



LEJRE
KOMMUNE



Befolkningsprognose

2018-2029



Indholdsfortegnelse

1. Indledning.....	3
1.2 Status på befolkningsudvikling i Lejre Kommune	3
Udvikling fra 2016 til 2017	4
Status på sidste års befolkningsprognose	5
2. Befolkningsprognose 2018 - 2029.....	5
2.1 Befolkningssammensætning.....	6
2.2 Befolkningsudviklingen i udvalgte aldersgrupper	7
Vuggestue og dagpleje – de 0-2-årige	7
Børnehave – de 3-5-årige	8
Skole – de 6-16-årige.....	8
Unge – de 17-24-årige	9
Voksne - de 25-44-årige	9
Ældre - de 65-79-årige.....	11
Ældre - de 80+ årige	11
2.3 Befolkningsudvikling i distrikter	12
3. Planlagt nybyggeri.....	12
3.1 Boligbyggeprogram	12
3.2 Flytninger og indvandring	14
3.3 Scenarier	14





1. Indledning

Udviklingen i befolkningens størrelse og alderssammensætning har stor betydning for Lejre Kommunes økonomi og fysiske planlægning. Derfor udarbejdes hvert år en befolkningsprognose, som beskriver befolkningsudviklingen over en 12-årig periode (2018-29). Befolkningsprognosen fremlægges politisk i april og indgår som en del af forventningerne til budget 2018-21.

Befolkningsprognosen for Lejre Kommune er et begrundet skøn over den fremtidige befolkningsudvikling i kommunen.

I prognosen kan man aflæse tendenserne i udviklingen, under betingelse af at forudsætningerne i prognosen bliver realiseret. Befolkningsprognosen er et vigtigt element i Lejre Kommunes udarbejdelse af budgetter og øvrige planlægningsarbejder f.eks. på Ældre, Skole – og børneområdet.

Væsentligste forudsætning for befolkningsprognosen 2018 er befolkningstallet pr. 1. januar 2017 samt Lejre kommunens forventninger til boligbyggeri i de kommende år og fertilitet og dødelighed.



Prognosen er generelt mest nøjagtig på kortere sigt. Usikkerheden vokser i takt med antallet af år, der indgår i prognosen. Det anbefales derfor, at prognosetallene primært bruges inden for budgetperioden, mens tallene herefter bør betragtes som en tendensbeskrivelse, der kan indgå i langsigtede skøn over nødvendige fremtidige tilpasninger af kapacitet og serviceniveau.

1.1 Læsning af tabeller

Ved læsning af tabellerne skal man være opmærksom på, at alle årstal refererer til den 1. januar. Et befolkningstal for året 2017 angiver således befolkningen pr. 1. januar 2017, og 2018 er det første prognose år.

1.2 Status på befolkningsudvikling i Lejre Kommune

Nedenstående tabel viser befolkningsudviklingen i Lejre Kommune fra 2016 til 2017.

Tabel 1.2.1 Status befolkningen pr. 2017 og prognose 2017

Aldersgruppe	Faktisk 01-01- 2016	Faktisk 01-01- 2017	Prognose pr. april 2016	Udvikling 2016 - 2017	Afvigelse faktisk 2017 og prognose	Stigning 2016 til 2017
0- 5	1.558	1.552	1.592	-6	40	-0,4%
6-16	4.243	4.199	4.219	-44	20	-1,0%



Aldersgruppe	Faktisk 01-01- 2016	Faktisk 01-01- 2017	Prognose pr. april 2016	Udvikling 2016 - 2017	Afvigelse faktisk 2017 og prognose	Stigning 2016 til 2017
17-24	2.105	2.128	2.164	23	36	1,1%
25-64	13.663	13.617	13.859	-46	242	-0,3%
65-79	4.712	4.820	4.819	108	-1	2,3%
80 + årige	1.036	1.086	1.082	50	-4	4,8%
Hovedtotal	27.317	27.402	27.736	85	334	0,3%

Udvikling fra 2016 til 2017

Lejre Kommunes befolkning er i løbet af 2016 steget med 85 indbyggere og befolkningstallet var øget til 27.402 borgere pr. 1. januar 2017, hvilket svarer til en stigning på 0,3 pct.

Tabel 2A - Befolkningens udvikling 2016 til 2017

	2016
Befolkningen 1. januar 2016	27.317
Levendefødte	212
Døde	217
Fødselsoverskud	-5
Tilflyttede	1.806
Fraflyttede	1.803
Nettotilflyttede	3
Indvandrede	266
Udvandrede	157
Nettoindvandrede	109
Korrektioner	-22
Befolkningen 1. januar 2017	27.402
Nettovækst 2016	85

Den årlige udvikling fra 2016 til 2017 ligger på niveau med de seneste års stigninger i Lejre Kommune (0,4 pct.), men væsentligt under vurderingen i befolkningsprognosen på 1,5 pct. fra budget 2017-2020.





