

Befolkningsudviklingen i Randers Kommune

Befolkningsprognose for 2026-2038

Budgetkontoret, marts 2025



Randers Kommune



Indhold

1.	Indledning	3
2.	Hvordan gik det i 2024 i Randers Kommune?	4
3.	Prognose 2026-2038	5
3.1	Befolkningstal	5
3.1.1	Fødselsbalancen (fødte minus døde)	7
3.1.2	Flyttebalancen (mellemkommunale flytninger)	8
3.1.3	Vandringsbalancen (i forhold til udlandet)	10
3.2	Aldersmæssig udvikling	12
3.2.1	Småbørn (½-2 årige samt 3-5 årige)	12
3.2.2	Skolebørn (6-16 årige)	13
3.2.3	Unge (17-24 årige)	14
3.2.4	Arbejdsstyrken (aldersgruppen 25-64 år)	15
3.2.5	Seniorer (65-74 årige)	16
3.2.6	Ældre (75-84 årige samt 85+ årige)	17
3.3	Geografisk udvikling	19
3.3.1	Udviklingen i antal 0-2 årige samt 3-5 årige fordelt på børnedistrikter	19
3.3.2	Udviklingen i antal 6-16 årige fra 2025-2038 fordelt på skoledistrikter	21
3.3.3	Udviklingen i antal 85+ årige fra 2025-2038 fordelt på ældredistrikter	23
4.	Forudsætninger i prognosen	24
4.1	Boligprogram	24
4.2	Oplandsmodel og flyttemønstre mellem kommuner	27
4.3	Fertilitet og dødelighed	28
4.3.1	Fertilitet	28
4.3.2	Dødelighed	30
	Bilag 1 – Sammenligning mellem gammel og ny prognose	31
	Bilag 2 – Oversigter på kort	33

1. Indledning

Befolkningsprognosen er et vigtigt redskab til planlægning og budgettering af udgifter og indtægter i Randers Kommune.

Hvert år udarbejder Randers Kommune en prognose, der beskriver, hvordan befolkningstallet, alderssammensætning og bosætning forventes at udvikle sig de kommende år. Prognosen anvendes blandt andet til fordeling af ressourcer til de af kommunens serviceområder, som påvirkes af befolkningsudviklingen. Prognosen anvendes desuden ved budgetlægningen af kommunens indtægtsside (skatter og ud-ligning). Og endelig anvendes befolkningsprognosen til udarbejdelse af kapacitetsanalyser på de store serviceområder.

Denne rapport beskriver befolkningsprognosen frem til 1. januar 2038 samt de forudsætninger, der ligger til grund for prognosen. Prognosens forudsætninger vedrører fertilitet, dødelighed, flyttemønstre samt omfang af boligbyggeri i Randers Kommune, hvilket beskrives i sidste afsnit.

Hovedresultaterne er som følger:

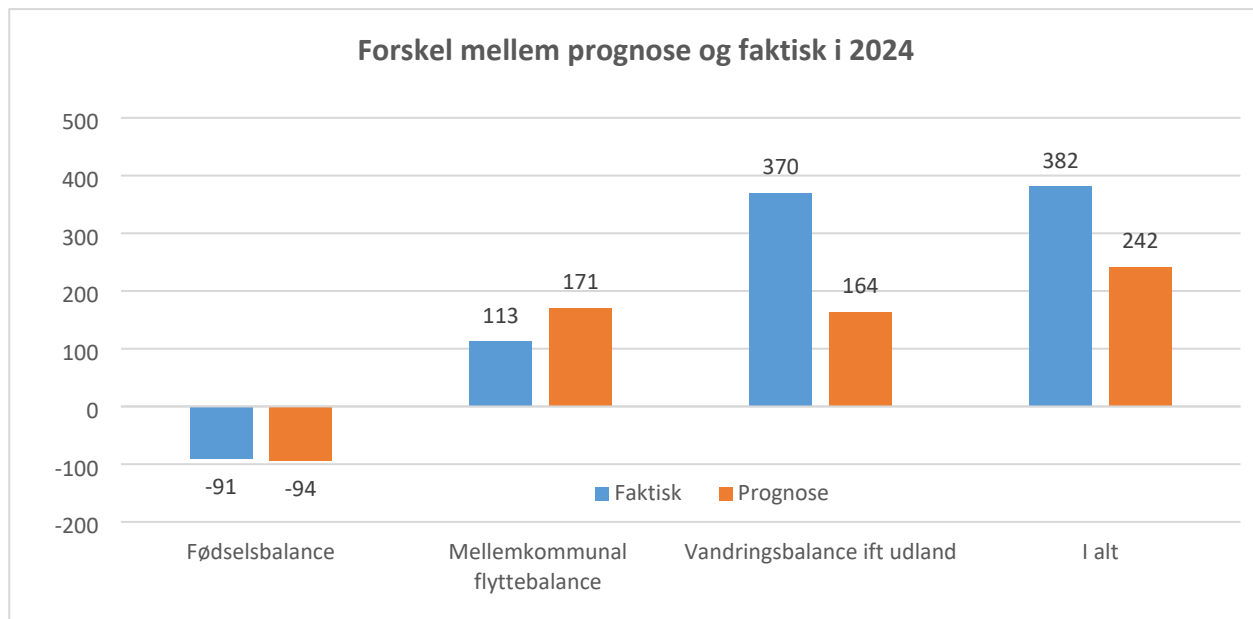
- Folketallet i Randers Kommune pr. 1.1. 2025 var på 100.356 personer.
- Væksten i folketallet i 2024 har været på 382 personer.
- Befolkningstallet forventes at stige med 337 personer i løbet af 2025.
- Ifølge prognosen kan der forventes 104.320 indbyggere i kommunen pr 1.1 2038.
- Der forventes en gennemsnitligt årlig vækst i prognoseperioden (2025-2037) på 305 personer.
- Gennemsnitligt forventes en årlig nettotilflytning fra andre kommuner på 260 personer i perioden 2025-2037.
- Gennemsnitligt forventes en årlig nettoindvandring fra udlandet på 208 personer i perioden 2025-2037.
- Gennemsnitligt forventes en årlig negativ fødselsbalance på -164 personer i perioden 2025-2037.
- Med hensyn til de ukrainske statsborgere er der forudsat en nettoindvandring på 109 personer i 2025. For 2026 og frem er det forudsat at indvandringen vil svare til udvandringen. Denne forudsætning er selvsagt behæftet med betydelig usikkerhed.
- Den største procentvise vækst er hos de 85+ årige, der forventes at stige med 72% i perioden 2025-2038 – fra 2.545 (primo 2025) til 4.388 personer (primo 2038).
- I den samlede periode 2025-2037 forventes et byggeri på i alt 4.891 boliger svarende til et gennemsnit på 376 boliger årligt. Disse fordeler sig i gennemsnit med 103 parcelhuse, 115 rækkehuse og 156 etageboliger.
- Fertiliteten i prognoseperioden er beregnet med udgangspunkt i årene 2022-24. Fertiliteten i 2025 forventes at være 1.624 med en svag stigning frem til 2037 (1.659).
- Historisk ligger fertiliteten på et meget lavt niveau. De seneste 3 år har fertiliteten i Randers Kommune dog været stort set uændret – modsat på landsplan, hvor der har været et fald i fertiliteten i perioden 2022-24. I forhold til udviklingen på landsplan har fertiliteten i Randers Kommune således udviklet sig gunstigt de senere år.

2. Hvordan gik det i 2024 i Randers Kommune?

I 2024 har der været en vækst i folketallet på i alt 382 personer i Randers Kommune.

Nedenstående figur viser forskellen mellem prognose og faktisk udvikling opdelt på de tre balancer¹:

- Fødselsoverskud (fødte minus døde)
- Mellemkommunal flyttebalance (mellem kommuner i Danmark)
- Vandringsbalance (ind- og udvandring af Danmark)



Figuren viser at fødselsbalancen ramte meget præcist i prognosen.

Mht. den mellemkommunale flyttebalance ligger det faktiske tal 58 under prognosen, mens det modsatte er tilfældet med vandringsbalancen, hvor det faktiske tal ligger 206 over prognosen. Sidstnævnte er således hovedårsagen til, at den samlede befolkningstilvækst bliver 140 højere end forventet i den tidligere prognose.

Selv om folketallet er noget højere end egen prognose er tallet væsentligt under fremskrivningen fra Danmarks Statistik, der havde forventet et antal pr. 1/1 2025 på 100.606 personer – altså 250 over det faktisk antal. Denne udvikling kunne allerede forudses ved budgetlægningen for 2025-2028, hvorfor prognosen for overslagsårene blev justeret svarende til et gennemsnit mellem egen prognose og fremskrivningen fra Danmarks Statistik.

Ovennævnte beskrives nærmere i det udarbejdede forklaringsnotat vedrørende udviklingen i 2024 (vedlagt som bilag).

¹ Udover ovennævnte balancer er der en mindre teknisk korrektion på -10 personer i forhold til udviklingen i det faktiske folketal. Korrektionen opstår som følge af lidt forskelligt opgørelsestidspunkt i de forskellige registre.

3. Prognose 2026-2038

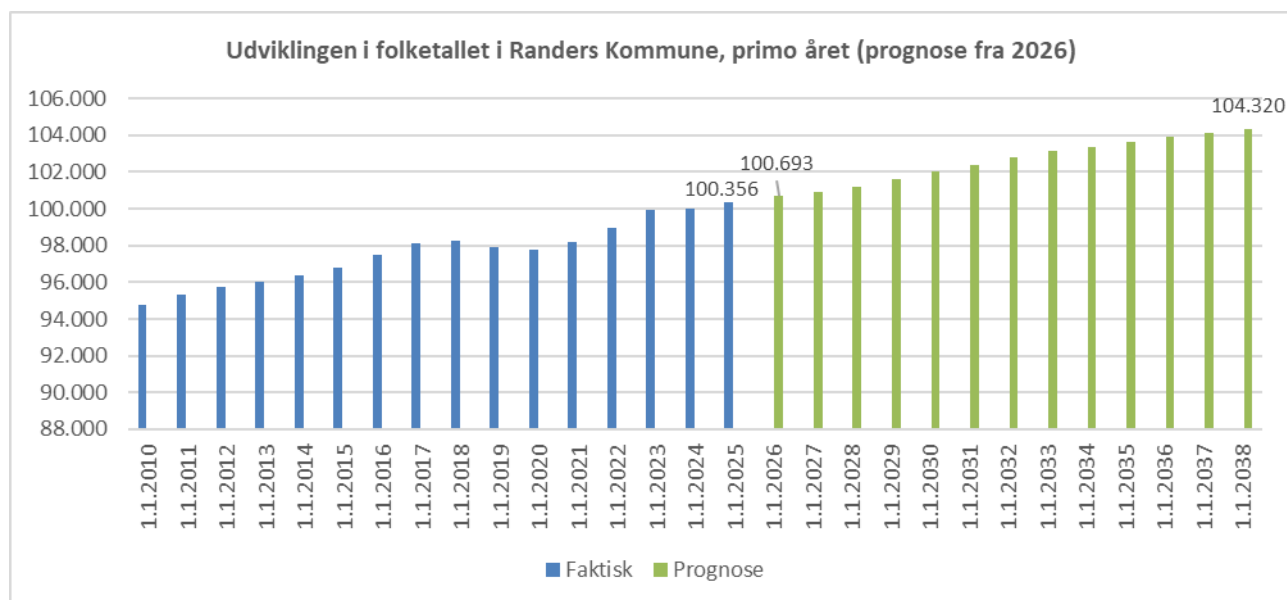
Dette afsnit beskriver den forventede befolkningsudvikling fra primo 2025 til primo 2038 med fokus på det samlede befolkningstal, flytninger, vandringer, fødte og døde, aldersfordeling og geografisk udvikling.

3.1 Befolkningstal

Det faktiske befolkningstal 1. januar 2025 var 100.356 personer.

