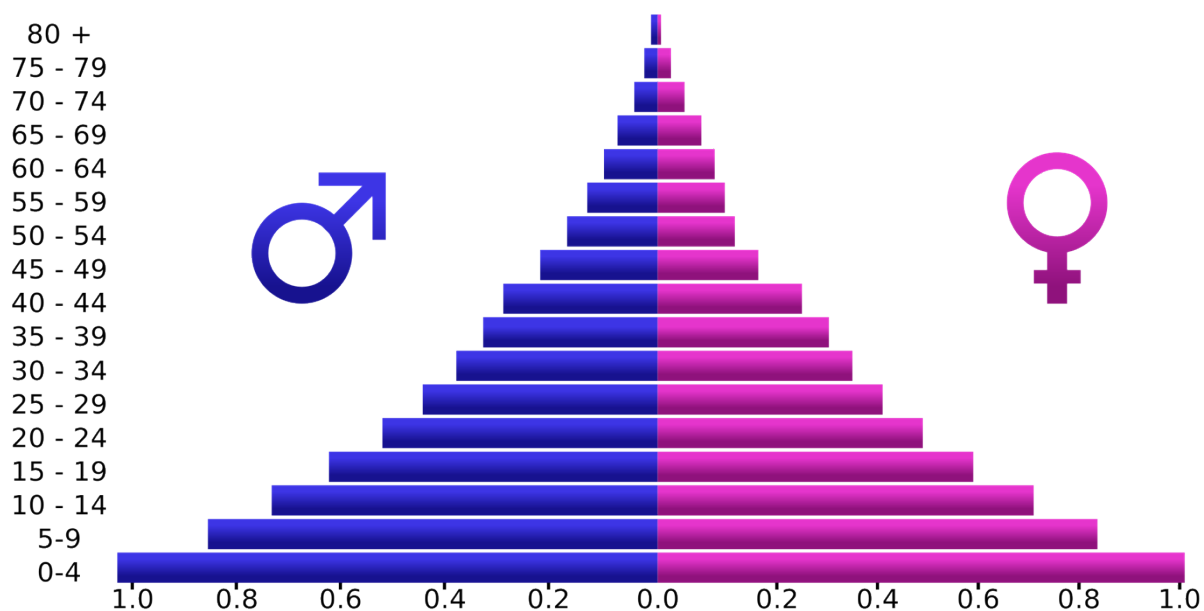




Befolkningsprognose for Næstved Kommune 2017-2026



Maj 2017

Forord

Denne publikation indeholder resultaterne af befolkningsprognosen for Næstved Kommune for perioden 2017-2026.

Befolkningsprognosen giver en grundlæggende viden om befolkningens størrelse og sammensætning i årene fremover og er dermed et vigtigt element i udarbejdelsen af kommunens budgetrammer. Herudover bruges befolkningsprognosen som et stærkt strategisk beslutningsgrundlag i forbindelse med planlægningen af de fremtidige kommunale aktiviteter. Endelig er prognosen tiltænkt de borgere, virksomheder m.fl., der måtte have interesse og behov for et uddybende kendskab til befolkningsudviklingen i Næstved Kommune de kommende 10 år.

Det er vigtigt at holde sig for øje, at prognosen, foruden en række kendte data, er baseret på en række antagelser og forudsætninger om forskellige forhold i fremtiden, som kan ændre sig fra år til år. Det betyder, at prognosen er behæftet med større usikkerhed, og skønnene derfor bør tolkes med et vist forbehold, jo længere ude i fremtiden, man forsøger at forudsige befolkningsudviklingen. Generelt gælder det, at befolkningsprognoser giver de mest eksakte skøn i de første 3-5 år af prognoseperioden. Herefter bør prognoseresultaterne betragtes som en tendensbeskrivelse.

De tabeller og grafer, der præsenteres i nærværende publikation er på ingen måde udtømmende i forhold til, hvad datamaterialet muliggør. Såfremt der måtte være behov for andre opgørelser kan disse rekvireres ved henvendelse til Center for Økonomi og Analyse.

Center for Koncernøkonomi
Maj 2017

Indholdsfortegnelse

Forord	2
Indholdsfortegnelse	3
1. Indledning	4
2. Befolkningsprognosens resultater for hele kommunen	5
2.1 Befolkningsudviklingen i Næstved Kommune 2017-2026	7
2.2 Befolkning pr. 1. januar med sammenligning til sidste års prognose	8
2.3 Boligprognose 2016-2025	9
2.4 Befolkningsprognose opgjort i 1-års aldersklasser	11
2.5 Befolkningsudviklingen i udvalgte aldersklasser	14
2.6 Den relative befolkningsudvikling	16
3. Tabelafsnit	19
3.1 Skoledistrikter	20
3.2 Daginstitutionsområder	27
4. Bilagsdel	42
Bilag 1: Forudsætninger	43
Bilag 2: Boligprognose for Næstved kommune (tekst)	50
Bilag 3: Boligprognose for Næstved Kommune (tal)	62
Bilag 4: Næstveds folketal pr.1. januar 2007-2015 fordelt mellem land og by	66

1. Indledning

Kommunen udarbejder hvert år en befolkningsprognose, som ser på befolkningsbevægelserne 10 år frem i tiden. Nærmere betegnet giver befolkningsprognosen et bud på, hvor mange personer der til den tid bor i kommunen samt et bud på, hvorledes alderssammensætningen blandt kommunens borgere vil blive. Befolkningsfremskrivningen danner et vigtigt grundlag for kommunens planlægning med hensyn til f.eks. daginstitutioner, folkeskoler og ældreomsorg. Til fremskrivningen anvendes programmet DemoGrafix, som er et brugervenligt værktøj til beregning af den fremtidige befolkningsudvikling i en kommune fordelt på køn, alder og delområder.

Den fremtidige befolkningsudvikling beregnes på grundlag af aktuelle befolkningsdata, forventede antal fødsler og dødsfald samt tilflyttere og fraflyttere. Antallet af nybyggede og nedlagte boliger indgår ligeledes i beregningen af den fremtidige befolkningsudvikling.

Datagrundlaget for befolkningsprognosen udgøres først og fremmest af historiske, adressebaserede befolkningsdata fra CPR. Hertil kommer oplysninger om antal nye og nedlagte boliger for prognoseårene. Opdelingen af kommunen på delområder står brugerne fuldstændigt fri og kan gennemføres ved brug af et geografisk informationssystem (GIS).

DemoGrafix gør det muligt hurtigt at foretage alternative befolkningsfremskrivninger dersom en række betingelser - eksempelvis boligbyggeriet eller fødselsniveauet - ændres.

Ved hjælp af DemoGrafix kan befolkningsdata sammensættes og præsenteres, som man måtte ønske det. Befolkningsoplysningerne kan enten præsenteres i tabelform eller grafisk i form af kort og diagrammer. Det er muligt at vælge forskellige aldersklasser, som man ønsker at få befolkningen opdelt i.

Geografien spiller en betydelig rolle for den efterfølgende vurdering af befolkningsfremskrivninger af denne type. DemoGrafix er derfor baseret på at områdeinddelingen foretages i GIS. Inddelingen af kommunen i eksempelvis skole- og ældredistrikter kan således foregå interaktivt ved på et kort at indtegne de områder, der skal indgå i de enkelte distrikter.

DemoGrafix lagrer alle data i DBase-format, og derved er det let at indlæse resultaterne af en befolkningsprognose i et regneark eller statistikprogram med henblik på videre forarbejdning. Desuden kan tabeller, diagrammer og kort let overføres via klippebordet til diverse tekstbehandlingsprogrammer.