Tabel 2B- Årlig stigning i procent for årene 2005 til 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Procent	0,6	0,9	0,9	0,7	0,1	-0,1	0,5	0,1	0,3	0,7	0,5	0,3

Generelt gælder, at stigningen for de fleste kommuner normalt ligger væsentligt under 1 procent. Kun få kommuner som fx København, Frederiksberg og Gladsaxe har årlige stigninger på over 1 procent.

Stigningen er særligt sket for de + 65-årige hvor der har været en stigning på 158 borgere. Modsat er antallet af børn/uge 0-16-årige faldet med 50 børn/unge.

For gruppen af erhvervsaktive har der været et fald på 46 borgere.

Status på sidste års befolkningsprognose

Generelt set er indbyggertallet 334 borgere lavere end forudsagt i befolkningsprognosen for 2017. I prognosen for 2017 var der regnet med en årlig stigning på 1,5 procent, hvilket er væsentligt over den historiske udvikling i Lejre Kommune på 0,4 procent. Kun 7 Kommuner i hele landet har fra 2016 til 2017 haft en vækst i befolkningen på over 1,5 procent. Den gennemsnitlige stigning i hele landet har været på 0,7 procent. Stigningen i Lejre Kommune ligger således under landsgennemsnittet.

Prognosen for 2017 har særligt overvurderet stigningen i antallet af 0-5-årige. I foråret 2016 forventede man 40 flere 0-5-årige, end der reelt viste sig at være pr. 1. januar 2017. Men også stigningen i antallet af 25-64-årige har været væsentligt overvurderet med 1,8 pct.

Årsagen er bl.a., at der er blevet opført færre boliger end forventet. Derudover er der kommet væsentligt færre flygtninge end forudset i prognosen for 2017.

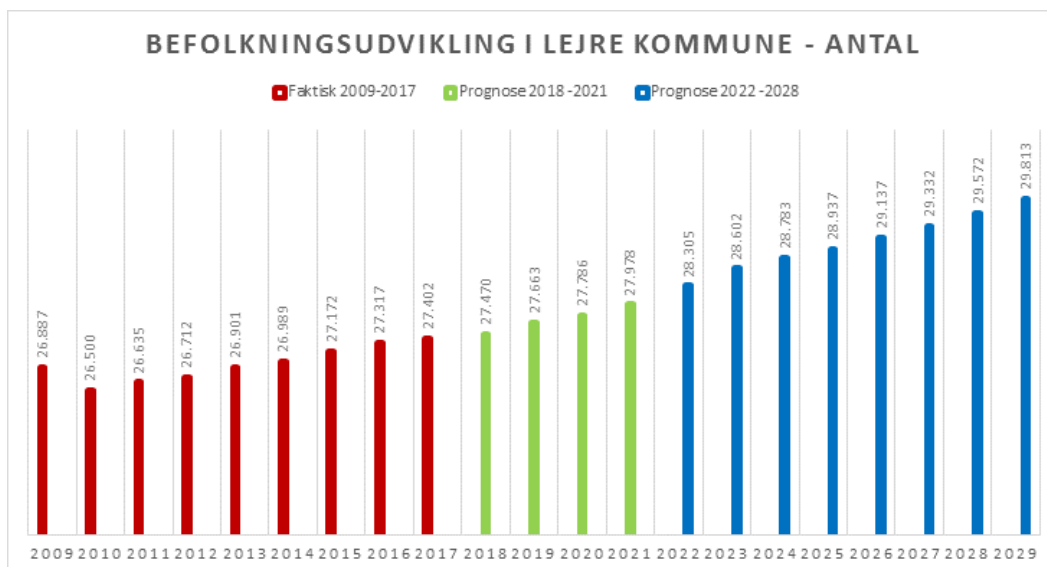
2. Befolkningsprognose 2018 - 2029

Udviklingen i antallet af borgere i Lejre Kommune i perioden 2009 til 2029, inddeles i tre delperioder:

- Faktisk 2009-17
- Budgetperioden 2018-21
- Prognoseperioden 2018-29

Det samlede befolkningstal i Lejre Kommune er stigende og forventes fortsat, at stige gennem hele prognoseperioden med 2.411 borgere fra 27.402 i 2017 til 29.813 i 2029. Lejre Kommunes befolkning forventes i 2029 at bestå af flere borgere i stort set alle alderskategorier, jf. tabel 2.1.

Stigningen kan delvist tilskrives boligbyggeprogrammet, som er baseret på en meget stor konkret interesse omkring opførelse af boliger i Lejre Kommune.



