Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue
Västra Nylands välfärdsområde

Västra Nylands välfärdsområdes klimatprogram

Behandlad: Välfärdsområdesstyrelsen 12.5.2025 § 103

Godkänd: Välfärdsområdesfullmäktige 27.5.2025 § 32



Västra Nylands välfärdsområdes klimatprogram och en färdplan över åtgärder som främjar uppnåendet av koldioxidneutralitet Sammanfattning

98 procent av våra invånare bor i en kommun som siktar på koldioxid-neutralitet år 2030

- Sett till invånarantalet bor 98 procent av Västra Nylands befolkning i en kommun eller stad som har som mål att vara koldioxidneutral fram till 2030.
- HUS-sammanslutningen strävar efter att minska de utsläpp som HUS direkt kan påverka genom egna beslut och åtgärder. År 2020 uppgick utsläppen som hör till detta mål till 69 kt CO2-ekv, vilket motsvarar cirka en fjärdedel av HUS totala koldioxidavtryck.
- Välfärdsområdets samarbetspartner har egna klimatprogram och mål för minskning av utsläpp.

Våra klimatmål fram till 2030

- Välfärdsområdet stöder med sin egen verksamhet de klimatmål som ställs upp i de västnyländska kommunernas och städernas färdplan för ett klimatneutralt Nyland 2030 samt HUS-sammanslutningens klimatmål.
- År 2030 ska koldioxidavtrycket för vår verksamhet, med stöd av de åtgärder som anges i klimatprogrammet, vara lägre jämfört med 2023.

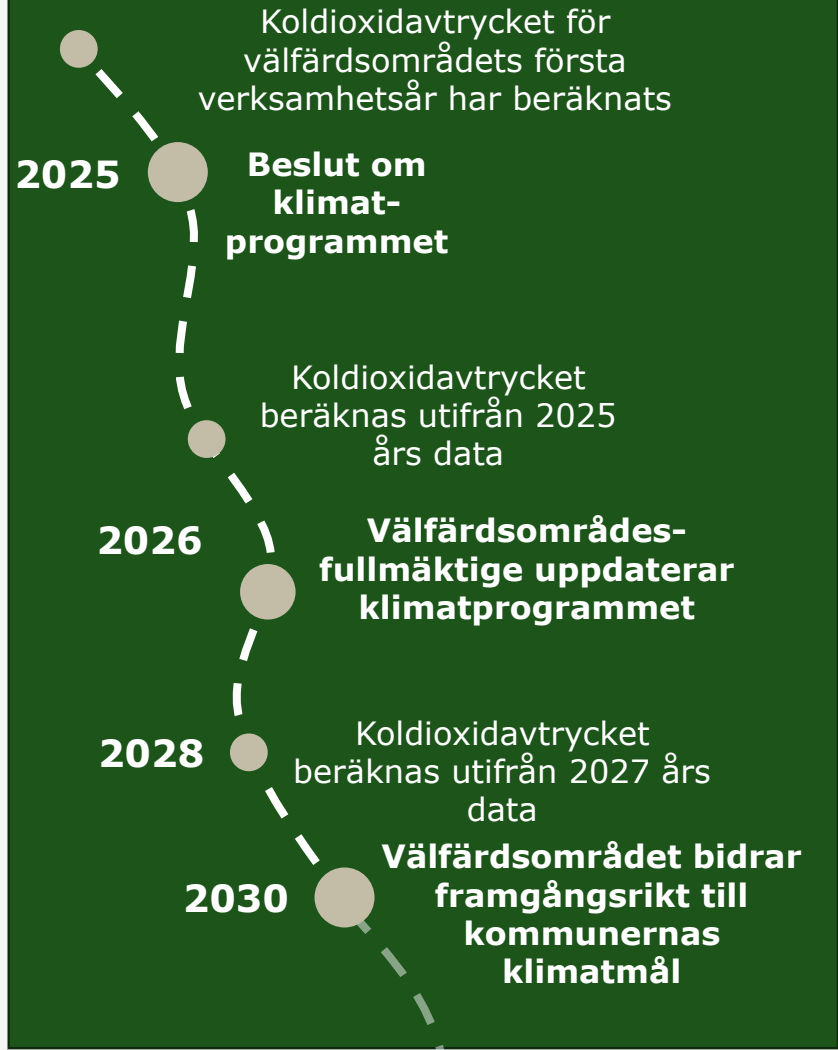
Före utgången av 2026

- har vi genomfört en ny beräkning av koldioxidutsläppen som uppstår i vår verksamhet och i vilken riktning utsläppen utvecklas
- har vår personal stärkt sin kompetens i klimatfrågor
- har behovet av att uppdatera klimatprogrammet bedömts utifrån dessa nya uppgifter
- har vi fastställt ett numeriskt utsläppsminskningsmål, som stöder kommunernas och Nylands koldioxidneutralitetsmål, och identifierat de nödvändiga fortsatta åtgärderna för att uppnå välfärdsområdets mål och samtidigt säkerställa att det är primära målet är att ordna högklassiga social- och hälsovårdstjänster på ett kostnadseffektivt sätt
- genomförandet av de åtgärder som behövs för att verkställa välfärdsområdets klimatprogram och uppnå koldioxidneutralitetsmålet börjar genast efter att klimatprogrammet har godkänts. Betoningen ligger på åtgärder som genererar kostnadsbesparingar och på kostnadsneutrala åtgärder, men här säkerställs att man inom den ekonomiska ramen som nu godkänns kan genomföra även sådana klimatåtgärder vars förverkligande förutsätter måttlig finansiering.

Uppföljning av klimatprogrammet

Framtids- och utvecklingsnämnden följer upp årligen hur klimatprogrammet genomförs.

Färdplan över åtgärder som främjar uppnåendet av koldioxidneutralitet



1 Inledning



Syfte och mål med klimatprogrammet

Välfärdsområdenas koldioxidavtryck

Att minska koldioxidavtrycket från social- och hälsovården samt räddningstjänsterna är en betydande utmaning i Finland. Aktörerna inom sektorn bör vidta åtgärder för att aktivt bidra till klimatarbetet. År 2019 stod social- och hälsovårdssektorn för 6,5 procent av landets konsumtionsbaserade utsläpp.

Trots att klimatförändringen har i årtionden varit en central fråga både globalt och nationellt, har den fått relativt lite uppmärksamhet inom social- och hälsosektorn. Många kommuner, städer och företag har redan inlett sin resa mot koldioxidneutralitet för flera år sedan.

För att värna om både naturens och människors välbefinnande samt begränsa ökningen av den globala medeltemperaturen till 1,5 grader, måste världen vara koldioxidneutral senast 2050.

Klimatprogrammet verkställer välfärdsområdets strategi

I välfärdsområdesstrategin (den 25 oktober 2022 § 69) fastställdes att välfärdsområdet ordnar och förnyar tjänster på ett socialt, ekologiskt och kulturellt hållbart sätt och beaktar ekologisk hållbarhet i sin verksamhet.

Välfärdsområdet främjar stävjandet av klimatförändringen i sin verksamhet och ordnar tjänsterna på ett ansvarsfullt sätt som gynnar miljön.

I de mål som ställdes upp för fullmäktigeperioden i strategin anges följande: ”För välfärdsområdet utarbetas ett klimatprogram och en färdplan över åtgärder som främjar uppnåendet av klimatneutralitet.”

Inledningen av beredningen av klimatprogrammet och färdplanen för koldioxidneutralitet behandlades vid välfärdsområdesstyrelsens sammanträde den 17 juni 2024 § 99.

I välfärdsområdesfullmäktiges beslut den 1 oktober 2024 § 47 om ändring av förvaltningsstadgan fastställdes som framtids- och utvecklingsnämndens uppgift att styra beredningen av klimatprogrammet samt fattades beslut om att klimatprogrammet i fortsättningen godkänns av välfärdsområdesfullmäktige.

I enlighet med servicestrategin förbinder sig välfärdsområdet för upphandlingars del till en upphandlingsstrategi, enligt vilken man granskar och minimerar miljö- och klimatkonsekvenserna under hela upphandlingens livscykel.

Klimatprogrammet kommer att påverka alla tjänster inom välfärdsområdet. Därför måste det vara helt i linje med den strategi som godkänts av välfärdsområdesfullmäktige och samtidigt beakta välfärdsområdets grundläggande uppgift – att västnylänningarna ska må bra.

Västra Nylands välfärdsområdes klimatprogram har utarbetats med medverkan av andra aktörer

Det centrala målet med klimatprogrammet är att minska välfärdsområdets koldioxidavtryck. Därtill ska programmet öka personalens och invånarnas medvetenhet om klimatförändringens påverkan och om hur varje individ kan bidra till en koldioxidneutral verksamhet.

Välfärdsområdets klimatprogram har utarbetats genom att höra ett stort antal experter, olika intressentgrupper och förtroendeorgan. I Ilmastohukkajahti har välfärdsområdets invånare och personal framfört förslag till flera åtgärder som främjar koldioxidneutralitet. Välfärdsområdets påverkansorgan och framtids- och utvecklingsnämnden har för sin del kommenterat och styrt beredningen av klimatprogrammet och målen.

Utgångspunkten för klimatprogrammet är välfärdsområdets första beräkning av koldioxidavtrycket, som genomfördes av Motiva under våren 2024 enligt data från 2023.

Syftet med det första klimatprogrammet är att skapa en stark grund för en hållbar verksamhet och ange riktningen för hur man i framtiden bygger ett utsläppssnålare välfärdsområde.

Vi ordnar och förnyar tjänster på ett hållbart sätt.

Fullmäktigeperiodens mål:

1. Välfärdsområdets ekonomi är i balans före utgången av planperioden för ekonomin.
2. När en servicestrategi tas fram utarbetas ett program för att balansera ekonomin. I det fastställs de åtgärder för anpassning av ekonomin som ska vidtas årligen.
3. Centrala metoder för att balansera ekonomin på lång sikt är ett effektivt utnyttjande av en modell med flera producenter, smidiga vårdkedjor, främjande av digitaliseringen, strukturella ändringar i tjänsterna och kostnadsmedvetenhet.
4. Välfärdsområdet är en föregångare när det gäller att utnyttja digitala applikationer och teknologi. Under 2023 utarbetas en färdplan för digitala tjänster.
5. Som ett led i genomförandet av servicestrategin inleds planeringen av välfärdsområdets lokaler, som stöder målen i servicestrategin och främjar balanseringen av ekonomin.
6. Under 2023 bedöms produktionssätten och utarbetas en upphandlingsstrategi.
7. För välfärdsområdet utarbetas ett klimatprogram och en färdplan över åtgärder som främjar uppnåendet av klimatneutralitet.

Vi förbinder oss att ordna våra tjänster utifrån en totalekonomisk bedömning. Det innebär att vi granskar välfärdsområdet som en helhet i de ekonomiska besluten. Vid ordnandet av tjänsterna utnyttjar vi en modell med flera producenter. Vi satsar särskilt på förebyggande tjänster och tjänster inom tidigt stöd. Vi jämför och inför olika sätt att ordna tjänster. Vi bär vårt ansvar i att stärka livskraften i vårt område och därför beaktar vi också mindre aktörer i vår verksamhet.

Vi arbetar aktivt för att särdragen i vårt område beaktas på ett rättvist sätt i den finansiering som vårt välfärdsområde beviljas.