2. Befolkningsprognosens resultater for:

Hele kommunen

2. Befolkningsprognosens resultater

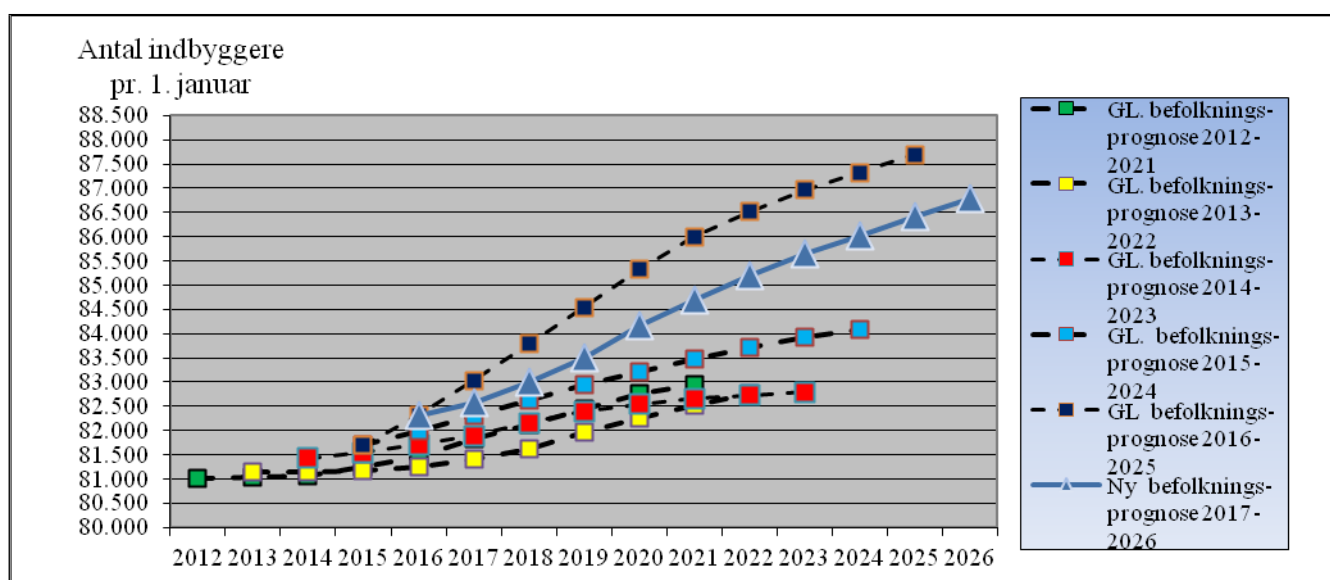
2.1 Befolkningsudviklingen i Næstved Kommune 2017-2026 med en generel sammenligning til tidligere års befolkningsprognoser.

Dette afsnit beskriver den samlede forventede befolkningsudvikling samt boligudbygningen i Næstved Kommune i perioden 2017-2026.

Nedenstående figur 2.1.1 illustrerer at Næstved Kommune forventes at måtte have en stigende befolkningsvækst fra det faktiske opgjorte tal pr. 1. januar 2017 på 82.572 indbyggere frem til et forventet antal på 86.794 i 2026, hvilket svarer til en befolkningsvækst på ca. 5,1 % over en 10-årig periode.

Figur 2.1.1 viser samtidig sammenligningen mellem dette års og tidligere års befolkningsprognoser.

Figur 2.1.1: Befolkningsudviklingen i Næstved Kommune i 2017-2026 til sammenligning med de 5 seneste års befolkningsprognoser.



I forhold til de ældre prognoser som lå forholdsvis ens, så ligger den nye prognose markant højere, hvorimod den nye prognose ligger markant under sidste års prognose.

Forskellen til sidste års prognose er i udgangspunktet 2017 på -455 indbyggere, og den maksimale forskel vil være i 2025, som er sidste sammenlignelige år, på hele -1.273 indbyggere. I den nye befolkningsprognose 2017-2026 vil indbyggertallet være konstant stigende.

Den helt klare forskel fra sidste års prognose er udviklingen i antallet af flygtninge, som var voldsomt stigende i 2015 og hvor den forventede udvikling i første halvår af 2016 var at dette skulle fortsætte med fortsat høje kvoter i 2016 og et endnu større antal familiesammenføringer, på baggrund af flygtningestrømmen i 2015. ”Pludselig” gik det hele bare nærmest i stå, på et tidspunkt hvor Næstveds flygtningekvote for 2016 var udmeldt til 302 og hvor Næstved yderligere var tildelt en kvote for 2017 på 243 og dertil skulle der forventes et meget stort antal familiesammenføringer. Landsforventninger var at denne udvikling skulle fortsætte med tilsvarende kvoter i 2018-2019.

I det hele taget er flygtningespørgsmålet meget afgørende for prognoseresultatet, hvorfor det årlige antal af flygtninge indarbejdet i den nye prognose vil blive skitseret med sammenligning til sidste år.

Forudsætningerne for fastlæggelse af det forventede flygtningetal for 2017 bygger på konkrete opgørelser over flygtningetal i Næstved Kommune samt Udlændingestyrelsens nye udmeldte kvoter i april for 2017 (63) og 2018 (70).

Aktuelt har Næstved kendskab til modtagelse af i alt 86 flygtninge og familiesammenføringer i 2017. På kvoten fra 2016 er modtaget 29 personer i januar-februar 2017. På kvoten for 2017 er foreløbig kendskab til 22 personer fra marts-juni 2017. Endeligt er der aktuelt opgjort 35 personer som foreløbigt er familiesammenført i 2017.

Forventningen til resten af kalenderåret 2017 er at der fortsat vil komme gennemsnitligt 5 personer pr. måned på kvoten for 2017 i perioden juli-december 2017, samtidig med at antallet af familiesammenføringer vil blive fordoblet fra de nuværende 35 personer. Flygtningetallet for 2017 er herefter forudsat at lande på 150. Flygtningetallet for 2018 er forudsat at lande på 120, da antallet af familiesammenføringer over tid forventes at være nedadgående. De familiesammenføringer der kommer nu er jo primært på baggrund af kvoteflygtninge fra tidligere år, hvor primært 2015 vægter voldsomt.

Tabel 2.1.2: Indarbejdede flygtninge i befolkningsprognosen

Antal flygtninge i året

Befolkningsprognose	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Total
2016-2025	458	382	373	373	300	200	150	100	100	100	2.536
2017-2026 x)	176	150	120	110	110	100	100	100	100	100	1.166
Difference	-282	-232	-253	-263	-190	-100	-50	0	0	0	-1.370

x) Tallet for 2016 på 176 er et faktisk tal som Danmarks Statistik opgør på den baggrund, at personer fra et land hvor mere end 50% af de indrejste personer til DK er flygtninge, så medtages alle af denne nationalitet i opgørelsen. Derfor behøver den ikke at svare nøjagtig 100% til eventuelle egne opgørelser.

Til sammenligning med sidste års prognose så er der altså i udgangspunktet indarbejdet 1.370 færre flygtninge i den nye prognose 2017-2026.