Lejre Kommune har, jf. graf 2.1 haft en stabil stigning siden 2010. Stigningen har i gennemsnit for perioden 2010 til 2017 været på 0,4 pct. I perioden 2018 til 2029 forventes en gennemsnitlig stigning på 0,7 pct. Forudsætningen er, at en væsentlig del af boligbyggeprogrammet realiseres.

Tabel 2.1: Befolkningsudvikling fordelt på alderskategorier

Aldersgruppe	Faktisk 2017	2018	2021	2029	Stigning 2017 - 2018	Stigning 2017 - 2021	Stigning 2017 - 2029
0- 5	1.552	1.574	1.721	2.164	1,4%	10,9%	39%
6-16	4.199	4.090	3.864	3.843	-2,6%	-8,0%	-8%
17-24	2.128	2.133	2.035	1.839	0,2%	-4,4%	-14%
25-64	13.617	13.673	14.012	15.098	0,4%	2,9%	11%
65-79	4.820	4.847	5.009	4.673	0,6%	3,9%	-3%
+80	1.086	1.153	1.336	2.196	6,2%	23,0%	102%
Hovedtotal	27.402	27.470	27.978	29.813	0,2%	2,1%	8,8%

2.1 Befolkningssammensætning

Sammensætningen af kommunens borgere forventes at ændre sig i løbet af perioden således, at de 80 +årige i 2029 skønnes at udgøre en større andel af den samlede befolkning end nu. Ligeledes forventes antallet af børn 0-5 år at udgøre en større andel af befolkningen i 2029 end i dag, mens andelen af skolebørn og unge forventes at falde.

Tabel 2.2: Aldersfordeling i procent

Aldersgruppe	Faktisk 2017	2018	2021	2029
--------------	--------------	------	------	------

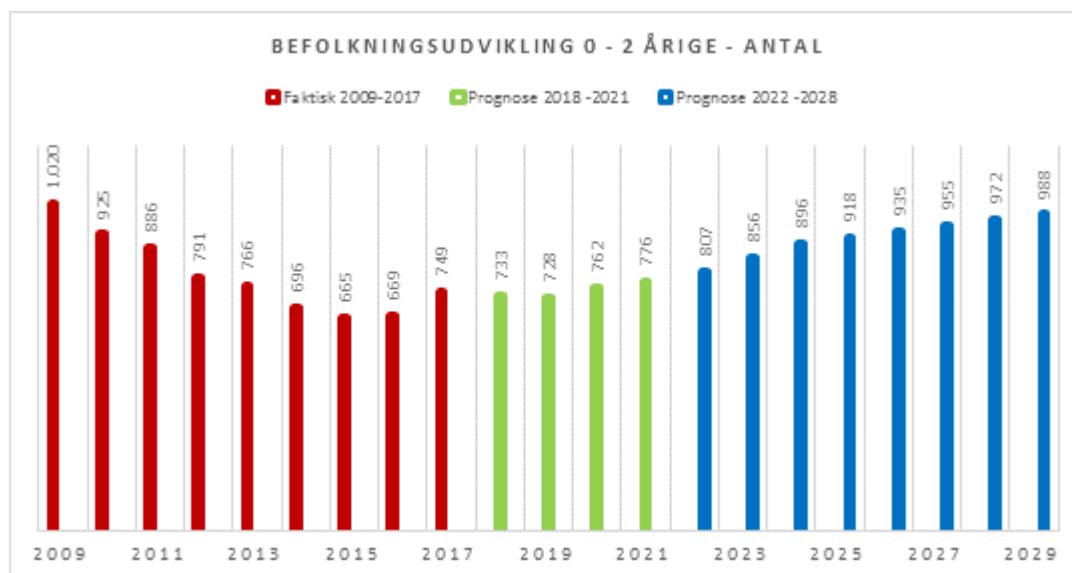


0- 5	5,7%	5,7%	6,2%	7,3%
6-16	15,3%	14,9%	13,8%	12,9%
17-24	7,8%	7,8%	7,3%	6,2%
25-64	49,7%	49,8%	50,1%	50,6%
65-79	17,6%	17,6%	17,9%	15,7%
+80	4,0%	4,2%	4,8%	7,4%
Hovedtotal	100%	100,0%	100,0%	100,0%

2.2 Befolkningsudviklingen i udvalgte aldersgrupper

Vuggestue og dagpleje – de 0-2-årige

Figur 2.1 viser udviklingen for de 0-2-årige i perioden 2009-2029.



