



Befolkningsutviklingen i Norge, Sverige og utvalgte storbyområder

Terje Skjerpen og Kenneth Aarskaug Wiik

TALL

SOM FORTELLER

RAPPORTER / REPORTS

2025/19

I serien Rapporter publiseres analyser og kommenterte statistiske resultater fra ulike undersøkelser. Undersøkelser inkluderer både utvalgsundersøkelser, tellinger og registerbaserte undersøkelser.

© Statistisk sentralbyrå

Publisert: 12. august 2025

ISBN 978-82-587-2022-2 (elektronisk)

ISSN 1892-7513 (elektronisk)

Standardtegn i tabeller	Symbol
Ikke mulig å oppgi tall Tall finnes ikke på dette tidspunktet fordi kategorien ikke var i bruk da tallene ble samlet inn.	.
Tallgrunnlag mangler Tall er ikke kommet inn i våre databaser eller er for usikre til å publiseres.	..
Vises ikke av konfidensialitetshensyn Tall publiseres ikke for å unngå å identifisere personer eller virksomheter.	:
Desimaltegn	,

Forord

Denne rapporten undersøker historiske og framtidige demografiske endringer i Norge og Sverige, samt i de fire storbyregionene Oslo og omegn, Bergen, Stavanger og Sandnes og Stockholm og omegn. Vi er primært interessert i å belyse endringer i befolkningens størrelse og sammensetning etter alder, generasjoner, kjønn og innvandrerbakgrunn for årene 2035 og 2045. Vi undersøker også utviklingen i husholdningenes størrelse og sammensetning i de utvalgte storbyområder. Prosjektet er gjennomført med støtte fra Stiftelsen Tinius, som vil bruke disse resultatene til å se på mulige utviklingstrekk i framtidig mediebruk. Vi takker Lena Lundkvist, SCB, for informasjon om de svenske dataene.

Statistisk sentralbyrå, 30.05.2025

Linda Nøstbakken

Sammendrag

Rapporten undersøker demografiske utviklingstrekk i Norge og Sverige, med særlig søkelys på fire storbyområder: Oslo og omegn, Bergen, Stavanger og Sandnes og Stockholm og omegn. Studien baserer seg på de seneste befolkningsframskrivninger for begge land og ser på utviklingen fram mot 2035 og 2045. Målet er å belyse endringer i befolkningsstørrelse, alders- og kjønnsfordeling, generasjonssammensetning, innvandrerbefolkningen og husholdningsstruktur. Demografiske endringer påvirker mange samfunnsområder og er sentrale for både offentlig og privat planlegging. For kommuner, helsevesen og utdanningsinstitusjoner er framskrivninger derfor viktige for å tilpasse tjenester og infrastruktur. Private aktører som utbyggere og næringsliv trenger tilsvarende innsikt for strategisk planlegging og investeringer. Særlig i storbyområder, der veksten er sterk og sammensetningen endres raskt, blir slik kunnskap avgjørende for å møte framtidige behov.

Hovedresultatene fra rapporten er:

Kapittel 2 – Befolkningsstørrelse

Framskrivingene viser fortsatt befolkningsvekst i både Norge og Sverige, men med lavere vekst enn tidligere. Norges befolkning ventes å passere seks millioner rundt 2041 og nå 6,08 millioner i 2045, mens Sverige kan nå 11 millioner i 2040 og 11,15 millioner i 2045. I begge land er det de store byene og deres nabokommuner som vil vokse mest, særlig på grunn av innvandring og sentralisering. Av de utvalgte storbyområdene ventes det at veksten vil være sterkest i hovedstadsområdene Oslo og Stockholm.

Kapittel 3 – Alder og kjønn

Aldringen av befolkningen er tydelig i både Norge og Sverige. I løpet av det neste tiåret vil det bli flere eldre enn barn og unge. Andelen over 70 år øker markant, og gruppen 80+ ventes å dobles fram mot 2050. I storbyene er ungdom og unge voksne fremdeles dominerende, men aldringen er ventet å slå inn også her. Kjønnsforskjeller i befolkningsveksten er generelt små, men kvinner dominerer fortsatt i de eldste aldersgruppene.

Kapittel 4 – Generasjoner

Rapporten framskriver størrelsen på fem generasjoner: etterkrigsgenerasjonen ('babyboomers'), generasjon X, Y, Z og Alpha. Disse generasjonene skiller seg i verdioppfatninger og teknologibruk. I 2045 vil generasjon Z (født 1997–2012) være størst i mange områder, mens etterkrigsgenerasjonen, som i dette året vil være i alderen 81 til 99 år, er på vei ut. Generasjon Alpha (født 2013–2025) vokser i antall, men utgjør fortsatt en mindre andel av befolkningen.

Kapittel 5 – Innvandrerbefolkningen

Innvandrerbefolkningen vil utgjøre en stadig større andel, særlig i storbyene. I Norge ventes personer med innvandrerbakgrunn, altså innvandrere og deres barn født i Norge, å utgjøre nær 28 prosent av befolkningen i 2045. I Sverige framskriver man kun antallet innvandrere. I 2045 kan antallet innvandrere passere 3,5 millioner, hvorav mange vil være bosatt i Stockholm og omegn. I begge land blir innvandrerne eldre og mer etablerte.

Kapittel 6 – Husholdninger

I begge land peker utviklingen i retning av flere og mindre husholdninger. Enpersonshusholdninger øker både i antall og som andel av alle husholdninger, særlig i byene. I Oslo bor nå nesten halvparten alene, mens tallet er om lag 45 prosent i Stockholm. I Sverige bor over 2 millioner mennesker alene, mot over én million i Norge. Dette tilsvarer fire av ti husholdninger i de to landene. Tradisjonelle kjernefamilier (samboende og gifte foreldrepar) er på retur, mens flere bor alene med barn eller i alternative boformer. Denne utviklingen, drevet av lav fruktbarhet og endrede samlivsmønstre, kan få konsekvenser for velferd og sosial bærekraft.

Abstract

The report examines demographic trends in Norway and Sweden, with particular focus on four metropolitan areas: Oslo and its surrounding municipalities, Bergen, Stavanger and Sandnes, and Stockholm and its surrounding region. The study is based on existing population projections for both countries and looks ahead to developments in 2035 and 2045. The goal is to shed light on changes in population size, age and gender distribution, generational composition, the immigrant population, and household structure. Demographic changes affect many areas of society and are key to both public and private sector planning. For municipalities, healthcare services, and educational institutions, population projections provide an essential basis for adapting services and infrastructure. Private actors similarly require this insight for strategic planning and investment. This knowledge is particularly critical in metropolitan areas, where population growth is strong and demographic composition is changing rapidly.

Key findings from the report:

Chapter 2 – Population Size

Projections show continued population growth in both Norway and Sweden, but at a slower pace than in previous decades. Norway's population is expected to exceed 6 million around 2041 and reach 6.08 million by 2045, while Sweden may reach 11 million in 2040 and 11.15 million in 2045. In both countries, the largest cities and their neighboring municipalities are projected to grow the most, particularly due to immigration and urban centralization. Among the selected metro areas, growth is expected to be strongest in the capital regions: Oslo and Stockholm.

Chapter 3 – Age and Gender

Population ageing is evident in both countries. Within the next decade, there will be more elderly people than children and youth. The share of people aged 70 and above will increase, and the 80+ age group is projected to double by 2050. Although urban areas still have a concentration of youth and young adults, ageing is expected to affect cities as well. Gender differences in population growth are small, but women continue to outnumber men in the oldest age groups.

Chapter 4 – Generations

The report projects the size of five generations: the Baby Boomers, Generation X, Y, Z, and Alpha. These generations differ in their values and use of technology. By 2045, Generation Z (born 1997–2012) will be the largest in many areas, while the Baby Boomers, who will then be aged 81 to 99, will be largely phased out. Generation Alpha (born 2013–2025) is growing in number but still represents a smaller share of the population.

Chapter 5 – Immigrant Population

The immigrant population is expected to make up an increasingly large share, especially in urban areas. In Norway, persons with immigrant backgrounds (i.e. immigrants and their children born in Norway) are projected to account for nearly 28 percent of the population by 2045. Sweden projects only the number of immigrants, which may exceed 3.5 million in 2045, many of whom will live in the Stockholm region. In both countries, immigrants are becoming older and more established.

Chapter 6 – Households

Both countries are seeing a trend toward more, but smaller, households. One-person households are increasing both in absolute terms and as a share of all households, particularly in cities. Nearly half of Oslo's population now lives alone, and the figure in Stockholm is around 45 percent. More than 2 million people live alone in Sweden, compared to over 1 million in Norway, equivalent to four in ten households in both countries. Traditional nuclear families (cohabiting or married parents) are in decline. This trend, driven by low fertility and changing relationship patterns, may have implications for welfare and social sustainability.

Innhold

Forord	3
Sammendrag	4
Abstract	5
1. Innledning	7
1.1. Rapportens formål og oppbygning	8
1.2. Datamateriale og metode	8
2. Befolkningsstørrelse i 2035 og 2045	11
2.1. Norge	11
2.2. Oslo og omegn	12
2.3. Bergen	13
2.4. Stavanger og Sandnes	15
2.5. Sverige	16
2.6. Stockholm og omegn	18
3. Alder og kjønn	19
3.1. Norge	19
3.2. Oslo og omegn	21
3.3. Bergen	25
3.4. Stavanger og Sandnes	27
3.5. Sverige	30
3.6. Stockholm og omegn	32
3.7. Befolkningsutviklingen etter både kjønn og alder	33
4. Størrelse på fem generasjoner i 2035 og 2045	35
4.1. Norge	36
4.2. Oslo og omegn	37
4.3. Bergen	38
4.4. Stavanger og Sandnes	39
4.5. Sverige	41
4.6. Stockholm og omegn	42
5. Innvandrerbefolkningenes størrelse og sammensetning i 2035 og 2045	44
5.1. Norge	44
5.2. Sverige	52
6. Flere, men mindre, husholdninger	57
6.1. Utviklingen i antall husholdninger og husholdningsstørrelse	57
6.2. Utviklingen i ulike husholdningstyper	61
7. Avslutning	68
Referanser	70
Vedlegg A: Framskrivinger etter kjønn, alder og generasjoner	72
Vedlegg B: Definisjoner av ulike byer og evt. deres omegn historisk sett	96
Vedlegg C: Arbeidsstyrkens utdanningsnivå, 2016-2050	98
Figurregister	99
Tabellregister	102

1. Innledning

Befolkningsframskrivninger for både Norge (Tømmerås og Thomas 2024, Leknes og Løkken 2024) og Sverige (SCB 2024a) tyder på at de neste tiårene vil preges av lavere befolkningsvekst og en sterk aldring av befolkningene. Samtidig fortsetter sentraliseringstrenden, og det er særlig de norske storbyene og nabokommunene som vil vokse mest. En liknende utvikling er ventet i Sverige (SCB 2024b), selv om sentraliseringen allerede er på et høyere nivå der. Tross lav fruktbarhet, vil lavere dødelighet og fortsatt innvandring gi befolkningsvekst i begge land: Norges befolkning passerer mest sannsynlig 6 millioner i 2041 og kan øke til 6,2 millioner i 2050. Sverige vil kunne nå 11 millioner innbyggere i 2040 og 11,3 millioner innbyggere i 2050.

Allerede i løpet av det neste tiåret blir det flere eldre (65 år og eldre) enn barn og unge i alderen 0-19 år i Norge. I 2050 forventes det at omtrent én av fem, eller mer enn 1,2 millioner nordmenn vil være 70 år eller eldre, med flere i denne alderen enn barn og unge kort tid etter 2050. Befolkningen over 80 år forventes å mer enn doble seg fra dagens nivå innen 2050 og utgjøre 10 prosent av befolkningen eller nesten 586 000 personer. Også i Sverige venter man en sterk aldring av befolkningen, og i 2040 og 2050 kan det være hele 2,65 og 2,82 millioner svensker i alderen 65 år og eldre. Dette utgjør om lag 24 prosent av den forventede svenske befolkningen i 2040 og 25 prosent i 2050 (SCB 2024a).

I begge land, og særlig i Norge som har en kortere moderne innvandringshistorie enn Sverige (Brochmann og Kjelstadli 2009), ventes innvandrerbefolkningen å bli større, eldre og mer etablert. Innvandrerbefolkningen, det vil si innvandrere og norskfødte med innvandrerforeldre, vil utgjøre over en fjerdedel av Norges befolkning i 2040 og nær en tredjedel innen 2050, mot dagens andel på én av fem. Sverige har en lengre ikke-nordisk innvandringshistorie, og en klart større og mer etablert innvandrerbefolkning enn Norge: I 2020 utgjorde innvandrerne og deres svenskfødte barn 27 prosent av befolkningen (Østby og Gulbrandsen 2022). Andelen innvandrere og barn av innvandrere er størst i storbyene. Dette gjelder i både Norge og Sverige.

Samtidig som mange innvandrere beholder båndene til opprinnelseslandet, vet vi at innvandrerbefolkningen endres over tid, og mange innvandrere, og særlig deres barn født i Norge, gradvis tilpasser seg majoritetssamfunnet og dets kultur (Hermansen 2017, Wiik mfl. 2025). Andelen personer født i Norge av to innvandrerforeldre er ventet å doble seg og utgjøre nær syv prosent av den norske befolkningen innen 2050. Mens norskfødte med innvandrerforeldre til nå har vært en svært ung gruppe av den norske befolkningen der åtte av 10 er under 20 år, vil andelen voksne i denne gruppen øke raskt i årene som kommer. Etter hvert som gruppen av voksne norskfødte med innvandrerforeldre blir eldre og større, er det stadig viktigere å studere deres demografiske atferd og integrering separat fra innvandrerne. De skiller seg fra innvandrerne ved at de har hele eller det aller meste av sin oppvekst og sitt voksne liv i det landet de nå bor, og har hele sin sosialisering herfra når det gjelder språk, utdanning og sosiale koder.

I tillegg har det vært store endringer i husholdningenes sammensetning og størrelse de siste tiårene. Den tradisjonelle kjernefamilien, bestående av gifte foreldrepar og deres 2-3 barn, har for mange blitt erstattet av andre måter å leve på, i hvert fall i deler av livsløpet. Denne utviklingen drives av utsatte og færre samlivsinngåelser samt flere samlivsbrudd. I 2023 var det et rekordhøyt antall enpersonshusholdninger, og lav fruktbarhet, i både Norge og Sverige: Over en million nordmenn og to millioner svensker bor nå alene. Dette tilsvarer 20 prosent av befolkningene i de to landene, eller fire av ti husholdninger. Det er aller vanligst å bo alene i storbyer. I Oslo bor nå nær 180 000 personer alene, tilsvarende 48 prosent av husholdningene (SSB 2024), mot 45 prosent av husholdningene i Stockholm (SCB 2025a). Rett under 70 prosent av husholdninger i begge land har nå ingen bosatte barn, og mange foreldre bor alene med ett eller flere barn etter et samlivsbrudd. Tidligere framskrivninger av norske husholdninger peker i retning av at denne utviklingen vil kunne

fortsette (Alho og Keilman 2010, Keilman og Brunborg 1995), noe som får følger for husholdningenes kjøpekraft og velferd.

1.1. Rapportens formål og oppbygning

I dette prosjektet undersøker vi demografiske endringer i Norge og Sverige, samt i de fire storbyregionene (i) Oslo og omegn, (ii) Bergen, (iii) Stavanger og Sandnes og (iv) Stockholm og omegn. Vi er primært interessert i å belyse framtidig utvikling i følgende demografiske kjennetegn for årene 2035 og 2045:

- Befolkningens størrelse og sammensetning etter alder og kjønn.
- Ulike generasjoner (grupperte fødselskohorter) som kjennetegnes av ulike verdier og kulturkonsum.
- Innvandrerbefolkningens størrelse og sammensetning (innvandrere og deres barn født i Norge, innvandrere i Sverige).
- Til sist vil vi undersøke utviklingen i husholdningenes størrelse og sammensetning i de to landene og deres utvalgte storbyområder (enpersons- og flerpersonshusholdninger med og uten partner og barn).

Bruken av ulike typer media henger også sammen med sosioøkonomisk status, som for eksempel utdanning. Tall for dette foreligger ikke på en slik måte at det er enkelt å gjøre slike beregninger umiddelbart. For Norge finnes imidlertid framskrivninger av utdanningsnivå for personer i arbeidsstyrken (Vigtel 2024). Hovedresultatene fra disse framskrivingene vises i vedlegg C.

Rapporten innledes med en oversikt over den historiske og forventede befolkningsutviklingen i Norge og Sverige (kapittel 2), med særlig vekt på geografiske forskjeller og vekst i storbyområdene. Deretter følger en gjennomgang av befolkningens alders- og kjønnsstruktur (kapittel 3), etterfulgt av en analyse av generasjonssammensetningen i de to landene og utvalgte storbyområdene (kapittel 4). Kapittel 5 omhandler utviklingen i innvandrerbefolkningen, mens kapittel 6 tar for seg endringer i husholdningsstruktur. Rapporten avsluttes med en oppsummering av hovedfunnene.

1.2. Datamateriale og metode

I denne rapporten bruker vi hovedsakelig data fra de nyeste tilgjengelige befolkningsframskrivingene for Norge og Sverige, for begge landene gjennomført i 2024.¹ For Norge er det første framskrivingsåret 2025 (per 01.01). I Sverige er det første framskrivingsåret for de nasjonale befolkningsframskrivingene 2026 (31.12.2025), mens de regionale framskrivingene starter i 2025 (31.12.2024). I alle tabeller og figurer av framskrivingene for Norge bruker vi derfor 2025 som det første året. For Sverige brukes 2026 som første år i framskrivingene, mens vi for Stockholm og omegn bruker 2025. Siden befolkningsstatistikken i Sverige er registrert per 31.12 hvert år, mens den i Norge er registrert 01.01 hvert år, har vi valgt å datere de svenske tallene til neste dag i det påfølgende året. Alle tall som presenteres for Sverige reflekterer med andre ord situasjonen per 31.12 året før.

Detaljert dokumentasjon for de norske nasjonale framskrivingene finnes i Tømmerås og Thomas (2024), mens de regionale befolkningsframskrivingene er dokumentert i Leknes og Løkken (2024).

¹ For Sverige skjedde det en oppdatering av de nasjonale framskrivingene i midten av april 2025, og vi har tatt høyde for dette.

De nasjonale og regionale framskrivingene i Sverige er dokumentert i hhv. SCB (2024a) og SCB (2024b).

I tillegg til hele Norge og Sverige, har vi valgt å undersøke befolkningsutviklingen i de følgende geografiske områdene: i) Oslo og omegn, ii) Bergen, iii) Stavanger og Sandnes og iv) Stockholm og omegn. Bergen omfatter Bergen kommune, mens kommunene Stavanger og Sandnes behandles under ett. Kommunestandardene har blitt endret flere ganger i Norge, og i alle resultater som presenteres brukes den nyeste kommunestandarden fra 2024 (se SSB (2025a) for nærmere informasjon om kommunestandardene). Vedlegg B inneholder detaljert informasjon om de relevante kommunene i Norge i den siste historiske 10-årsperioden vi betrakter.

Når det gjelder de geografiske områdene Oslo og omegn og Stockholm og omegn, legger vi oss tett opptil definisjonene av tettstedene Oslo (SSB 2025) og Stockholm (SCB 2025b). Disse geografiske inndelingene omfatter imidlertid ikke alltid hele kommuner, men tettsteder i en viss avstand fra de to byene. Gitt at vi kun har framskrivningsdata for hele kommuner, bruker vi en noe videre definisjon, der hele kommunene disse tettstedene tilhører inngår. Vi får derfor noe større geografiske enheter enn de offisielle definisjonene av tettstedene Oslo og Stockholm. Alle de norske kommunene som inngår i Oslo og omegn har sentralitetsnivå 1 eller 2, altså høyeste sentralitetsnivå (Høydahl 2020). Bergen, Stavanger og Sandnes tilhører også sentralitetsklasse 2. De svenske kommunene som inngår i vår definisjon av Stockholm og omegn ligger i umiddelbar nærhet til Stockholm kommune.

For Oslo og omegn inngår følgende ni kommuner i vår definisjon:

- (1) Oslo
- (2) Bærum
- (3) Asker
- (4) Nordre Follo
- (5) Lier
- (6) Lillestrøm
- (7) Lørenskog
- (8) Rælingen
- (9) Nittedal

Følgende 12 kommuner inngår i Stockholm og omegn:

- (1) Stockholm
- (2) Huddinge
- (3) Nacka
- (4) Solna
- (5) Järfälla
- (6) Botkyrka
- (7) Haninge
- (8) Tyresö
- (9) Sundbyberg
- (10) Täby
- (11) Danderyd
- (12) Sollentuna

Vi betrakter fem ulike scenarioer for framskrivinger for Norge og de tre byområdene, som alle er tilgjengelige i statistikkbanken (se <https://www.ssb.no/statbank/list/folkfram> for nasjonale og <https://www.ssb.no/statbank/list/regfram> for regionale framskrivinger). En beskrivelse av de ulike

befolkningsscenarioene er gitt i vedlegg A i Leknes og Løkken (2024). Alle scenarioer er representert med bokstavkombinasjoner der sekvensene involverer fire etterfølgende store bokstaver (se tabell 1.1 nedenfor). Den første bokstaven er relatert til forutsetninger om fruktbarhet. Den andre bokstaven er relatert til forutsetninger om dødelighet. Den tredje bokstaven er relatert til forutsetninger om innenlands flytting. Avslutningsvis er den siste bokstaven knyttet til forutsetninger som gjelder inn- og utvandring. For utvandring betraktes kun ett alternativ, slik at variasjonen her er knyttet til ulike forutsetninger når det gjelder innvandring. Mens de regionale scenariokodene inneholder fire bokstaver, inneholder de nasjonale kun tre, det vil si at en ignorerer bokstaven knyttet til innenlands migrasjon. Alle regionale framskrivinger som behandles i denne rapporten forutsetter middels innenlands flytting.

De alternativer vi betrakter i denne rapporten involverer tre ulike bokstaver, hhv. M, L og H og gir uttrykk for et middels, et lavt og et høyt nivå. De alternativene vi har sett på er gitt i tabellen nedenfor i tabell 1.1, som igjen er et ekstrakt av tabell A1 hos Leknes og Løkken (2024). Det såkalte hovedalternativet bruker mellomnivået for alle de fire komponentene, som gir bokstavkombinasjonen MMMM (som igjen da tilsvarer MMM i de nasjonale framskrivingene). Vi ser på to øvrige alternativer for nettoinnvandringen, som vi omtaler som hhv. lav og høy nettoinnvandring. Disse har bokstavkombinasjonene MMML og MMMH. (I de nasjonale framskrivingene heter kombinasjonene MML og MMH). Ved siden av disse to scenarioene er det to alternativer der ulike aldringssituasjoner adresseres. Disse er omtalt som hhv. sterk og svak aldring. Scenarioet for sterk aldring har bokstavkombinasjonen LHML (I de nasjonale framskrivingene svarer dette til LHL), dvs. her forutsetter man lavere fruktbarhet enn i hovedalternativet, høyere levealder enn i hovedalternativet og lavere nettoinnvandring enn i hovedalternativet. Scenarioet for svak aldring har bokstavkombinasjonen HLMH (I de nasjonale framskrivingene svarer dette til HLH), dvs. her forutsetter man høyere fruktbarhet enn i hovedalternativet, lavere levealder enn i hovedalternativet og høyere nettoinnvandring enn i hovedalternativet.

Tabell 1.1 Framskrivingsscenarioer for nasjonale og regionale befolkningsframskrivinger i Norge

Scenarioer	Bokstavkombinasjon	Forklaring
Hovedalternativ	MMMM	Middels fruktbarhet, middels dødelighet, middels innenlands flytting og middels innvandring
Lav innvandring	MMML	Middels fruktbarhet, middels dødelighet, middels innenlands flytting og lav innvandring
Høy innvandring	MMMh	Middels fruktbarhet, middels dødelighet, middels innenlands flytting og høy innvandring
Sterk aldring	LHML	Lav fruktbarhet, høy levealder, middels innenlands flytting og lav innvandring
Svak aldring	HLMH	Høy fruktbarhet, lav levealder, middels innenlands flytting og høy innvandring

Kilde: Leknes og Løkken (2024) og Tømmerås og Thomas (2024)

I Sverige publiserer man kun ett regionalt scenario. For de nasjonale svenske framskrivingene for befolkningen totalt sett rapporterer man resultater for syv scenarioer. Disse er (i) hovedalternativet, (ii) lavere dødelighet, (iii) høyere dødelighet, (iv) lavere fruktbarhet, (v) høyere fruktbarhet, (vi) lavere migrasjon og (vii) høyere migrasjon (se SCB 2024a for nærmere informasjon).

2. Befolkningsstørrelse i 2035 og 2045

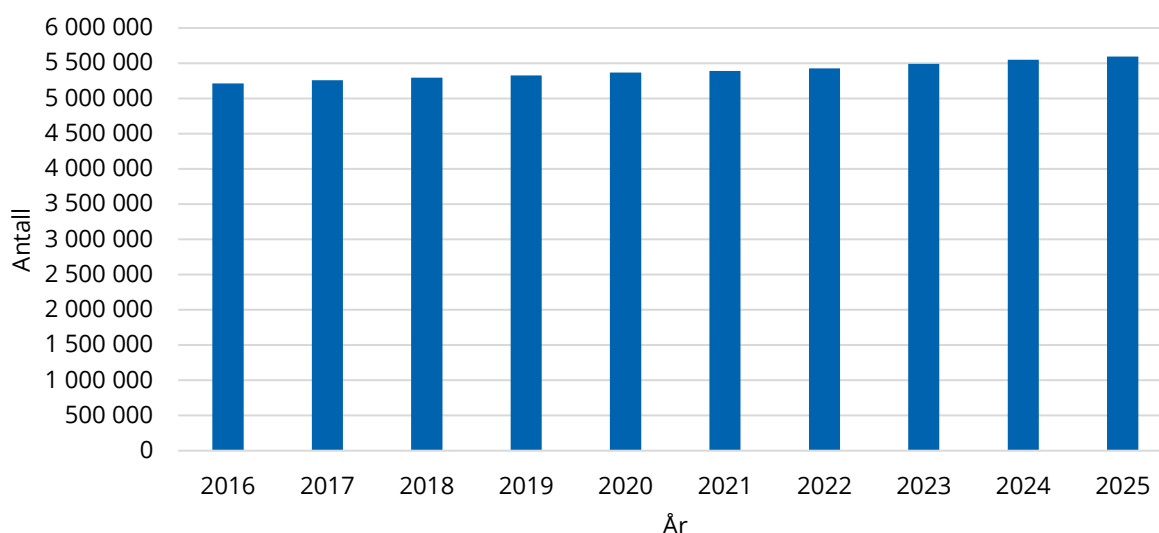
I dette kapitlet ser vi på framskrivninger av den totale befolkningen i (i) Norge, (ii) Oslo og omegn, (iii) Bergen, (iv) Stavanger og Sandnes, (v) Sverige og (vi) Stockholm og omegn. Vi ser også på den historiske utviklingen i de samme områdene. Vi betrakter fem ulike scenarioer for utviklingen framover for Norge på nasjonalt og regionalt nivå.

For Norge og de tre byområdene i Norge ser vi på den historiske utviklingen over tiårsperioden 2016-2025. Både de siste offisielle nasjonale og regionale befolkningsframskrivingene for Norge er fra sommeren 2024, og når det gjelder framskrivninger betrakter vi de tre årene 2025, 2035 og 2045. Både når det gjelder historiske tidsserier og framskrivninger refererer tallene seg til starten av året, dvs. 1. januar.

2.1. Norge

Figur 2.1 viser den historiske befolkningsutviklingen for Norge. Det har vært en jevn, men svak utvikling i den totale befolkningen fra 2016-2025. Befolkningen i Norge gikk opp fra litt i overkant av 5,2 millioner i 2016 til i underkant av 5,6 millioner i 2025. Dette tilsvarer en vekst på rundt 7,3 prosent.

Figur 2.1 Befolkningen i Norge. 2016-2025. Antall



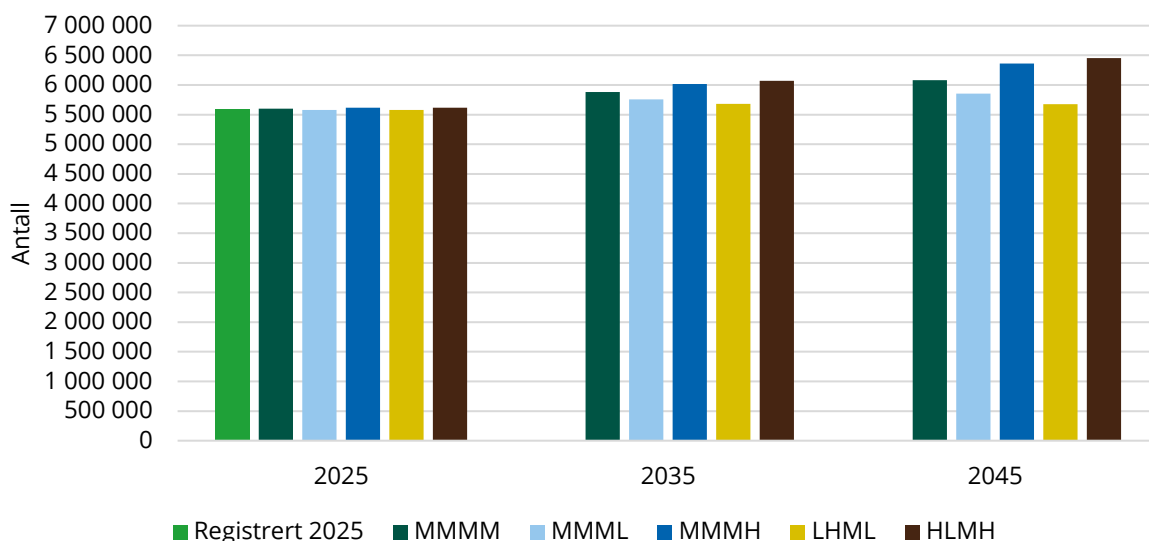
Kilde: SSBs statistikkdatabase: <https://www.ssb.no/statbank/table/11342/>

Figur 2.2 viser framskrevne resultater for Norge. Som forventet er det liten forskjell mellom scenarioene for 2025, og det er i tillegg liten forskjell når en sammenholder med den registrerte verdien for 2025 (lys grønn søyle).² Ifølge hovedalternativet (MMMM) kommer den totale befolkningen i Norge til å øke fra om lag 5,6 millioner i 2025, til i underkant av 5,9 millioner i 2035 og i underkant av 6,1 millioner i 2045. Dette tilsvarer en befolkningsøkning på i overkant av 8,5 prosent over de 20 årene fra 2025 til 2045. Scenarioet HLMH (jf. 'svak aldring') gir den sterkeste befolkningsutviklingen. Ifølge dette scenarioet går befolkningen i Norge opp med i underkant av 15 prosent i årene fra 2025-2045. Den svakeste utviklingen i befolkningen i Norge får en ved å bruke scenarioet LHML (jf. 'sterk aldring'), der befolkningen kun øker med 1,8 prosent fra 2025-2045. Ifølge

² Dette er ikke overraskende siden framskrivingene ble gjort sommeren 2024. Det er først etter noen år at det blir merkbare forskjeller mellom scenarioene.

dette scenarioet, er befolkningen så å si uendret fra 2035 til 2045. Samlet sett kan en si at de ulike scenarioene spenner ut et ganske stort område når det gjelder befolkningsutviklingen i Norge fram mot 2045.

Figur 2.2 Total registrert (01.01.2025) og framskrevet befolkning for Norge. Framskrivninger for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativ (MMMM) samt fire alternative forutsetninger. Antall

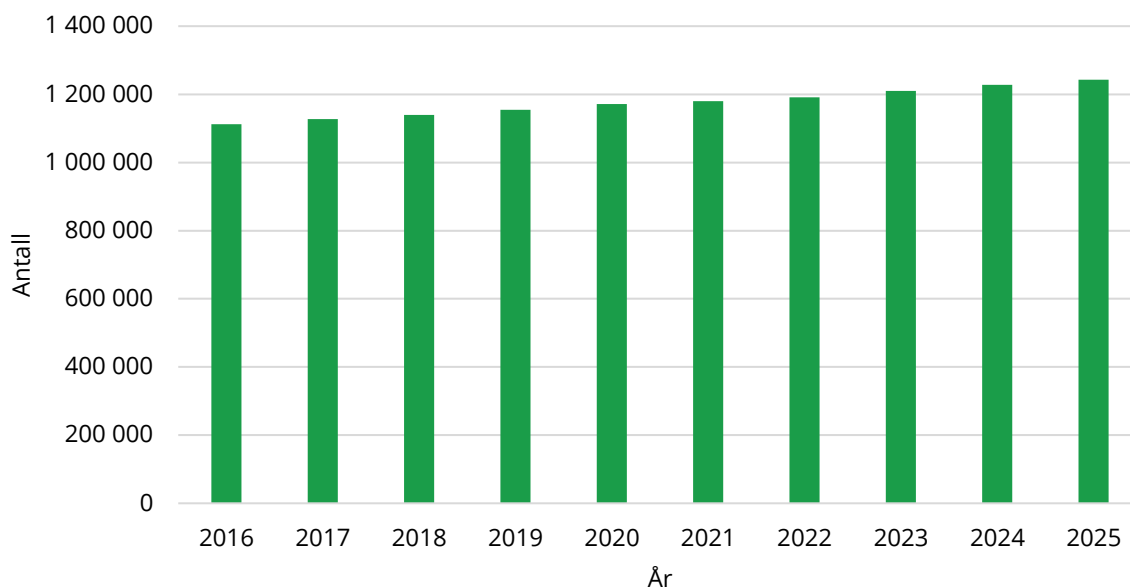


Kilde: SSBs statistikkdatabank: <https://www.ssb.no/statbank/table/11342/> og <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/>

2.2. Oslo og omegn

Figur 2.3 viser befolkningsutviklingen for Oslo og omegn. I 10-årsperioden fra 2016-2025 gikk befolkningen i Oslo og omegn opp fra i overkant av 1,1 millioner til i underkant av 1,25 millioner. Dette tilsvarer en vekst på 11,7 prosent. Befolkningsveksten for Oslo og omegn var derfor klart sterkere enn for Norge som helhet. Dette er i tråd med de velkjente sentralitetstrendene, der individer har en tendens til å flytte inn til byområdene.

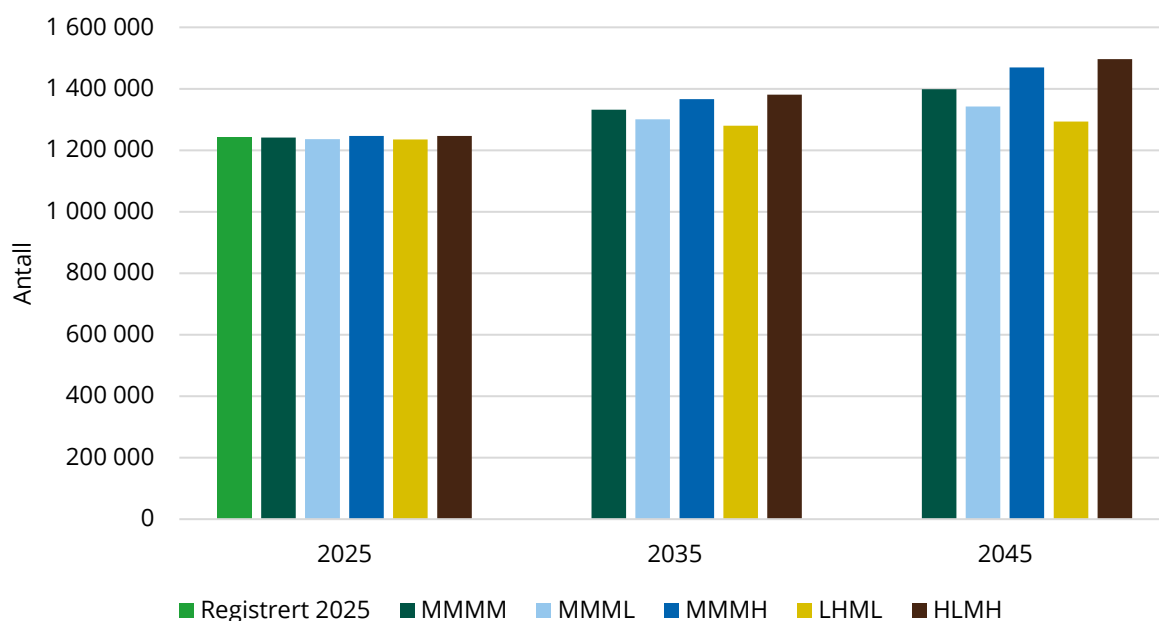
Figur 2.3 Befolkningen i Oslo og omegn. 2016-2025. Antall



Kilde: SSBs statistikkdatabank: <https://www.ssb.no/statbank/table/07459/>

Figur 2.4 viser fem scenarioer for befolkningsutviklingen i Oslo og omegn. Ifølge hovedscenarioet (MMMM) lagt til grunn i de offisielle regionale befolkningsframskrivingene vil befolkningen i Oslo og omegn gå opp fra om lag 1,25 millioner i 2025 til 1,33 millioner i 2035 og deretter til i underkant av 1,4 millioner i 2045. Over årene 2025-2045 vokser befolkningen gitt dette scenarioet med om lag 12,7 prosent. Dette er en sterkere vekst enn for Norge som helhet. Dette kommer av at man har lagt til grunn at de historiske sentraliseringstrendene fortsetter. De to scenarioene som gir den sterkeste befolkningsutviklingen for Oslo og omegn er HLMH ('svak aldring') og MMMH ('høy innvandring'). Ifølge disse to scenarioene vokser befolkningen i Oslo med hhv. om lag 20 og 18 prosent, som er langt sterkere enn under hovedalternativet. Den svakeste utviklingen får man hvis man legger scenarioene LHML ('sterk aldring') og MMML ('lav innvandring') til grunn. Da vokser befolkningen bare med hhv. i overkant av fem og om lag 8,5 prosent fra 2025 til 2045.

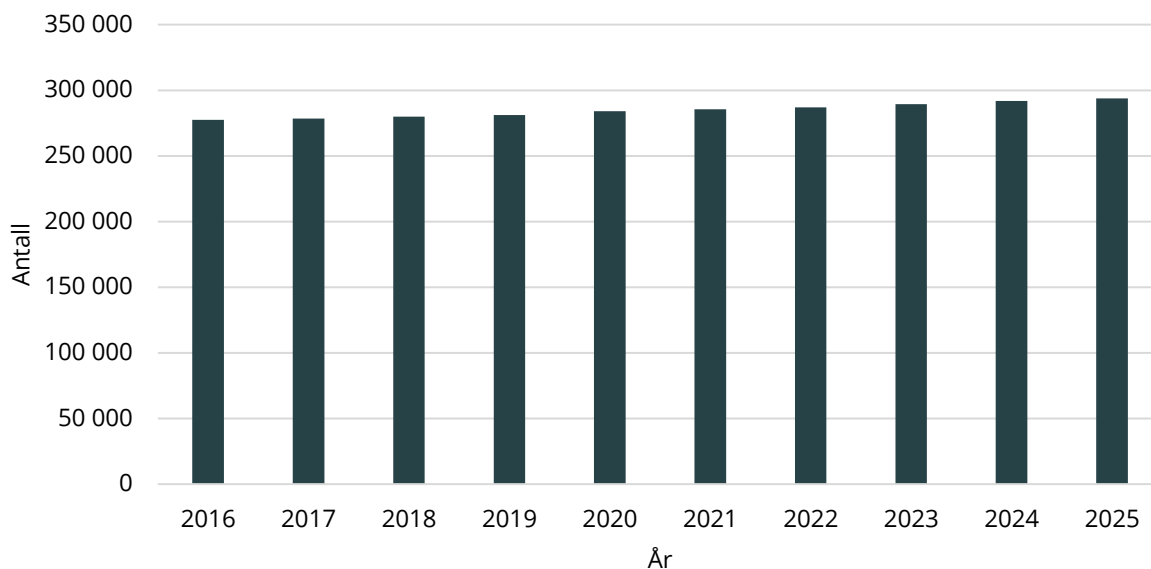
Figur 2.4 Total registrert (01.01.2025) og framskrevet befolkning for Oslo og omegn. Framskrivninger for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativ (MMMM) samt fire alternative forutsetninger. Antall



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/>

2.3. Bergen

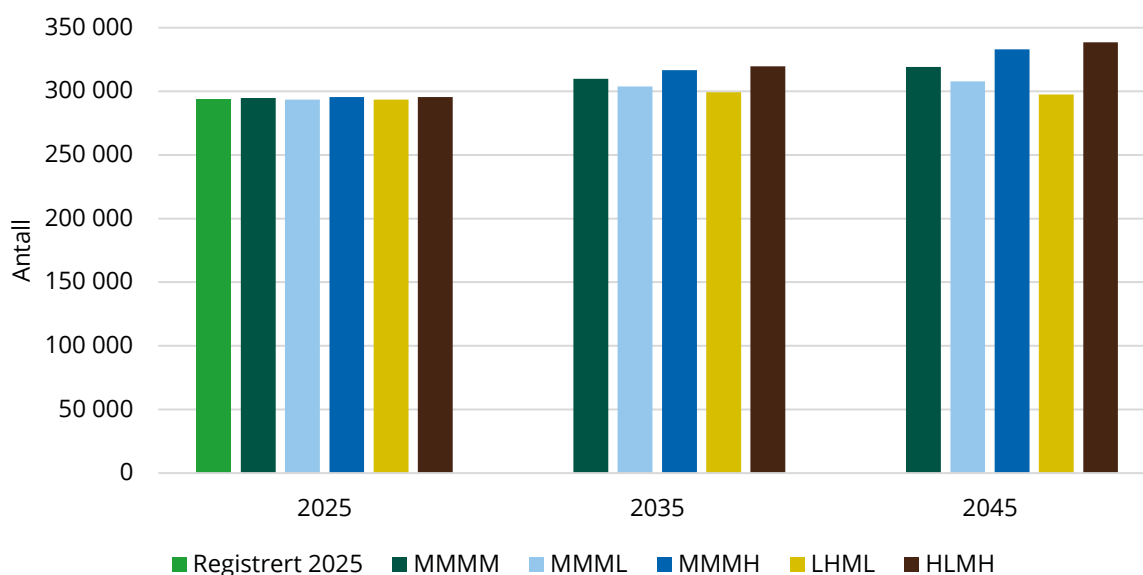
Figur 2.5 viser den historiske utviklingen av befolkningen i Bergen. Fra 2016 til 2025 gikk befolkningen i Bergen opp fra 277 000 til om lag 292 000. Det tilsvarer en vekst på i underkant av seks prosent, som er lavere enn både det man har for Oslo og omegn og Norge totalt sett i samme tidsperiode.

Figur 2.5 Befolkningen i Bergen. 2016-2025. Antall

Kilde: SSBs statistikkdatabank: <https://www.ssb.no/statbank/table/07459/>

Figur 2.6 viser befolkningsutviklingen i Bergen fremover i henhold til fem scenarioer. Legger man hovedalternativet (MMMM) til grunn går befolkningen i Bergen opp fra i underkant av 295 000 til i underkant av 310 000 i 2035 og om lag 319 000 i 2045.³ Det innebærer en vekst på 5,2 prosent fra 2025 til 2035 og en vekst på 8,3 prosent fra 2025 til 2045. Dette er en svakere vekst enn hva en framskriver for Oslo og omegn. Veksten er omtrent på linje med det en har for Norge totalt sett. Igjen er det de to scenarioene HLMH ('svak aldring') og MMMH ('høy innvandring') som gir den sterkeste veksten. I henhold til disse to scenarioene kommer veksten fra 2025 til 2045 til å bli på hhv. om lag 7,1 og 12,7 prosent. De to gjenværende scenarioene, LHML ('sterk aldring') og MMML ('lav innvandring') gir den svakeste befolkningsveksten for Bergen. I henhold til disse to scenarioene vil en få en vekst i befolkningen i Bergen på hhv. om lag 1,4 og 4,9 prosent. I LHML scenarioet går befolkningen noe ned fra 2035 og 2045.

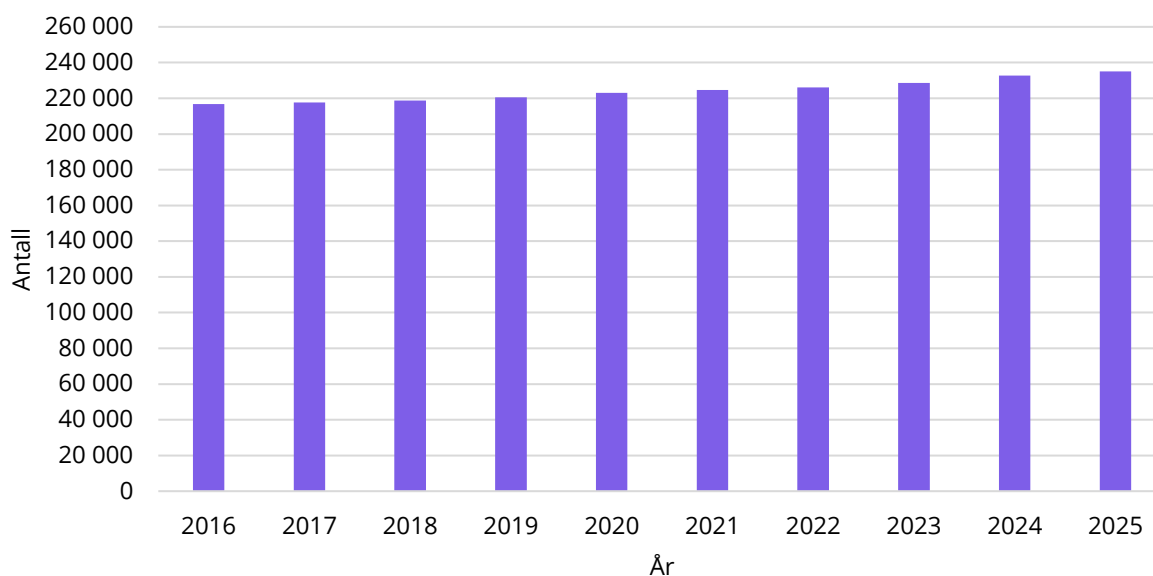
³ Legg merke til at dette innebærer at framskrivingen overvurderte befolkningsveksten fra 2024 til 2025 noe.