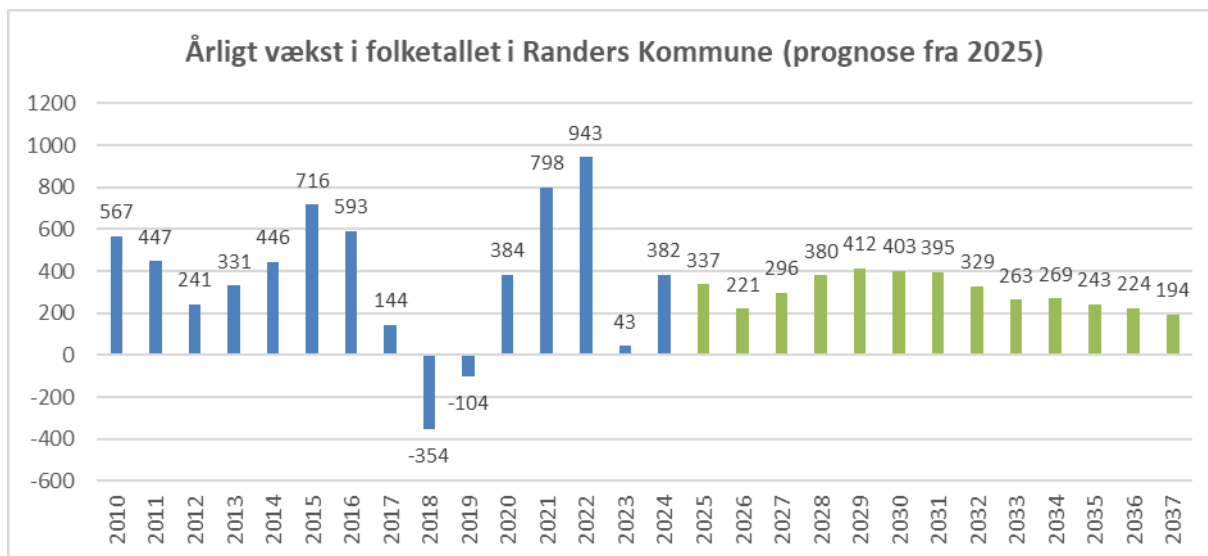
Allerede i starten af 2024 nåede Randers Kommune op på over 100.000 indbyggere. Ifølge prognosen forventes en vækst i 2025 på 337 personer, så det samlede folketal 1. januar 2026 forventes at være på 100.693 borgere i Randers Kommune.

Nedenstående figur illustrerer den faktiske udvikling fra 2010-2025, samt den forventede udvikling fra 2026 til 2038:



Ifølge prognosen kan der forventes en vækst fra 100.356 (1.1.2025) til 104.320 (1.1.2038).

Den årlige vækst er illustreret i nedenstående figur:

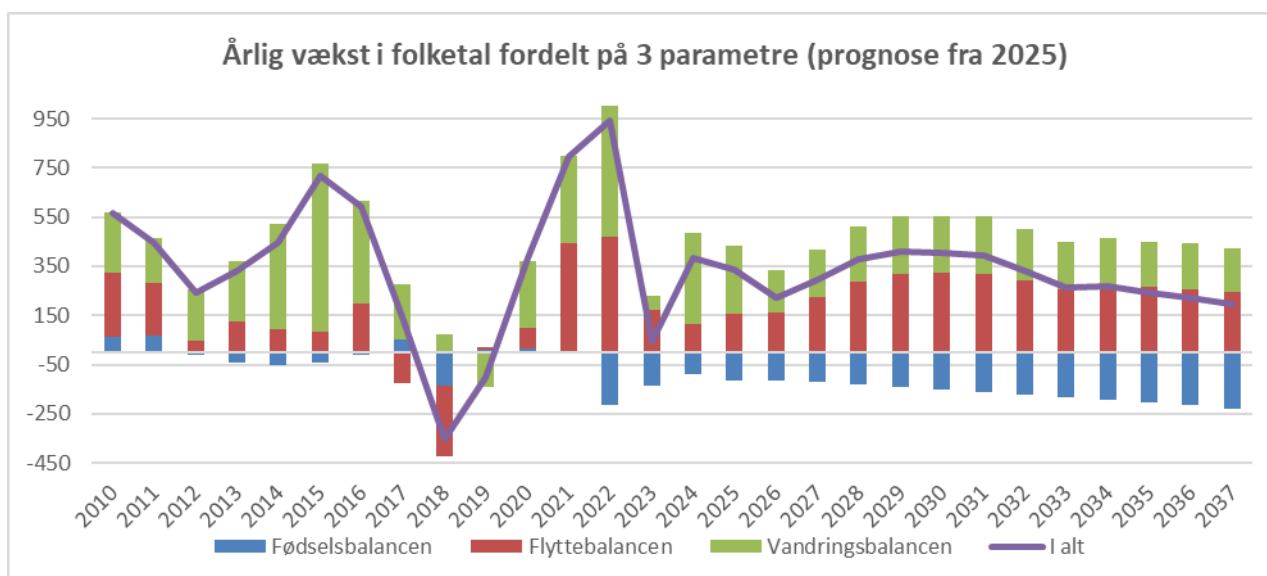


Den årlige vækst i folketallet hænger sammen med den forventede udvikling i kommunens boligprogram, der beskrives nærmere i afsnit 4.

Befolkningsudviklingen er bestemt ved følgende tre parametre/balancer:

- **Fødselsbalancen:** Fødte minus døde.
- **Flyttebalancen:** Den mellemkommunale flyttebalance mellem Randers Kommune og andre kommuner.
- **Vandringsbalancen:** Ind- og udvandring fra/til Randers Kommune fra/til udlandet.

Figuren nedenfor illustrerer udviklingen i alle tre parametre i perioden 2010-2024 (faktiske tal) og 2025-2037 (prognose). Summen af de tre farver angiver befolkningsvæksten i personer det pågældende år (jf. den lilla kurve i figuren):



I gennemsnit forventes der en årlig vækst i folketallet på 305 personer i perioden 2025-2037.

Figuren viser, at det især er den mellemkommunale flyttebalance samt vandringsbalancen, der bidrager til væksten i folketallet med et gennemsnit i perioden på hhv. 260 personer og 208 personer.

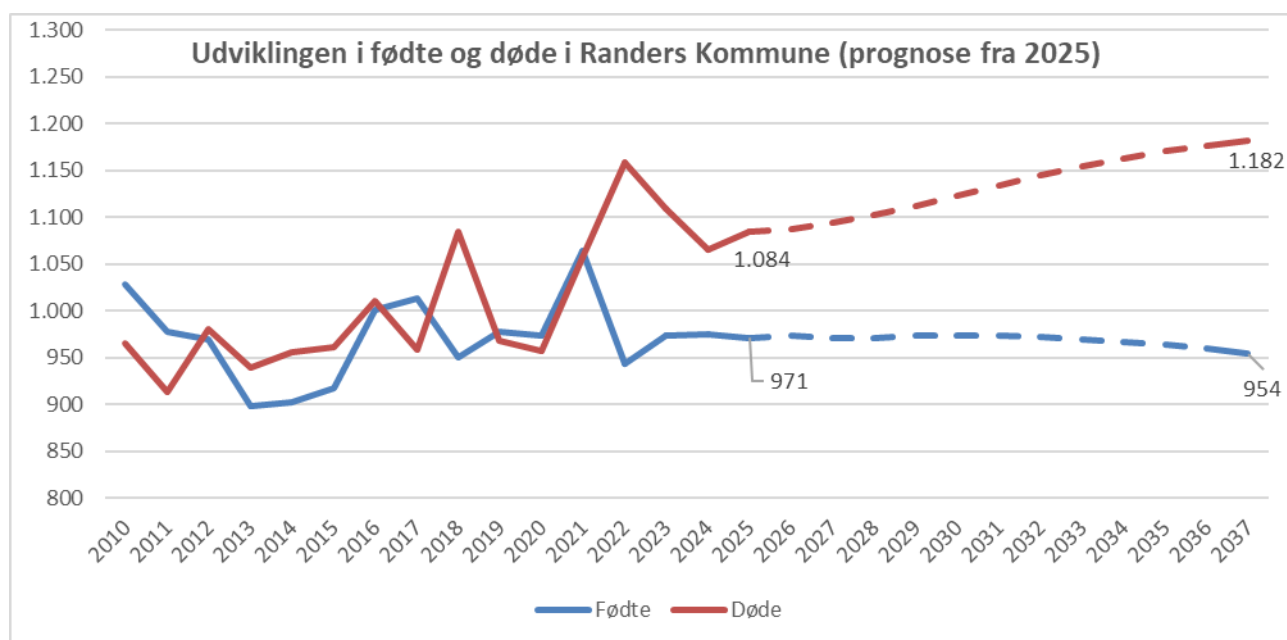
Fødselsbalancen bidrager derimod negativt og med stigende fødselsunderskud hen over årene. Det gennemsnitlige fødselsunderskud i perioden 2025-2037 er på -164 personer.

De tre balancer dækker over store bevægelser. Nedenfor uddybes de tre parametre nærmere:

- Fødselsbalancen (afsnit 3.1.1)
- Mellemkommunale flyttebalance (afsnit 3.1.2)
- Vandringsbalancen (afsnit 3.1.3)

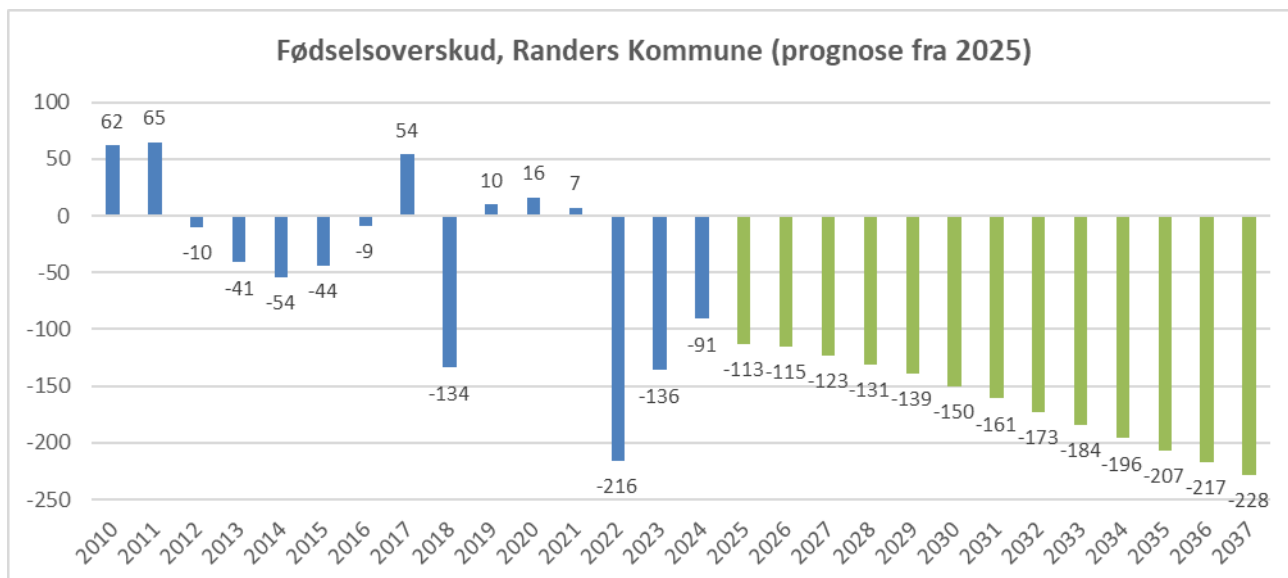
3.1.1 Fødselsbalancen (fødte minus døde)

Nedenstående figur viser den faktiske udviklingen i fødte og døde i 2010-2024 og dernæst den forventede udvikling i 2025-2037:



I 2025 forventes der 971 fødte og 1.084 døde, hvilket giver en negativ fødselsbalance på minus 113 personer. I 2037 forventes 954 fødte og 1.182 døde, hvilket giver en negativ fødselsbalance på minus 228 personer.