I den samlede prognoseperiode i kalenderårene 2017-2025 kan antallet af nye flygtninge opgøres til 990. De indarbejdede flygtninge forventes pr. 1. januar 2026 dog kun at have forøget Næstveds folketal med 902 indbyggere, hvilket skyldes at flygtningene jo også indregnes med alle de samme parametre som øvrige indbyggere i prognosen. I første omgang vil fødselstallet selvfølgelig også påvirkes i opadgående retning, men senere vil bl.a. flyttemønstre mellem kommuner forventes at påvirke flygtningetallet i modsat retning. Det historiske datagrundlag er dog fortsat kun begrænset, hvorfor dette fortsat er følsomme beregninger.

Dertil kommer at stigningen i folketallet ud over flygtninge i de seneste år, i lang udtrækning drives af en fortsat nettoindvandring af østeuropæere, primært fra Polen, Rumænien, Bulgarien og Litauen. Denne nettoindvandring forsøger prognosen fortsat at tage højde for fremadrettet, men der kan ikke gives et resultat på særskilte nationaliteter.

Den kommende boligprognose ligger betydeligt over niveau i forhold til de senere års 10-årige boligprognoser, og det er den primære årsag til at den nye befolkningsprognose fortsat ligger på et forholdsvis højt niveau, på trods af den meget store nedregulering af antallet af flygtninge. Den ”normale” boligprognose omfatter ikke de midlertidige boliger til flygtninge. Boligprognosen uddybes i afsnit 2.3.

2.2 Befolkning pr. 1. januar 2016 med sammenligning til sidste års prognose

I nedenstående tabel 2.2.1 er foretaget en sammenligning, på udvalgte aldersgrupper, af de faktiske befolkningstal i Næstved Kommune pr. 1. januar 2017, med de forventede befolkningstal fra 2016-2025 prognosen pr. 1. januar 2017.

Tabel 2.2.1: Sammenligning med sidste års prognose.
Befolkning pr. 1. januar 2017

ALDER	Faktisk tal	Prognose		
		2016-2025	Forskel	Forskel i %
0-2 årige	2.316	2.294	22	0,96
3-5 årige	2.399	2.438	-39	-1,61
6-16 årige	10.940	10.962	-22	-0,20
17-24 årige	7.972	8.078	-106	-1,31
25-64 årige	42.033	42.332	-299	-0,71
65-79 årige	13.269	13.285	-16	-0,12
80+ årige	3.643	3.637	6	0,16
I alt	82.572	83.027	-455	-0,55

Den gamle prognose overvurderede udviklingen i totalbefolkningen på i alt 455 indbyggere svarende til 0,55 %, og som det allerede er beskrevet så skyldes det primært et betydeligt lavere antal flygtninge.

Interessen samler sig primært om de 17-24 årige med en lavere stigning end forventet på -1,31% svarende til -106 indbyggere, samt de 25-64 årige med -0,71% svarende til -299 indbyggere. Det er traditionelt lige netop i disse aldersgrupper at flygtningestrømmen har en stor påvirkning, men det gælder reelt i alle aldersgrupper fra 0-64 år, og særligt også de 3-5 årige har oplevet et stort fald på -1,61% svarende til -39 personer.

Det der næsten er mest bemærkelsesværdigt i 2016 er udviklingen i fødselstallet, hvor der nærmest er oplevet et babyboom. Der blev født hele 798 børn, hvor prognosen sagde 740, men i forhold til fødselstallet i både 2014 og 2015, så er det mere end 70 flere fødte børn i 2016, hvilket forklarer den positive nettoudvikling i de 0-2 årige på 0,96% svarende til 22 børn.

Det er meget vanskeligt at fremkomme med yderligere afvigeforklaringer, men det er værd at bemærke at Næstved i 2016 har haft en negativ nettotilflytning på -76 indbyggere i forhold til andre kommuner, hvilket har været samme mønster siden 2008 (faktisk siden finanskrisen). Det eneste positive år har været 2015.

Det hænger sammen med at boligudbygningen i 2016 fortsat har været på et lavt niveau, og når der så samtidig uventede for første gang i flere år er sket en udtynding af befolkningen i den eksisterende boligmasse, så har nye byggerier slet ikke været tilstrækkeligt til at kompensere. Udtyndingen udgjorde i 2016 -233 indbyggere, hvor de 3 foregående år til sammenligning fortættede og dermed bidrog positivt til stigningen i folketallet.

2.3 Boligprognose 2017-2026 med en generel sammenligning til sidste års boligprognose 2016-2025.

Normalt kan den væsentlige ændring i det faktiske befolkningstal kontra prognosen tilskrives den seneste udvikling på boligmarkedet. I år har afvigelsen i befolkningstallet været på -455 indbyggere, og derfor har der været tale om et atypisk år, jf. diverse ovenstående forklaringer, hvor befolkningstallets afvigelse ikke alene kan forklares ved at den faktiske boligudbygning blev 14 boliger lavere end forventet.

Tabel 2.3.1: Boligudviklingen i 2016 i forhold til Boligprognose 2016-2025.

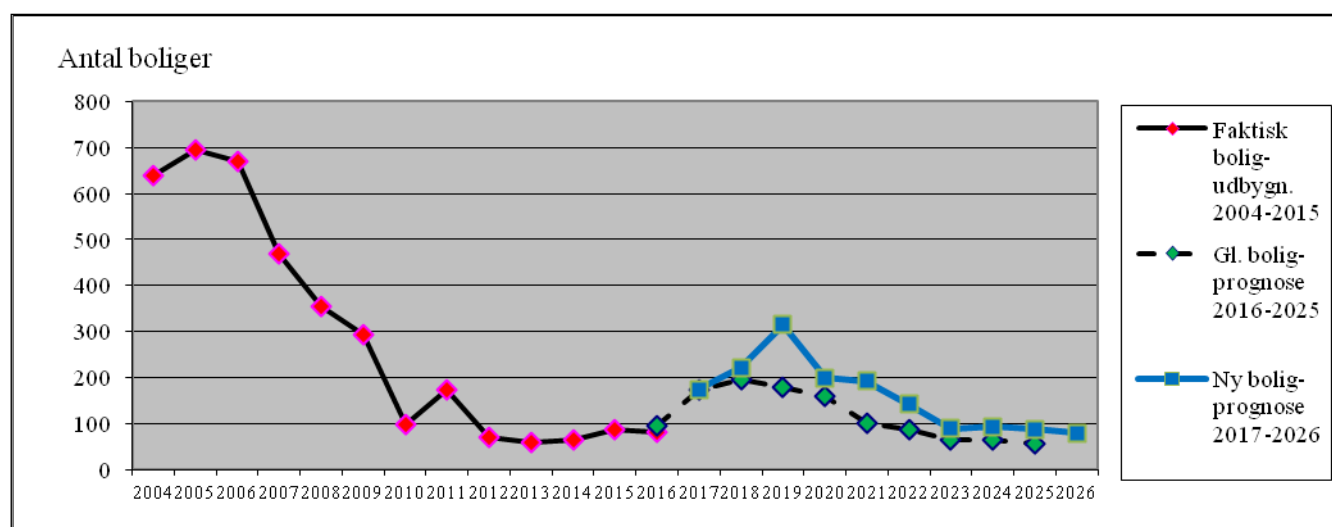
Boligtype	Faktisk tal	Prognose	Forskel	Forskel i %
Parcelhuse	45	47	-2	-4
Rækkehuse	24	40	-16	-40
Rækkehuse, institution	1	2	-1	-50
Etageboliger	11	6	5	83
I alt	81	95	-14	-15

Den faktiske boligudbygning i 2016 udgjorde 81, hvilket var 14 boliger lavere end forventet.

Alle tal er "renset" for flygtningeboliger, som normalt ikke er en del af denne boligprognose, og flygtningene skal også håndteres anderledes i forhold til befolkningsprognosen.