Figur 2.6 Total registrert (01.01.2025) og framskrevet befolkning for Bergen. Framskrivninger for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativ (MMMM) samt fire alternative forutsetninger. Antall

Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/>

2.4. Stavanger og Sandnes

Figur 2.7 viser den historiske befolkningsutviklingen i Stavanger og Sandnes (samlet sett) i årene fra 2016 til 2025. Befolkningen i dette området gikk opp fra i underkant av 217 000 til om lag 235 000. Dette tilsvarer en vekst på 8,4 prosent over tiårsperioden. Dette er en svakere vekst enn for Oslo og omegn, men en sterkere vekst enn for Bergen.

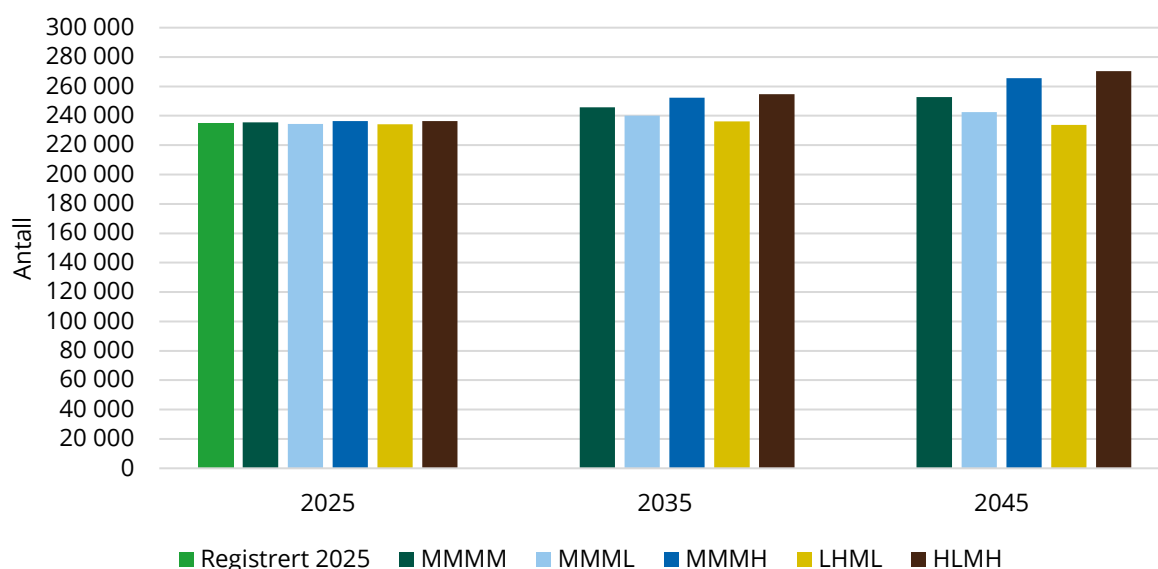
Figur 2.7 Befolkningen i Stavanger og Sandnes. 2016-2025. Antall

Kilde: SSBs statistikkdatabase: <https://www.ssb.no/statbank/table/07459/>

Figur 2.8 viser befolkningsutviklingen i Stavanger og Sandnes framover i henhold til fem scenarioer. Ifølge hovedscenarioet vil befolkningen i Stavanger og Sandnes gå opp fra om lag 235 000 individer til om lag 246 000 i 2035 og videre til i underkant av 253 000 i 2045. Dette innebærer en vekst på om lag 7,4 prosent fra 2025 til 2045. Veksten er således svakere enn for Oslo, men sterkere enn for Bergen i hovedalternativet. Hvis en ser på de fire øvrige scenarioene, så er det igjen slik at to av

scenarioene har en sterkere vekst enn hovedalternativet, mens to har en svakere vekst. Ifølge de to scenarioene HLMH ('svak aldring') og MMMH ('høy innvandring') vil befolkningsveksten i Stavanger og Sandnes bli på hhv. 14,2 og 12,4 prosent. Som tidligere gir de to scenarioene LHML ('Sterk aldring') og MMML ('lav innvandring') den svakeste utviklingen i befolkningen. Ifølge disse to scenarioene vil befolkningen i Stavanger og Sandnes gå ned med 0,2 prosent i henhold til LHML scenarioet, mens MMML scenarioet gir en vekst på 3,5 prosent over perioden 2025 til 2045.

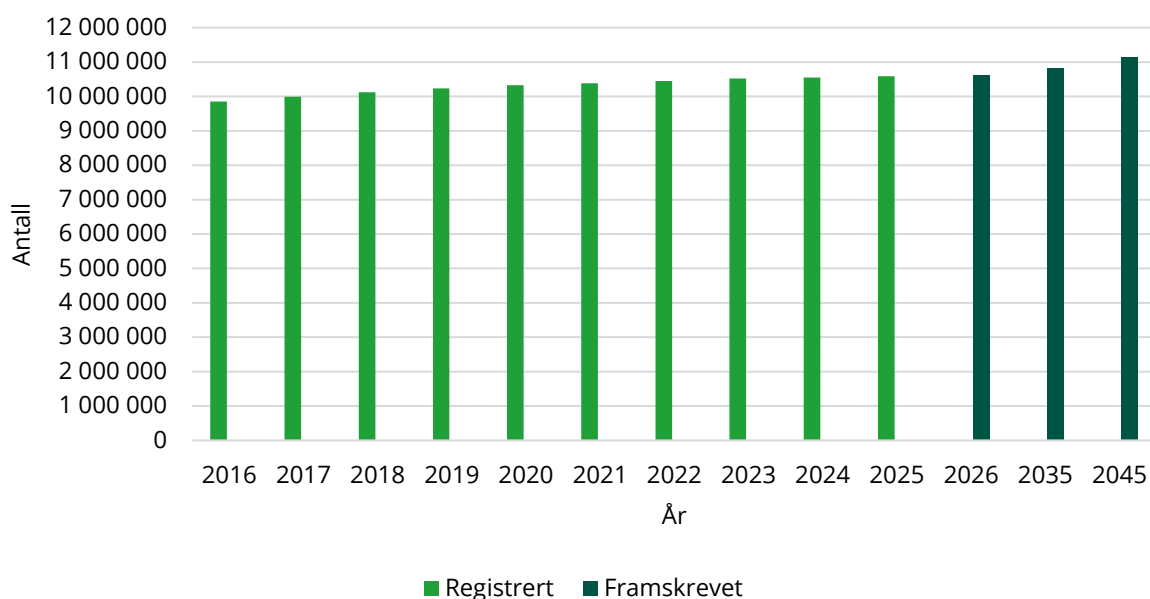
Figur 2.8 Total registrert (01.01.2025) og framskrevet befolkning for Stavanger og Sandnes. Framskrivinger for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativ (MMMM) samt fire alternative forutsetninger. Antall



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/>

2.5. Sverige

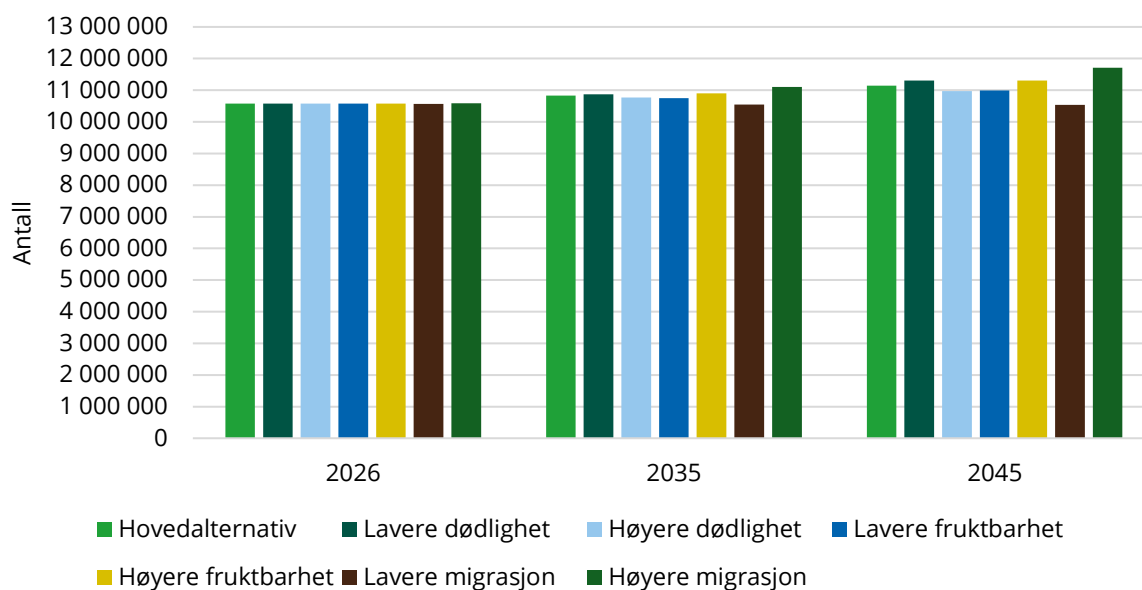
Figur 2.9 viser Sveriges totale befolkning i (de historiske) årene 2016-2025 og framskrivinger for de tre årene 2026, 2035 og 2045 i henhold til SCBs hovedalternativ. Sveriges befolkning gikk opp fra om lag 9,85 millioner i 2016 til om lag 10,59 millioner i 2025. Veksten var på om lag 7,5 prosent, dvs. omtrent på linje med den tidligere nevnte veksten for Norge. Ifølge framskrivingene vil Sveriges befolkning vokse med om lag 1,9 prosent fra 2026 til 2035 og med om lag 5 prosent fra 2026 til 2045. Dette er en klart lavere befolkningsøkning enn for Norge i samme periode.

Figur 2.9 Befolkningen i Sverige. 2016-2025 (registrert per 31.12. året før) og framskrevet for årene 2026, 2035 og 2045 (hovedalternativ). Antall

Kilde: Tall over registrert befolkning er hentet fra:

https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0101_BE0101A/BefolkningNy/

Figur 2.10 viser syv framskrivninger av utviklingen i Sveriges befolkning for de tre årene 2026, 2035 og 2045. Vekstratene fra 2026-2035 varierer mellom -0,2 og 4,3 prosent, og vekstratene i perioden 2026-2045 varierer mellom -0,2 og 10 prosent. Det er scenarioet 'Høyere migrasjon' som gir den sterkeste befolkningsutviklingen, mens det er scenarioet 'Lavere migrasjon' som gir den svakeste befolkningsutviklingen. Ifølge det førstnevnte scenarioet framskrives befolkningen i Sverige til å være 11,7 millioner i 2045, mens det tilsvarende tallet for det sistnevnte scenarioet er i overkant av 10,5 millioner.

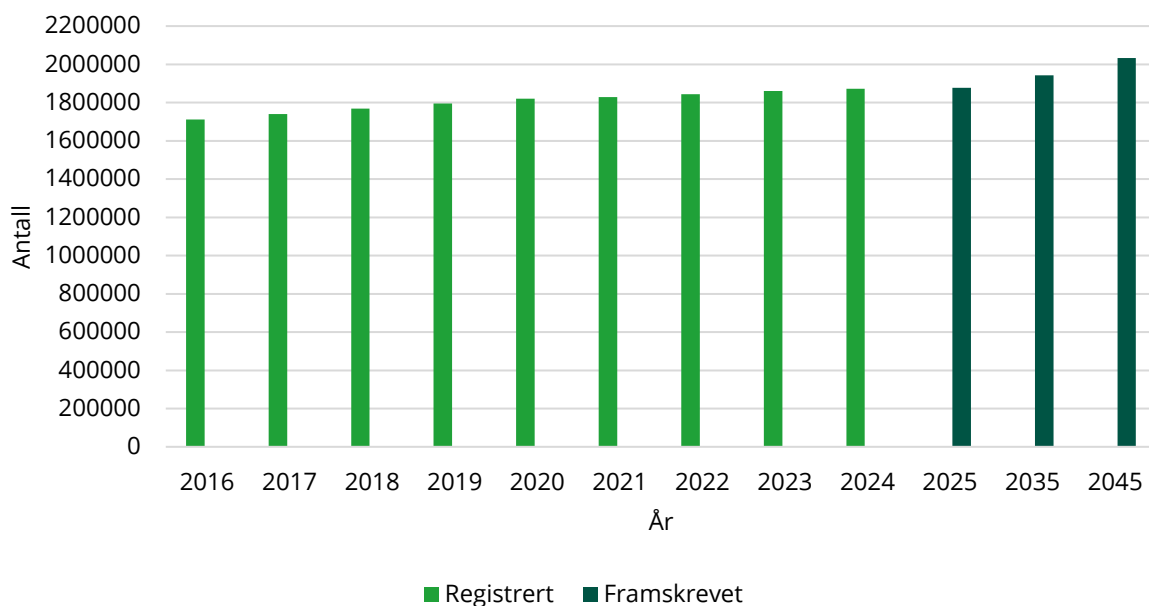
Figur 2.10 Framskrevet befolkning i Sverige for årene 2026, 2035 og 2045 ifølge hovedalternativet og seks alternative scenarier. Antall

Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefolkprognRevNb/

2.6. Stockholm og omegn

Figur 2.11 viser Stockholm og omegns totale befolkning i (de historiske) årene 2016-2025 og framskrivninger for de tre årene 2026, 2035 og 2045 i henhold til SCBs hovedalternativ. Befolkningen i dette området gikk opp fra om lag 1,71 millioner i 2016 til om lag 1,89 millioner i 2025. Dette tilsvarer en vekst på om lag 10,2 prosent. Ifølge framskrivingene vil Stockholms befolkning gå opp med 3,5 prosent fra 2025 til 2035 og med om lag 8,3 prosent fra 2025 til 2045. Dette er en lavere vekst enn i framskrivingene for Norge i henhold til SSBs hovedalternativ (MMMM).

Figur 2.11 Befolkningen i Stockholm og omegn. 2016-2024 (registrert per 31.12. året før) og framskrevet for årene 2025, 2035 og 2045 (hovedalternativ). Antall



Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0101_BE0101A/BefolkningNy/

3. Alder og kjønn

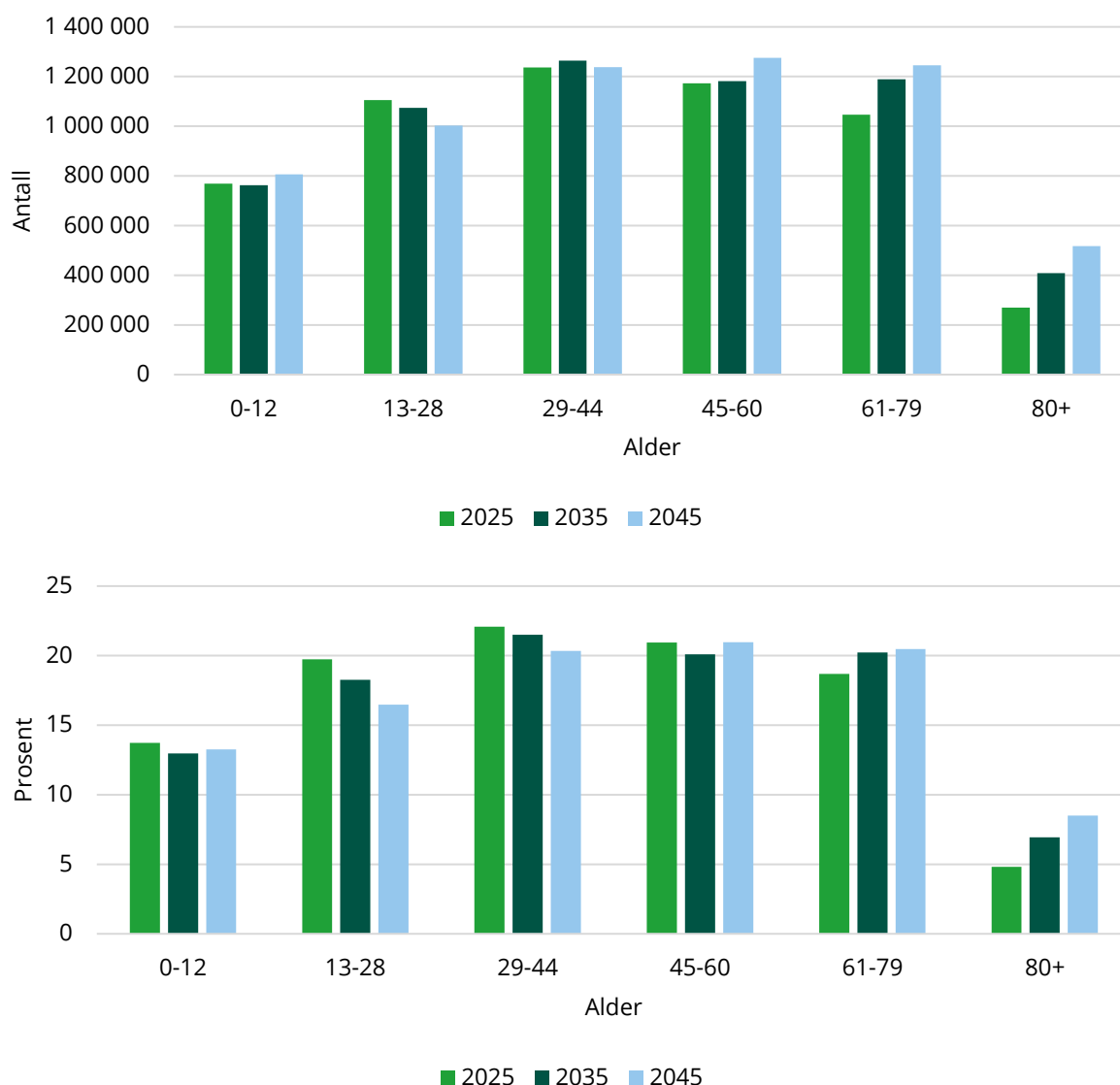
Mens vi i forrige kapittel så på den totale historiske og framskrevne befolkningsutviklingen, har vi i dette kapitlet en mer detaljert tilnærming. Vi viser og kommenterer nå resultater for seks ulike aldersgrupper. De seks aldersgruppene vi bruker i rapporten er basert på fødselskohortene («generasjonene») vi definerer i kapittel 4, og viser til disse kohortenes alder i 2025.⁴ Vi ser også på andre scenarioer enn hovedscenarioet og spesielt på hvilket intervall alle scenarioene spenner ut. Tabell A1 i vedlegget viser nivåttall for Norge, Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes for framskrivingene under hovedalternativet, både for befolkningen totalt sett, for hvert kjønn og for seks aldersgrupper, mens tabell A2 rapporter tilhørende andelstall, dvs. det prosentvise forholdet mellom befolkningen for en gitt aldersgruppe og for den tilsvarende befolkningsstørrelsen summert over alle aldersgrupper. Tabell A3 gir vekstrater for hhv. periodene 2025-2035 og 2025-2045 knyttet til tallene som er rapportert i tabell A1. Til slutt i dette kapitlet ser vi også litt på kjønnsdimensjonen. Vedlegget inneholder figurer for framskriving av befolkningen etter både alder og kjønn.

3.1. Norge

Figur 3.1 består av to deler, en øvre og en nedre del. Den øvre delen av figuren viser nivåttall, mens den nedre delen viser andelstall (i prosent). Vi betrakter framskrevne tall for årene 2025, 2035 og 2045 i henhold til hovedalternativet (MMMM). For de fleste aldersgruppene er det vekst i befolkningen fram imot 2045 ifølge framskrivingene. De individer som er 80 år eller eldre er den gruppen som vokser raskest. Vekstraten i framskrevet verdi er om lag 51 prosent i årene 2025-2035 og om lag 91 prosent i årene 2025-2045. Dette viser at det foregår en aldringsprosess i befolkningen. Denne gruppen av individer er, som den nedre delen av figur 3.1 viser, den minste, men den øker andelsmessig i framskrivingsperioden. Mens andelen er om lag 4,8 prosent i 2025, vokser den i henhold til framskrivingene til om lag 6,9 prosent i 2035 og til om lag 8,5 prosent i 2045. Det er også en klar vekst for den nest eldste gruppen, dvs. de som er mellom 61 og 79 år. Her er det en vekst på om lag 13,7 prosent i årene 2025-2035 og en vekst på om lag 19 prosent i årene 2025-2045. Andelen for denne gruppen går opp med snaue to prosentpoeng i årene 2025-2045. For individer i alderen 45-60 år går antallet ifølge framskrivingene opp med rundt 0,8 prosent i årene 2025-2035. Etter dette tiltar imidlertid veksten slik at når en kommer fram til 2045 har befolkningen i denne aldersgruppen gått opp med om lag 8,7 prosent i forhold til nivået i 2025. Andelen for denne aldersgruppen er imidlertid uendret fra 2025 til 2045.

For de resterende tre aldersgruppene er utviklingen svakere. For individer mellom 29 og 44 år vil befolkningen holde seg uendret fra 2025 til 2045. Det er en vekst fra 2025-2035 etterfulgt av en nedgang i den neste tiårsperioden. Andelen for denne aldersgruppen går ned med i underkant av to prosentpoeng fra 2025 til 2045. Aldersgruppen som er mellom 13 og 28 år har den svakeste utviklingen i framskrivingsperioden. Her er det en nedgang i antall personer på i overkant av ni prosent fra 2025 til 2045, mens den tilhørende andelen dropper med i underkant av 3,5 prosentpoeng. For den yngste aldersgruppen, dvs. individer mellom 0 og 12 år, er det en nedgang fra 2025 til 2035 på 0,9 prosent. Deretter vokser størrelsen på denne aldersgruppen igjen, slik at nivået i 2045 er om lag 4,8 prosent høyere enn i 2025. Andelen for denne aldersgruppen faller med om lag et halvt prosentpoeng fra 2025 til 2045.

⁴ Legg merke til at antall år som inngår for hver aldersgruppe varierer.

Figur 3.1 Framskrevet befolkning i Norge for tre år ifølge hovedalternativet (MMMM). Ulike aldersgrupper. Antall og andel (i prosent) per år

Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/> samt egne beregninger

Figur 3.2 sammenligner de aldersfordelte framskrivingene for Norge med fire andre scenarioer. Den øvre delen av figuren viser framskrevne befolkningsnivåer for 2035, mens den nedre delen viser det samme for 2045. I hvilken grad scenarioene varierer, avhenger av aldersgruppen. Utslagene er sterkest for den yngste aldersgruppen. Her varierer framskrivingene for 2035 fra 617 000 til 886 000 og framskrivingene for 2045 fra 565 000 til 990 000 avhengig av scenario. Her oppnås det høyeste tallet under scenarioet HLMH ('svak aldring'), mens det laveste tallet oppnås under scenarioet LHML ('sterk aldring').

For den nest yngste aldersgruppen, dvs. de mellom 13 og 28 år, er det forholdsvis liten forskjell mellom scenarioene for 2035. Forskjellene er noe større når en kommer fram til 2045. Igjen er det HLMH som gir det høyeste og LHML som gir det laveste anslaget. Forskjellen er på om lag en kvart million. For de som er i alderen 29-44 år er det hhv. scenarioene MMMH ('høy innvandring') og MMML ('lav innvandring') som gir de høyeste og laveste framskrivingene. Forskjellene er grovt sett på rundt 90 000 og 155 000 for de to årene. Det samme bildet gjentar seg for de mellom 45 og 60 år. Her er imidlertid forskjellene mindre og lik om lag hhv. 36 000 og 96 000 i de to årene.

For aldersgruppen som består av de mellom 61-79 år er det en forholdsvis liten forskjell mellom scenarioene både i 2035 og 2045. Forskjellene mellom høyeste og laveste anslag er på hhv. om lag 15 000 og 27 500 de to årene. Det er større forskjeller igjen når en kommer til den eldste gruppen. I begge årene får man den høyeste framskrivingsverdien for LHML scenarioet ('sterk aldring') og den laveste for HLMH scenarioet ('svak aldring'). Forskjellene i de to årene er på hhv. om lag 44 000 og 109 000 individer.

Figur 3.2 Framskrevet befolkning i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Norge ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/> samt egne beregninger

3.2. Oslo og omegn

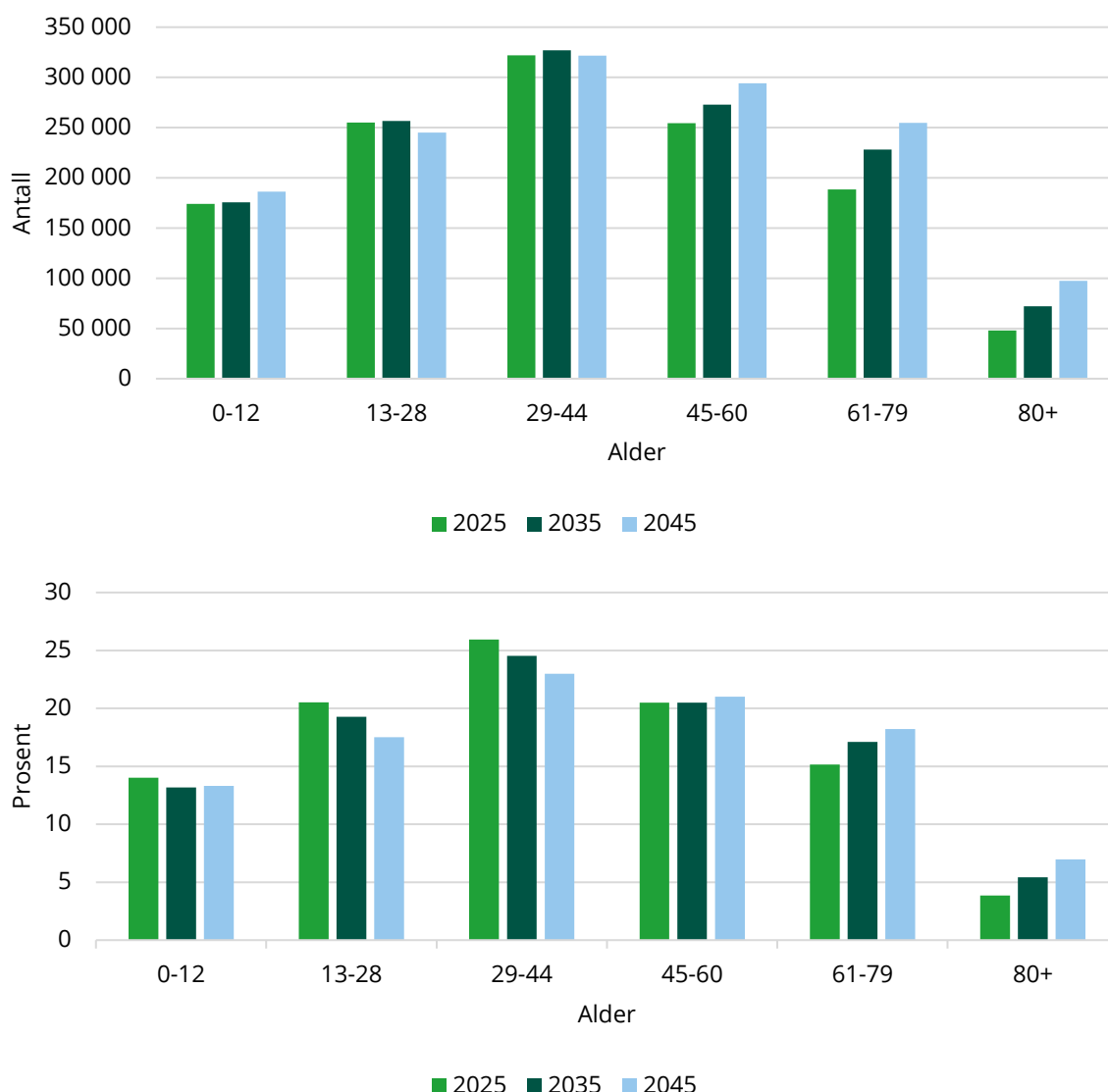
Figur 3.3 er som figur 3.1 bare at den i stedet for Norge gjelder for Oslo og omegn. For de fleste aldersgruppene er det vekst i befolkningen fram imot 2045 ifølge framskrivningene under hovedalternativet. De individer som er 80 år eller eldre er den gruppen som vokser raskest. Vekstraten i framskrevet verdi er om lag 50 prosent i årene 2025-2035 og om lag 103 prosent i årene 2025-2045. Disse resultatene er derfor forholdsvis like de som ble rapportert for Norge. Denne aldersgruppen er, som den nedre delen av figur 3.3 viser, den minste, men den øker andelsmessig i

framskrivingsperioden. Mens andelen er på i underkant av fire prosent i 2025, vokser den i henhold til framskrivingene til om lag 5,5 og syv prosent i hhv. 2035 og 2045.

Det er også en klar vekst for den nest eldste gruppen, dvs. de som er mellom 61 og 79 år. Her er det en vekst på om lag 21 prosent i årene 2025-2035 og en vekst på om lag 35 prosent i årene 2025-2045. Det er med andre ord en sterkere vekst for denne aldersgruppen i Oslo enn i Norge totalt sett. Andelen for denne gruppen går opp med om lag tre prosentpoeng fra 2025 til 2045. For individer i alderen 45-60 år går antallet ifølge framskrivingene opp med rundt syv prosent i årene 2025-2035. Når en kommer fram til 2045 har befolkningen i denne aldersgruppen gått opp med om lag 15 prosent i forhold til nivået i 2025. En har derfor en sterkere befolkningsvekst for denne aldersgruppen i Oslo enn i Norge totalt sett. Andelen for den aldersgruppen går opp med et halvt prosentpoeng fra 2025 til 2045.

For de resterende tre aldersgruppene er utviklingen svakere. For individer mellom 29 og 44 år vil befolkningen i Oslo holde seg omtrent uendret fra 2025 til 2045. Det er en svak vekst fra 2025 til 2035, men den etterfølges av en nedgang. Andelen for denne aldersgruppen går ned med om lag tre prosentpoeng fra 2025 til 2045. Aldersgruppen som er mellom 13 og 28 år har den svakeste utviklingen i framskrivingsperioden. Her er det en nedgang i antall personer på nesten fire prosent fra 2025 til 2045, mens den tilhørende andelen dropper med om lag tre prosentpoeng. For den yngste aldersgruppen, dvs. individer mellom 0 og 12 år, er det en svak oppgang fra 2025 til 2035 på ett prosent. Deretter vokser størrelsen på denne aldersgruppen sterkere, slik at nivået i 2045 er om lag syv prosent høyere enn i 2025. Andelen for denne aldersgruppen faller med noe i overkant av et halvt prosentpoeng fra 2025 til 2045.

Figur 3.3 Framskrevet befolkning i Oslo og omegn for tre år ifølge hovedalternativet (MMMM). Ulike aldersgrupper. Antall og andel (i prosent) per år



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur 3.4 er som figur 3.2, bortsett fra at den er for Oslo og omegn istedenfor Norge som helhet. I hvilken grad scenarioene varierer, avhenger av aldersgruppen. Utslagene er sterkest for den yngste aldersgruppen. Her varierer framskrivingene for 2035 fra 142 000 til 204 000 og framskrivingene for 2045 fra 130 000 til 229 000 avhengig av scenario. Som for Norge totalt sett, oppnås det høyeste tallet under scenarioet HLMH ('svak aldring'), mens det laveste tallet oppnås under scenarioet LHML ('sterk aldring'). For den nest yngste aldersgruppen, dvs. de som er mellom 13 og 28 år, er det forholdsvis liten forskjell mellom scenarioene for 2035. Den maksimale forskjellen mellom scenarioene er på rundt 15 000 individer.

Forskjellene er noe større når en kommer fram til 2045. Her er den maksimale forskjellen på i underkant av 57 000. Igjen er det HLMH som gir det høyeste og LHML som gir det laveste anslaget. Forskjellen er på om lag en kvart million. For både 2035 og 2045 er det scenarioet HLMH som gir det høyeste antall individer for de som er i alderen 29-44. For året 2035 er det scenarioet LHML som gir den lavest framskrevne befolkningen for denne aldersgruppen, mens scenarioet MMMH har overtatt denne rollen når en kommer fram til 2045. Differansene mellom høyeste og laveste verdi i de to årene er på hhv. om lag 27 500 og i underkant av 46 000 individer. For de mellom 45 og 60 år er det moderate forskjeller mellom scenarioene for begge årene. For begge årene er det slik at

scenarioet MMMH har den høyeste framskrevne verdien. I 2035 er det scenarioet MMMH ('høy innvandring') som gir det høyeste nivået, mens scenarioet LHML ('sterk aldring') har overtatt denne rollen i 2045. De to maksimale differansen er på hhv. rundt 8 000 og 23 000.

For aldersgruppen som består av de mellom 61-79 år er det svært få forskjeller mellom scenarioene for både 2035 og 2045. Forskjellen mellom høyeste og laveste anslag overstiger ikke 5 600 hverken i 2035 eller 2045. Forskjellene er heller ikke så store når man betrakter den eldste aldersgruppen. I begge årene er det scenarioene LHML ('sterk aldring') og HLMH ('svak aldring') som står for hhv. den høyeste og laveste framskrivingsverdien. Det er større forskjeller igjen når en kommer til den eldste gruppen. I begge årene får man den høyeste framskrivingsverdien i for LHML scenarioet ('sterk aldring') og den laveste for HLMH scenarioet ('svak aldring'). Forskjellene i de to årene er på hhv. om lag 7 400 og rundt 19 000 individer.

Figur 3.4 Framskrevet befolkning i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Oslo og omegn ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

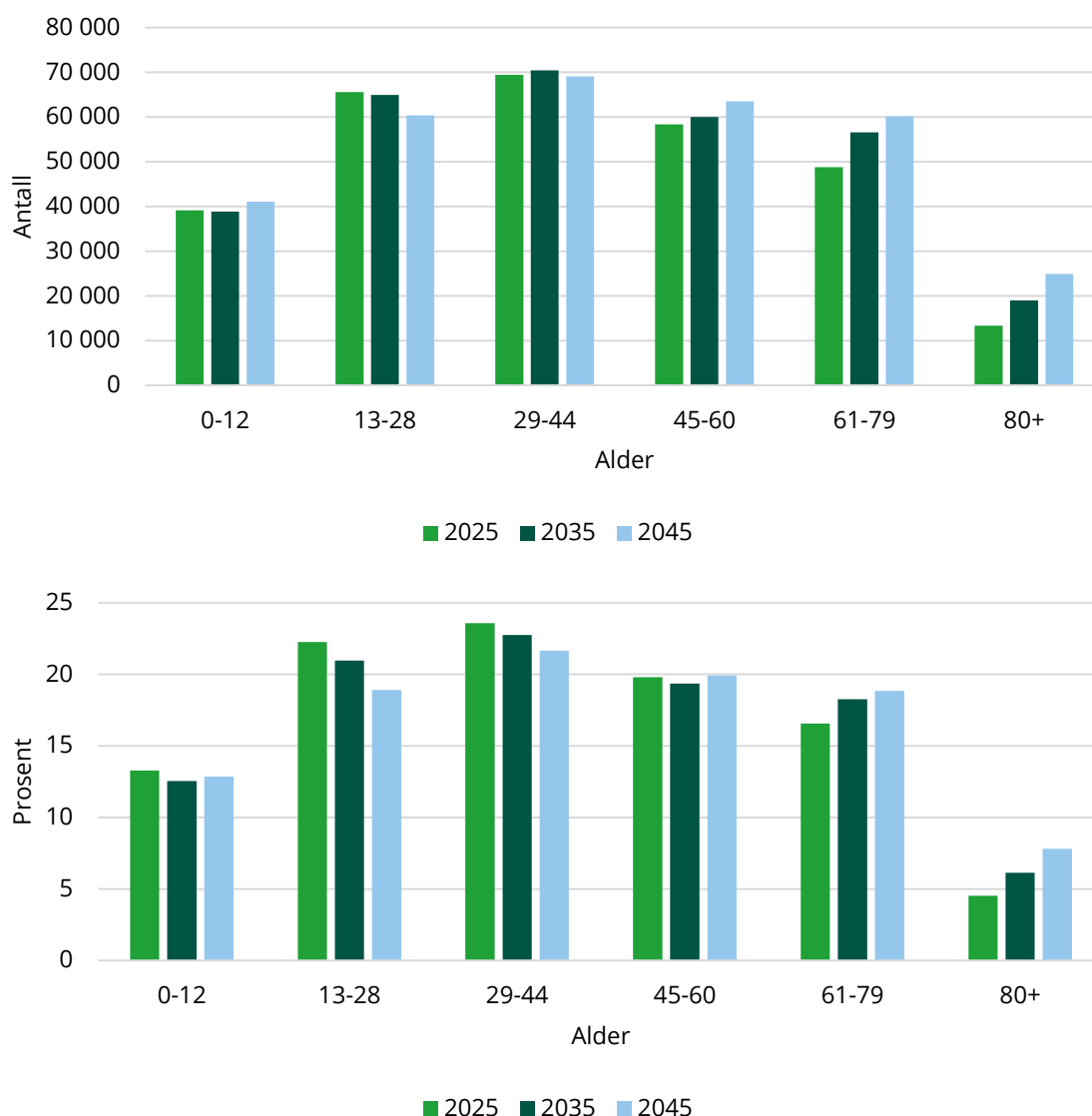
3.3. Bergen

Figur 3.5 ser på resultater for Bergen når en legger hovedalternativet til grunn. For den yngste og de tre eldste aldersgruppene er det vekst i befolkningen fram imot 2045 ifølge framskrivingene under hovedalternativet, mens befolkningen i de to resterende aldersgruppene går ned. Det er den eldste aldersgruppen som vokser raskest. Vekstraten i framskrevet verdi er på om lag 42 prosent i årene 2025-2035 og i underkant av 87 prosent i årene 2025-2045. Vekstratene er noe lavere enn dem som ble rapportert for Oslo og omegn. Denne gruppen av individer er andelsmessig den minste, men andelen øker gjennom framskrivingsperioden fra 4,5 til sju prosent. Det er også en klar vekst for den nest eldste gruppen, dvs. de som er mellom 61 og 79 år. Her er det en vekst på om lag 16 prosent i årene 2025-2035 og en vekst på om lag 23 prosent i årene 2025-2045. Vekstratene er noe lavere enn de tilsvarende for Oslo og omegn. Andelen for denne gruppen går opp med om lag to prosentpoeng fra 2025 til 2045.

For individer i alderen 45-60 år går antallet individer ifølge framskrivingene opp med rundt tre prosent i årene 2025-2035. Når en kommer fram til 2045 har befolkningen i denne aldersgruppen gått opp med om lag ni prosent i forhold til nivået i 2025. Denne befolkningsveksten er lavere enn den som er rapportert for Oslo og omegn. Andelen for den aldersgruppen holder seg om lag uendret fra 2025 til 2045. For de to nest yngste aldersgruppene er det en svakere utvikling. For individer mellom 29 og 44 år vil befolkningen i Bergen holde seg omtrent uendret fra 2025 til 2045. Det er en svak vekst fra 2025 til 2035, som etterfølges av en svak nedgang fra 2035 til 2045. Andelen for denne aldersgruppen går ned med om lag to prosentpoeng fra 2025 til 2045.

Som for Oslo og omegn, har aldersgruppen som er mellom 13 og 28 år den svakeste utviklingen i framskrivingsperioden. Her er det en nedgang i antall personer på nesten åtte prosent fra 2025 til 2045, mens den tilhørende andelen dropper med om lag 4,5 prosentpoeng. For den yngste aldersgruppen, dvs. individer mellom 0 og 12 år, er det en svak nedgang fra 2025 til 2035 på under ett prosentpoeng. Deretter vokser størrelsen på denne aldersgruppen, slik at nivået i 2045 er om lag fem prosent høyere enn i 2025. Andelen for denne aldersgruppen faller med noe i overkant av et halvt prosentpoeng fra 2025 til 2045. Mønsteret for denne aldersgruppen ligner på det som ble rapportert for Oslo og omegn.

Figur 3.5 Framskrevet befolkning i Bergen for tre år ifølge hovedalternativet (MMMM). Ulike aldersgrupper. Antall og andel (i prosent) per år



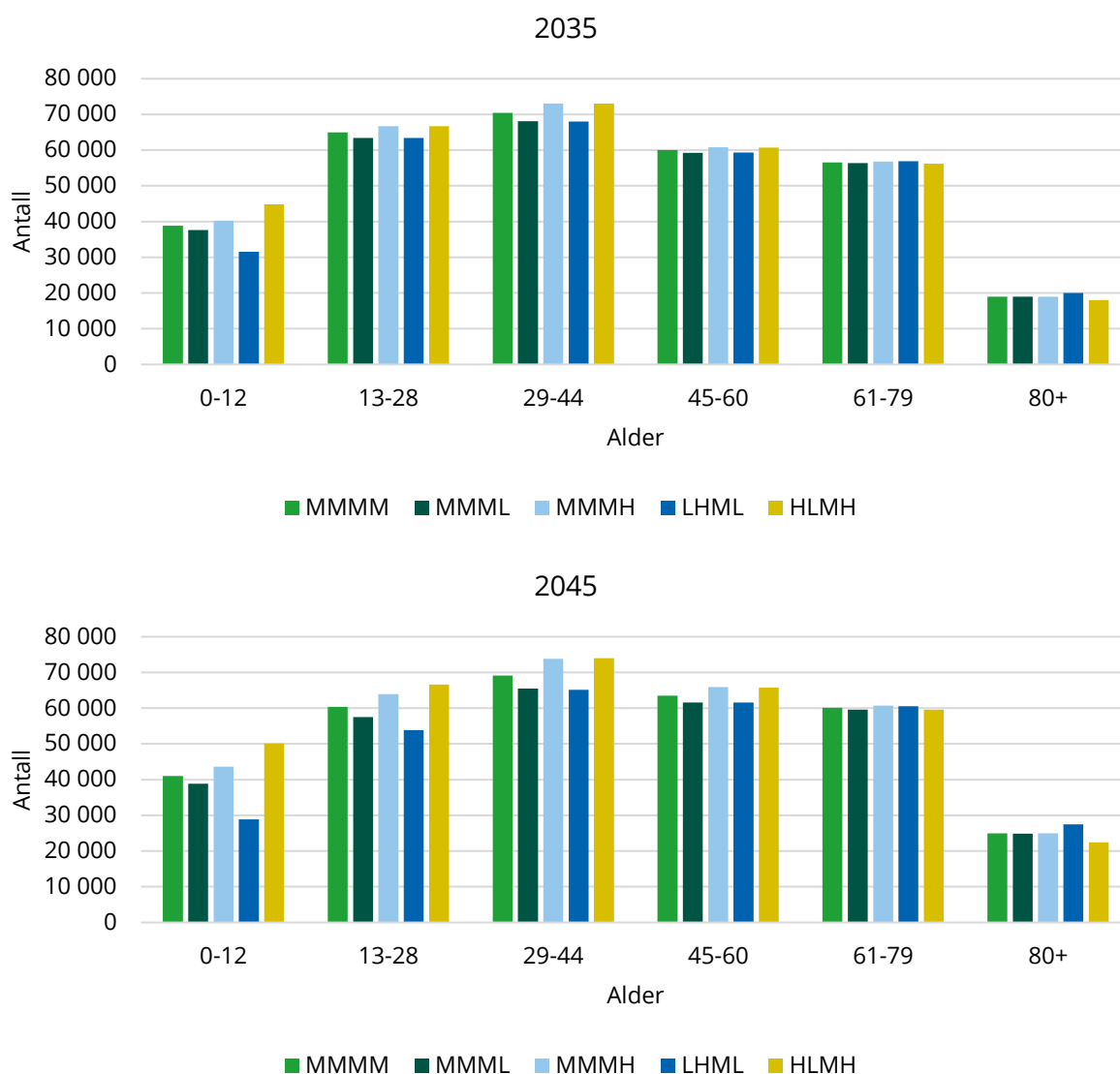
Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur 3.6 er som figur 3.4, bortsett fra at den er for Bergen istedenfor Oslo og omegn. I hvilken grad scenarioene varierer, avhenger av aldersgruppen. Utslagene er sterkest for den yngste aldersgruppen. Her varierer framskrivingene for 2035 fra om lag 31 000 til 45 000 tusen og framskrivingene for 2045 fra om lag 29 000 til 50 000 avhengig av scenario. Som for Norge totalt sett, oppnås det høyeste tallet under HLMH ('svak aldring'), mens det laveste tallet oppnås under LHML ('sterk aldring'). Dette mønsteret gjelder også for de to nest yngste aldersgruppene, men her er forskjellene mindre mellom scenarioene.

For den nest yngste aldersgruppen, dvs. de som er mellom 13 og 28 år er den maksimale forskjellen på bare 3 300 individer i 2035. Forskjellen øker til i underkant av 13 000 når en kommer fram til 2045. For aldersgruppen 29-44 år er de korresponderende forskjellene på hhv. 5 000 og i underkant av 9 000. For de mellom 45 og 60 år er det moderate forskjeller mellom scenarioene i begge årene. I 2035 er den maksimale differansen mellom scenarioene på under 1 500 individer, mens den for 2045 er på i underkant av 4 400 individer. For dette året er det scenarioet MMML ('lav innvandring') som gir den laveste framskrivingsverdien, mens scenarioet MMMH ('høy innvandring') gir den høyeste. For aldersgruppen som består av de mellom 61-79 år er det svært få forskjeller mellom scenarioene for både 2035 og 2045. Forskjellen mellom høyeste og laveste anslag er kun på 676 i

2035 og på 1 200 i 2045. Heller ikke for den eldste aldersgruppen er det veldig store forskjeller mellom scenarioene. I begge årene får man den for denne aldersgruppen den høyeste framskrivingsverdien for LHML scenarioet ('sterk aldring') og den laveste for HLMH scenarioet ('svak aldring'). Forskjellene i de to årene er på hhv. 2 000 og om lag 5 000 individer.