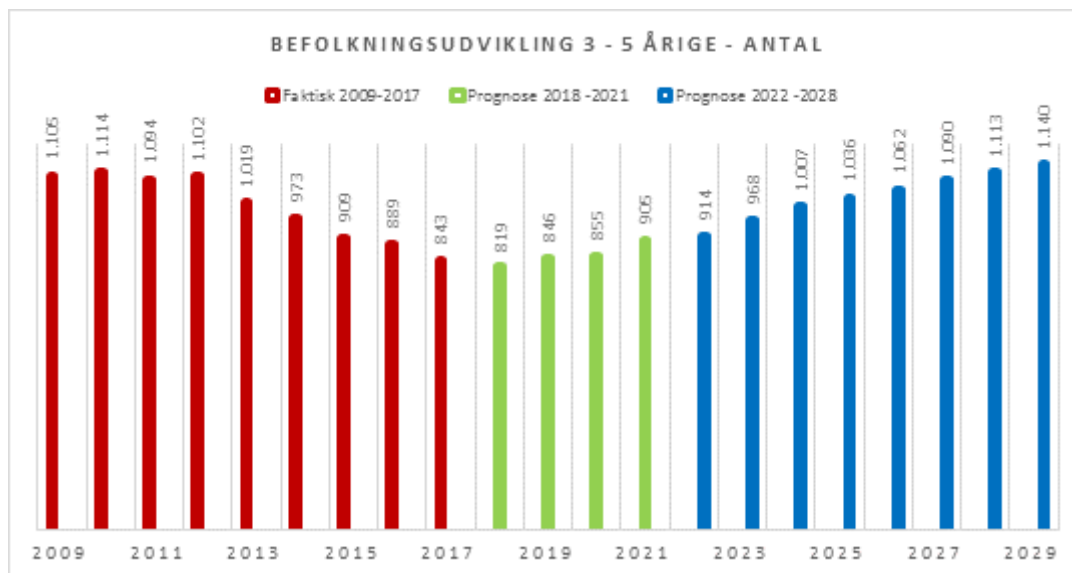
Antallet af 0-2-årige i Lejre Kommune er faldet fra 1.020 i 2009 til 665 i 2015. Dette fald er fra 2016 vendt til et stabilt niveau (med en lille stigning) med 749 i 2017. Det forventes i følge prognosen, at denne udvikling fortsætter. I år 2021 vil antallet af 0-2-årige være på 776 børn, svarende til en lille stigning på 4 pct. i forhold til 2017.





Børnehave – de 3-5-årige

Figur 2.2 viser udviklingen for de 3-5-årige frem til 2027.

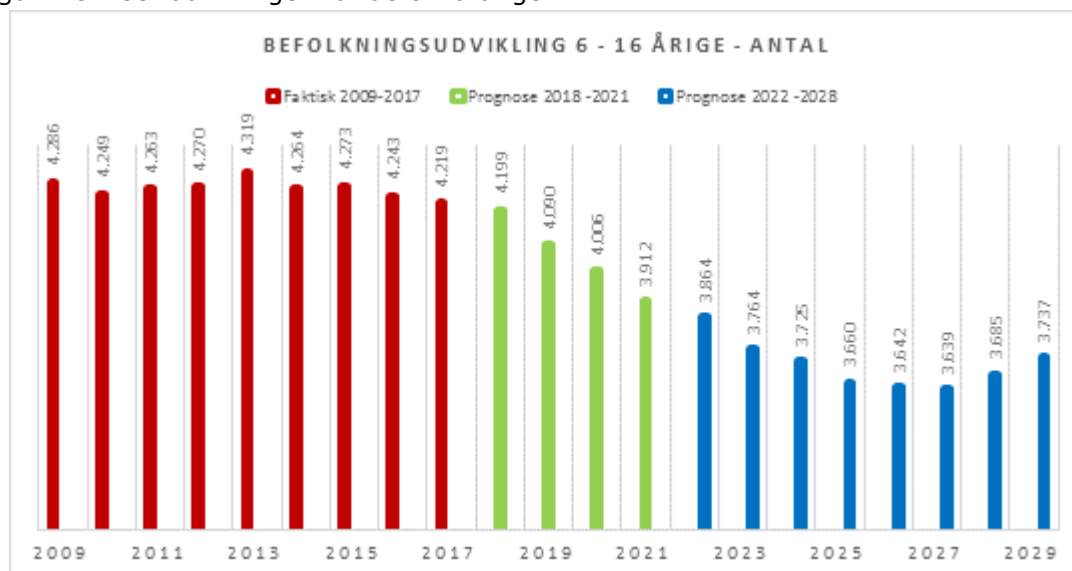


Antallet i denne aldersgruppe er faldet fra 1.105 i år 2009 til 843 i 2017.

Tendensen fortsætter indtil 2018 for herefter at stige igen. I 2029 forventes derfor at være 1.140 3-5-årige svarende til en stigning på 35 pct. i forhold til 2017.

