



BEFOLKNINGSPROGNOSE

NYBORG KOMMUNE 2026-2039



COWI

INDHOLD

KONTAKTOPLYSNINGER	1
PROGNOSENS HOVEDRESULTATER	2
BAGGRUND	6
CENTRALE FORUDSÆTNINGER I PROGNOSEN	8
FLYTNINGER – BAGGRUND OG FORUDSÆTNINGER	11
KOMMUNER NES BEFOLKNINGSVÆKST I 2025	17
EVALUERING AF SIDSTE ÅRS PROGNOSE	19
BEFOLKNINGENS ALDERSFORDELING	20
DELOMRÅDERNES UDVIKLING	26
BEREGNINGSMETODE	32
BOLIGPROGRAM	36



KONTAKTOPLYSNINGER

FREDERIK ØRSTED PETERSEN

Nyborg Kommune
Klima, Plan og Natur
Telefon: 20101551
E-mail: fpet@nyborg.dk

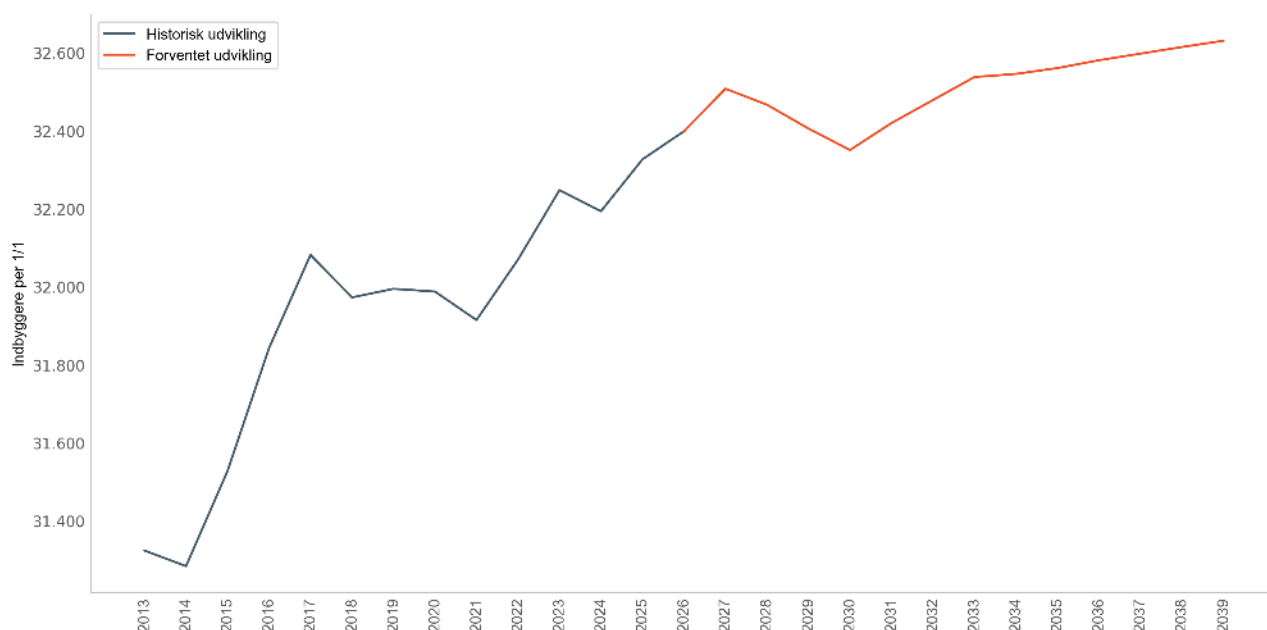
JESPER LAURIDSEN

COWI A/S
By og Trafik
Telefon: +45 56 40 32 85
E-mail: jrln@cowi.com



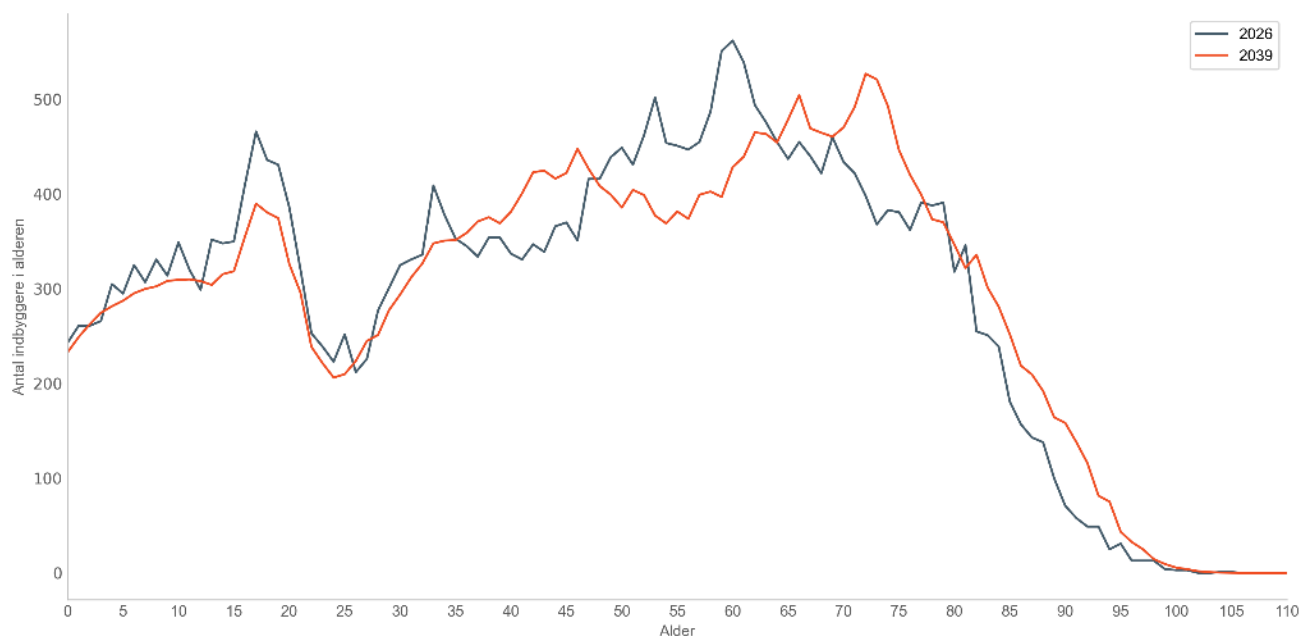
PROGNOSENS HOVEDRESULTATER

Nyborg Kommune har udarbejdet en prognose for befolkningsudviklingen i Kommunen fordelt på alder og delområde. Prognosen går frem til 1. januar 2039, og af prognosen fremgår det at befolkningsudviklingen forventes at stige fra 32.399 indbyggere primo 2026 til 32.631 indbyggere primo 2039, hvilket svarer til en befolkningstilvækst på 0,7%. Til sammenligning hermed forventes en stigning på 2,3% procent på landsplan i samme periode.



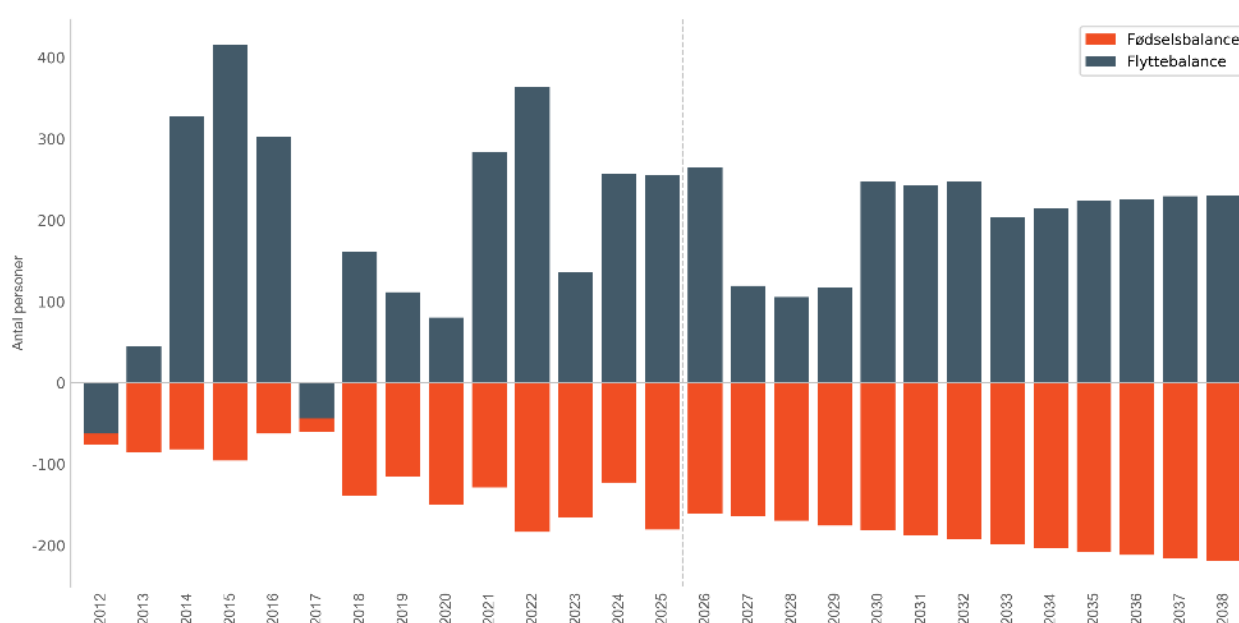
Figur 1 - Faktiske og forventede indbyggertal i Nyborg Kommune pr 1. januar

Jævnfør figur 2 fremgår det, at der i 2039 forventes at være nedgang i antal indbyggere i aldersgruppen 0-35-årige og 45-60-årige, hvorimod der forventes en fremgang i indbyggere i aldersgruppen 35-45-årige og 60+ årige.



Figur 2 – Aldersfordeling blandt indbyggere i Nyborg Kommune

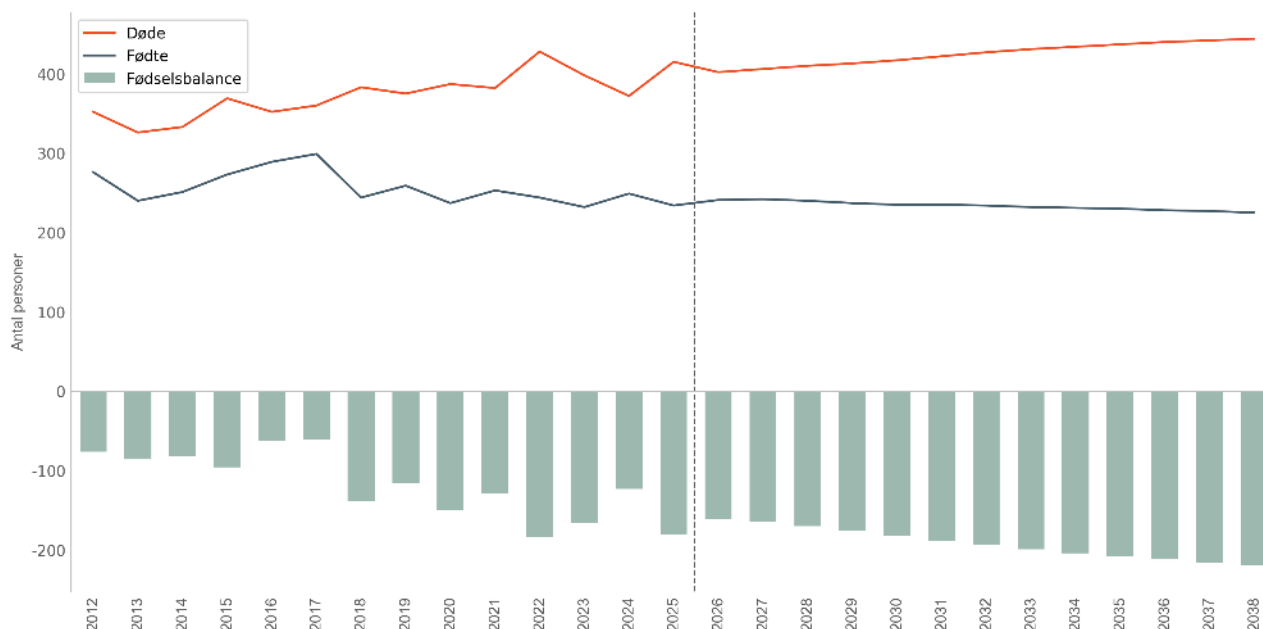
Udviklingen i befolkningen i Nyborg Kommune er bestemt af udviklingen i fødselsbalancen (fødte minus døde) og udviklingen i flyttebalancen (tilflyttede minus fraflyttede). Af figur 3 fremgår det, at fødselsbalancen har været negativ alle år, i både den historiske periode og forsat vil være det i prognoseperioden. Flyttebalancen har derimod været positiv alle år, med undtagelse af 2012 og 2017, hvor denne var negativ. Betydningen heraf er, at befolkningsvæksten er drevet af flyttebalancen.



Figur 3 – Historisk og forventet fødsels- og flyttebalance i Nyborg Kommune

FØDSELSBALANCEN

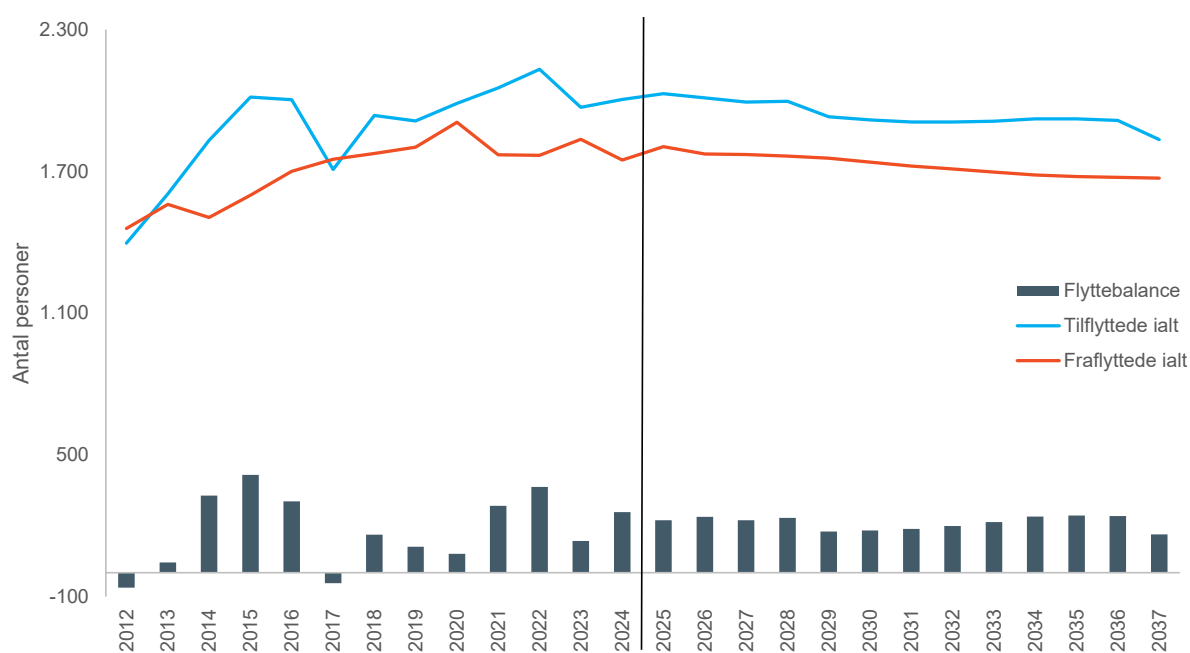
For alle år i prognoseperioden forventes et fødselsunderskud - altså flere døde end fødte. Fødselsunderskuddet forventes at forsætte i hele prognoseperioden, og gradvist tiltage.