Figur 3.6 Framskrevet befolkning i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Bergen ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

3.4. Stavanger og Sandnes

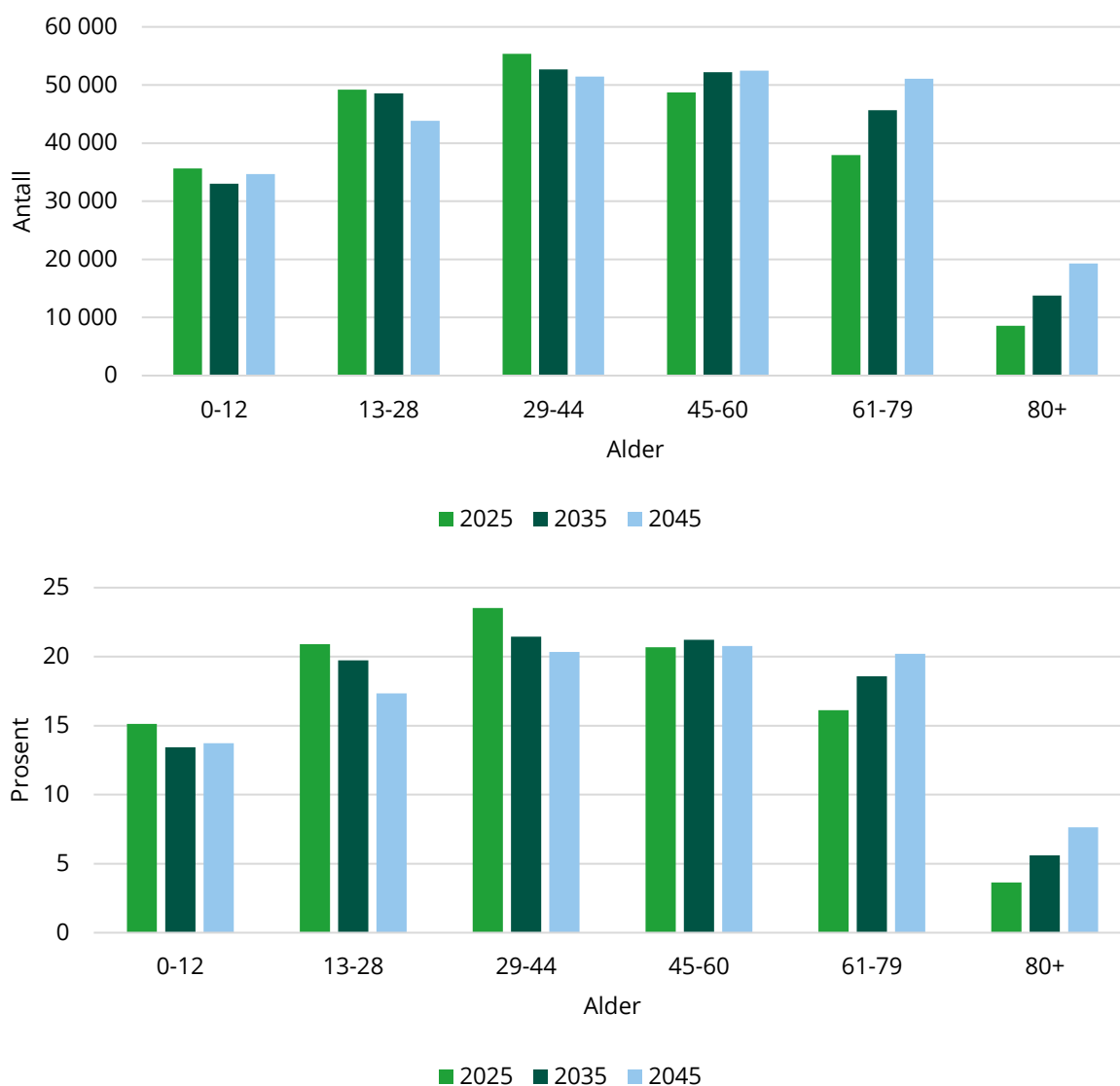
Figur 3.7 viser på resultater for Stavanger og Sandnes når en legger hovedalternativet til grunn. For de tre eldste aldersgruppene er det vekst i befolkningen fram imot 2045 ifølge framskrivningene under hovedalternativet, mens befolkningen i de tre yngste aldersgruppene går ned. Det er den eldste aldersgruppen som vokser raskest. Vekstraten i framskrevet verdi er om lag 61 prosent i årene 2025-2035 og nesten 125 prosent for årene 2025-2045. Vekstratene er høyere enn dem som ble rapportert for Oslo og omegn. Denne gruppen av individer er andelsmessig den minste, men andelen øker gjennom framskrivingsperioden fra 3,6 til 7,6 prosent fra 2025 til 2045.

Det er også en klar vekst for den nest eldste gruppen, dvs. de som er mellom 61 og 79 år. Her er det en vekst på om lag 20 prosent i årene 2025-2035 og en vekst på om lag 35 prosent i årene 2025-

2045. Vekstraten er noe lavere enn det man har totalt har for Norge. Andelen for denne gruppen går opp med fire prosentpoeng fra 2025 til 2045. For individer i alderen 45-60 år går antallet ifølge framskrivingene opp med rundt syv prosent i årene 2025-2035. Når en kommer fram til 2045 har befolkningen i denne aldersgruppen gått opp med i underkant av åtte prosent i forhold til nivået i 2025. Andelen for denne aldersgruppen holder seg om lag uendret fra 2025 til 2045.

For individer mellom 29 og 44 år vil befolkningen i Stavanger og Sandnes ifølge hovedalternativet gå ned med nesten fem prosentpoeng fra 2025 til 2035. Nedgangen fortsetter fram til 2045 slik at befolkningen synker med om lag syv prosent fra 2025 til 2045. Andelen for denne aldersgruppen går ned med om lag tre prosentpoeng fra 2025 til 2045. Som for Oslo og omegn, har aldersgruppen som er mellom 13 og 28 år den svakeste utviklingen i framskrivingsperioden. Her er det en nedgang i antall personer på 11 prosent fra 2025 til 2045, mens den tilhørende andelen dropper med i overkant av 3,5 prosentpoeng. For den yngste aldersgruppen, dvs. individer mellom 0 og 12 år, er det en betydelig nedgang fra 2025 til 2035 på nesten syv prosent. Deretter vokser antall individer i denne aldersgruppen igjen slik at nedgangen fra 2025 til 2045 blir på snau tre prosent. Andelen for denne aldersgruppen faller med om lag ett og et halvt prosentpoeng fra 2025 til 2045.

Figur 3.7 Framskrevet befolkning for Stavanger og Sandnes for tre år ifølge hovedalternativet (MMMM). Ulike aldersgrupper. Antall og andel (i prosent) per år



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur 3.8 er som figur 3.4, bortsett fra at den er for Stavanger og Sandnes istedenfor Oslo og omegn. I hvilken grad scenarioene for Stavanger og Sandnes varierer, avhenger av hvilken aldersgruppe man betrakter. Utslagene er sterkest for den yngste aldersgruppen. Her varierer framskrivingene for 2035 fra i underkant av 27 000 til i overkant av 38 000 og framskrivingene for 2045 fra i overkant av 24 000 til i underkant av 43 000 avhengig av scenario. Som for Norge totalt sett, oppnås det høyeste tallet for scenarioet HLMH ('svak aldring'), mens det laveste tallet oppnås under scenarioet LHML ('sterk aldring'). Dette mønsteret gjelder også for de to nest yngste aldersgruppene, men her er forskjellene mindre mellom scenarioene.

For den nest yngste aldersgruppen, dvs. de mellom 13 og 28 år er den maksimale forskjellen mellom scenarioene på godt under 3 000 individer i 2035. Forskjellen øker til om lag 10 500 når en kommer fram til 2045. For aldersgruppen 29-44 år er de korresponderende forskjellene på hhv. om lag 4 500 og 7 500 individer. For de mellom 45 og 60 år er det moderate forskjeller mellom scenarioene i begge årene. Både i 2035 og 2045 er den maksimale differansen på under 100 individer. For aldersgruppen som består av de mellom 61-79 år er det også svært små forskjeller mellom scenarioene for både 2035 og 2045. I 2045 er forskjellen på om lag 1 250 individer. Den høyeste framskrevne verdien oppnås under HLMH ('svak aldring') scenarioet, men den laveste framskrevne verdien forekommer under LHML scenarioet ('sterk aldring'). Heller ikke for den eldste aldersgruppen er det veldig store forskjeller mellom scenarioene. I begge årene får man den høyeste framskrivingsverdien for LHML scenarioet ('sterk aldring') og den laveste for HLMH scenarioet ('svak aldring'). Forskjellene i 2035 og 2045 er på hhv. om lag 1 400 og 3 800 individer.

Figur 3.8 Framskrevet befolkning i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Stavanger og Sandnes ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarier



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

3.5. Sverige

Figur 3.9 viser utviklingen i befolkningen i Sverige når en ser på de samme aldersgruppene som ble brukt for Norge. Siden 2026 er det første framskrivingsåret for de nyeste svenske nasjonale framskrivingene ser vi derfor på dette året samt 2035 og 2045 når det gjelder Sverige. Som for Norge er det den eldste aldersgruppen som vokser raskest. Det er en vekst på nesten 27 prosent fra 2026 til 2035 og nesten 44 prosent fra 2026 til 2045. Veksten er likevel svakere enn den man har for Norge i hovedalternativet. Fra tabell A4 i vedlegg A ser en at denne aldersgruppen øker sin andel fra 6,4 prosent i 2026 til nærmere ni prosent i 2045.

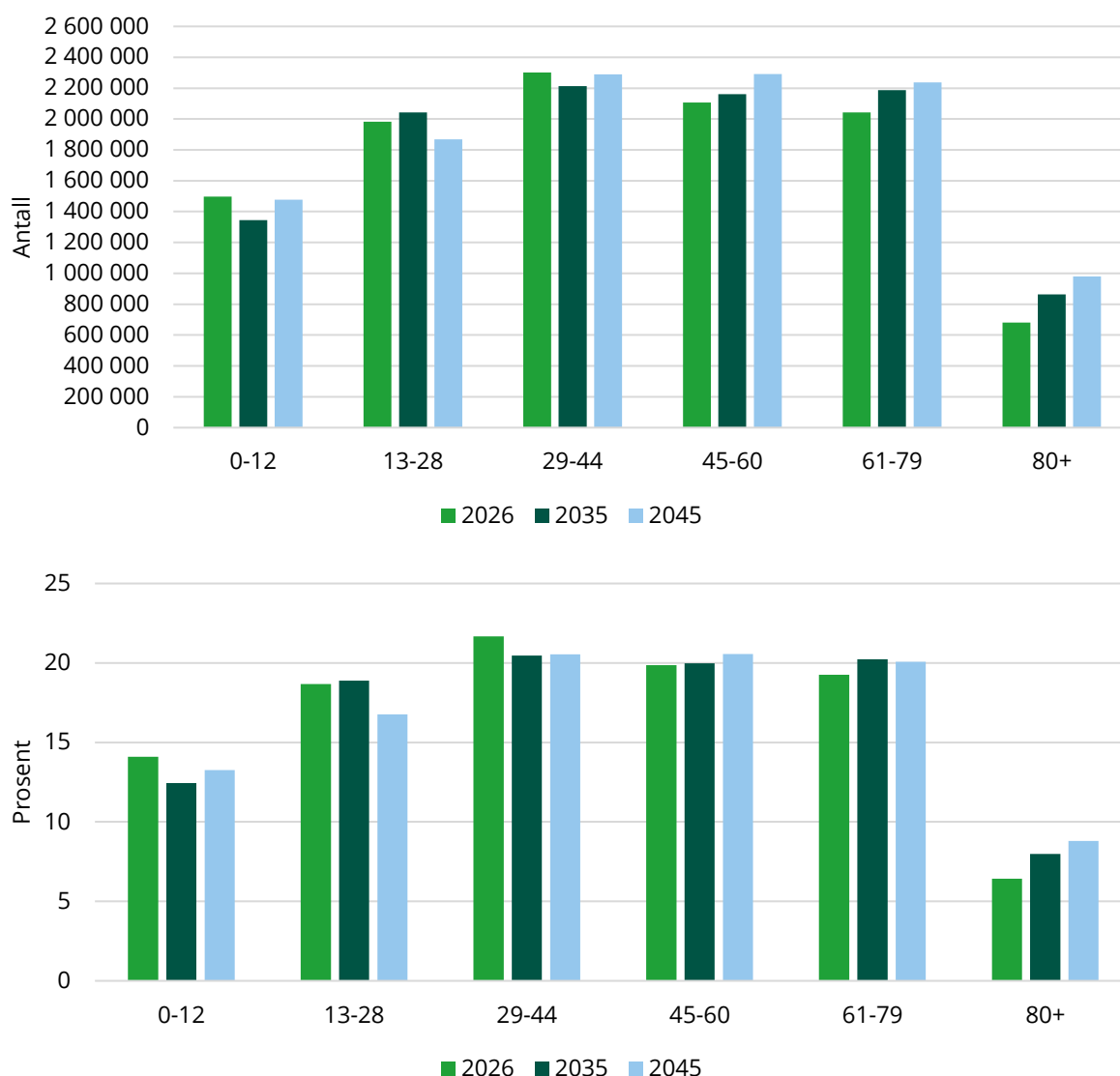
Også for de to nest eldste aldersgruppene har man vekst over framskrivingsperioden. For de mellom 61 og 79 år framskrives befolkningen til å vokse med syv prosent i årene 2026-2035 og med 9,5 prosent i årene 2026-2045. Veksten er derfor sterkere i perioden 2026-2035 enn i den etterfølgende perioden 2035-2045. Andelsmessig er det en vekst for denne aldersgruppen på under ett prosentpoeng fra 2026 til 2045. For individer i alderen 45-60 år har man det motsatte mønsteret. Her vokser befolkningen med 2,5 prosent fra 2026-2035, men med nesten ni prosent fra 2026 til

2045. Også for denne aldersgruppen er økningen i andel på godt under ett prosentpoeng i årene 2026-2045.

For de tre yngste aldersgruppene er det en nedgang når en ser på perioden 2026-2045. Den sterkeste nedgangen har man for de som er i alderen 13 til 28 år. Her går befolkningen ned med i underkant av seks prosent fra 2026 til 2045. Det er en oppgang fra 2026 til 2035 på 3,1 prosent, men deretter setter det inn med en betydelig nedgang. Sett over årene 2026-2045 går andelen for denne aldersgruppen ned med om lag to prosentpoeng. For individer i alderen 29 til 44 år er det en nedgang på en halv prosent fra 2026 til 2045. Fra 2026 til 2035 er det en nedgang på nesten fire prosent, men deretter tar befolkningen seg opp igjen. Andelen for denne aldersgruppen dropper med noe i overkant av ett prosentpoeng fra 2026 til 2045.

Et lignende bilde har en for den yngste aldersgruppen, dvs. de som er mellom 0 og 12 år. Her er det en nedgang i årene 2026 til 2035 på over 10 prosent, men deretter så tar befolkningen i denne aldersgruppen seg en god del opp igjen slik at nedgangen i årene 2026 til 2045 blir på 1,3 prosent. Andelen for denne aldersgruppen går ned med i underkant av ett prosentpoeng fra 2026 til 2045.

Figur 3.9 Framskrivning av befolkningen i Sverige for ulike aldersgrupper for tre år. Antall og andel (i prosent) per år



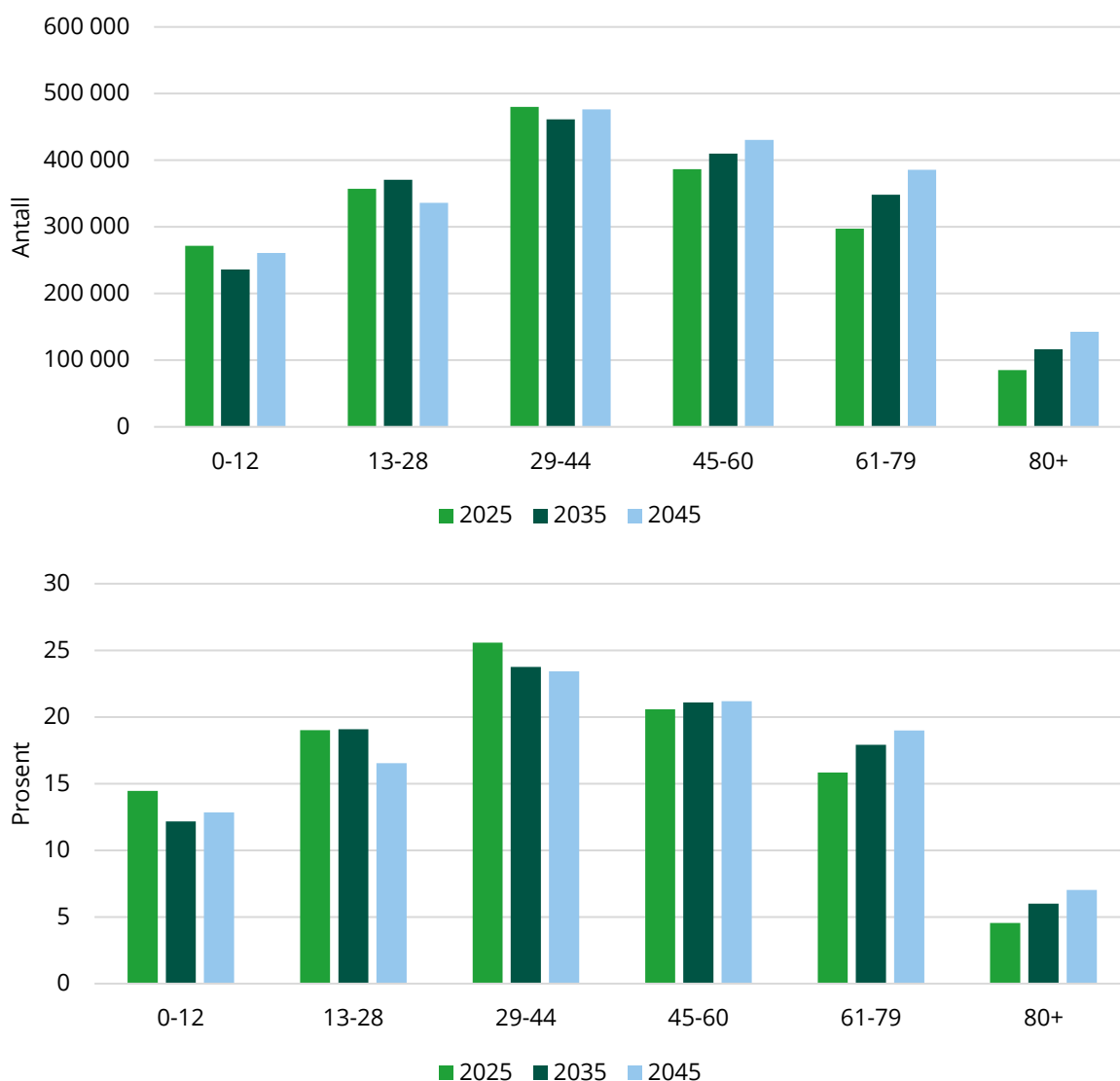
Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefolkprognRevNb/ samt egne beregninger

3.6. Stockholm og omegn

Figur 3.10 viser befolkningsutviklingen for Stockholm og omegn i henhold til SCBs offisielle regionale befolkningsframskrivninger. I Sverige har man ikke noen ytterligere scenarioer for befolkningsutviklingen på regionalt nivå. I motsetning til de nasjonale svenske framskrivingene er første framskrivningsåret 2025, dvs. det samme som er tilfellet både for de nasjonale og regionale framskrivingene for Norge. Som for Oslo er det den eldste aldersgruppen som vokser raskest. Det er en vekst på nesten 36,5 prosent fra 2025 til 2035 og på i overkant av 67 prosent fra 2025-2045. Veksten for Stockholm og omegn er derfor større enn den man, ifølge framskrivingene, har for Sverige totalt sett. Fra tabell A5 i vedlegg A ser en at denne aldersgruppen øker sin andel fra 4,5 prosent i 2025 til syv prosent i 2045.

Også for de to nest eldste aldersgruppene har man vekst gjennom framskrivingsperioden. For de mellom 61 og 79 år framskrives befolkningen til å vokse med om lag 17 prosent i årene 2025-2035 og med om lag 30 prosent i årene 2025-2045. Andelsmessig er det en vekst for denne aldersgruppen på nesten tre prosentpoeng fra 2025 til 2045. For individer i alderen 45-60 år vokser befolkningen med seks prosent fra 2025-2035 og med nesten 11,5 prosent fra 2025-2045. Andelen for denne aldersgruppen går opp med i overkant av ett halvt prosentpoeng fra 2025 til 2045.

For de tre yngste aldersgruppene er det en nedgang når en ser på perioden 2025-2045. Den sterkeste nedgangen har man for dem som er i alderen 13 til 28 år. Her går befolkningen ned med i underkant av seks prosent fra 2025 til 2045. Dette var det samme som en fant for Sverige totalt sett. Det er en oppgang fra 2025 til 2035 på nærmere fire prosent, men deretter er det en betydelig nedgang fra 2035 til 2045. Sett over årene 2025-2045 går andelen for denne aldersgruppen ned med om lag 2,5 prosentpoeng. For individer i alderen 29 til 44 år er det en nedgang på en halv prosent fra 2025 til 2045. Fra 2025 til 2035 er det en nedgang på nesten fire prosent, men deretter tar befolkningen seg opp igjen. Andelen for denne aldersgruppen dropper med i overkant av ett prosentpoeng fra 2025 til 2045. Et lignende bilde har en for den yngste aldersgruppen, dvs. de som er mellom 0 og 12 år. Her er det en nedgang i årene 2025 til 2035 på 13 prosent, men deretter så tar befolkningen i denne aldersgruppen seg en god del opp igjen slik at nedgangen i årene 2025 til 2045 blir på nesten fire prosent. Andelen for denne aldersgruppen går ned med i overkant av ett og et halvt prosentpoeng fra 2025 til 2045.

Figur 3.10 Framskrivning av befolkningen i Stockholm og omegn for ulike aldersgrupper for tre år. Antall og andel (i prosent) per år

Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefProgOsiktRegN/ samt egne beregninger

3.7. Befolkningsutviklingen etter både kjønn og alder

I figurene A1-A8 i vedlegg A ser vi på befolkningsutviklingen etter både kjønn og alder i ulike scenarioer for Norge, Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes. Figurene er delt inn i to deler, der den øvre er for 2035 og den nedre for 2045. I tabell A1 i samme vedlegg rapporterer vi nivåtallene som ligger til grunn for de forannevnte figurene. Tabell A2 inneholder andeler (i prosent) for aldersgruppene i 2025, 2035 og 2045 for hovedscenarioet (MMMM). Disse andelene er beregnet ved å se på befolkningsnivået for et kjønn for en bestemt aldersgruppe i forholdet befolkningen for samme kjønn summert over alle aldersgrupper. I hovedsak er det ikke så store forskjeller i befolkningsutviklingen for kvinner og menn. I det følgende ser vi kun på Oslo når vi sammenligner utviklingen for de to kjønn. Resultatene for Norge, Bergen og Stavanger og Sandnes er kvalitativt like de en har for Oslo og omegn. De to relevante figurene i vedlegget er figurene A3 og A4, der førstnevnte er for kvinner og sistnevnte er for menn. Legg merke til at skalaen er forskjellig i de to figurene.

For de tre eldste aldersgruppene er vekstratene for de to periodene, dvs. hhv. 2025-2035 og 2025-2045, noe høyere for menn enn for kvinner. En grunn til dette er at forskjellen mellom kvinners og menns levealder går ned. For den eldste aldersgruppen vokser antall kvinner med om lag 45 og 88 prosent i hhv. årene 2025-2045 og 2035-2045. De tilsvarende vekstratene for menn er på om lag 59 og 125 prosent. Her må en ha i mente at antallet kvinner i 2025 er en god del høyere enn antallet menn. For den nest eldste aldersgruppen er forskjellen i relativ vekst på om lag fem prosentpoeng i begge tidsperiodene. Også for de i aldersgruppen 45-60 er forskjellen i vekst på 5 prosentpoeng i årene 2025-2045, mens forskjellen i årene 2025-2035 er mindre, på rundt 1,5 prosentpoeng. For aldersgruppen 29-44 er det små forskjeller. Alle de fire vekstratene er på under to prosentpoeng. Det samme er tilfellet for perioden 2025-2035 for den nest yngste aldersgruppen. I perioden 2025-2045 er det en nedgang i antall individer av begge kjønn, men nedgangen er om lag to prosentpoeng sterkere for kvinner enn menn. Antall kvinner går ned med om lag fem prosent. For den yngste aldersgruppen er utviklingen ganske lik. Vekstratene er små, men om lag et halvt prosentpoeng høyere for menn enn for kvinner i begge tidsperiodene.

Forskjellen i vekstratene for kvinner og menn er ganske lik når en sammenligner de ulike scenarioene, men med noen unntak. Over rapporterte vi f.eks. implisitt at antall kvinner i den eldste aldersgruppen i hovedalternativet har en framskrevet vekst i årene 2025-2045 som er 37 prosentpoeng lavere enn den man for menn i den samme aldersgruppen. For de to scenarioene MMML ('lav innvandring') og MMMH ('høy innvandring') ligger differansen om lag på det samme. For scenarioet LHML ('sterk aldring') er differansen på 44,5 prosentpoeng, dvs. en del større. I det siste scenarioet HLMH ('svak aldring') synker differansen til i overkant av 30 prosent.

4. Størrelse på fem generasjoner i 2035 og 2045

Alder refererer til en persons kronologiske alder på et gitt tidspunkt, mens fødselskohorter viser til grupper av mennesker født i samme tidsperiode. I såkalte kohortanalyser studerer man hvordan holdninger og atferd varierer mellom ulike fødselskohorter, ofte som følge av historiske, sosiale og økonomiske endringer. Slike analyser skiller gjerne mellom alderseffekter (endringer knyttet til livsløpet), periodeeffekter (påvirkning fra samtidige hendelser) og kohorteffekter (forskjeller mellom generasjoner).

Generasjonsteori er én måte å forstå kohortforskjeller på. Teorien bygger på ideen om at mennesker som vokser opp i samme tidsperiode deler erfaringer som former deres grunnleggende syn på samfunn, politikk og økonomi. Dette kan føre til varige forskjeller i verdier, holdninger og atferd (Edmunds og Turner 2005, Inglehart 1997, Ødegård 2016). Den historiske konteksten man vokser opp i kan også påvirke mediebruk: Barndom og ungdomstid regnes som perioder der medievaner etableres, og en generasjons mediepreferanser preges av de mediene som var mest populære i oppveksten. Hver generasjon har derfor en tendens til å foretrekke de mediene som dominerte eller ble introdusert i oppveksten deres (Lissitsa og Laor 2021, van der Goot mfl. 2016).

I dette kapitlet framskriver vi størrelsen på fem generasjoner som kjennetegnes av ulike verdier, teknologibruk og kulturkonsum. Disse er:

Etterkrigsgenerasjonen – «Babyboomere» (født 1946-1964): Denne generasjonen var barn og ungdommer på 1950-, -60 og 70-tallet, en periode preget av økonomisk vekst og velstandsøkning i vestlige land. De var sentrale i borgerrettighetsbevegelser, kvinners frigjøring, og antikrigsprotester. De bidro til utviklingen av en kommersiell populærkultur. Mange i denne generasjonen opplevde høy jobbtrygghet og gode pensjonsordninger sammenlignet med senere generasjoner. Selv om de vokste opp før den digitale revolusjonen, har mange tilpasset seg moderne teknologi.

Generasjon X (født 1965-1980): De ble født i en tid preget av store sosiale, teknologiske og økonomiske endringer. De vokste opp under økonomiske nedgangstider og høy arbeidsledighet i flere vestlige land. Kald krig og deretter Berlinmurens fall (1989) og Sovjetunionens oppløsning (1991) påvirket verdensbildet til mange i denne generasjonen. Dette er den første generasjonen som vokste opp med datamaskiner, videospill og kabel-TV. Generasjonen har opplevd overgangen fra analog til digital teknologi: fra kassettspiller og VHS til internett og mobiltelefoner.

Generasjon Y (født 1981-1996): Kalles også Milleniums siden de var barn og unge på slutten av 1990-tallet og begynnelsen av 2000-tallet (Ødegård 2016). De har levd store deler av livet eller vokst opp med (bredbånds)internett, mobiltelefoner/ smarttelefoner og sosiale medier som Facebook, Instagram og Snapchat. De kalles derfor de første «digitale innfødte». Internett gjorde det lettere å kommunisere på tvers av nasjonale grenser, og i så måte er dette den første «globale generasjonen» (Edmunds og Turner 2005).

Generasjon Z (født 1997-2012): Generasjon Z har vokst opp helt digitalt. De er født etter internettrevolusjonen og har vokst opp med smarttelefoner, sosiale medier og konstant informasjonstilgang. De betegnes som en «aktiv global generasjon» hvor ny teknologi og internett har hatt stor betydning for formingen av en generasjonsbevissthet (Edmunds og Turner 2005). De foretrekker generelt mobil fremfor PC og video fremfor tekst. De bruker i stor grad sosiale medier, men foretrekker raske informasjon og korte videoer på plattformer som TikTok, Snapchat og YouTube. Gaming er en stor del av generasjonens kultur og sosiale liv.

Generasjon Alpha (født 2013-2025): Generasjon Alpha er født inn i en heldigital verden, der smartteknologi og kunstig intelligens etter hvert har blitt en naturlig del av hverdagen. De har aldri kjent en verden uten smarttelefoner og sosiale medier. Dette har også blitt kalt skjermgenerasjonen

ettersom mange vil lære å lese og skrive via digitale plattformer, til og med før de begynner på skolen. Kunstig intelligens (KI), stemmestyring og robotikk vil etter hvert være en del av hverdagen deres.

Tabell 4.1 oppsummerer hvilke fødselskohorter som inngår i de fem generasjonene. Tabellen gjengir videre deres kronologiske alder i 2025, samt for framskrivningsårene 2035 og 2045.

Tabell 4.1 Ulike kohorter og hvilke aldersintervall de dekker i utvalgte år

	'Babyboomers', 1946-1964	Gen. X, 1965-1980	Gen. Y, 1981-1996	Gen. Z, 1997-2012	Gen. Alpha, 2013-2025
År	Alder				
2025	61-79	45-60	29-44	13-28	0-12
2026 ^a	62-80	46-61	30-45	14-29	1-13
2035	71-89	55-70	39-54	23-38	10-22
2045	81-99	65-80	49-64	33-48	20-32

^a 2026 er det første framskrivningsåret for hele Sverige.

4.1. Norge

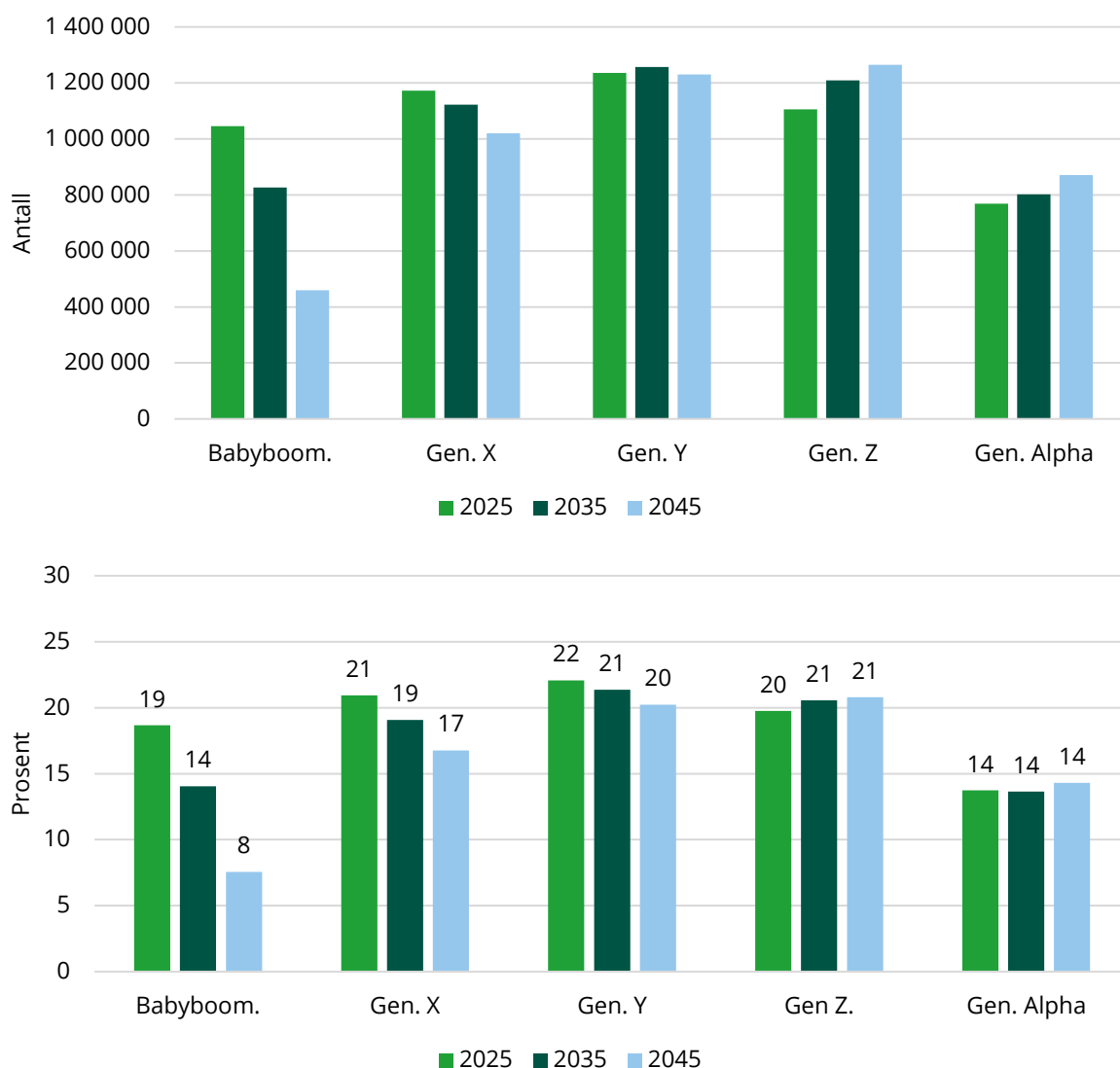
Figur 4.1 viser de fem generasjonenes størrelse (øverste panel), samt hver generasjons andel av den totale befolkningen i Norge (nederste panel), for hvert av de tre årene vi ser på. Framskrivningene i denne og i påfølgende figurer i dette kapitlet gjort med utgangspunkt i hovedalternativet (MMMM). Andeler i denne og figurene 4.2-4.6 er beregnet med utgangspunkt i den totale befolkningen i hvert enkelt år, det vil si at også eldre og nyere generasjoner inkluderes. For eksempel er det slik at disse fem generasjonene til sammen utgjorde 95 prosent av befolkningen i Norge i 2025, mot framskrevne andeler på hhv. 89 og 80 prosent i 2035 og 2045.

Vi har også laget tilsvarende «generasjonsframskrivninger» separat for kvinner og menn. Dette er også gjort for Oslo og omegn, Bergen, Stavanger og Sandnes, samt for Sverige og Stockholm og omegn. Vi finner generelt få kjønnsforskjeller, med unntak av at det som ventet vil være høyere andeler kvinner i de eldste kohortene i 2035 og 2045 grunnet lavere dødelighet. I de aller yngste kohortene, vil det derimot være noe høyere andeler gutter og menn, et mønster som primært skyldes at det fødes flere gutter enn jenter. Disse figurene er vist i vedlegg A (figur A9-A16 (Norge) og A17-A20 (Sverige)).

Figur 4.1 bekrefter at generasjon Y (født 1981-1996) var den numerisk største i landet som helhet i 2025, med 1 236 283 medlemmer. Dette tilsvarer 22 prosent av den norske befolkningen i 2025. Denne generasjonen vil også være den største i 2035 (1 256 642 personer, 21 %), mens den vil ha 1 230 582 medlemmer i 2045 (20 %), kun forbigått av generasjon Z i det året.

De to yngste generasjonene, Z (født 1997-2012) og Alpha (født 2013-2025), vil øke i antall de neste to tiårene. Generasjon Z er ventet å øke fra 1 105 793 personer i 2025, til 1 209 182 i 2035 og 1 264 362 i 2045. Denne generasjonen vil dermed være den største i 2045, da den vil utgjøre 21 prosent av den norske befolkningen. Den aller yngste generasjonen (Alpha, født 2013-2025) vil øke fra 769 098 i 2025 til 870 545 personer i 2045. Dette tilsvarer 14 prosent av befolkningen i begge år.

Etterkrigsgenerasjonen, eller «babyboomere» (født 1946-1964), vil derimot reduseres fra 1 046 057 (19 % av befolkningen) i 2025 til nær 460 000 (8 % av befolkningen) i 2045. Tilsvarende ser vi at størrelsen på generasjon X (født 1965-1980) vil reduseres fra 1 172 738 i 2025 (21% av befolkningen) til 1 212 050 (19 %) i 2035 og 1 020 125 personer (17 %) i 2045.

Figur 4.1 Størrelsen på fem generasjoner i Norge i 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent av total befolkning) per år

Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/> samt egne beregninger

4.2. Oslo og omegn

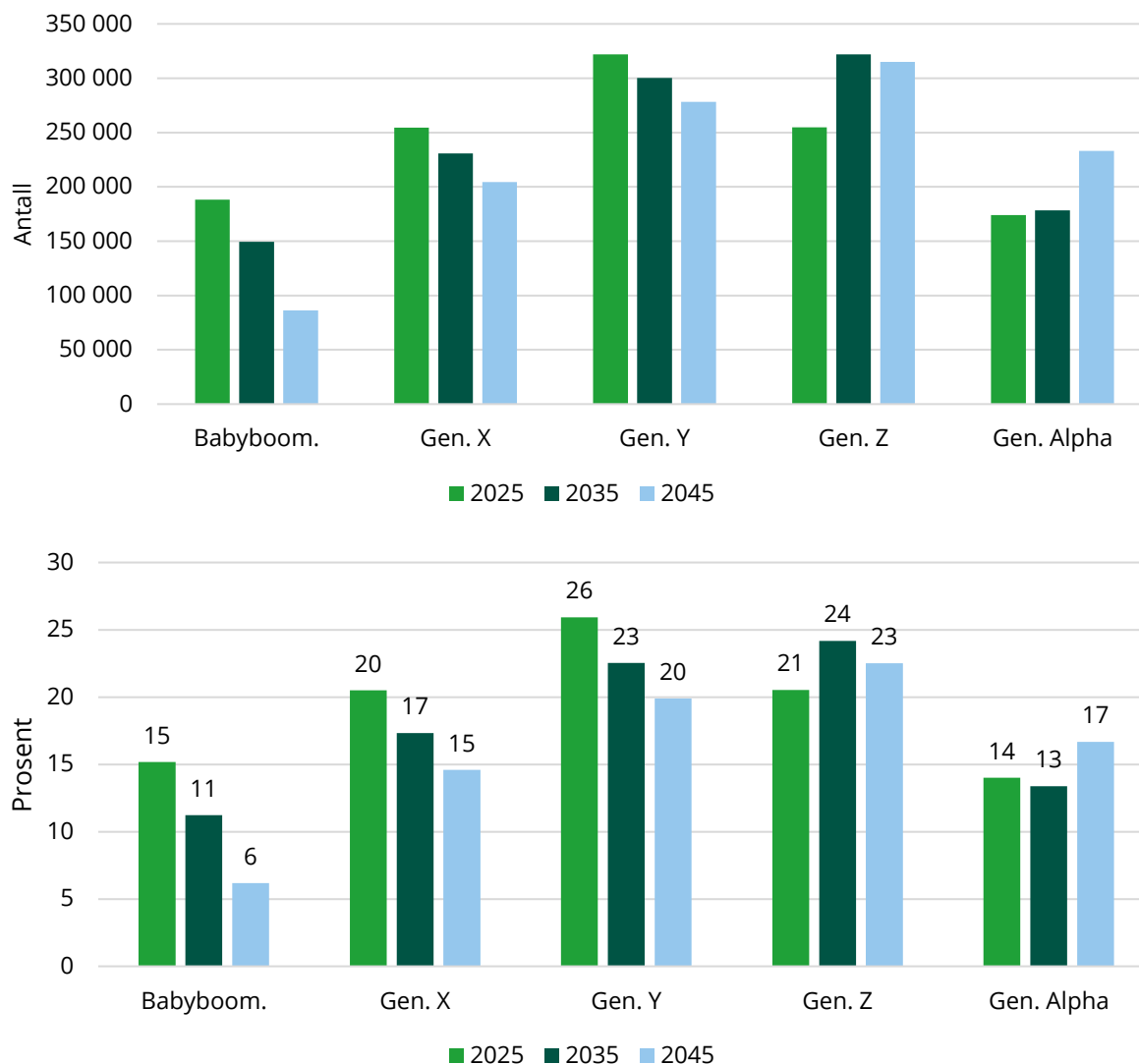
Vi beveger oss nå over til å se nærmere på de fem generasjonenes framtidige størrelse i de norske storbyområdene. Først ut er Oslo og omegn. Som vist i figur 4.2, var generasjon Y (født 1981-1996) også den største i Oslo og omegn i 2025 med 321 957 personer. Generasjon X (født 1965-1980) og Z (født 1997-2012) var tilnærmet jevnstore i 2025, med hhv. 254 523 og 254 930 personer. Deretter følger etterkrigsgenerasjonen («Babyboomers», født 1946-1964) og generasjon Alpha (født 2013-2025) med hhv. 188 323 og 173 937 personer.

I 2035 og 2045 er det ventet at de tre eldste generasjonene (babyboomers, generasjon X og Y) vil minske i størrelse, mens generasjon Z og Alpha vil vokse. Nærmere bestemt ser vi av figur 4.4 at etterkrigsgenerasjonen vil synke til 149 501 personer (11 %) i 2035 til 86 376 (6 %) i 2045. Dette er ikke overraskende, gitt at personer i denne generasjonen vil være i alderen 81-99 år i dette året (se tabell 4.1). Videre ser vi av figur 4.2 at generasjon X vil synke fra 254 523 (20 %) i 2025, til 230 909 (17 %) i 2035 og 204 323 (15 %) i 2045.

Generasjon Z vil være den største i Oslo og omegn i begge de framskrevne årene, med 322 097 personer (24 %) i 2035 og 315 095 personer (23 %) i 2045. Dette til forskjell fra i landet som helhet, der generasjon Y ventes å være størst også i 2035. Generasjon Alpha er ventet å øke til 178 327 i 2035 og 233 176 personer i 2045, noe som utgjør 13 og 17 prosent av befolkningen i Oslo og omegn i de to årene. Generasjon Y vil, tross nedgangen, fortsatt være den nest største i 2035 og 2045, med hhv. 300 376 (23 %) og 278 378 (20 %) medlemmer.

Til sammen er det ventet at disse fem generasjonene vil utgjøre 87 og 80 prosent av befolkningen i Oslo og omegn i 2035 og 2045, mot 96 prosent i 2025.

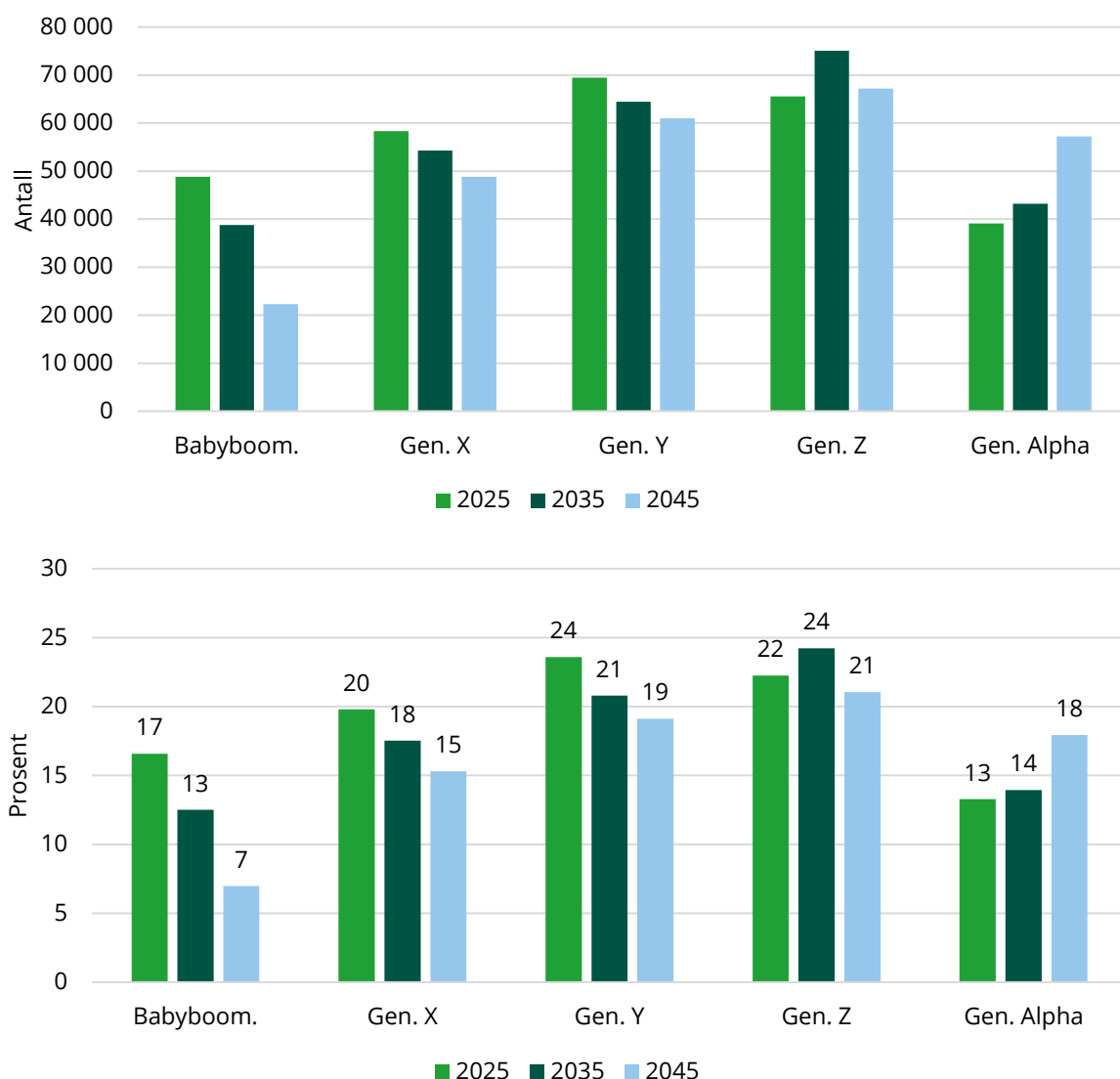
Figur 4.2 Størrelsen på fem generasjoner i Oslo og omegn i 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent av alle innbyggere) per år



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

4.3. Bergen

I figur 4.3 viser vi tilsvarende framskrivninger for Bergen. I likhet med i Oslo og omegn var generasjon Y den største i Bergen i 2025 (69 467 personer, 24 % av innbyggerne), etterfulgt av generasjon Z (65 569 personer, 22 % av innbyggerne) og generasjon X (58 345 personer, 20 % av innbyggerne). Etterkrigsgenerasjonen og generasjon Alfa utgjorde på sin side 13 og 17 prosent av befolkningen i byen i 2025, med hhv. 48 805 og 39 109 personer.