Vi förbättrar tillgången till tjänster och tjänsternas kvalitet och kostnadseffektivitet. Vi tryggar nuvarande fungerande tjänster och förnyar våra tillvägagångssätt vid behov fördomsfritt. Alla våra beslut grundar sig på en mångsidig konsekvensbedömning.

Genom att förnya oss vill vi också öka kostnadseffektiviteten i våra tjänster. Det innebär att vi strävar efter att producera så stora hälso-, välfärds- eller säkerhetsfördelar som möjligt per varje euro vi använder.

Hållbarhet innebär ansvar för både nuvarande och kommande generationers välfärd, hälsa och säkerhet. Vi ordnar och förnyar tjänster på ett socialt, ekologiskt och kulturellt hållbart sätt. Vår verksamhet styrs av målen för hållbar utveckling i FN:s program Agenda 2030.

Vi arbetar för att invånarna ska må bättre och vi utarbetar en välfärdsberättelse tillsammans med kommunerna i området år 2023.

För oss betyder social hållbarhet en likvärdig och rättvis behandling av våra invånare. Vi identifierar möjligheter att förebygga problem som har att göra med välfärd och säkerhet. Vi erbjuder hjälp och stöd också till dem som inte själv kan eller klarar av att söka hjälp och stöd. Vi främjar jämställdhet i all vår verksamhet.

Vi beaktar ekologisk hållbarhet i vår verksamhet. I vår verksamhet främjar vi stävjandet av klimatförändringen och anpassningen till den. Vi ordnar tjänsterna på ett ansvarsfullt sätt med tanke på miljön.

Kulturell hållbarhet är respekt för mångfalden hos vår befolkning och våra anställda. Vi producerar tjänster för en befolkning som representerar många olika kulturer och språk. Vi bidrar till att främja integrationen av personer med främmande språk som modersmål i vårt välfärdsområde.

Välfärdsområdesstrategin (Välfärdsområdesfullmäktige 25.10.2022 § 69)

Klimatprogrammets åtgärder och av genomförandet av dem grundar sig på principerna för ordnande av service

De åtgärder som ingår i programmet följer principerna för ordnande av service.



Låt kunden välja
Anna asiakkaan valita

Övergå från systemcentrerat till kundorienterad verksamhetsmodell

Siirry järjestelmälähtöisestä asiakaslähtöiseen toimintamalliin



Ge ansvar
Anna vastuuta

Stärk en kultur som bygger på förtroende och människocentrerad verksamhet

Vahvista luottamukseen perustuvaa ja ihmislähtöistä toimintakulttuuria



Stärk basnivån
Vahvista perustasoa

Förbättra tillgången till vård och tjänster på basnivån

Paranna hoitoon ja palveluihin pääsyä perustasolla



Välj det mest kostnadseffektiva sättet
Valitse kustannustehokkain tapa

Hur kan vi uppnå maximal effekt med minimal insats?

Miten saavutamme mahdollisimman pienellä panoksella mahdollisimman suuren vaikuttavuuden?



Digitalisera
Digitalisoi

Förbättra produktiviteten genom att utnyttja digitala lösningar på ett smart sätt

Paranna tuottavuutta hyödyntämällä älykkäästi digitaalisia ratkaisuja



Avstå
Luovu

Identifiera och avstå från verksamhet med låg effektivitet

Tunnista ja luovu matalan vaikuttavuuden toiminnasta

Välfärdsområdets servicestrategi (Välfärdsområdesfullmäktige 24.10.2023 § 60)

I enlighet med vår upphandlingsstrategi granskar och minimerar vi klimatkonsekvenserna av våra upphandlingar.

6.1. Gemensamma upphandlingsstrategiska mål

Det mest kostnadseffektiva sättet	Fungerande modell med flera producenter	Kundorienterade verksamhetssätt	Samhälleliga mål
1. Valet av produktionssätt grundar sig på en objektiv och analytisk produktionssättsanalys i alla upphandlingar av tjänster och utrustning. 2. Analysen av produktionssättet grundar sig på en tillförlitlig och heltäckande kostnadsjämförelse. 3. I jämförelsen och valet av produktionssätt beaktar vi förutom kostnaderna även kvaliteten, effektiviteten, riskerna och ramvillkoren för organiseringsansvaret. 4. I upphandlingarna beaktar vi de möjligheter som teknologin och de nya affärsmodellerna medför. 5. Vi erbjuder producenterna förutsättningar att skapa tjänster på ett kostnadseffektivt sätt. Vi kräver endast ändamålsenliga förutsättningar för serviceproduktionen med tanke på tillhandahållandet av tjänsterna. Vi förstår kostnadseffekterna av alla krav som ställs på tjänsteproducenterna. 6. Av tjänsteproducenten förutsätter vi högst det som vi förutsätter av den egna tjänsteproduktionen. Vi förstår kostnadseffekterna av varje krav.	7. Vid ordnandet av tjänster utnyttjar vi utifrån analysen förutom den egna produktionen även andra aktörer inom den offentliga, privata och tredje sektorn. 8. Vi beaktar stora, medelstora och små aktörer. 9. Vi upprätthåller en aktiv marknadsdialog. 10. Vi utnyttjar specialkompetensen hos aktörerna på marknaden. 11. Vi utnyttjar producentnätverket för att utveckla vår egen verksamhet. 12. Vi stöder en flexibel och mångsidig marknadsutveckling och stärker vid behov tjänsteproducenternas verksamhetsförutsättningar. 13. Vi styr och övervakar tjänsternas kvalitet i nära samarbete med serviceproducenterna.	14. I tjänsterna beaktar vi kundernas eller användarnas behov och upplevelser. 15. Vi stöder kundens aktiva aktörskap. 16. Vi stärker kundens valfrihet genom att erbjuda alternativ och information som stöd för beslutsfattandet. 17. Vi beaktar tjänsternas tillgänglighet i upphandlingarna. 18. I upphandlingarna beaktar vi de språkliga aspekterna.	19. I våra upphandlingar följer vi etiska principer och principer för hållbar utveckling. 20. Vi tar hänsyn till upphandlingarnas sociala aspekter. 21. Vi granskar och minimerar miljö- och klimatkonsekvenserna under hela upphandlingens livscykel. Det klimatprogram och den färdplan för koldioxidneutralitet som utarbetas styr upphandlingarna och produktionen. 22. Vi arbetar aktivt för att bekämpa människohandel och främjar ansvarsfull ekonomi som en del av åtgärderna för att bekämpa grå ekonomi. 23. Vi sörjer för riskhanteringen, beredskapen och leveranssäkerheten. 24. För att uppnå våra mål samarbetar vi intensivt med olika intressentgrupper.

Välfärdsområdets servicestrategi (Välfärdsområdesfullmäktige 24.10.2023 § 60)

Klimatförändringens påverkan på välfärdsområdets social- och hälsovårdstjänster

Klimatförändringen har redan nu och kommer även i framtiden att ha betydande effekter på invånarna i Västra Nyland. Därigenom påverkas också välfärdsområdets verksamhet och tjänster.

Ett växande behov av hälsovårdstjänster

Extrema väderfenomen såsom långvariga värmeböljor och störtregn blir allt vanligare till följd av klimatförändringen. Detta leder också till ett ökat behov av hälsovårdstjänster. För välfärdsområdet är det särskilt den åldrande befolkningen som löper en högre risk att drabbas av hälsoproblem kopplade till värme och försämrad luftkvalitet, exempelvis andningsbesvär och hjärtsjukdomar.

Klimatförändringen och dess konsekvenser kan också förvärra psykisk ohälsa. Bland annat kan klimatångest hos unga leda till en ökad belastning och behov av mentalvårds- och missbrukstjänster.

Social säkerhet

Klimatförändringen påverkar även livsmedelsproduktionen, vilket kan leda till stigande matpriser och ökad livsmedelsosäkerhet. Detta kan i sin tur försämra den sociala säkerheten, särskilt för redan utsatta grupper.

När det gäller livsmedel, varor och utrustning kan klimatförändringen dessutom störa leveranskedjor och därmed försvåra välfärdsområdets upphandlingar.

Indirekta hälsoeffekter

Förlust av biodiversitet, det vill säga minskad biologisk mångfald, kan försämra människors motståndskraft och öka förekomsten av kroniska sjukdomar som astma och allergier.

Välfärdsområdena måste överlag vara förberedda på att möta ett ökat behov av tjänster och andra utmaningar till följd av klimatförändringen – med hållbara och ansvarsfulla beslut i dag och i framtiden.

Klimatförändringens konsekvenser för räddningsväsendets tjänster

Klimatförändringen har stor inverkan på räddningsväsendets verksamhetsmiljö och på behovet av tjänster. Olycksförebyggande arbete, beredskap och förmågan att agera i föränderliga förhållanden blir allt viktigare i takt med att nya risker och utmaningar uppstår.

Olyckor och beredskap

Klimatförändringen ökar både frekvensen och intensiteten av extrema väderhändelser såsom stormar, kraftiga vindar och häftiga åskväder. Detta påverkar direkt behovet av räddningstjänster, eftersom antalet skadebekämpningsuppdrag ökar i omfattning. Till exempel medför långvarig torka en högre risk för skogsbränder, medan växlande väderlek kring noll grader vintertid kan orsaka ishalka och trafikolyckor. Stora mängder snö under kort tid leder till ytterligare utmaningar i trafiken.

Räddningsväsendet förbereder sig på dessa förändringar genom att höja sin beredskap och utveckla en omfattande riskbedömning av omvärlden. Planmässighet och beredskap är avgörande för att effektivt kunna hantera de hot som klimatförändringen medför.

Partikelutsläpp och miljökonsekvenser

Räddningsväsendets förebyggande arbete kan även bidra till att minska faktorer som påverkar klimatet. Genom att förebygga bränder minskar mängden partikelutsläpp som de uppstår vid byggnads- eller skogsbränder.

En enskild storbrand kan orsaka omfattande utsläpp, vilket gör förebyggande åtgärder viktiga både ur ett lokalt och ett globalt miljöperspektiv.

Anpassning till klimatförändringen

Räddningsväsendet beaktar klimatförändringens risker även i anpassningsåtgärderna i omvärlden. I Esbo har man exempelvis visat hur byggande av gröna tak, förbättrat gatuunderhåll och en hållbar användning av naturresurser kan minska de klimatrelaterade riskerna. Även ekologiska förändringar, såsom en ökad förekomst av skadeinsekter, behöver beaktas eftersom de kan förvärra de utmaningar som klimatförändringen medför.

Klimatförändringens risker förutsätter en bred strategi där räddningsväsendet skyddar både människor, egendom och miljö. I enlighet med räddningslagen blir förebyggande åtgärder och skadebegränsning allt viktigare för att hantera klimatförändringens konsekvenser inom välfärdsområdet.

2
Nuläge



Klimatmålen för kommunerna i Västra Nyland

I Finlands klimatlag har man ställt upp ett nationellt koldioxidneutralitetsmål för 2035. I lagen har man ställt upp ett mål om att utsläppen minskar med minst 60 procent fram till 2030 och med minst 80 procent fram till 2040 jämfört med 1990.

Under 1990–2020 minskade Finlands växthusgasutsläpp med 32 procent.

EU har åtagit sig att minska växthusgasutsläppen med minst 55 procent fram till 2030 från 1990 års nivå.

Klimatmålen för kommunerna i Västra Nyland

Esbo stad har ställt upp som mål att utsläppen som produceras i området minskar med 80 procent från 1990 års nivå fram till 2030.