Fødselsoverskuddet bliver altså mere og mere negativt, hvilket også fremgår af nedenstående figur, der viser nettoresultatet:



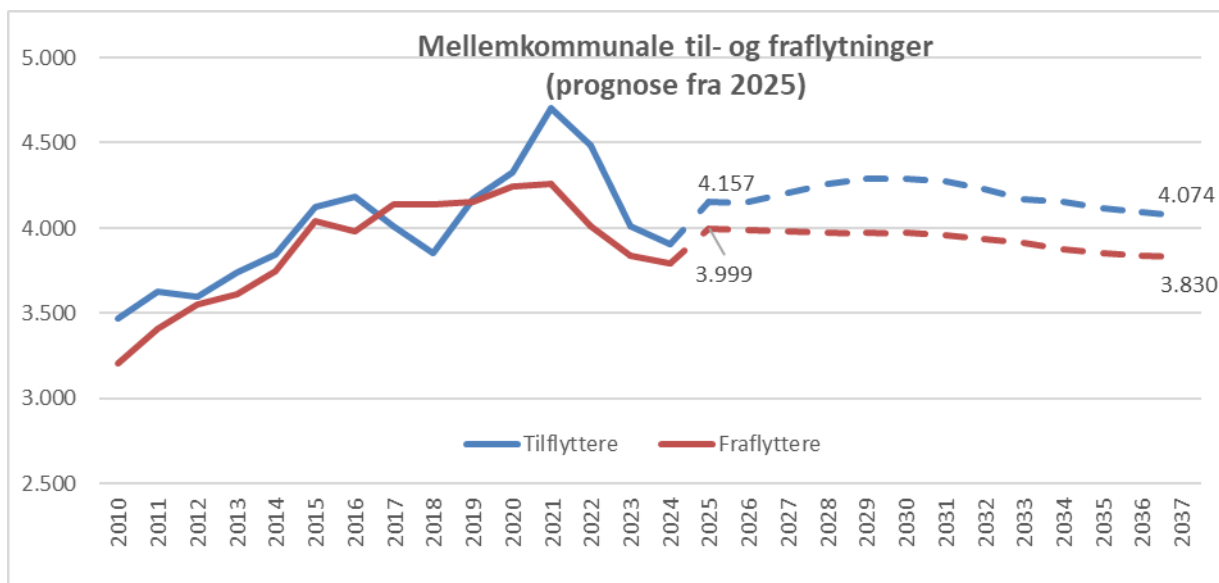
Figuren viser fødselsoverskuddet (den samlede fødselsbalance) forventes at falde jævnt fra -91 i 2024 til -228 i 2037.

Hovedårsagen til faldet er den forventede stigning i antal døde jf. forrige figur (se afsnit 4 for en nærmere beskrivelse af den forventede udvikling i antal fødte og døde).

Udviklingen i fødselsbalancen følger prognosen fra sidste år, men på et lidt lavere niveau som følge af en lidt lavere fertilitet end tidligere forventet (se afsnit 4 og bilag 1 i dette notat).

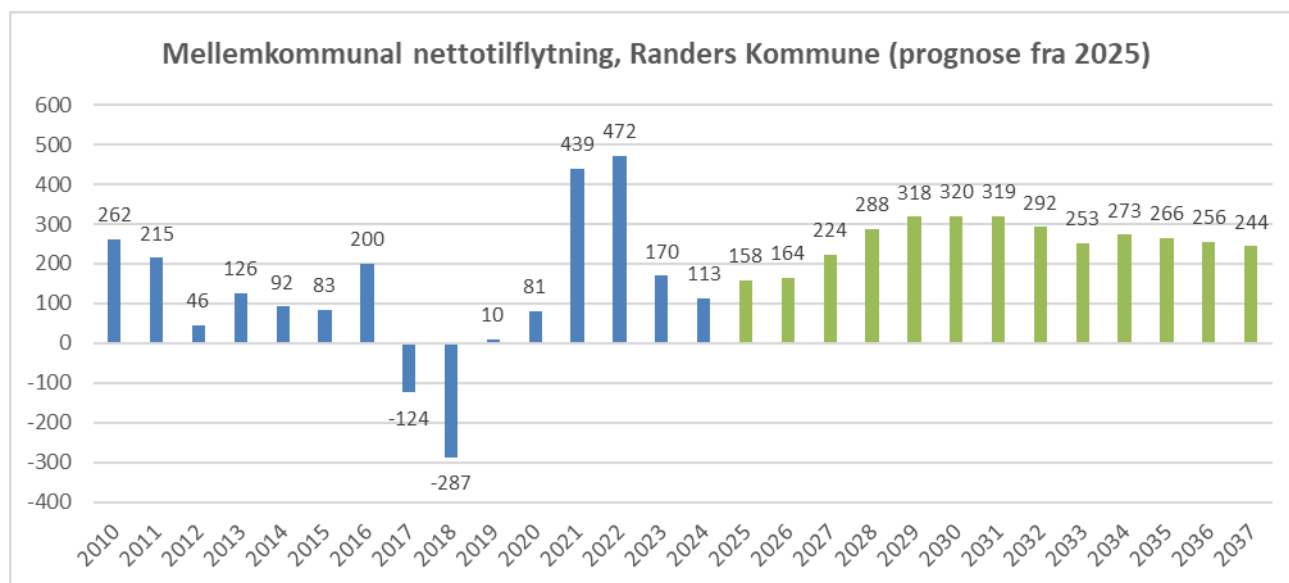
3.1.2 Flyttebalancen (mellemkommunale flytninger)

I løbet af 2025 forventes 4.157 personer at flytte til Randers Kommune fra andre kommuner og 3.999 personer at flytte fra Randers Kommune til andre kommuner, jf. nedenstående figur, der viser den faktiske udvikling i 2010-2024 og den forventede udvikling i 2025-2037:



Tallene for 2025 viser en forventet positiv nettotilflytning på 158 personer i løbet af 2025. Nedenstående

figur viser udviklingen i **nettoflyttebalancen** siden 2010:



Figuren viser, at der både i 2021 og 2022 har været tale om en meget stor nettotilflytning, mens nettotilflytningen i 2023 og 2024 er tilbage på et mere "normalt niveau". I prognoseårene forventes en stigning frem til 2030 og dernæst et fald – svarende til udviklingen i kommunens boligprogram (jf. afsnit 4).

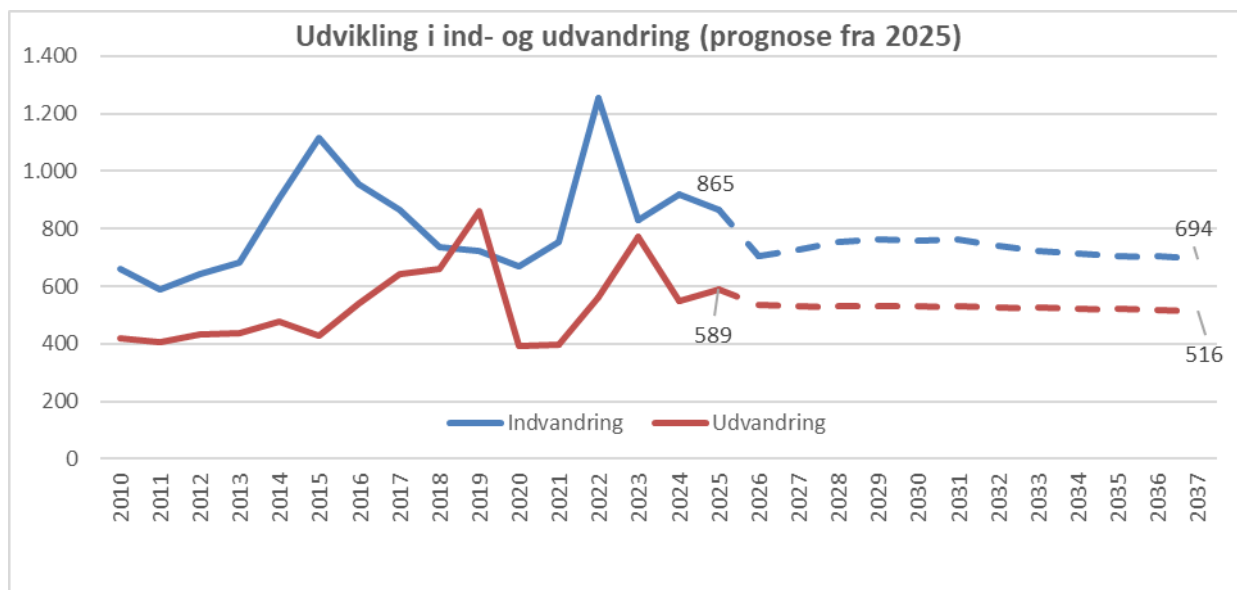
Sammenlagt forventes en gennemsnitlig nettotilflytning i 2025-2037 på 260 personer årligt.

Figuren viser desuden, at der i årene 2017 og 2018 var en negativ flyttebalance. Det vurderes, at disse år er atypiske for den fremtidige udvikling, hvorfor flyttemønstrene i prognosen udelukkende er baseret på årene 2019-2024 (se afsnit 4 for en nærmere beskrivelse).

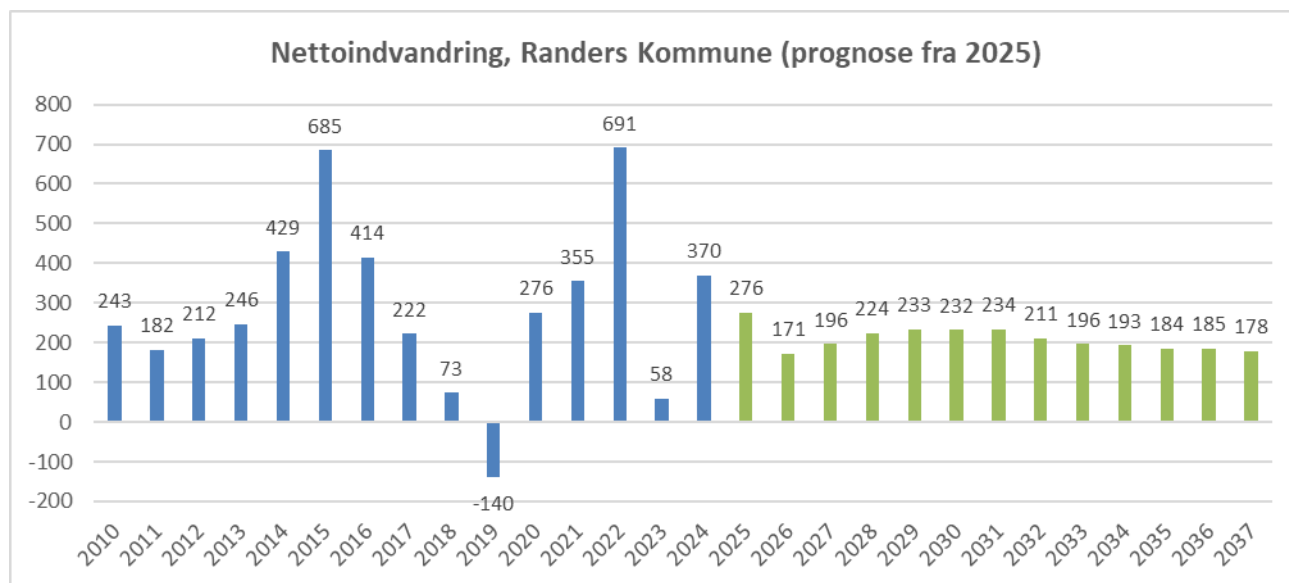
Den mellemkommunale flyttebalance er lidt lavere i den nye prognose end i den gamle, hvilket beskrives nærmere i bilag 1.

3.1.3 Vandringsbalancen (i forhold til udlandet)

I 2025 forventes en indvandring fra udlandet på 865 personer og en udvandring på 589 personer, jf. nedenstående figur, der viser den faktiske udvikling i 2010-2024 og den forventede udvikling i 2025-2037:



Nedenstående figur viser **netto**indvandringen siden 2010:



Figuren viser, at nettoindvandringen har været positiv i alle år – bortset fra år 2019, hvor der var tale om en ekstraordinær oprydning i CPR-registret.

Figuren viser desuden en "top" i både 2015 og 2022 som primært vedrører hhv. syriske og ukrainske flygtninge.

I 2023 er der tale om en forholdsvis lav netto-indvandring, hvilket dog primært skyldes endnu en oprydning i CPR-registret. I 2024 er nettoindvandringen tilbage på et mere normalt niveau. Stort set alle landets kommuner har en positiv netto-indvandring og det samlede antal nettoindvandrede til Danmark udgjorde 32.257 personer i 2024.

Fremover forventes i gennemsnit en nettoindvandring på 208 personer i perioden 2025-2037. Prognosen er baseret på årene 2016-2024 – dog er år 2019 og 2023 undtaget som følge af den ekstraordinære oprydning.

Særligt vedrørende de ukrainske statsborgere

Med hensyn til de ukrainske statsborgere har Udlændingestyrelsen primo februar 2025 udsendt brev til alle landets kommuner. Heraf fremgår, at Styrelsen vil åbne for opholdstilladelse til en gruppe på ca. 10.000 personer – hvoraf Randers Kommune (ifølge Styrelsen) vil modtage 165 personer i 2025.