Figur 4.3 Størrelsen på fem generasjoner i Bergen i 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) per år

Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Som i Oslo og omegn er det ventet at generasjon Z vil være den største i Bergen i 2035 og 2045 med 75 062 (24 %) og 67 152 (21 %) personer i hvert av de to årene, etterfulgt av generasjon Y som vil utgjøre 21 (64 438 personer) og 19 prosent (61 044 personer) i 2035 og 2045 (se figur 4.3). I Bergen vil generasjon X være tredje størst i 2035 (54 207 personer, 18 %), mens den vil forbigås av generasjon Alpha i 2045. I det siste framskrivingsåret vil generasjon X, som da er i alderen 65-80 år, kunne telle 48 798 personer (15 % av bergenserne i 2045) mot 57 239 personer i generasjon Alpha (18 % av bergenserne i 2045). Denne siste og aller yngste generasjonen har en framskrevet størrelse på 43 190 i 2035, eller 14 prosent av innbyggerne i Bergen dette året.

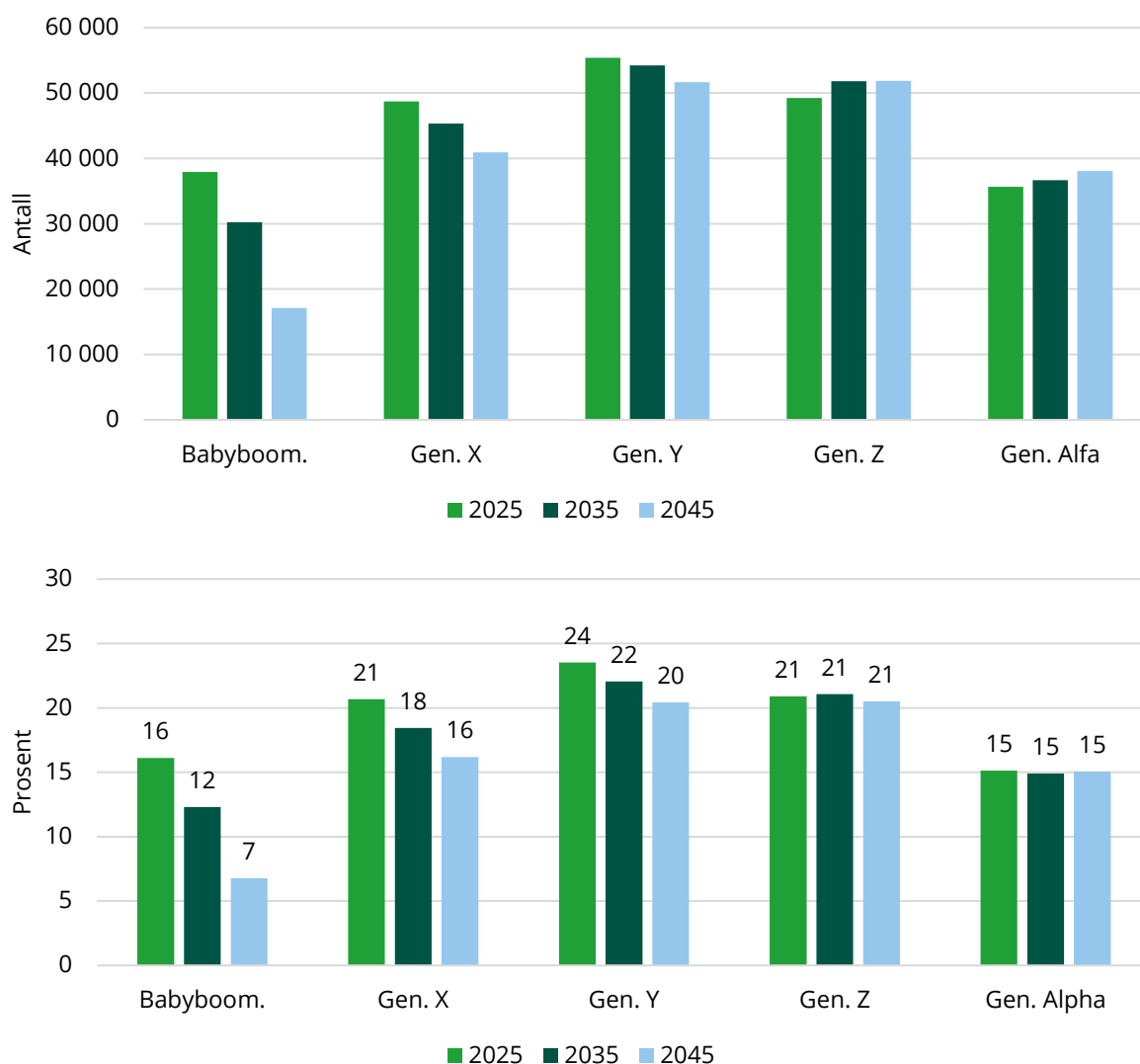
Også i Bergen vil «babyboomerne» utgjøre en stadig mindre del av byens befolkning. I 2035 og 2045 vil denne generasjonen telle 38 765 (13 %) og 22 261 (7 %) bergensere, mot dagens 48 805 (17 %).

4.4. Stavanger og Sandnes

Figur 4.4 illustrerer framskrivningsresultatene for de fem generasjonene i Stavanger og Sandnes. Også her var generasjon Y størst i 2025 med 55 387 medlemmer, som tilsvarer 24 prosent av befolkningen i Stavanger og Sandnes. Til forskjell fra de andre storbyområdene og Norge sett under

ett, beholder denne generasjonen mest sannsynlig sin posisjon som den største i dette storbyområdet også i 2035, da det ifølge hovedalternativet vil være 54 225 personer født i perioden 1981-1996 (22 % av innbyggerne i 2035). I 2045 forventes det imidlertid at generasjon Z vil være marginalt større enn generasjon Y, med hhv. 51 857 (21 %) og 51 673 (20 %) personer. Generasjon Z vil ha tilnærmet det samme antall medlemmer i Stavanger og Sandnes i 2035 som i 2045, med 51 787 personer. Denne generasjonen vil dermed utgjøre nøyaktig samme andel av dette byområdets befolkning i de to framskrevne årene (21 %).

Figur 4.4 Størrelsen på fem generasjoner i Stavanger og Sandnes i 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) per år



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Videre ser vi av figur 4.4 at «babyboomerne» vil bli færre også i dette storbyområdet. Denne generasjonen er ventet å synke fra dagens 37 942 (16 %) til 30 227 (12 %) i 2035 og 17 105 (7 %) i 2045. I Stavanger og Sandnes vil generasjon X være den fjerde største generasjonen i 2045 (40 917 personer, 21 % av innbyggerne), ned fra 45 319 (18 %) i 2035 og 48 714 (21 %) i 2025.

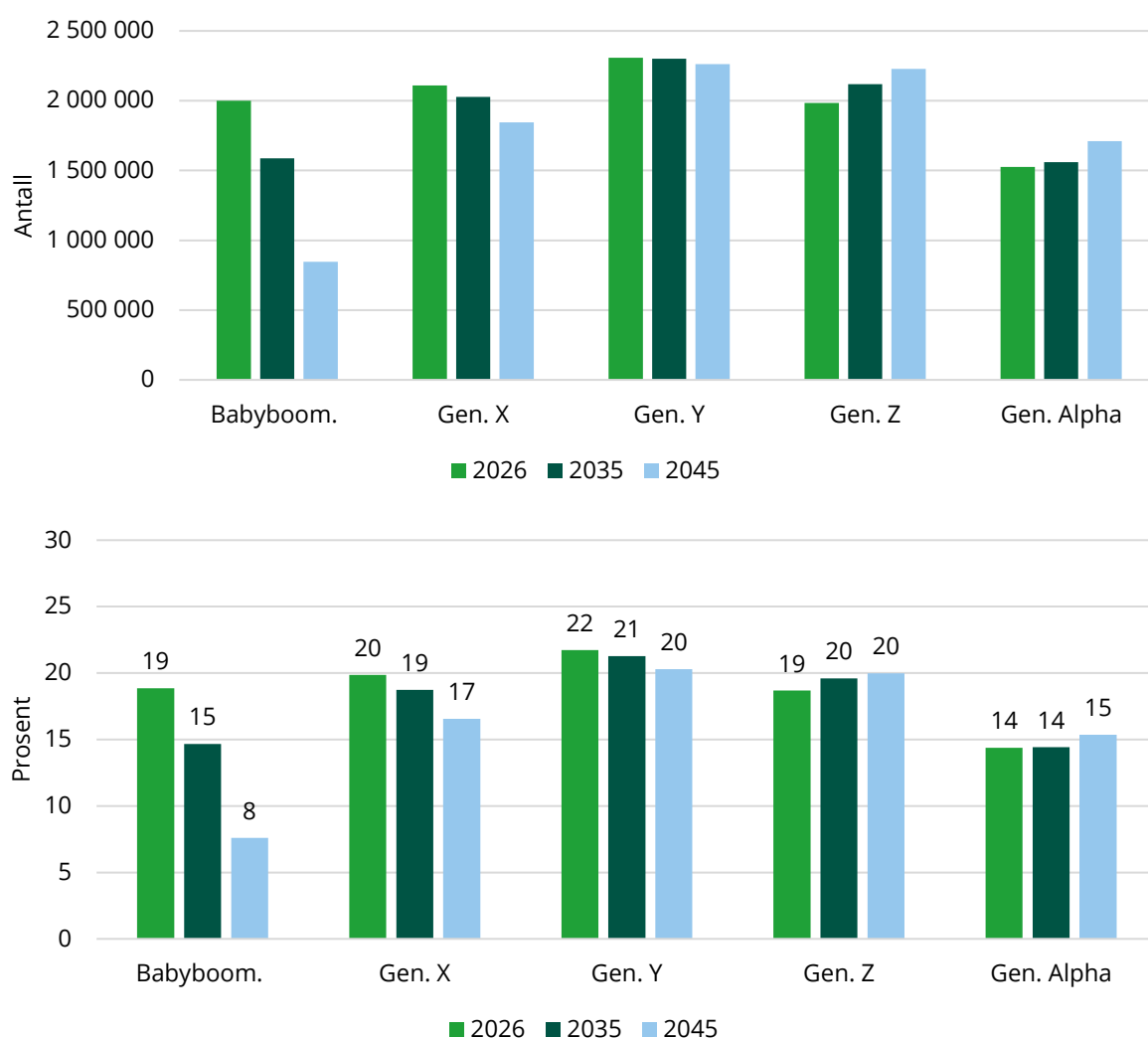
Som i Norge sett under ett (figur 4.1), forventes det en mindre bratt økning i generasjon Alpha i Stavanger og Sandnes, enn hva tilfellet er i Oslo og omegn (figur 4.2) og i Bergen (figur 4.3). Som vi ser av figur 4.4, er det ventet at denne generasjonen vil øke fra dagens 35 641 personer (15 % av innbyggerne i Stavanger og omegn) til 36 661 personer i 2035 og 38 077 i 2045. I både 2035 og 2045

utgjør de dermed 15 prosent av innbyggerne i Stavanger og Sandnes, det samme som framskrivingsresultatet for denne generasjonen i 2025.

4.5. Sverige

I Sverige, som i Norge, ventes generasjon Y (født 1981-1996) å være den numerisk største i 2026 med 2 306 905 personer, eller 22 prosent av den svenske befolkningen. Selv om denne generasjonen her er ventet å bli mindre allerede i 2035, og ikke i 2045 som i nabolandet, vil den være størst også i dette året (2 300 572 personer, 21 %) og i 2045 (2 262 545 personer, 21 %). Til forskjell fra i Norge, ventes det ikke at generasjon Z vil ta igjen generasjon Y i løpet av framskrivingsperioden. Likevel bekrefter figur 4.5 at denne generasjonen vil øke fra 1 983 084 personer (19 %) i 2026 til 2 118 948 (20 %) i 2035 og 2 227 734 personer (20 %) i 2045.

Figur 4.5 Størrelsen på fem generasjoner i Sverige i 2026, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) per år



Kilde: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefProgOsiktRegN/ samt egne beregninger

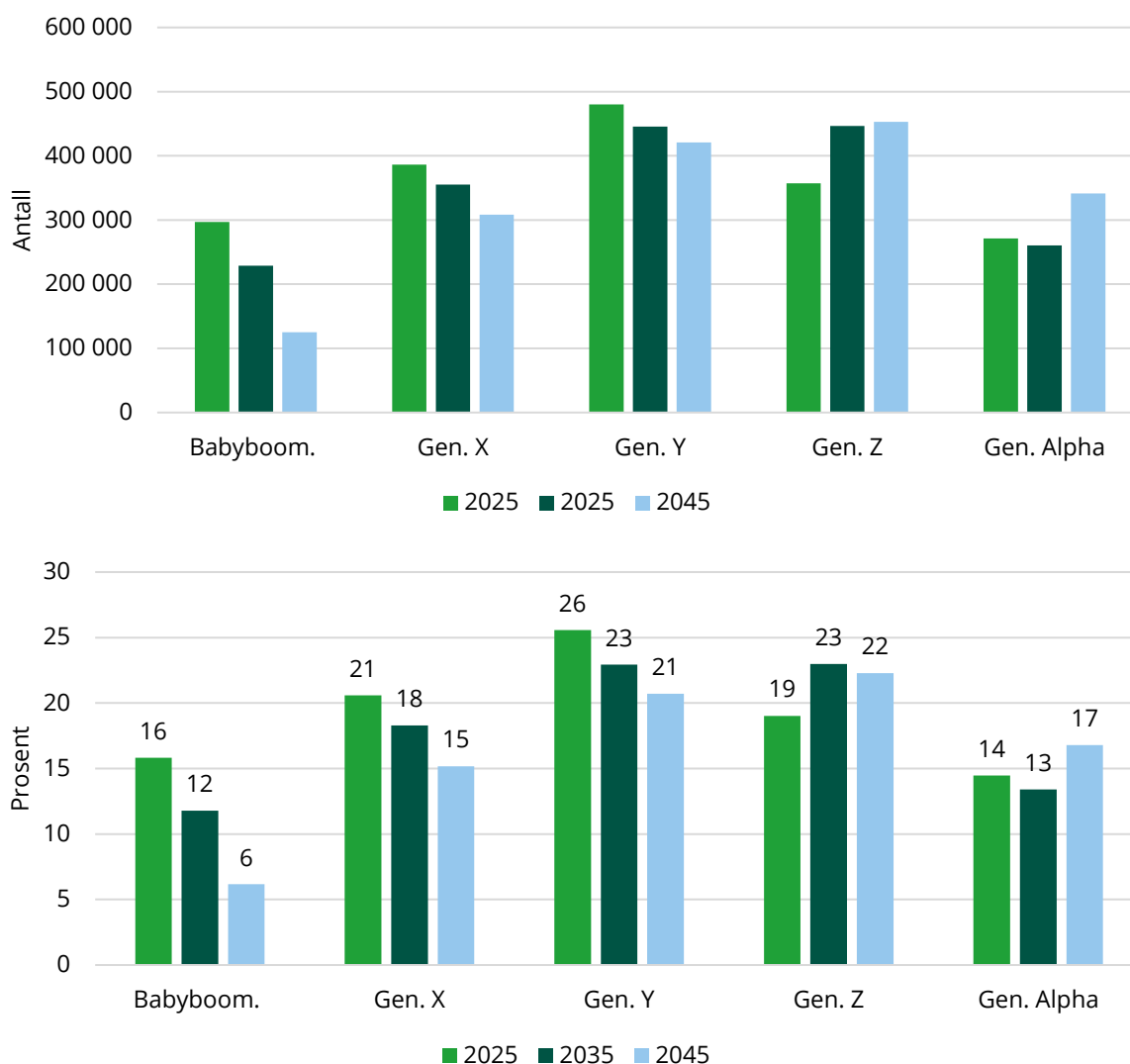
I Sverige er det ventet at «babyboomerne» (født 1946-1964) vil mer enn halveres fra 2 000 722 i 2026 (19 % av befolkningen) til 845 785 (8 %) i 2045, da de altså er i alderen 81 til 99 år. Tilsvarende ser vi av figur 4.5 at generasjon X (født 1965-1980) vil reduseres fra 2 108 923 personer i 2026 til 2 027 036 personer i 2035 og 1 845 582 personer i 2045. Dette tilsvarer 20, 19 og 17 prosent av befolkningen i Sverige i de tre årene.

Til sist bekrefter figur 4.5 at den aller yngste generasjonen født 2013 til 2025 vil vokse svakt fram mot 2045, fra 1 524 716 personer (14 %) i 2026 til 1 560 158 personer (14 %) i 2035 og 1 711 010 personer (15 %) i 2045.

4.6. Stockholm og omegn

I figur 4.6 viser vi den framskrevne størrelsen på de fem generasjonene og deres andel av befolkningen i Stockholm og omegn. Aller først legger vi merke til at generasjon Y med 479 953 medlemmer ventes å utgjøre den klart største generasjonen målt i prosent av byområdets befolkning (26%) i 2025. Denne generasjonen er i alderen 29-44 år i 2025, og vitner om en relativt ung befolkning i dette området. Dette mønsteret så vi også i Norges hovedstadsregion (se figur 4.2).

Figur 4.6 Størrelsen på fem generasjoner i Stockholm og omegn i 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) per år



Kilde: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefProgOsiktRegN/ amt egne beregninger

Som i Oslo og omegn, vil denne generasjonens stockholmere etter hvert bli færre og måtte se seg forbigått av generasjon Z. Nærmere bestemt ser vi av figur 4.6 at generasjon Y i 2035 og 2045 vil telle hhv. 445 465 (23 %) og 420 966 (21 %) personer. Motsatt vil generasjon Z øke fra 356 999 personer (19 %) i 2025 til å bli den numerisk største av de fem generasjonene i Stockholm og omegn med 446 703 personer (23 %) i 2035 og 453 012 personer (22 %) i 2045. Generasjon Alpha, som i 2025 er i alderen 0 til 12 år, ventes å telle 271 410 personer (14 %) dette året, for så å øke til 341 194

personer (17 %) i 2045. Vi legger merke til den framskrevne nedgangen i denne generasjonen fra 2026 til 2035 (260 463 personer, 13 % av befolkningen), en nedgang som i all hovedsak tillegges økende utflytting og mindre innflytting til Stockholmsregionen i denne perioden.

Som ellers, vil etterkrigsgenerasjonen og generasjon X utgjøre en mindre del av befolkningen i Stockholm, i takt med at de blir eldre. «Babyboomerne», som i 2035 vil være i alderen 71 til 89 år, er ventet å ha 228 629 medlemmer i dette året og utgjøre 12 prosent av befolkningen. I 2045, da de vil være 81 til 99 år gamle, forventes denne gruppen å telle 125 190 personer (6 %), en nedgang fra 297 094 personer (16 %) i 2026. Generasjon X er på sin side ventet å bli redusert fra 386 460 personer (21 %) i 2025, da de er 45 til 60 år gamle, til 355 307 personer (18 %) i 2035 (55-70 år gamle). I 2045, er det ventet at generasjon X, som da vil være i alderen 65 til 80 år, vil bestå av 308 175 personer og utgjøre 15 prosent av Stockholm og omegns befolkning.

5. Innvandrerbefolkningenes størrelse og sammensetning i 2035 og 2045

I dette kapitlet ser vi nærmere på den historiske utviklingen av innvandrerbefolkningen i Norge, Sverige og de utvalgte storbyområdene i de to landene. Innvandrerbefolkningen omfatter innvandrere og norskfødte/ svenskfødte med to innvandrerforeldre. Videre presenterer vi framskrivninger for den norske innvandrerbefolkningen for årene 2035 og 2045, samt alderssammensetningen og grovdelte opprinnelsesregioner (EU/EØS etc./ Asia, Afrika etc.) for hhv. innvandrere, norskfødte med innvandrerforeldre og den samlede innvandrerbefolkningen (for detaljer, se Dzamarija 2014).⁵

I de svenske befolkningsframskrivingene skilles det mellom personer født i utlandet og i Sverige, og vi bruker betegnelsen «innvandrer» for førstnevnte gruppe.⁶ Merk videre at SCB ikke framskriver den framtidige befolkningen av svenskfødte med to innvandrerforeldre. For Sverige begrenses derfor framskrivingene til antall innvandrere, deres alderssammensetning og grovinndelte opprinnelsesregioner for årene 2035 og 2045.⁷

I både Norge og Sverige framskriver de nasjonale statistikkbyråene kun innvandrerbefolkningen og innvandringen på et nasjonalt nivå, så vi viser kun framskrivninger for hele Norge og hele Sverige. Alle resultatene som vises i dette kapitlet, er basert på hovedalternativene for Norge og Sverige.

5.1. Norge

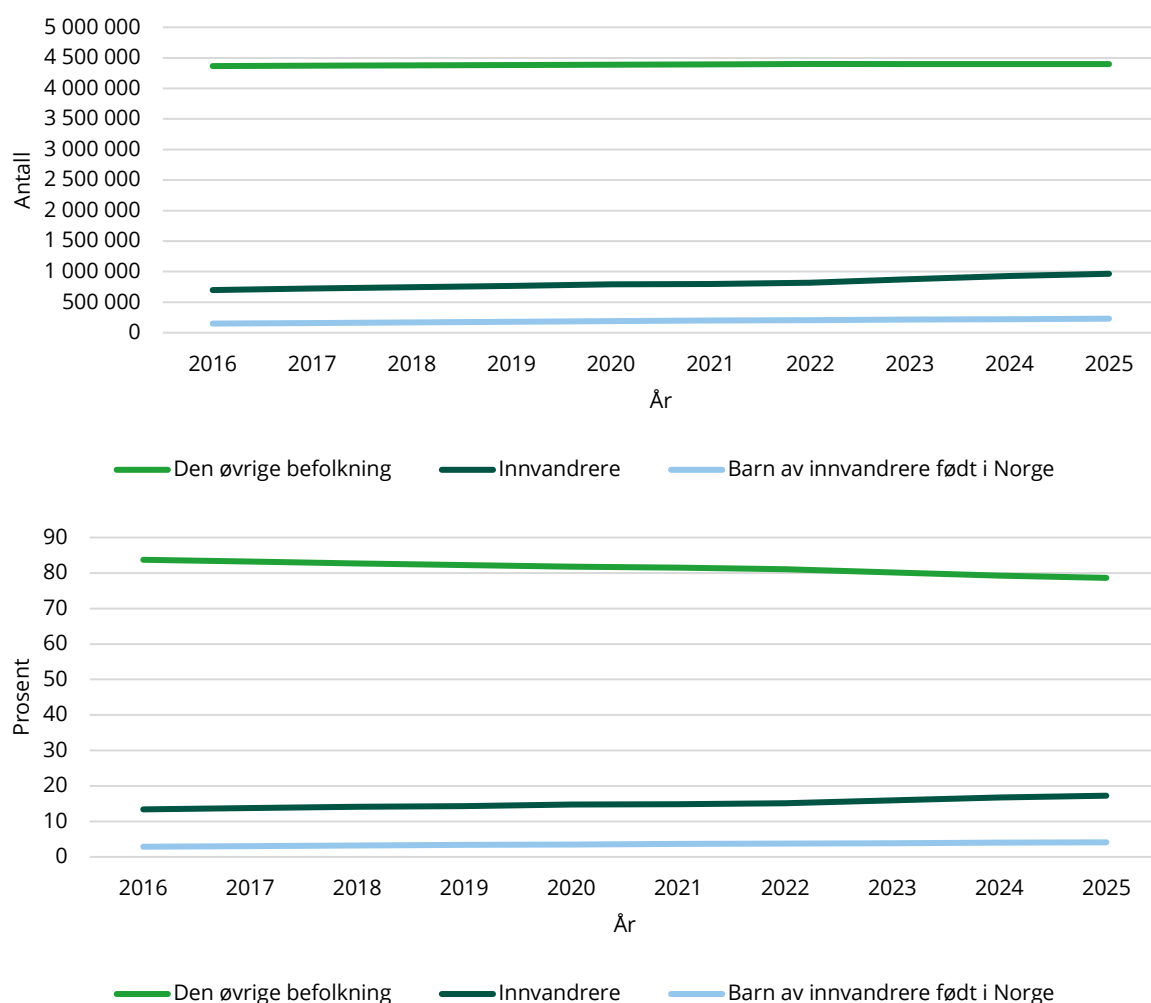
Som vist i figur 5.1, så har antallet innvandrere i Norge økt fra 698 552 i 2016 (14,0 % av befolkningen) til 965 112 i 2025 (17,3 % av befolkningen). I samme periode har antallet norskfødte med innvandrerforeldre økt fra 149 656 (2,9 %) til 230 238 personer (4,1 %). Til samme bestod altså den norske innvandrerbefolkningen av 1 195 350 personer ved inngangen til 2025, opp fra 848 208 personer i 2016. Innvandrerbefolkningen utgjør med dette 21,4 prosent av befolkningen i 2025, sammenliknet med 16,9 prosent i 2016.

I perioden 2016 til 2025 har den øvrige norske befolkningen, altså den totale befolkningen minus innvandrere og norskfødte med innvandrerforeldre, økt fra 4 365 777 personer til 4 398 990. Den øvrige befolkningen andel av den totale norske befolkningen har dermed sunket fra 83,7 prosent i 2016 til 78,6 prosent i 2025.

⁵ Asia, Afrika etc. inkluderer land i Afrika, Asia, Sør-Amerika, Europa utenfor EU/EØS, Nord-Amerika unntatt USA og Canada og Oseania unntatt Australia og New Zealand. EU/EØS etc. inkluderer land i EU/EØS, samt USA, Canada, Australia og New Zealand.

⁶ I de svenske befolkningsframskrivingene skiller man kun mellom personer født i utlandet og personer født i Sverige, uavhengig av foreldrenes fødeland.

⁷ Grunnet en noe annen inndeling av opprinnelsesregioner skilles det for Sverige mellom land i Norden og EU og land i resten av verden.

Figur 5.1 Dekomponering av den totale befolkningen i Norge i tre grupper. 2016-2025. Antall og andel av den totale befolkningen (i prosent)

Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/>

Figur 5.2 viser utviklingen i andelene innvandrere, norskfødte med innvandrerforeldre og den øvrige befolkningen i Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes. I alle de tre storbyområdene ser vi samme utvikling som i landet som helhet, der andelen innvandrere og norskfødte med innvandrerforeldre har økt, mens den øvrige befolkningens andel av totalbefolkningen har sunket.

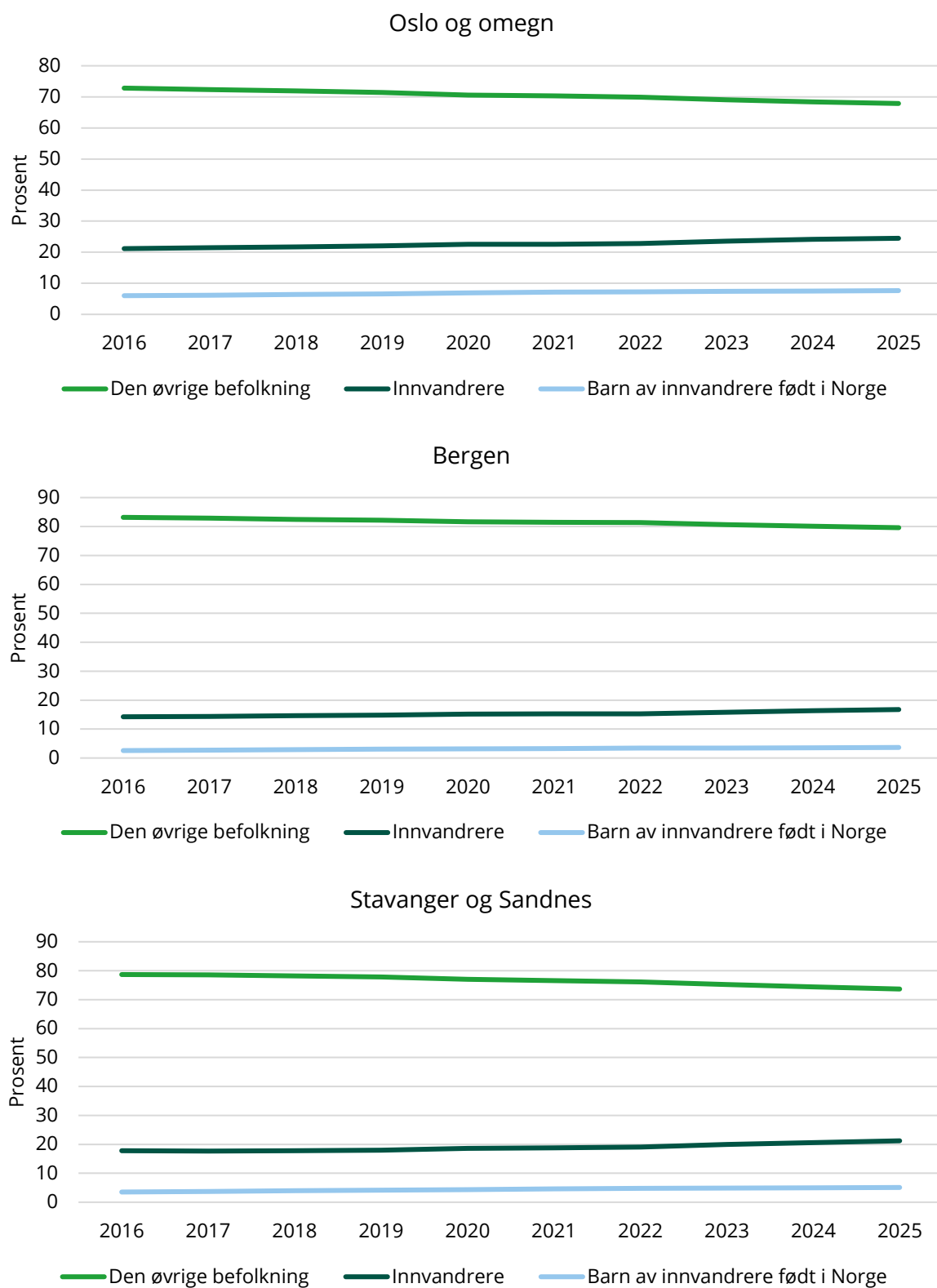
Aller høyest andel innvandrere og norskfødte med innvandrerforeldre finner vi i hovedstadsområdet der 24,5 prosent av befolkningen var innvandrere og 7,6 prosent var norskfødte barn med to innvandrerforeldre i (starten av) 2025, opp fra 21,2 og 6,0 prosent i 2016. Befolkningen i Oslo og omegn uten innvandrerbakgrunn har i samme periode gått fra å utgjøre 72,8 prosent til 67,9 prosent av alle innbyggerne.

I Bergen er andelene innvandrere og norskfødte med innvandrerforeldre lavere enn i hovedstadsområdet, med hhv. 16,8 og 3,7 prosent i 2025. I 2016 var 14,3 prosent av Bergens innbyggere innvandrere, mens 2,6 prosent var født i Norge med to innvandrerforeldre. Videre ser vi av figur 5.2 at i underkant av 80 prosent av bergenserne var uten innvandrerbakgrunn i 2025, mot 83,2 prosent ti år tidligere.

Til sist ser vi av figur 5.2 at andelen innvandrere i Stavanger og Sandnes har økt fra 17,8 prosent i 2016 til 21,2 prosent i 2025, mens andelen norskfødte med innvandrerforeldre har økt fra 3,5 til 5,1

prosent i samme periode. I 2025 var nær tre av fire (73,6 %) innbyggere i Stavanger og Sandnes uten innvandrerbakgrunn sammenliknet med 83,2 prosent i 2016.

Figur 5.2 Dekomponering av den totale befolkningen i Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes i tre grupper. Andeler av den totale befolkningen (i prosent)

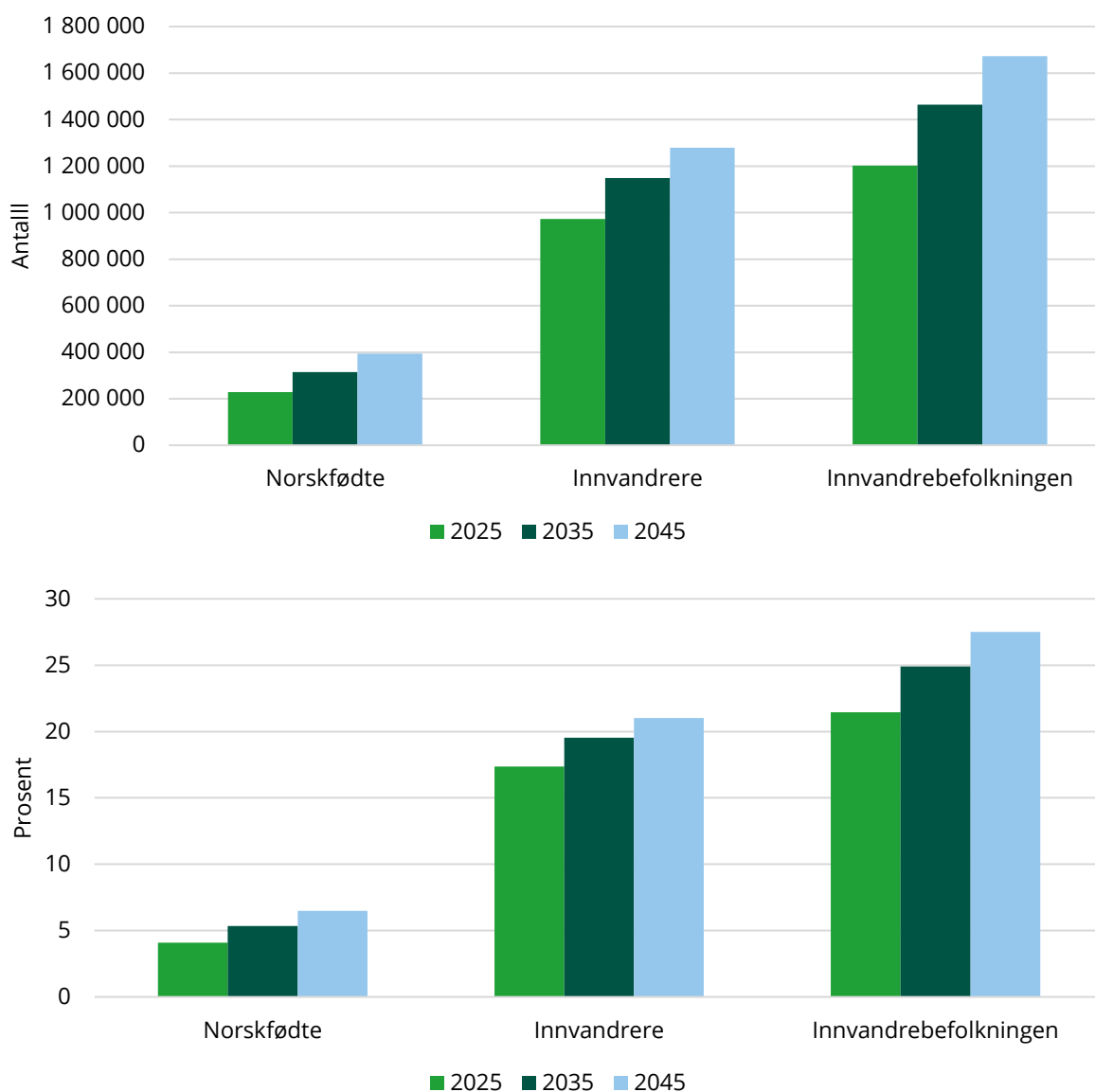


Kilde: SSBs statistikkdatabank: <https://www.ssb.no/statbank/table/07459/>

Vi går nå over til å se på forventet utvikling i den norske innvandrerbefolkningen fram mot 2045. Figur 5.3 illustrerer det framskrevne antallet norskfødte med innvandrerforeldre, innvandrere og den totale innvandrerbefolkningen for 2025, 2035 og 2045. Denne figuren bekrefter at den historiske utviklingen beskrevet over er forventet å fortsette. For det første forventes det at antallet norskfødte med innvandrerforeldre vil øke fra rundt 230 000 personer i 2025 til 314 924 i 2035 og 394 295 personer i 2045. Dette tilsvarer 4,1, 5,3 og 6,5 prosent av den totale norske befolkningen i de tre årene.

Videre bekrefter figur 5.3 at antallet innvandrere i Norge kan øke til 1 148 827 i 2035 og 1 278 694 i 2045, og med dette utgjøre 19,5 og 21,0 prosent av den totale norske befolkningen i hvert av disse årene. Innvandrere og norskfødte med innvandrerforeldre utgjør til sammen innvandrerbefolkningen. Denne befolkningsgruppen er ventet å bestå av 1 463 751 personer i 2035 og 1 672 989 personer i 2045, som tilsvarer 24,9 og 27,5 prosent av den forventede norske befolkningen i hvert av de to årene.

Figur 5.3 Framskrevet antall innvandrere, norskfødte med innvandrerforeldre og den totale innvandrerbefolkningen under hovedalternativet (MMMM), og deres andel av den totale befolkningen i 2025, 2035 og 2045. Norge. Antall og andeler av den totale befolkningen (i prosent)

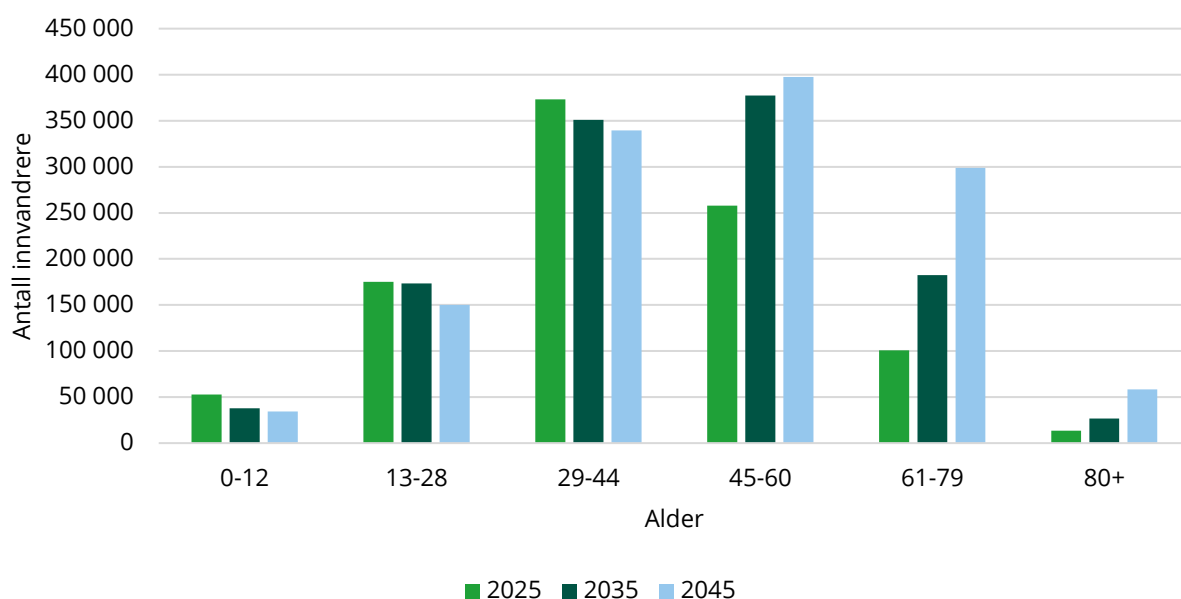


Kilde: SSBs statistikkdatabase: <https://www.ssb.no/statbank/table/07459/> samt egne beregninger

Figur 5.4 viser innvandrernes aldersfordeling for hvert av de framskrevne årene.⁸ Figuren bekrefter at det ventes en klar aldring av innvandrerne i Norge der det blir flere innvandrere over 45 år, mens det vil bli færre innvandrere i alderen 0 til 44 år. Nærmere bestemt vil antallet innvandrere i alderen 45 til 60 år kunne være nær 400 000 i 2045 og 377 503 i 2035, opp fra 257 898 i 2025. Videre er det ventet at innvandrere i alderen 61 til 79 år øker fra 100 585 i 2025 til 182 332 i 2035 og 298 968 i 2045. Tilsvarende vil antallet innvandrere i alderen 80 år og over kunne øke fra 13 544 i 2025 til 26 652 i 2035 og 58 215 i 2045.

Samtidig vil antallet innvandrere under 13 år synke fra 52 676 i 2025 til 37 932 i 2035 og 34 418 i 2045. Videre ser vi av figur 5.4 at det framskrevne antallet innvandrere i alderen 13 til 28 år for årene 2035 og 2045 er 173 280 og 150 087, ned fra 174 975 i 2025. Til sist bekrefter figur 5.4 at det i 2045 er ventet at det vil være 339 525 innvandrere i alderen 24 til 44 år i 2045, en nedgang fra 351 128 i 2035 og 373 139 i 2025.

Figur 5.4 Framskrevet antall innvandrere i ulike aldersgrupper i 2025, 2035 og 2045 under hovedalternativet (MMMM). Norge. Antall



Kilde: SSBs statistikkdatabank: <https://www.ssb.no/statbank/table/07459/> samt egne beregninger

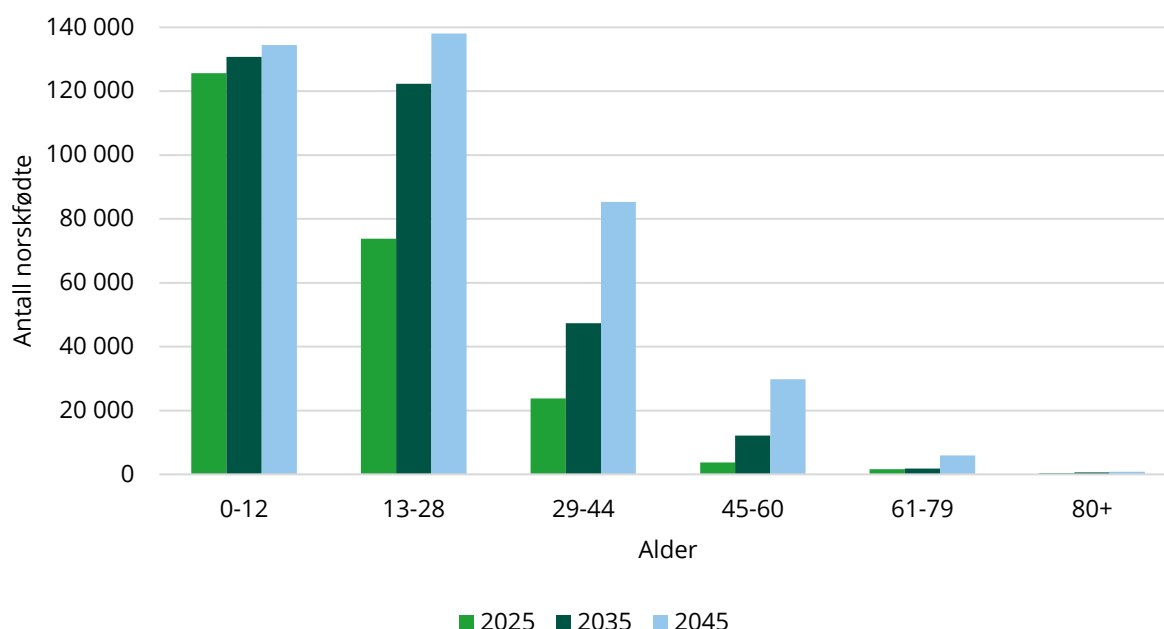
For befolkningsgruppen norskfødte med innvandrerforeldre ventes en annen utvikling i aldersfordelingen, der alle aldersgruppene er ventet å øke i antall (se figur 5.5). I 2025 og 2035 er norskfødte i alderen 0 til 12 år den klart største gruppen, med hhv. 125 655 og 130 741 personer. I 2045 er det framskrevne antallet norskfødte med innvandrerforeldre i denne alderen 134 438. Videre ser vi av figur 5.5 at antallet norskfødte i alderen 13 til 28 år vil kunne øke til 122 311 i 2035 og 138 051 i 2045, en nær doubling av antallet norskfødte i denne alderen i 2025 (73 850).

I 2025 ventes 23 815 norskfødte med innvandrerforeldre i alderen 29 til 44 år. Antallet norskfødte i denne alderen vil nesten dobles til 2035 (47 335), og øke videre til 85 285 personer i 2045. Det ventes videre en økning i antallet norskfødte med innvandrerforeldre i alderen 45 til 60 år, en numerisk liten gruppe i 2025 (3 721 personer). I 2035 og 2045 forventes det at det vil være 12 139 og 29 771 norskfødte i denne alderen.