Figur 4 - Udvikling i fødsler, dødsfald og fødselsbalancen

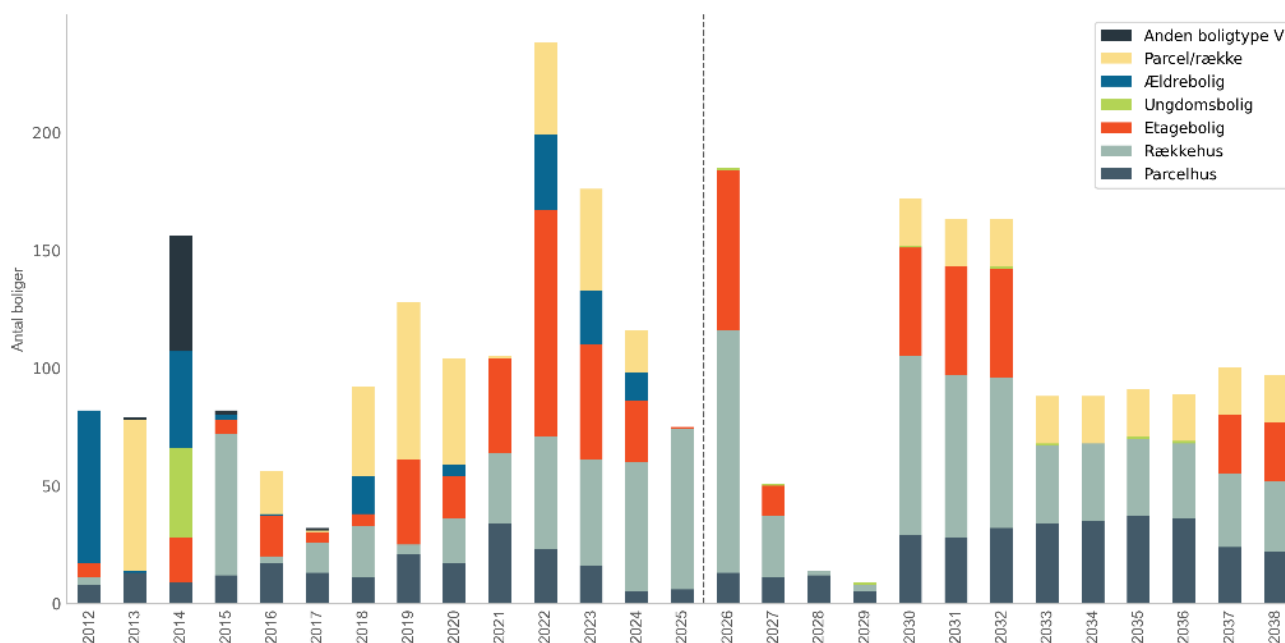
FLYTTEBALANCEN

Historisk har Nyborg haft et flytteoverskud (på nær i 2012 og 2017), dvs. flere tilflyttere end fraflyttere. I prognoseperioden forventes et flytteoverskud i hele perioden.



Figur 5- Udvikling i til- og fraflyttede samt flyttebalance

Tilflytninger hænger naturligt sammen med opførelsen af nye boliger. I Nyborg Kommune blev der i årene 2012-2025 gennemsnitligt tilflyttet 109 nye boliger pr. år, mens der ventes at blive opført gennemsnitligt 101 nye boliger om året i prognoseperioden. Heraf flest i år 2026, samt 2030-2032.



Figur 6- Nye boliger for de historiske år 2012-2025 og prognoseårene 2026-2038



BAGGRUND

Befolkningsprognoser er et vigtigt element i den kommunale planlægning og forvaltning. Prognosen skaber et overblik over sammenhængen mellem boligudbygning og indbyggertal samt alderssammensætningen i befolkningen. Prognosen danner dermed et grundlag for at kunne planlægge byudviklingen og vurdere kapacitetsbehovet for blandt andet daginstitutioner, skoler, fritidsordninger og plejehjem, ligesom befolkningsprognosen også kan anvendes til kommunens budgetlægning.

Til brug for den fremtidige planlægning har Nyborg Kommune valgt at udarbejde en befolkningsprognose, der viser den forventede befolkningsudvikling i perioden primo 2026 til ultimo 2039. Prognosen er beregnet ved brug af prognosemodellen Demografix.

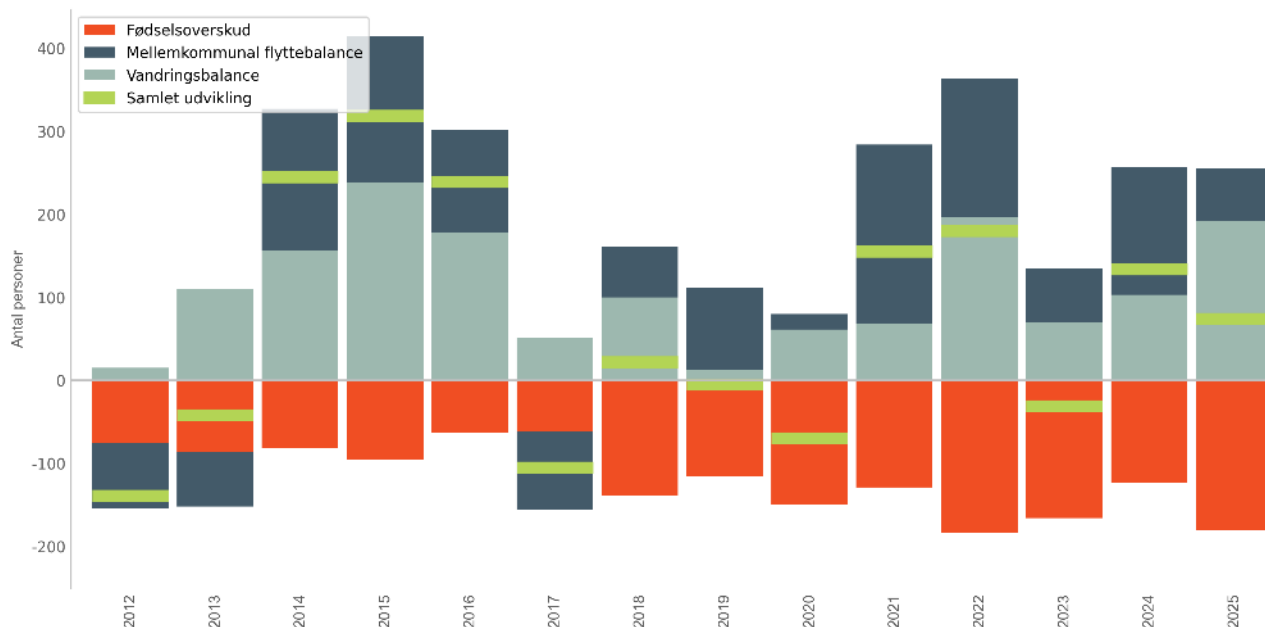
Befolkningsprognosen tager udgangspunkt i historiske befolknings- og boligtal fra de historiske år samt boligprogrammet i prognoseperioden. Boligprogrammet er udarbejdet af Nyborg Kommune og baserer sig på den planlagte udbygning og omdannelse af boligområderne i kommunen. Boligprogrammet er et afgørende element i prognoseberegningen og er desuden det element, som kommunen har størst mulighed for at regulere, og dermed "skrue op eller ned" for befolkningsudviklingen i kommunens forskellige delområder.

Det er vigtigt at understrege, at en befolkningsprognose ikke er en nøjagtig forudsigelse om fremtiden, men en fremskrivning af indbyggertallet, ud fra en forventning til at de opstillede forudsætninger holder i hele prognoseperioden.

HISTORISK GRUNDLAG

Befolkningsprognosen er bygget op om en lang række valg og forudsætninger. For hvert af prognosens parametre vælges der en historik som danner grundlag for prognosen. Dette afsnit beskriver forudsætninger og valg for de enkelte parametre (flytninger, fødsler og dødsfald) samt resultater for samme parametre.

Nedenstående figur viser befolkningsudviklingen for Nyborg Kommune, hvor den orange farve angiver fødselsbalancen, den mørke grå angiver nettotilflytningen, den lyse grå viser nettovandringen mens den grønne streg viser den totale udvikling for året.



Figur 7 – Befolkningsudvikling fordelt på fødselsbalance, nettotilflyttede og nettoindvandrede

Kilde: Demografix.

Note: De grønne vandrette streger viser den samlede befolkningsudvikling i det pågældende år. Den samlede befolkningsudvikling svarer til summen af de tre forskelligt farvede søjler (fødselsbalance, nettotilflyttede og nettoindvandrede).

CENTRALE FORUDSÆTNINGER I PROGNOSEN

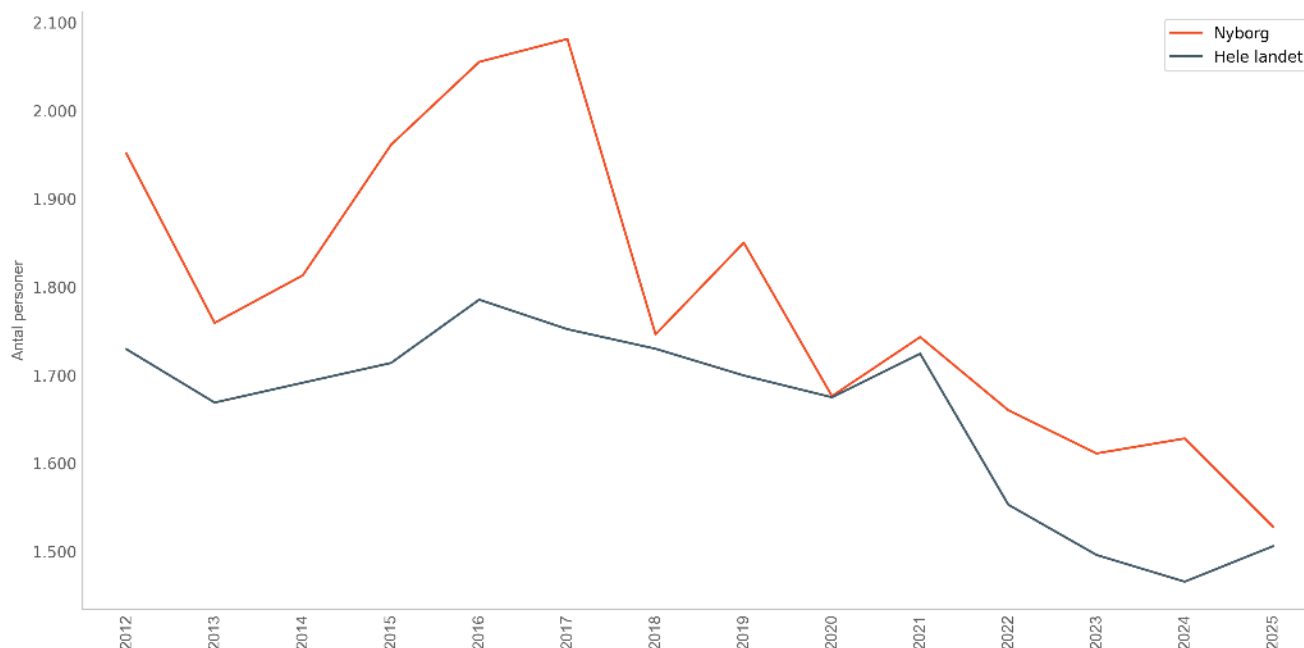
I forbindelse med udarbejdelse af befolkningsprognosen er der lavet nogle antagelser omkring, hvordan fertiliteten, mortaliteten og flyttemønstre udvikler sig i fremtiden. I denne befolkningsprognose er der lavet følgende antagelser om de tre forskellige parametre:

FERTILITET

Til at fremskrive antallet af fødsler i prognosen er det antaget, at fertiliteten blandt kvinder i alderen 15-49 år vil være et gennemsnit af kommunens fertilitetsniveau i perioden 2023-2025. Aldersfordelingen i fertiliteten er baseret på perioden 2022-2025.

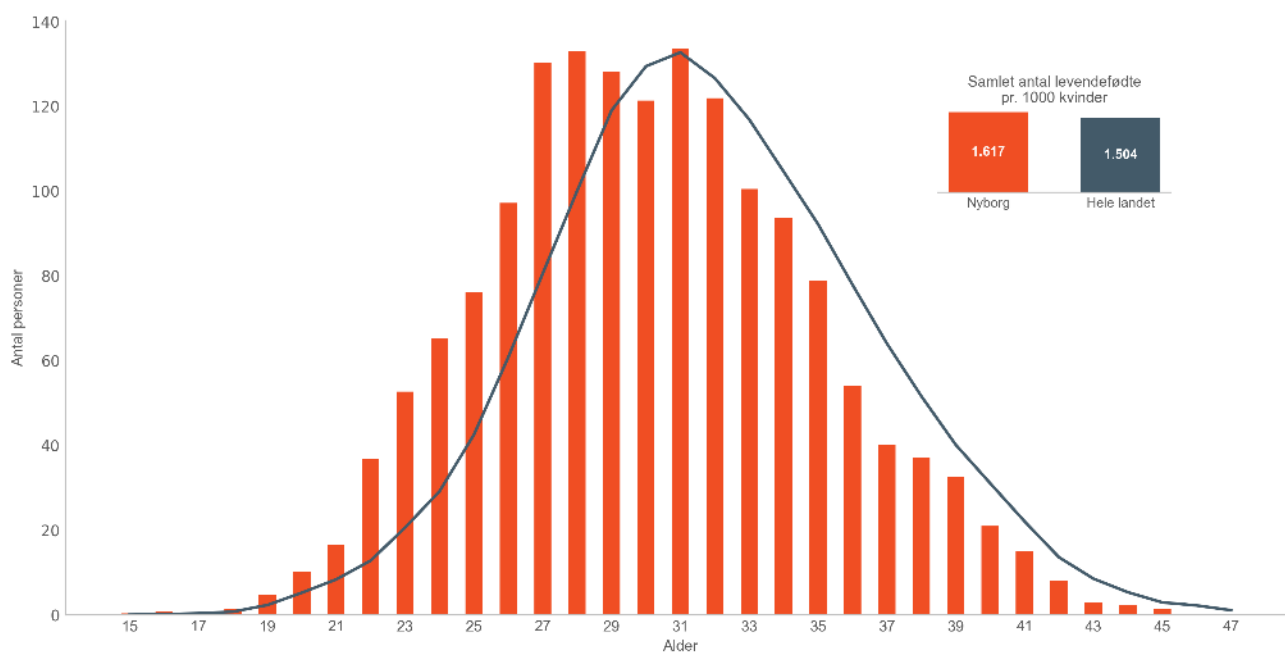
Fertiliteten antages ikke at være den samme i hele kommunen, da der er historiske forskelle mellem de forskellige områder i kommunen. Kommunen er inddelt i en række parameterområder og for hvert område er der beregnet et separat fertilitetsniveau. Parameterområderne fremgår af afsnittet om beregningsmetoden på side 34.

