laskenut



- Palveluiden vienti ulkomaille on vähentynyt jonkin verran ja lähes kolme neljästä yrityksestä kokee, että se ei tällä hetkellä ole ajankohtaista.
- Päästövähennyspalveluita tuottavien yritysten kiinnostus palveluiden vientiä kohtaan on laskenut maltillisemmin.
- Palveluiden vienti on yleisempää suuryrityksissä (30 %). Vienti on yleisempää myös yritys- ja asiantuntijapalveluissa (28 %) sekä informaatio- ja viestintäalalla (27 %).

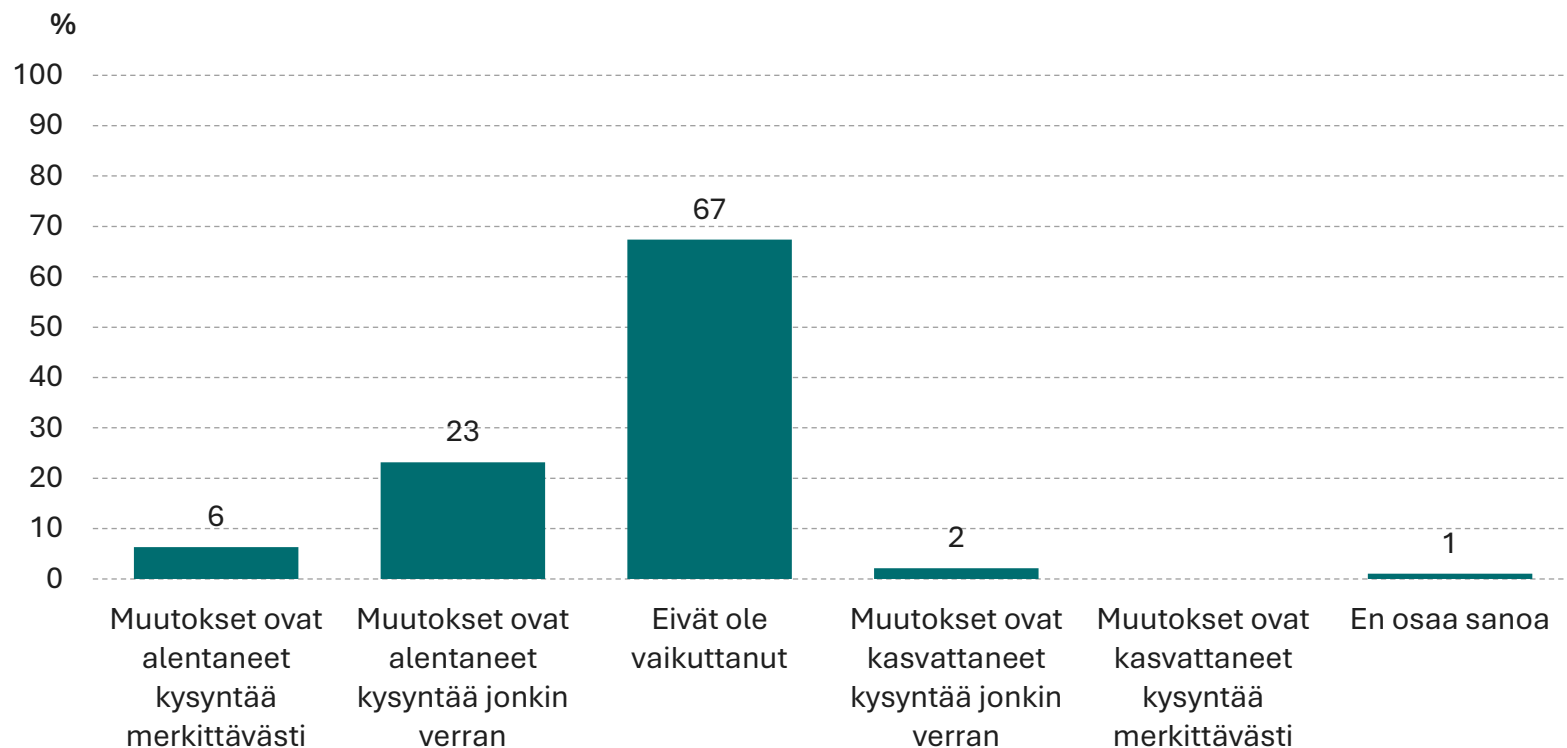
Yritys tuottaa jotain aiemmin mainittua ympäristöä hyödyttäviä palveluita, n=283

Kotitalousvähennys

Tekniset palvelut

Kotitalousvähennykseen vuoden 2025 alussa voimaan tulleet muutosten nettovaikutus palveluiden kysyntään on negatiivinen

Ovatko kotitalousvähennykseen vuoden 2025 alussa voimaan tulleet muutokset vaikuttaneet palveluidenne kysyntään?