Dette svarer til det modtagne antal i 2024 (166 personer). Der forudsættes i forlængelse heraf udrejse af 56 personer i 2025 (svarende til niveauet i 2024) således at nettoindvandringen af ukrainske statsborgere udgør 109 personer. For 2026 og frem forudsættes at indvandringen vil svare til udvandringen således at nettoindvandringen er 0.

Når Danmarks Statistik (DS) laver deres befolkningsprognose for hele landet (i maj måned) vil udgangspunktet være særloven for de ukrainske flygtninge. Denne særlov vedtages for et år ad gangen og derfor forudsætter DS, at alle de ukrainske flygtninge vil rejse hjem igen det følgende år.

Denne tilgang fra DS betyder, at den nye prognose på landsplan primo 2026 vil vise et væsentligt højere folketal end tidligere. Og dette betyder alt andet lige, at Randers Kommune vil opleve betydelige mindreindtægter på tilskud/udligning.

Der er (delvist) taget højde herfor i budgetlægningen for 2025-28, hvor der er indarbejdet et reservebeløb til håndtering heraf på 12 mio. kr. i 2026 og frem.

Udover ovennævnte forudsætning er der forudsat en generel nettotilgang som følge af flygtninge på 17 pr. år.

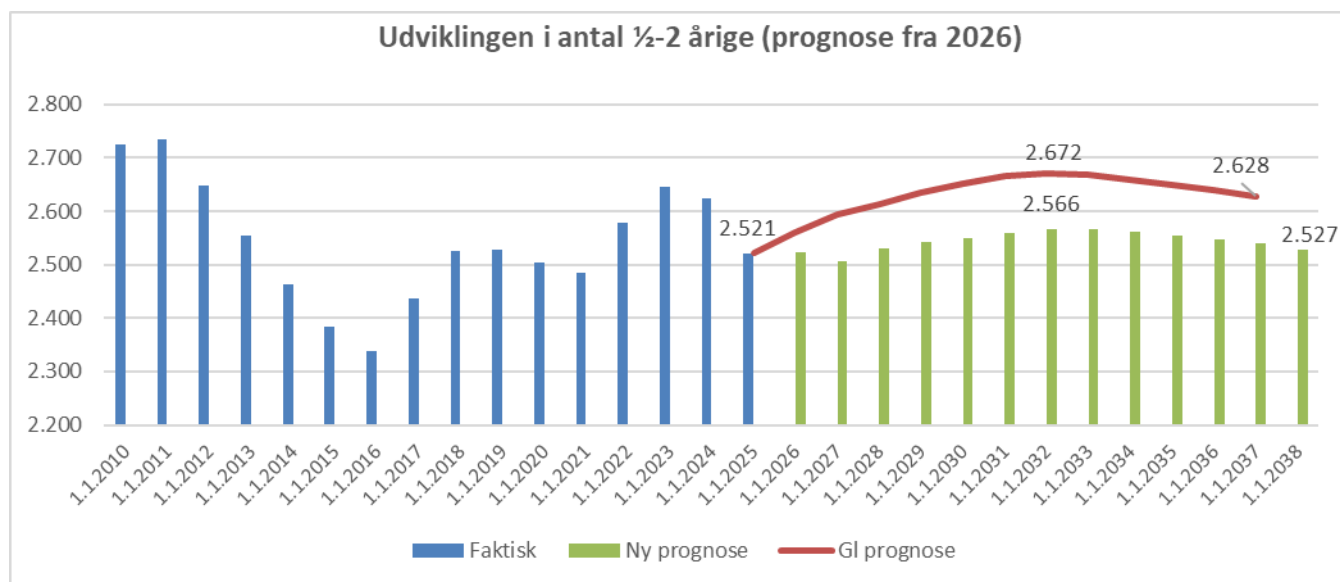
3.2 Aldersmæssig udvikling

I det følgende vises den forventede udvikling for forskellige aldersgrupper – herunder de aldersgrupper der anvendes i kommunens demografimodeller. I figurerne vises den faktiske udvikling fra 1.1.2010 – 1.1.2025 (blå søjler) og dernæst prognosen (grønne søjler). Desuden sammenlignes med den forventede udvikling i den gamle prognose (rød linje).

3.2.1 Småbørn (½-2 årige samt 3-5 årige)

Udviklingen i ½-2 årige (vuggestuer/dagpleje)

I Randers Kommunes demografimodel anvendes udviklingen i ½-2 årige² i forbindelse med fremskrivningen af forventede antal pladser i vuggestuer/dagpleje. Nedenfor vises den forventede udvikling for denne alderskategori:



Det faktiske antal pr. 1/1 2025 var 2.521 personer. Der forventes et fald til 2027 (2.506) og dernæst en stigning frem til 2032/2033 (2.566) inden antallet igen falder til 2.527 personer primo 2038 (stort set svarende til niveauet primo 2025).

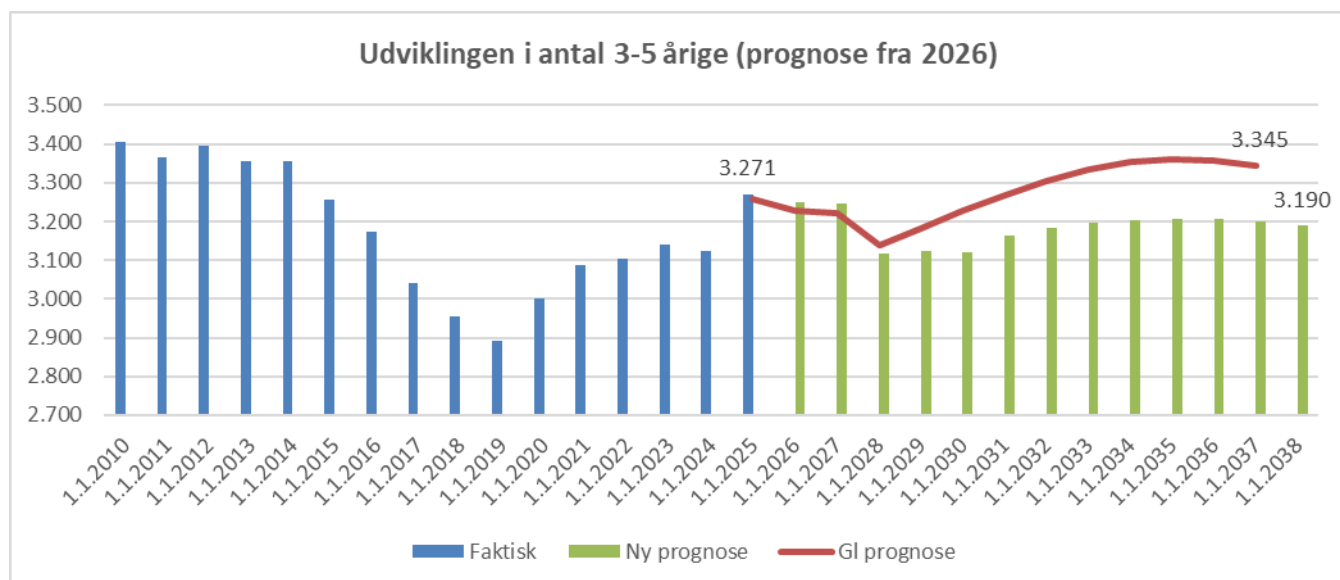
I den gamle prognose blev der forudsat 2.521 pr. 1/1 2024 – altså præcist svarende til det faktiske antal. Den gamle prognose indeholder en noget større stigning frem til 2032 (hvor forskellen mellem den gamle og nye er på godt 100 personer). Forskellen aftager lidt mod slutningen af perioden.

Årsagen til forskellen mellem gammel og ny prognose er primært den lavere forventede fertilitetsudvikling i den nye prognose (se afsnit 4).

Udviklingen i 3-5 årige (børnehaver)

I Randers Kommunes demografimodel anvendes udviklingen i 3-5 årige i forbindelse med fremskrivningen af forventede antal pladser i børnehaver. Nedenfor vises den forventede udvikling for denne alderskategori:

² Ved ½ årige forstås halvdelen af antal 0-årige.

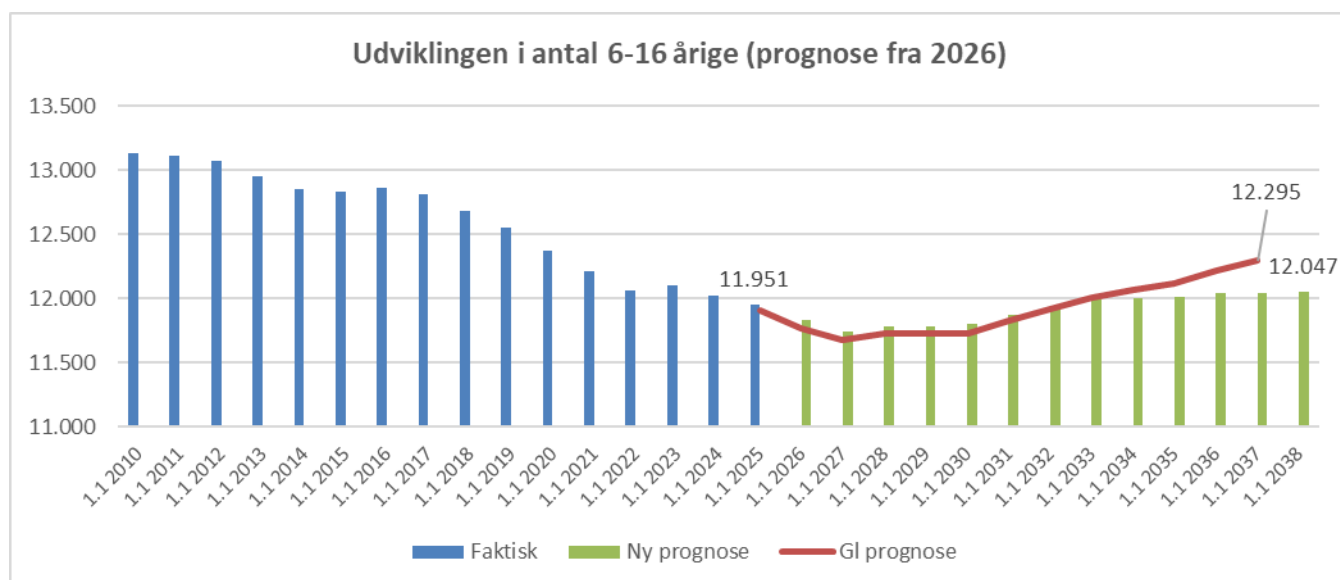


Det faktiske antal pr. 1/1 2025 var 3.271 personer, og ifølge den nye prognose forventes et fald frem mod 2028, hvorefter der igen vil være en stigning frem til 2035 (3.208) inden antallet igen falder lidt (3.190 primo 2038).

I den gamle prognose blev der forudsat 3.256 personer primo 2025 – altså ret tæt på det faktiske antal (15 færre end det faktiske antal). Den gamle prognose afviger især fra den nye efter 2027 – hvilket igen skyldes den lavere forventede fertilitetsudvikling i den nye prognose, som slår igennem for målgruppen 3-5 årige fra 2028 og frem.