Antal fødsler beregnes ved hjælp af antallet af 15-49-årige kvinder ganget med den aldersbetingede fødselshyppighed.



Figur 8 – Fertilitet (antal levendefødte pr. år pr. 1.000 kvinder i alderen 15-49 år)

Kilde: Danmarks Statistik, Tabel FOD407 og Demografix.



Figur 9 – Aldersbetinget fødselsniveau for 2022-2025

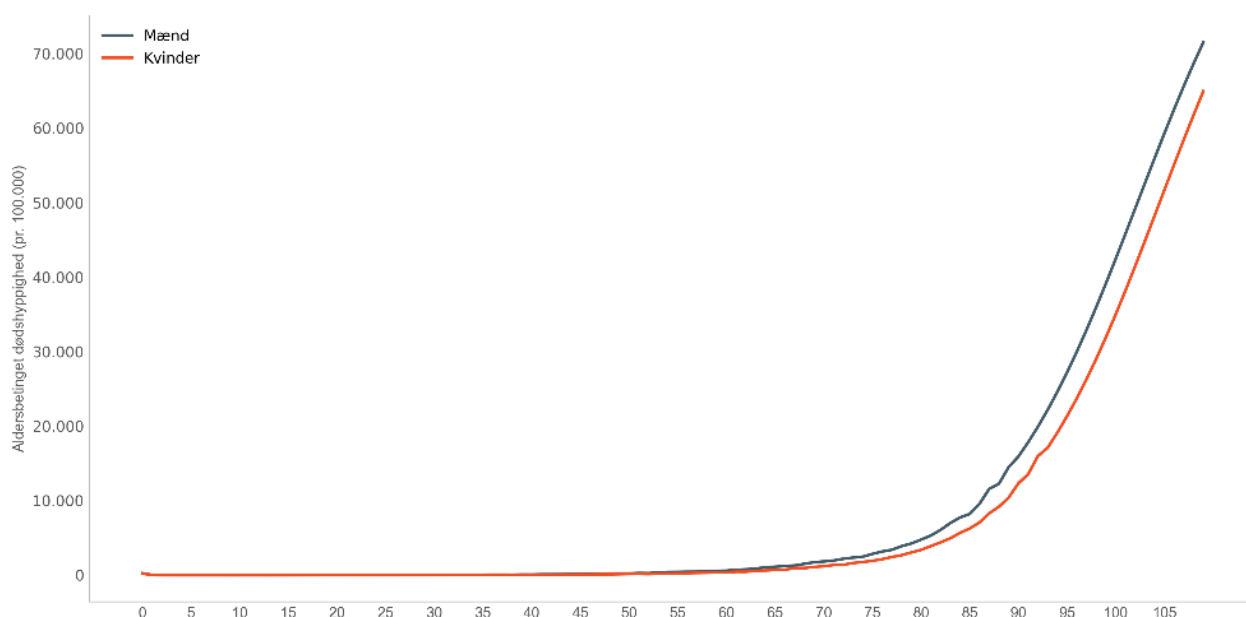
Kilde: Danmarks Statistik, Tabel FOD33 og Demografix.

MORTALITET

Til at udregne mortaliteten – sandsynligheden for at en person dør givet personens alder og køn – tager prognosen udgangspunkt i de generelle dødelighedstavler, der offentliggøres af Danmarks Statistik.

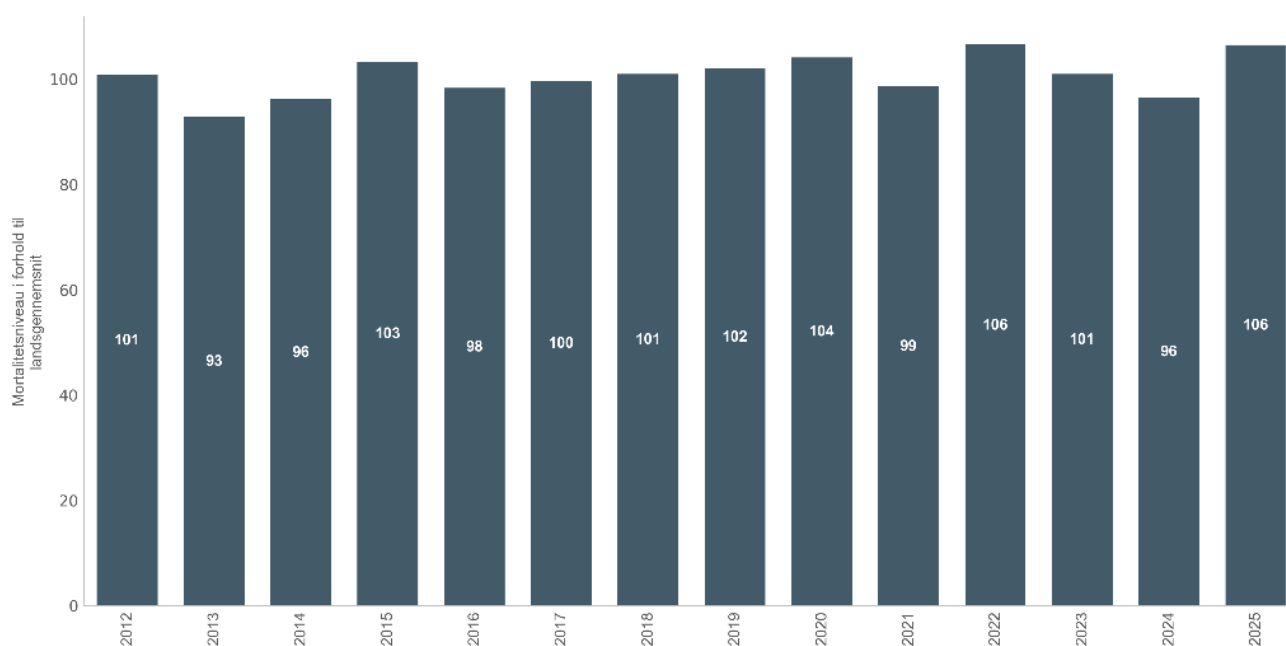
De generelle dødelighedstavler justeres i forhold til kommunens historiske dødelighed i perioden 2022-2025. Det medfører, at den landsdækkende mortalitet ganges med 1,03.

Prognosen tager højde for en stigende levealder i fremtiden, ved gradvist at nedjustere sandsynligheden for at en person dør i løbet af prognoseperioden.



Figur 10 – Mortalitet (aldersklassens dødshyppighed)

Kilde: Danmarks Statistik, Tabel FRDK424.



Figur 11 – Nyborg Kommunes mortalitetsniveau

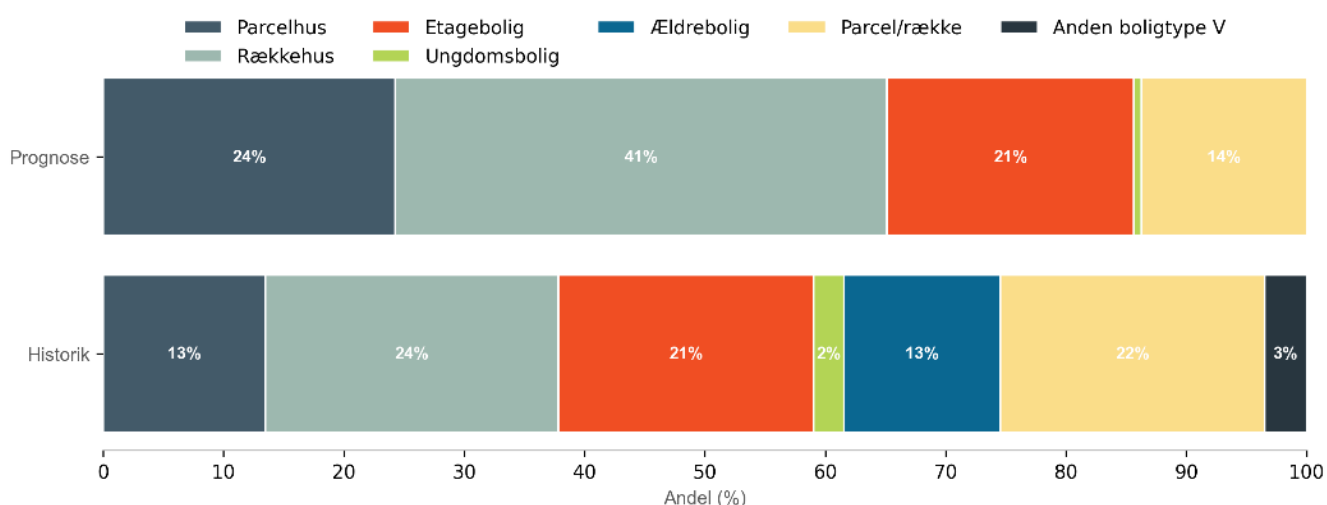
Kilde: Demografix.

FLYTTEMØNSTRE

De fremtidige flytninger er baseret på flyttehistorikken fra 2022-2025.

Foruden de generelle flyttømønstre afhænger flytningerne af, hvor mange boliger der bliver opført i prognoseperioden. I prognosen forventes der at blive opført 1.310 nye boliger.

I den historiske periode har der hovedsageligt været bygget rækkehuse, etageboliger og parcel/rækkehuse. I prognoseperioden forventes en lignende udvikling, dog med en betydelig stigning i andelen af rækkehuse og parcelhuse, samt færre ældreboliger.



Figur 12 - Fordeling af nyopførte boliger hhv. historisk og prognosemæssigt

Kilde: Demografix.

På baggrund af analyser af den historiske tilflytning til nye boliger i kommunen antages det, at i gennemsnit 35% af tilflytterne til nye boliger vil komme fra en anden kommune. De resterende forventes at flytte internt i Nyborg Kommune.

Endeligt er der også lavet antagelser om, hvor mange flygtninge der forventes at flytte til Nyborg Kommune i de kommende år.

Forventningen til antal flygtninge er fastlagt sammen med Nyborg Kommune. Der forventes 5 flygtninge om året i alle prognoseårene.

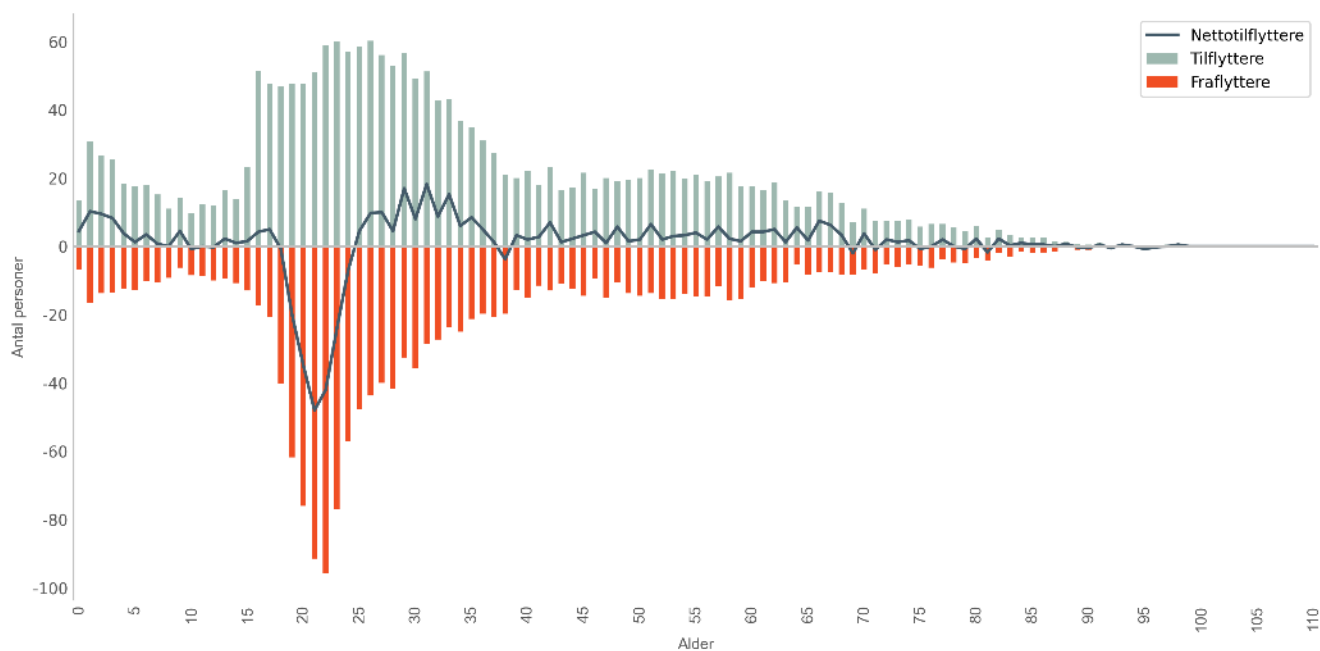
FLYTNINGER – BAGGRUND OG FORUDSÆTNINGER

Flyttebalancen opgøres som tilflyttere minus fraflyttere. Tilflyttere kan deles op i 1) Mellemkommunale tilflyttere, 2) Udenlandske tilflyttere, 3) Flygtninge og 4) Tilflyttere til nye boliger. Tabellen nedenfor viser fordelingen af eksterne til- og fraflyttere mht. om de er mellemkommunale, udenlandske eller flygtninge. De enkelte grupper beskrives nedenfor.

Tabel 1 - Historisk udvikling i flyttemønstre for Nyborg Kommune

	2022	2023	2024	2025	Gns.
Tilflyttere	2.131	1.970	2.004	2.014	2.030
Heraf mellemkommunal (til)	1.768	1.693	1.729	1.626	1.704
Heraf indvandring	363	277	275	388	326
Andel indvandring	17%	14%	14%	19%	16%
Fraflyttere	1.767	1.835	1.747	1.759	1.777
Heraf mellemkommunal (fra)	1.600	1.628	1.575	1.563	1.592
Heraf udvandring	167	207	172	196	186
Andel udvandring	9%	11%	10%	11%	10%
Nettotilflytning indland	168	65	154	63	113
Netto ind-/udvandring	196	70	103	192	140
Nettotilflytning	364	135	257	255	253

Kilde: Demografix.