- 29 % yrityksistä kertoo kotitalousvähennyksen muutosten alentaneen palveluiden kysyntää. Suurinta vaikutus on ollut LVI – asennuspalveluiden kysyntään (52 % yrityksistä kertoo kysynnän laskeneen).
- Kahdelle yritykselle kolmesta kotitalousvähennyksen muutoksilla ei ole ollut vaikutusta palveluiden kysyntään.

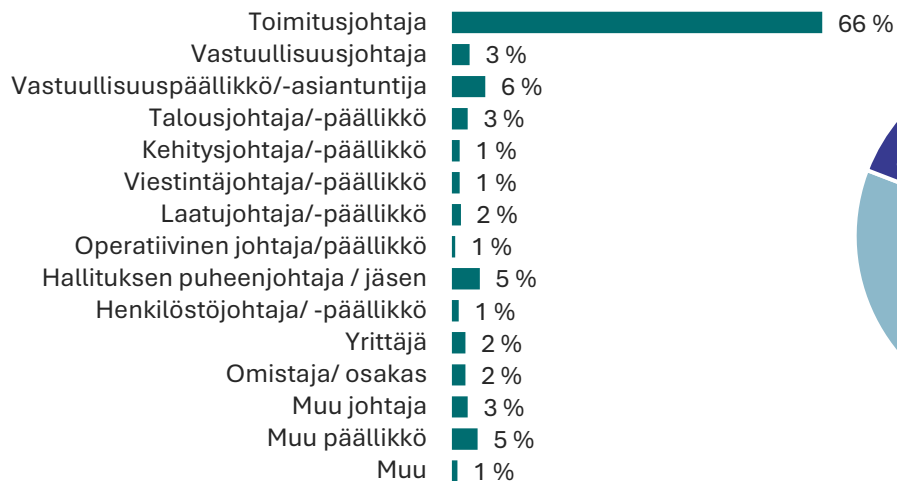
Tekniset palvelut toimiala, n=95

Taustatiedot ja metodologia