Av kommunerna i Västra Nyland är **Hangö**, **Raseborg**, **Ingå**, **Sjundeå**, **Lojo, Grankulla** och **Kyrkslätt** medlemmar i HINKU-nätverket. Kommunerna som hör till nätverket har förbundit sig att minska utsläppen av växthusgaser med 80 procent fram till 2030 jämfört med 2007 års nivå.

Vichtis har åtagit sig att minska sina invånarspecifika växthusgasutsläpp med minst 50 procent fram till 2030 från 1990 års nivå. Kommunen hör till de europeiska stadsdirektörernas energi- och klimatavtal (Covenant of Mayors).

I Högfors är målet är att förbättra stadens energieffektivitet och uppnå koldioxidneutralitet inom det egna servicenätverket fram till 2035.

Sett till invånarantalet bor **98** procent av Västra Nylands befolkning i en kommun eller stad som har som mål att vara koldioxidneutral fram till 2030.

HUS-sammanslutningen strävar efter att minska de utsläpp som HUS direkt kan påverka genom egna beslut och åtgärder. År 2020 uppgick dessa utsläpp till 69 kt CO_2-ekv, vilket motsvarar cirka en fjärdedel av HUS totala koldioxidavtryck.

Genom att verkställa planerade klimatåtgärder minskar utsläppen som hör till målet med 61 procent fram till 2030.

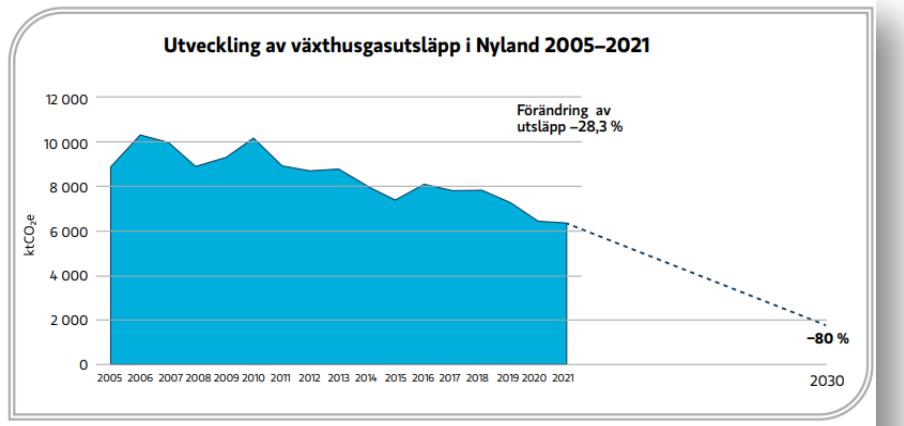


Bild 3. Nylands sammanlagda utsläpp och väg mot klimatneutralitet år 2030. I allmänhet är definitionen av klimatneutralitet en utsläppsminskning på 80 procent. Resten av utsläppen anses vara bundna till kolsänkor och bli kompenserade på andra sätt.

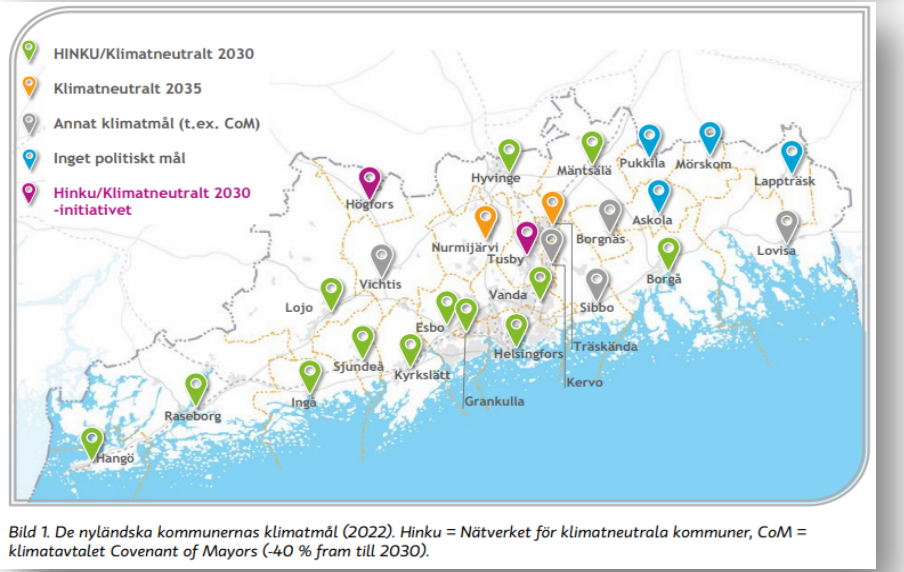


Bild 1. De nyländska kommunernas klimatmål (2022). Hinku = Nätverket för klimatneutrala kommuner, CoM = klimatavtalet Covenant of Mayors (-40 % fram till 2030).

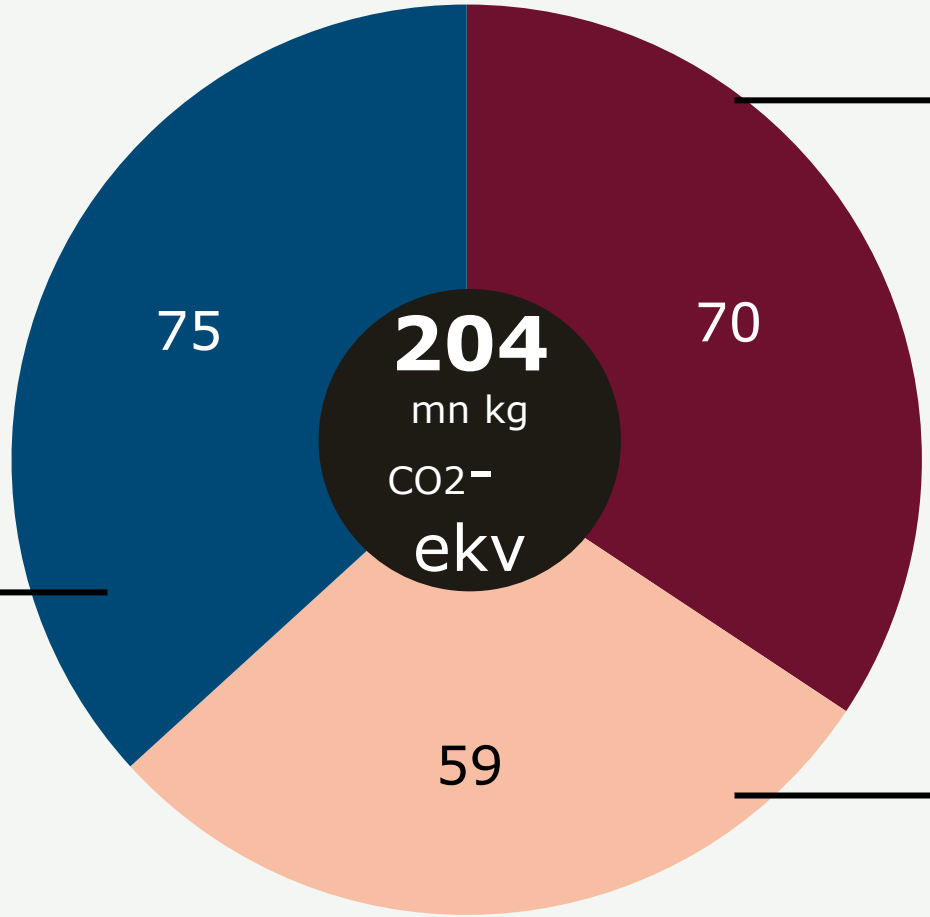
Källa: Färdplan för ett koldioxidneutralt Nyland 2030 / Nylands förbund

Västra Nylands välfärdsområdes koldioxidavtryck 2023 enligt utsläppskällor (miljoner kg CO_2-ekv)

Egen serviceproduktion och koncernförvaltningen

Köpta tjänster

Den specialiserade sjukvårdens tjänster



Egen verksamhet omfattar bland annat följande utsläppskällor:

- Anskaffning av ämnen och material
- Köp av värme och el
- Klienttransporter
- Maskiner, apparater och bränslen
- Avfall

Med den specialiserade sjukvården avses tjänster inom den specialiserade sjukvården som köpts av HUS-sammanslutningen. HUS-sammanslutningen har ett eget klimatprogram.

Med privata producenter av social- och hälsovårdstjänster avses köpta vårdtjänster för klienter, såsom boendeservice. Samarbetspartnerna har egna planer för minskning av utsläppen.

Den egna serviceproduktionen omfattar de kalkylmässiga koldioxidutsläppen från den egna social- och hälsovården samt räddningsväsendet och koncernförvaltningen 2023. Den köpta serviceproduktionen omfattar de kalkylmässiga utsläppen från köpta kundtjänster inom social- och hälsovården 2023. Dessutom har hyror för välfärdsområdets lokaler sammanförts till kategorin. Motiva har beräknat välfärdsområdets totala koldioxidavtryck. I granskningen ingår inte personalens arbetsresor eller klienternas och patienterna resor till verksamhetsställen.

Västra Nylands välfärdsområdes koldioxidavtryck enligt Scope-klassificeringen 1–3 och i förhållande till övriga utsläpp från social- och hälsovården

Utkast

	Mängden utsläpp	Andelen utsläpp
Västra Nylands välfärdsområdes koldioxidavtryck sammanlagt (2023)	**204 mn kg CO_2-ekv**	**4,2 % av hela social- och hälsovårdens koldioxidavtryck (2019)**
Scope 1: Direkta utsläpp, det vill säga direkta utsläpp som orsakas av välfärdsområdets egna verksamhet som uppstår vid användning av fossila bränslen i fordon och arbetsmaskiner, produktion av reservkraft samt direkta atmosfärutsläpp som orsakas av verksamheten (till exempel kväveoxidul).	4,54 mn kg CO2-ekv	2,2 % av välfärdsområdets koldioxidavtryck
Scope 2: Utsläpp från köpt energi, det vill säga utsläpp som orsakas av produktion av köpt el-, värme-, ång- och kylningsenergi.	7,00 mn kg CO_2-ekv	3,4 % av välfärdsområdets koldioxidavtryck
Scope 3: Indirekta utsläpp, det vill säga värdekedjans övriga indirekta utsläpp som orsakas till exempel av upphandlingar och köpta tjänster, byggande, rörelse, transporter, avfall och förluster i elöverföring.	192 mn kg CO_2-ekv	94,3 % av välfärdsområdets koldioxidavtryck
Koldioxidavtrycket per invånare i välfärdsområdet*	412 kg CO_2-ekv	4,3 % av en finländares genomsnittliga koldioxidavtryck (9 610 kg CO_2-ekv 2023)
HUS-sammanslutningens budget för 2020	282 mn kg CO_2-ekv	**LUVN-andelen av HUS-sammanslutningens utsläpp är cirka 27 %**
Social- och hälsovården i Finland sammanlagt (2019), omfattar offentliga och privata sektorernas tjänster	4 902 mn kg CO_2-ekv	**Cirka 6,5 % av Finlands konsumtionsbaserade utsläpp**
Socialvården sammanlagt	1 712 mn kg CO_2-ekv	35 % av hela social- och hälsovården
Hälso- och sjukvården sammanlagt	3 190 mn kg CO_2-ekv	65 procent av hela social- och hälsovården
Finlands konsumtionsbaserade utsläpp (2019)**	75 415 mn kg CO_2-ekv	LUVN-andelen av koldioxid-avtrycket är cirka 0,3 %

*) 495 107 invånare, Statistikcentralen, förhandsuppgift om befolkningen 31.12.2023. **) Finlands officiella statistik (SVT): Växthusgasutsläpp [webbpublikation]. Helsingfors: Statistikcentralen [Hänvisad till: 21.10.2024

3
Mål och åtgärder



Utkast

3.2 Klimatprogrammets mål



Västra Nylands välfärdsområdes klimatprogram och en färdplan över åtgärder som främjar uppnåendet av koldioxidneutralitet Sammanfattning

Våra klimatmål till 2030

- Välfärdsområdet stöder med sin egen verksamhet de klimatmål som ställs upp i de västnyländska kommunernas och städernas färdplan för ett klimatneutralt Nyland 2030 samt HUS-sammanslutningens klimatmål.
- År 2030 ska koldioxidavtrycket för vår verksamhet, med stöd av de åtgärder som anges i klimatprogrammet, vara lägre jämfört med 2023.