Figur 13 - Gennemsnitligt antal til- og fraflyttere fordelt på 1-årsintervaller for perioden 2022-2025

Kilde: Demografix

MELLEMKOMMUNALE FLYTNINGER

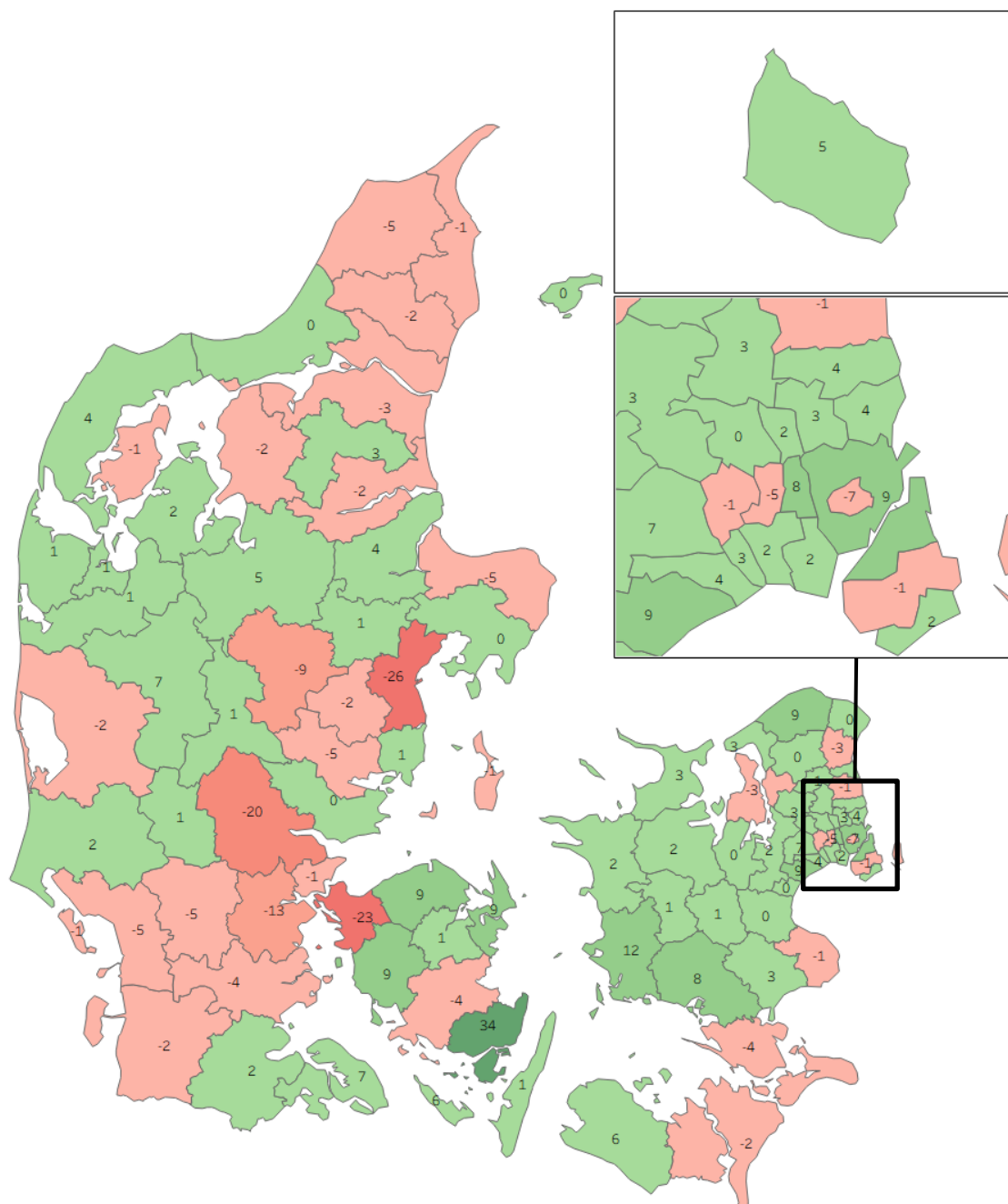
Mellemkommunale flytninger er baseret på årene 2022-2025. Flytteudvekslingen i Nyborg Kommune i parameterperioden fremgår af nedenstående tabel.

Tabel 2 - Top-20 over de kommuner der har størst årlig udveksling med Nyborg Kommune

Nr.	Kommune	Gennemsnit (2022-2025)			2025		
		Tilflyttere	Fraflyttere	Netto	Tilflyttere	Fraflyttere	Netto
1	Odense	476	486	-10	469	468	1
2	Faaborg-Midtfyn	157	156	1	146	150	-4
3	Svendborg	156	138	18	151	117	34
4	Kerteminde	160	130	30	153	144	9
5	København	111	89	22	84	75	9
6	Assens	59	44	15	49	40	9
7	Aarhus	27	49	-22	17	43	-26
8	Nordfyns	37	31	6	31	22	9
9	Slagelse	38	29	10	44	32	12
10	Middelfart	22	29	-7	9	32	-23
11	Langeland	21	18	4	20	19	1
12	Kolding	19	20	-2	13	26	-13
13	Vejle	13	22	-9	8	28	-20
14	Fredericia	13	19	-6	12	13	-1
15	Aalborg	9	16	-6	16	19	-3
16	Esbjerg	10	14	-3	4	9	-5
17	Kalundborg	13	10	3	15	13	2
18	Roskilde	13	9	4	19	17	2
19	Næstved	14	8	6	14	6	8
20	Høje-Taastrup	12	8	4	16	9	7
	Resten af landet	323	266	57	336	281	55
	Samlet	1.703	1.591	115	1.626	1.563	63

Kilde: Demografix

Nettotilflytning i forhold til Nyborg Kommune i 2025



Figur 14 - Kort over flyttebalancen (tilflyttere minus fraflyttere) i forhold til andre kommuner i 2025

Kilde: Demografix.

Note: De grønne kommuner har sendt flere indbyggere til Nyborg Kommune end de har modtaget. De røde kommuner har modtaget flere indbyggere fra Nyborg Kommune end de har sendt dertil.

IND- OG UDVANDRING

Nedenstående tabel viser fordelingen af tilflytninger fra udlandet for 2022-2025. Bemærk, at flygtninge er del af tabellen, men i prognosesammenhæng modelleres selvstændigt.

Tabel 3 – Historisk udvikling af til- og fraflytninger fra/til udlandet fordelt på områder for statsborgerskab

	2022	2023	2024	2025	I alt
Danmark	72	101	87	74	334
Norden	10	2	2	2	16
Vesteuropa	41	26	27	51	145
Østeuropa	71	68	64	119	322
Øvrige lande	35	36	35	38	144
Flygtning	130	47	53	89	319
Indvandrede i alt	359	280	268	373	1.280
Danmark	69	76	63	59	267
Norden	11	3	4	2	20
Vesteuropa	12	24	13	36	85
Østeuropa	30	85	37	64	216
Øvrige lande	21	21	13	10	65
Flygtning	29	39	33	19	120
Udvandrede i alt	172	248	163	190	773
Danmark	3	25	24	15	67
Norden	-1	-1	-2	0	-4
Vesteuropa	29	2	14	15	60
Østeuropa	41	-17	27	55	106
Øvrige lande	14	15	22	28	79
Flygtning	101	8	20	70	199
Nettoindvandring i alt	187	32	105	183	507

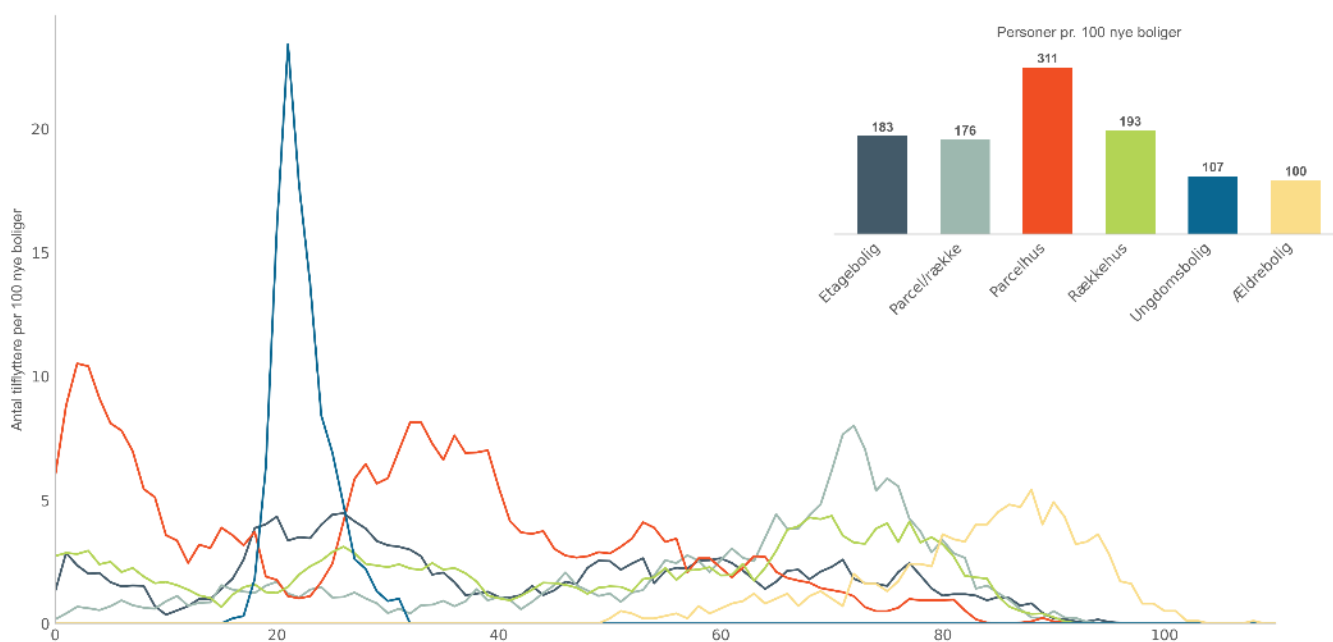
Kilde: Danmarks Statistik, Tabel VAN1AAR og VAN2AAR.

Note: Flygtninge er baseret på personernes statsborgerskabskode. Lande hvor mindst 50% får opholdstilladelse på grund af asyl eller familiesammenføring til flygtning er kategoriseret som flygtningelande. Alle personer der indvandrer med disse statsborgerskabskoder, er kategoriseret som flygtninge. Der kan være uoverensstemmelser med Demografix grundet efterregistreringer.

TILFLYTTERE TIL NYE BOLIGER

Da befolkningsudviklingen er tæt forbundet med boligudbygningen, er der nedenfor redegjort for Nyborg Kommunes forventede boligudbygning i prognoseperioden. I prognosemodellen er der indlagt data for det realiserede boligbyggeri i de historiske år, ligesom det forventede boligbyggeri i prognoseperioden er medregnet. For mere information om boligudbygning, se bilaget med boligbyggeprogrammet.

Antallet af tilflyttere til de nye boliger beregnes på basis af aldersfordelte husstandsstørrelser for de enkelte boligtyper. Den aldersfordelte husstandsstørrelse angiver hvor mange personer, der forventes at være i hver aldersklasse pr. ny bolig. I prognosen anvendes tal fra figuren nedenfor for tilflytningen til nye boliger i Nyborg Kommune.



Figur 15 - Tilflytningsprofiler for byggeri der indgår i prognosemodellen

Kilde: Demografix.

Tabel 4 viser de 5 kommuner i Danmark med højst befolkningstilvækst, de 5 kommuner med lavest befolkningstilvækst, samt de 10 kommuner der ligger på niveau med Nyborg Kommune. Nyborg Kommune er den kommune med den 56. højeste befolkningsvækst på 0,22%. Den procentvise ændring på tværs af kommunerne spænder mellem -2,09% til 4,07%.

Tabel 4 - Udvalgte kommuners befolkningsvækst i 2025

Nr	Kommune	Ultimo 2024	Ultimo 2025	Udvikling	Procent
1	Albertslund	28.117	29.262	1.145	4,07%
2	Herlev	30.784	32.030	1.246	4,05%
3	Glostrup	24.869	25.834	965	3,88%
4	Høje-Taastrup	59.059	60.458	1.399	2,37%
5	Vallensbæk	18.322	18.689	367	2,00%
51	Kolding	95.897	96.214	317	0,33%
52	Gladsaxe	70.958	71.185	227	0,32%
53	Næstved	84.895	85.163	268	0,32%
54	Frederiksberg	105.840	106.150	310	0,29%
55	Viborg	97.621	97.874	253	0,26%
56	Nyborg	32.329	32.401	72	0,22%
57	Holstebro	59.201	59.324	123	0,21%
58	Randers	100.356	100.564	208	0,21%
59	Dragør	14.450	14.474	24	0,17%
60	Billund	27.168	27.200	32	0,12%
61	Varde	49.410	49.468	58	0,12%
94	Lemvig	18.800	18.596	-204	-1,09%
95	Langeland	11.973	11.841	-132	-1,10%
96	Lolland	39.122	38.533	-589	-1,51%
97	Ærø	5.881	5.766	-115	-1,96%
98	Læsø	1.719	1.683	-36	-2,09%
100	Hele landet	5.992.734	6.025.603	32.869	0,55%

Kilde: Danmarks Statistik.

Note: På grund af forskellige opgørelsestidspunkter kan der være mindre afvigelser mellem indbyggertallene i denne tabel og tallene i resten af rapporten. Indbyggertallet ultimo 2025 er i tabellen ovenfor opgjort til 32.401 hvorimod prognosen, som denne rapport er baseret på, opgør ultimo befolkningen 2025 (eller primo befolkningen 2026) til 32.399 indbyggere – altså 2 færre. Forskellen skyldes de efterregistreringer af flytninger som løbende sker i CPR.

EVALUERING AF SIDSTE ÅRS PROGNOSE

Tabel 5 – Sammenligning af faktisk udvikling 2025 med prognosen fra sidste år

	Faktisk	Prognose	Afvigelse	Afvigelse (pct.)
Befolkning primo	32.327			
Levendefødte	234	244	-10	-4%
Døde	415	401	14	3%
Fødselsoverskud	-181	-157	-24	-15%
Tilflyttede	2.014	2.028	-14	-1%
- Heraf flygtninge	89	69	20	29%
- Heraf øvr. fra udland	299	233	66	28%
- Heraf mellemkommunale	1.626	1.726	-100	-6%
Fraflyttede	1.759	1.804	-45	-2%
- Heraf mellemkommunale	1.563	1.599	-36	-2%
- Heraf udlandet	196	206	-10	-5%
Nettilflyttede	255	223	32	14%
Befolkningstvækst	74	66	8	12%
Korrektioner	-2	0	-2	
Befolkning ultimo	32.399	32.393	6	0,02%

Kilde: Befolkningsprognose for 2025 samt faktiske data for 2025.