Skole – de 6-16-årige

Figur 2.3 viser udviklingen for de 6-16-årige

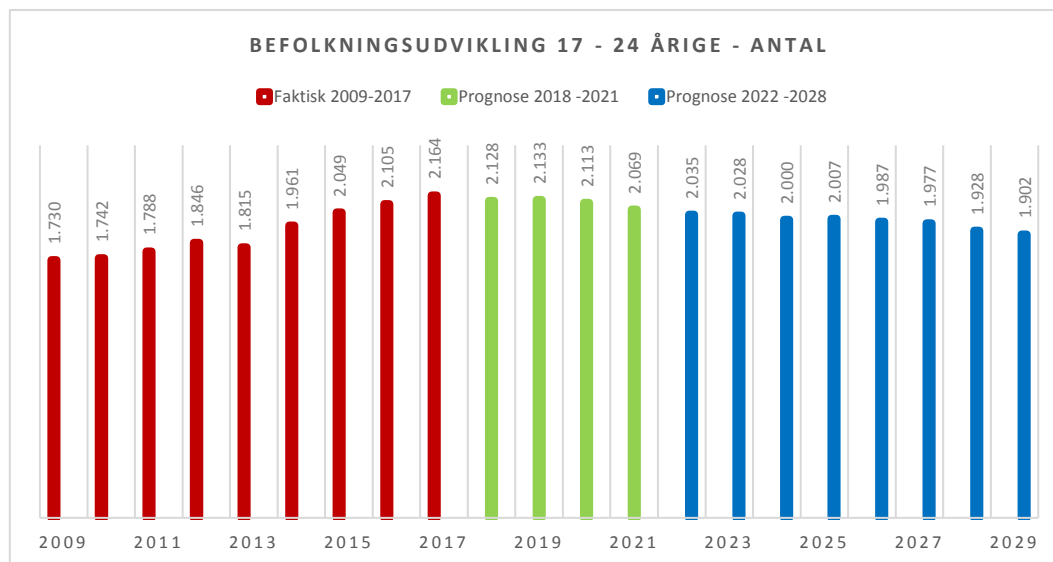


Antallet af børn i denne aldersgruppe er faldet fra 4.286 i år 2009 til 4.219 i 2017. Tendensen forventes at fortsætte helt indtil 2028 for herefter at vende.



Unge – de 17-24-årige

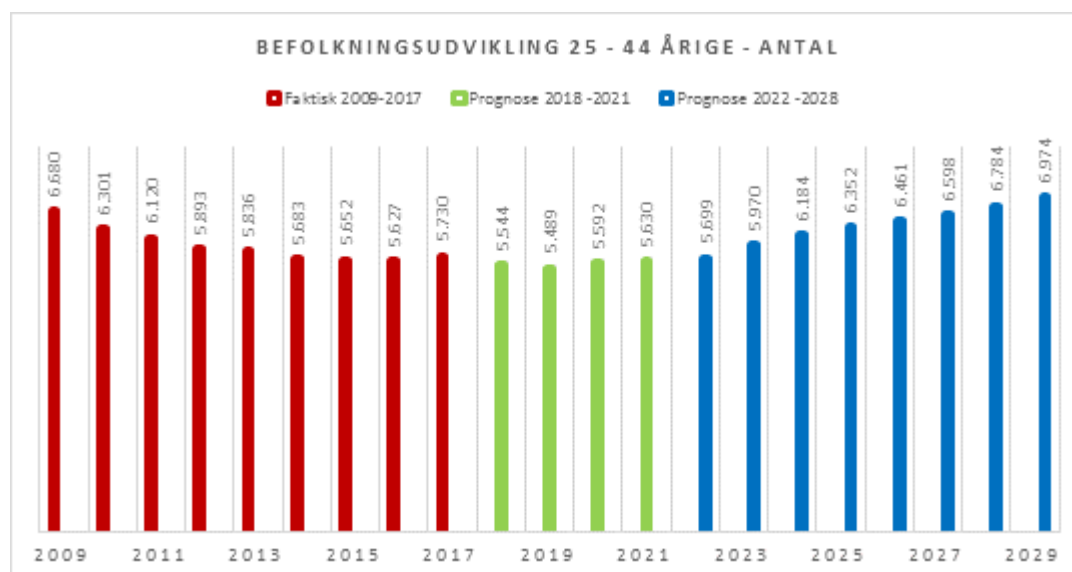
Figur 2.4 viser udviklingen for de 17-24-årige



Antallet har været stigende siden 2009 og forventes at toppe i 2017 med 2.164. Antallet af 17-24-årige i Lejre Kommune forventes at falde svagt mod 2029, så der i 2029 i alt vil være 1.902 17-24-årige.