Före utgången av 2026

- genomför vi en ny beräkning av koldioxidutsläppen som uppstår i vår verksamhet och i vilken riktning utsläppen utvecklas
- har vår personal stärkt sin kompetens i klimatfrågor
- har behovet av att uppdatera klimatprogrammet bedömts utifrån dessa nya uppgifter
- har vi fastställt ett numeriskt utsläppsminskningsmål, som stöder kommunernas och Nylands koldioxidneutralitetsmål, och identifierat de nödvändiga fortsatta åtgärderna för att uppnå välfärdsområdets mål och samtidigt säkerställa att det är primära målet är att ordna högklassiga social- och hälsovårdstjänster på ett kostnadseffektivt sätt
- genomförandet av de åtgärder som behövs för att verkställa välfärdsområdets klimatprogram och uppnå koldioxidneutralitetsmålet börjar genast efter att klimatprogrammet har godkänts. Betoningen ligger på åtgärder som genererar kostnadsbesparingar och på kostnadsneutrala åtgärder, men här säkerställs att man inom den ekonomiska ramen som nu godkänns kan genomföra även sådana klimatåtgärder vars förverkligande förutsätter måttlig finansiering.

Uppföljning av klimatprogrammet

Framtids- och utvecklingsnämnden följer årligen upp genomförandet av klimatprogrammet.

Färdplan över åtgärder som främjar uppnåendet av koldioxidneutralitet



3.2
Åtgärderna som ingår i klimatprogrammet



Västra Nylands välfärdsområdes klimatprogram
Koldioxidneutralitetsåtgärder

I beredningen har åtgärderna sammanställts genom att höra flera parter

I klimatprogrammet har man antecknat sammanlagt **53** klimatåtgärder eller åtgärdshelheter.

I beredningen har koldioxidneutralitetsåtgärder samlats i omfattande utsträckning även av områdets invånare (enkäten Ilmastohukkajahti). Påverkansorganen har deltagit i beredningen av programmet.

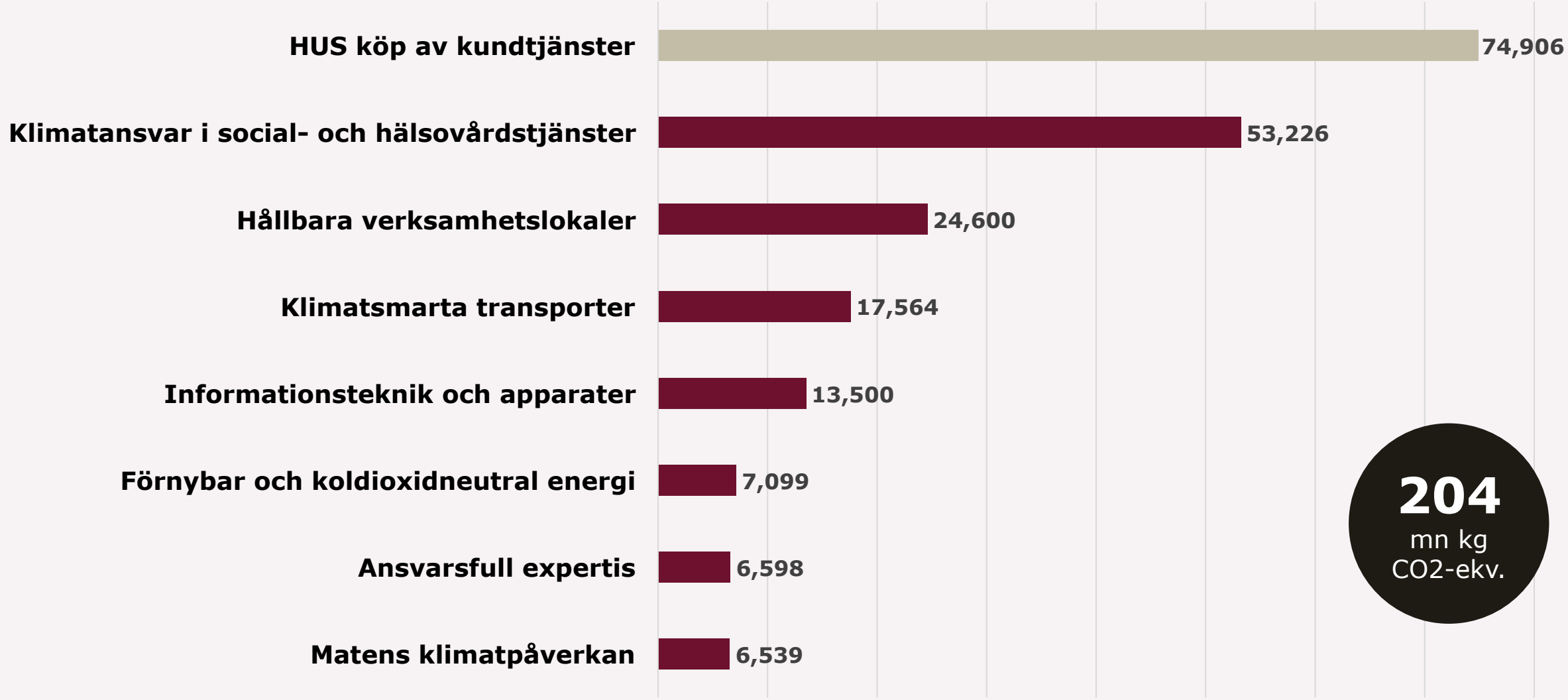
Åtgärderna har utvärderats som en del av beredningen

Åtgärderna har utvärderats utifrån deras påverkansmekanism (eget beslutsfattande eller styrande verkan), ansvariga part, bedömda effekt och hur krävande de är att genomföra. Dessutom bedömdes kostnadseffekterna av varje åtgärd under klimatprogrammets observationsperiod 2024–2030.

Bedömningarna är riktgivande och deras avsikt är att göra det möjligt att snabbt och enkelt identifiera genomförbara förändringar med en så stor effekt som möjligt. I den här granskningen har inga tydliga definitioner fastställts för åtgärderna.

I 2025 års budgetförhandlingar antecknades bland annat följande i förhandlingsprotokollet: ”Genomförandet av de åtgärder som behövs för att verkställa välfärdsområdets klimatprogram och uppnå koldioxidneutralitetsmålet börjar genast efter att klimatprogrammet har godkänts. Betoningen ligger på åtgärder som genererar kostnadsbesparingar och på kostnadsneutrala åtgärder, men här säkerställs att man inom den ekonomiska ramen som nu godkänns kan genomföra även sådana klimatåtgärder vars förverkligande förutsätter måttlig finansiering.”

Västra Nylands välfärdsområdets koldioxidavtryck för 2023 fördelat på åtgärdshelheter (tusen kg CO_2-ekv.)



Obs: Innehåller inte personalens arbetsresor eller klienternas resor med egna fordon.

Åtgärder i klimatprogrammet

Klimatansvar i social- och hälsovårdstjänster

Utsläppen totalt
128 132 t CO2 ekv.

Åtgärd	Effekt	Ansvarig part	Uppskattad effekt (1 = liten, 5 = betydande)	Kravnivå på genomförandet (1 = enkel, 5 = krävande)	Kostnadseffekter
Inom den privata serviceproduktionen för hemvårdens tjänster effektiviseras rutterna och främjas korta övergångar och bättre beaktande av utrustning.	Styrning	Upphandlingar	3	4	Minskar på kostnaderna
I stora upphandlingar inom social- och hälsovårdstjänsterna krävs det i regel att serviceproducenten har ett klimatprogram	Styrning	Upphandlingar	3	2	Kostnadsneutral
Sträva efter att minska användningen av farliga/skadliga ämnen i verksamheten. Vid behov lagras och återvinns materialen säkert (t.ex. kemikalier)	Egen produktion	Stödtjänster, serviceproduktion	3	3	Kostnadsneutral
Utreda koldioxidsnåla alternativ som en del av marknadsdialogen	Styrning	Upphandlingar	1	1	Kostnadsneutral
I processer för avtals- och leverantörshantering beaktas samarbetsmöjligheter för att uppnå koldioxidneutralitet	Egen produktion	Upphandlingar	2	2	Kostnadsneutral
Främja andelen dagverksamhet på distans i enlighet med servicestrategin	Egen produktion	Serviceproduktion	3	2	Minskar på kostnaderna
Främja distansmottagningar inom hemvården och andra tjänster som tillhandahålls i hemmet i enlighet med servicestrategin	Egen produktion	Serviceproduktion	3	2	Minskar på kostnaderna

Klimatansvar i social- och hälsovårdstjänster innehåller följande utsläppskällor: upphandlingar (social- och hälsovårdstjänster), upphandlingar (köp av kundtjänster, övriga), upphandlingar (material, förnödenheter och varor), upphandlingar (maskiner, apparater och transportmedel).

Åtgärder i klimatprogrammet
Hållbara verksamhetslokaler

Utsläppen totalt
24 600 t CO2 ekv.

Åtgärd	Effekt	Ansvarig part	Uppskattad effekt (1 = liten, 5 = betydande)	Kravnivå på genomförandet (1 = enkel, 5 = krävande)	Kostnadseffekter
I nya byggnader och renoveringar strävar man efter att utnyttja utsläppsfria byggarbetsplatser (fastställande av kriterier för upphandlingsfasen)	Styrning	Lokaltjänster	4	4	Ökar på kostnaderna (avsevärt)
Återvunnet material används så mycket som möjligt i planeringen, genomförandet och användningen av lokalerna.	Styrning	Lokaltjänster	4	5	Ökar på kostnaderna
Förbättra användningen av lokaler, det vill säga undvika outnyttjade utrymmen på verksamhetsställen.	Egen produktion	Lokaltjänster, serviceproduktion	4	3	Minskar på kostnaderna
Lokaler planeras och dimensioneras enligt användningsgraderna, och anpassningsbara lösningar motsvarar framtida lokalbehov i rätt tid.	Styrning	Lokaltjänster	4	3	Minskar på kostnaderna
Vid upphandling av lokaler utnyttjas alltid när det är möjligt följande förfarande *utnyttja -> renovera -> grundläggande renovering -> komplettera och bygga om med begagnade delar -> ny*	Styrning	Lokaltjänster	4	3	Minskar på kostnaderna
Målet för genomförandet av lokalerna och slutprodukten är alltid att erhålla en miljöcertifiering, som LEED eller BREEAM, när det är möjligt.	Styrning	Lokaltjänster	4	3	Ökar på kostnaderna
Målet är att förlänga lokalernas användningstid genom att förbättra underhållet och upprätthållet från nuvarande nivå	Styrning	Lokaltjänster	3	2	Ökar på kostnaderna
Definierar byggnaders energieffektivitetsklasser enligt jämförelsetalet för beräknad energieffektivitet (E-tal, A-G)	Styrning	Lokaltjänster	1	2	Kostnadsneutral

Hållbara lokaler innehåller följande utsläppskällor: Upphandlingar (byggande), upphandlingar (underhåll av byggnader och områden), avfall

Åtgärder i klimatprogrammet
Hållbara verksamhetslokaler

Utsläppen totalt
24 600 t CO2 ekv.