Sammenligning af faktisk udvikling 2025 mod sidste års prognose viser følgende:

- Indbyggertallet sluttede næste lig det forventede niveau (6/+0,02%).
- Fødselstal lå en anelse lavere end det forventede niveau (-10/-4%). Antal døde lå lidt over forventet niveau (14/ 3%). Samlet set var fødselsoverskuddet lavere end det forventede (-24/15%).
- Der var en anelse færre tilflyttere end ventet (-14/-1%). Fraflyttere var tilmed en anelse lavere end forventet (-45/-2%). Samlet set var antallet af nettilflyttede højere end forventet (32/14%).



BEFOLKNINGENS ALDERSFORDELING

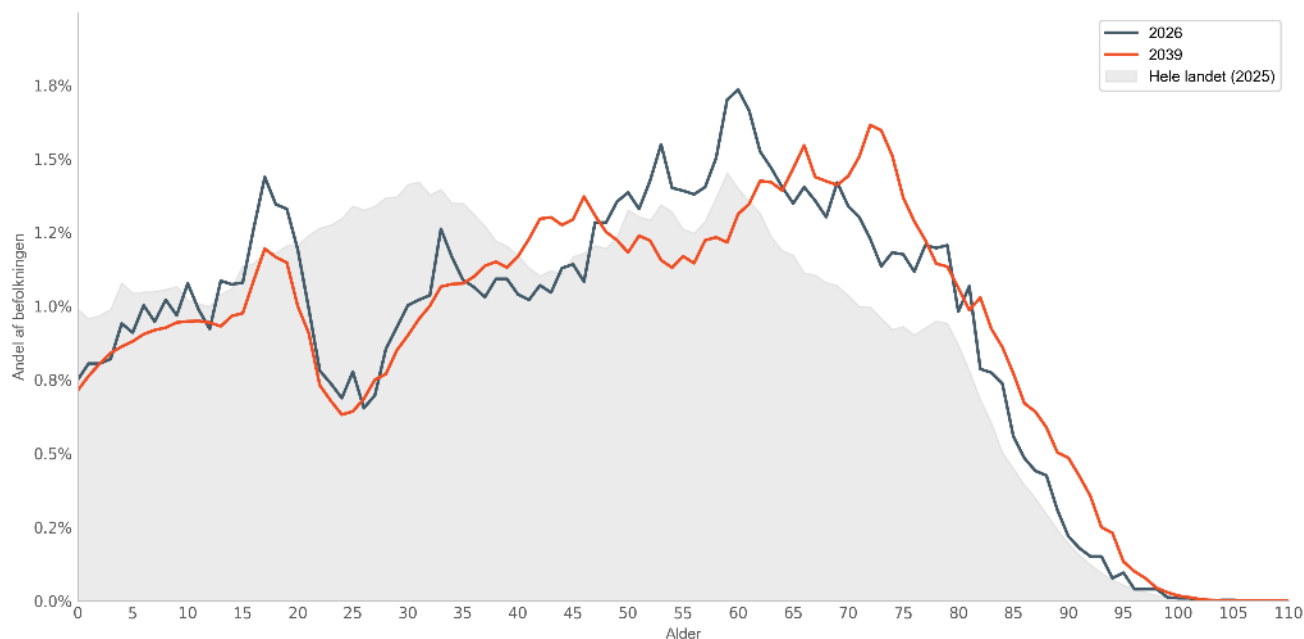
Der ventes fald i stort set alle aldersgrupper på nær i aldersgrupperne 65+ år, hvor der vil forekomme store stigninger. Nedenstående tabel viser udviklingen for de enkelte aldersgrupper i prognoseperioden i faktisk antal og procentvis udvikling.

Tabel 6 - Udvikling i antallet af personer i Nyborg Kommune, grupperet efter alder. Tal er opgjort primo året

Aldersgruppe	2026	2039	Udvikling (abs)	Udvikling (pct)
0-5 år	1.631	1.588	-43	-2,6%
6-16 år	3.705	3.427	-278	-7,5%
17-25 år	3.007	2.644	-363	-12,1%
26-39 år	4.535	4.455	-80	-1,8%
40-64 år	10.927	10.292	-635	-5,8%
65-79 år	6.132	6.891	759	12,4%
80+ år	2.462	3.332	870	35,3%
I alt	32.399	32.631	232	0,7%

Kilde: Demografix.

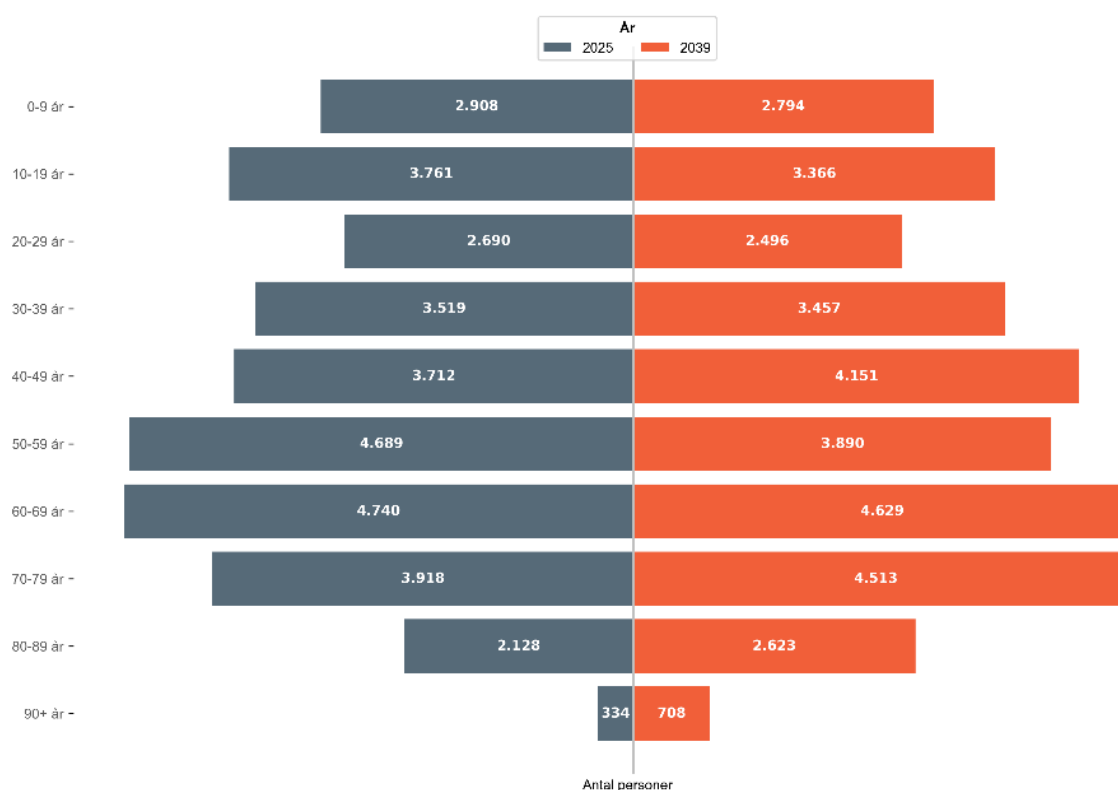
Forskydningen i alderssammensætningen fra primo 2026 til prognosens sidste år er illustreret i figuren nedenfor.



Figur 17 - Den relative aldersfordeling i 2026 og prognosens sidste år for Nyborg Kommune

Kilde: Danmarks Statistik, Tabel FOLK1A og Demografix.

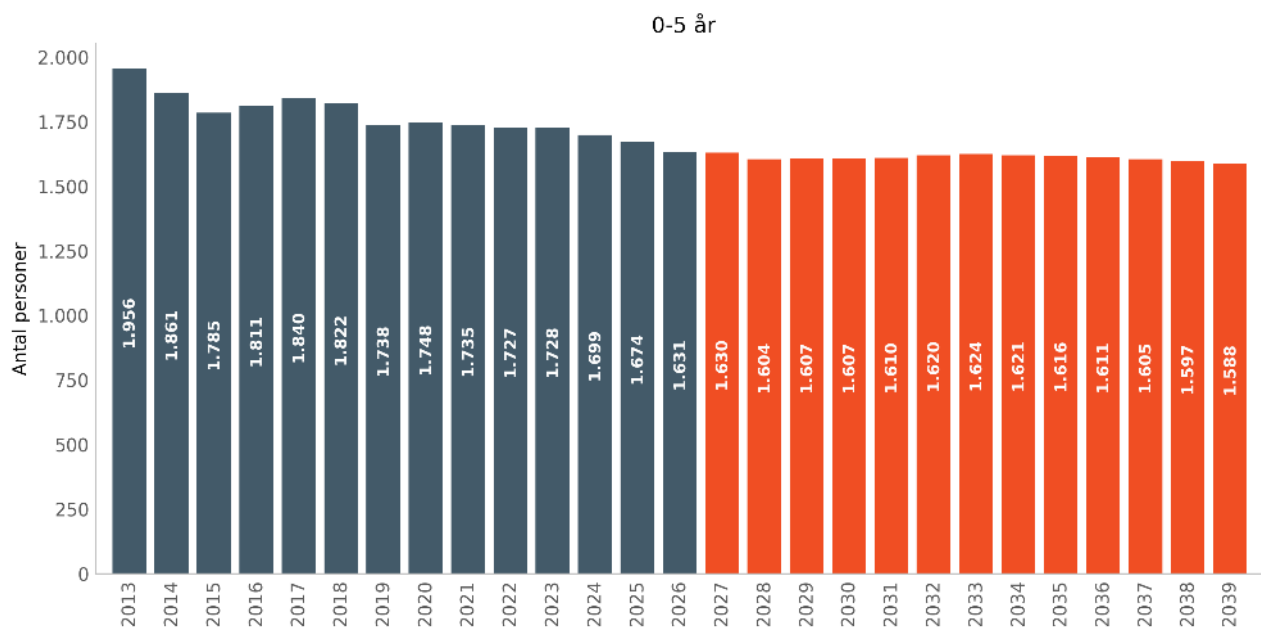
Note: Det grå areal angiver aldersfordelingen af hele den danske befolkning, opgjort ultimo 2025.



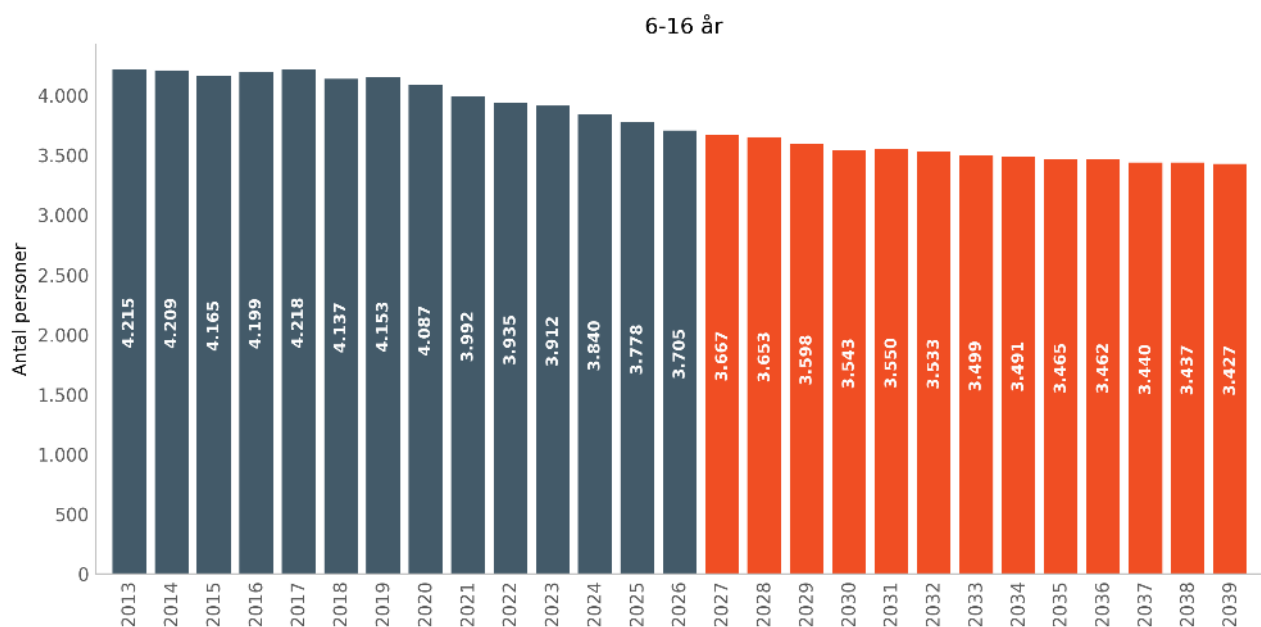
Figur 18- Forventet udvikling i antal indbyggere i forskellige aldersgrupper

Kilde: Demografix.