⁸ Merk igjen at disse aldersgruppene er basert på generasjonene vi definerte i kapittel 4, og viser til disse kohortenes alder i 2025.

Til sist ser vi av figur 5.5 at det også vil bli flere norskfødte med innvandrerforeldre over 60 år, men dette vil fortsatt være en liten gruppe i 2045. Nærmere bestemt ser vi av figur 5.5 at det i dette siste framskrivingsåret forventes å være 5 965 norskfødte i alderen 61 til 79 år, opp fra 1 588 i 2025 og 1 816 i 2035. Gruppen norskfødte med innvandrere i alderen 80 år og eldre vil være liten også i framtiden og bestå av 582 personer i 2035 og 785 personer i 2045, mot 396 i 2025.

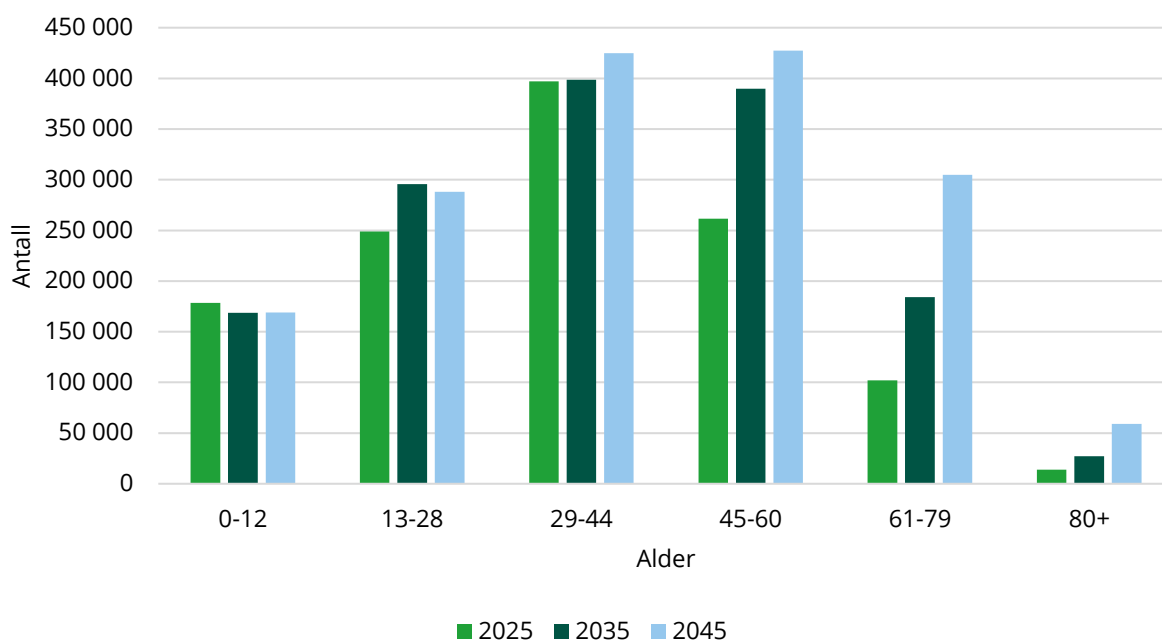
Figur 5.5 Framskrevet antall norskfødte med innvandrerforeldre i ulike aldersgrupper i 2025, 2035 og 2045 under hovedalternativet (MMMM). Norge. Antall



Kilde: SSBs statistikkdatabank: <https://www.ssb.no/statbank/table/07459/> samt egne beregninger

Figur 5.6 viser den forventede utviklingen i aldersfordeling til den totale innvandrerbefolkningen i Norge, altså summen av innvandrere og deres barn født i Norge. I det store og hele gjenspeiler denne figuren alderssammensetningen til innvandrerne, som er den klart største gruppen av de to. Vi ser imidlertid en økning i antallet med innvandrerbakgrunn i aldersgruppene 13 til 28 år og 29 til 44 år, aldersgrupper der vi også finner særlig mange norskfødte med innvandrerforeldre. Det er med andre ord en mindre klar aldring av innvandrerbefolkningen sett under ett enn blant innvandrerne.

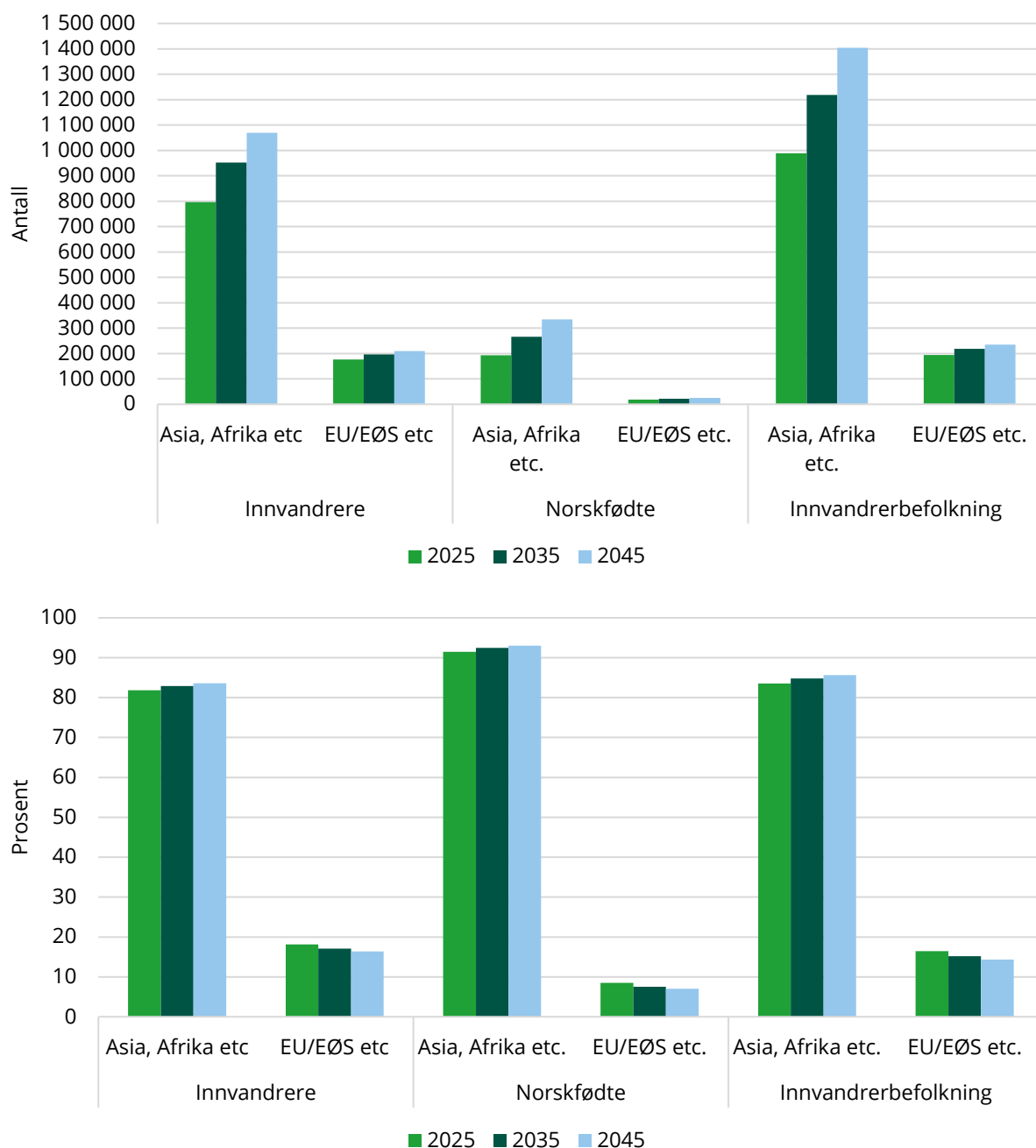
Figur 5.6 Framskrevet antall personer i den totale innvandrerbefolkningen i ulike aldersgrupper i 2025, 2035 og 2045 under hovedalternativet. Norge. Antall



Kilde: SSBs statistikkdatabank: <https://www.ssb.no/statbank/table/07459/> samt egne beregninger

Vi går nå over til å se på innvandreres, norskfødte med innvandrerforeldres og innvandrerbefolkningens opprinnelsesregion. Vi skiller her mellom personer med opprinnelse i land i verdensdelene EU/EØS etc. og Asia, Afrika etc. Dette tilsvarer kategoriene «vestlig» og «Ikke-vestlig» som tidligere ble benyttet av SSB. For innvandrere ligger eget fødeland til grunn for denne variabelen, mens det for norskfødte med innvandrerforeldre er foreldrenes fødeland som brukes, eventuelt mors fødeland dersom ikke fars fødeland er registrert eller mors og fars fødeland er ulike (Dzamarija 2014).

Figur 5.7 Framskrevet antall og andel innvandrere, norskfødte med innvandrerforeldre og innvandrerbefolkning i 2025, 2035 og 2045. Etter egen (innvandrere) og foreldrenes (norskfødte) fødeland gruppert i grov opprinnelsesregion. Hovedalternativet (MMMM). Norge. Antall og andel (i prosent)



Kilde: SSBs statistikkdatabank: <https://www.ssb.no/statbank/table/07459/> samt egne beregninger

Både blant innvandrerne og deres barn født i Norge er det klart flest med opprinnelse i et land i Asia, Afrika etc. Dette gjelder i alle tre år. Som vist i øverste del av figur 5.7 var det snakk om 796 255 innvandrere fra verden utenfor det europeiske samarbeidsområdet, Nord-Amerika og Oseania i 2025, et antall som ventes å øke til 952 359 i 2035 og 1 068 931 i 2045. Dette tilsvarer 81,9 prosent av innvandrerne i Norge i 2025, mot 89,9 prosent i 2035 og 83,6 prosent i 2045. I 2045 ventes det å være 209 763 innvandrere fra et land i EU/EØS etc., opp fra 176 562 i 2025 og 196 468 i 2035. Disse innvandrernes andel av det totale antallet innvandrere i de tre årene vil imidlertid synke fra 18,1 prosent i 2025 til 17,1 prosent i 2035 og 16,1 prosent i 2045.

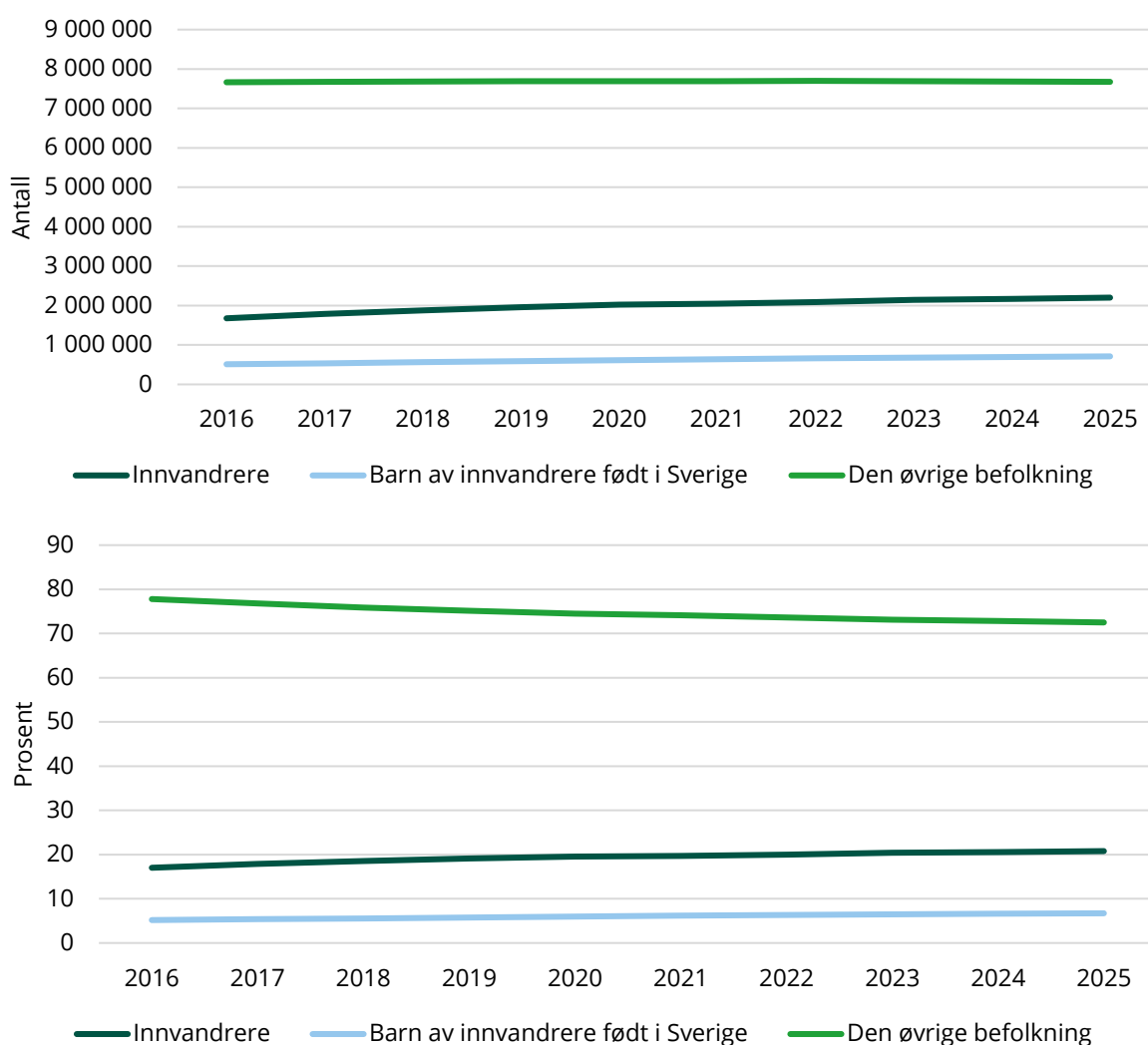
Også blant norskfødte med innvandrerforeldre ventes antallet med opprinnelse i Asia, Afrika etc. å øke, fra 192 780 i 2025 (91,5 % av de norskfødte dette året), til 265 528 i 2035 (92,4 %) og videre til 334 659 i 2045 (93,0 %). I 2025 vil det være 17 987 norskfødte barn av innvandrerforeldre fra et land i EU/EØS etc., noe som utgjør 8,5 prosent av alle norskfødte med innvandrerforeldre dette året. Denne gruppen vil øke til 21 692 personer i 2035 og 25 167 personer i 2045, men samtidig utgjøre en stadig mindre andel av de norskfødte med hhv. 7,6 prosent i 2035 og syv prosent i 2045.

5.2. Sverige

I dette underkapitlet ser vi først nærmere på sammensetningen av den svenske befolkningen etter innvandrerbakgrunn for årene 2016 til 2025, og tilsvarende for befolkningen i Stockholm og omegn. Vi skiller mellom innvandrere («utrikes födda»), svenskfødte med to innvandrerforeldre og den øvrige befolkningen født i Sverige. Deretter viser vi framskrivninger av antall innvandrere og deres sammensetning når det gjelder alder og fødeland gruppert i grovinndelte verdensdeler for årene 2026, 2035 og 2045. Som nevnt innledningsvis i dette kapitlet, framskriver SCB ikke den framtidige populasjonen av svenskfødte med innvandrerforeldre. Merk også igjen at vi med «innvandrere» her refererer til alle personer født utenfor Sverige, uavhengig av foreldrenes fødeland. Dette til forskjell fra i Norge, der innvandrere defineres som personer som er bosatt i Norge, men som er født i utlandet av to utenlandsfødte foreldre (Dzamarija 2014). I 2019 var det om lag 100 000 personer i Sverige som var født i utlandet som hadde én eller to svenskfødte foreldre (Østby og Gulbrandsen 2022).

Figur 5.8 illustrerer utviklingen i antall innvandrere, svenskfødte med innvandrerforeldre samt den øvrige befolkningen for perioden 2016 til 2025. I denne perioden økte antallet innvandrere i Sverige fra 1 676 264 til 2 200 238 i 2025. Antallet personer som var født i Sverige med to innvandrerforeldre økte fra 510 756 i 2016 til 710 639 i 2025.

Nederste panel i figur 5.8 bekrefter den samme utviklingen vi så i Norge (figur 5.1) der innvandrere og deres barn født i Sverige utgjør en økende andel av befolkningen, mens en synkende andel er uten innvandrerbakgrunn. I 2016 utgjorde innvandrerne 17,0 prosent av den svenske befolkningen. I 2025 var den samme andelen 20,8 prosent. Også andelen svenskfødte med to innvandrerforeldre har økt, fra 5,2 prosent i 2016 til 6,7 prosent i 2025. Befolkningen uten innvandrerbakgrunn utgjorde 72,5 prosent av Sveriges totale befolkning i 2025, ned fra 77,8 prosent i 2016.

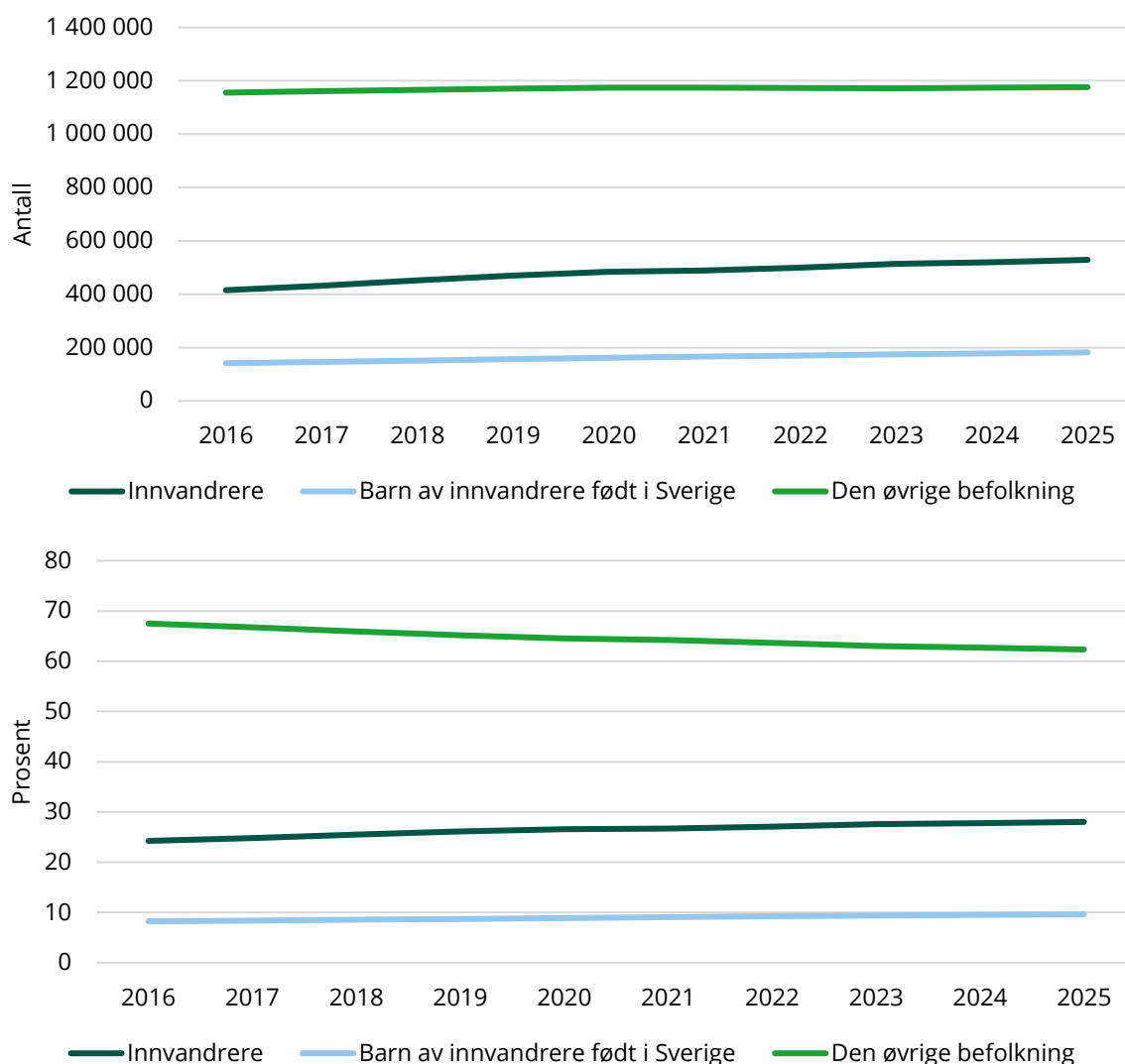
Figur 5.8 Dekomponering av den totale befolkningen i Sverige i tre grupper. 2016-2025. Antall og andel av den totale befolkningen (i prosent)

Kilde: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0101_BE0101Q/UtlSvBakgFin/
 Barn av innvandrere født i Sverige= født i Sverige av to utenlandskfødte foreldre.

Figur 5.9 viser sammensetningen av befolkningen i Stockholm og omegn for de samme tre gruppene i perioden 2016 til 2025. I 2025 bodde det 528 729 innvandrere i dette storbyområdet, en økning fra 415 159 i 2016. Med dette utgjorde innvandrerne 28,0 prosent av befolkningen i Stockholm og omegn i 2025, mot 24,3 prosent i 2016 (se nederste del av figur 5.9). Videre var det i 2025 181 828 personer født i Sverige med to innvandrerforeldre i Stockholm og omegn. Dette var nesten 40 000 flere enn i 2016, da det bodde 141 155 svenskfødte med innvandrerforeldre i det svenske hovedstadsområdet. I prosent utgjør de svenskfødte med to innvandrerforeldre dermed 9,6 prosent av befolkningen her i 2025 sammenliknet med 8,2 prosent i 2016.

Gitt en høyere andel innvandrere og svenskfødte med innvandrerforeldre i Stockholmsregionen enn i Sverige sett under ett, var også andelen uten innvandrerbakgrunn lavere her: I 2016 var 67,5 prosent av befolkningen uten innvandrerbakgrunn, og denne andelen sank til 62,3 i 2025.

Figur 5.9 Dekomponering av den totale befolkningen i Stockholm og omegn i tre grupper. 2016-2025. Antall og andel av den totale befolkningen (i prosent)

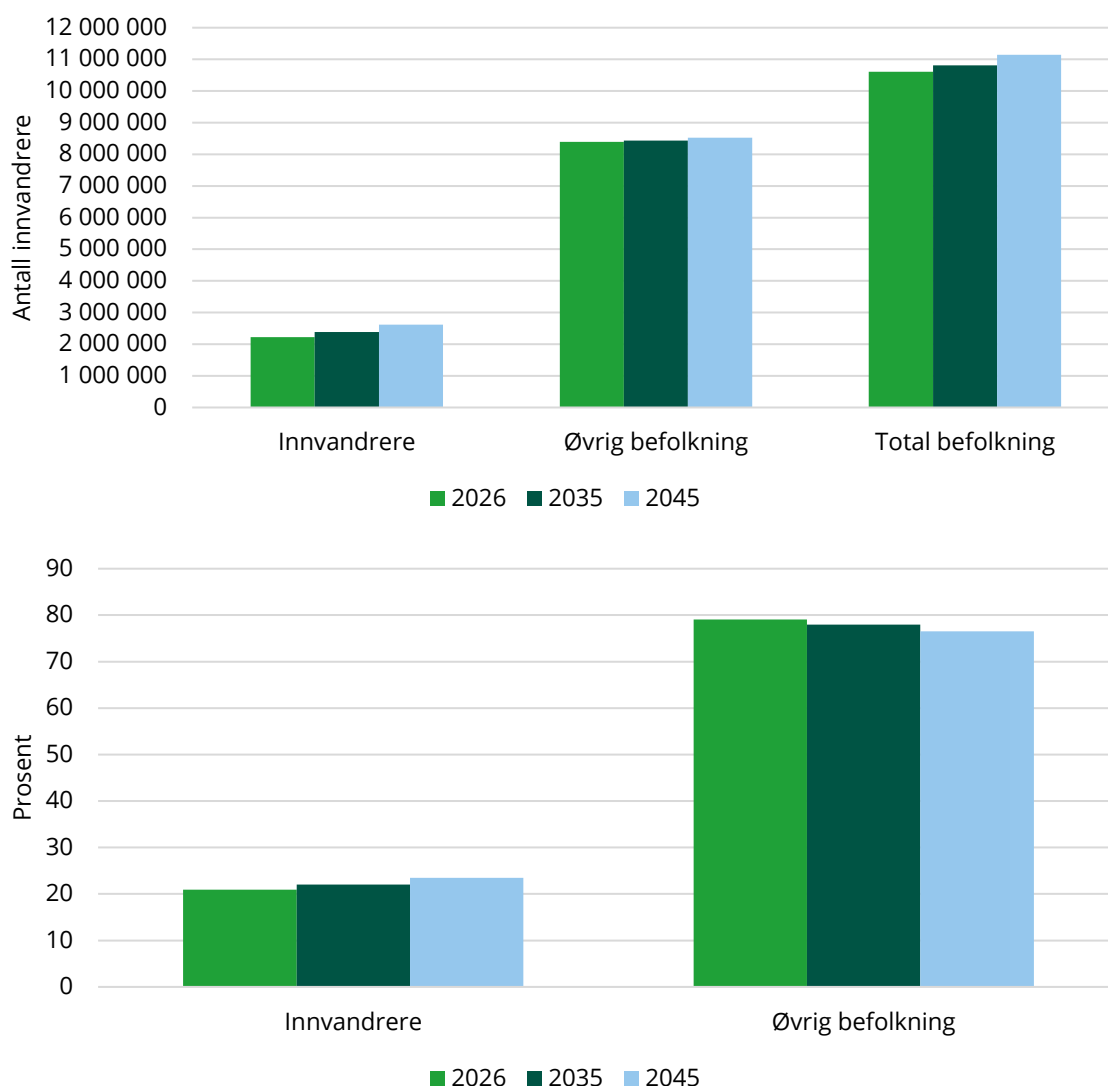


Kilde: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0101_BE0101Q/UtlSvBakgFin/

Note: Barn av innvandrere født i Sverige= født i Sverige av to utenlandskfødte foreldre.

Figur 5.10 bekrefter at antallet innvandrere i Sverige kan fortsette å øke. I 2026 ventes det å være 2 220 961 innvandrere i Sverige, mot 2 200 238 i 2025 (som vist i figur 5.8). Dette tilsvarer 20,9 prosent av Sveriges befolkning i 2026. I 2035 forventes det at antallet innvandrere øker til 2 384 703 (22,1 % av befolkningen dette året). I det siste året vi ser på her (2045) er det framskrevne antallet innvandrere i Sverige 2 616 295, noe som tilsvarer 23,5 prosent av den svenske befolkningen.

Figur 5.10 Framskrevet antall innvandrere og innvandreres andel av den totale befolkningen i 2025, 2035 og 2045. Sverige. Antall og andel (i prosent)

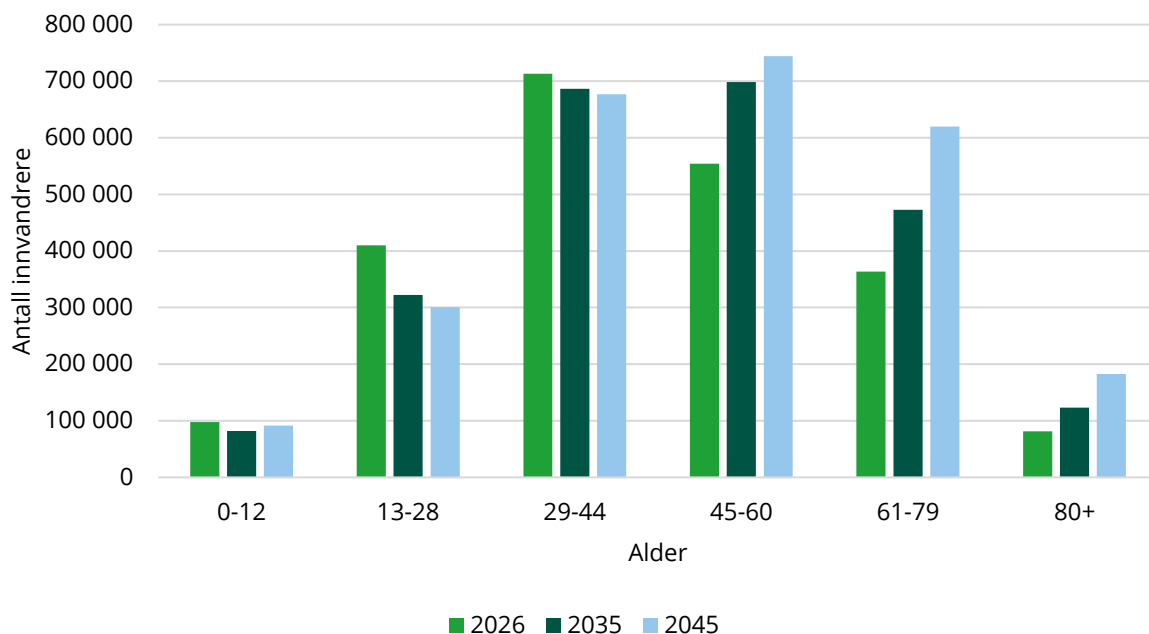


Kilde: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefolkprognRevNb/

Note: Øvrig befolkning inkluderer svenskfødte med innvandrerforeldre.

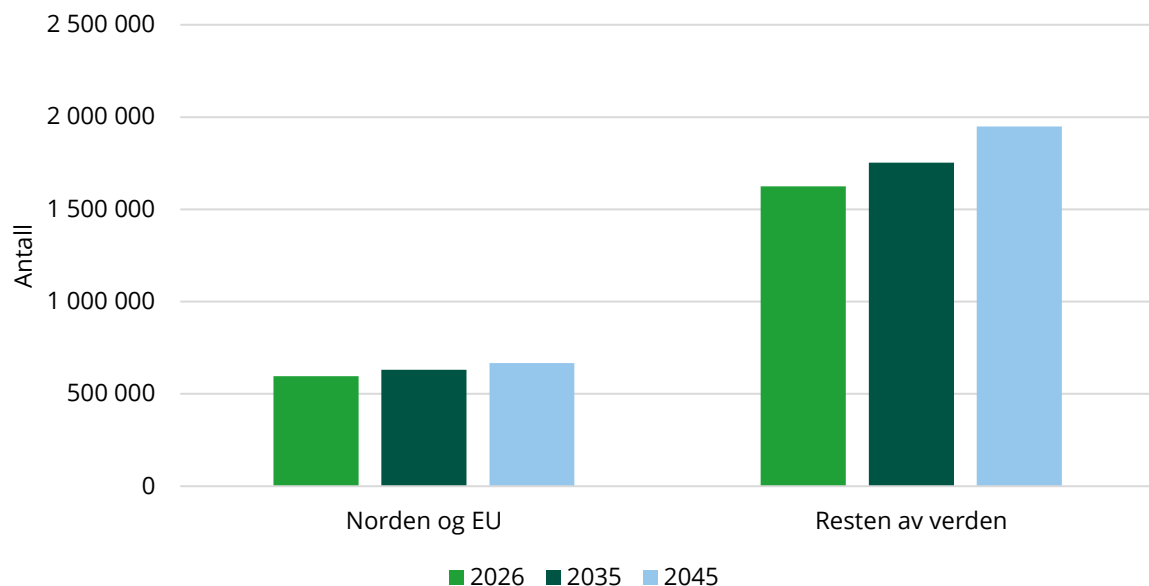
Figur 5.11 viser innvandrernes aldersfordeling for hvert av de framskrevne årene i Sverige. Som i Norge (figur 5.4) ventes en klar aldring av innvandrerne også for Sverige: Antallet innvandrere under 45 år vil synke, mens det ventes flere innvandrere i alderen 45 år og over. I 2026 ventes det å være 554 460 innvandrere i alderen 45 til 60 år, et antall som kan øke til 698 284 i 2035 og 744 197 i 2045. Dette vil være den største aldergruppen blant innvandrerne i 2045. Videre framskrives antallet innvandrere i alderen 61 til 79 år å være 473 034 i 2035 og 620 079 i 2045, opp fra 363 365 i 2026. Det vil også bli flere innvandrere i alderen 80 år og over i Sverige, en gruppe som i 2035 og 2045 kan komme til å telle hhv. 123 039 og 182 476 personer.

Antallet innvandrere i de tre yngste aldersgruppene ventes å synke. Dette er særlig tydelig for innvandrere i alderen 13 til 28 år, som ventes å synke fra 410 094 i 2026 til 322 208 i 2035 og 301 009 i 2045. Figur 5.11 viser videre at det i 2026 ventes 713 449 innvandrere i alderen 29 til 44 år, mot 683 379 i 2035 og 677 299 i 2045. Til sist ser vi av denne figuren at det også ventes noe færre innvandrerbarn under 13 år i Sverige i 2035 (81 759) og 2045 (91 305) enn i 2026 (98 039).

Figur 5.11 Framskrevet antall innvandrere i ulike aldersgrupper i 2025, 2035 og 2045. Sverige. Antall

Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefolkprognRevNb/

Når det gjelder innvandrernes opprinnelsesregion, ser vi av figur 5.12 at flertallet var født i et land utenfor Norden og EU, og dette antallet er ventet å øke de neste tiårene. Nærmere bestemt var det i 2026 totalt 1 624 496 innvandrere i Sverige som var født i verden utenom Norden/EU. Dette ventes å øke til 1 753 449 i 2035 og 1 948 758 i 2045. Antallet innvandrere fra Norden og EU-land var 596 465 i 2016. De framskrevne tallene for denne gruppen i 2035 og 2045 er hhv. 631 254 og 667 537.

Figur 5.12 Framskrevet antall innvandrere i Sverige etter fødeland gruppert i grov opprinnelsesregion. 2025, 2035 og 2045. Sverige. Antall

Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefProgOsiktDetNb/

6. Flere, men mindre, husholdninger

Verken i Norge eller Sverige gjennomfører statistikkbyråene regelmessige offisielle husholdningsframskrivninger. Tidligere enkeltstudier av framtidige norske husholdninger for perioden 1990 til 2020 (Keilman og Brunborg 1995) og 2002 til 2030 (Alho og Keilman 2009) peker i retning av flere og mindre husholdninger. Den første av disse studiene forventet at det ville være mellom 2,37 og 2,62 millioner husholdninger i Norge i 2020. Resultatene viste at det særlig var en sterk vekst i antallet enpersonshusholdninger som var motoren bak denne utviklingen, og at antallet enpersonshusholdninger kunne øke fra 740 000 i 1990 til mellom 1,04 og 1,37 millioner i 2020 (Keilman og Brunborg 1995).

Den nyeste studien framskrev husholdninger til 2030 og viste at det totale antallet private husholdninger i Norge er forventet å øke videre til 2,59 millioner i 2030 (Alho og Keilman 2009). Økningen skjer til tross for at det ventes en moderat befolkningsvekst i samme periode, noe som betyr at det blir færre personer per husholdning. Også i disse framskrivingene står enpersonshusholdninger for en betydelig del av veksten, og studien forventet 1,04 millioner slike husholdninger i 2030. Økningen drives av flere faktorer, inkludert høyere levealder, forsinket etablering av parforhold og flere samlivsbrudd. Samtidig forventes det i disse framskrivingene at andelen tradisjonelle kjernefamilier (ektepar med barn) går ned, mens det blir flere husholdninger med samboere (med eller uten barn), enslige foreldre og ulike «andre» boformer (Alho og Keilman 2009).

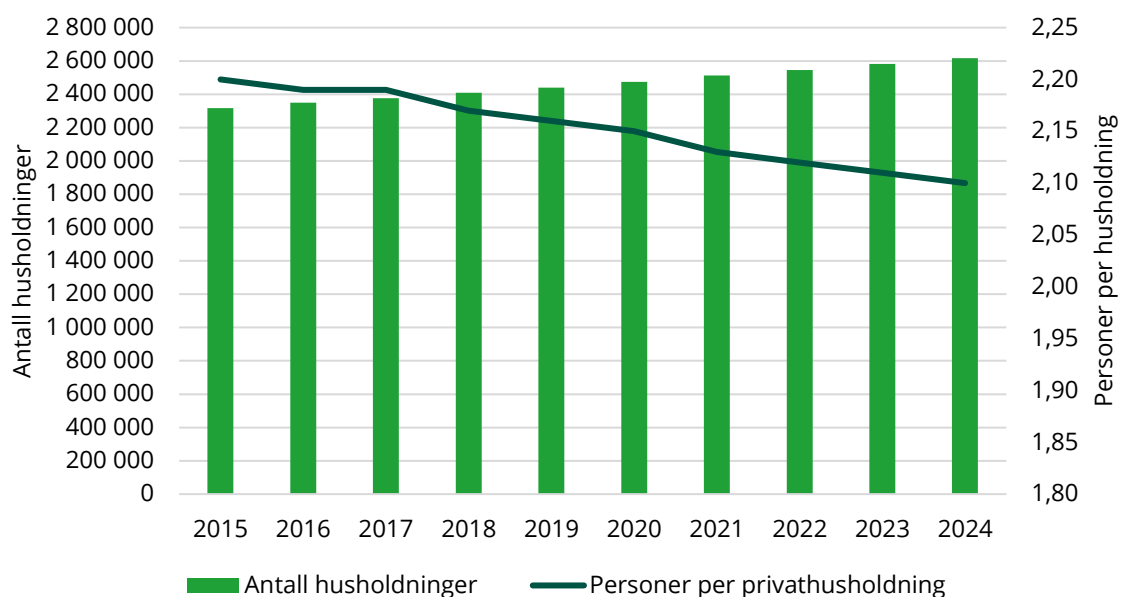
Med fasit i hånd, kan vi nå si at antallet norske husholdninger i 2020 var 2,48 millioner, mens antallet enpersonshusholdninger ikke nådde det forventede nedre estimatet til Keilman og Brunborg (1995) før i 2023 da det var 1,05 millioner som bodde alene uten partner og barn i Norge. Likevel har utviklingen gått i den forventede retningen predikert i begge studiene, og raskere enn ventet av Alho og Keilman (2009), med flere og mindre husholdninger. En liknende utvikling har vi også sett i vårt naboland Sverige.

I dette kapitlet undersøker vi den faktiske utviklingen i husholdningenes størrelse og sammensetning i Norge og Sverige, samt i de utvalgte storbyområdene i de to landene. Først ser vi på antall husholdninger og gjennomsnittlig husholdningsstørrelse i perioden 2015 til 2024 (Norge) og 2015 til 2025 (Sverige, per 31.12 2024). Deretter belyses utviklingen i utvalgte husholdningstyper i de to landene og i storbyområdene i samme to perioder.

6.1. Utviklingen i antall husholdninger og husholdningsstørrelse

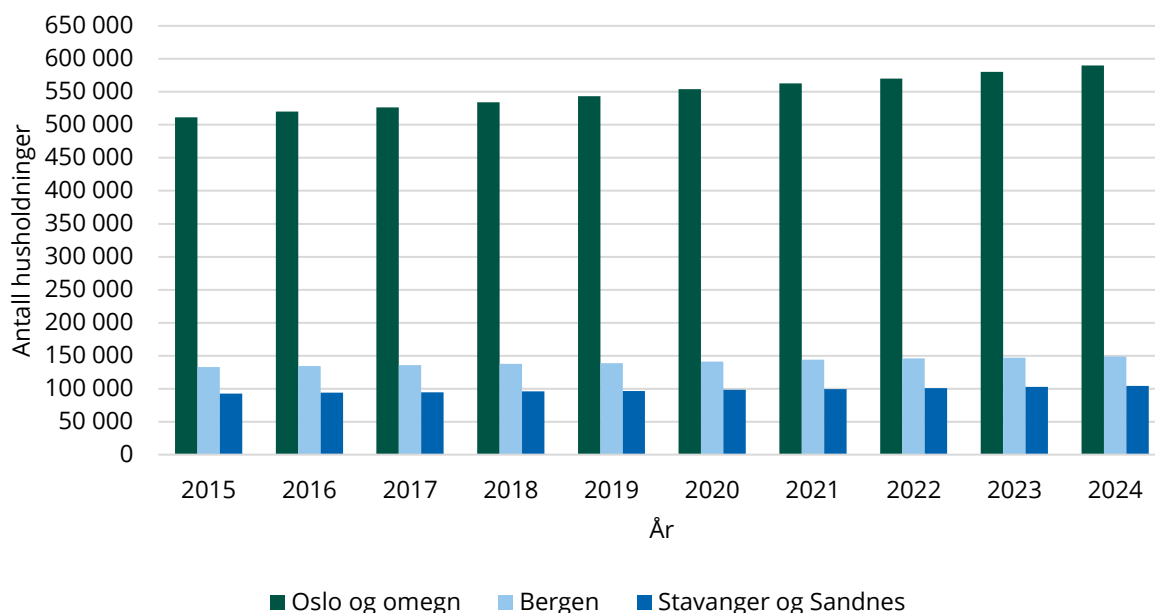
Norge

Figur 6.1 viser utviklingen i antallet husholdninger i Norge (venstre akse) og gjennomsnittlig antall personer per husholdning (høyre akse) for årene 2015 til 2024. I Norge sett under ett, var det 2 617 268 husholdninger per 01.01 2024. Dette var en økning fra 2 316 647 husholdninger ved inngangen til 2015. I samme periode har det gjennomsnittlige antallet personer per husholdning sunket, fra 2,2 i 2015 til 2,1 i 2024.

Figur 6.1 Antall husholdninger og gjennomsnittlig husholdningsstørrelse i Norge. 2015-2024

Kilde: Antall husholdninger per 01.01: tabell 06070: Privathusholdninger, etter husholdningstype, statistikkvariabel og år Antall personer per husholdning: tabell 09747: Privathusholdninger, etter statistikkvariabel, region og år. Jf. <https://www.ssb.no/statbank/table/06070> og <https://www.ssb.no/statbank/table/09747>

Vi går nå videre til å se på antall husholdninger i de utvalgte norske storbyområdene (figur 6.2) i perioden 2015 til 2024. I Oslo og omegn har antallet husholdninger økt markant, fra 511 465 i 2015 til 589 849 i 2024. Bergen kan skilte med det nest høyeste antallet husholdninger, og her har antallet økt fra 132 865 i begynnelsen av perioden til 148 797 i 2024. Til sist ser vi av figur 6.2 at det var 92 461 husholdninger i Stavanger og Sandnes i 2014. Også her har antallet husholdninger økt jevnt og trutt, til 104 290 i 2024.

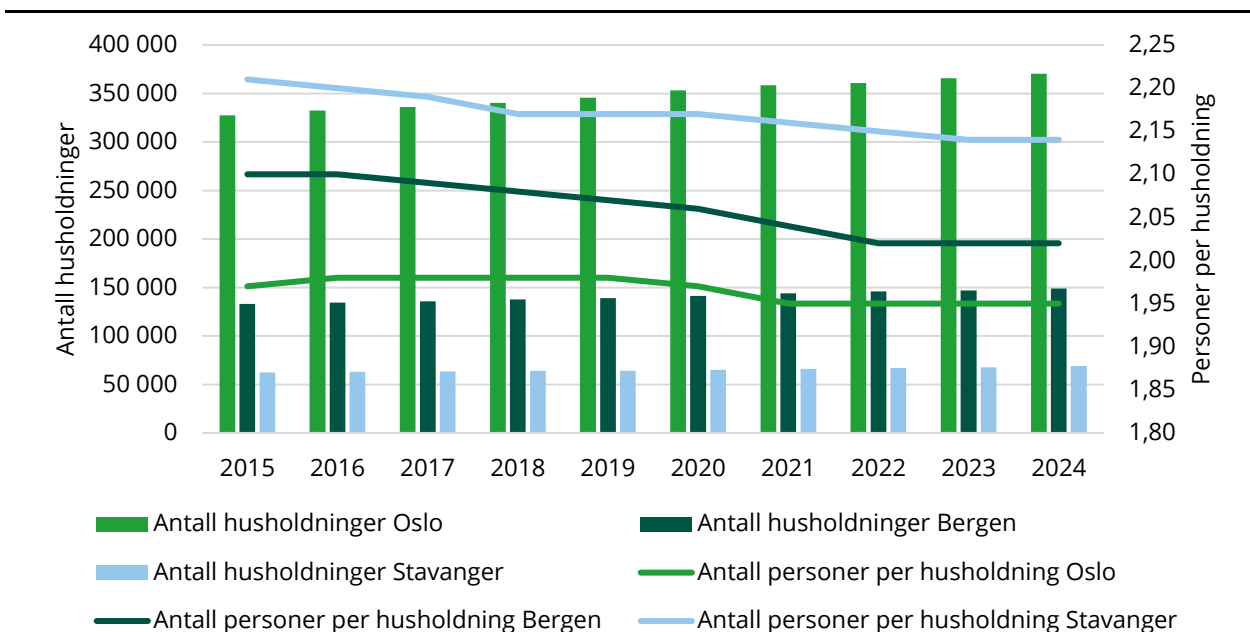
Figur 6.2 Antall husholdninger i Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes. 2015-2024

Kilde: Antall husholdninger: tabell 06070: Privathusholdninger, etter husholdningstype, statistikkvariabel og år. Jf. <https://www.ssb.no/statbank/table/06070>

Figur 6.3 illustrerer antallet husholdninger og gjennomsnittlig antall personer per husholdning i de tre kommunene Oslo, Bergen og Stavanger. Vi ser en tydelig trend i retning av flere og mindre

husholdninger også i de tre enkeltkommunene. I Oslo kommune har antallet husholdninger økt fra 327 427 i 2015 til 370 522 i 2024, mens det gjennomsnittlige antallet personer per husholdninger i kommunen har falt fra 1,97 i 2015 til 1,95 i 2024. I Bergen kommune var det gjennomsnittlige antallet personer per husholdning 2,02 i 2024. Dette er en nedgang fra 2,10 i 2015.