Der er ingen betydelige afvigeforklaringer vedr. 2016, men særligt området omkring Holsted Skole udgør et forventet antal færre parcelhuse (7) på de Lodne Højder og 6 manglende etageboliger på Orionvej. I Løgparken i Holme-Olstrup er 6 færre rækkehuse færdige end forventet. Generelt for hele kommunen er der 16 færre byggede rækkehuse end forventet. I modsat retning trækker 9 færdigbyggede etageboliger på Nordre Farimagsvvej som ikke var forventet i sidste års prognose samt at der på Halfdan Rasmussens Vej er 13 parcelhuse færdige mod forventet 7.

Figur 2.3.2: Ny boligprognose 2017-2026 sammenholdt med Gl. boligprognose 2016-2025 og faktisk boligudbygning fra 2004-2016.



Figur 2.3.2 bekræfter at den faktiske boligudbygning i Næstved har været præget af "finanskrisen" siden 2007, og helt konkret siden 2. halvår af 2007. Tidligere års høje boligudbygning i 2004-2006 på årligt 600-700 boliger er faldet drastisk, og figur 2.3.2 illustrerer samtidig tydeligt at man med den nye boligprognose 2017-2026 ikke på noget tidspunkt i den 10-årige periode forventer at vende tilbage til tidligere års niveau.

Normalt vil så lille en boligudbygning som der har været i perioden 2012-2016, ikke være tilstrækkelig til at opretholde folketallet.

Når det alligevel er sket, så skyldes det at der i 2012 teknisk er sket et fald i udtyndingen i befolket, som i 2013-2015 er forstærket af at befolkningen direkte er fortættet. Det betyder at befolkningen er steget væsentlig mere end hvad der kan forklares via boligudbygningen, og fortætningen er et teknisk udtryk for at der nu er nettotilflyttet flere i den eksisterende boligmasse.

Et væsentligt parameter er flyttebalancen. Normalt betyder en meget lav boligudbygning i Næstved at der er underskud på den eksterne flyttebalance med andre. Det er den sammenhæng måske værd at notere sig befolkningsudviklingen de sidste par år fra 2012-2014 primært er steget på grund af en nettoindvandring fra andre lande, hvor imod de mellemkommunale flytninger netto har udgjort et tab for Næstved Kommune. I 2015 gav de mellemkommunale flytninger for første gang siden 2008 (finanskrise!) et nettooverskud på 185 personer. I 2016 er der igen sket en udtynding i befolkningen. Denne udvikling forventes at fortsætte de kommende år, men det er en mere naturlig udvikling, som normalt er reglen når antallet af nye boliger får et højere omfang. De højere boligantal mere end kompenserer for at udtyndingen også stiger. Udtyndingen fremkommer i høj grad ved at 73-75% af alle flytninger til nye boliger sker ved interne flytninger i Næstved Kommune

Resultatet af boligprognose 2017-2026 på samlet 1.597 forventede nye boliger, er betydeligt over niveauet fra sidste års boligprognose 2016-2025, hvor den samlede 10-årige boligmasse udgjorde 1.180 boliger. Afgivelsen skyldes væsentligt, at der nu i området omkring Kildemarksskolen forventes ialt 390 boliger. Der tages hul på Ungdomsboliger på Grønvej, Østergårds gartneri, der indgår i Campus, med ialt 130 boliger frem til 2019. Derudover forventes Nybyggerne på Skyttemarken udbygget med yderligere 52 boliger fra 2018-2026, og på Ejlersvej forventes opført 48 etageboliger i perioden 2018-2019. I Holmegaard er der nyt område nordøst for Dragehøjsvej/Kalkerupvej, hvor der forventes 38 rækkehuse med 8 om året fra 2018. I det nye område Herlufsholmlunden i Digtervejskvarteret, forventes start på 1. etape med ialt 93 boliger fra 2018 efterfulgt af 2. etape med ialt 93 boliger fra 2021.

Det må bemærkes, at boligprognosen allerede på kort sigt i 2017, med forventet 174 nye boliger, udgør et aktivitetsniveau som er mere end dobbelt så stor som de sidste mange år. Den nye boligprognose har generelt en stigende tendens med et toppunkt i 2019 på hele 315 nye boliger.

På længere sigt er der ingen tvivl om at boligprognosen er følsom og letpåvirkelig over for samfundsudviklingen. Med det niveau som ligger i den nye boligprognose, så tegner sig en vis optimisme, som forventes at få en positiv afsmittende effekt også på den "almindelige" forventede befolkningsudvikling. Forventningen må være at Næstved igen bliver en nettotilflytningskommune på baggrund af boligprognosen.

En nærmere beskrivelse af de øvrige enkelte udstykninger vil fremgå af bagvedliggende Bilag 2, som indeholder den samlede boligprognose 2017-2026.

2.4 Befolkningsprognose 2016-2025 opgjort i 1-års aldersklasser

Tabel 2.4.1 er en oversigt over Næstved Kommunes befolkningsudvikling i perioden 2017-2026 opdelt på 1-års aldersklasser.

Hvilken 1-års alder som er mest interessant er vist meget individuelt bestemt, men interessen vil nok altid samle sig omkring tilgangen af de 0-årige. Udviklingen forventes at stige, da fertiliteten generelt forventes at være stigende, og da befolkningstallet samtidig generelt forventes stigende.

Det mest interessante er måske nærmere at fødselstallet i befolkningsvækstårene 2006-2008 udgjorde et gennemsnit på 918, hvilket stadig er højere end den nye befolkningsprognose på noget tidspunkt forventer. Det absolutte bundniveau blev nået i 2012 med 699 fødsler, og fødselstallet i 2016 udgjorde 798. Der forventes til sammenligning nu 752 nye fødsler i 2017 og tallet vil efterfølgende være jævnt stigende i hele perioden frem til et maksimum i 2025 på 879 fødsler.

Fødselstallet må i tabel 2.4.1 dog ikke forveksles med antallet af 0-årige!

Der henvises til uddybende afsnit om fødselsover-/underskud og fertilitet i Bilag 1 om befolkningsprognosens forudsætninger.

Udvalgte aldersgrupper vil blive uddybet senere i afsnit 2.5.

Tabel 2.4.1: Næstved Kommunes befolkningsprognose 2016-2025, opdelt på 1-års aldersklasser.
Befolkning pr. 1. januar