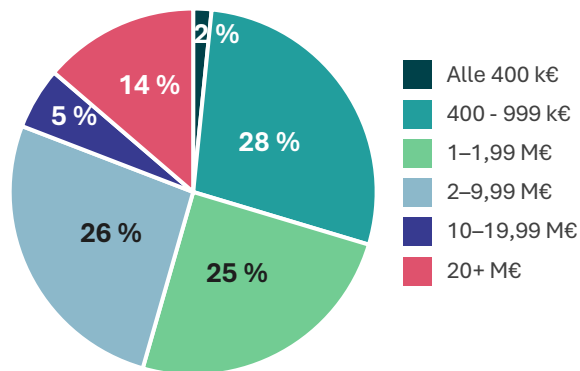
Kyselyn vastaajien taustatiedot

n=502

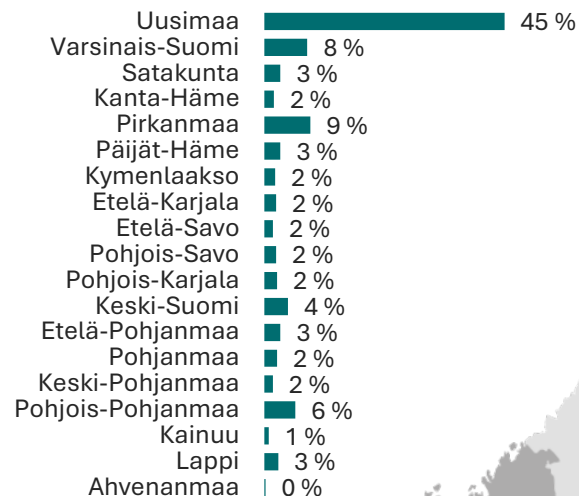
ASEMA / TITTELI



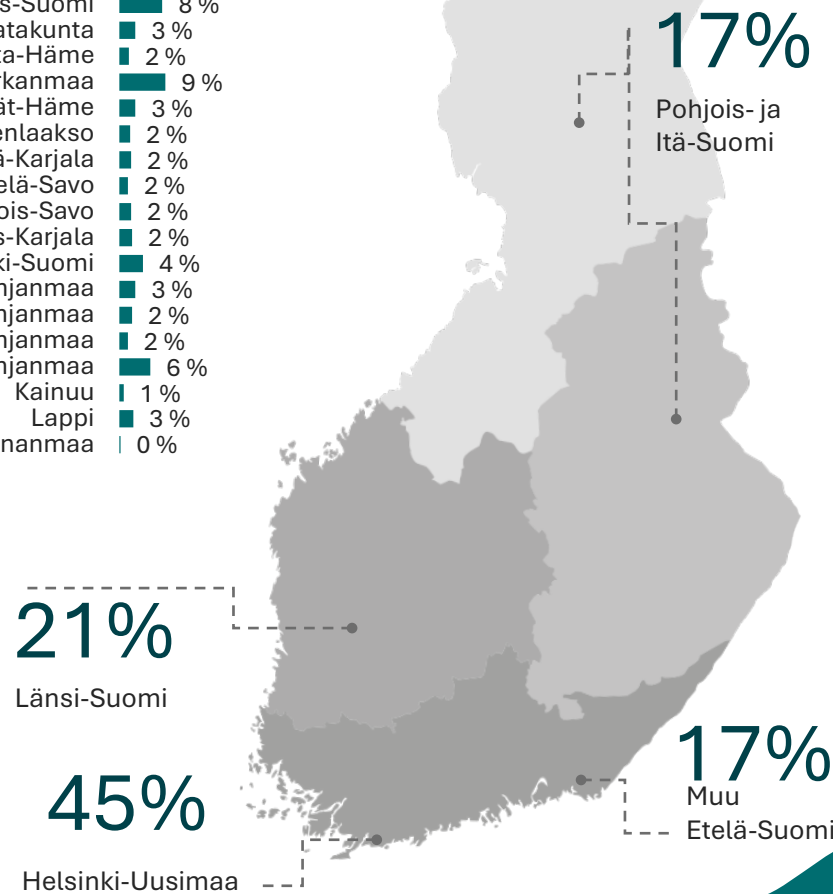
YRITYKSEN LIIKEVAIHTOLUOKKA



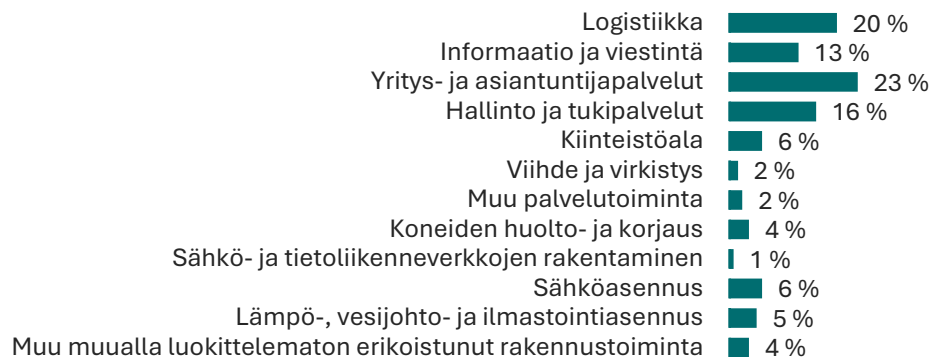
MAAKUNTA



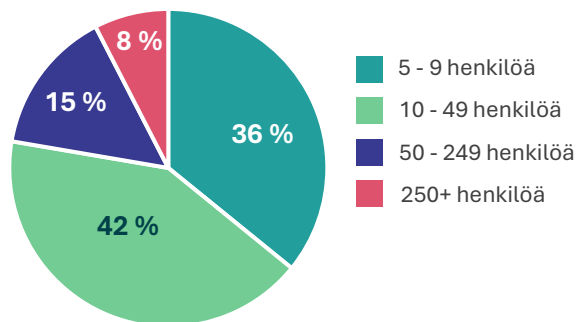
SUURALUEET



TOIMIALA



YRITYKSEN HENKILÖLUOKKA



Kyselyn toteutus

Taloustutkimus on toteuttanut kyselytutkimuksen Paltan toimeksiannosta.