3.2.2 Skolebørn (6-16 årige)

Nedenstående figur viser den forventede udvikling i antal skolebørn (6-16 årige):

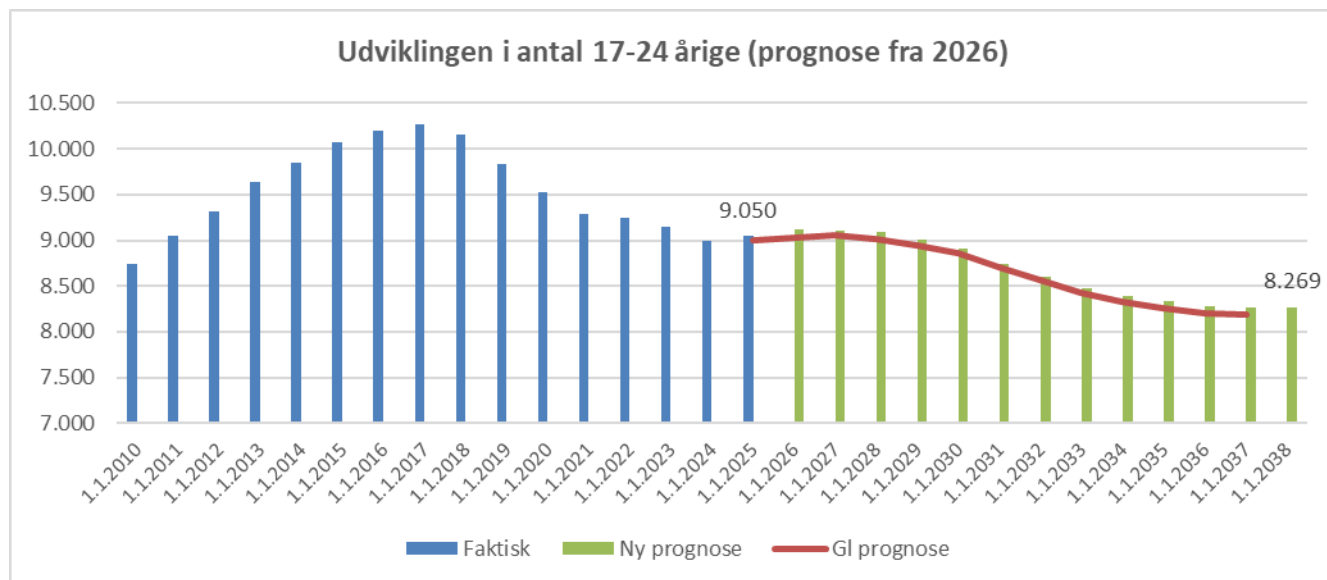


Det faktiske antal pr. 1.1.2025 var 11.951 personer, og der forventes et fald frem til 2027 (11.744), hvorefter antallet stiger igen frem til 1.1.2038 (12.047).

I den gamle prognose blev der forudsat 11.902 pr. 1/1 2025 –altså 49 færre end det faktiske resultat. Den gamle prognose ligger derfor også i starten af prognoseperioden under den nye prognose, men i 2033 vender billedet, så den gamle prognose ligger over den nye.

3.2.3 Unge (17-24 årige)

Nedenstående figur viser den forventede udvikling i antal unge:

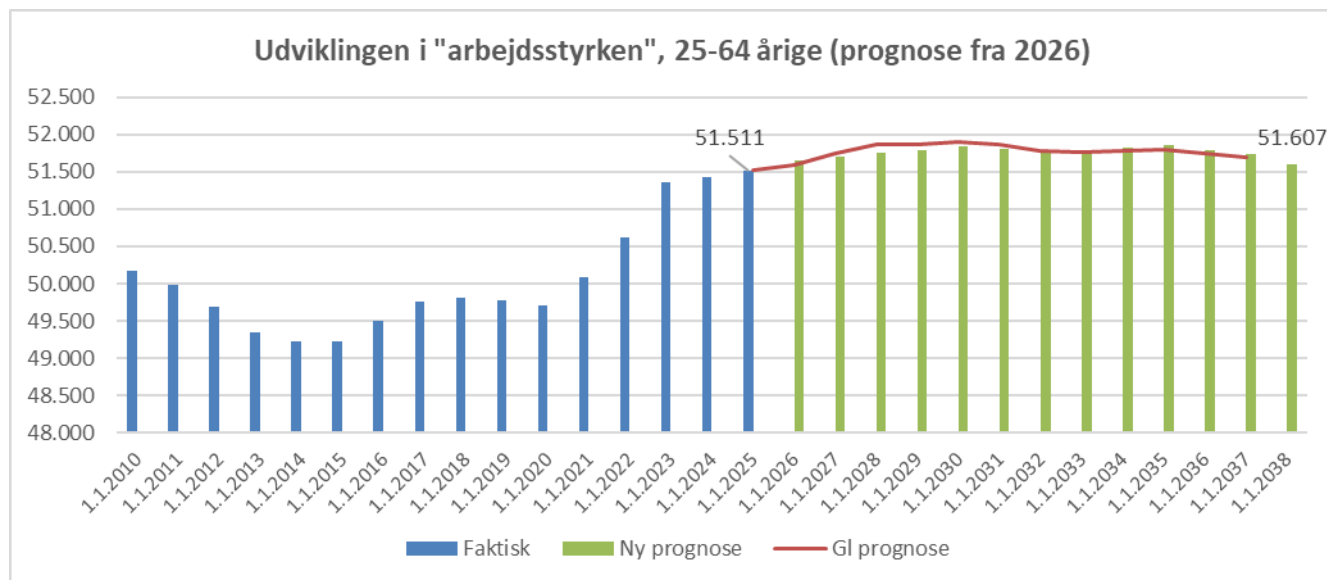


Det faktiske antal pr. 1/1 2025 var 9.050 personer, og der forventes 8.269 personer pr. 1/1 2038.

I den gamle prognose blev forudsat 8.999 pr. 1/1 2025 – altså 51 færre end det faktiske antal. Den nye prognose følger stort set den gamle – dog med et lidt højere niveau som følge af det højere udgangspunkt.

3.2.4 Arbejdsstyrken (aldersgruppen 25-64 år)

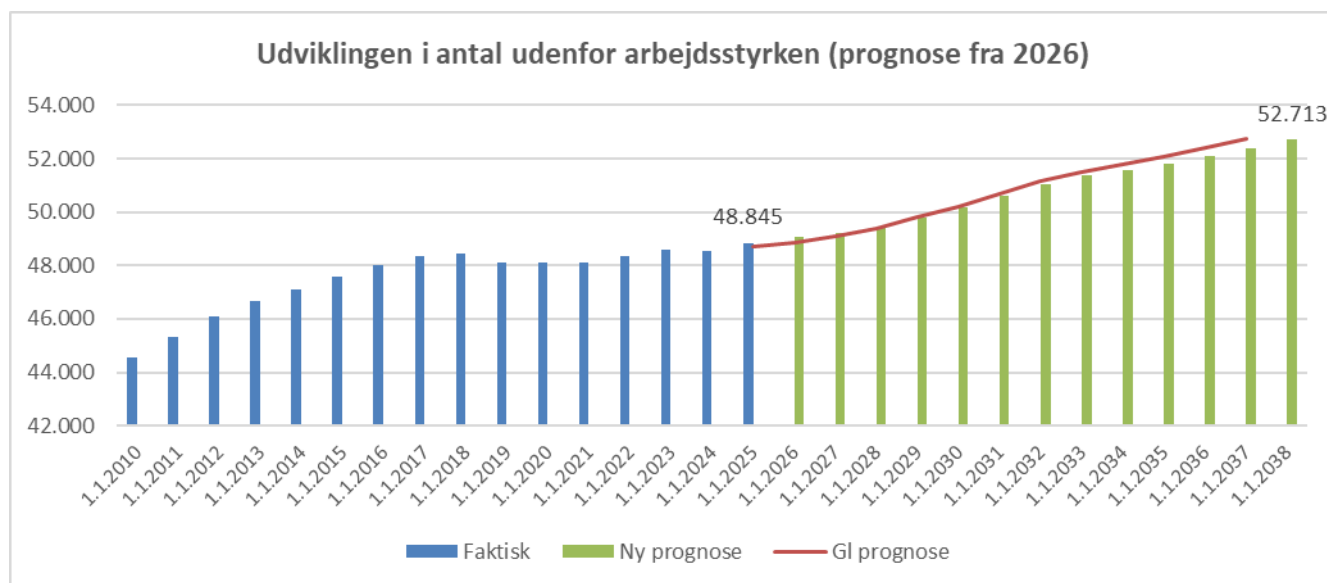
Nedenstående figur viser den forventede udvikling i "arbejdsstyrken"³:



Det faktiske antal pr. 1/1 2025 var 51.511 personer, og der forventes samlet set kun en lille stigning frem mod 2038 (51.607) – dog med mindre stigninger/fald undervejs.

I den gamle prognose var der forudsat 51.515 personer pr. 1/1 2025 – altså meget tæt på det faktiske antal (kun en forskel på 4 personer). Den nye prognose følger i store træk den gamle prognose – dog er der lidt flere i den gamle prognose i perioden 2027-2032, mens der er lidt flere i den nye prognose mod slutningen af perioden (2033 og frem).

Nedenstående figur viser udviklingen i antal personer **udenfor** arbejdsstyrken (alle andre end 25-64 årige):



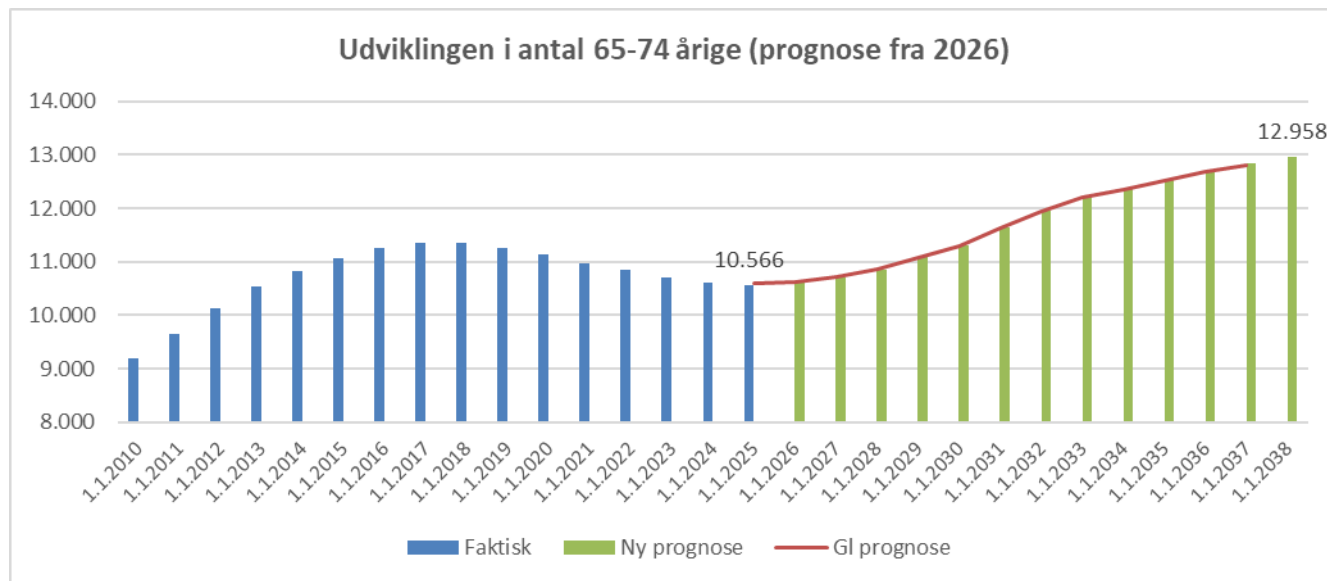
³ Arbejdsstyrken kan afgrænses på forskellige måder. Her er anvendt en afgrænsning defineret som aldersgruppen 25-64 - hvoraf en stor del vil være i beskæftigelse.

Det faktiske antal pr. 1/1 2025 var 48.845 personer, og der forventes et stigende antal gennem hele prognoseperioden, så der i 2038 forventes at være 52.713 personer.

I den gamle prognose blev der forventet 48.700 personer pr. 1.1.2025 – altså 145 færre end det faktiske antal. Som følge heraf ligger den nye prognose over den gamle i starten af perioden, men i 2030 og frem overhaler den gamle prognose den nye prognose.