ALDER	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
0 år	804	763	776	794	814	839	862	876	883	887
1 år	752	817	780	793	809	828	851	871	885	892
2 år	760	770	834	800	811	826	844	864	884	897
3 år	813	777	788	852	817	827	841	857	877	895
4 år	752	826	794	805	865	831	840	852	867	887
5 år	834	766	840	809	819	877	843	851	862	877
6 år	911	849	785	858	826	835	891	856	864	875
7 år	917	920	862	800	870	838	847	900	866	874
8 år	991	922	926	871	809	877	846	853	905	872
9 år	959	998	932	936	882	821	887	855	863	914
10 år	1.061	968	1.007	943	946	894	834	897	867	874
11 år	969	1.066	976	1.015	951	954	903	843	904	875
12 år	1.047	983	1.079	993	1.029	966	968	918	859	920
13 år	966	1.058	997	1.093	1.007	1.042	980	981	933	876
14 år	1.019	976	1.066	1.010	1.101	1.018	1.052	990	990	945
15 år	1.034	1.034	993	1.082	1.027	1.116	1.034	1.066	1.006	1.007
16 år	1.066	1.047	1.047	1.009	1.093	1.041	1.126	1.047	1.077	1.019
17 år	1.075	1.073	1.057	1.059	1.019	1.100	1.050	1.129	1.055	1.084
18 år	1.067	1.084	1.087	1.076	1.072	1.037	1.109	1.062	1.136	1.068
19 år	1.015	1.046	1.061	1.072	1.058	1.054	1.023	1.081	1.042	1.106
20 år	991	977	1.008	1.025	1.031	1.020	1.013	989	1.034	1.003
21 år	996	942	934	968	973	978	968	959	944	977
22 år	996	980	941	943	964	967	969	959	952	943
23 år	917	972	964	939	936	953	954	953	946	941
24 år	915	913	958	959	935	933	945	943	943	938
25 år	823	917	918	961	957	938	934	942	942	942
26 år	898	853	935	940	973	971	953	947	955	955
27 år	858	913	875	950	951	979	975	958	954	960
28 år	908	869	921	892	954	955	979	974	959	956
29 år	859	921	888	938	910	965	965	984	980	968
30 år	867	874	932	905	948	923	972	970	988	984
31 år	859	874	884	940	913	952	928	971	969	986
32 år	821	873	888	901	950	925	960	937	977	976
33 år	804	838	889	905	916	962	937	968	947	985
34 år	800	824	860	910	923	934	975	950	980	960
35 år	860	822	846	882	928	940	950	988	965	993
36 år	899	877	842	866	900	943	954	962	998	977
37 år	884	908	890	859	880	911	952	960	969	1.003
38 år	1.010	905	930	914	883	903	933	970	979	988
39 år	947	1.022	922	948	931	901	919	946	983	992
40 år	1.053	955	1.029	935	957	942	911	928	954	990
41 år	1.135	1.067	975	1.048	955	976	961	931	947	972
42 år	1.126	1.146	1.083	996	1.065	976	995	979	950	966
43 år	1.138	1.136	1.156	1.097	1.011	1.079	991	1.008	994	966
44 år	1.138	1.144	1.144	1.164	1.106	1.023	1.088	1.003	1.019	1.006
45 år	1.253	1.151	1.158	1.160	1.178	1.122	1.041	1.103	1.021	1.037
46 år	1.136	1.262	1.163	1.174	1.175	1.191	1.137	1.058	1.118	1.039
47 år	1.166	1.149	1.271	1.179	1.187	1.189	1.203	1.150	1.074	1.132
48 år	1.225	1.173	1.158	1.276	1.187	1.195	1.196	1.209	1.158	1.085
49 år	1.291	1.233	1.184	1.172	1.285	1.198	1.206	1.206	1.218	1.169

Tabel 2.4.1: Næstved Kommunes befolkningsprognose 2017-2026, opdelt på 1-års aldersklasser.
 Befolkning pr. 1. januar

ALDER	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
50 år	1.351	1.297	1.242	1.195	1.184	1.293	1.208	1.214	1.215	1.227
51 år	1.248	1.344	1.292	1.240	1.195	1.184	1.288	1.206	1.212	1.213
52 år	1.288	1.249	1.343	1.295	1.243	1.199	1.188	1.289	1.209	1.216
53 år	1.213	1.286	1.249	1.343	1.294	1.245	1.201	1.190	1.288	1.211
54 år	1.158	1.211	1.284	1.248	1.339	1.292	1.243	1.200	1.190	1.284
55 år	1.133	1.156	1.209	1.281	1.245	1.334	1.288	1.240	1.198	1.189
56 år	1.080	1.129	1.152	1.205	1.275	1.241	1.327	1.282	1.235	1.194
57 år	1.111	1.081	1.130	1.154	1.204	1.273	1.239	1.323	1.279	1.234
58 år	1.131	1.106	1.078	1.127	1.150	1.199	1.265	1.232	1.314	1.271
59 år	1.095	1.124	1.100	1.075	1.122	1.144	1.192	1.256	1.224	1.305
60 år	1.100	1.092	1.121	1.099	1.074	1.120	1.141	1.188	1.251	1.220
61 år	1.138	1.095	1.088	1.118	1.095	1.072	1.116	1.137	1.183	1.244
62 år	1.061	1.131	1.089	1.084	1.112	1.090	1.068	1.111	1.131	1.176
63 år	1.084	1.056	1.126	1.085	1.080	1.108	1.086	1.064	1.106	1.126
64 år	1.084	1.078	1.051	1.121	1.080	1.076	1.103	1.081	1.060	1.102
65 år	1.023	1.078	1.073	1.048	1.116	1.076	1.072	1.098	1.077	1.057
66 år	1.037	1.016	1.070	1.066	1.042	1.109	1.070	1.065	1.091	1.071
67 år	1.084	1.028	1.008	1.062	1.058	1.035	1.100	1.062	1.058	1.083
68 år	1.043	1.075	1.021	1.003	1.055	1.052	1.028	1.092	1.055	1.052
69 år	1.128	1.030	1.062	1.010	992	1.045	1.041	1.018	1.081	1.045
70 år	1.143	1.109	1.014	1.046	996	979	1.030	1.026	1.005	1.066
71 år	1.025	1.126	1.094	1.003	1.034	985	969	1.019	1.016	995
72 år	963	1.005	1.104	1.074	985	1.017	969	953	1.002	1.000
73 år	874	940	982	1.079	1.050	964	995	949	935	982
74 år	864	854	919	960	1.054	1.026	943	974	929	916
75 år	705	838	831	893	934	1.026	999	920	950	905
76 år	671	686	815	809	869	909	998	973	896	926
77 år	588	649	665	789	784	842	881	967	943	869
78 år	602	567	626	641	761	756	812	850	933	911
79 år	519	576	543	600	615	729	725	778	814	894
80 år	476	494	548	518	571	586	694	691	742	776
81 år	434	449	467	518	490	541	556	658	655	704
82 år	370	407	422	439	487	461	508	523	619	618
83 år	352	344	379	393	408	454	430	474	488	578
84 år	293	323	316	349	362	376	419	397	438	452
85 år	285	269	296	290	320	333	346	386	366	403
86 år	246	258	243	268	263	291	302	315	351	333
87 år	195	221	231	219	241	237	263	273	284	318
88 år	179	172	195	204	194	212	209	232	242	252
89 år	182	157	151	172	179	171	187	184	205	213
90 år	142	156	134	130	147	153	147	160	158	177
91 år	115	118	130	112	109	124	129	124	135	133
92 år	96	94	98	107	93	91	102	106	103	112
93 år	68	75	74	78	85	74	72	82	85	83
94 år	52	52	57	56	60	66	57	57	64	66
95 år	54	40	39	43	43	46	50	44	44	49
96 år	34	40	30	29	32	32	34	38	33	33
97 år	29	25	29	22	21	24	23	25	28	25
98 år	19	20	18	20	16	15	17	17	18	20
99 år	22	27	32	33	36	35	34	35	35	36
I alt	82.572	82.989	83.502	84.169	84.686	85.205	85.659	86.030	86.417	86.794

2.5 Befolkningsudviklingen 2016-2025 i udvalgte aldersklasser

Befolkningsfremskrivningen danner et vigtigt og nødvendigt grundlag for den kommunale planlægning. Det gælder i relation til f.eks. daginstitutions-, folkeskole-, fritids- og ældreområdet.

I planlægningsøjemed er det således udviklingen i de respektive målgrupper til de nævnte områder, der er interessante. Det vil for daginstitutionsområdet vedkommende sige de 0-2 årige for vuggestue- og dagplejeområdet, samt de 3-5 årige for børnehaveområdet.