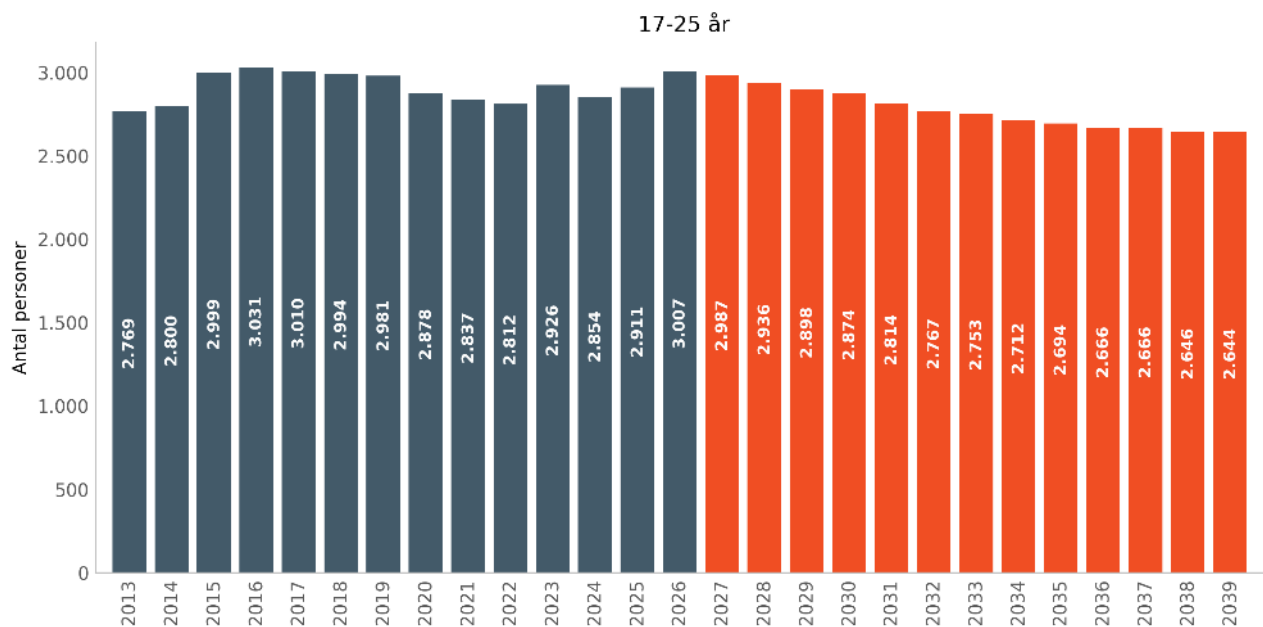
Nedenfor følger udviklingsgrafer for forskellige aldersgrupper for den nye prognose. Indbyggertallene er pr. 1. januar de pågældende år. Antal personer i de forskellige aldersgrupper forventes at udvikle sig på følgende måde:



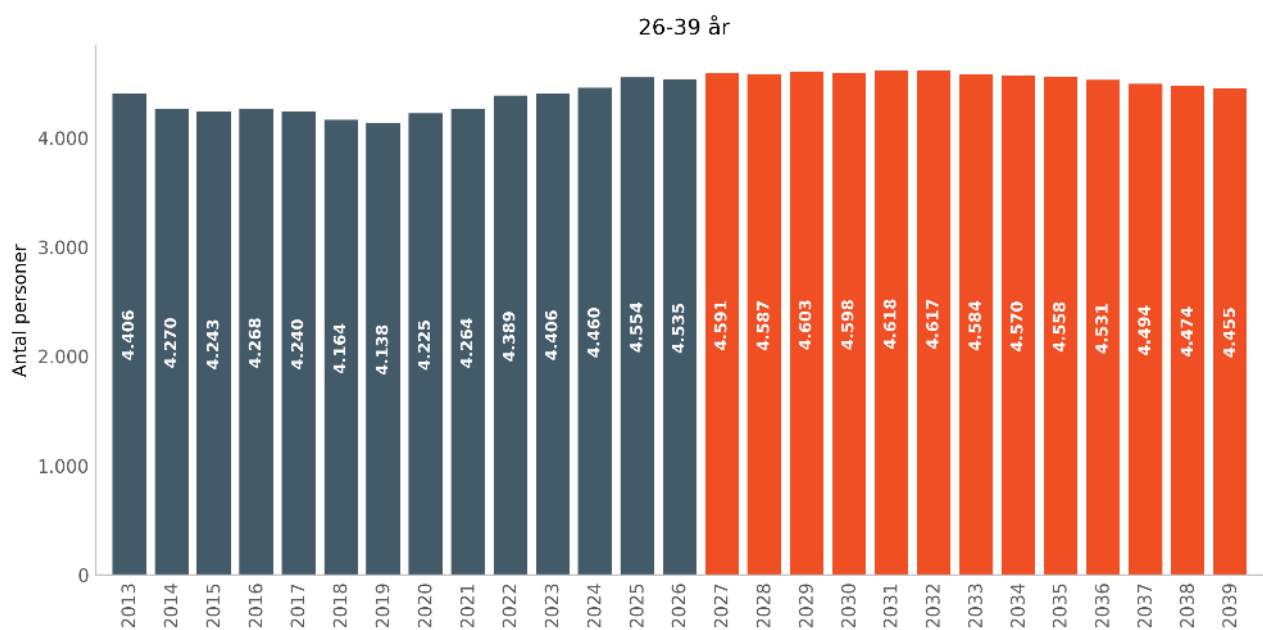
Figur 19 - Forventet udvikling i antal indbyggere i aldersgruppen 0-5 år.



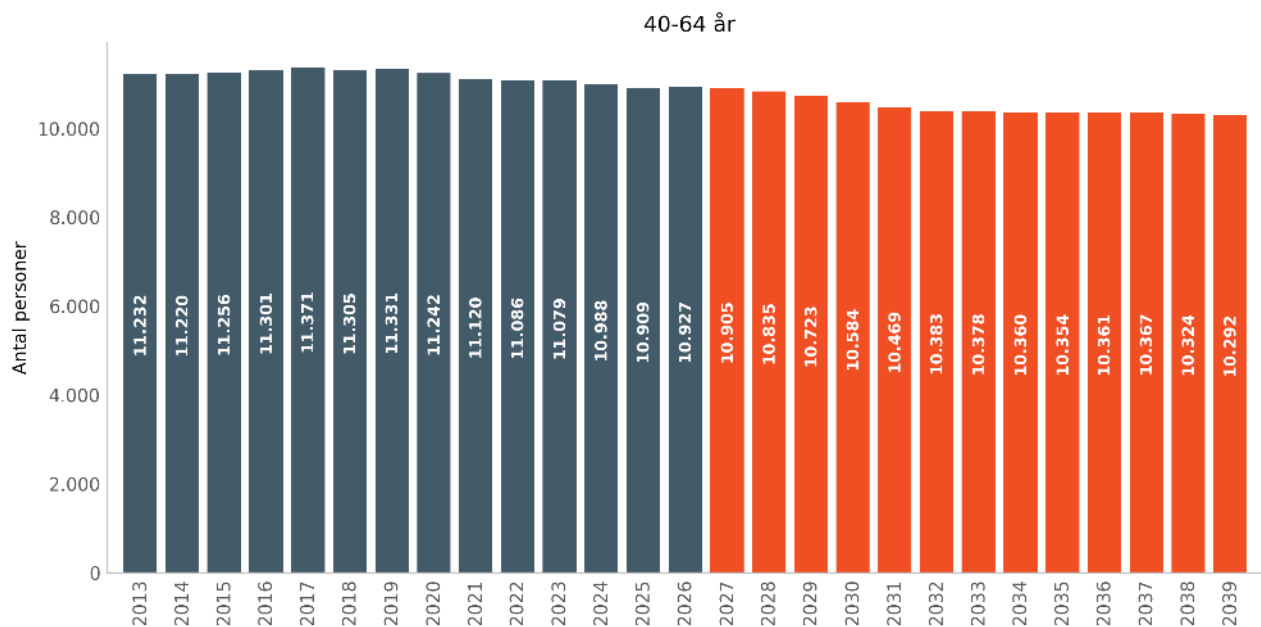
Figur 20 - Forventet udvikling i antal indbyggere i aldersgruppen 6-16 år.



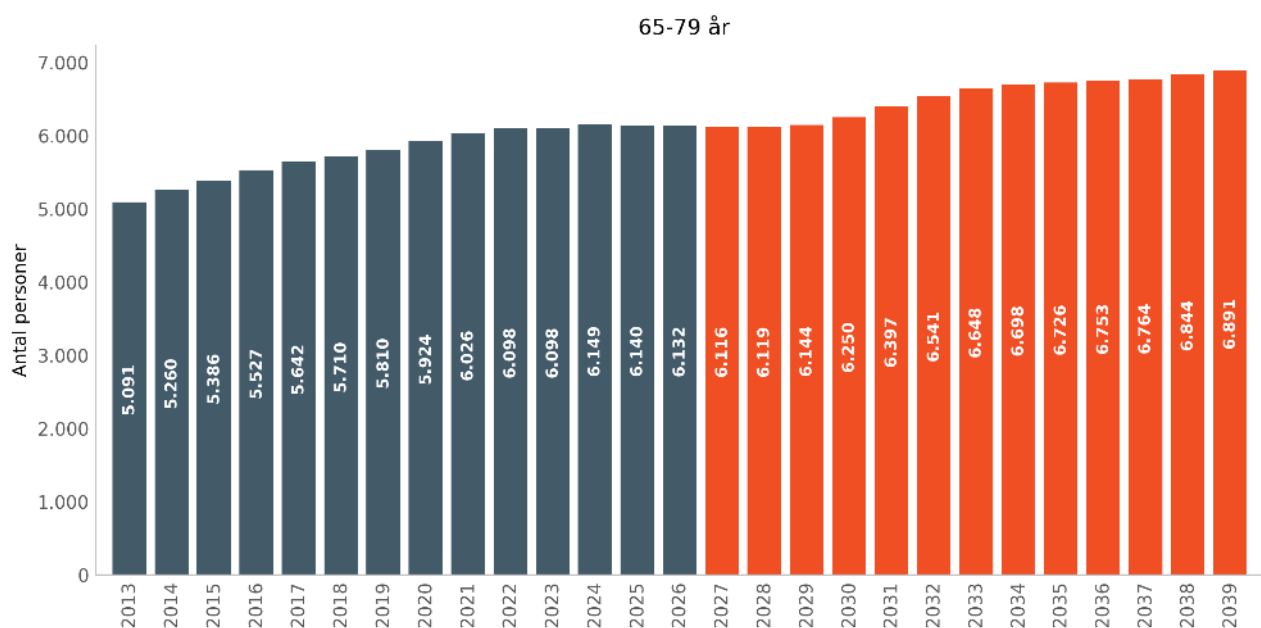
Figur 21 - Forventet udvikling i antal indbyggere i aldersgruppen 17-25 år.



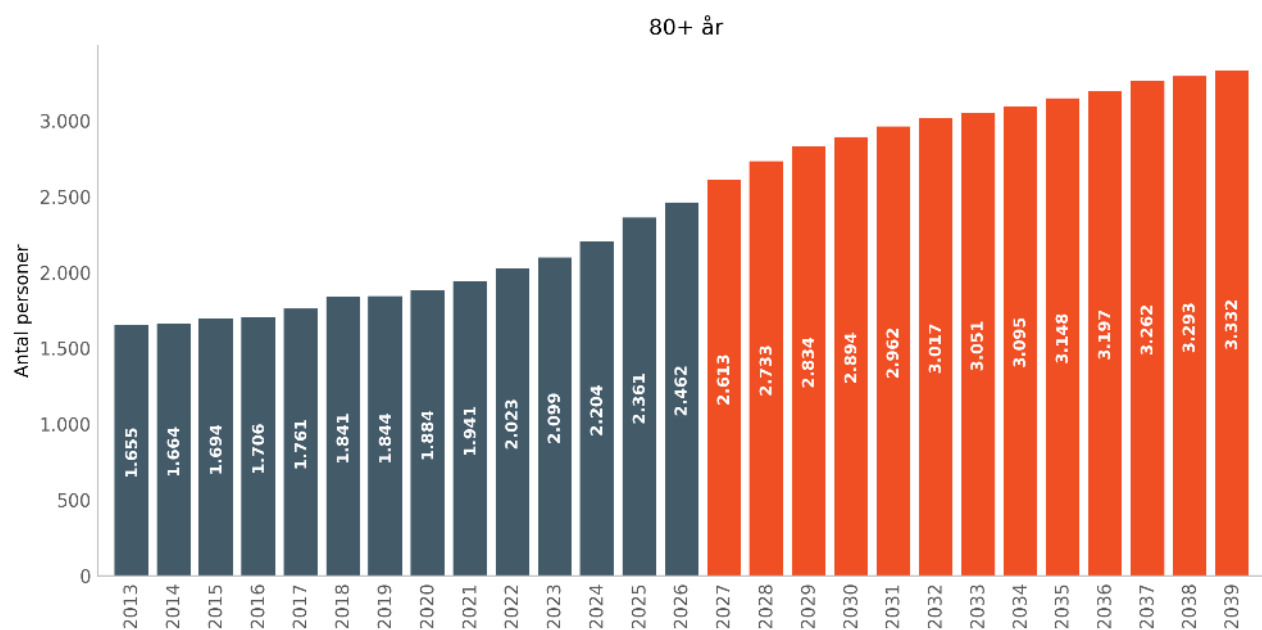
Figur 22 - Forventet udvikling i antal indbyggere i aldersgruppen 26-39 år.



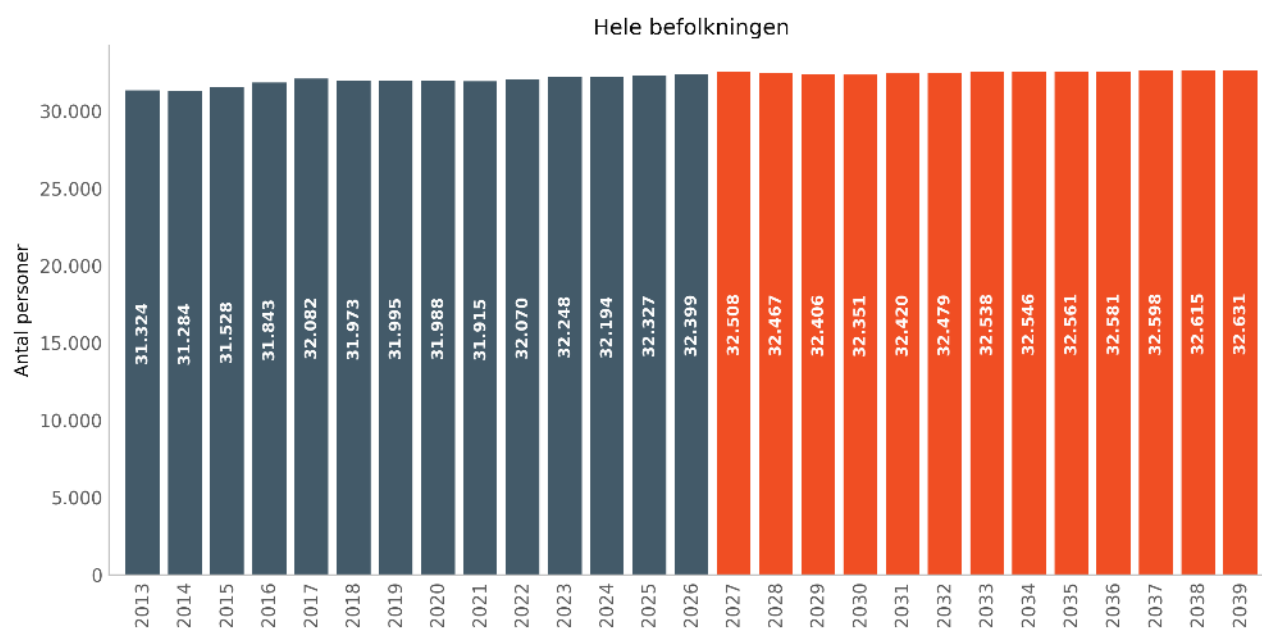
Figur 23 - Forventet udvikling i antal indbyggere i aldersgruppen 40-64 år.



Figur 24 - Forventet udvikling i antal indbyggere i aldersgruppen 65-79 år.



Figur 25 - Forventet udvikling i antal indbyggere i aldersgruppen 80+ år.



Figur 26 - Forventet udvikling i antal indbyggere for hele befolkningen.