3.2.5 Seniorer (65-74 årige)

Nedenstående figur viser udviklingen i antal seniorer (her defineret som antal 65-74 årige):



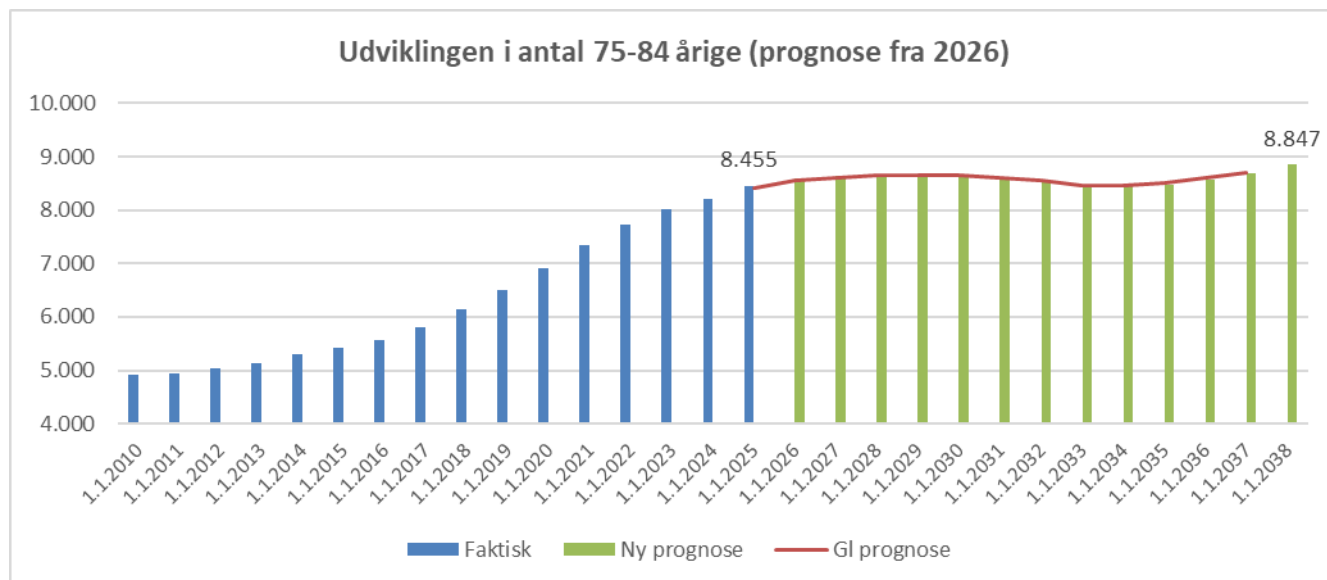
Det faktiske antal pr. 1/1 2025 var 10.566 personer, og der forventes en stigning gennem hele perioden, så antallet udgør 12.958 personer i 2038.

I den gamle prognose blev der forventet 10.586 pr. 1/1 2025 (20 flere end det faktiske antal). Figuren viser, at den nye prognose følger den gamle prognose forholdsvis tæt gennem hele perioden.

3.2.6 Ældre (75-84 årige samt 85+ årige)

Udviklingen i 75-84 årige

Nedenstående figur viser udviklingen i antal 75-84 årige:

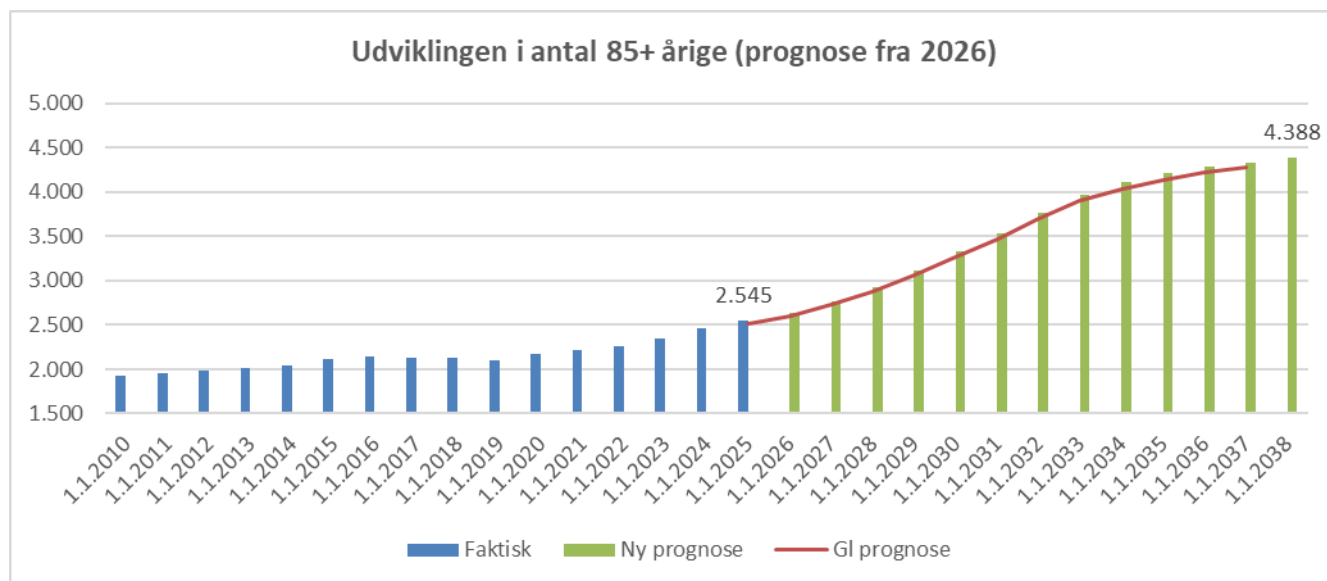


Det faktiske antal pr. 1/1 2025 var 8.455 personer, og der forventes en stigning frem til 2028 (8.671). Der næst forventes et fald frem mod 2033 (8.435) hvorefter der igen forventes en stigning frem til 2038 (8.847).

I den gamle prognose blev der forventet 8.409 pr. 1/1 2025 – altså 46 færre end det faktiske resultat. Den nye prognose følger den gamle forholdsvis tæt (i starten af perioden ligger den nye prognose lidt over den gamle, men i 2030 og frem forventes lidt flere i den gamle prognose).

Udviklingen i 85+ årige

Nedenstående figur viser udviklingen i antal 85+ årige:



Det faktiske antal pr. 1/1 2025 var 2.545 personer, og der forventes en stigning gennem hele perioden således at der i 2038 forventes at være 4.388 personer.

I den gamle prognose var der forventet 2.521 personer pr. 1/1 2025– altså 24 færre end det faktiske antal. Den nye prognose ligger lidt over den gamle prognose gennem hele perioden.

3.3 Geografisk udvikling

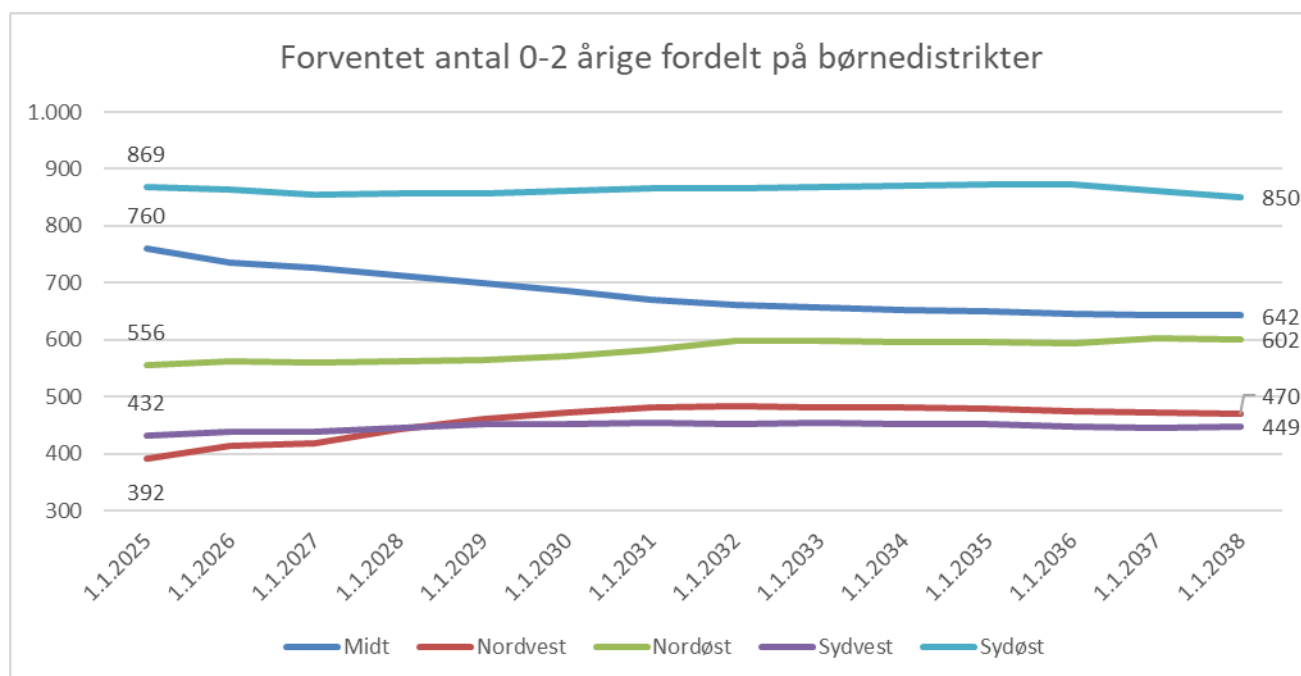
Selvom befolkningstallet i Randers Kommune samlet set forventes at stige i de kommende år, er væksten forskellig fordelt på geografiske områder. Nedenfor vises tabeller over udviklingen på følgende områder⁴:

- Udviklingen i antal 0-2 årige samt 3-5 årige fra 2025-2038 fordelt på børnedistrikter.
- Udviklingen i antal 6-16 årige fra 2025-2038 fordelt på skoledistrikter.
- Udviklingen i antal 85+ årige fra 2025-2038 fordelt på ældredistrikter.

Kort over de enkelte distrikter fremgår af bilag 2.

3.3.1 Udviklingen i antal 0-2 årige samt 3-5 årige fordelt på børnedistrikter

Udviklingen i antal 0-2 årige⁵ fordelt på børnedistrikter fremgår af nedenstående figur og tabel:



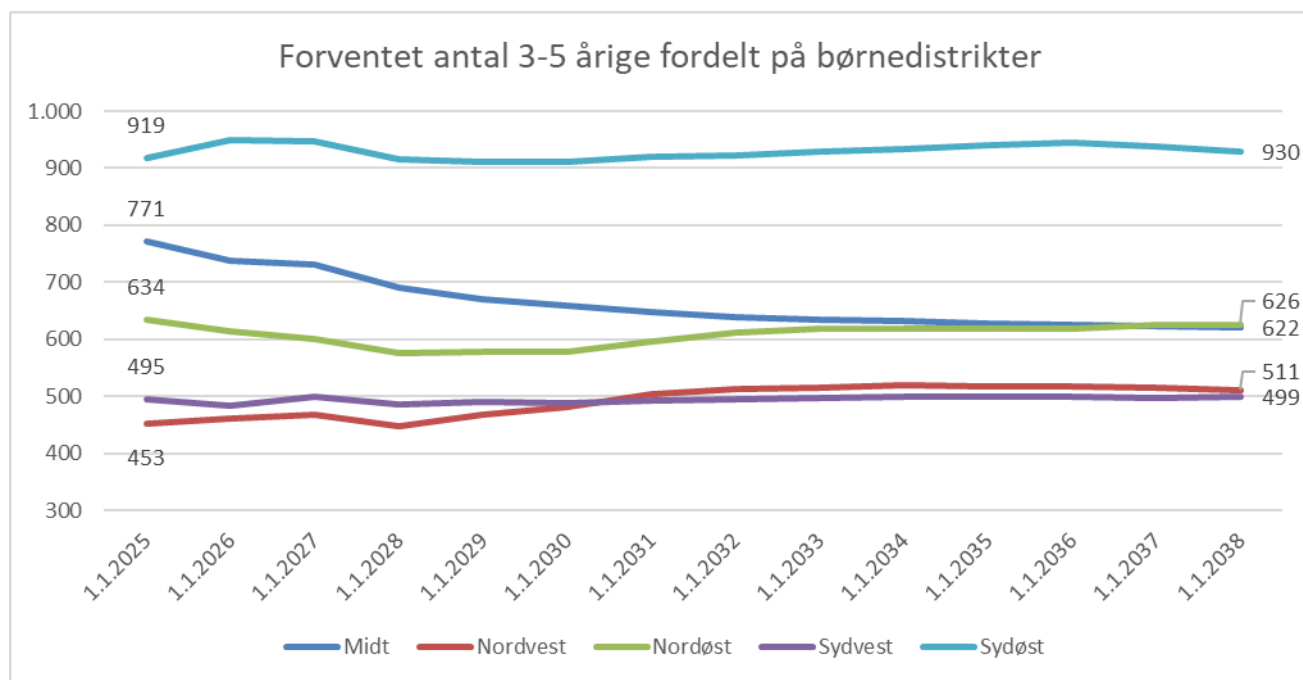
Den forventede ændring fra 2025 til 2038 fremgår desuden af nedenstående tabel:

Antal 0-2 årige	1.1.2025	1.1.2038	Udvikling 2025-38	Procent
Midt	760	642	-118	-15,5
Nordvest	392	470	78	19,8
Nordøst	556	602	46	8,2
Sydvest	432	449	17	3,9
Sydøst	869	850	-19	-2,2
Øvrig	0	3	3	
I alt	3.009	3.015	6	0,2

⁴ I forbindelse med den geografiske inddeling kan der være marginale forskelle i forhold til antallet opgjort af Danmarks Statistik (jf. forrige afsnit).