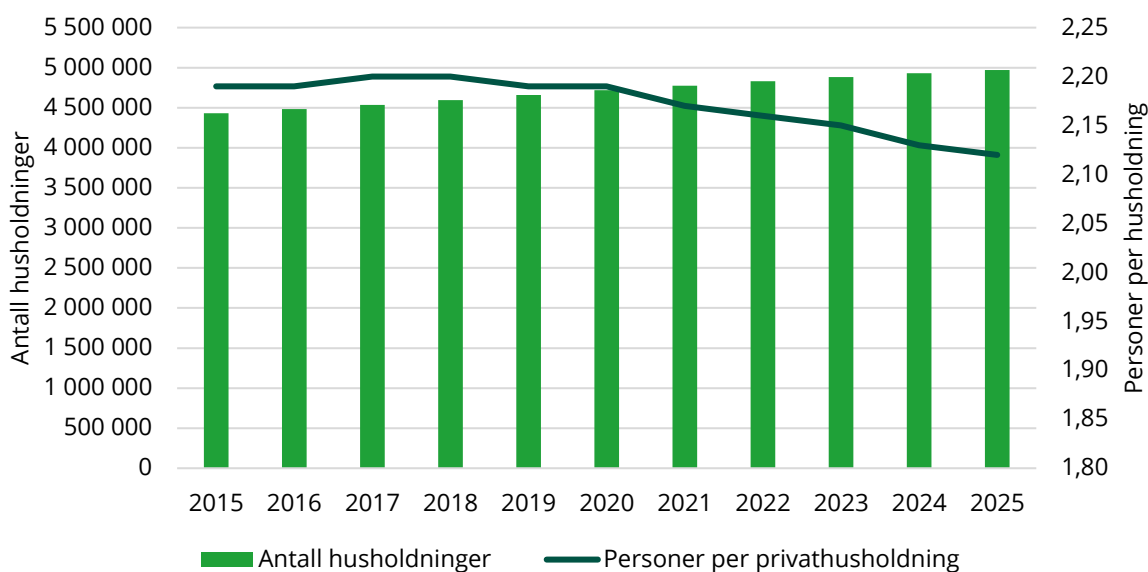
Figur 6.3 Antall husholdninger og antall personer per husholdning i Oslo, Bergen og Stavanger kommune. 2015-2024



Kilde: Antall husholdninger: tabell 06070: Privathusholdninger, etter husholdningstype, statistikkvariabel og år. Jf. <https://www.ssb.no/statbank/table/06070>

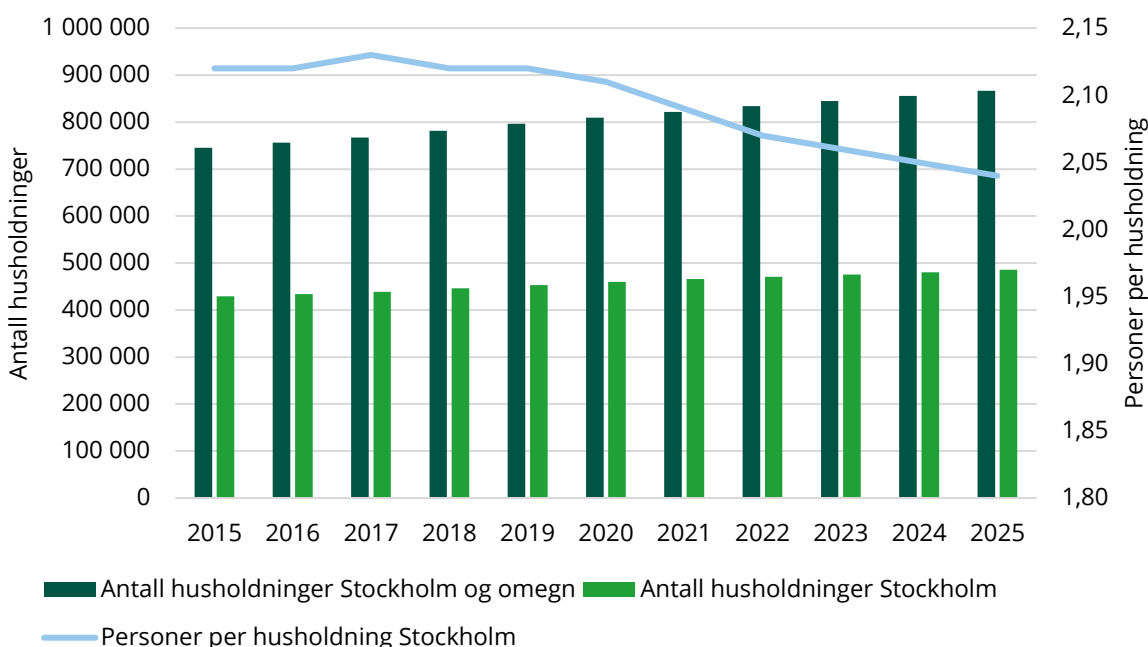
Sverige

I likhet med i Norge, økte antallet husholdninger i Sverige i perioden 2015 til 2025. Som vist i figur 6.4 var det i underkant av 4,5 millioner husholdninger i Sverige på begynnelsen av denne perioden, et tall som hadde økt til nær fem millioner i 2025. Samtidig ble husholdningene mindre i gjennomsnitt. I 2015 og 2016 bestod en svensk husholdning i gjennomsnitt av 2,19 personer. Dette økte noe fram til 2018 (2,20), før det sank til 2,12 i 2025.

Figur 6.4 Antall husholdninger og gjennomsnittlig husholdningsstørrelse i Sverige. 2015-2025

Kilde: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0101_BE0101S/HushallT09/table/tableViewLayout1/

Note: Per 31.12 året før

Også i Stockholm og omegn ble det flere husholdninger i løpet av perioden 2015 til 2025. Som vist i figur 6.5 var det 866 669 husholdninger i Stockholm og omegn i 2025, mot 745 480 i 2015. I denne figuren viser vi også gjennomsnittlig husholdningsstørrelse for Stockholm kommune alene (høyre akse). I 2025 bodde det 2,04 personer i en gjennomsnittlig Stockholmshusholdning, ned fra 2,12 i 2015. Vi ser også at antallet husholdninger i Stockholm kommune økte fra 429 013 i 2015 til 485 661 i 2025.

Figur 6.5 Antall husholdninger i Stockholm og omegn og antall husholdninger og gjennomsnittlig husholdningsstørrelse i Stockholm kommune. 2015-2025

Kilde: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0101_BE0101S/HushallT09/table/tableViewLayout1/

Note: Per 31.12 året før

6.2. Utviklingen i ulike husholdningstyper

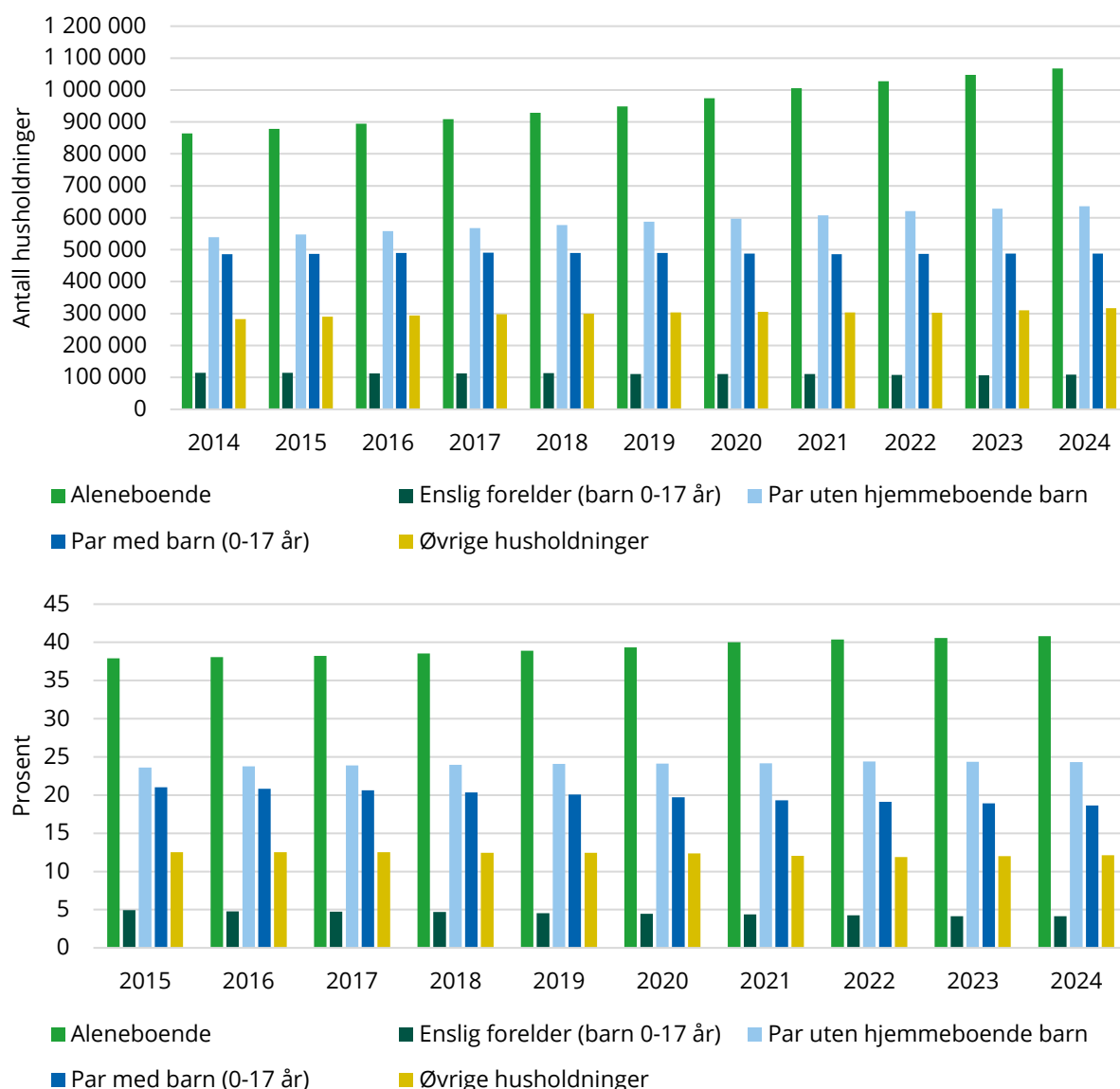
I denne delen av kapitlet ser vi nærmere på utviklingen i ulike husholdningstyper. For å få mest mulig sammenliknbare tall for Norge og Sverige skiller vi mellom følgende private husholdningstyper: (1) Aleneboende, (2) enslig mor eller far med barn, (3) par uten hjemmeboende barn, (4) par med barn og (5) øvrige privathusholdninger. For Norges del inkluderer denne siste kategorien husholdningstypene «enfamiliehusholdninger med voksne barn (yngste barn 18 år og over)», «flerfamiliehusholdning uten barn 0-17 år», samt «flerfamiliehusholdning med barn 0-17 år». For Sverige regnes barn i alderen 0-19 år som hjemmeboende, mens kategorien «øvrige husholdninger» inkluderer følgende husholdningstyper: Enslige foreldre og par med voksne hjemmeboende barn (20 år og over), samt kategorien «övriga hushåll med eller utan barn» som i all hovedsak dreier seg om flerfamiliehusholdninger (som bokollektiv og generasjonsboliger) (SCB 2025c).

Norge

Figur 6.6 illustrerer fordelingen av de fem husholdningstypene i Norge i perioden 2015 til 2024. Aller først legger vi merke til at de aleneboende (grønne søyler) utgjør den største gruppen i alle år. Samtidig har denne husholdningstypen økt, både i antall og som andel av alle husholdninger i hvert enkelt år. Nærmere bestemt var det 877 983 aleneboende i 2015. Dette antallet hadde økt til 1 067 724 i 2024. Dette utgjør hhv. 37,9 prosent og 40,8 prosent av husholdningene i 2015 og 2024. Antallet enslige foreldre har derimot sunket noe. I 2024 var det 108 371 (4,1 %) slike husholdninger i Norge, ned fra 114 171 (4,9 %) i 2015. I denne perioden har det vært en kraftig økning i bruken av delt bosted for barn etter samlivsbrudd i Norge (Wiik 2022), noe som kan være en forklaring på denne nedgangen. Selv om vi her kun har informasjon på barnas registrerte bostedsadresse, og ikke faktisk bostedsadresse, kan det være slik at mange separerte foreldrepar med to eller flere felles barn har registrert minst ett av disse barna på sine nye adresser.

Videre ser vi av figuren at det har vært en økning i antallet samboende og gifte par uten bosatte barn, fra 547 295 i 2015 til 636 291 i 2024. Par uten barn utgjorde med dette 23,6 prosent av husholdningen i 2015 og 24,3 prosent i 2024. Antallet gifte og samboende foreldrepar har holdt seg stabilt på i underkant av 500 000 gjennom hele perioden. Målt som andel av husholdningene hvert år har de dermed sunket, fra 21,0 prosent i 2015 til 18,6 prosent i 2024.

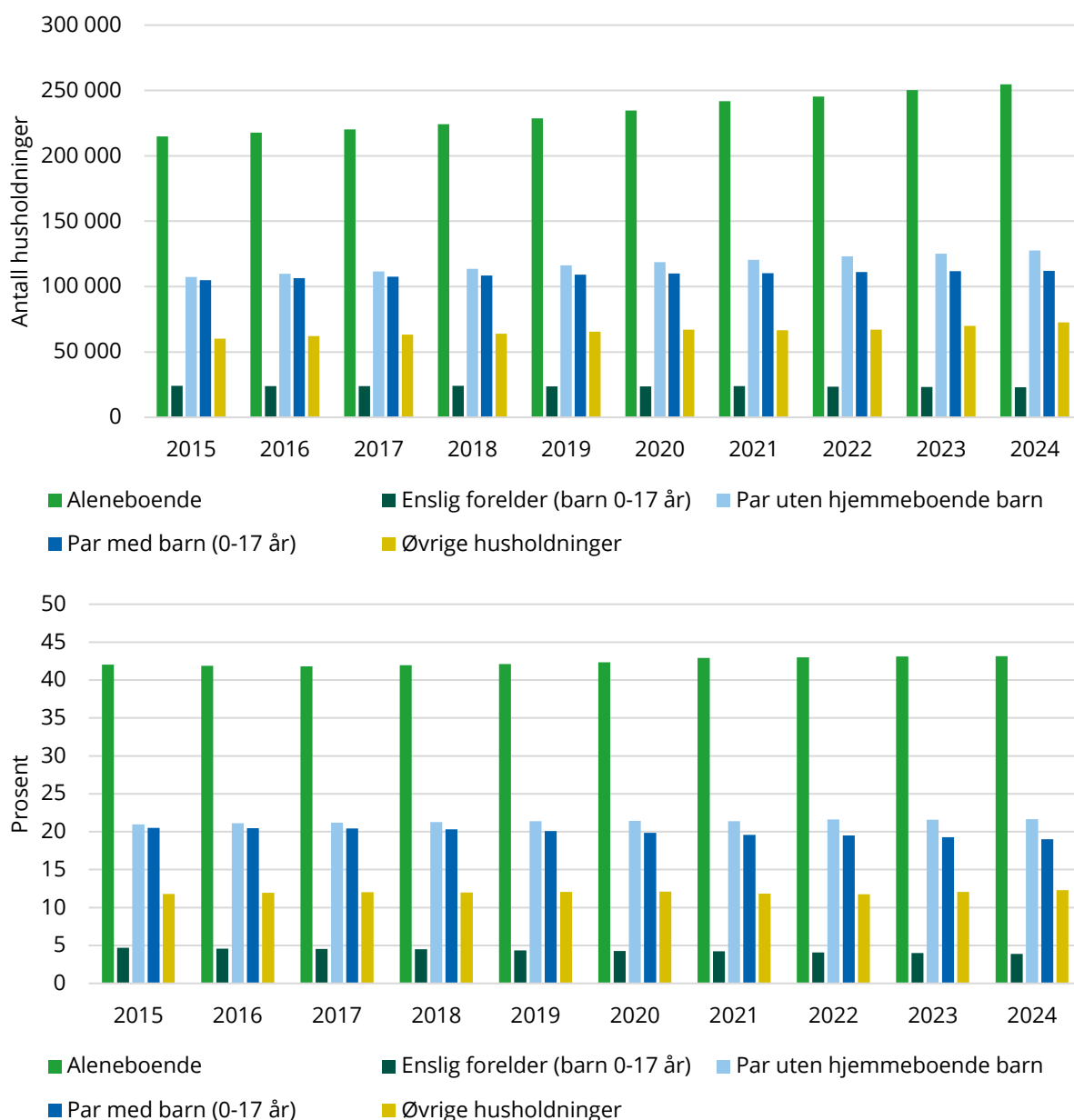
Til sist ser vi av figur 6.6 at det var 317 060 (12,1 %) øvrige husholdninger i Norge i 2024, mot 290 014 (12,5 %) i 2015.

Figur 6.6 Fordeling av ulike husholdningstyper i Norge, 2015-2024. Antall og andeler (i prosent)

Kilde: Tabell 06070: Privathusholdninger, etter husholdningstype, statistikkvariabel og år. Jf. <https://www.ssb.no/statbank/table/06070> samt egne beregninger

Også i Oslo og omegn var enpersonshusholdningene vanligst gjennom hele perioden, og deres antall har økt fra 214 916 i 2015 til 254 602 i 2024 (se figur 6.7). Dette tilsvarer 42 og 43 prosent i de to årene. I 2015 var det 24 020 (4,7 %) enslige foreldre i Oslo og omegn, et tall som hadde sunket til 22 921 (3,9 %) i 2024. Videre økte antallet par uten barn også her, fra 107 328 (21,0 %) i 2015 til 127 647 (21,6 %) i 2024.

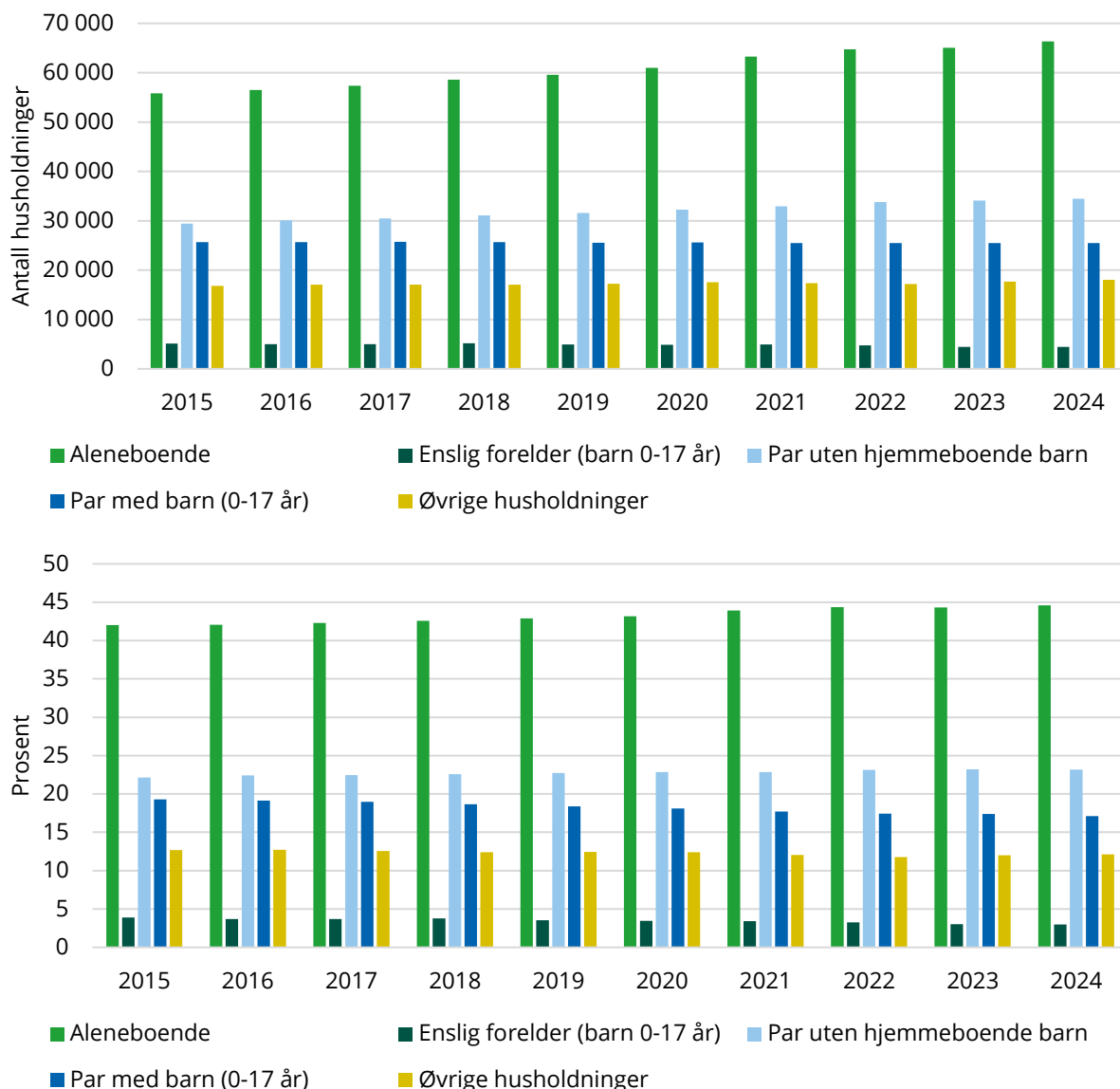
Det var 112 098 husholdninger bestående av par med hjemmeboende barn i 2024, opp fra 104 948 i 2015. Andelen par med hjemmeboende barn har derimot sunket. I 2015 utgjorde disse parene 20,5 prosent av husholdningene i Oslo og omegn, en andel som hadde sunket til 19,0 prosent i 2024.

Figur 6.7 Fordeling av ulike husholdningstyper i Oslo og omegn, 2015-2024. Antall og andeler (i prosent)

Kilde: Tabell 06070: Privathusholdninger, etter husholdningstype, statistikkvariabel og år. Jf. <https://www.ssb.no/statbank/table/06070> samt egne beregninger

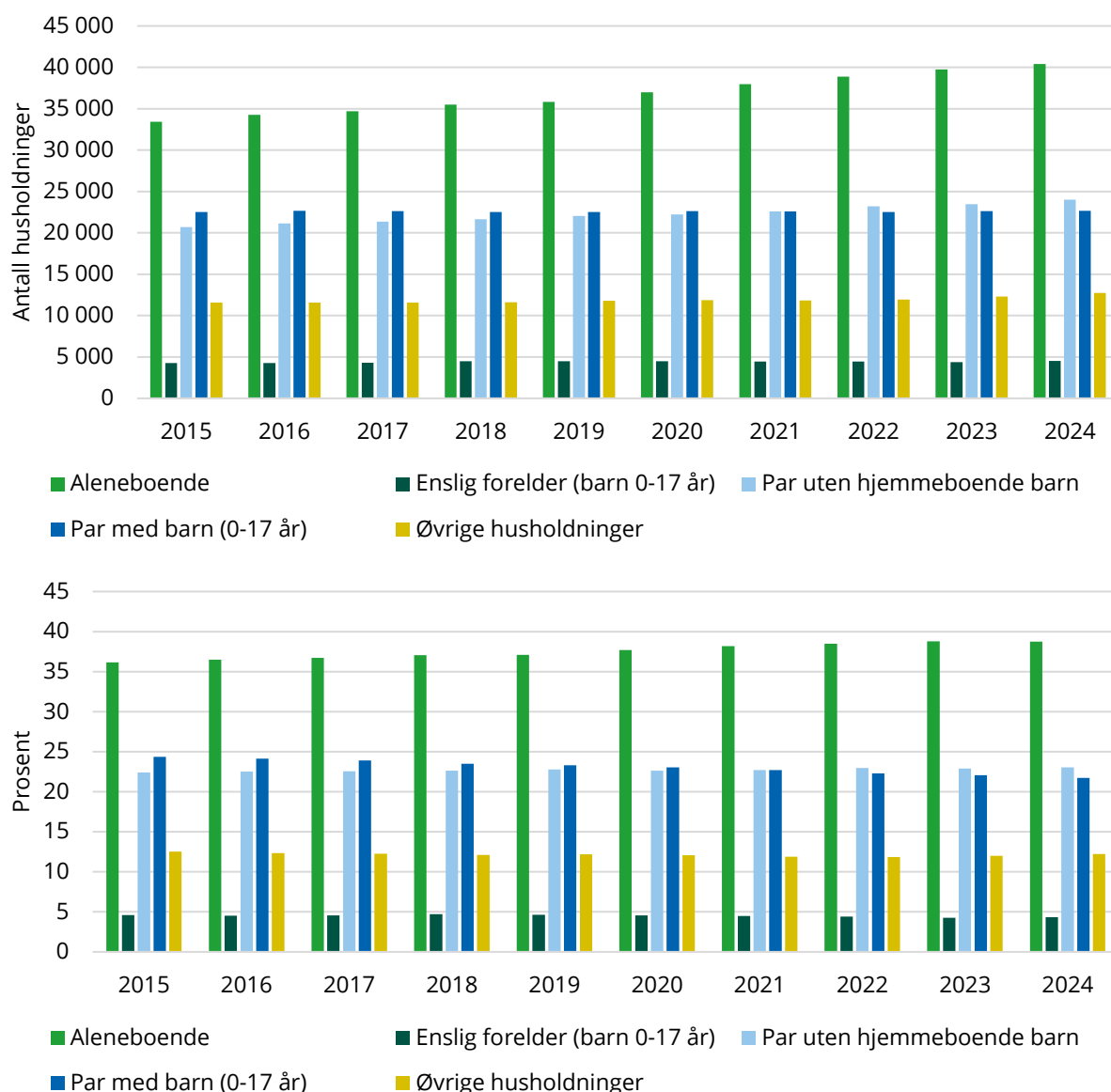
Vi går nå over til å se på fordelingen av de fem husholdningstypene i Bergen (figur 6.8). Også her var de aleneboende flest i perioden vi ser på (2015-2024), både i antall og som andel av husholdningene. I 2024 bodde 66 330 bergensere alene uten partner og barn, noe som tilsvarer 44,6 prosent av husholdningene i kommunen. Til sammenlikning var det 55 811 slike husholdninger i 2015, eller 42 prosent av husholdningene i Bergen dette året. 5 149, eller 3,8 prosent, av husholdningene i Bergen i 2015 bestod av en mor eller far med ett eller flere barn. I 2024 hadde dette sunket til 4 400, eller 3,0 prosent.

I Bergen, som i landet ellers, har det blitt flere par uten hjemmeboende barn. I 2024 var det snakk om i alt 34 487 slike par i kommunen. Dette utgjorde 23,2 prosent av bergenshusholdningene dette året, en oppgang på ett prosentpoeng fra 2015 (29 424, 22,2 %). Videre har antallet, og særlig andelen, par med barn sunket: I 2024 var det 25 490 (17,1 %) slike husholdninger i Bergen, mot 25 646 (19,3 %) i 2015.

Figur 6.8 Fordeling av ulike husholdningstyper i Bergen, 2015-2024. Antall og andeler (i prosent)

Kilde: Tabell 06070: Privathusholdninger, etter husholdningstype, statistikkvariabel og år. Jf. <https://www.ssb.no/statbank/table/06070> samt egne beregninger

I vårt siste utvalgte norske storbyområde, Stavanger og Sandnes, var det 40 390 aleneboende i 2024, en oppgang fra 33 424 i 2015. Som andel av alle husholdninger disse årene tilsvarer det hhv. 36,1 og 38,7 prosent. Til forskjell fra i Norge, Oslo og omegn og Bergen, var det færre par uten barn enn par med barn i Stavanger og Sandnes i årene 2015 til 2020. Nærmere bestemt ser vi av figur 6.9 at det var 20 701 (22,4 %) par uten og 22 521 (24,4 %) par med hjemmeboende barn i 2015. Mot slutten av perioden hadde dette snudd også her, og i det siste året (2024) var det 24 018 (23,0 %) par uten og 22 643 (21,7 %) par med hjemmeboende barn i Stavanger og Sandnes.

Figur 6.9 Fordeling av ulike husholdningstyper i Stavanger og Sandnes, 2015-2024. Antall og andeler (i prosent)

Kilde: Tabell 06070: Privathusholdninger, etter husholdningstype, statistikkvariabel og år. Jf. <https://www.ssb.no/statbank/table/06070> samt egne beregninger

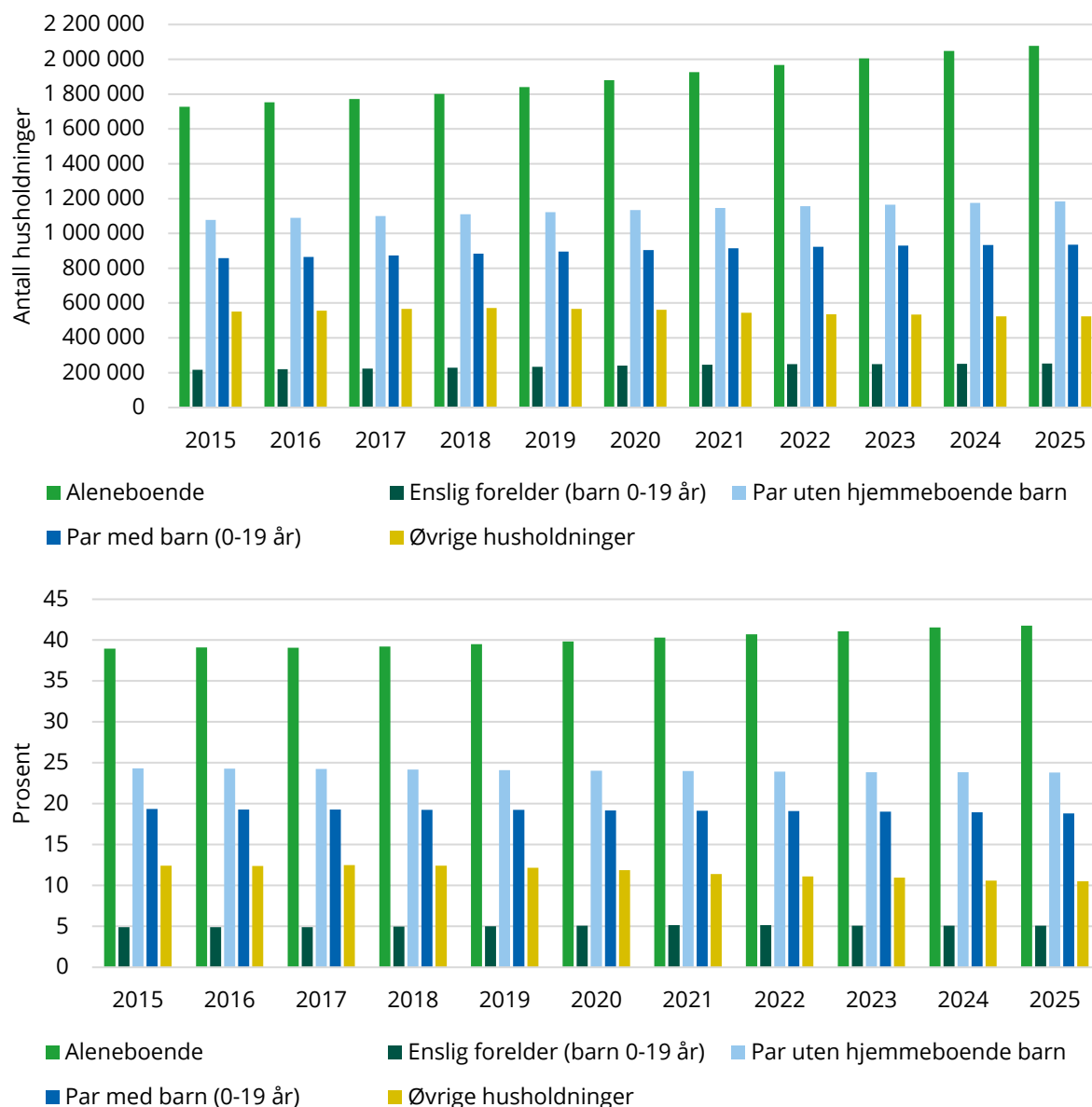
Sverige

Figur 6.10 viser utviklingen av de fem husholdningstypene for Sverige for perioden 2015 til 2025. Figuren bekrefter at det her, som i nabolandet Norge (se figur 6.6), er aller vanligst å bo alene. I 2025 bodde så mange som 2 077 552 svensker uten partner og barn, opp fra 1 727 447 i 2015. Økningen i prosentpoeng i denne perioden var 2,8 (fra 39,0 i 2015 til 41,8 i 2025). Nest vanligste husholdningstype i Sverige er «par uten hjemmeboende barn», også dette likt med Norge. I 2025 var det 1 184 580 (23,8 %) slike husholdninger i Sverige, mot 1 078 223 (24,3 %) i 2015.

Her stopper imidlertid den umiddelbare likheten mellom de to landene. For mens det var en nedgang i antall og andel enslige foreldrehusholdninger i Norge, økte begge disse størrelsene i Sverige, om enn marginalt: Fra 217 479 (4,9 %) i 2015 til 252 302 (5,1 %) i 2025. Og videre, som vi ser av figur 6.10 ble det i perioden flere husholdninger bestående av foreldre og deres barn i Sverige (858 821 i 2015, 934 612 i 2025). Denne husholdningstypens andel av alle husholdninger (fra 19,4 % i 2015 til 18,7 % i 2025) sank mindre enn i nabolandet, der andelen foreldrepar var høyere i

utgangspunktet. Likevel var andelen foreldrepar med hjemmeboende barn som andel av alle husholdninger i de to landene nær lik mot slutten av perioden (18,6 % i Norge mot 18,8 % i Sverige).

Figur 6.10 Fordeling av ulike husholdningstyper i Sverige, 2015-2025. Antall og andeler (i prosent)



Kilde: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0101_BE0101S/HushallT05/ samt egne beregninger.

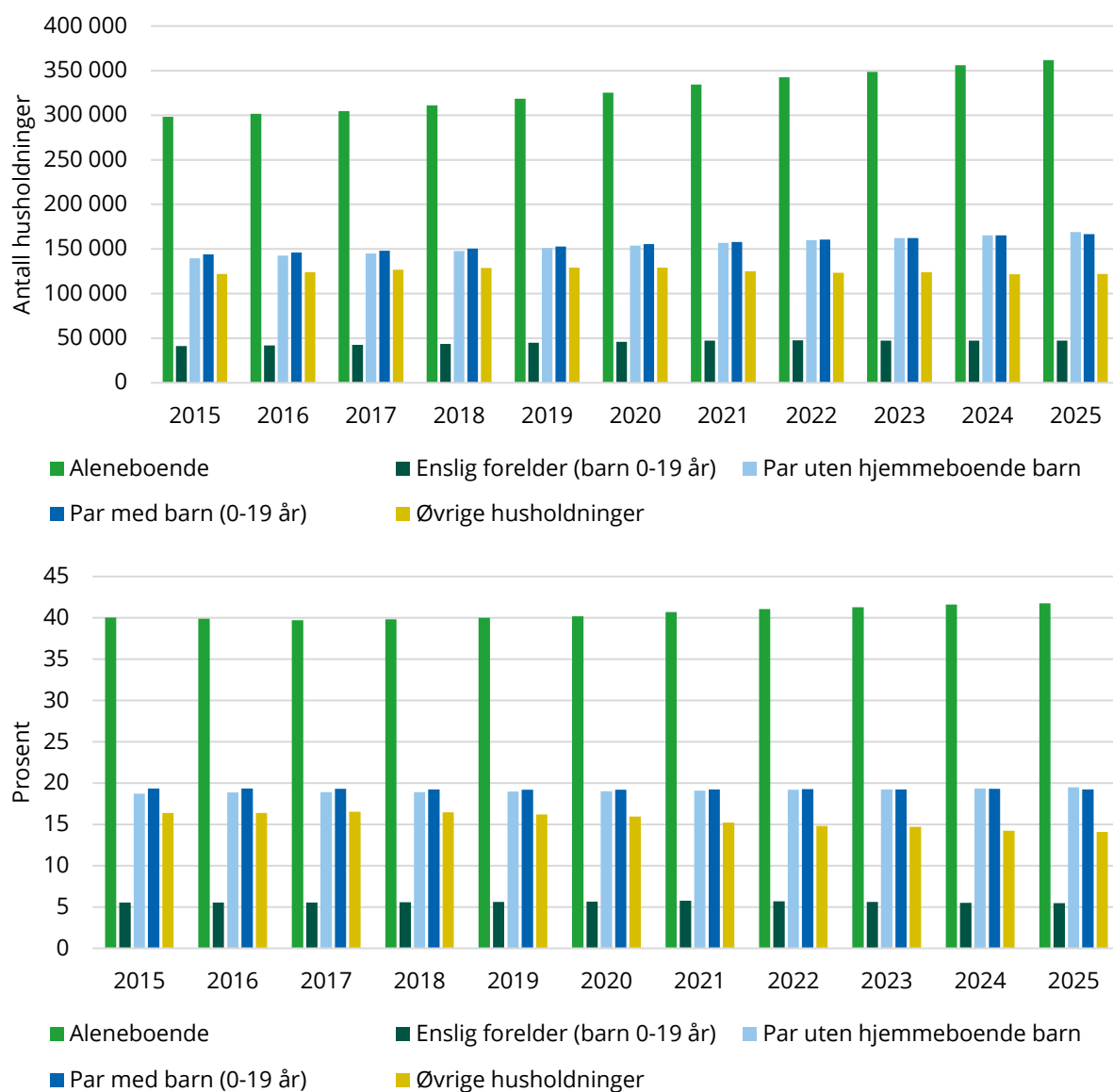
Note: Per 31.12 året før

I Stockholm og omegn var det 361 789 enpersonshusholdninger i 2025, noe som tilsvarer 41,7 prosent av alle husholdningene i dette storbyområdet i samme år. Til sammenlikning var det 298 341 slike husholdninger i Stockholm og omegn i 2015, eller 40,0 prosent av husholdningene i dette året. Som vi også kan se av figur 6.11 var det 41 254 (5,5 %) enslige foreldrehusholdninger i dette storbyområdet i 2015, mot 47 339 (5,5 %) i 2025.

Videre bekrefter figur 6.11 at det i årene 2015 til 2022 var noe flere husholdninger bestående av par med hjemmeboende barn enn par uten hjemmeboende barn i Stockholmsregionen. Dette til forskjell fra i Sverige sett under ett der det altså var flere par uten barn. Dette var også situasjonen i Norge og de norske storbyområdene, med unntak av i Stavanger og Sandnes. I de tre siste årene har imidlertid situasjonen snudd også i Stockholm og omegn, og det har blitt noe flere par uten enn med hjemmeboende barn. Nærmere bestemt bekrefter figur 6.11 at det var 168 899 (19,5 %) par

uten og 166 195 par med (19,2 %) bosatte barn i 2025. I 2015 var 139 634 uten og 144 079 par med hjemmeboende barn i husholdningen, tilsvarende hhv. 18,7 og 19,3 prosent av husholdningene dette året.

Figur 6.11 Fordeling av ulike husholdningstyper i Stockholm og omegn, 2015-2025. Antall og andeler (i prosent).



Kilde: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0101_BE0101S/HushallT05/ samt egne beregninger.

Note: Per 31.12 året før

7. Avslutning

I denne rapporten har vi, med utgangspunkt i de seneste tilgjengelige befolkningsframskrivingene, undersøkt framtidige demografiske utviklingstrekk i Norge og Sverige fram mot 2035 og 2045, med særlig vekt på storbyområdene Oslo og omegn, Bergen, Stavanger og Sandnes, samt Stockholm og omegn. På tvers av disse områdene viser analysene flere tydelige og felles utviklingstrekk, men også regionale variasjoner som er relevante for både lokal og nasjonal planlegging.

Framskrivningene peker mot fortsatt befolkningsvekst i begge land, om enn med lavere vekstrater enn tidligere. Det er særlig storbyene og deres omliggende kommuner som ventes å vokse mest, drevet av urbanisering, innvandring og sentralisering. Oslo omegn og Stockholm og omegn skiller seg ut som de raskest voksende områdene, mens veksten i storbyområdene Bergen og Stavanger/Sandnes er mer moderat.

Aldringen av befolkningen er et gjennomgående trekk i både Norge og Sverige. Andelen eldre over 70 år øker betydelig, og gruppen 80+ forventes nesten å dobles innen 2045. Allerede i løpet av det neste tiåret vil det være flere eldre enn barn og unge i befolkningen. Dette gir store implikasjoner for helse- og omsorgstjenester, arbeidsmarked og generasjonsbalansen i velferdsordningene. Selv om storbyene fortsatt har en høy andel unge voksne, vil også disse områdene preges av aldring i årene som kommer.

Når det gjelder aldersstruktur og kjønnsfordeling, er veksten jevnt fordelt mellom kjønnene, men kvinner utgjør fortsatt flertallet i de eldste aldersgruppene. Dette har betydning for omsorgsbehov, da eldre kvinner i større grad bor alene. Samtidig ser vi ulik utvikling i ulike aldersgrupper: Den sterkeste veksten skjer blant de eldste, mens andelen barn og unge holder seg stabil eller går svakt ned. Dette kan få konsekvenser for planlegging av skoler og barnehager i enkelte områder, mens eldrebølgen vil prege behovet i andre sektorer.

Analysen av generasjoner viser at det i 2045 vil være generasjon Z (født 1997–2012) som utgjør den største andelen av befolkningen i mange områder. Etterkrigsgenerasjonen (født 1946–1964) vil samtidig være i ferd med å fases ut, mens generasjon Alpha (født 2013–2025) fortsatt vil være i vekst, men representerer en mindre andel. Disse generasjonene har ulike verdier, holdninger og teknologibruk, noe som kan få betydning for medievaner, arbeidsliv og politiske preferanser.

Innvandrerbefolkningen vil kunne utgjøre en stadig større andel av befolkningen, særlig i storbyene. I Norge forventes personer med innvandrerbakgrunn (innvandrere og deres norskfødte barn) å utgjøre nær 28 prosent av befolkningen i 2045, mens Sverige anslår at antallet innvandrere vil overstige 3,5 millioner. Disse gruppene blir ikke bare flere, men også eldre og mer etablerte i samfunnet. Det blir særlig viktig å skille mellom førstegenerasjons innvandrere og deres barn, som i større grad er oppvokst og sosialiseres i majoritetssamfunnet.

Husholdningsutviklingen det siste tiåret viser en tydelig dreining mot flere og mindre husholdninger. Enpersonshusholdninger øker både i antall og andel, særlig i byene, og utgjør nå fire av ti husholdninger i både Norge og Sverige. I Oslo bor nesten halvparten av befolkningen alene. Samtidig går andelen tradisjonelle kjernefamilier ned, mens flere bor alene med barn eller i alternative boformer.

Det gjennomføres i dag ingen offisielle, nasjonale framskrivinger av husholdninger i Norge eller Sverige, noe som gjør det vanskeligere å vurdere framtidig husholdningsstruktur med samme presisjon som befolkningstallene. Likevel peker utviklingen vi har observert i denne rapporten i samme retning som tidligere enkeltstudier, særlig Alho og Keilman (2010) og Keilman og Brunborg (1995), som begge framskrev en økning i små husholdninger og en nedgang i kjernefamilier i Norge. Våre analyser tyder på at denne utviklingen har fortsatt og trolig vil forsterkes framover.

Samlet sett gir rapporten et tydelig bilde av hvordan framtidens befolkning vil endre seg i både størrelse og sammensetning. Hovedbildet som tegnes er en aldrende og mer mangfoldig befolkning, kombinert med endrede husholdningsmønstre og urbanisering. For offentlige og private aktører blir det derfor avgjørende å følge slike utviklingstrekk tett og ta hensyn til dem i langsiktig planlegging og beslutningsprosesser. Særlig i storbyene, hvor endringene skjer raskt og får størst konsekvenser, vil et godt kunnskapsgrunnlag være nødvendig for å møte framtidens behov.

Referanser

- Alho, J. og N. Keilman (2010). On future household structure. *Journal of the Royal Statistical Society: Series A*, 173, 117–143.
- Dzamarija, M.T. (2014). Oversikt over personer med ulik grad av innvandringsbakgrunn. Rapporter 2014/16. Statistisk sentralbyrå: <https://www.ssb.no/befolkning/artikler-og-publikasjoner/oversikt-over-personer-med-ulik-grad-av-innvandringsbakgrunn>
- Edmunds, J. og B.S. Turner (2005). Global generations: social change in the twentieth century. *The British Journal of Sociology*, 56, 559–577.
- Hermansen, A.S. (2017). Age at arrival and life chances among childhood immigrants. *Demography*, 54, 201–229.
- Høydahl, E. (2020). Sentralitetsindeksen. Oppdatering med 2020-2024-kommuner. Notat 2020/04. Oslo/ Kongsvinger: Statistisk sentralbyrå. <https://www.ssb.no/befolkning/folketall/artikler/sentralitetsindeksen>
- Inglehart, R. (1997) Modernization, postmodernization and changing perceptions of risk. *International Review of Sociology*, 7, 449–459.
- Keilman, N. og Brunborg, H. (1995). Household projections for Norway 1990-2020. Part 1: Microsimulations. Reports 95/21. Oslo/ Kongsvinger: Statistics Norway
- Leknes, S. og S.A. Løkken (2024): Befolkningsframskrivninger for kommunene 2024. Rapporter 2024/20. Statistisk sentralbyrå.
- Lissitsa, S. og T. Laor (2021). Baby Boomers, Generation X and Generation Y: Identifying generational differences in effects of personality traits in on-demand radio use. *Technology in Society*, 64, 101526.
- SCB (2024a). Sveriges framtida befolkning 2024–2070. Demografiska rapporter 2024:1. https://www.scb.se/contentassets/548afb898d0a46419ec6f01189811cc2/be0401_2024i70_br-be51br2401.pdf
- SCB (2024b). Den framtida befolkningen i Sveriges län och kommuner 2024–2040. Demografiska rapporter 2024:3. https://www.scb.se/contentassets/8bf29ebdf4f744259ae62c97425818b3/be0401_2024i40_br-be51br2403.pdf
- SCB (2025a). Antal och andel hushåll samt personer efter region och hushållsstorlek. https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0101_BE0101S/HushallIT03/table/tableViewLayout1/
- SCB (2025b). Tätorter i Sverige. <https://www.scb.se/hitta-statistik/sverige-i-siffror/miljo/tatorter-i-sverige/>
- SCB (2025c). Hushåll i Sverige. <https://www.scb.se/hitta-statistik/sverige-i-siffror/manniskorna-i-sverige/hushall-i-sverige/>
- SSB (2024). 1 av 5 bor alene. <https://www.ssb.no/befolkning/barn-familier-og-husholdninger/statistikk/familier-og-husholdninger/artikler/1-av-5-bor-alene>
- SSB (2025a). Standard for kommuneinndeling. <https://www.ssb.no/klass/klassifikasjoner/131/koder>
- SSB (2025b). Tettsteders befolkning og areal. <https://www.ssb.no/befolkning/folketall/statistikk/tettsteders-befolkning-og-areal>
- Thomas, M.J. og A.M. Tømmerås (2024): Norway's 2024 national population projections: Results, methods, and assumptions. Reports 2024/19. Oslo/ Kongsvinger: Statistics Norway.