DELOMRÅDERNES UDVIKLING

Befolkningsudviklingen vil variere mellem delområderne idet disse har forskellige flyttemønstre og fødselshyppigheder og derudover vil boligbyggeriets fordeling gøre udviklingsbetingelserne forskellige i de enkelte delområder.

Nyborg Kommune er i prognosesammenhæng opdelt i 112 basisområder, som er dannet ved en opsplitning af kommunens børnedistrikter, skoledistrikter, plandistrikter og ældredistrikter, så bl.a. by og land er skilt fra hinanden. Desuden er der udskilt områder med helt særlige befolkningsforhold som f.eks. større plejehjem, handicapboliger eller institutioner. Indbyggertallene i disse specielle områder er forudsat konstante over hele prognoseperioden. Afgrænsningen og opdelingen af basisområderne i Nyborg Kommune kan ses af kortet på side 34.

De følgende resultattabeller viser befolkningsudviklingen fordelt på en række aldersgrupper med relevans for kommunens forskellige forvaltningsopgaver.

Resultattabellerne er opdelt i tabeller for hele Nyborg Kommune og tabeller for skoledistrikterne, børneområder, ældreområder og planområder - jf. afsnittet om områdeinddeling. Alle tabellerne er gengivet med såvel absolutte som indekserede tal, hvor indbyggertallet 2026 er lig indeks 100. Alle indbyggertal er opgjort pr. 1. januar det pågældende år.

Bemærk, at personer bosat på administrative adresser ikke indgår i optællingerne på distriktsniveau, idet de ikke kan placeres nærmere end på kommuneniveau. Sammentællinger af indbyggertal på de enkelte distrikter vil derfor ikke give samme resultat som kommunetotalen.

Nedenstående tabeller viser henholdsvis de faktiske indbyggertal og indekserede indbyggertal for forskellige aldersgrupper i 2026 og i prognoseperioden.

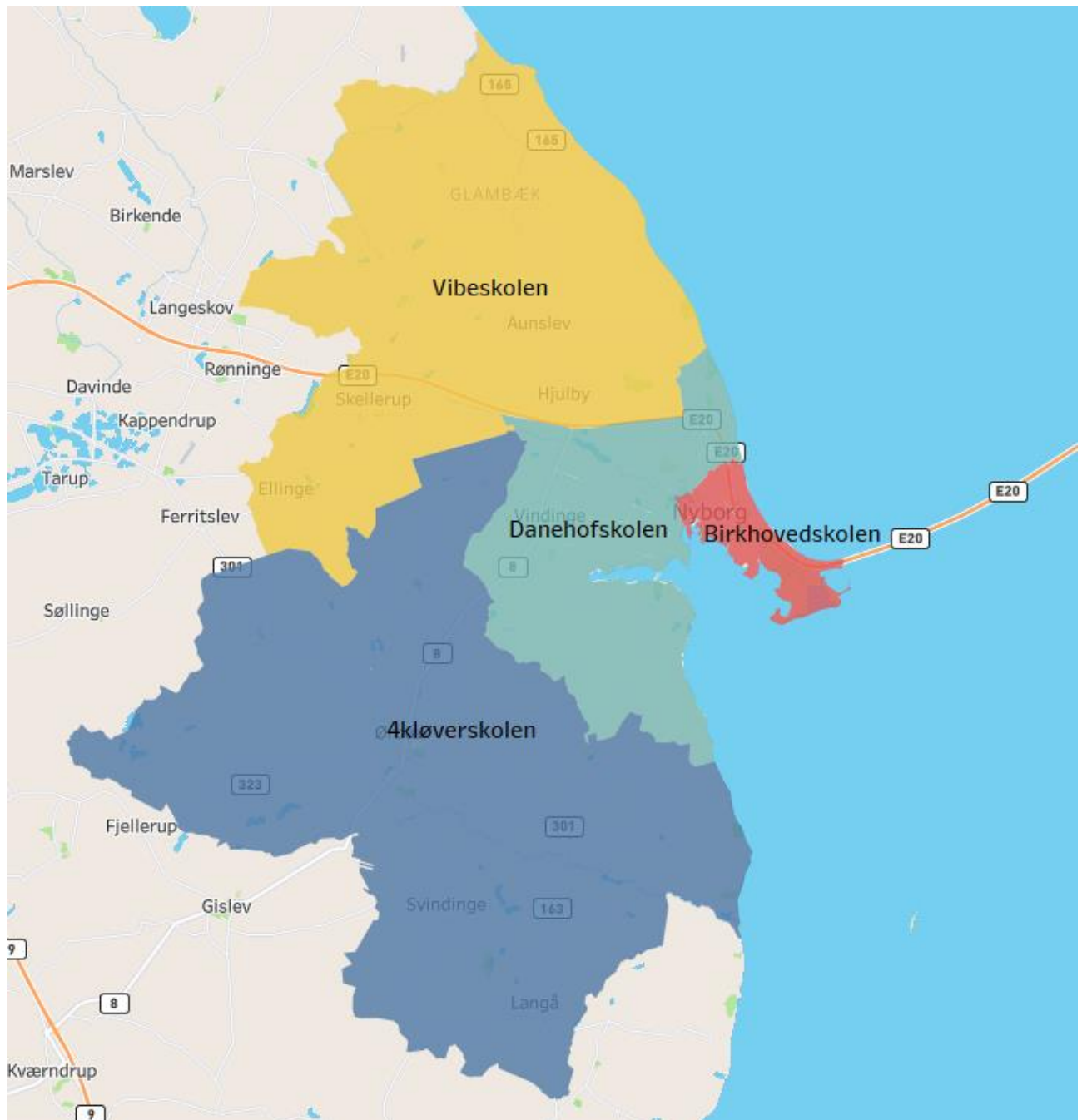
Folketal primo 2026 (faktiske) og folketal primo 2027 - 2039 (forventede)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	1.631	1.630	1.604	1.607	1.607	1.610	1.620	1.624	1.621	1.616	1.611	1.605	1.597	1.588
6-16 år	3.705	3.667	3.653	3.598	3.543	3.550	3.533	3.499	3.491	3.465	3.462	3.440	3.437	3.427
17-25 år	3.007	2.987	2.936	2.898	2.874	2.814	2.767	2.753	2.712	2.694	2.666	2.666	2.646	2.644
26-39 år	4.535	4.591	4.587	4.603	4.598	4.618	4.617	4.584	4.570	4.558	4.531	4.494	4.474	4.455
40-64 år	10.927	10.905	10.835	10.723	10.584	10.469	10.383	10.378	10.360	10.354	10.361	10.367	10.324	10.292
65-79 år	6.132	6.116	6.119	6.144	6.250	6.397	6.541	6.648	6.698	6.726	6.753	6.764	6.844	6.891
80+ år	2.462	2.613	2.733	2.834	2.894	2.962	3.017	3.051	3.095	3.148	3.197	3.262	3.293	3.332
Total	32.399	32.508	32.467	32.406	32.351	32.420	32.479	32.538	32.546	32.561	32.581	32.598	32.615	32.631

Indekserede folketal primo 2026 (faktiske) og indekserede folketal primo 2027 - 2039 (2026 = indeks 100)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	100	100	98	98	99	99	99	100	99	99	99	98	98	97
6-16 år	100	99	99	97	96	96	95	94	94	94	93	93	93	93
17-25 år	100	99	98	96	96	94	92	92	90	90	89	89	88	88
26-39 år	100	101	101	101	101	102	102	101	101	101	100	99	99	98
40-64 år	100	100	99	98	97	96	95	95	95	95	95	95	94	94
65-79 år	100	100	100	100	102	104	107	108	109	110	110	110	112	112
80+ år	100	106	111	115	118	120	123	124	126	128	130	132	134	135
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	101	101	101	101

SKOLEDISTRIKTER



Figur 27 - Skoledistrikter i Nyborg Kommune

Folketal primo 2026 (faktiske) og folketal primo 2027 - 2039 (forventede)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
4kløverskolen	6.627	6.593	6.568	6.556	6.555	6.532	6.505	6.488	6.462	6.442	6.427	6.408	6.385	6.367
Birkhovedskolen	6.295	6.324	6.276	6.242	6.212	6.323	6.392	6.457	6.426	6.397	6.368	6.340	6.311	6.284
Danehofskolen	12.772	12.849	12.832	12.796	12.747	12.747	12.782	12.814	12.847	12.881	12.915	12.947	13.022	13.098
Flygtninge	0	10	20	30	40	50	59	69	78	88	97	107	116	125
Vibeskolen	6.662	6.690	6.729	6.741	6.755	6.728	6.700	6.670	6.693	6.712	6.734	6.757	6.741	6.718
Admin område	43	42	42	42	42	42	41	41	41	40	40	40	39	39
Total	32.399	32.508	32.467	32.406	32.351	32.420	32.479	32.538	32.546	32.561	32.581	32.598	32.615	32.631

Indekserede folketal primo 2026 (faktiske) og indekserede folketal primo 2027 - 2039 (2026 = indeks 100)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
4kløverskolen	100	99	99	99	99	99	98	98	98	97	97	97	96	96
Birkhovedskolen	100	100	100	99	99	100	102	103	102	102	101	101	100	100
Danehofskolen	100	101	100	100	100	100	100	100	101	101	101	101	102	103
Flygtninge														
Vibeskolen	100	100	101	101	101	101	101	100	100	101	101	101	101	101
Admin område	100	98	99	98	98	97	96	95	94	94	93	92	91	90
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	101	101	101	101

4kløverskolen

Folketal primo 2026 (faktiske) og folketal primo 2027 - 2039 (forventede)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	353	360	353	361	368	366	364	366	363	361	359	356	353	351
6-16 år	834	809	794	768	759	758	756	747	746	741	740	737	737	732
17-25 år	602	595	588	586	574	554	536	530	519	512	505	501	492	490
26-39 år	909	931	949	965	966	970	968	960	957	951	943	932	923	916
40-64 år	2.334	2.315	2.271	2.246	2.220	2.189	2.170	2.160	2.149	2.139	2.138	2.135	2.123	2.107
65-79 år	1.156	1.118	1.139	1.137	1.160	1.179	1.193	1.210	1.211	1.210	1.201	1.191	1.196	1.198
80+ år	439	464	473	493	506	514	517	514	518	528	541	556	562	572
Total	6.627	6.593	6.568	6.556	6.555	6.532	6.505	6.488	6.462	6.442	6.427	6.408	6.385	6.367

Indekserede folketal primo 2026 (faktiske) og indekserede folketal primo 2027 - 2039 (2026 = indeks 100)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	100	102	100	102	104	104	103	104	103	102	102	101	100	99
6-16 år	100	97	95	92	91	91	91	90	89	89	89	88	88	88
17-25 år	100	99	98	97	95	92	89	88	86	85	84	83	82	81
26-39 år	100	102	104	106	106	107	107	106	105	105	104	103	102	101
40-64 år	100	99	97	96	95	94	93	93	92	92	92	91	91	90
65-79 år	100	97	99	98	100	102	103	105	105	105	104	103	103	104
80+ år	100	106	108	112	115	117	118	117	118	120	123	127	128	130
Total	100	99	99	99	99	99	98	98	98	97	97	97	96	96

Birkhovedskolen

Folketal primo 2026 (faktiske) og folketal primo 2027 - 2039 (forventede)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	210	220	221	219	221	233	234	236	229	223	218	213	210	206
6-16 år	592	580	557	547	530	521	524	517	512	501	493	481	478	472
17-25 år	688	663	643	627	620	625	613	609	584	569	553	547	532	524
26-39 år	832	848	833	826	823	841	849	845	829	815	799	781	767	753
40-64 år	1.952	1.956	1.943	1.906	1.866	1.857	1.859	1.863	1.843	1.823	1.804	1.790	1.763	1.741
65-79 år	1.373	1.366	1.349	1.355	1.370	1.435	1.479	1.538	1.557	1.578	1.601	1.616	1.639	1.658
80+ år	648	691	729	763	783	810	835	848	871	888	898	912	921	930
Total	6.295	6.324	6.276	6.242	6.212	6.323	6.392	6.457	6.426	6.397	6.368	6.340	6.311	6.284

Indekserede folketal primo 2026 (faktiske) og indekserede folketal primo 2027 - 2039 (2026 = indeks 100)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	100	105	105	104	105	111	112	112	109	106	104	102	100	98
6-16 år	100	98	94	92	89	88	88	87	87	85	83	81	81	80
17-25 år	100	96	93	91	90	91	89	89	85	83	80	80	77	76
26-39 år	100	102	100	99	99	101	102	102	100	98	96	94	92	91
40-64 år	100	100	100	98	96	95	95	95	94	93	92	92	90	89
65-79 år	100	99	98	99	100	105	108	112	113	115	117	118	119	121
80+ år	100	107	113	118	121	125	129	131	134	137	139	141	142	143
Total	100	100	100	99	99	100	102	103	102	102	101	101	100	100

Danehofskolen

Folketal primo 2026 (faktiske) og folketal primo 2027 - 2039 (forventede)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	678	659	636	629	621	613	627	631	634	635	635	635	638	641
6-16 år	1.496	1.491	1.502	1.489	1.464	1.477	1.460	1.446	1.437	1.426	1.430	1.418	1.421	1.422
17-25 år	1.125	1.153	1.135	1.113	1.104	1.075	1.068	1.070	1.069	1.074	1.066	1.075	1.081	1.089
26-39 år	1.746	1.744	1.728	1.727	1.723	1.730	1.730	1.721	1.721	1.725	1.724	1.717	1.725	1.735
40-64 år	4.256	4.246	4.232	4.216	4.161	4.114	4.079	4.090	4.096	4.110	4.121	4.133	4.141	4.157
65-79 år	2.487	2.518	2.523	2.512	2.550	2.584	2.645	2.662	2.683	2.696	2.704	2.705	2.737	2.757
80+ år	984	1.037	1.075	1.110	1.125	1.154	1.172	1.194	1.206	1.216	1.235	1.265	1.280	1.296
Total	12.772	12.849	12.832	12.796	12.747	12.747	12.782	12.814	12.847	12.881	12.915	12.947	13.022	13.098

Indekserede folketal primo 2026 (faktiske) og indekserede folketal primo 2027 - 2039 (2026 = indeks 100)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	100	97	94	93	92	90	92	93	93	94	94	94	94	95
6-16 år	100	100	100	100	98	99	98	97	96	95	96	95	95	95
17-25 år	100	103	101	99	98	96	95	95	95	95	95	96	96	97
26-39 år	100	100	99	99	99	99	99	99	99	99	99	98	99	99
40-64 år	100	100	99	99	98	97	96	96	96	97	97	97	97	98
65-79 år	100	101	101	101	103	104	106	107	108	108	109	109	110	111
80+ år	100	105	109	113	114	117	119	121	123	124	125	129	130	132
Total	100	101	100	100	100	100	100	100	101	101	101	101	102	103