Voksne - de 25-44-årige

Figur 2.5 viser udviklingen for de 25-44-årige i perioden 2009-2029.



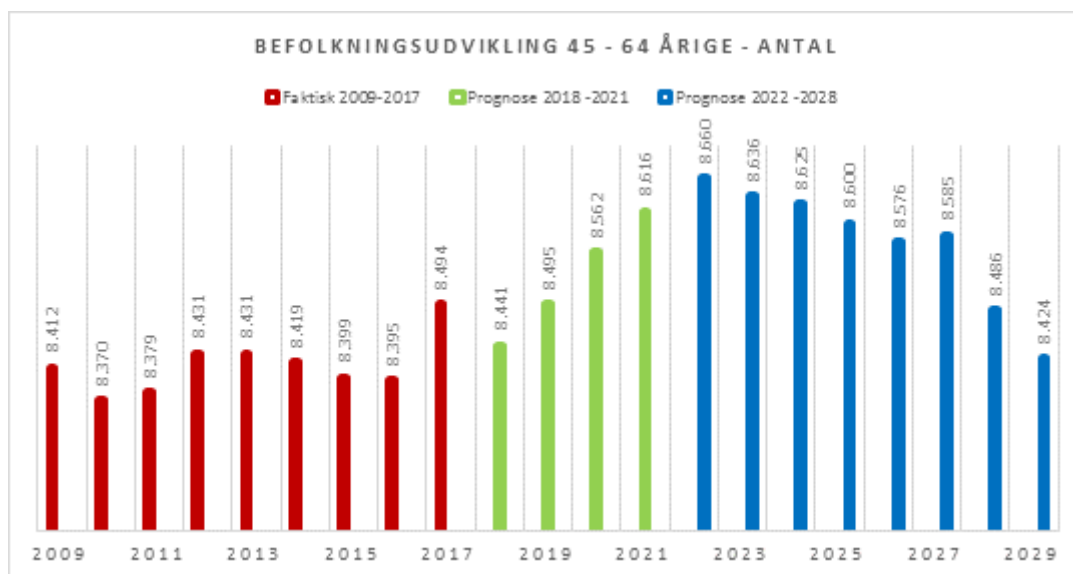


Antallet er faldet fra 6.680 i 2009 til 5.730 i 2017.

Fra 2021 til 2029 forventes en stabil udvikling i aldersgruppen, så antallet af 25-44-årige udgør 6.974 i 2029.

Voksne - de 45-64-årige

Figur 5.6 viser udviklingen for de 45-64-årige i perioden 2009-2029.



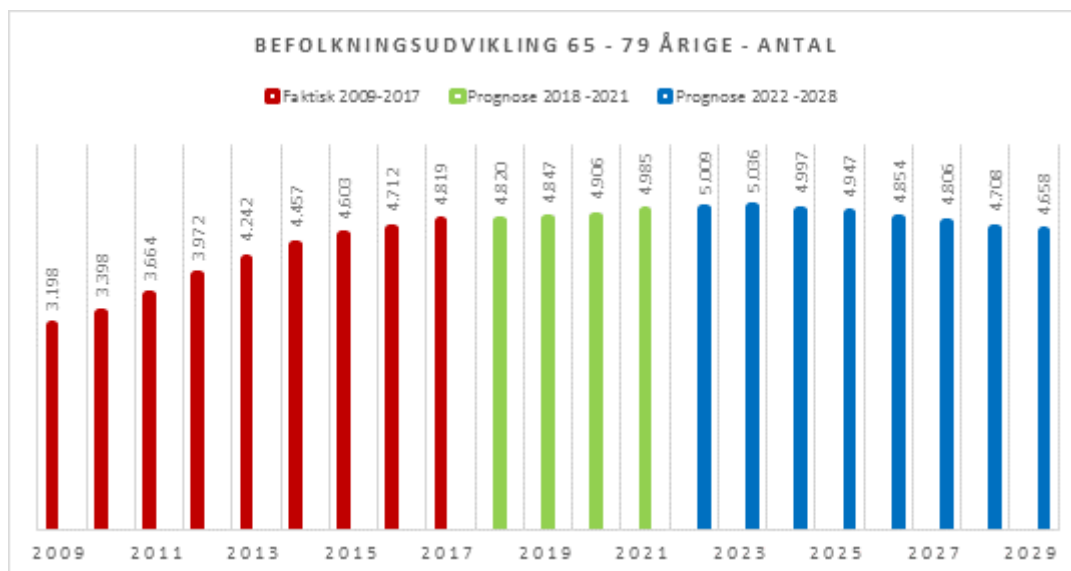
Antallet har været stabilt frem til 2017. Herefter forventes en stigning frem til 2022 for derefter at falde igen.