Ajankohta

- Haastattelut tehtiin 4.11.-12.12.2025.

Tutkimuksen kohderyhmä

- Tutkimuksen kohderyhmään kuuluivat palvelutoimialoja edustavat, vähintään viisi henkilöä työllistävät yritykset. Vastaajina ovat yrityksessään ilmastoon ja vastuullisuuteen liittyvistä asioista vastaavat henkilöt. Tutkimusotos kiintiöitiin toimialoittain edustavuuden varmistamiseksi sekä tulosten vertailtavuuden varmistamiseksi. Tuloksia ei ole painotettu.
- Haastatteluja tehtiin yhteensä 502 kpl. Tutkimuksen virhemarginaali on noin +/-3,7 95 prosentin luottamustasolla.

Tiedonkeruu

- Tutkimus toteutettiin puhelinhaastatteluina. Kenttätyö validoitiin sen varmistamiseksi, että haastattelijoiden tekemä tiedonkeruu on suoritettu projektiohjeiden mukaisesti sisältäen tutkimuslomakkeiden ja yleisten vaatimusten seuraamisen. Validointi toteutettiin kuuntelemalla 5 %:a haastatteluista 75 %:sesti.

Raportointi

- Aineiston käsittely on tehty Taloustutkimus Oy:n laitteistoilla ja ohjelmistoilla.
- Taloustutkimuksessa tutkimusprojektista on vastannut Insight Director Erna Icén.

Päästötiedot ja käytetyt luokitukset

- Päästötiedot perustuvat Tilastokeskuksen Kasvihuonekaasut- ja Ilmanpäästötilinpito-tilastoihin ja Etlan päästöennusteeseen (Suhdanne Syksy, 2025).
Päästöennusteen osalta tiedot perustuvat ennusteen perusuraan, jonka pohjana on tilastoidun päästöintensiteetin keskimääräinen muutos. Arvonlisää koskevat ennusteet ovat Etlan suhdanne-ennusteesta (Suhdanne Syksy, 2025).
- Toimialoittaiset päästöt perustuvat Etlan laskelmiin, jotka summautuvat Tilastokeskuksen Kasvihuonekaasut-tilaston päästötasoon. Kasvihuonekaasut-tilastoa käytetään kansallisten päästövähennystoimien ja Suomen kansainvälisten vähennysvelvoitteiden seurannassa. Päästöt kuvaavat Suomen rajojen sisäpuolella syntyviä kasvihuonekaasupäästöjä. Liikenne ja logistiikka –toimialan osalta esitetyt päästöt eroavat Ilmanpäästötilinpito-tilastosta, joka huomioi myös suomalaisten talousyksiköiden päästöt ulkomailla sekä ulkomaisten talousyksiköiden päästöt Suomessa, ts. kansainväliset nettoliikennepäästöt.
- Palvelualojen kuvaajat sisältävät Tilastokeskuksen toimialaluokituksen mukaiset toimialat H-N ja R-T. Koko elinkeinoelämä sisältää kaikki toimialat paitsi pääosin julkiseen sektoriin kuuluvat toimialat O=Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus, P=Koulutus ja Q=Terveys ja sosiaalipalvelut.
- Kyselytutkimus sisälsi myös Paltan edustaman tekniset palvelut -alan, johon kuuluu erilaisia teollisuutta ja rakentamista lähellä olevia palvelutehtäviä. Ala on yhdistelmä Tilastokeskuksen toimialaluokituksen mukaisista koneiden huolto ja korjaus -toimialaluokasta sekä niistä rakentamisen alaluokista, jotka kuvaavat palvelujen tuottamista.
- Etlan päästöennuste ja metodologia: <https://www.suhdanne.fi/wp-content/uploads/2025/10/etla-erikoisartikkeli-15-paastoennuste-syksy-2025.pdf>
- Tilastokeskus, Kasvihuonekaasut: <https://stat.fi/tilasto/khki>
- Tilastokeskus, Ilmanpäästötilinpito: <https://stat.fi/tilasto/tilma>
- Tilastokeskus, Kansantalouden tilinpito: <https://stat.fi/tilasto/vtp>
- Tilastokeskus, Toimialaluokitus, TOL2008: <https://www.stat.fi/fi/luokitukset/toimiala>

palta