Flygtninge

Folketal primo 2026 (faktiske) og folketal primo 2027 - 2039 (forventede)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	0	1	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
6-16 år	0	2	5	7	10	13	15	18	20	22	24	25	26	27
17-25 år	0	2	3	5	7	9	10	12	14	16	18	20	22	23
26-39 år	0	3	6	10	13	17	20	23	26	29	32	36	39	42
40-64 år	0	1	3	4	6	7	9	11	13	16	18	21	24	27
65-79 år	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2
80+ år	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	10	20	30	40	50	59	69	78	88	97	107	116	125

Vibeskolen

Folketal primo 2026 (faktiske) og folketal primo 2027 - 2039 (forventede)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	390	389	391	392	391	390	388	384	388	390	392	394	389	384
6-16 år	783	783	793	786	779	779	775	768	772	772	771	775	772	769
17-25 år	586	568	563	562	566	548	537	529	524	522	522	521	518	515
26-39 år	1.031	1.050	1.057	1.063	1.062	1.051	1.041	1.026	1.029	1.031	1.028	1.024	1.015	1.005
40-64 år	2.366	2.367	2.366	2.332	2.311	2.280	2.246	2.235	2.240	2.247	2.261	2.270	2.256	2.245
65-79 år	1.115	1.113	1.105	1.138	1.167	1.195	1.221	1.233	1.241	1.235	1.238	1.244	1.263	1.267
80+ år	391	420	454	467	479	484	493	495	498	515	522	528	528	533
Total	6.662	6.690	6.729	6.741	6.755	6.728	6.700	6.670	6.693	6.712	6.734	6.757	6.741	6.718

Indekserede folketal primo 2026 (faktiske) og indekserede folketal primo 2027 - 2039 (2026 = indeks 100)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	100	100	100	101	100	100	99	99	99	100	101	101	100	98
6-16 år	100	100	101	100	99	100	99	98	99	99	98	99	99	98
17-25 år	100	97	96	96	97	94	92	90	89	89	89	89	88	88
26-39 år	100	102	103	103	103	102	101	100	100	100	100	99	98	97
40-64 år	100	100	100	99	98	96	95	94	95	95	96	96	95	95
65-79 år	100	100	99	102	105	107	109	111	111	111	111	112	113	114
80+ år	100	107	116	120	122	124	126	126	127	132	133	135	135	136
Total	100	100	101	101	101	101	101	100	100	101	101	101	101	101

Admin område

Folketal primo 2026 (faktiske) og folketal primo 2027 - 2039 (forventede)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år	0	1	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2
6-16 år	0	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4
17-25 år	6	5	4	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
26-39 år	17	15	14	12	11	10	9	9	8	7	6	5	5	5
40-64 år	19	20	20	20	20	21	21	19	19	18	18	18	17	16
65-79 år	1	1	2	2	3	3	4	5	5	6	7	7	8	9
80+ år	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Total	43	42	42	42	42	42	41	41	41	40	40	40	39	39

Indekserede folketal primo 2026 (faktiske) og indekserede folketal primo 2027 - 2039 (2026 = indeks 100)

	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
0-5 år														
6-16 år														
17-25 år	100	80	69	59	46	42	35	31	31	31	32	32	32	33
26-39 år	100	86	81	73	66	58	54	50	46	41	33	31	29	29
40-64 år	100	104	104	107	107	109	108	101	101	95	95	94	88	84
65-79 år	100	141	175	205	310	334	356	501	514	635	740	738	826	865
80+ år														
Total	100	98	99	98	98	97	96	95	94	94	93	92	91	90

BEREGNINGSMETODE

Ændringer i indbyggertallet er afhængige af en række demografiske komponenter herunder balancen mellem fødsler og dødsfald samt vandringsbalancen. De overordnede forudsætninger, som ligger til grund for befolkningsprognosen er følgende:

OMRÅDEINDELING

Nyborg Kommune er i prognosesammenhæng opdelt i 112 basisområder (herunder et område til administrative adresser), som er dannet ved en opsplnitning af kommunens skoledistrikter og

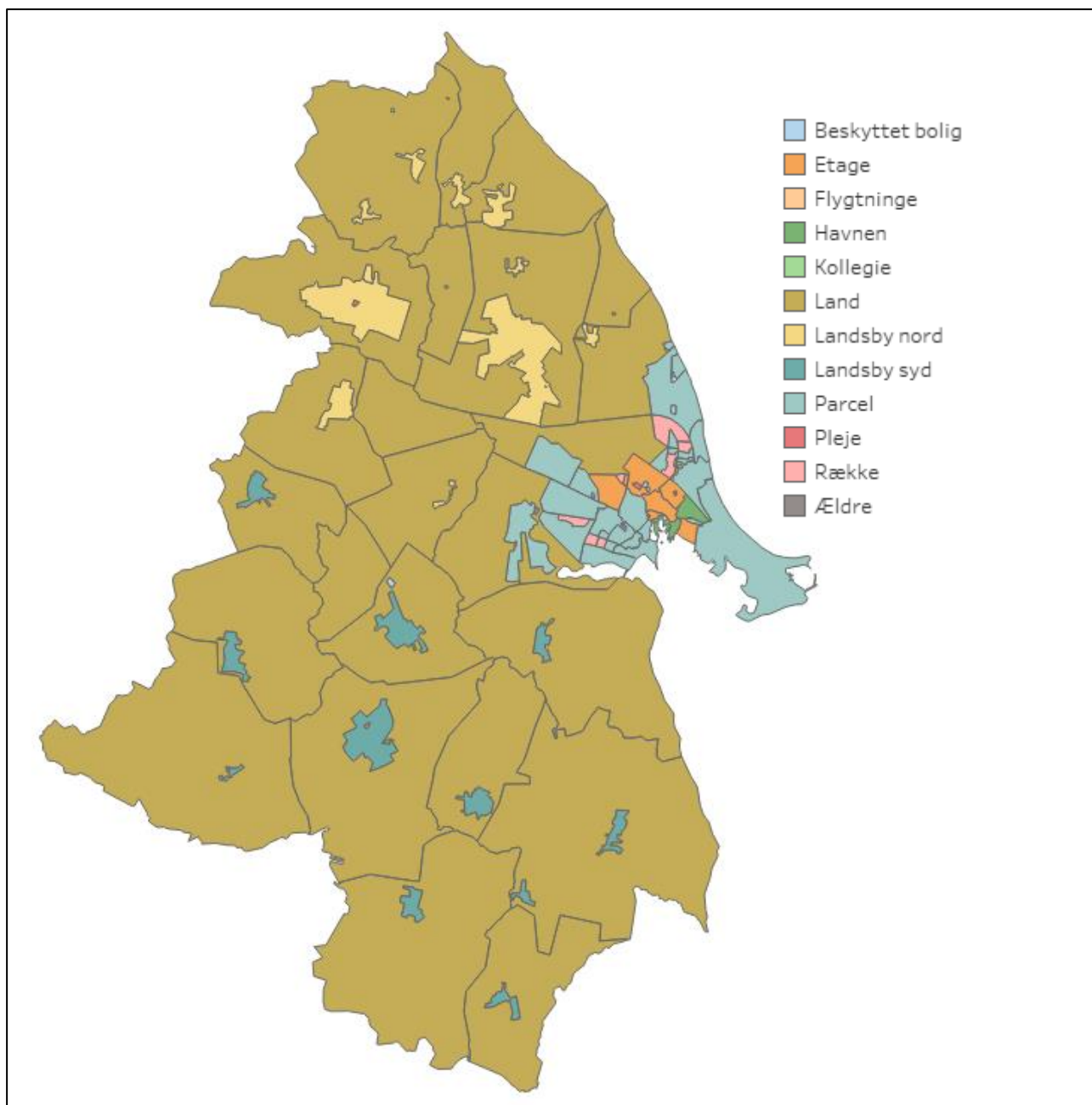
småbørnsområder, ligesom by- og landområder er skilt fra hinanden. Desuden er der udskilt områder med helt særlige befolkningsforhold som for eksempel større plejehjem eller institutioner. Indbyggertallene i disse specielle områder er forudsat konstante over hele prognoseperioden.

For at minimere usikkerheder er basisområderne samlet i parameterområder for henholdsvis flyttemønstre og fødsler. Det vil sige, at områder, der minder om hinanden med hensyn til flytte- og fødselsmønstre, er beregnet som samlede statistikenheder.

BEFOLKNINGSDATA

Fra Det Centrale Personregister (CPR) er der indhentet befolkningsdata for den historiske periode. Ud over indbyggertal fordelt på køn og alder indeholder datasættet oplysninger om antallet af kvinder og mænd i 1-års aldersklasser, antal fødsler, dødsfald flytninger såvel internt i kommunen (intraregionale) som til og fra kommunen (interregionale). Prognosen tager således afsæt i befolkningsudviklingen i Nyborg Kommune i de historiske år.

Som beskrevet ovenfor er alle historiske befolkningsdata samlet i basisområder. Af hensyn til beregningssikkerheden i prognosen er basisområderne samlet i såkaldte parameterområder. Parameterområder er områder, inden for hvilke flytte- og fertilitetsmønstre vurderes at være ens. Den anvendte parameterområdesamling fremgår af figuren nedenfor.



Figur 28 - Parameterområder i Nyborg Kommune

Bestanden og hændelserne blandt befolkningen i de historiske år danner udgangspunkt for prognosen, idet beregninger af fødselsniveau og flyttemønstre i de udvalgte historiske år bruges til udregning af de fremtidige fødsler og flytninger. Antallet af dødsfald i de historiske år bruges til at justere den landsdækkende dødshyppighed til niveauet i Nyborg Kommune.

BEFOLKNINGSLIGNINGEN

Samspillet mellem befolkningens størrelse og de demografiske komponenter kan sammenfattes i befolkningsbalanceligningen:

$P_t = P_0 + (F - D) + (T_f - F_f)$, hvor:

- P_0 er antal personer et i delområde på et givet tidspunkt (t_0)
- P_t er antal mennesker i et delområde på et senere tidspunkt (t)

- F er antal fødsler i et delområde i perioden $(t - t_0)$
- D er antal døde i et delområde i perioden $(t - t_0)$
- T_f er antal tilflyttere (inklusive flygtninge) til et delområde i perioden
- F_f er antal fraflyttere i et delområde i perioden.

I Demografix prognosen beregnes ovenstående ligning for befolkningen i hvert delområde fordelt på køn og alder (1-års intervaller). Antal tilflyttere (T_f) består dels af antal tilflyttere ($T_{f,bevar}$) til den bevarede boligmasse og dels af antal tilflyttere ($T_{f,ny}$) til nye boliger i prognoseåret. På lignende måde opdeles antal fraflyttere (F_f) i antal fraflyttere ($F_{f,bevar}$) fra den bevarede boligmasse samt antal fraflyttere ($F_{f,ned}$) fra nedlagte boliger.

Befolkningsprognosen er ikke nogen forudsigelse om den fremtidige befolkningsudvikling, men den beskriver, hvorledes befolkningen vil udvikle sig givet at de forudsætninger, den bygger på, er gældende i hele prognoseperioden. Usikkerheden vil øges, efterhånden som prognoseåret fjerner sig fra basisåret. Desuden vil der være knyttet størst usikkerhed til delområder med små indbyggertal.

BEREGNINGSSIKKERHED

Præcisionen af de beregnede resultater afhænger af, hvor præcist de benyttede data afspejler virkeligheden med hensyn til flyttemønstre, fertilitet, dødshyppighed osv. Hvis udgangsåret for befolkningsprognosen er et år, der afviger fra de "normale" år f.eks. med ekstraordinært mange tilflytninger eller fødsler, vil dette mønster afspejle sig i alle prognoseårene og dermed føre til en forkert tendens i resultaterne. Problemet kan forebygges ved at basere flyttemønstret på flere år for at udligne enkelte års udsving. Det betyder til gengæld, at prognosen vil være mere "konservativ", og nye tendenser i befolkningsudviklingen vil blive opfanget senere end ellers.

Det er ikke muligt at beregne en gennemsnitlig usikkerhed på beregningerne, idet prognosen i princippet kan være fuldstændig nøjagtig, hvis alle forudsætningerne holder. Omvendt kan beregningerne afvige meget fra det faktiske resultat, hvis forudsætningerne skrider og f.eks. fødselstallet stiger voldsomt, eller der ikke bliver bygget så meget som forudsat. Grundlæggende er usikkerheden for forudsætningerne – og dermed også for resultaterne – større, jo længere man fjerner sig fra udgangsåret. Usikkerheden er endvidere betinget af størrelsen på de årgange, der regnes på. Når årgangens størrelse øges, øges sikkerheden også. Derfor er usikkerheden på de ældste og meget små årgange størst.

BOLIGPROGRAM

OMRAADENR	BASISNAVN	NAVN	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	I alt
105	101	Knudshoved	Etagebolig	48												48
		Holmen	Etagebolig					25	25	25						75
	107	Stationen	Etagebolig					21	21	21						63
	108		Rækkehus					16	16	16						48
			Parcel/række				20	20	20	20	20	20	20	20	20	180
			Rækkehus				20									20
	111	Strandvejen	Rækkehus	10												10
208	202	Skovparkskolen	Rækkehus					17	15							32
		Vindinge	Rækkehus	49												49
209		Pilshuse	Rækkehus	10	10											20
223	217	Auernakke	Etagebolig											25	25	50
			Rækkehus					20	20	20	20	20	20	20	20	180
			Parcelhus					20	20	20	20	20	20	20	20	180
			Rækkehus					10	10	10	10	10	10	10	10	10
	227	Jagtenborg	Parcelhus	6	6	6										18
			Rækkehus		8											8
	241	Sprotøften øst	Rækkehus	28												28
301		Ørbæk	Parcelhus	1	1	1		1	1	1		1	1	1	1	10
	304		Rækkehus	1	1		1	1	1		1	1	1		1	9
			Rækkehus					5								5
			Ungdomsbolig					1			1			1		4
	306	Tårup			1			1			1					4
307		Svindinge	Parcelhus	1			1			1		1				4
308		Frørup	Parcelhus	1			1			1		1				4
	309	Herrested-Måre	Ungdomsbolig	1			1			1		1				4
	310	Refsvindinge	Parcelhus	1		1		1		1		1		1		6
	324	Sentvedvej 28	Parcelhus					3	4	4						11
	403		Rækkehus					2	3	3						8
			Parcelhus				1		1		1		1		1	6
					1							1				
	405	Langtved	Parcelhus			1			1				1			3
	406	Skellerup	Parcelhus	1		1		1		1	1		1		1	7
	408	Ellinge	Parcelhus		1			1		1		1			1	5
	409	Ullerslev	Etagebolig	20	13											33
			Parcelhus	2	2	2	2	2	2	2	12	12	12	12	2	64
			Rækkehus	5	7	2	2	2	2		2	2	2	2		28
I alt			185	51	14	9	172	163	163	88	88	91	89	100	97	1.310