Ældre - de 65-79-årige

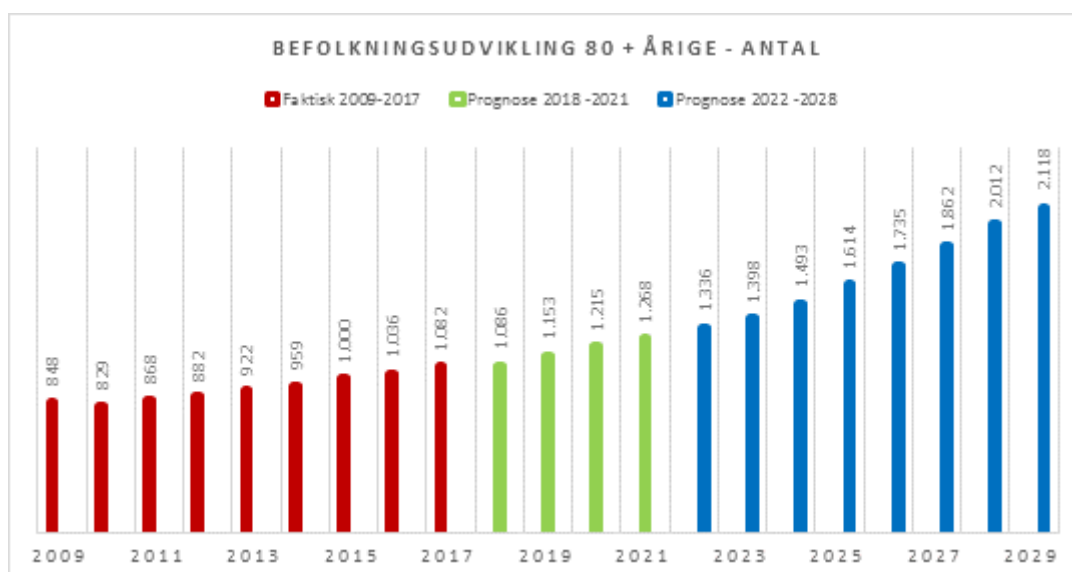
Figur 5.8 viser udviklingen for de 65-79-årige i perioden 2009-2029.



Antallet er steget fra 3.198 i år 2009 til 4.819 i 2017. Et foreløbigt toppunkt forventes at blive nået i 2022, hvor antallet af borgere i aldersgruppen vil være steget til 5.036 personer. Herefter forventes et fald i antallet af 65-79-årige frem til 2029, hvor der vil være 4.658 personer i aldersgruppen

Ældre - de 80+ årige

Figur 5.9 viser udviklingen for de 80+ årige





Antallet er steget fra 848 personer i 2009 til 1.082 i 2017, og prognosen forventer en kraftig stigning af borgere i denne aldersgruppe i de kommende år. Antallet af borgere på 80 år og derover forventes således at stige til 2.118 i 2029.

2.3 Befolkningsudvikling i distrikter

Prognosen er udarbejdet både for hele kommunen og for de syv distrikter, som svarer til skoledistrikterne.

Tabel 2.3.1 Befolkningsudvikling i distrikter

Distrikt	2017	2018	2019	2020	2021	Stigning 2017-2021 pct.
Allerslev	4.080	4.112	4.240	4.297	4.345	6,5%
Osted	2.623	2.626	2.607	2.680	2.727	4,0%
Hvalsø	5.220	5.283	5.412	5.456	5.513	5,6%
Kirke Såby	2.938	2.911	2.900	2.879	2.911	-0,9%
Ejby	4.044	4.030	4.007	4.006	4.003	-1,0%
Kirke Hyllinge	5.613	5.627	5.622	5.613	5.632	0,3%
Gevninge	2.884	2.881	2.876	2.856	2.847	-1,3%
Hovedtotal	27.402	27.470	27.663	27.786	27.978	2,1%

Befolkningsudviklingen er størst i Allerslev og i Hvalsø, hvor der forventes en tilvækst på 265 hhv. 293 personer i løbet af de næste 4 år. I Osted forventes en vækst på 104 borgere.

Modsat forventes et fald i Ejby, Kirke Saaby og Gevninge på 41, 27 og 37 personer i løbet af de næste 4 år.

I vedlagte bilag fremgår aldersfordeling pr. distrikt i de forskellige aldersgrupper.

3. Planlagt nybyggeri

3.1 Boligbyggeprogram

Den vigtigste forudsætning for prognosen er boligbyggeprogrammet. Det aktuelle boligbyggeprogram er vist i nedenstående tabel. Det forudsættes i prognosen, at boligerne bliver beboet i løbet af det år, der er angivet. Der er således i prognosen tale om en forventning til indflytning og ikke kun en forventning til færdiggørelse af byggeri.