⁵ Ved beregning af demografireguleringerne benyttes ½-2 årige (jf. afsnit 3.2.1). Ved kapacitetsanalyser mm. anvendes hele aldersgruppen 0-2 årige. Derfor er tallene i afsnit 3.2.1 forskellig fra ovennævnte tal vedr. de 0-2 årige.

Udviklingen i 3-5 årige fordelt på børnedistrikter fremgår af nedenstående figur og tabel:



Den forventede ændring fra 2025 til 2038 fremgår desuden af nedenstående tabel:

Antal 3-5 årige	1.1.2025	1.1.2038	Udvikling 2025-38	Procent
Midt	771	622	-149	-19,4
Nordvest	453	511	58	12,9
Nordøst	634	626	-8	-1,3
Sydvest	495	499	4	0,8
Sydøst	919	930	11	1,2
Øvrig	0	3	3	
I alt	3.272	3.190	-82	-2,5

3.3.2 Udviklingen i antal 6-16 årige fra 2025-2038 fordelt på skoledistrikter

Nedenstående tabel viser udviklingen i 6-16 årige fordelt på de enkelte skoledistrikter i perioden 2025-2038.

Det skal understreges, at nedenstående udelukkende vedrører den forventede udvikling i antal 6-16 årige i de enkelte distrikter og ikke det forventede antal elever. Der henvises til den kommende skoleprognose for en nærmere beskrivelse af den forventede udvikling i elevtallet.

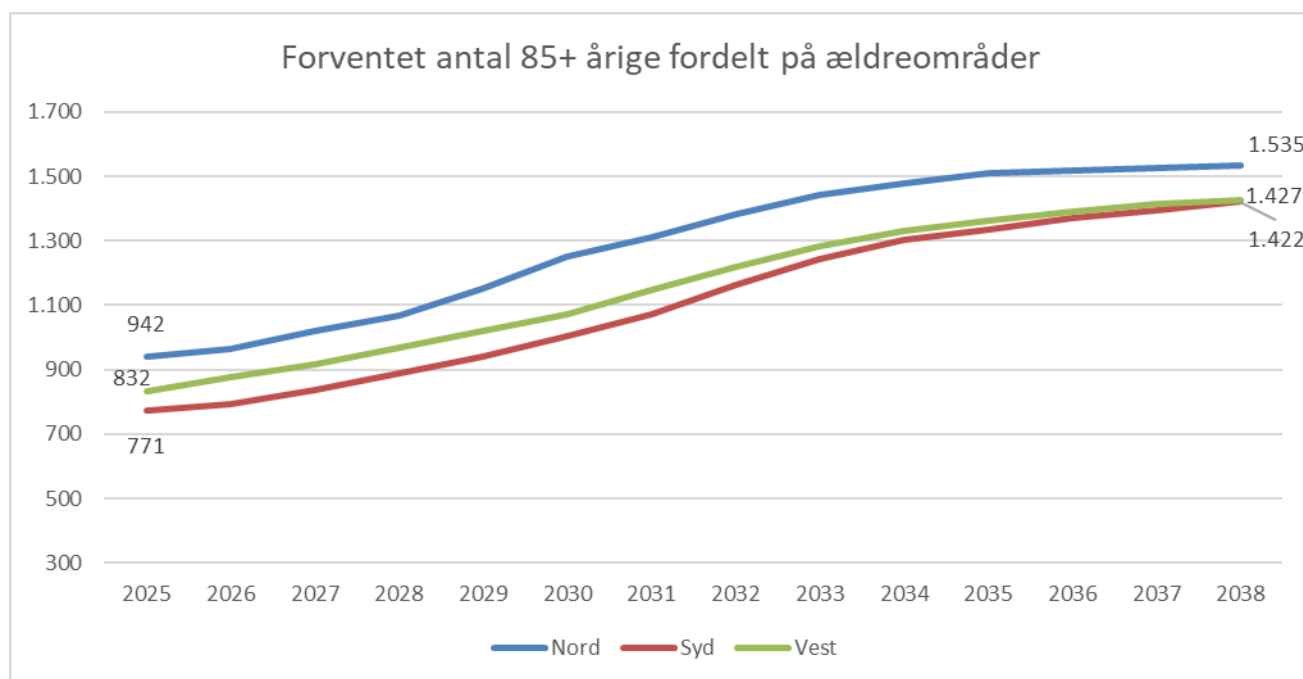
Skoledistrikt	Primo 2025	Primo 2026	Primo 2027	Primo 2028	Primo 2029	Primo 2030	Primo 2031	Primo 2032	Primo 2033	Primo 2034	Primo 2035	Primo 2036	Primo 2037	Primo 2038
Asferg Skole	218	207	209	213	208	205	201	195	193	192	189	186	185	181
Assentoftskolen	828	827	823	830	840	843	855	857	854	854	856	859	861	858
Blicherskolen	436	426	426	427	427	427	427	434	440	448	452	460	468	472
Fårup Skole	173	182	177	179	180	187	188	193	196	202	204	207	206	208
Grønhøjsskolen	466	439	444	435	430	428	426	430	424	422	415	412	409	409
Havndal Skole	186	171	163	162	163	159	161	160	161	160	158	155	156	156
Hobrovejens Skole	1.173	1.149	1.137	1.134	1.122	1.107	1.095	1.085	1.076	1.059	1.043	1.030	1.020	1.011
Hornbæk Skole	629	636	639	647	657	659	672	675	695	707	719	728	730	730
Korshøjsskolen	514	513	512	531	523	523	516	528	523	522	521	521	517	514
Kristrup Skole	1.330	1.325	1.333	1.355	1.370	1.395	1.423	1.443	1.479	1.497	1.524	1.550	1.553	1.555
Langå Skole	437	451	473	488	495	508	515	522	531	532	539	544	545	560
Munkholmskolen	588	590	570	563	550	551	550	539	527	523	516	513	506	503
Nørrevangsskolen	701	703	671	658	644	629	616	608	609	607	607	610	613	616
Rismølleskolen	802	781	773	762	754	748	750	765	771	786	808	819	848	862
Søndermarksskolen	1.064	1.081	1.083	1.109	1.130	1.142	1.158	1.171	1.167	1.166	1.158	1.148	1.140	1.134
Vestervangsskolen	1.316	1.250	1.203	1.178	1.158	1.144	1.141	1.137	1.122	1.109	1.095	1.093	1.086	1.079
Ø. Bjerregrav Skole	302	304	297	294	298	294	293	294	304	307	314	319	323	329
Østervangsskolen	780	784	799	806	819	840	868	893	912	898	882	875	867	859
Ukendte adresser	11	11	12	13	13	12	12	12	11	11	11	11	11	10
I alt	11.954	11.831	11.744	11.783	11.783	11.801	11.868	11.941	11.996	12.003	12.008	12.038	12.043	12.047

Den forventede ændring fra 2025 til 2038 – herunder den procentvise udvikling - fremgår desuden af nedenstående tabel:

Skoledistrikt	1.1.2025	1.1.2038	Udvikling 2025-2038	Procent
Asferg Skole	218	181	-37	-16,8
Assentoftskolen	828	858	30	3,6
Blicherskolen	436	472	36	8,4
Fårup Skole	173	208	35	20,2
Grønhøjsskolen	466	409	-57	-12,3
Havndal Skole	186	156	-30	-16,1
Hobrovejens Skole	1.173	1.011	-162	-13,8
Hornbæk Skole	629	730	101	16,1
Korshøjsskolen	514	514	0	0,0
Kristrup Skole	1.330	1.555	225	16,9
Langå Skole	437	560	123	28,2
Munkholmskolen	588	503	-85	-14,5
Nørrevangsskolen	701	616	-85	-12,1
Rismølleskolen	802	862	60	7,5
Søndermarksskolen	1.064	1.134	70	6,6
Vestervangsskolen	1.316	1.079	-237	-18,0
Ø. Bjerregrav Skole	302	329	27	8,8
Østervangsskolen	780	859	79	10,2
Øvrig	11	10	-1	
I alt	11.954	12.047	93	0,8

3.3.3 Udviklingen i antal 85+ årige fra 2025-2038 fordelt på ældredistrikter.

Nedenstående figur viser udviklingen i antal 85+ årige på de enkelte ældredistrikter:



Det ses at der i alle områder er en vækst i antal 85+ årige fra 2025 til 2038. Nedenstående tabel viser væksten på de enkelte områder:

Ældreområder (85+ årige)	1.1.2025	1.1.2038	Forskel 2025-2038	Procent
Nord	942	1.535	593	63,0
Syd	771	1.422	651	84,4
Vest	832	1.427	595	71,5
Øvrig	0	5	5	
I alt	2.545	4.388	1.843	72,4

Tabellen viser en forventet stigning i antal 85+ årige på 1.843 (jf. også afsnit 3.2.6). Det ses desuden, at der forventes størst vækst i Syd - dernæst Vest og Nord.

4. Forudsætninger i prognosen

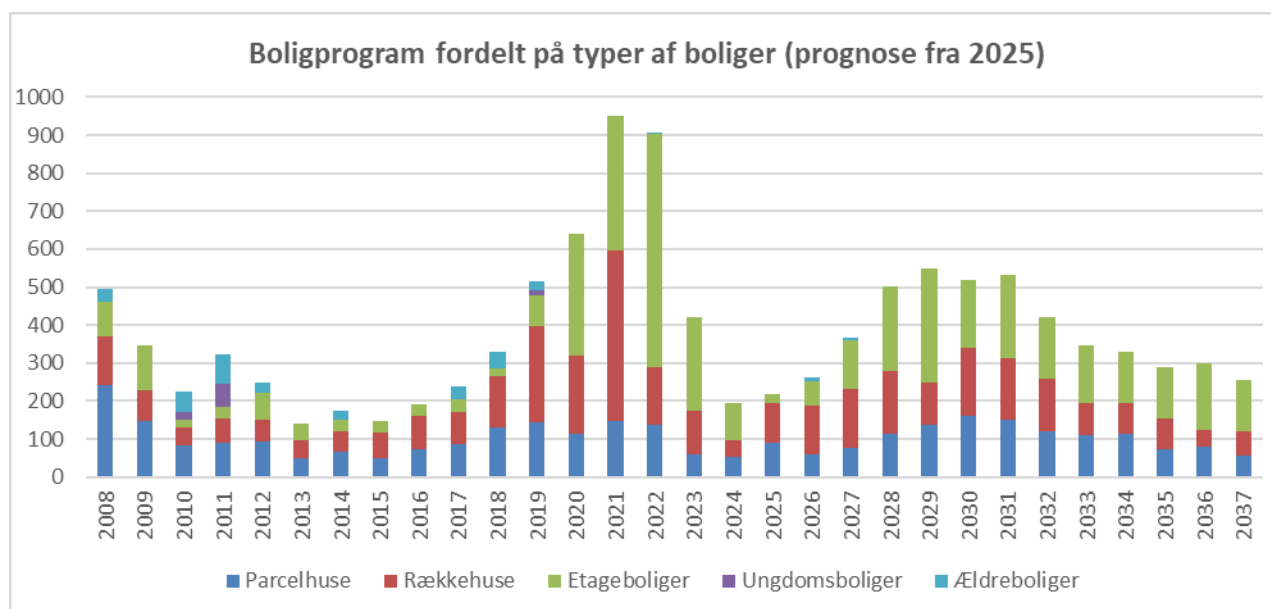
I beregningen af befolkningsprognosen indgår en række forudsætninger:

- Boligprogram (afsnit 4.1)
- Oplandsmodel og flyttemønstre (afsnit 4.2)
- Fertilitet og dødelighed (afsnit 4.3).

Af de følgende afsnit fremgår en nærmere beskrivelse af disse forudsætninger.