På skoleområdet er det udviklingen i de 6-16 årige der er relevant, mens det for de 17-24 årige måske er mere interessant at vurdere det fremtidige behov for flere/færre ungdomsboliger, eller en vurdering af om der også fremadrettet er tilstrækkelige uddannelsesmuligheder / pladser i lokalområdet i samarbejde med de lokale uddannelsesinstitutioner osv.

På ældreområdet er det generelt udviklingen i alle over 65 år der er interessant, men der er ekstra fokus på gruppen på de 80+ årige, hvor behovet for kommunale pleje- og omsorgstilbud er størst.

Begge ældregrupper fra 65-79 år og de 80+ årige er dog interessante i en samlet fremtidig vurdering af behovet for ældreboliger.

Den sidste gruppe er de 25-64 årige som betragtes som den primære erhvervsaktive gruppe, og som derfor opfattes som den gruppe der primært skal løfte de øvrige ”udgiftsgrupper”, i form af væsentlige bidrag til de kommunale skatteindtægter.

Tabel 2.5.1: Næstved Kommunes befolkningsprognose 2017-2026 opdelt på udvalgte alderskl.

Befolkning pr. 1. januar

ALDER	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
0-2 årige	2.316	2.350	2.389	2.387	2.434	2.494	2.557	2.612	2.652	2.675
3-5 årige	2.399	2.370	2.422	2.467	2.501	2.535	2.523	2.559	2.606	2.659
6-16 årige	10.940	10.820	10.670	10.610	10.542	10.403	10.366	10.204	10.135	10.050
17-24 årige	7.972	7.989	8.010	8.040	7.988	8.042	8.032	8.076	8.052	8.060
25-64 årige	42.033	42.143	42.296	42.582	42.717	42.861	42.968	43.016	43.094	43.195
65-79 årige	13.269	13.577	13.826	14.082	14.346	14.549	14.632	14.744	14.786	14.775
80+ årige	3.643	3.740	3.889	4.000	4.158	4.321	4.581	4.820	5.092	5.380
I alt	82.572	82.989	83.502	84.169	84.686	85.205	85.659	86.030	86.417	86.794

I alt vil det samlede folketal over 10 år stige med 4.222 svarende til 5,1%.

Af tabel 2.5.1 fremgår at de væsentligste absolutte stigninger over den 10-årige periode findes på grupperne for hhv. 25-64 årige med 1.162 indbyggere, de 65-79 årige med 1.506 indbyggere og de 80+ årige med hele 1.737 indbyggere. De 80+ årige udgør altså den største stigning i absolutte tal.

Samtidig forventer prognosen på 10 års sigt også fald i aldersgruppen for de 6-16 årige med -890. Den primære forklaring er at de ældste årgange, som er størst, falder ud af de konkrete aldersgrupper og erstattes af nye yngre årgange som er væsentlig mindre.

Til gengæld stiger de 0-2 årige med 359. Det skyldes primært de 0-årige, da fødselstallet går fra et historisk lavt niveau, hvorfor det herfra næsten kun kan stige.

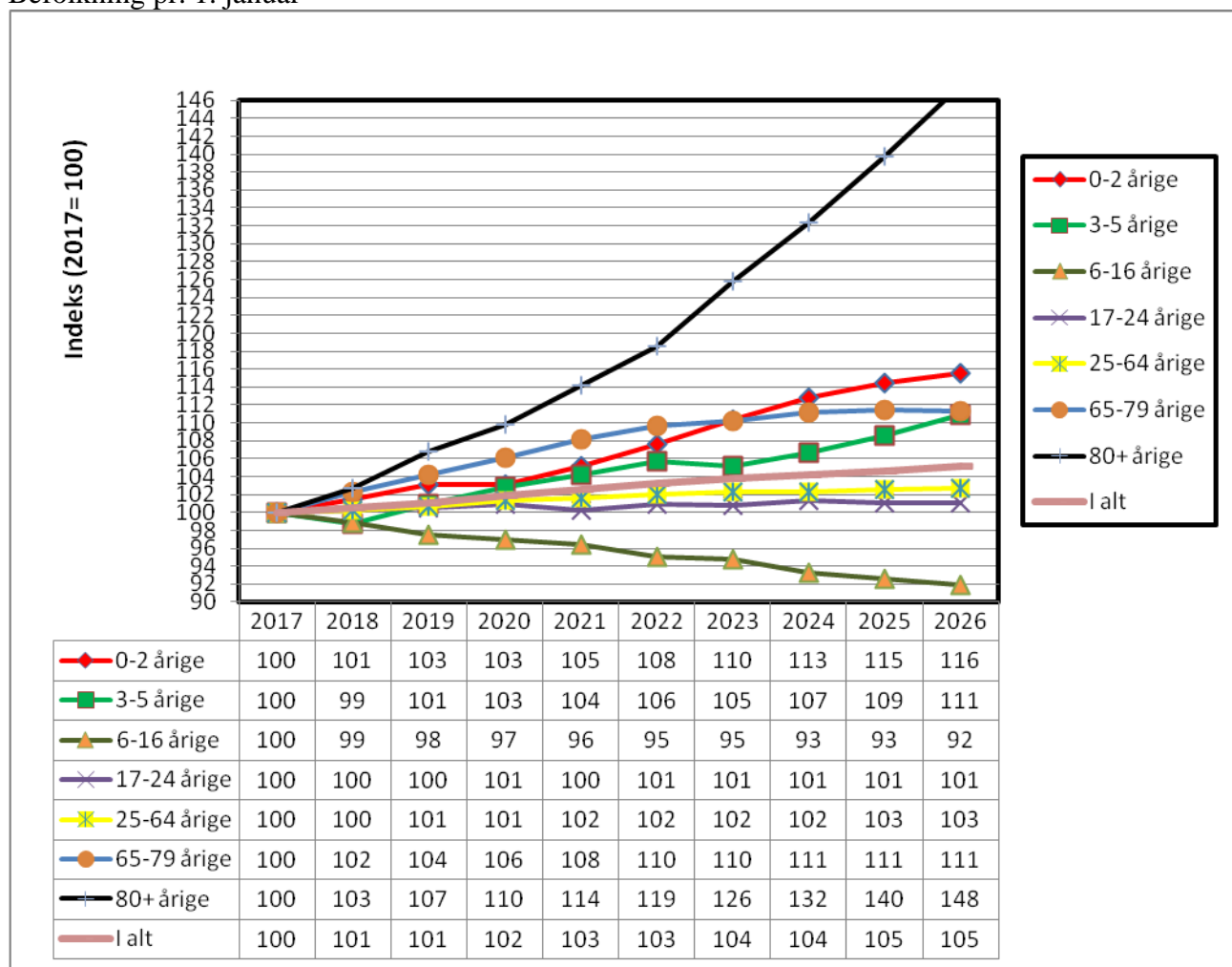
De 17-24 årige forventes at stige med 88 over den 10-årige periode, men reelt ses kun en stigning frem til 2020, hvorefter niveauet så småt vil variere mellem skiftevis at stige og falde.

Gruppen er en vanskelig gruppe at fastlægge niveauet på, da det er en gruppe med høj ”mobilitet” som er ”let” påvirkelig af mange faktorer, bl.a. ændrede forhold i boligsituationen/-mulighederne i de typiske større uddannelsesbyer, samt ændrede eller nye uddannelsesmuligheder/-steder, hvorunder bl.a.