- van der Goot, M.J., E. Rozendaal, S.J. Opre, P.E. Ketelaar og E.G. Smit (2016). Media generations and their advertising attitudes and avoidance: a six-country comparison. *International Journal of Advertising*, 37, 289–308.
- Vigtel, T.C. (2024): Framskrivning og tilbud og etterspørsel etter utdanning mot 2050. Rapporter 2024/48. Oslo/Kongsvinger: Statistisk sentralbyrå.
- Wiik, K.Aa. (2022). Delt bosted for barn etter samlivsbrudd. Nye utviklingstrekk og kjennetegn. Rapporter 2022/53. Oslo/Kongsvinger: Statistisk Sentralbyrå.
- Wiik, K.Aa., J. Bergsvik, J.A. Holland og M.J. Thomas (2025). Ancestral Marriage Cultures and First Partnership Choices of the Children of Immigrants. *Population Studies*.
<https://doi.org/10.1080/00324728.2025.2510986>
- Ødegård, G. (2016). Ungdom, opprør og tilpasning. Et essay om generasjonsdannelser. *Sosiologi i dag*, 46, 3-4, 9–27.
- Østby, L. og F.B. Gulbrandsen (2022). Innvandring og innvandrere i Norden, 2016-2020 Oppdatering og en komparativ analyse. Rapporter 2022/11. Oslo/ Kongsvinger: Statistisk sentralbyrå.

Vedlegg A: Framskrivinger etter kjønn, alder og generasjoner

Figur A1 Framskrevet antall kvinner i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Norge ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarier

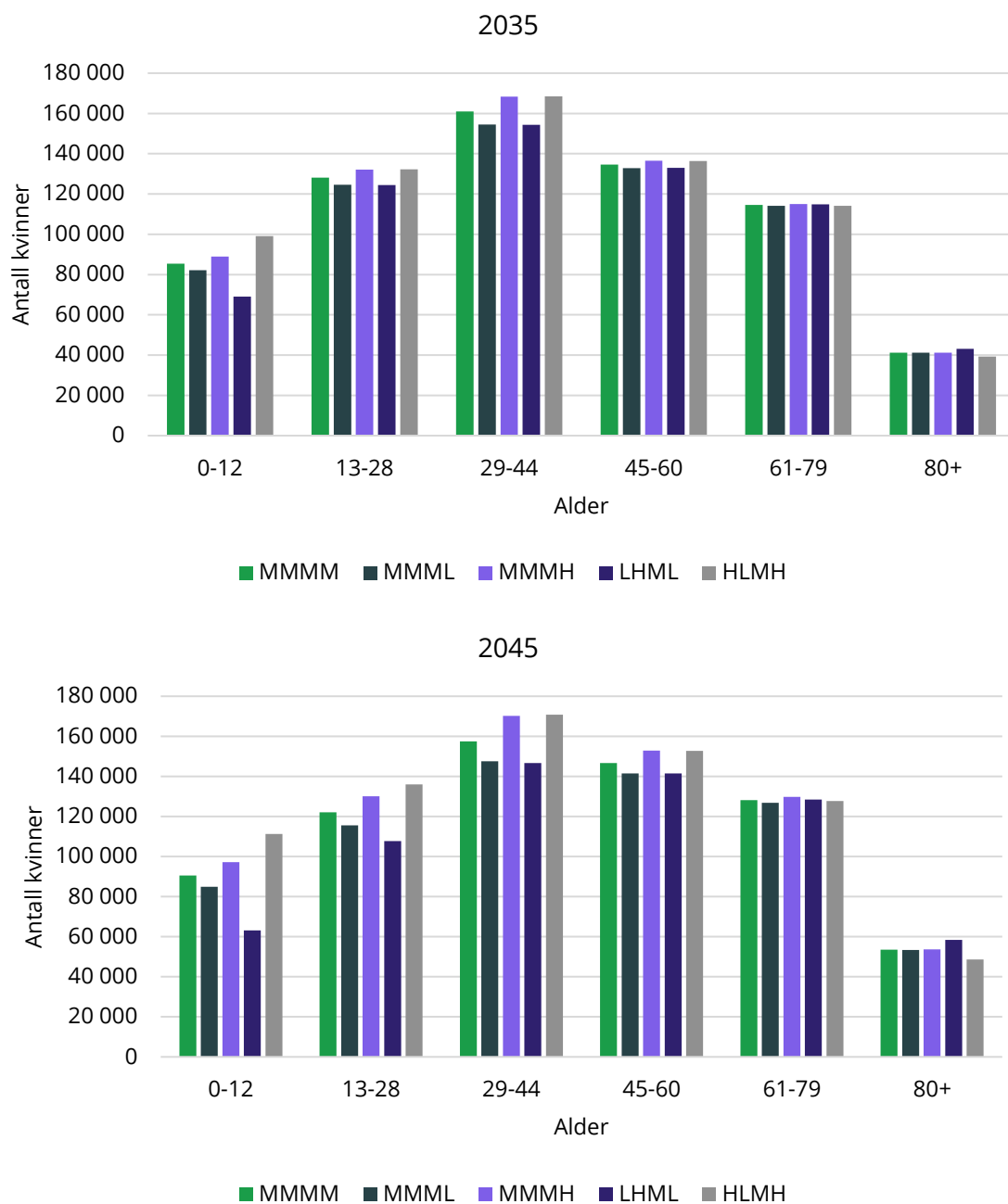


Kilde: SSBs statistikkdatabase: <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/> samt egne beregninger

Figur A2 Framskrevet antall menn i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Norge ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer

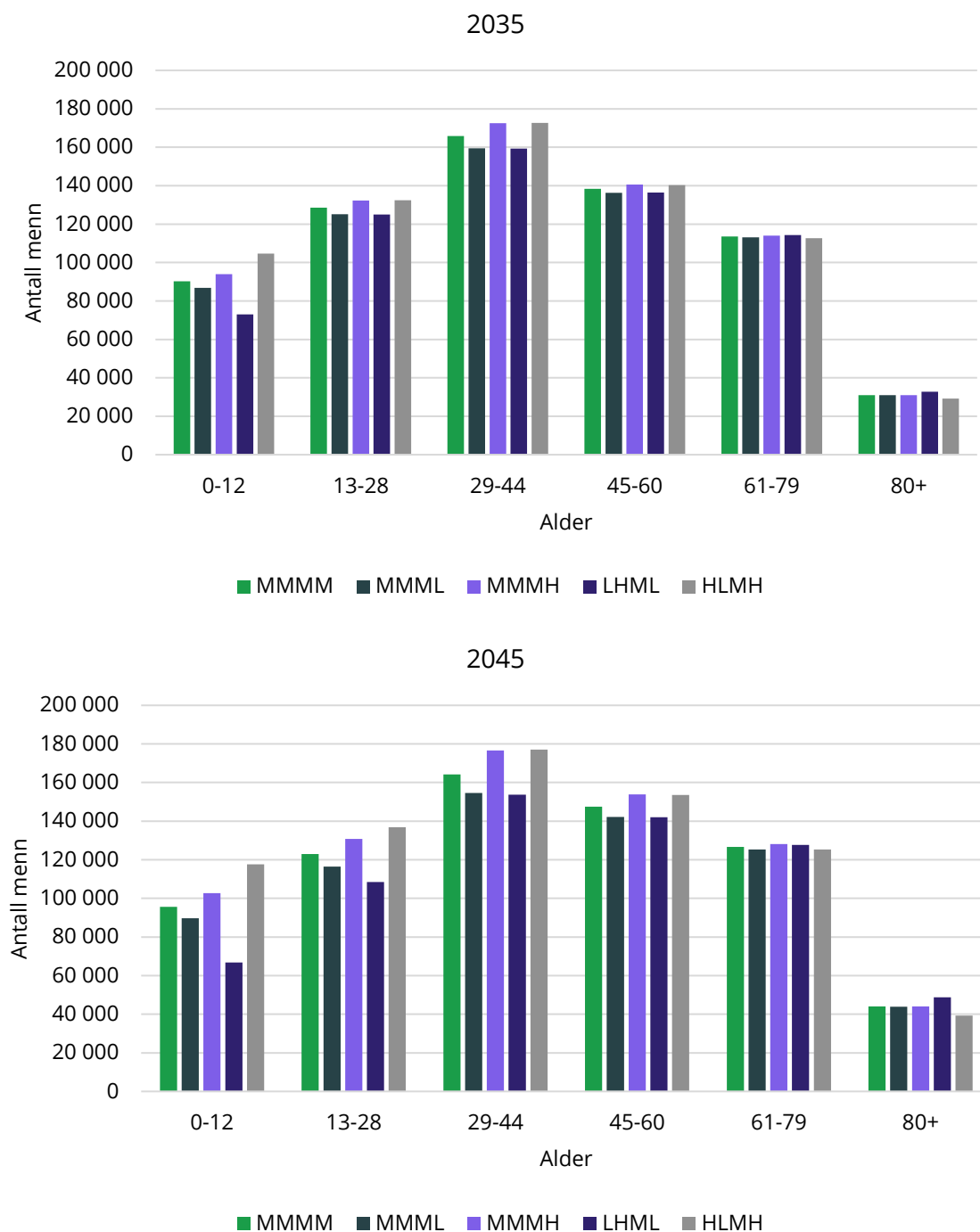


Kilde: SSBs statistikkdatabase: <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/> samt egne beregninger

Figur A3 Framskrevet antall kvinner i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Oslo og omegn ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarier

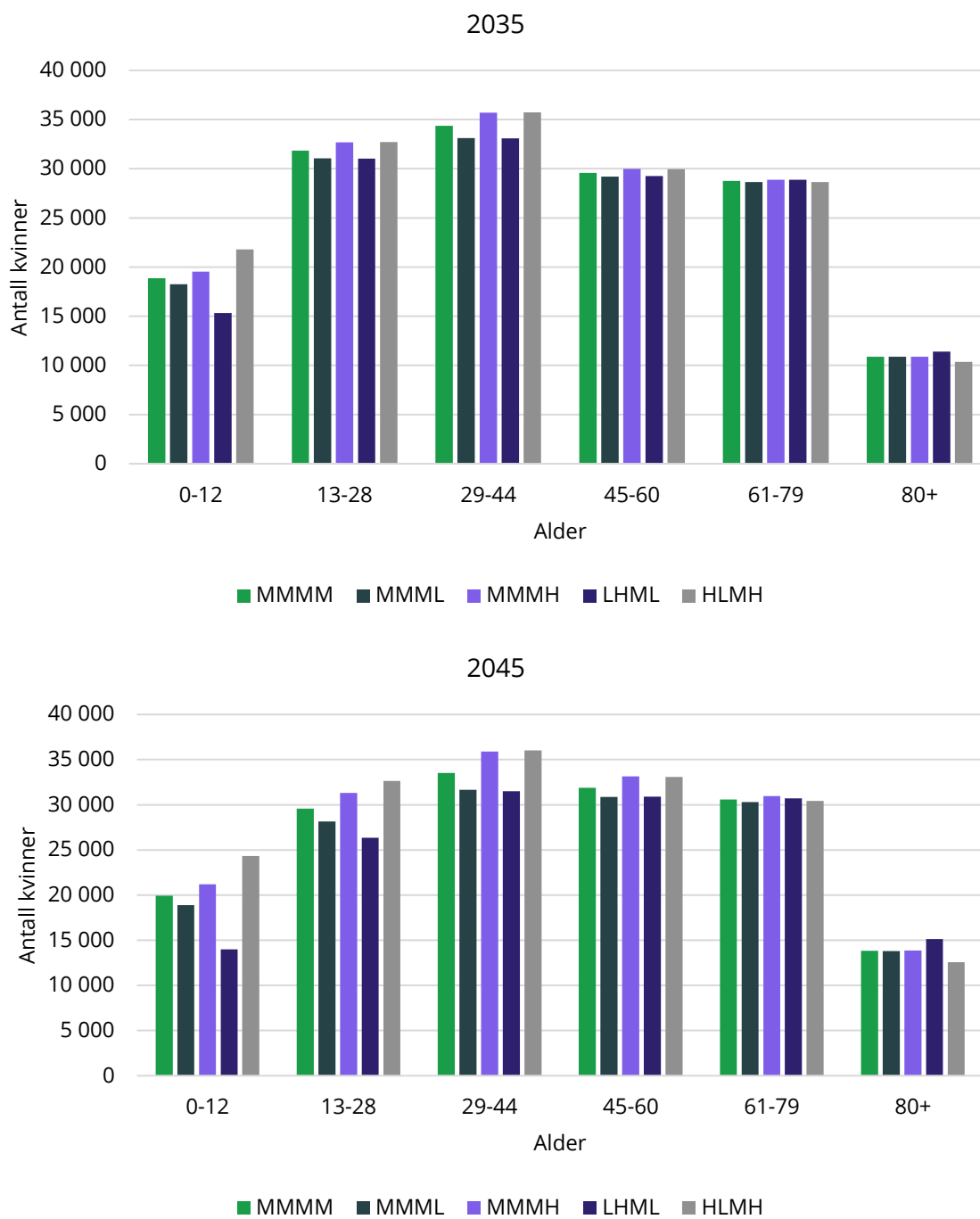
Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur A4 Framskrevet antall menn i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Oslo og omegn ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarier



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur A5 Framskrevet antall kvinner i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Bergen ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarier



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur A6 Framskrevet antall menn i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Bergen ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer



Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur A7 Framskrevet antall kvinner i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Stavanger og Sandnes ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarier



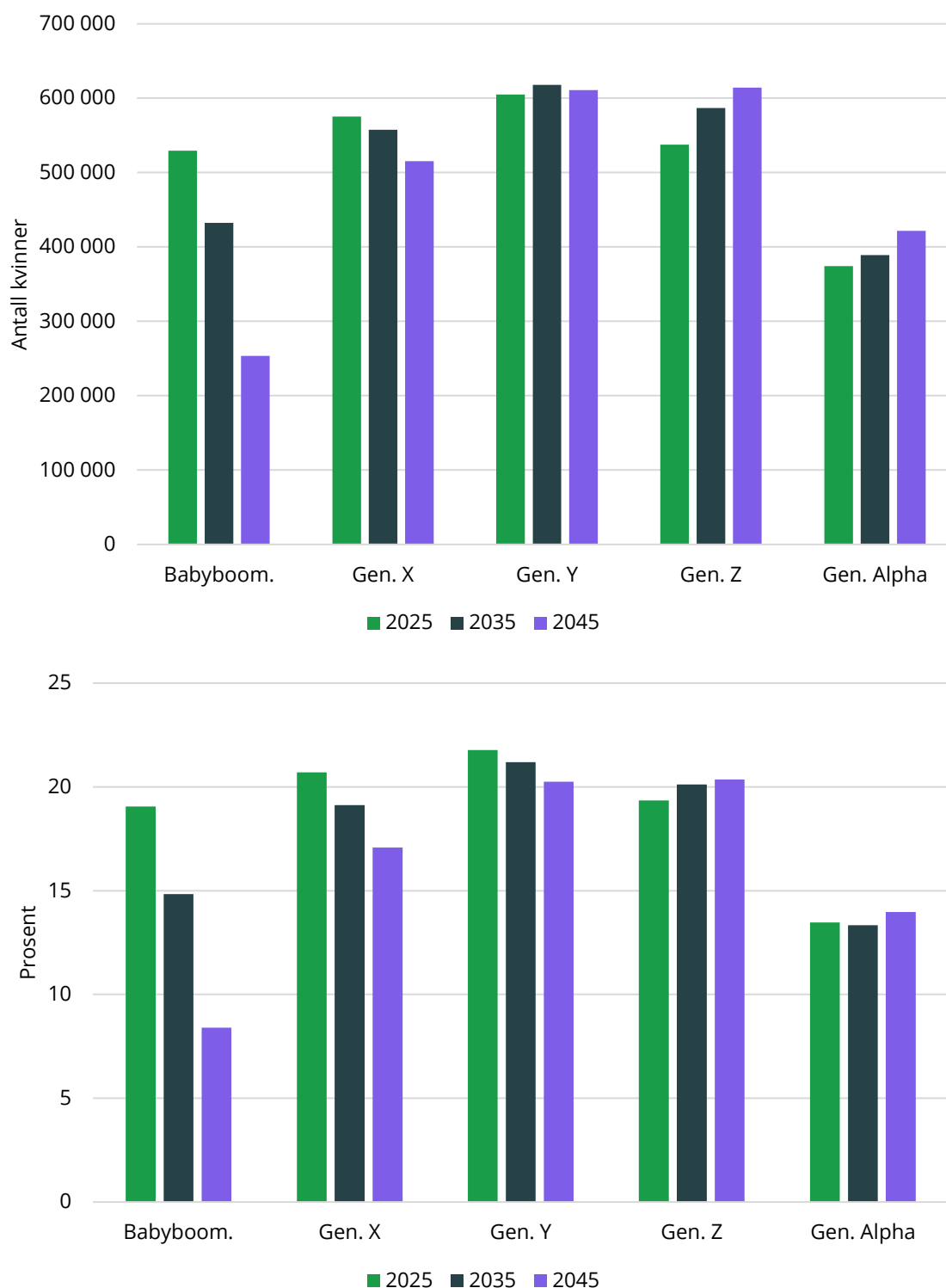
Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur A8 Framskrevet antall menn i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Stavanger og Sandnes ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarier

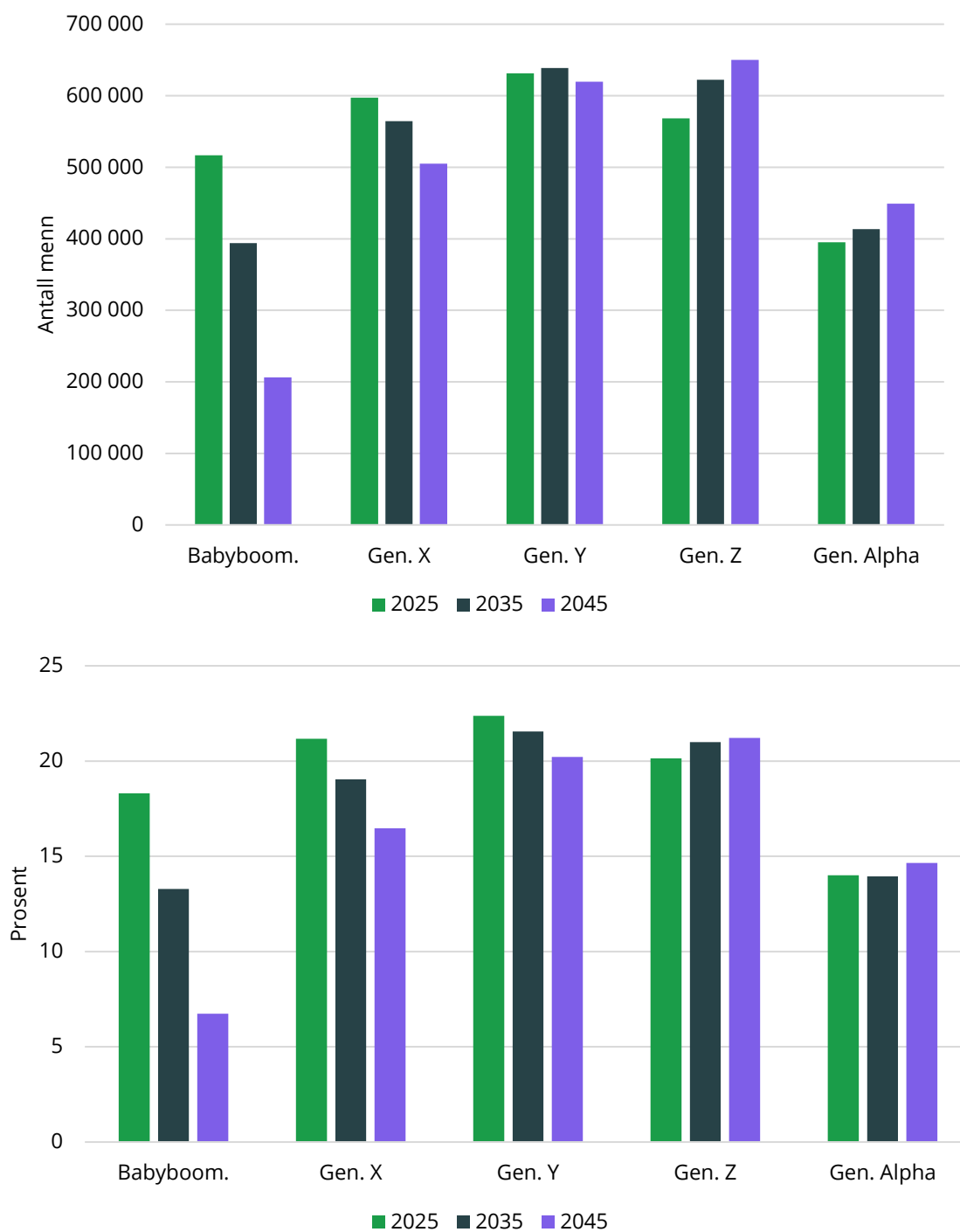


Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

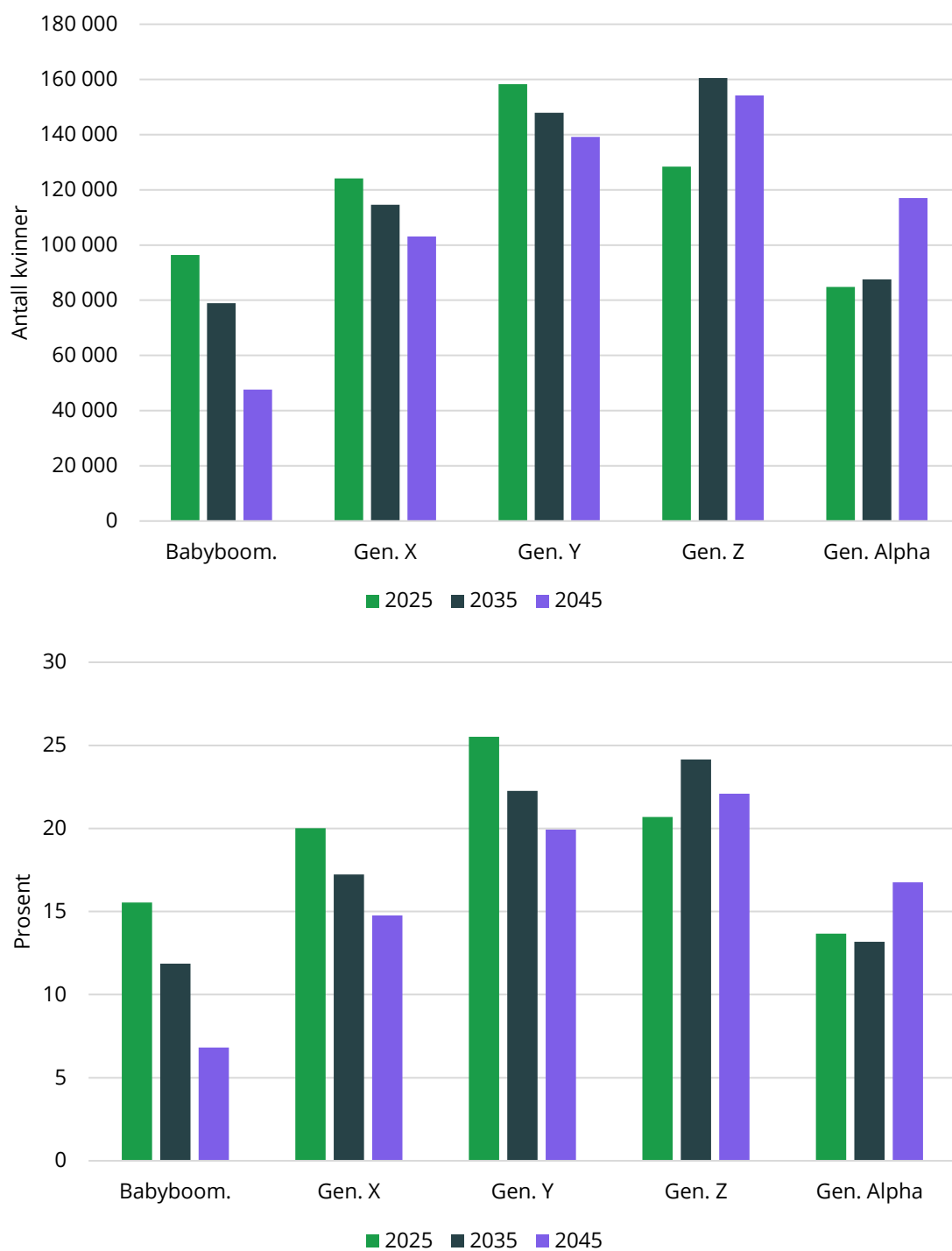
Figur A9 Antall og andel kvinner i ulike generasjoner i Norge i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent av totalt antall kvinner) per år



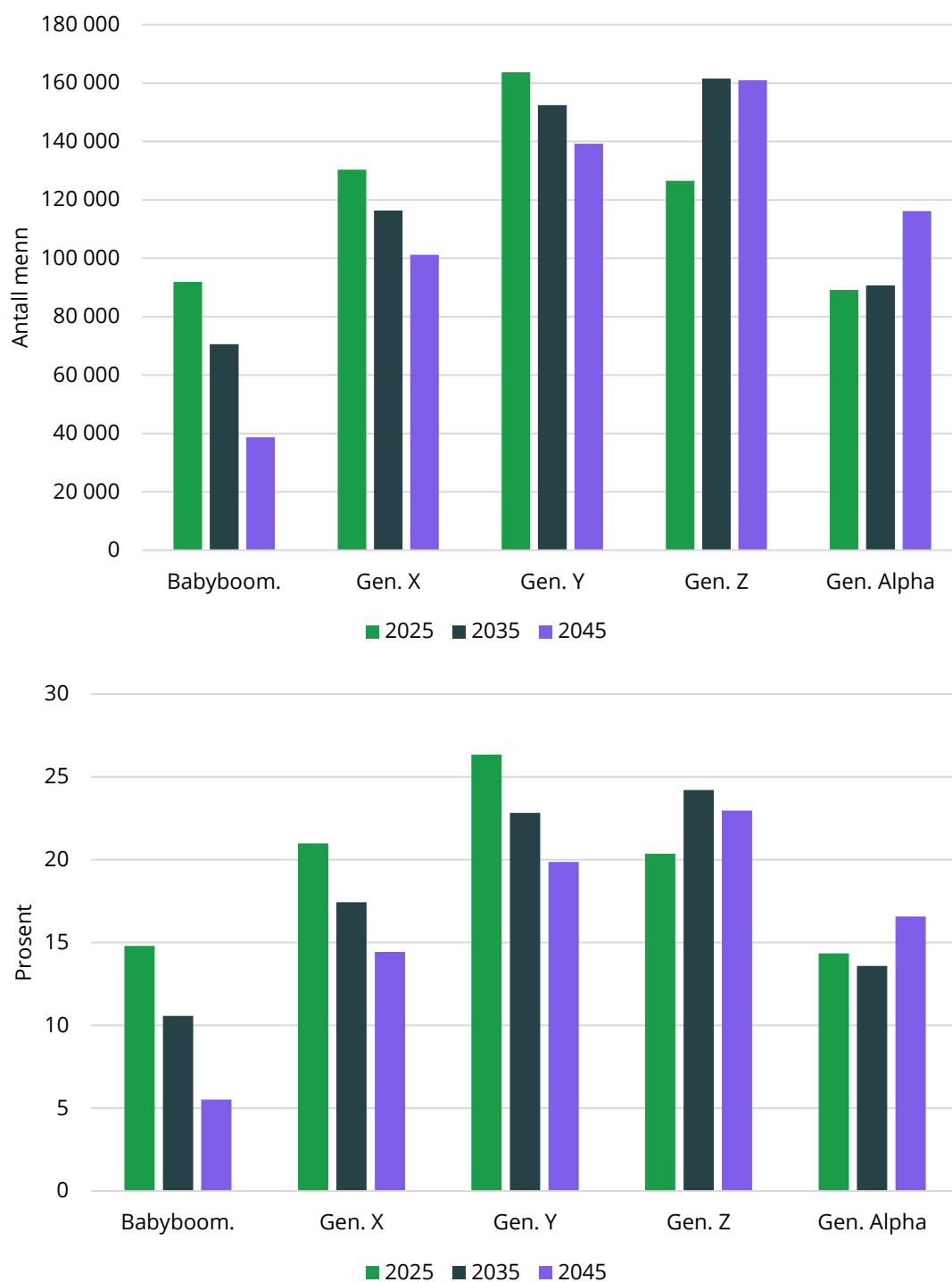
Kilde: SSBs statistikkdatabase: <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/> samt egne beregninger

Figur A10 Antall og andel menn i ulike generasjoner i Norge i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent av totalt antall menn) per år

Kilde: SSBs statistikkdatabank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/> samt egne beregninger

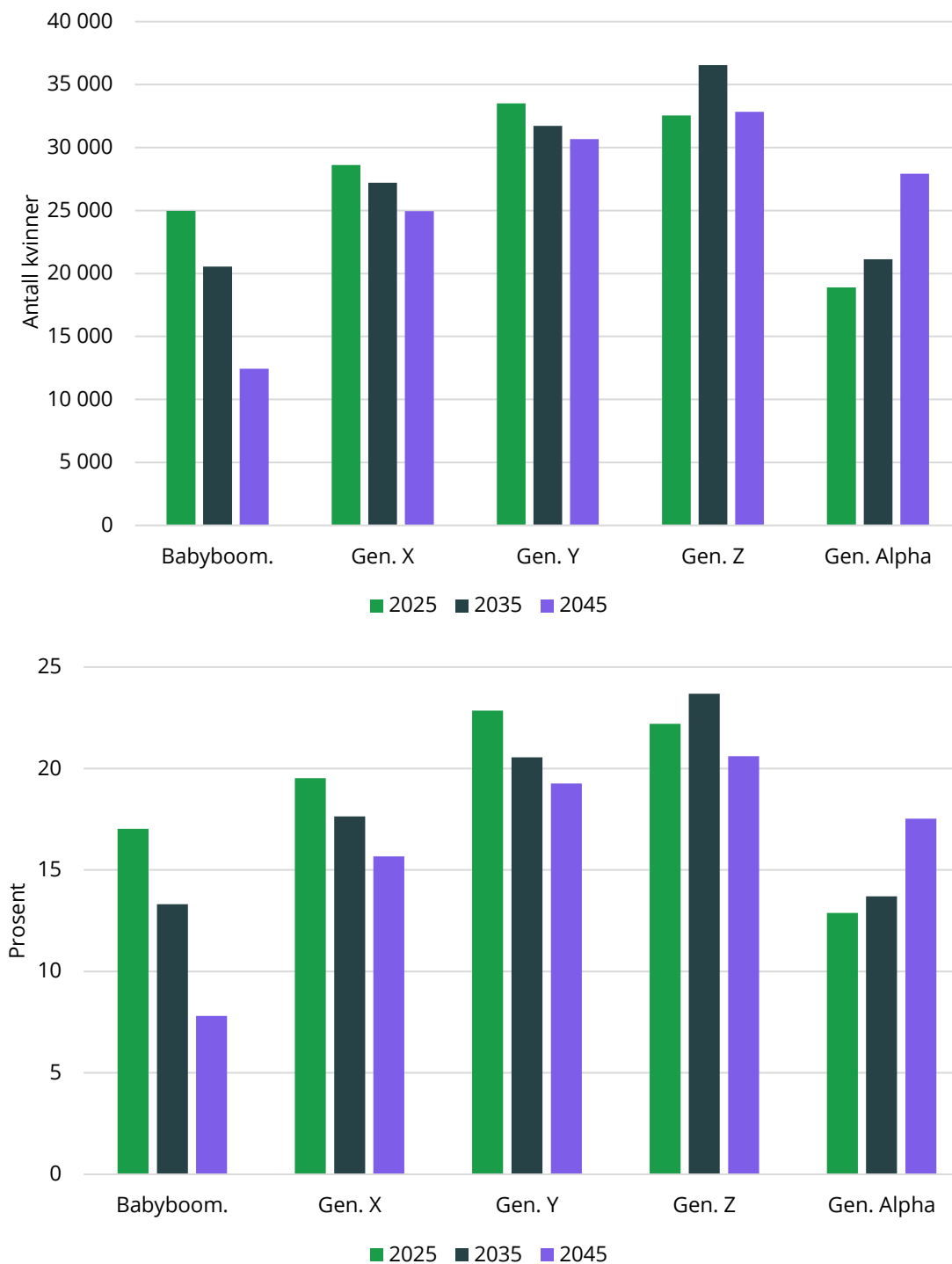
Figur A11 Antall og andel kvinner i ulike generasjoner i Oslo og omegn i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent av alle kvinner) per år

Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur A12 Antall og andel menn i ulike generasjoner i Oslo og omegn i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent av alle menn) per år

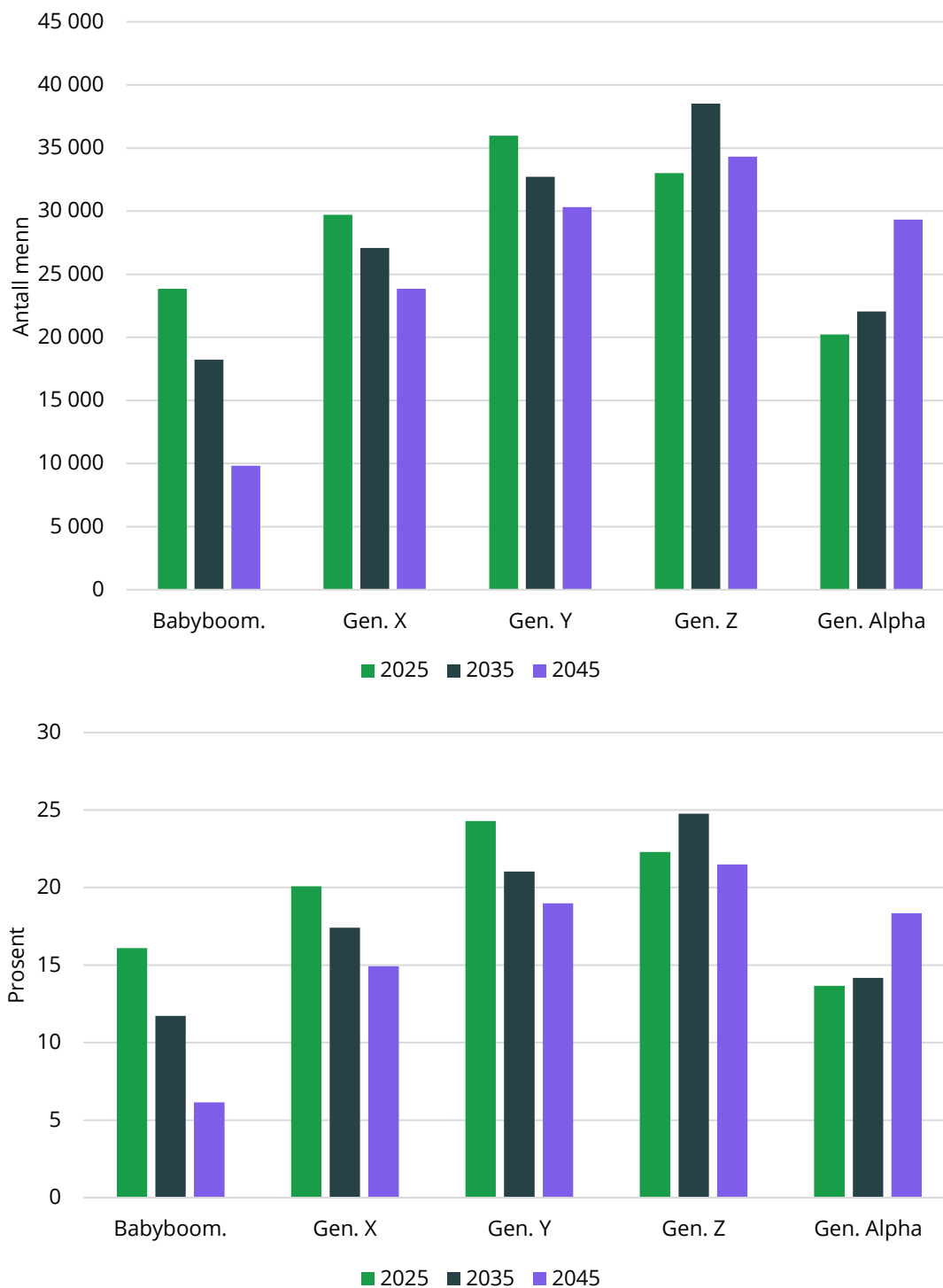
Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur A13 Antall kvinner i ulike generasjoner i Bergen i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år



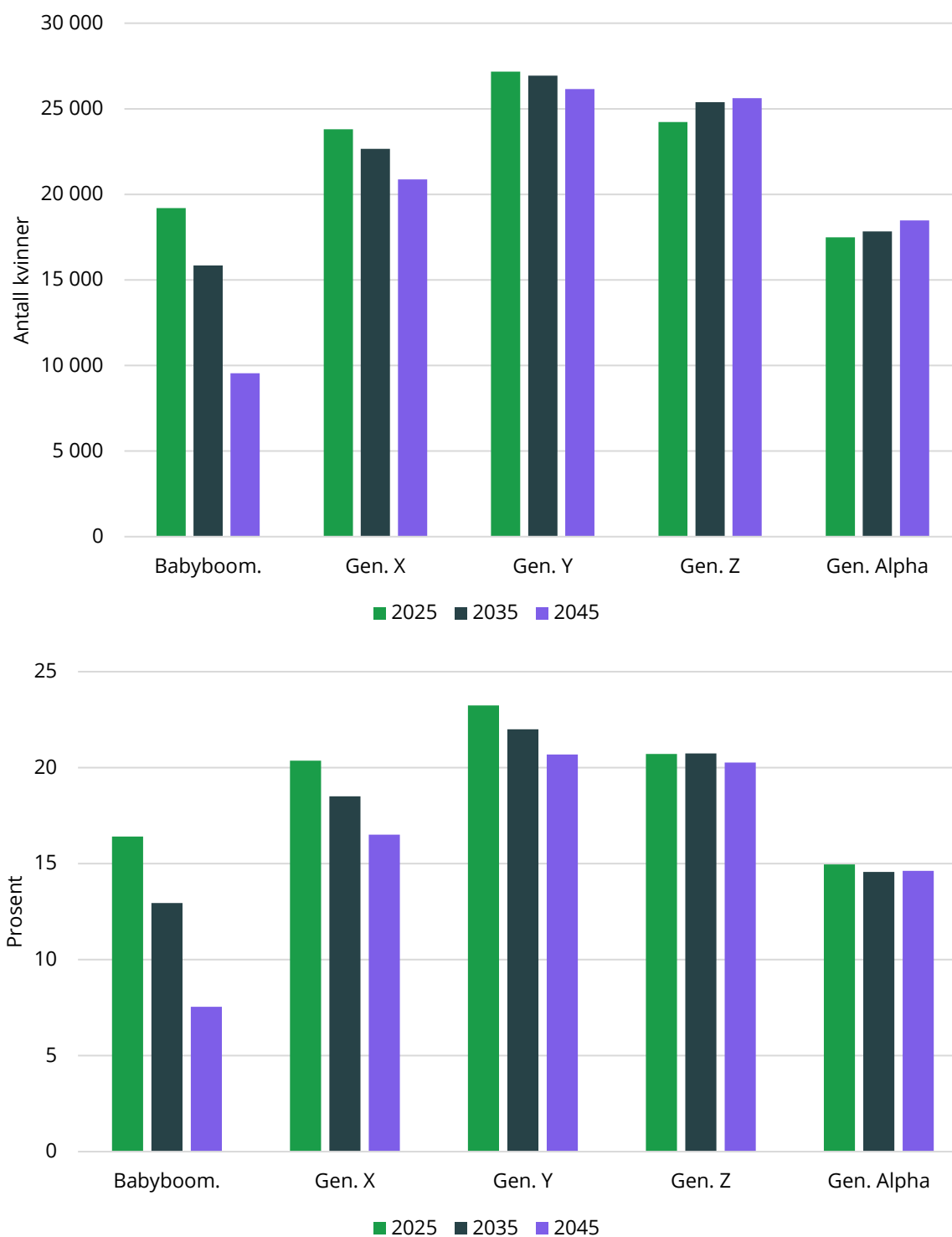
Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur A14 Antall menn i ulike generasjoner i Bergen i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år



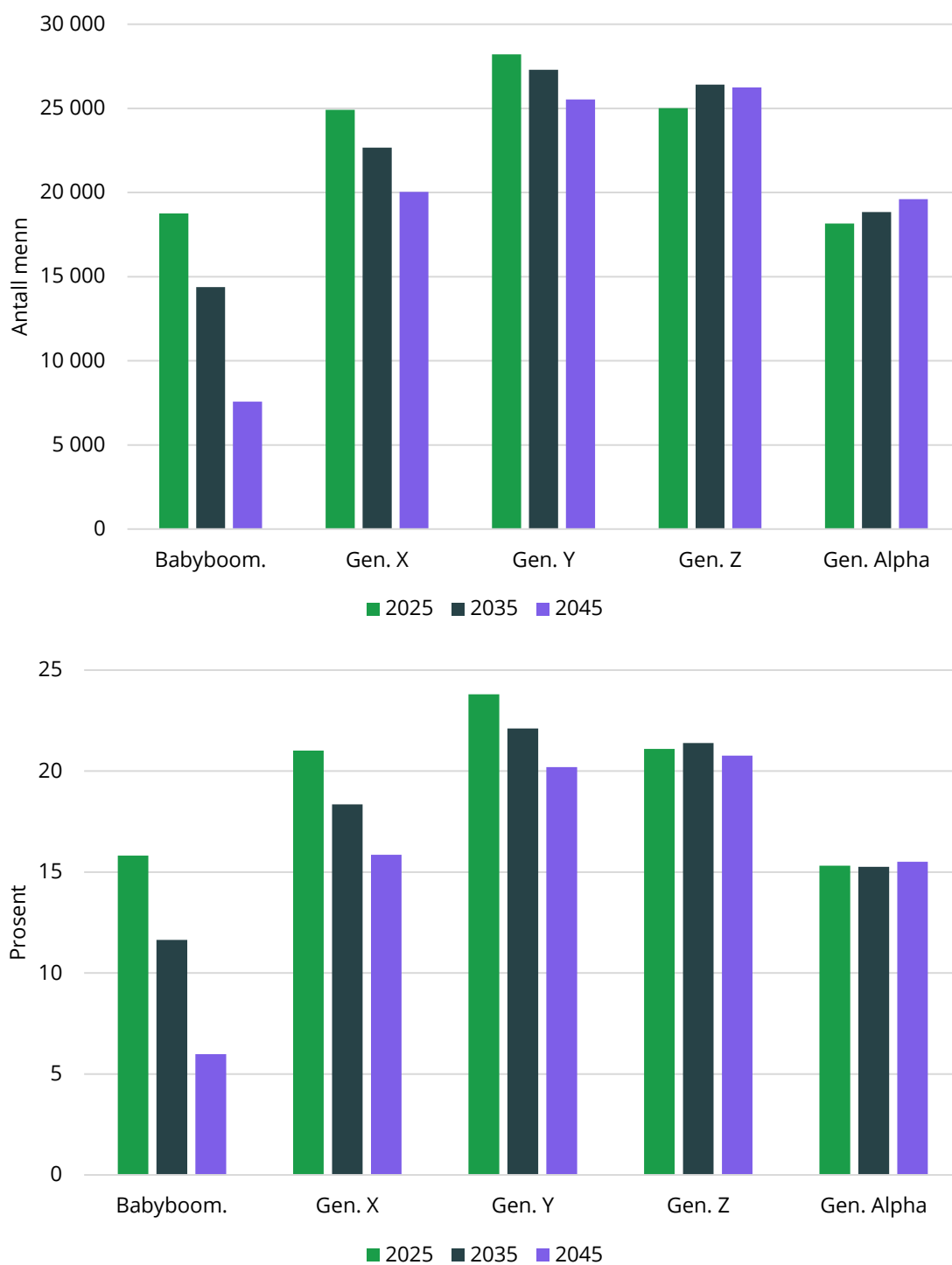
Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur A15 Antall og andel kvinner i ulike generasjoner i Stavanger og Sandnes i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år