Der er i prognosen indregnet, at Lindenberg Kro fraflyttes i 2020/2021 med 60 beboere og det forudsættes, at en del af nedenstående nybyggeri vil kunne erstatte de boliger, der nedlægges som flygtningeboliger eller utidssvarende udlejningsboliger.

Nybyggeri	2017	2018	2019	2020	2021
Total	81	176	118	293	100
Allerslev	17	70	35	130	39
Rynkebjerggård	0	0	0	20	0
Degnejorden	0	0	25	25	19
Muningård	0	0	0	25	20
Skråningen	0	50	0	50	0
Valdemarsgård	15	20	10	10	0
Huludfyldning	2	0	0	0	0
Bramsnæsvig	3	2	7	2	0
Lorentzensvej 21	1	0	0	0	0
Ebbemosen	0	0	5	0	0
Lykkesvej 15	1	0	0	0	0
Huludfyldning	1	2	2	2	0
Osted	3	1	42	40	0
Baunemosen - parcel	2	0	0	0	0
Margrethesminde	0	0	5	5	0
Vingen - Almene boliger	0	0	32	0	0
Hovedvejen 106	0	0	0	15	0
Møllegården	0	0	5	20	0
Huludfyldning	1	1	0	0	0
Hvalsø	26	93	28	55	0
Buske, Trebiens Allé	4	4	0	0	0
Buske Nord	5	5	5	5	0
Buske øst	0	0	10	0	0
Buske Syd	0	0	10	0	0
Søtorvet	0	47	0	0	0
Hyllegården	5	10	0	0	0
Mariehjemmet	0	20	0	0	0
Almene boliger	0	0	0	50	0
Frikøbing	12	0	0	0	0
Ballonfabrikken	0	7	0	0	0
Huludfyldning	0	0	3	0	0
Kr. Såby	2	2	0	15	0
Munkegård	0	0	0	13	0
Huludfyldning	2	2	0	2	0
Kr. Hyllinge	27	7	5	50	0
Vestervang - nord	0	0	0	0	0
Vestervang - storparcel	25	0	0	0	0
Bredager	0	5	5	0	0



Nybyggeri	2017	2018	2019	2020	2021
Ryttergården	0	0	0	50	0
Huludfyldning	2	2	0	0	0
Trællerup	3	1	1	1	0
Huludfyldning	3	1	1	1	0

Den ønskede udbygningstakt var 130 boliger årligt ifølge Kommuneplan 2013. I de seneste år har antallet af nye boliger ligger væsentligt under denne forventning.

I prognosen regnes der med, at boligudbygningen og indflytningen i de nye boliger fortsat er lav i 2017. I 2017 forventes 81 nye boliger, og fra 2018 forventes en betragtelig stigning i antallet af nye boliger, dog lidt mindre end i selve boligprognose, hvor der regnes med 130 boliger. Med udgangspunkt i den historiske udvikling indgår der kun indflytning i 100 nye boliger årligt i gennemsnit.

3.2 Flytninger og indvandring

Flytningen (fra ind- og udland) i den eksisterende boligmasse er beregnet på baggrund af tre historiske år i Lejre Kommune, mens indflytningen i nybyggeri er bestemt af parametre beregnet for hele Hovedstadsområdet.

I historikken ligger der således også et skøn over indvandringen. Dette betyder, at antallet af nye flygtninge indfanges i befolkningsprognosen.

Bortset fra aldersgruppen 18-24-årige, der behandles specielt, benyttes nettofraflytningen som udgangspunkt for de enkelte aldersklasser. For alle aldersgrupper opdelt på køn og boligstørrelse benyttes de historiske data. Her kan man se, om nettotilflytningen i gennemsnit har været positiv eller negativ.

3.3 Scenarier

Det er svært at forudsige, om der kommer efterspørgsel efter de nye boliger, der regnes med i boligbyggeprogrammet. For at illustrere boligbyggeprogrammets betydning og den usikkerhed, der er i prognosen, er der lavet to alternative beregninger, hvor antallet af boliger følger forudsætningen i Kommuneplanen om årligt 130 boliger og et scenarie uden nyt boligbyggeri.

Antal	2018	2019	2020	2021	2029
Uden boligprogram	27.229	27.045	26.878	26.705	25.446
Hovedscenarie	27.470	27.663	27.786	27.978	29.813
Fuldt boligprogram	27.470	27.663	27.786	28.188	30.527



LEJRE
KOMMUNE



Koncernøkonomi & Analyse
Møllebjergvej 4
4330 Hvalsø