Åtgärd	Effekt	Ansvarig part	Uppskattad effekt (1 = liten, 5 = betydande)	Kravnivå på genomförandet (1 = enkel, 5 = krävande)	Kostnadseffekter
Främja återvinning av förpackningsavfall (plast, kartong, papper osv.) som genereras av verksamheten	Egen produktion	Stödtjänster, upphandlingar	2	2	Kostnadsneutral
Föredra hållbara och återvinningsbara materialval i lokaler (textilier, möbler osv.)	Egen produktion	Lokaltjänster, upphandlingar	2	2	Ökar på kostnaderna
Förbättrar arbetstagarnas kunskaper och möjligheter att påverka enhetens klimatvänliga rutiner (t.ex. att minska matsvinn eller onödig användning av handskar) med låg tröskel.	Egen produktion	Personal	2	3	Kostnadsneutral
Insamling av EE-avfall (el- och elektronikavfall) effektiviseras på verksamhetsställen och delar kommer att återanvändas när situationen tillåter det.	Egen produktion	Stödtjänster	3	3	Kostnadsneutral
Optimering av luftkonditionering och uppvärmning i arbetsutrymmen främjas	Styrning	Lokaltjänster	3	4	Ökar på kostnaderna
Utöka återvinning och återanvändning av möbler i lokalerna och utreda personalens möjlighet att köpa utgående möbler för egen användning.	Egen produktion	Lokaltjänster	2	3	Kostnadsneutral
Minimera användning av onödigt utrymme vid hyrning av möteslokaler genom att boka möteslokaler av lämplig storlek	Egen produktion	Lokaltjänster	1	2	Minskar på kostnaderna

Hållbara lokaler innehåller följande utsläppskällor: Upphandlingar (byggande), upphandlingar (underhåll av byggnader och områden), avfall

Åtgärder i klimatprogrammet
Klimatsmarta transporter

Utsläppen totalt **17 564 t CO2 ekv.**

Åtgärd	Effekt	Ansvarig part	Uppskattad effekt (1 = liten, 5 = betydande)	Kravnivå på genomförandet (1 = enkel, 5 = krävande)	Kostnadseffekter
Främja samåkning i enlighet med servicestrategin inom färdtjänster enligt lagen om funktionshinderservice och socialvårdslagen	Egen produktion	Stödtjänster	4	3	Minskar på kostnaderna
Affärsresor utomlands görs endast när distansdeltagande inte är lämpligt	Egen produktion	Personal	1	1	Minskar på kostnaderna
Uppmuntra personal att samåka mer än tidigare	Styrning	Personal	2	2	Minskar på kostnaderna
Utreda möjligheten att tillhandahålla cykelförmån, leasingcyklar och andra åtgärder för att uppmuntra personalen att cykla.	Egen produktion	Personal	2	2	Ökar på kostnaderna
Använda förnybart bränsle, såsom biodiesel och biogas, i den mån det är möjligt.	Egen produktion	Upphandlingar	2	2	Ökar på kostnaderna
Övergår till elfordon eller bilar med låg bränsleförbrukning, såsom hybridbilar, i enlighet med direktivet om rena fordon, när det är möjligt	Egen produktion	Stödtjänster, upphandlingar	2	4	Ökar på kostnaderna
Främja tillgång till laddningsstationer för elbilar vid arbetsplatserna	Egen produktion	Upphandlingar, lokaltjänster	2	3	Ökar på kostnaderna
Främja fastställandet av en lägre kilometergräns för upphandling av nya fordon inom serviceproduktionen	Egen produktion	Stödtjänster	3	3	Minskar på kostnaderna

Klimatsmarta transporter innehåller följande utsläppskällor: affärsresor, transport av klienter, bränslen för egna fordon (social- och hälsovårdstjänster), upphandlingar (rese- och transporttjänster), bränsle för räddningsverkets materiel, upphandlingar (material, förnödenheter och varor).
Livsmedel, drycker och tobak ingår i kategorin matens klimatpåverkan. Bränsle och smörjmedel ingår i klimatsmarta kostnader.
Övriga kategorier ingår i social- och hälsovården.

Åtgärder i klimatprogrammet
Datateknik och utrustning

Utsläppen totalt
13 500 t CO2 ekv.

Åtgärd	Effekt	Ansvarig part	Uppskattad effekt (1 = liten, 5 = betydande)	Kravnivå på genomförandet (1 = enkel, 5 = krävande)	Kostnadseffekter
Betrakta energimärken och energiförbrukning i vilo-, normal- och vänteläge vid upphandling av apparater	Styrning	Digitala tjänster, upphandlingar	1	3	Kostnadsneutral
Beakta anvisningar och inställningar som styr apparaternas energiförbrukning	Styrning	Digitala tjänster	2	2	Kostnadsneutral
Beakta energicertifikat för serversalar (ERE, PUE) vid IKT-upphandlingar och kapacitetstjänster	Styrning	Upphandlingar	2	5	Ökar på kostnaderna
Beakta det lagstadgade RoHS-direktivet för skadliga ämnen vid upphandling av apparater	Styrning	Upphandlingar	1	2	Kostnadsneutral
Sträva efter att minimera ounyttjade lokaler och effektiv användning av kapacitet (t.ex. hantering av kapacitet enligt tid på dygnet)	Styrning	Digitala tjänster	2	4	Minskar på kostnaderna
Utveckla livscykelhantering för IKT-utrustning och främja säker återvinning och bortskaffande	Egen produktion	Digitala tjänster, upphandlingar	3	2	Minskar på kostnaderna
Beakta livcykelhantering för medicinsk utrustning samt säker återvinning och bortskaffande	Egen produktion	Upphandlingar, stödtjänster	3	4	Minskar på kostnaderna

Informationsteknik och apparater innehåller följande utsläppskällor: upphandling (IKT-upphandling, varor, tjänster och programvaror)

Åtgärder i klimatprogrammet
Förnybar och koldioxidneutral energi

Utsläppen totalt
7 099 t CO2 ekv.

Åtgärd	Effekt	Ansvarig part	Uppskattad effekt (1 = liten, 5 = betydande)	Kravnivå på genomförandet (1 = enkel, 5 = krävande)	Kostnadseffekter
I den mån det är möjligt sträva efter att öka andelen utsläppsfri el av den total elförbrukning.	Delvis eget beslut	Upphandlingar, lokaltjänster	2	3	Ökar på kostnaderna
Se till att utrustning regelbundet underhålls för att förhindra rör- eller utrustningsläckor.	Stödtjänster	Stödtjänster	1	2	Kostnadsneutral
Optimera användningstiderna och inställningsvärdena för energiförbrukande apparater och se till att apparaterna underhålls och rengörs för att minska energiförbrukningen.	Stödtjänster	Stödtjänster	1	3	Kostnadsneutral
Övergå till molntjänster med låga koldioxidutsläpp i digitala tjänster.	Eget beslut	Digitala tjänster, upphandlingar	3	4	Ökar på kostnaderna
Främja ersättningen av nuvarande kylmedier med alternativ som har ett lägre Global Warming Potential-värde.	Eget beslut	Stödtjänster, upphandlingar	4	4	Ökar på kostnaderna
Sträva efter att främja övergången till koldioxidneutral energi i hyrda lokaler.	Styrning	Lokaltjänster	3	3	Ökar på kostnaderna

Förnybar och koldioxidneutral energi innehåller följande utsläppskällor: Inköpt el och inköpt värme

Åtgärder i klimatprogrammet
Ansvarsfull expertis

Utsläppen totalt **6 598 t CO2 ekv.**

Åtgärd	Effekt	Ansvarig part	Uppskattad effekt (1 = liten, 5 = betydande)	Kravnivå på genomförandet (1 = enkel, 5 = krävande)	Kostnadseffekter
Minimera antalet pappersutskrifter och blanketter och främja överföring av uppgifter till elektronisk form	Egen produktion	Stödtjänster, digitala tjänster	2	2	Minskar på kostnaderna
Gynna miljömärken som skyddar skogsresurser som Forest Stewardship Council (FSC) eller motsvarande certifikat i kartongförpackningar och pappersprodukter.	Styrning	Upphandlingar	1	2	Ökar på kostnaderna
Utbildning i hållbar utveckling erbjuds till personal.	Egen produktion	Personal	1	1	Ökar på kostnaderna
Publicera "informationsinslag" i lokaler (t.ex. statistik över el- eller vattenförbrukning, anvisningar för mer hållbara alternativ och metoder)	Egen produktion	Personal	2	1	Kostnadsneutral
Utreder möjligheten att utse egna miljöansvariga på serviceenhetsnivå, som vid sidan av sitt huvudsakliga arbete kan säkerställa hållbarheten på sin arbetsplats och utredningsarbetets resultattas upp för behandling i samband med uppdateringen av klimatprogrammet 2026	Egen produktion	Personal	2	2	Ökar på kostnaderna
Ta hänsyn till beslutets klimatpåverkan i förhandsbedömningen av konsekvenserna (EVA) när det är möjligt	Egen produktion	Förvaltning	2	2	Kostnadsneutral

Ansvarsfull expertis innehåller följande utsläppskällor: upphandlingar (utbildnings- och kulturtjänster), upphandlingar (administrativa tjänster), upphandlingar (expert- och kontorstjänster)

Åtgärder i klimatprogrammet
Matens klimatpåverkan

Utsläppen totalt
3 539 t CO2 ekv.

Åtgärd	Effekt	Ansvarig part	Uppskattad effekt (1 = liten, 5 = betydande)	Kravnivå på genomförandet (1 = enkel, 5 = krävande)	Kostnadseffekter
Föredra koldioxidsnål mat, såsom närproducerade, vegetariska och veganska alternativ på evenemang.	Egen produktion	Stödtjänster	2	1	Kostnadsneutral
Minska matsvinn i representationstillställningar, bl.a. genom noggrannare kontroll av beställningsmängder	Egen produktion	Stödtjänster	2	2	Minskar på kostnaderna
Minska koldioxidavtrycket av måltidstjänster	Styrande, egen verksamhet	Stödtjänster, upphandlingar	3	3	Minskar på kostnaderna
Minska matsvinn i serviceproduktionen, såsom i boendetjänster (t.ex. undersöka personalens möjlighet att köpa svinnmat och bättre hantering av beställningsmängder	Egen produktion	Stödtjänster, upphandlingar	2	2	Kostnadsneutral

Matens klimatpåverkan innehåller följande utsläppskällor: upphandlingar (boende- och matserveringstjänster), upphandlingar (material, förnödenheter och varor). Livsmedel, drycker och tobak ingår i kategorin matens effekter. Bränsle- och smörjmedel ingår i klimatsmarta kostnader.
Övriga kategorier ingår i social- och hälsovården.

Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue
Västra Nylands välfärdsområde

Tack, kiitos!