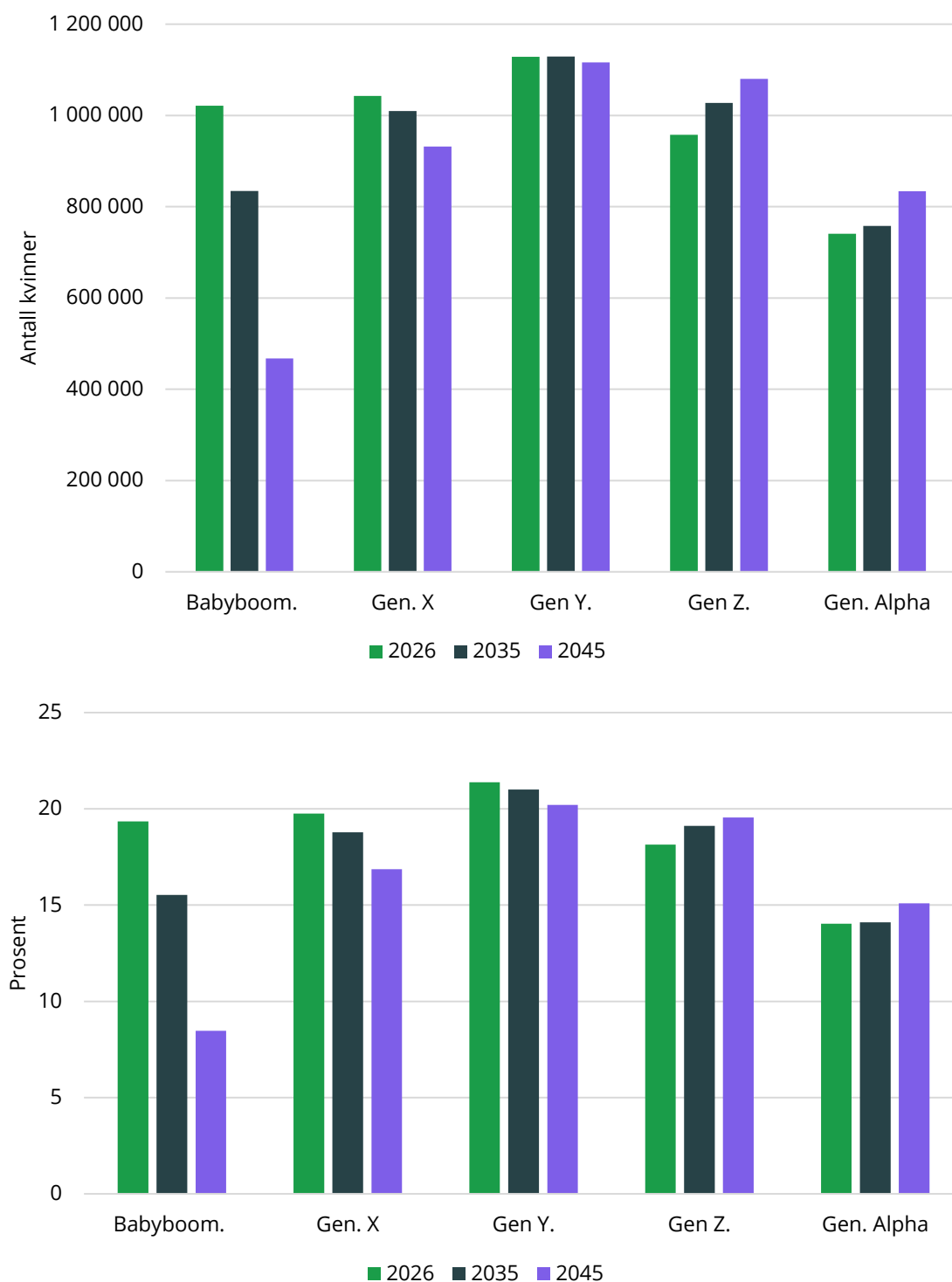


Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Figur A16 Antall og andel menn i ulike generasjoner i Stavanger og Sandnes i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år

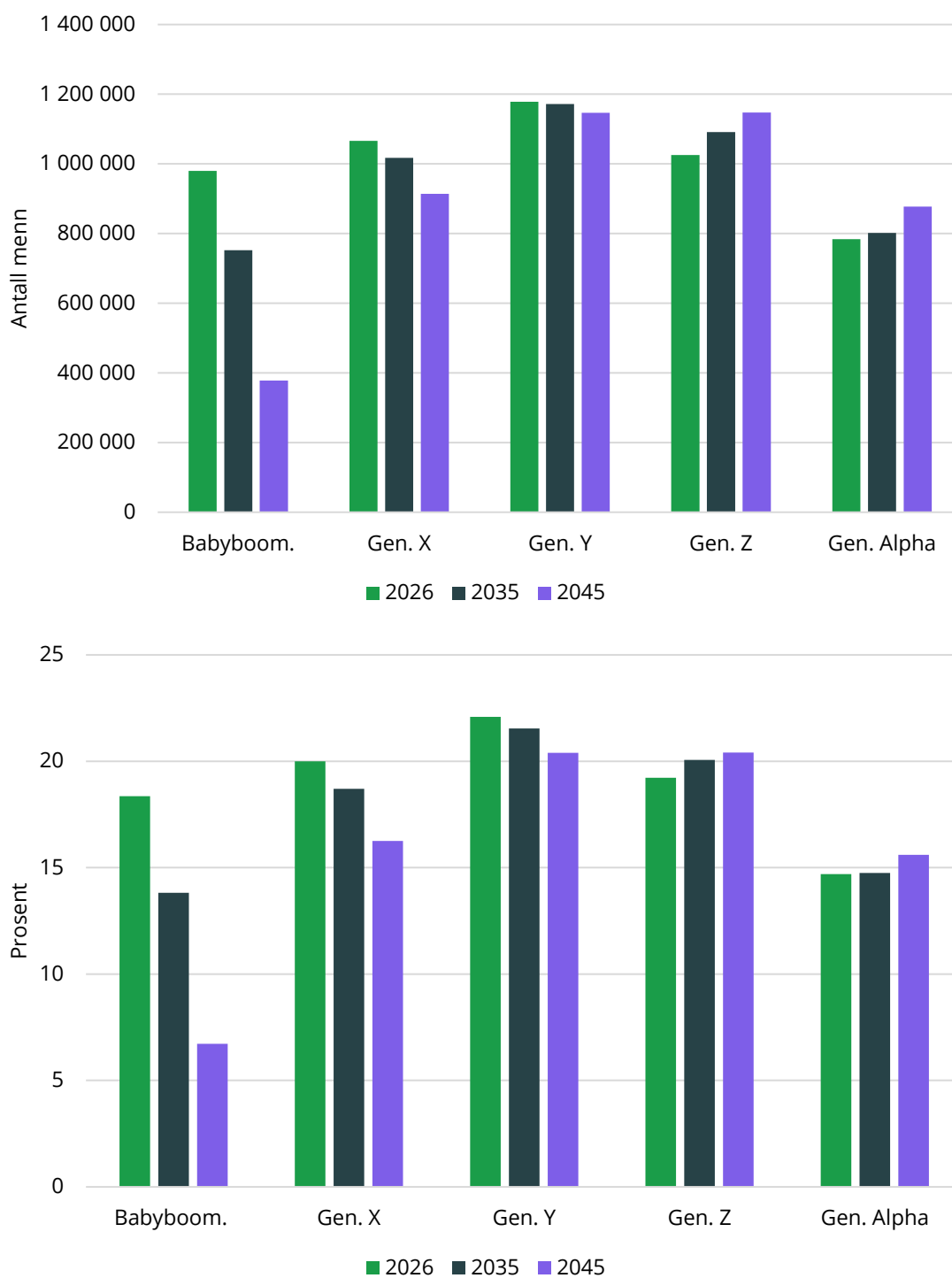


Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

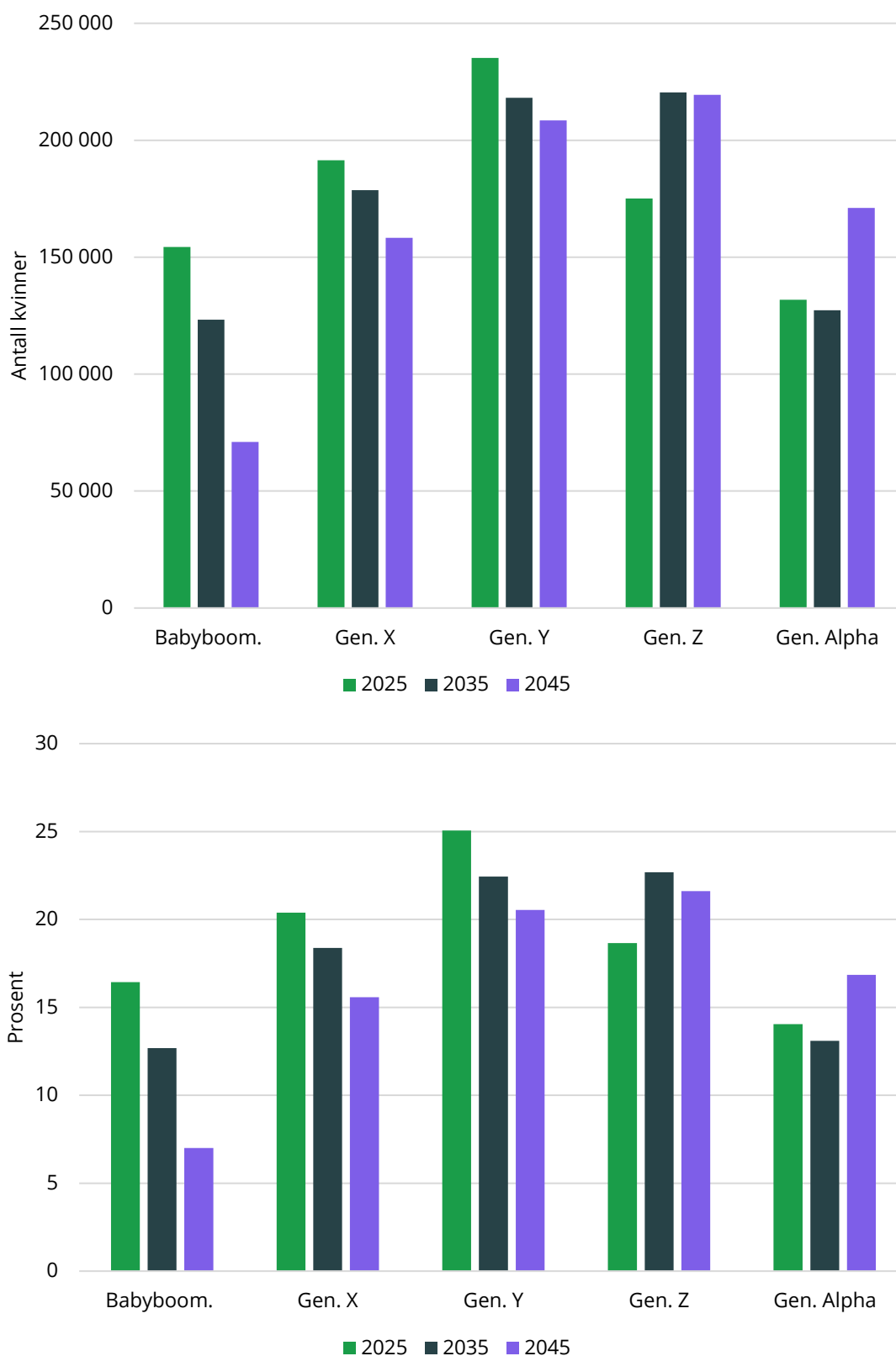
Figur A17 Antall og andel kvinner i ulike generasjoner i Sverige i 2026, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år

Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefolkprognRevNb/ og egne beregninger

Figur A18 Antall og andel menn i ulike generasjoner i Sverige i 2026, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år

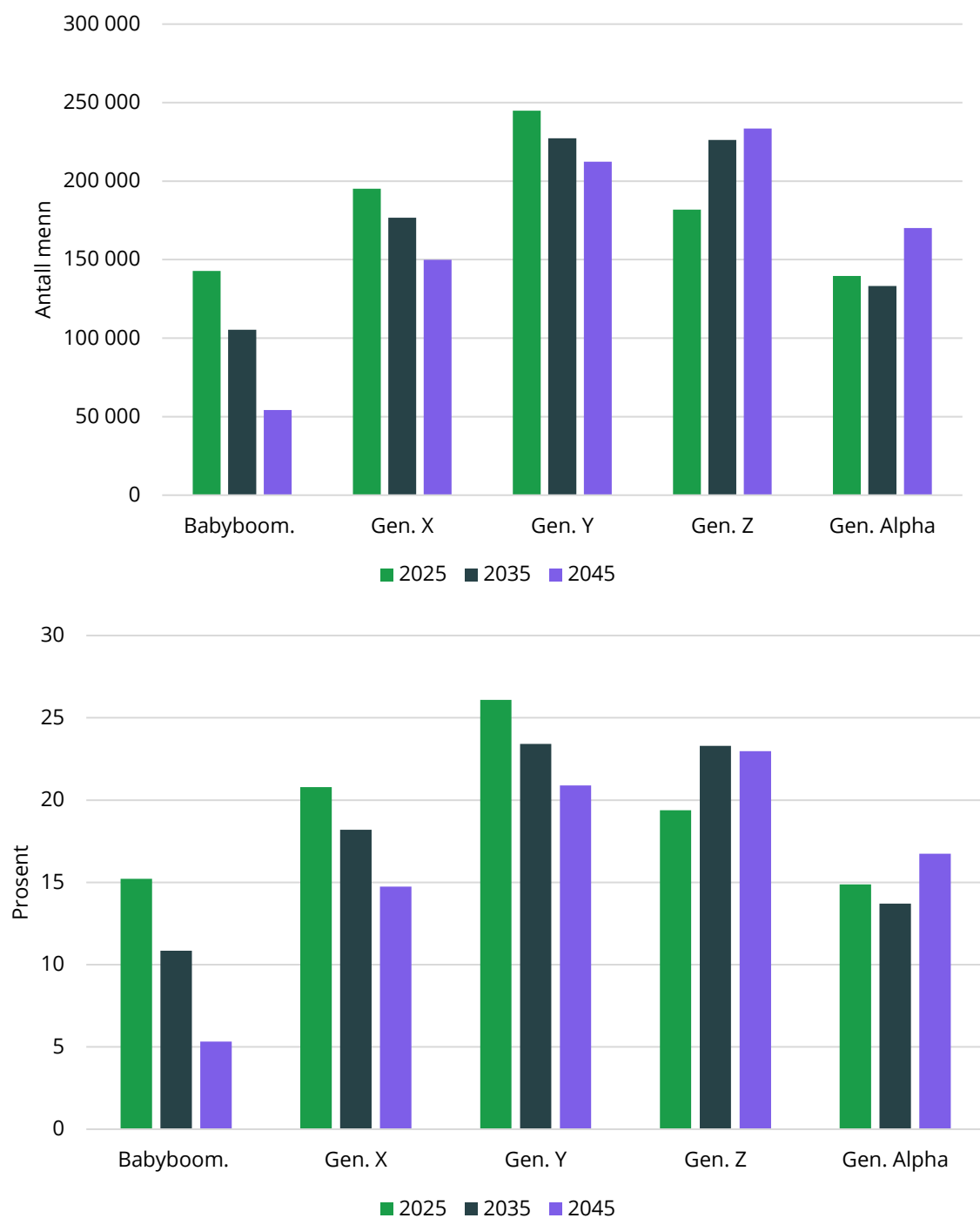


Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefolkprognRevNb/ og egne beregninger

Figur A19 Antall og andel kvinner i ulike generasjoner i Stockholm og omegn i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år

Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefProgOsiktRegN/ og egne beregninger

Figur A20 Antall og andel menn i ulike generasjoner i Stockholm og omegn i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år



Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefProgOsiktRegN/ og egne beregninger

Tabell A1 Framskrevet befolkning i Norge, Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall

Aldersgruppe	2025			2035			2045		
	Hele befolkningen	Kvinner	Menn	Hele befolkningen	Kvinner	Menn	Hele befolkningen	Kvinner	Menn
Norge									
0-12	769098	374131	394967	762295	370897	391398	806213	392086	414127
13-28	1105793	537520	568273	1074416	519950	554466	1002440	485543	51689
29-44	1236283	605114	631169	1264088	615725	648363	1237330	600006	637324
45-60	1172738	575333	597405	1181929	584665	597264	1274966	629166	645800
61-79	1046057	529367	516690	1189330	597424	591906	1245347	627294	618053
80+	270152	157067	113085	408260	227536	180724	516736	283205	233531
I alt	5600121	2778532	2821589	5880318	2916197	2964121	6083032	3017300	3065732
Oslo og omegn									
0-12	173937	84782	89155	175669	85430	90239	186092	90473	95619
13-28	254930	128391	126539	256687	128192	128495	244951	122039	122912
29-44	321957	158273	163684	326813	161044	165769	321625	157456	164169
45-60	254523	124153	130370	272879	134538	138341	294053	146601	147452
61-79	188323	96379	91944	228039	114506	113533	254802	128129	126673
80+	47959	28446	19513	72220	41169	31051	97449	53482	43967
I alt	1241629	620424	621205	1332307	664879	667428	1398972	698180	700792
Bergen									
0-12	39109	18891	20218	38852	18876	19976	41040	19928	21112
13-28	65569	32555	33014	64971	31843	33128	60367	29567	30800
29-44	69467	33499	35968	70455	34352	36103	69118	33512	35606
45-60	58345	28625	29720	59997	29570	30427	63516	31891	31625
61-79	48805	24970	23835	56559	28761	27798	60134	30591	29543
80+	13343	8043	5300	18993	10885	8108	24929	13841	11088
I alt	294638	146583	148055	309827	154287	155540	319104	159330	159774
Stavanger og Sandnes									
0-12	35641	17486	18155	33010	16016	16994	34678	16815	17863
13-28	49227	24218	25009	48535	23626	24909	43822	21175	22647
29-44	55387	27173	28214	52713	25919	26794	51441	25306	26135
45-60	48714	23804	24910	52185	25894	26291	52479	26435	26044
61-79	37942	19193	18749	45687	23281	22406	51096	25964	25132
80+	8559	5052	3507	13749	7672	6077	19275	10697	8578
I alt	235470	116926	118544	245879	122408	123471	252791	126392	126399

Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/>

Tabell A2 Framskrevet befolkning i Norge, Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Andel (i prosent) for aldersgruppen sett i forhold til alle aldersgrupper

Aldersgruppe	2025			2035			2045		
	I alt	Kvinner	Menn	I alt	Kvinner	Menn	I alt	Kvinner	Menn
Norge									
0-12	13,7	13,5	14,0	13,0	12,7	13,2	13,3	13,0	15,9
13-28	19,7	19,3	20,1	18,3	17,8	18,7	16,5	16,1	2,0
29-44	22,1	21,8	22,4	21,5	21,1	21,9	20,3	19,9	24,5
45-60	20,9	20,7	21,2	20,1	20,0	20,1	21,0	20,9	24,8
61-79	18,7	19,1	18,3	20,2	20,5	20,0	20,5	20,8	23,8
80+	4,8	5,7	4,0	6,9	7,8	6,1	8,5	9,4	9,0
Oslo og omegn									
0-12	14,0	13,7	14,4	13,2	12,8	13,5	13,3	13,0	13,6
13-28	20,5	20,7	20,4	19,3	19,3	19,3	17,5	17,5	17,5
29-44	25,9	25,5	26,3	24,5	24,2	24,8	23,0	22,6	23,4
45-60	20,5	20,0	21,0	20,5	20,2	20,7	21,0	21,0	21,0
61-79	15,2	15,5	14,8	17,1	17,2	17,0	18,2	18,4	18,1
80+	3,9	4,6	3,1	5,4	6,2	4,7	7,0	7,7	6,3
Bergen									
0-12	13,3	12,9	13,7	12,5	12,2	12,8	12,9	12,5	13,2
13-28	22,3	22,2	22,3	21,0	20,6	21,3	18,9	18,6	19,3
29-44	23,6	22,9	24,3	22,7	22,3	23,2	21,7	21,0	22,3
45-60	19,8	19,5	20,1	19,4	19,2	19,6	19,9	20,0	19,8
61-79	16,6	17,0	16,1	18,3	18,6	17,9	18,8	19,2	18,5
80+	4,5	5,5	3,6	6,1	7,1	5,2	7,8	8,7	6,9
Stavanger og Sandnes									
0-12	15,1	15,0	15,3	13,4	13,1	13,8	13,7	13,3	14,1
13-28	20,9	20,7	21,1	19,7	19,3	20,2	17,3	16,8	17,9
29-44	23,5	23,2	23,8	21,4	21,2	21,7	20,3	20,0	20,7
45-60	20,7	20,4	21,0	21,2	21,2	21,3	20,8	20,9	20,6
61-79	16,1	16,4	15,8	18,6	19,0	18,1	20,2	20,5	19,9
80+	3,6	4,3	3,0	5,6	6,3	4,9	7,6	8,5	6,8

Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/> og <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Tabell A3 Framskrevet befolkning i Norge, Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes. Vekstrater for 2025-2035 og 2025-2045 for ulike scenarioer

Aldersgruppe	2035					2045				
	MMMM	MMML	MMMH	LHML	HLMH	MMMM	MMML	MMMH	LHML	HLMH
Norge										
0-12	-0,9	-4,2	2,9	-19,0	14,3	4,8	-1,0	12,1	-25,8	27,8
13-28	-2,8	-4,8	-0,5	-4,7	-0,6	-9,3	-13,5	-3,9	-19,8	1,0
29-44	2,2	-0,6	5,5	-0,5	5,5	0,1	-4,8	6,6	-4,7	6,4
45-60	0,8	-0,5	2,2	-0,3	2,0	8,7	5,2	13,0	5,5	12,5
61-79	13,7	13,3	14,1	14,3	13,0	19,1	17,9	20,4	19,9	17,9
80+	51,1	51,1	51,1	58,7	43,4	91,3	90,9	91,7	110,9	71,9
Oslo og omegn										
0-12	1,0	-2,3	4,7	-17,6	16,4	7,0	4,8	14,4	-24,6	30,8
13-28	0,7	-1,2	3,0	-1,3	3,1	-3,9	-9,3	1,7	-14,5	6,3
29-44	1,5	-1,8	5,3	-1,9	5,4	-0,1	0,1	7,1	-6,1	7,5
45-60	7,2	5,9	8,7	6,0	8,6	15,5	8,7	20,3	11,6	20,2
61-79	21,1	20,7	21,6	21,7	20,5	35,3	19,1	36,8	36,0	34,3
80+	50,6	50,6	50,6	57,8	43,2	103,2	91,3	103,6	122,6	83,8
Bergen										
0-12	-0,7	-3,5	2,5	-18,8	14,1	4,9	-0,2	11,2	-25,7	27,4
13-28	-0,9	-2,6	1,1	-2,6	1,2	-7,9	-11,7	-3,1	-17,3	1,0
29-44	1,4	-1,4	4,7	-1,5	4,7	-0,5	-5,2	5,8	-5,6	6,0
45-60	2,8	1,7	4,1	1,9	3,9	8,9	5,7	12,8	5,7	12,6
61-79	15,9	15,6	16,3	16,5	15,2	23,2	22,2	24,5	24,1	22,0
80+	42,3	42,3	42,3	49,4	35,2	86,8	86,5	87,2	105,2	68,6
I alt										
Stavanger og Sandnes										
0-12	-7,4	-10,7	-3,7	-24,3	6,7	-2,7	-8,2	4,1	-31,1	18,8
13-28	-1,4	-3,2	0,8	-3,3	0,9	-11,0	-15,2	-5,6	-21,2	-1,1
29-44	-4,8	-8,0	-1,2	-8,1	-1,1	-7,1	-12,1	-0,3	-12,6	-0,1
45-60	7,1	5,6	8,8	5,7	8,7	7,7	3,8	12,6	3,7	12,5
61-79	20,4	20,0	20,9	21,0	19,8	34,7	33,2	36,4	35,3	33,9
80+	60,6	60,7	60,6	68,3	52,8	125,2	124,7	125,9	146,9	103,5
I alt										

Kilde: SSBs statistikkbank: <https://www.ssb.no/statbank/table/14282/> og <https://www.ssb.no/statbank/table/14288/> samt egne beregninger

Tabell A4 Framskrevet befolkning i Sverige for 2026, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) for aldersgruppen sett i forhold til alle aldersgrupper

Aldersgruppe	2026			2035			2045		
	Hele befolkningen	Kvinner	Menn	Hele befolkningen	Kvinner	Menn	Hele befolkningen	Kvinner	Menn
Antall									
0-12	1496990	727415	769575	1344633	653675	690958	1477299	717940	759359
13-28	1982008	956334	1025674	2043060	993640	1049420	1868100	909269	958831
29-44	2300784	1125357	1175427	2213324	1075107	1138217	2288790	1113749	1175041
45-60	2107080	1040895	1066185	2160197	1065027	1095170	2292282	1122041	1170241
61-79	2043652	1039736	1003916	2187528	1102485	1085043	2237729	1123875	1113854
80+	681850	388511	293339	864293	484296	379997	980136	537725	442411
I alt	10612364	5278248	5334116	10813035	5374230	5438805	11144336	5524599	5619737
Andeler									
0-12	14,1	13,8	14,4	12,4	12,2	12,7	13,3	13,0	13,5
13-28	18,7	18,1	19,2	18,9	18,5	19,3	16,8	16,5	17,1
29-44	21,7	21,3	22,0	20,5	20,0	20,9	20,5	20,2	20,9
45-60	19,9	19,7	20,0	20,0	19,8	20,1	20,6	20,3	20,8
61-79	19,3	19,7	18,8	20,2	20,5	20,0	20,1	20,3	19,8
80+	6,4	7,4	5,5	8,0	9,0	7,0	8,8	9,7	7,9
I alt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefolkprognRevNb/**Tabell A5 Framskrevet befolkning Stockholm og omegn for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) for aldersgruppen sett i forhold til alle aldersgrupper**

Aldersgruppe	2025			2035			2045		
	Hele befolkningen	Kvinner	Menn	Hele befolkningen	Kvinner	Menn	Hele befolkningen	Kvinner	Menn
Antall									
0-12	271410	131815	139595	236221	114915	121306	260935	126902	134033
13-28	356999	175135	181864	370684	183594	187090	336275	167455	168820
29-44	479953	235157	244796	461517	225229	236288	476211	232578	243633
45-60	386460	191378	195082	409789	202309	207480	430393	211434	218959
61-79	297094	154320	142774	348140	178095	170045	385843	196491	189352
80+	85271	50845	34426	116385	67773	48612	142573	80419	62154
I alt	1877187	938650	938537	1942736	971915	970821	2032230	1015279	1016951
Andeler									
0-12	14,5	14,0	14,9	12,2	11,8	12,5	12,8	12,5	13,2
13-28	19,0	18,7	19,4	19,1	18,9	19,3	16,5	16,5	16,6
29-44	25,6	25,1	26,1	23,8	23,2	24,3	23,4	22,9	24,0
45-60	20,6	20,4	20,8	21,1	20,8	21,4	21,2	20,8	21,5
61-79	15,8	16,4	15,2	17,9	18,3	17,5	19,0	19,4	18,6
80+	4,5	5,4	3,7	6,0	7,0	5,0	7,0	7,9	6,1
I alt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Kilde: SCBs statistikkdatabase: https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0401_BE0401A/BefProgOsiktRegN/

Vedlegg B: Definisjoner av ulike byer og evt. deres omegn historisk sett⁹

Oslo og omegn:

Lier kommune hadde kommunekoden 0626 i årene 2016-2019 (og også før det) og kommunekoden 3049 i årene 2020-2023. Siden 2024 har Lier hatt kommunekoden 3312.

Nittedal kommune hadde kommunekoden 0233 i årene 2016-2019 (og også før det) og kommunekoden 3031 i årene 2020-2023. Siden 2024 har Lier hatt kommunekoden 3232.

Rælingen kommune hadde kommunenummeret 0228 i årene 2016-2019 (og også før det) og kommunenummeret 3027 i årene 2020-2023. Siden 2024 har Rælingen hatt kommunenummeret 3224.

Bærum kommune hadde kommunenummeret 0219 i årene 2016-2019 (og også før det) og kommunenummeret 3024 i årene 2020-2023. Siden 2024 har Bærum hatt kommunenummeret 3201.

Lørenskog kommune hadde kommunenummeret 0230 i årene 2016-2019 (og også før det) og kommunenummeret 3029 i årene 2020-2023. Siden 2024 har Lørenskog hatt kommunenummeret 3222.

Nåværende Asker kommune hadde kommunenummeret 3025 i årene 2020-2023. Siden 2024 har Asker hatt kommunenummeret 3203. For å få tidsskonsistente tidsserier beregner vi for årene 2016-2019 Asker som summen over 3 kommuner. Disse er med de respektive kommunenumrene i parentes Asker (0229), Røyken (0627), Hurum (0628). Røyken og Hurum ble innlemmet i det 'nye' Asker fra og med 2020.

Nåværende Lillestrøm kommune hadde kommunenummeret 3030 i årene 2020-2023, Siden 2024 har Lillestrøm hatt kommunenummeret 3205. For å få tidsskonsistente tidsserier beregner vi for årene 2016-2019 Asker som summen over følgende tre kommuner med kommunenummer i parentes: Sørumsund (0206), Fet (0227) og 0231 (Skedsmo). Disse tre kommunene ble i 2020 slått sammen til Asker kommune.

Nåværende Nordre Follo kommune hadde kommunenummeret 3020 i årene 2020-2023. Siden 2024 har Nordre Follo kommune hatt kommunenummer 3207. For å få tidsskonsistente tidsserier beregner vi for årene 2016-2019 Nordre Follo som summen over følgende to kommuner med kommunenummer i parentes: Ski (0213) og Oppegård (0217). Disse to kommunene ble i 2020 slått sammen til Nordre Follo kommune.

Oslo kommune har i alle årene vi betrakter kommunenummer 0301.

Bergen kommune:

Bergen kommune hadde kommunenummer 1201 fram til 2019. Deretter har Bergen hatt kommunenummer 4601.

⁹ Ifølge Lena Lundkvist, SCB, har det for kommunene som inngår i Stockholm og omegn ikke vært noen endringer i den historiske perioden vi betrakter.

Stavanger kommune og Sandnes kommune:

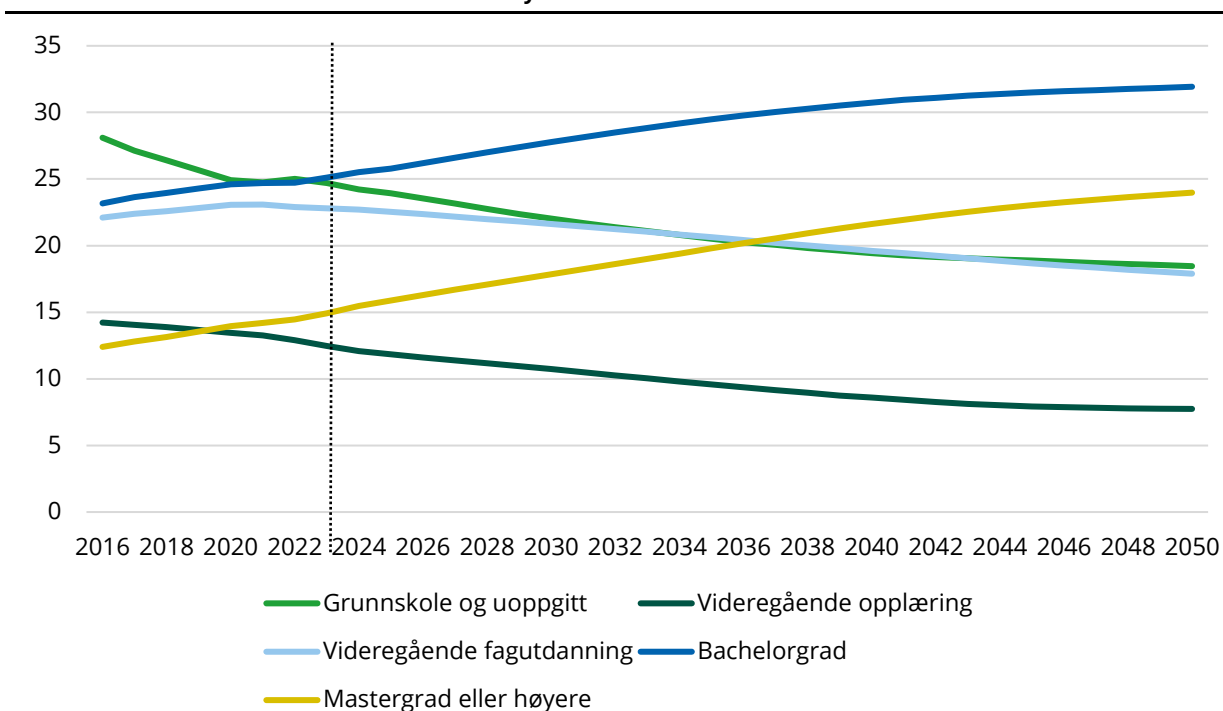
Stavanger kommune har i hele den historiske perioden vi betrakter hatt kommunenummer 1103. Fra og med 2020 er de tidligere kommunene Finnøy og Rennesøy innlemmet i Stavanger. For å få konsistente tidsserier beregner vi befolkningen i 'Stavanger' kommune som summen av befolkningen i de tre fylkene.

Fram til og med 2019 hadde Sandnes kommunenummer 1102 og deretter har kommunenummeret vært 1108. I 2020 ble 'gamle' Sandnes kommune slått sammen med tidligere Forsand kommune. Vi beregner derfor befolkningen i 'Sandnes' i årene 2016-2019 som summen av befolkningen i Sandnes og Forsand. Dette gir ikke helt konsistente tidsserier siden deler av grunnkretsene Sognesand og Forsand, samt Kolbygda ble flyttet fra Forsand til Strand kommune (som har kommunenummer 1130) i 2020.

Vedlegg C: Arbeidsstyrkens utdanningsnivå, 2016-2050

Statistisk sentralbyrå lager jevnlig framskriving av tilbud og etterspørsel etter arbeidskraft. I samband med dette arbeidet framskrives arbeidsstyrken etter høyeste fullførte utdanning. Figur C1 viser den historiske og framskrevne utviklingen for ulike utdanningsgrupper på andelsform (i prosent). Framskrivningene representerer i betydelig grad en videreføring av historiske trender. For de med bachelorgrad og mastergrad er det en oppgang i andelene. Fra 2023 (som var det siste historiske året en hadde data for i framskrivingene) til 2035 gikk andelene for disse to utdanningsgruppene opp fra hhv. 25 til 29 og fra 15 til 20 prosent. Fram til 2045 er det en ytterligere oppgang til hhv. 31 og 23 prosent.

Figur C1 Arbeidsstyrkens utdanningsnivå, 2016-2050. Observerte tall fram til 2023, deretter framskrivninger. Prosentandeler av samlet arbeidsstyrke



Note: Denne figuren tilsvarende figur 3.2 i Vigtel (2024). Den eneste forskjellen er at tidsseriene han viste startet tidligere, dvs. i 2007. Framskrivningene er basert på SSBs simuleringsmodell MOSART.

For de tre resterende utdanningsgruppene er det en negativ trend. For de med grunnskole eller uoppgitt utdanning går andelen, ifølge framskrivingene, ned fra 28 prosent i 2023 til 21 prosent i 2035 og ytterligere ned til 19 prosent i 2035. Andelen for de med videre videregående opplæring som høyeste fullførte utdanning går ned fra 12 prosent i 2023 til 10 prosent i 2035 og videre ned til 8 prosent i 2045. Den femte og siste gruppen består av de med videregående fagutdanning. Her er det en nedgang fra 23 prosent i 2023 til 21 prosent i 2035, mens det framskrevne tallet for 2045 er på 19 prosent.

Det finnes ingen tilsvarende framskrivninger på regionalt nivå, men muligens kan det være slik at trendene beskrevet over er noe sterkere for urbane strøk enn hva de er for mer grisorienterte strøk.

Figurregister

Figur 2.1	Befolkningen i Norge. 2016-2025. Antall	11
Figur 2.2	Total registrert (01.01.2025) og framskrevet befolkning for Norge. Framskrivninger for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativ (MMMM) samt fire alternative forutsetninger. Antall.....	12
Figur 2.3	Befolkningen i Oslo og omegn. 2016-2025. Antall	12
Figur 2.4	Total registrert (01.01.2025) og framskrevet befolkning for Oslo og omegn. Framskrivninger for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativ (MMMM) samt fire alternative forutsetninger. Antall.....	13
Figur 2.5	Befolkningen i Bergen. 2016-2025. Antall	14
Figur 2.6	Total registrert (01.01.2025) og framskrevet befolkning for Bergen. Framskrivninger for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativ (MMMM) samt fire alternative forutsetninger. Antall.....	15
Figur 2.7	Befolkningen i Stavanger og Sandnes. 2016-2025. Antall	15
Figur 2.8	Total registrert (01.01.2025) og framskrevet befolkning for Stavanger og Sandnes. Framskrivninger for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativ (MMMM) samt fire alternative forutsetninger. Antall.....	16
Figur 2.9	Befolkningen i Sverige. 2016-2025 (registrert per 31.12. året før) og framskrevet for årene 2026, 2035 og 2045 (hovedalternativ). Antall	17
Figur 2.10	Framskrevet befolkning i Sverige for årene 2026, 2035 og 2045 ifølge hovedalternativet og seks alternative scenarioer. Antall	17
Figur 2.11	Befolkningen i Stockholm og omegn. 2016-2024 (registrert per 31.12. året før) og framskrevet for årene 2025, 2035 og 2045 (hovedalternativ). Antall	18
Figur 3.1	Framskrevet befolkning i Norge for tre år ifølge hovedalternativet (MMMM). Ulike aldersgrupper. Antall og andel (i prosent) per år	20
Figur 3.2	Framskrevet befolkning i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Norge ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer	21
Figur 3.3	Framskrevet befolkning i Oslo og omegn for tre år ifølge hovedalternativet (MMMM). Ulike aldersgrupper. Antall og andel (i prosent) per år	23
Figur 3.4	Framskrevet befolkning i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Oslo og omegn ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer	24
Figur 3.5	Framskrevet befolkning i Bergen for tre år ifølge hovedalternativet (MMMM). Ulike aldersgrupper. Antall og andel (i prosent) per år	26
Figur 3.6	Framskrevet befolkning i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Bergen ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer	27
Figur 3.7	Framskrevet befolkning for Stavanger og Sandnes for tre år ifølge hovedalternativet (MMMM). Ulike aldersgrupper. Antall og andel (i prosent) per år	28
Figur 3.8	Framskrevet befolkning i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Stavanger og Sandnes ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer.....	30
Figur 3.9	Framskrivning av befolkningen i Sverige for ulike aldersgrupper for tre år. Antall og andel (i prosent) per år.....	31
Figur 3.10	Framskrivning av befolkningen i Stockholm og omegn for ulike aldersgrupper for tre år. Antall og andel (i prosent) per år	33
Figur 4.1	Størrelsen på fem generasjoner i Norge i 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent av total befolkning) per år	37
Figur 4.2	Størrelsen på fem generasjoner i Oslo og omegn i 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent av alle innbyggere) per år	38
Figur 4.3	Størrelsen på fem generasjoner i Bergen i 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) per år	39
Figur 4.4	Størrelsen på fem generasjoner i Stavanger og Sandnes i 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) per år	40

Figur 4.5	Størrelsen på fem generasjoner i Sverige i 2026, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) per år	41
Figur 4.6	Størrelsen på fem generasjoner i Stockholm og omegn i 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) per år	42
Figur 5.1	Dekomponering av den totale befolkningen i Norge i tre grupper. 2016-2025. Antall og andel av den totale befolkningen (i prosent).....	45
Figur 5.2	Dekomponering av den totale befolkningen i Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes i tre grupper. Andeler av den totale befolkningen (i prosent)	46
Figur 5.3	Framskrevet antall innvandrere, norskfødte med innvandrerforeldre og den totale innvandrerbefolkningen under hovedalternativet (MMMM), og deres andel av den totale befolkningen i 2025, 2035 og 2045. Norge. Antall og andeler av den totale befolkningen (i prosent).....	47
Figur 5.4	Framskrevet antall innvandrere i ulike aldersgrupper i 2025, 2035 og 2045 under hovedalternativet (MMMM). Norge. Antall.....	48
Figur 5.5	Framskrevet antall norskfødte med innvandrerforeldre i ulike aldersgrupper i 2025, 2035 og 2045 under hovedalternativet (MMMM). Norge. Antall.....	49
Figur 5.6	Framskrevet antall personer i den totale innvandrerbefolkningen i ulike aldersgrupper i 2025, 2035 og 2045 under hovedalternativet. Norge. Antall	50
Figur 5.7	Framskrevet antall og andel innvandrere, norskfødte med innvandrerforeldre og innvandrerbefolkning i 2025, 2035 og 2045. Etter egen (innvandrere) og foreldrenes (norskfødte) fødeland gruppert i grov opprinnelsesregion. Hovedalternativet (MMMM). Norge. Antall og andel (i prosent).....	51
Figur 5.8	Dekomponering av den totale befolkningen i Sverige i tre grupper. 2016-2025. Antall og andel av den totale befolkningen (i prosent).....	53
Figur 5.9	Dekomponering av den totale befolkningen i Stockholm og omegn i tre grupper. 2016-2025. Antall og andel av den totale befolkningen (i prosent)	54
Figur 5.10	Framskrevet antall innvandrere og innvandreres andel av den totale befolkningen i 2025, 2035 og 2045. Sverige. Antall og andel (i prosent).....	55
Figur 5.11	Framskrevet antall innvandrere i ulike aldersgrupper i 2025, 2035 og 2045. Sverige. Antall.....	56
Figur 5.12	Framskrevet antall innvandrere i Sverige etter fødeland gruppert i grov opprinnelsesregion. 2025, 2035 og 2045. Sverige. Antall.....	56
Figur 6.1	Antall husholdninger og gjennomsnittlig husholdningsstørrelse i Norge. 2015-2024.....	58
Figur 6.2	Antall husholdninger i Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes. 2015-2024 ...	58
Figur 6.3	Antall husholdninger og antall personer per husholdning i Oslo, Bergen og Stavanger kommune. 2015-2024	59
Figur 6.4	Antall husholdninger og gjennomsnittlig husholdningsstørrelse i Sverige. 2015-2025...	60
Figur 6.5	Antall husholdninger i Stockholm og omegn og antall husholdninger og gjennomsnittlig husholdningsstørrelse i Stockholm kommune. 2015-2025	60
Figur 6.6	Fordeling av ulike husholdningstyper i Norge, 2015-2024. Antall og andeler (i prosent)	62
Figur 6.7	Fordeling av ulike husholdningstyper i Oslo og omegn, 2015-2024. Antall og andeler (i prosent).....	63
Figur 6.8	Fordeling av ulike husholdningstyper i Bergen, 2015-2024. Antall og andeler (i prosent)	64
Figur 6.9	Fordeling av ulike husholdningstyper i Stavanger og Sandnes, 2015-2024. Antall og andeler (i prosent)	65
Figur 6.10	Fordeling av ulike husholdningstyper i Sverige, 2015-2025. Antall og andeler (i prosent).....	66
Figur 6.11	Fordeling av ulike husholdningstyper i Stockholm og omegn, 2015-2025. Antall og andeler (i prosent).	67
Figur A1	Framskrevet antall kvinner i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Norge ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer	72

Figur A2	Framskrevet antall menn i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Norge ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer	73
Figur A3	Framskrevet antall kvinner i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Oslo og omegn ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer.....	74
Figur A4	Framskrevet antall menn i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Oslo og omegn ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer	75
Figur A5	Framskrevet antall kvinner i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Bergen ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer	76
Figur A6	Framskrevet antall menn i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Bergen ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer	77
Figur A7	Framskrevet antall kvinner i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Stavanger og Sandnes ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer	78
Figur A8	Framskrevet antall menn i ulike aldersgrupper i 2035 og 2045 i Stavanger og Sandnes ifølge hovedalternativet (MMMM) og fire alternative scenarioer.....	79
Figur A9	Antall og andel kvinner i ulike generasjoner i Norge i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent av totalt antall kvinner) per år.....	80
Figur A10	Antall og andel menn i ulike generasjoner i Norge i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent av totalt antall menn) per år	81
Figur A11	Antall og andel kvinner i ulike generasjoner i Oslo og omegn i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent av alle kvinner) per år	82
Figur A12	Antall og andel menn i ulike generasjoner i Oslo og omegn i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent av alle menn) per år	83
Figur A13	Antall kvinner i ulike generasjoner i Bergen i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år	84
Figur A14	Antall menn i ulike generasjoner i Bergen i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år	85
Figur A15	Antall og andel kvinner i ulike generasjoner i Stavanger og Sandnes i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år.....	86
Figur A16	Antall og andel menn i ulike generasjoner i Stavanger og Sandnes i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år.....	87
Figur A17	Antall og andel kvinner i ulike generasjoner i Sverige i 2026, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år.....	88
Figur A18	Antall og andel menn i ulike generasjoner i Sverige i 2026, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år.....	89
Figur A19	Antall og andel kvinner i ulike generasjoner i Stockholm og omegn i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år.....	90
Figur A20	Antall og andel menn i ulike generasjoner i Stockholm og omegn i 2025, 2035 og 2045. Antall og andeler (i prosent) per år.....	91
Figur C1	Arbeidsstyrkens utdanningsnivå, 2016-2050. Observerte tall fram til 2023, deretter framskrivinger. Prosentandeler av samlet arbeidsstyrke	98

Tabellregister

Tabell 1.1	Framskrivningsscenarioer for nasjonale og regionale befolkningsframskrivninger i Norge	10
Tabell 4.1	Ulike kohorter og hvilke aldersintervall de dekker i utvalgte år	36
Tabell A1	Framskrevet befolkning i Norge, Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall	92
Tabell A2	Framskrevet befolkning i Norge, Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Andel (i prosent) for aldersgruppen sett i forhold til alle aldersgrupper	93
Tabell A3	Framskrevet befolkning i Norge, Oslo og omegn, Bergen og Stavanger og Sandnes. Vekstrater for 2025-2035 og 2025-2045 for ulike scenarioer	94
Tabell A4	Framskrevet befolkning i Sverige for 2026, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) for aldersgruppen sett i forhold til alle aldersgrupper	95
Tabell A5	Framskrevet befolkning Stockholm og omegn for 2025, 2035 og 2045. Hovedalternativet. Antall og andeler (i prosent) for aldersgruppen sett i forhold til alle aldersgrupper	95