Campus i Næstved på sigt selvfølgelig kan få en positiv indvirkning på folketallet. På kort sigt har boligprognosen også indarbejdet et betydeligt antal ungdomsboliger. På nær ændrede lokale boligforhold er der bare ikke nogen af disse parametre som kan vægtes i prognosen. Flytningssituationen har også haft en betydning for denne aldersgruppe.

Konklusionen er at ”ældre-befolkningen” væsentligt står for den fremtidige vækst i befolkningstallet, og det kan samtidig hermed forventes at den gennemsnitlige alder pr. indbygger vil stige fra det nuværende niveau på 42,0 år i 2017 til 43,5 år i 2026. Fremadrettet vil aldersgennemsnittet over hele perioden stige med 1,91 måned pr. år, hvilket er lidt langsommere end den historiske udvikling. Til sammenligning udgjorde den gennemsnitlige alder pr. indbygger 40,4 år pr. 1. januar 2010, 40,6 år pr. 1. januar 2011, 40,9 år pr. 1. januar 2012, 41,2 år pr. 1. januar 2013, 41,4 år pr. 1. januar 2014, 41,7 år pr. 1. januar 2015 og 41,7 og 41,8 år pr. 1. januar 2016, så aldersgennemsnittet pr. indbygger i Næstved kommune er de sidste 7 år gennemsnitligt hævet med 2-3 måneder pr. år.

Figur 2.5.2: Befolkningsudviklingen i udvalgte aldersklasser. Indeks 2017 = 100.
Befolkning pr. 1. januar



Generelt er der meget store afvigelser i hvordan de enkelte aldersgrupper udvikler sig. De ældre aldersgrupper med stigninger er også områderne med de normalt største procentuelle ændringer. Gruppen 65-79 år stiger i den samlede periode til indeks 111 svarende til en stigning på 11 % på baggrund af en støt stigende kurve.

De 80+årige vil gennem hele prognoseperioden opleve den største vækst og stigningen udgør slutteligt i alt 48 %.

De 0-2 årige stiger med hele 16% hvilket væsentligt skyldes udgangspunktets historiske lave niveau, og det er værd at bemærke at fertiliteten generelt forventes at være markant stigende over en årrække.

Figuren viser også at den erhvervsaktive gruppe på 25-64 år i hele perioden stort set vil ligge konstant dog med en moderat procentuel stigning på 3 %. Tidligere prognoser har hele tiden haft denne aldersgruppe til at være konstant faldende, men det må antages at flytningene fortsat har en påvirkning samtidig med den betydelige større boligprognose.

Aldersgruppen de 3-5 årige vil opleve et mindre fald frem til 2018 på -1% og vil herefter opleve en stor stigning, sådan at aldersgruppen samlet stiger 11% fra 2017 til 2026.

Gruppen for de 6-16 årige vil ligge konstant under det nuværende indeks 100 de næste 10 år, og vil opleve det største samlede fald på -8 % frem til 2026, svarende til indeks 92.

Der er behov for en underliggende opdeling i forhold til gruppen på de 6-16 årige.

Blandt skolebørnsårgangene er udviklingen i aldersgrupperne hhv. 6-9 år og 10-14 år vigtige af hensyn til planlægningen på SFO- og klubområdet.

Tabel 2.5.3 og 2.5.4 nedenfor viser hhv. den absolutte udvikling og den indekserede udvikling i disse 2 aldersgrupper.

Tabel 2.5.3: Befolkningsudviklingen i udvalgte aldersgrupper på SFO- / klubområdet

Befolkning pr. 1. januar

Aldersgrupper	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
6-9 årige	3.778	3.689	3.504	3.466	3.387	3.372	3.470	3.464	3.498	3.536
10-14 årige	5.062	5.050	5.126	5.053	5.035	4.874	4.736	4.628	4.553	4.489

Tabel 2.5.4: Befolkningsudviklingen i udvalgte aldersgrupper på SFO-/klubområdet.

Indeks 2017=100

Befolkning pr. 1. januar

Aldersgrupper	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
6-9 årige	100	98	93	92	90	89	92	92	93	94
10-14 årige	100	100	101	100	99	96	94	91	90	89

”SFO-børnene” fra 6-9 år oplever et konstant fald i perioden frem til 2022. Herefter vil aldersgruppen begynde at stige igen. antal børn falder over den 10-årige periode med -242 svarende til ca. -6%.

”Klubbørnene” vil over den 10-årige periode opleve flere omskiftende perioder og være status quo i 2020. Herefter forventes et konstant fald frem til 2026 på -11% svarende til -573 børn.

2.6 Den relative befolkningsudvikling

Udover udviklingen i den totale befolkning og udviklingen i udvalgte aldersklasser er det interessant at betragte den relative befolkningsudvikling (procentuelle fordeling aldersklasserne imellem).

På mange måder er det i den forbindelse interessant at betragte den økonomisk bærende aldersgruppe, nemlig den erhvervsaktive gruppe fra 25-64 år, med de øvrige aldersgrupper som i mere eller mindre grad er aldersgrupper som skal forsørges.

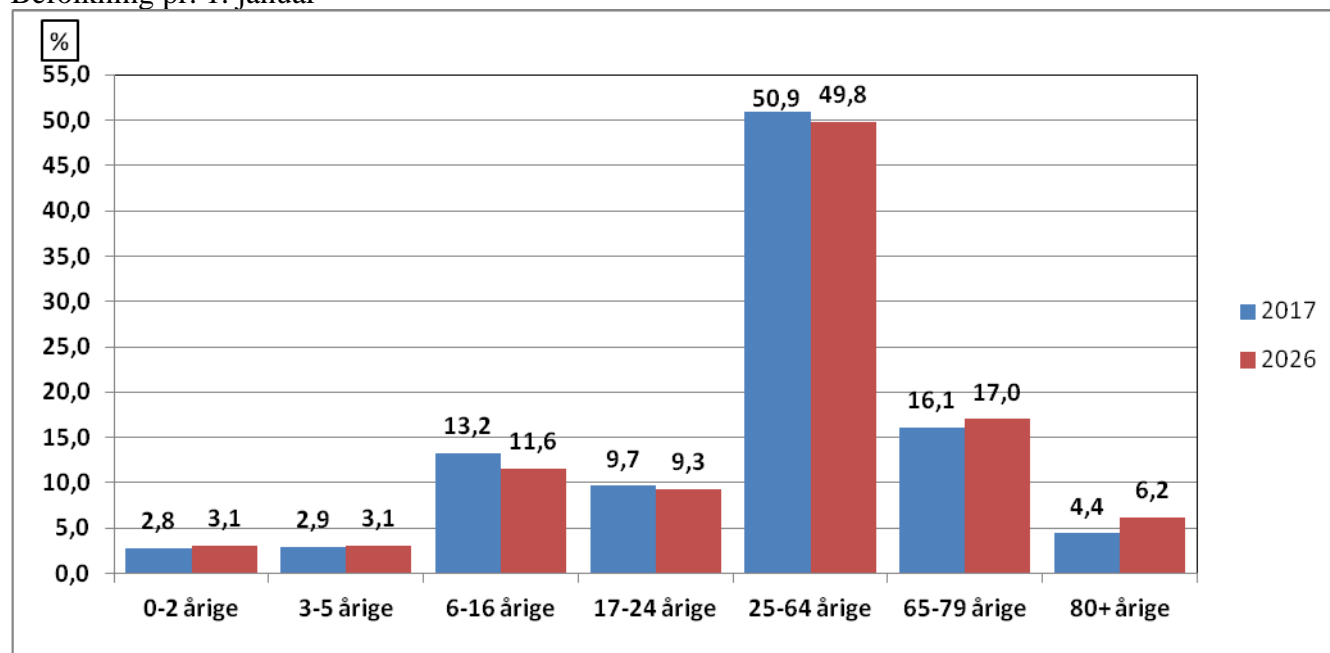
Af nedenstående figur 2.6.1 er der betydende forskydninger i procentpoint imellem 4 aldersgrupper. Her står de 6-16 årige for det største samlede fald, da deres andel som udgør 13,2 % af

totalbefolkningen i 2016 falder til 11,6 % i 2026, svarende til -1,6 procentpoint. Der er også et betydeligt fald i de 25-64 årige på -1,1 procentpoint med et fald fra tilsvarende 50,9 % til 49,8 %. Modsat stiger de 65-79 med 0,9 procentpoint fra 16,1% i 2016 til en andel i 2026 på 17,0 %, og de 80+ årige stiger med hele 1,8 procentpoint fra 4,4 % til 6,2 %.