Seuraa meitä sosiaalisessa mediassa:

- Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue
- @luhyvinvointialue
- Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue
- @LUhyvinvointi
- Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue



www.luvn.fi

Tilläggsmaterial



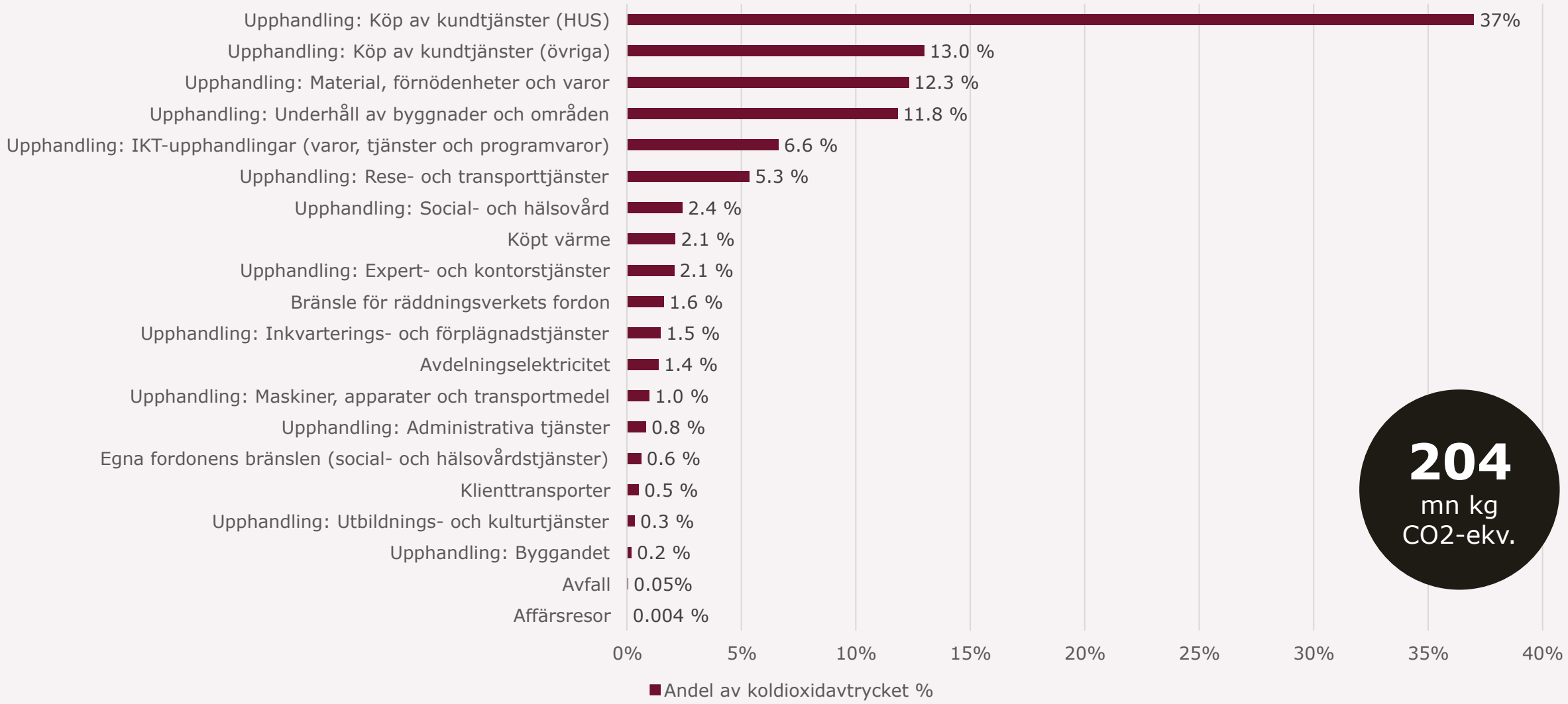
Bilaga 1
Utsläppen per utsläppskälla



Västra Nylands välfärdsområdes koldioxidavtryck 2023 enligt utsläppskälla (tusen kg CO_2-ekv)



Västra Nylands välfärdsområdes koldioxidavtryck 2023 enligt utsläppskälla (andelar %)



Utsläppsberäkningen har gjorts enligt principerna för GHG Protocol-standarden. I beräkningen har fokus lagts på välfärdsområdets viktigaste CO2-utsläppskällor. Beräkningen har omfattat Scope 1–3-utsläppen till den mån information har funnits tillgänglig.

Västra Nylands välfärdsområdes koldioxidavtryck 2023 enligt utsläppskälla (andelar %)

Avgränsningar

- I beräkningen har man utelämnat egen energiproduktion (reservkraft), varmt hushållsvatten och avloppsvatten, de anställdas pendlingsresor, körningar för vilka man har beviljat kilometerersättning, kylmedel och andra eventuella direkta atmosfärutsläpp som orsakas av verksamheten, till exempel kväveoxidul. Om beräkningen utvecklas framöver kan dessa beaktas, när det är möjligt att samla in behövliga uppgifter.

Källor för uppgifterna om utsläppen:

- Fjärrvärmens utsläppsfaktorer: Lokalkraft, Utsläppsräknaren för fjärrvärme, nyttofördelningsmetod*
- El, utsläppsfaktor för köpt el: Lumme Energia Oy
- El, genomsnittlig utsläppsfaktor för el och värme som produceras i Finland: Statistikcentralen nyttofördelningsmetod*
- Bränslen: Statistikcentralen bränsleklassificering
- Produktion av bränslen: European Commission, Study on actual GHG data for diesel, petrol, kerosene and natural gas, 2015
- Avfall och andra faktorer: OpenCO2

Övriga källor:

- Servicesektorns specifika energiförbrukningar: Motiva
- Finlands miljöcentral, Y-hiilari

204
mn kg
CO2-ekv.

Utsläppsberäkningen har gjorts enligt principerna för GHG Protocol-standarden. I beräkningen har fokus lagts på välfärdsområdets viktigaste CO2-utsläppskällor. Beräkningen har omfattat Scope 1–3-utsläppen till den mån information har funnits tillgänglig.

Bilaga 2 Påverkansorganens utlåtanden

Äldrerådet
Rådet för personer med funktionsnedsättning
Ungdomsfullmäktige



Äldrerådets utlåtande (sammanfattning)

Äldrerådet stöder välfärdsområdets mål att uppnå koldioxidneutralitet före 2030. Detta mål är i linje med målen som andra aktörer, såsom kommunerna i området och HUS, har ställt upp.

För att uppnå koldioxidneutralitet föreslår äldrerådet flera olika åtgärder. Bland åtgärderna nämns exempelvis koldioxidsnålt byggande, cirkulär ekonomi, smart rörlighet samt hållbar konsumtion och produktion. Samarbete med kommuner, företag, organisationer samt personalen ligger i centrum när koldioxidneutralitetsmålen ska uppnås.

Utöver dessa faktorer lyfter äldrerådet fram klimatförändringens risker och faror för den äldre befolkningen. Riskerna handlar om faktorer såsom för heta boendeförhållanden och ökad ensamhet. Dessutom anser rådet att utsläppsökningen i trafiken och särskilt privatbilismen bör stävjas genom att centralisera tjänster.

Utlåtande av rådet för personer med funktionsnedsättning (sammanfattning)

Rådet för personer med funktionsnedsättning betonar att klimatförändringen har betydande effekter på livet för personer med funktionsnedsättning och funktionshinder. Deras behov bör beaktas när åtgärderna och målen för att uppnå koldioxidneutralitet fastställs.

De nuvarande tjänsterna stöder eller främjar inte hållbara metoder. Tjänsternas effekter bör i framtiden utvärderas med tanke på hållbarheten även i beslutsfattandet. Rekommenderade åtgärder är bland annat att tillhandahålla tillgängliga tjänster, att tänka om i fråga om arbetsmetoder, att göra transporter eldrivna och att implementera smarta lösningar för att minska energiförbrukningen.

Åtgärderna enligt klimatprogrammet får emellertid inte försämra eller äventyra kvaliteten på eller tillgången till tjänster för personer med funktionsnedsättning eller funktionshinder.

Av välfärdsområdets partner ska man kräva ansvar och de bör sträva efter att främja koldioxidneutralitet i likhet med välfärdsområdet.

Hälsoriskerna och sociala risker som klimatförändringar orsakar för personer med funktionsnedsättning och funktionshinder är betydande. Särskilt extrema klimatfenomen och pandemier ökar riskerna för personer med funktionsnedsättning och funktionshinder.

Deltagandet och perspektiven hos gruppens representanter måste beaktas i alla beslut som rör dem. De kan vara en aktiv aktör på vägen mot ett koldioxidneutralt välfärdsområde.

Ungdomsfullmäktiges utlåtande (sammanfattning)

Enligt ungdomsfullmäktige bör Västra Nylands välfärdsområde, liksom finska staten, sträva efter koldioxidneutralt före 2030.

Ungdomsfullmäktige föreslår olika konkreta åtgärder för att främja och uppnå målet om koldioxidneutralitet. En förslag är att installera solpaneler på lämpliga byggnader, vilket förbättrar välfärdsområdets självförsörjning i fråga om energi, särskilt under elavbrott.

Enligt ungdomsfullmäktige ska välfärdsområdets olika samarbetspartner uppmuntras och styras att tillhandahålla koldioxidneutrala tjänster. Det här kan uppnås genom att erbjuda fördelar i konkurrensutsättningar till sådana intressentgrupper som tillhandahåller koldioxidneutrala alternativ.

Klimatförändringen medför nya hälsorisker. Ungdomsfullmäktige lyfter som exempel fram en eventuell ökning av antalet skador orsakade av halka samt spridningen av nya sjukdomar. Dessa typer av faktorer belastar hälso- och sjukvården och ökar till exempel sannolikheten för kriser.

Bilaga 3 Resultat av klimatenkäten

Invånarnas och personalens paneler

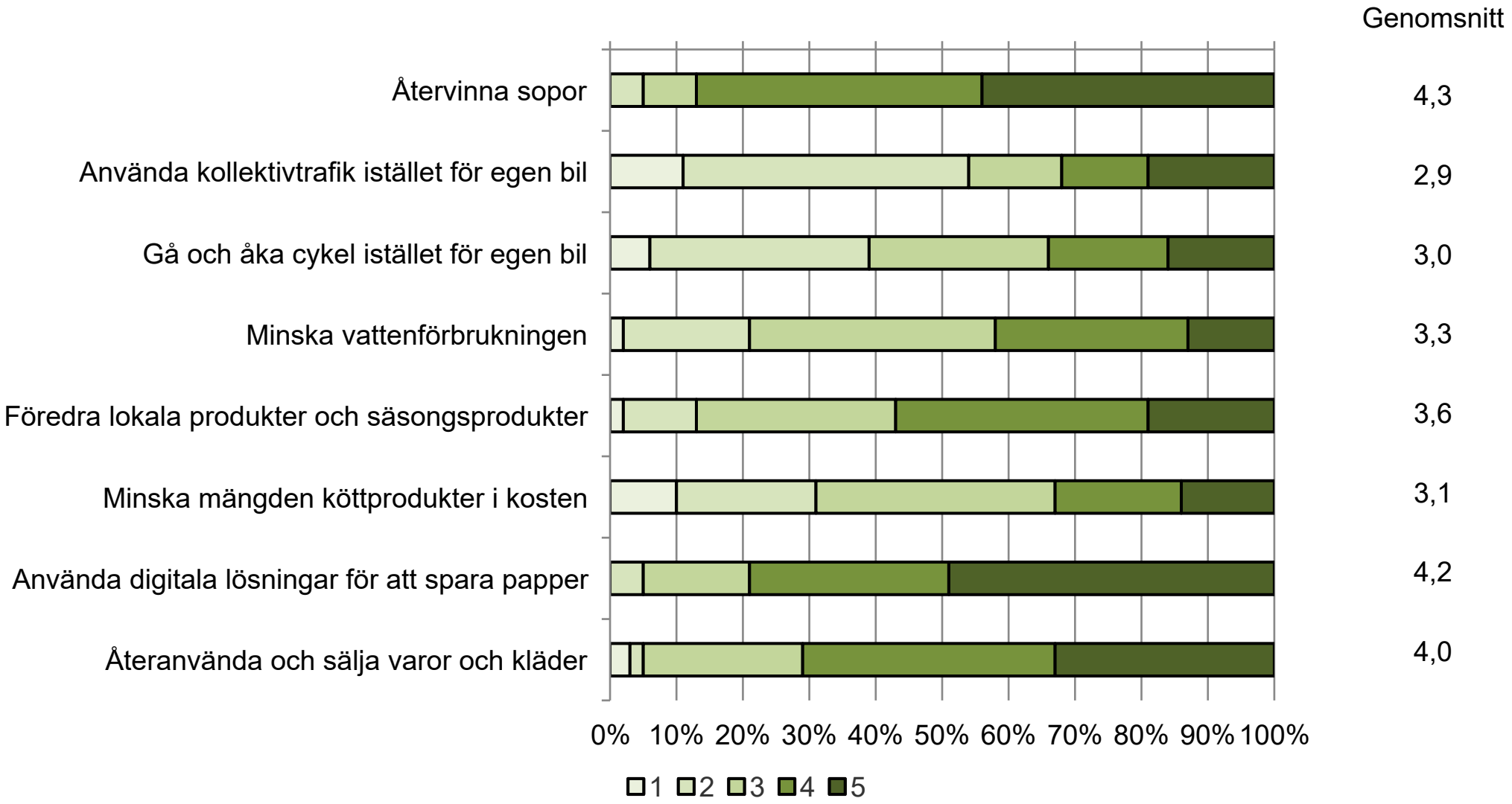
Resultat av klimatenkäten
Personalens panel



Bedöm hur aktivt du strävar efter följande saker i ditt eget liv

Bedöm på skalan 1–5. 1=Jag strävar inte alls, 2=Jag strävar endast lite, 3=Jag strävar måttligt, 4= Jag strävar ganska aktivt, 5=Jag strävar mycket aktivt.

Antalet personer som svarat på enkäten: 63



Bedöm hur aktivt du strävar efter följande saker i ditt eget liv

Bedöm på skalan 1–5. 1=Jag strävar inte alls, 2=Jag strävar endast lite, 3=Jag strävar måttligt, 4= Jag strävar ganska aktivt, 5=Jag strävar mycket aktivt.

Antalet personer som svarat på enkäten: 63

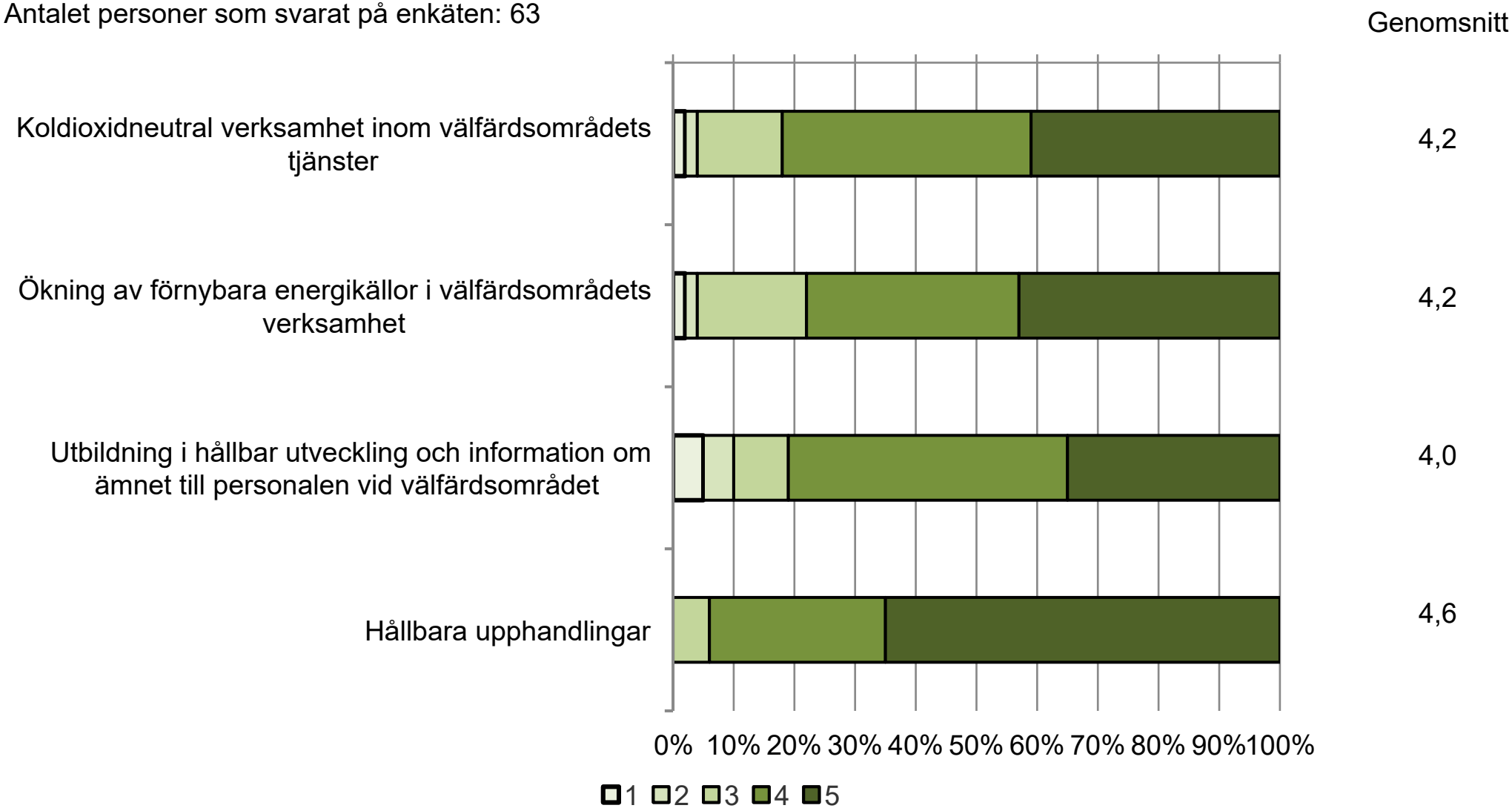
	1	2	3	4	5	Genomsnitt	Median
Återvinna sopor	0,0 %	4,8 %	7,9 %	42,9 %	44,4 %	4,3	4,0
Använda kollektivtrafik istället för egen bil	11,1 %	42,9 %	14,3 %	12,7 %	19,0 %	2,9	2,0
Gå och åka cykel istället för egen bil	6,3 %	33,3 %	27,0 %	17,5 %	15,9 %	3,0	3,0
Minska vattenförbrukningen	1,6 %	19,4 %	37,1 %	29,0 %	12,9 %	3,3	3,0
Föredra lokala produkter och säsongsprodukter	1,6 %	11,1 %	30,2 %	38,1 %	19,0 %	3,6	4,0
Minska mängden köttprodukter i kosten	9,5 %	20,6 %	36,5 %	19,1 %	14,3 %	3,1	3,0

	1	2	3	4	5	Genomsnitt	Median
Använda digitala lösningar för att spara papper	0,0 %	4,8 %	15,9 %	30,1 %	49,2 %	4,2	4,0
Återanvända och sälja varor och kläder	3,2 %	1,6 %	23,8 %	38,1 %	33,3 %	4,0	4,0
Totalt	**4,2 %**	**17,3 %**	**24,1 %**	**28,4 %**	**26,0 %**	**3,5**	**4,0**

Bedöm viktigheten av följande åtgärder för att främja hållbar utveckling i välfärdsområdets verksamhet

Bedöm på skalan 1–5. 1=Inte alls viktig, 2=Lite viktig, 3=Något viktig, 4=Ganska viktig, 5=Mycket viktig.

Antalet personer som svarat på enkäten: 63



Bedöm viktigheten av följande åtgärder för att främja hållbar utveckling i välfärdsområdets verksamhet

Bedöm på skalan 1–5. 1=Inte alls viktig, 2=Lite viktig, 3=Något viktig, 4=Ganska viktig, 5=Mycket viktig.

Antalet personer som svarat på enkäten: 63

	1	2	3	4	5	Genomsnitt	Median
Koldioxidneutral verksamhet inom välfärdsområdets tjänster	1,6 %	1,6 %	14,3 %	41,2 %	41,3 %	4,2	4,0
Ökning av förnybara energikällor i välfärdsområdets verksamhet	1,6 %	1,6 %	17,7 %	35,5 %	43,6 %	4,2	4,0
Utbildning i hållbar utveckling och information om ämnet för personalen vid välfärdsområdet	4,8 %	4,8 %	9,5 %	46,0 %	34,9 %	4,0	4,0
Hållbara upphandlingar	0,0 %	0,0 %	6,3 %	28,6 %	65,1 %	4,6	5,0
Totalt	**2,0 %**	**2,0 %**	**12,0 %**	**37,8 %**	**46,2 %**	**4,2**	**4,0**