Det betyder kort og godt samlet, at der er forholdsvis færre til at forsørge børn og ældre i fremtiden.

Figur 2.6.1: Den relative %-fordeling i 2017 og 2026 på udvalgte aldersgrupper.

Befolkning pr. 1. januar



Som nævnt er gruppen for de primære erhvervsaktive, de 25-64 årige, faldende.

Nedenfor vises i tabel 2.6.2 den årlige udvikling i de erhvervsaktives andel af den samlede befolkning, hvilket har en væsentlig betydning for kommunens indkomstgrundlag.

I tabel 2.6.2 fremgår det, at de 25-64 åriges årlige andel falder jævnt over hele perioden, og den årlige mistede andel udgør ca. -0,2 % til -0,1%-point frem i mod en andelsprocent på 49,8 i 2026.

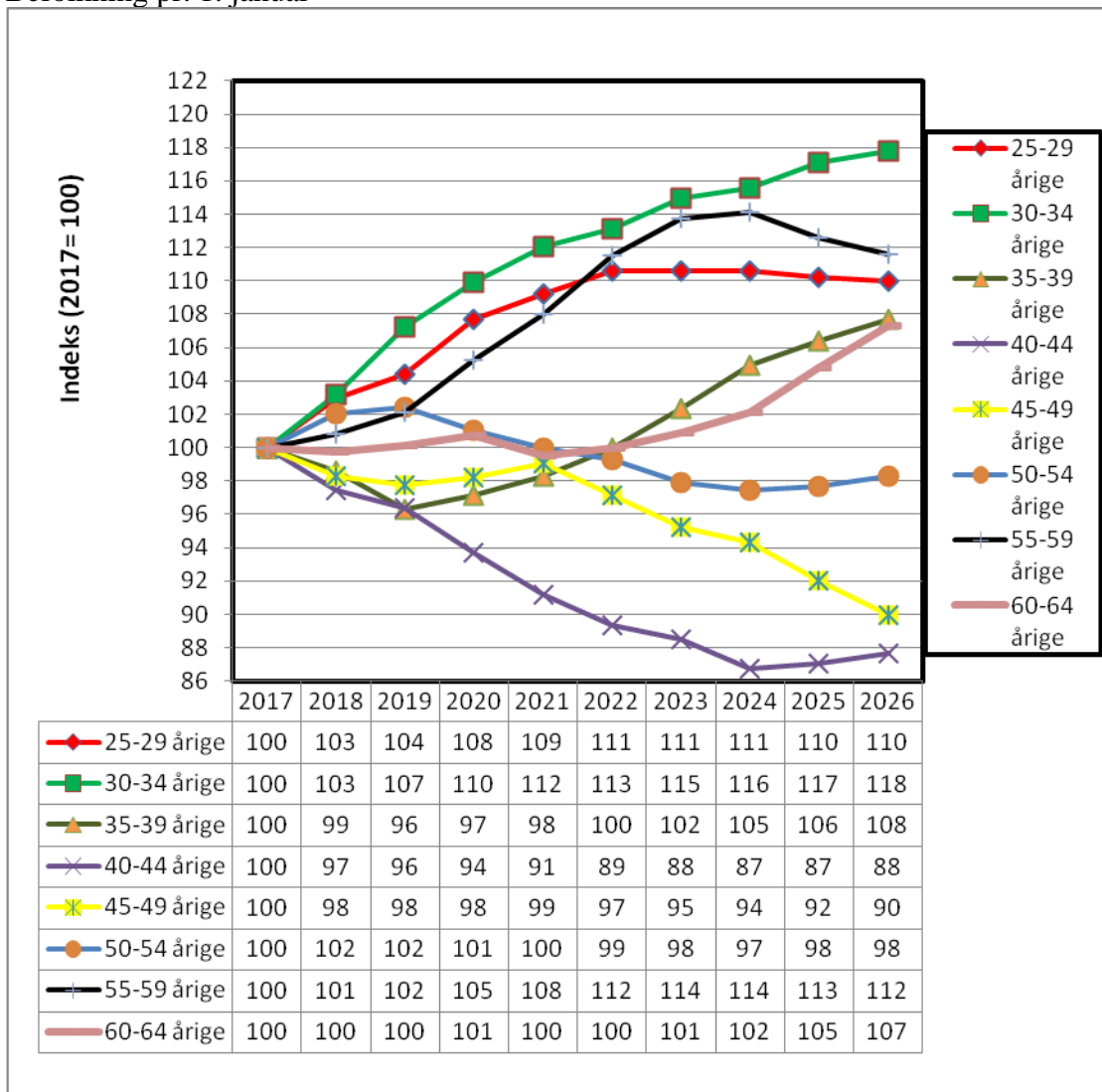
Tabel 2.6.2: Udviklingen i de erhvervsaktives andel af totalbefolkningen for 2016-2025.

Befolkningen pr. 1. januar

Aldersgrupper	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
25-64 årige	42.033	42.143	42.296	42.582	42.717	42.861	42.968	43.016	43.094	43.195
I alt	82.572	82.989	83.502	84.169	84.686	85.205	85.659	86.030	86.417	86.794
25-64 årige %-andel af										
Samlet befolkn.	50,9	50,8	50,7	50,6	50,4	50,3	50,2	50,0	49,9	49,8

Nedenstående figur 2.6.3 forsøger at gå tættere på den forventede udvikling i de 25-64 årige, ved en yderligere opdeling i 5-årige aldersgrupper, for at fastslå hvilke alderstrin der primært er skyld i det faldende folketal for den overordnede gruppe.

Figur 2.6.3 Indekseret udvikling 2017-2026 af de 25-64 årige opdelt i 5-årige aldersgrupperinger. Befolkning pr. 1. januar



Figur 2.6.3 viser herefter at det primært er fra de 40-årige og op til de 54-årige, at folketallet vil være faldende, med varierende fald fra 2-12 % over en 10-årig periode, procentuelt størst i gruppen for de 40-44 årige. Det kan måske undre at der ikke er nogen synderlig bevægelse i de 60-64 årige, men den primære årsag hertil er at den aktuelle gruppe af de 60-64 årige på nuværende tidspunkt er højere i de første mange år end de efterfølgende "fødekæder" fra hhv. både de 50-54 årige og 55-59 årige. De grupper der forventes at stige frem imod 2025 er hhv. de 25-29 årige med 10 %, de 30-34 årige med hele 18% som største procentstigning, de 35-39 årige med 8%, de 55-59 årige med 12% og de 60-64 årige med 7%.

3. Tabelafsnit