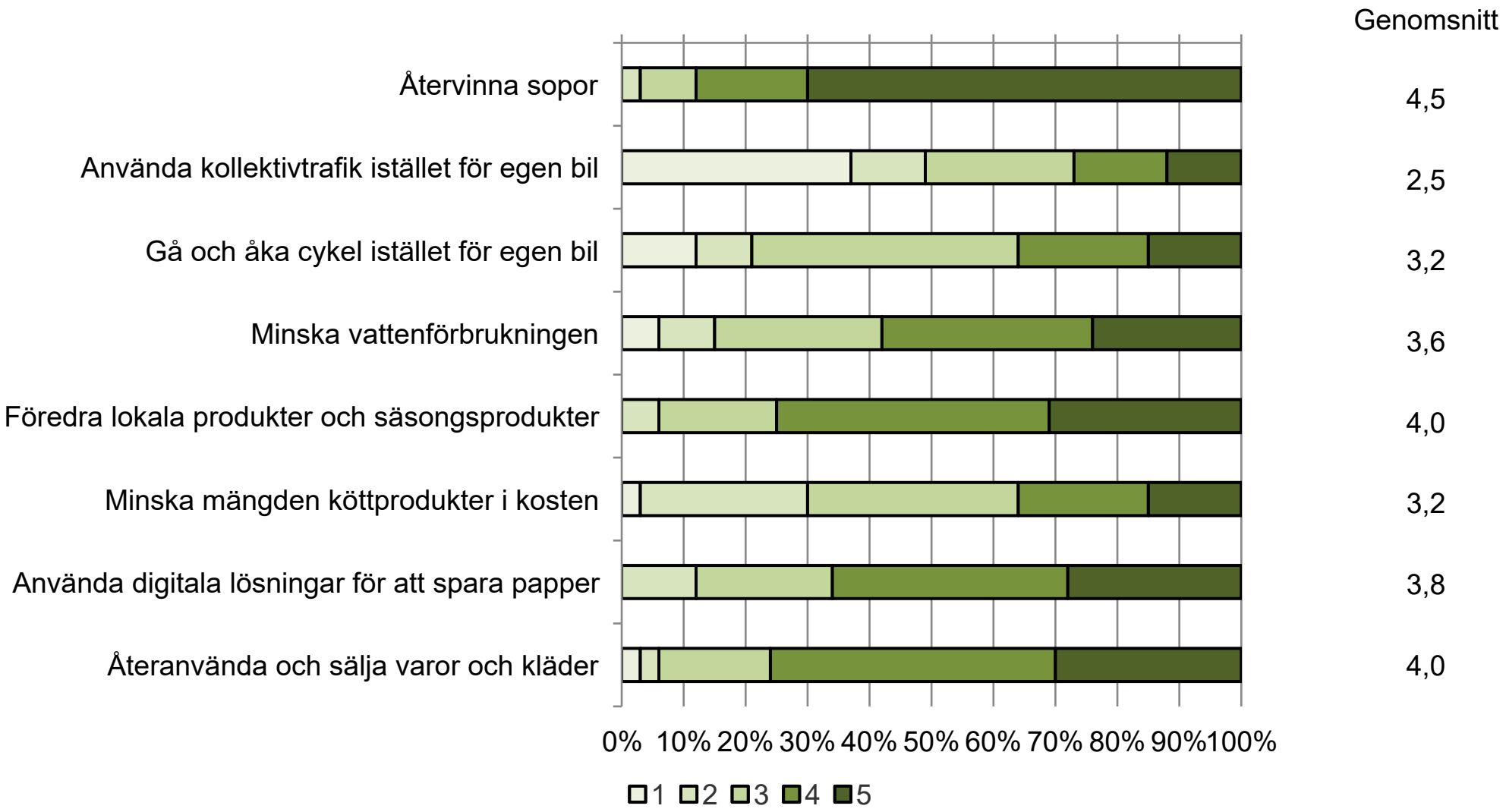
Resultat av klimatenkäten
Invånarnas panel



Bedöm hur aktivt du strävar efter följande saker i ditt eget liv

Bedöm på skalan 1–5. 1=Jag strävar inte alls, 2=Jag strävar endast lite, 3=Jag strävar måttligt, 4= Jag strävar ganska aktivt, 5=Jag strävar mycket aktivt.

Antalet personer som svarat på enkäten: 33



Bedöm hur aktivt du strävar efter följande saker i ditt eget liv

Bedöm på skalan 1–5. 1=Jag strävar inte alls, 2=Jag strävar endast lite, 3=Jag strävar måttligt, 4= Jag strävar ganska aktivt, 5=Jag strävar mycket aktivt.

Antalet personer som svarat på enkäten: 33

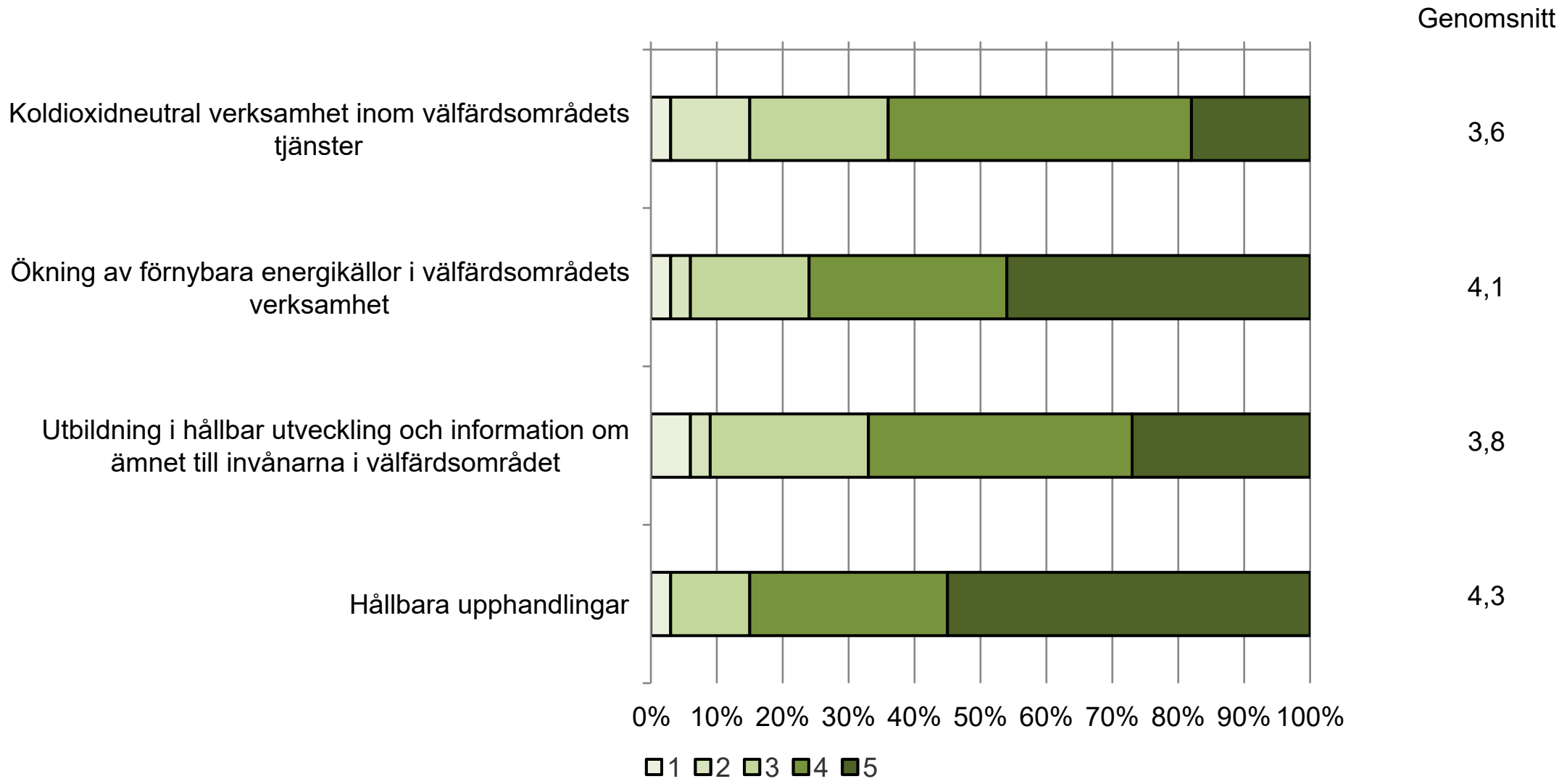
	1	2	3	4	5	Genomsnitt	Median
Återvinna sopor	0,0 %	3,0 %	9,1 %	18,2 %	69,7 %	4,5	5,0
Använda kollektivtrafik istället för egen bil	36,4 %	12,1 %	24,2 %	15,2 %	12,1 %	2,5	3,0
Gå och åka cykel istället för egen bil	12,1 %	9,1 %	42,4 %	21,2 %	15,2 %	3,2	3,0
Minska vattenförbrukningen	6,1 %	9,1 %	27,3 %	33,3 %	24,2 %	3,6	4,0
Föredra lokala produkter och säsongsprodukter	0,0 %	6,3 %	18,7 %	43,8 %	31,2 %	4,0	4,0
Minska mängden köttprodukter i kosten	3,0 %	27,3 %	33,3 %	21,2 %	15,2 %	3,2	3,0

	1	2	3	4	5	Genomsnitt	Median
Använda digitala lösningar för att spara papper	0,0 %	12,5 %	21,9 %	37,5 %	28,1 %	3,8	4,0
Återanvända och sälja varor och kläder	3,0 %	3,0 %	18,2 %	45,5 %	30,3 %	4,0	4,0
Totalt	**7,6 %**	**10,3 %**	**24,4 %**	**29,5 %**	**28,3 %**	**3,6**	**4,0**

Bedöm viktigheten av följande åtgärder för att främja hållbar utveckling i välfärdsområdets verksamhet

Bedöm på skalan 1–5. 1=Inte alls viktig, 2=Lite viktig, 3=Något viktig, 4=Ganska viktig, 5=Mycket viktig.

Antalet personer som svarat på enkäten: 33



Bedöm viktigheten av följande åtgärder för att främja hållbar utveckling i välfärdsområdets verksamhet

Bedöm på skalan 1–5. 1=Inte alls viktig, 2=Lite viktig, 3=Något viktig, 4=Ganska viktig, 5=Mycket viktig.

Antalet personer som svarat på enkäten: 33

	1	2	3	4	5	Genomsnitt	Median
Koldioxidneutral verksamhet inom välfärdsområdets tjänster	3,0 %	12,1 %	21,2 %	45,5 %	18,2 %	3,6	4,0
Ökning av förnybara energikällor i välfärdsområdets verksamhet	3,0 %	3,0 %	18,2 %	30,3 %	45,5 %	4,1	4,0
Utbildning i hållbar utveckling och information om ämnet till invånarna i välfärdsområdet	6,1 %	3,0 %	24,2 %	39,4 %	27,3 %	3,8	4,0
Hållbara upphandlingar	3,0 %	0,0 %	12,1 %	30,3 %	54,6 %	4,3	5,0
Totalt	**3,8 %**	**4,5 %**	**18,9 %**	**36,4 %**	**36,4 %**	**4,0**	**4,0**

Bilaga 4
Ilmastohukkajahti

Ilmastohukkajahti

För alla anställda vid välfärdsområdet ordnades en öppen ilmastohukkajahti (ungefär "klimatförlustjakten"), som det var möjligt att delta i på Webropol-plattformen under tiden 5–30.8.2024.

Målet med jakten var att leta efter och hitta praktiska idéer och förslag som kan hjälpa välfärdsområdet med att minska koldioxidutsläppen och främja hållbarare och mer klimatvänliga metoder.

Sammanlagt inkom **47** svar. I en betydande del av svaren fanns listor med flera enskilda klimatåtgärder.



De viktigaste fynden i ilmastohukkajahti (sammanfattning)

- Främja bredare möjligheter arbeta på distans, vilket minskar utsläppen från pendlingsresor och ger besparingar i kostnader för lokaler.
- Stöda pendling med cykel och andra utsläppsfria transportformer för arbetstagare, till exempel med hjälp av cykelförmån eller kilometerersättning.
- Föredra energieffektiva och självförsörjande elproduktionslösningar, såsom att börja använda biodiesel.
- Förbättra sorteringen av sopor och förbättra återvinningsmöjligheterna på arbetsplatserna.
- Planera och använda av hållbara lokaler med låga utsläpp.
- Föredra vegetariska och veganska livsmedel vid olika möten och måltidtjänster.
- Minska användningen av engångsprodukter, särskilt inom boendeservicen och andra centrala social- och hälsovårdstjänster.
- Använda informationsteknik och utrustning på ett effektivare sätt, såsom att stänga av apparater över natten och hellre använda elektroniska dokument.
- Erbjuda de anställda miljöutbildning och utse miljörepresentanter till avdelningar för att öka ansvaret och medvetenheten om hållbar utveckling.
- Främja elektrifieringen av arbetsfordonen och ordna laddningsplatser för elbilar på arbetsplatserna.

Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue
Västra Nylands välfärdsområde

Tack, kiitos!

Seuraa meitä sosiaalisessa mediassa:

- Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue
- @luhyvinvointialue
- Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue
- @LUhyvinvointi
- Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue



www.luvn.fi