4.1 Boligprogram

Nedenstående figur viser både den historiske udvikling (2008-2024) og den forventende udvikling (2025-2037) fordelt på henholdsvis parcelhuse, rækkehuse, etageboliger, ungdomsboliger og ældreboliger.



Boligprogrammet baseres på forvaltningens kendskab til byggeansøgninger, byggetilladelser, lokalplaner, fremtidige udstykninger mv. Nybyggede boliger medtælles kun i det år, hvor der sker indflytning.

År 2021 og 2022 har været rekordår med henholdsvis 951 og 906 boliger. I 2023 blev der bygget 422 boliger og i 2024 blev der bygget 194 boliger⁶.

I 2025 forventes i alt 219 boliger. Disse omfatter parcelhuse (90), rækkehuse (106) og etageboliger (23).

Der forventes et stigende boligbyggeri i årene fremover med top i 2029 (548 boliger). Niveauet vil være forholdsvis højt både i 2030 og 2031, hvorefter antal boliger forventes at falde frem mod 2037 (256 boliger).

Det skal understreges, at boligprogrammet (selvsagt) bliver mere og mere usikkert des længere tidshorisonten er. Derfor ses også et forventet fald i boligbyggeriet, jo længere tidshorisonten bliver.

⁶ I den gamle prognose var der forventet 227 boliger – altså blev der i 2024 opført 33 færre boliger end tidligere forventet.

I den samlede periode 2025-2037 forventes et byggeri på i alt 4.891 boliger svarende til et gennemsnit på 376 boliger årligt. Disse fordeler sig i gennemsnit med 103 parcelhuse, 115 rækkehuse og 156 etageboliger (samt en lille rest vedrørende ældreboliger).

Nedenfor vises boligprogrammet fordelt på de områder, der opereres med i prognosemodellen:

BYOMRAADER	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
Asferg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Borup/Bjergby/Kondrup	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Bykernen	14	36	15	60	11	5	4	6	0	0	0	0	57
Dronningborg	14	36	24	23	49	56	59	75	77	82	35	65	70
Fårup	2	0	2	8	7	9	8	5	8	7	0	0	2
Gimming/Lem/Tjærby	0	7	3	8	10	30	11	10	20	15	20	40	10
Haslund/Sdr.Borup	31	15	20	21	16	3	0	0	0	0	0	0	0
Havndal	0	0	3	0	1	0	5	2	2	1	0	1	2
Hornbæk/Tånum	24	26	26	25	25	20	20	31	20	25	20	10	0
Kristrup	6	1	14	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Langå	7	8	9	10	1	5	5	2	5	2	2	2	30
Langå opland	1	1	1	0	2	1	2	2	1	3	0	0	0
Nordre Fælled	0	0	0	0	0	0	30	35	45	45	45	60	30
Nyvang	0	0	0	0	10	10	10	0	0	10	0	10	0
Nørhald	5	12	14	13	28	20	27	7	12	2	2	4	10
Paderup	0	25	30	13	5	0	5	5	0	0	0	0	0
Romalt	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Råsted	2	3	0	0	0	0	2	2	2	1	0	0	0
Skovbakken	3	16	22	80	165	120	150	115	41	25	65	60	0
Spentrup	6	3	11	17	2	4	15	5	15	7	8	12	2
Stevnstrup	5	8	11	17	5	13	5	0	2	2	0	0	0
Sønderhald	26	21	10	4	10	14	14	14	21	10	10	10	0
Vester Altan	0	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0
Vestervang	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vorup/Tebbestrup	5	10	76	67	65	75	76	10	0	0	0	0	0
Ydervang	1	0	30	61	60	50	30	10	10	10	5	0	0
Ø. Bjerregrav	15	17	2	11	6	5	4	4	3	4	5	4	3
Ølst/Munkdrup/Stånum	5	0	30	40	60	80	50	80	60	80	72	20	40
Østervang	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Øvrig	42	17	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	219	262	366	503	548	520	533	421	345	331	289	298	256

Note: Boligerne i Flodbyen Randers er indregnet under følgende byområder: Bykernen og Vorup/Tebbestrup (etape 1) samt Skovbakken (etape 2)

Med hensyn til antal indflyttede i de forskellige boligtyper gøres følgende forudsætninger – baseret på historiske data:

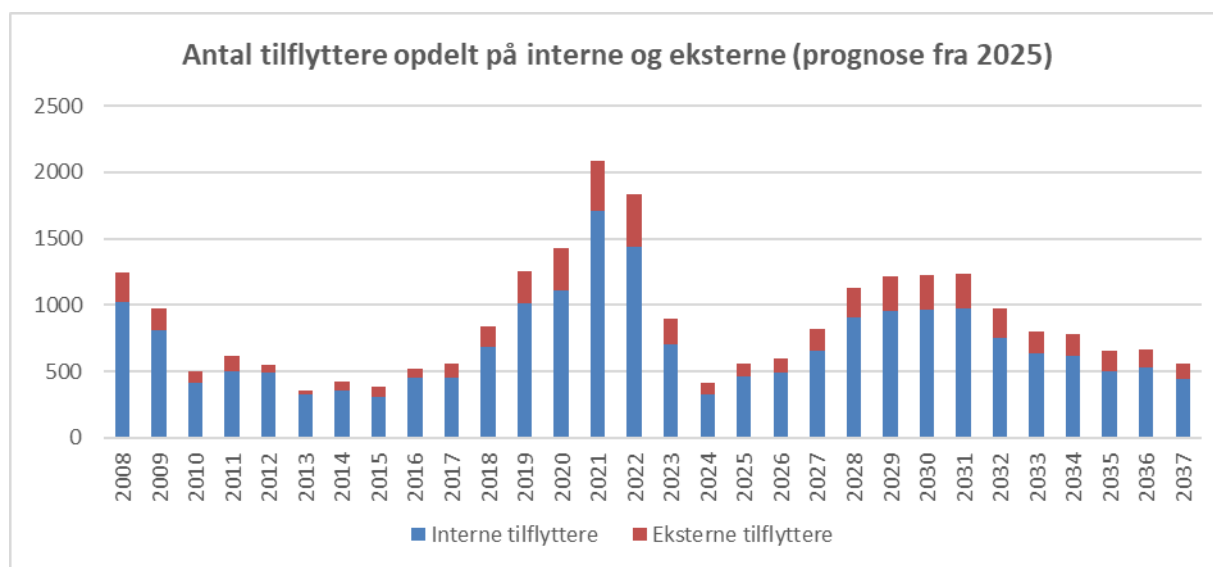
Boligtype	Personer pr. bolig
Parcelhuse	3,10
Rækkehuse	2,27
Etageboliger	1,80
Ungdomsboliger	1,08
Ældreboliger	1,00

Tabellen viser, at der forudsættes indflyttet i gennemsnit 3,10 personer pr. parcelhus, 2,27 personer pr. rækkehus osv. Ud fra disse tal kan der nu beregnes en tilflytning til de nye boliger som følger:

Antal tilflyttere til nye boliger	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
Parcelhuse	279	183	239	357	422	499	471	372	341	353	223	251	171
Rækkehuse	241	293	347	370	259	404	365	318	191	186	186	95	145
Etageboliger	41	115	232	405	536	326	396	290	272	243	243	315	247
Ungdomsboliger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ældreboliger	0	10	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I alt	561	601	825	1.132	1.217	1.229	1.233	980	803	783	652	661	562

Antallet af tilflyttere til nye boliger er dog ikke lig med en tilsvarende stigning i befolkningstallet, da mange af disse tilflyttere allerede er bosiddende i Randers Kommune. I prognosen opereres således med en "ekstern-andel" – baseret på historiske data.

Nedenstående figur viser antallet af tilflyttere opdelt på interne og eksterne tilflyttere (tallene fra 2025 og frem er prognosetal):

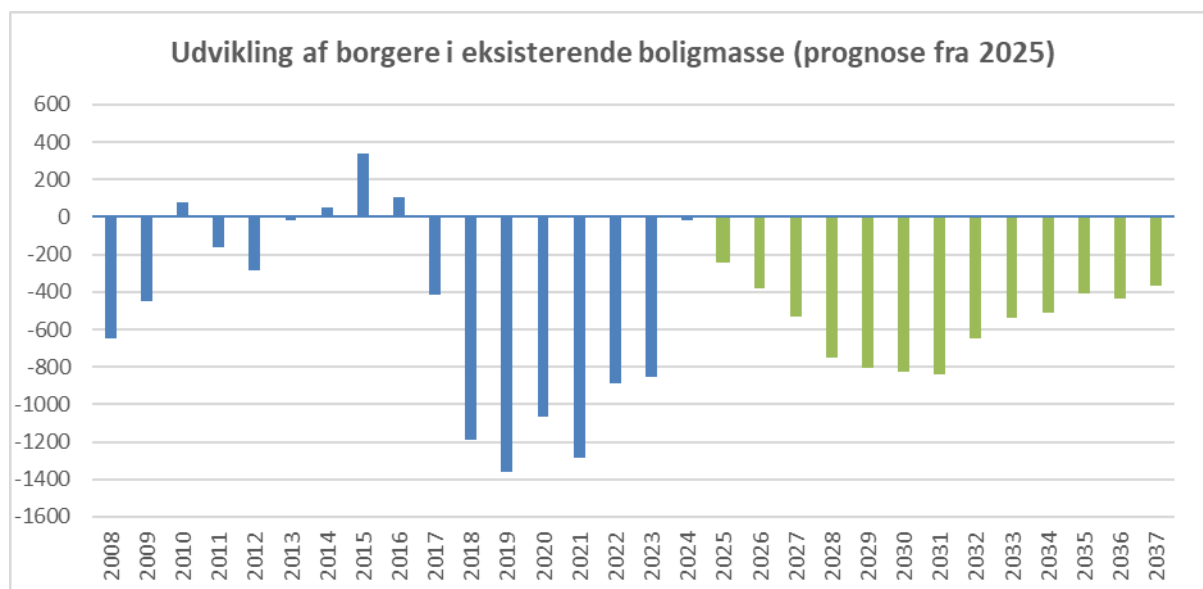


I 2024 var der i alt 414 tilflyttere til nye boliger – heraf 82 eksterne tilflyttere svarende til en andel på 19,8%. I prognoseperioden 2025-2037 forudsættes en gennemsnitlig tilflytning til nye boliger på 864 pr. år – heraf gennemsnitligt 180 eksterne tilflyttere pr. år svarende til en gennemsnitlige "ekstern-andel" på 20,8%.

Udviklingen af borgere i den eksisterende boligmasse

Når den samlede befolkningsudvikling og tilflytningen til nye boliger kendes i et givet år, kan udviklingen i antal borgere i den eksisterende boligmasse beregnes som en residual. Hvis der bliver færre personer i den eksisterende boligmasse, så er der tale om "udtynning" (minus), mens hvis der bliver flere personer, så er der tale om "fortætning" (plus). I de år hvor der bygges meget, vil der typisk være en forholdsvis høj udtynning.

Nedenstående tabel viser udviklingen i antal personer i den eksisterende boligmasse (prognose fra 2025 og frem):



Figuren viser, at der stort set alle år har været tale om en udtynding og kun nogle få år (især 2015) har der været tale om en fortætning.

I prognoseperioden forventes en gennemsnitlig udtynding på 560 personer.

4.2 Oplandsmodel og flyttemønstre mellem kommuner

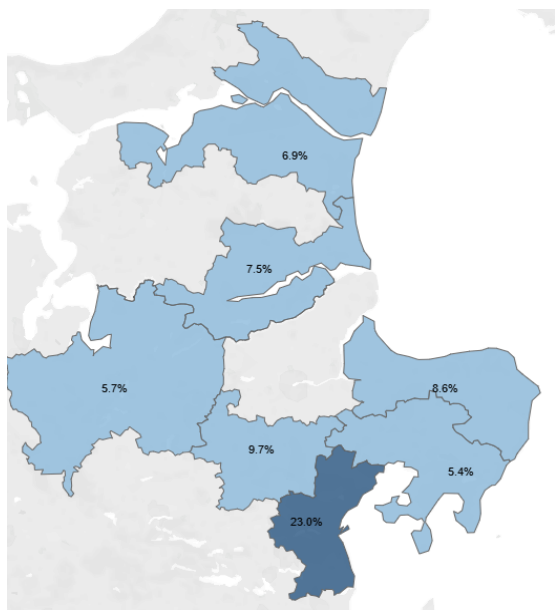
Befolkningsprognosens mellemkommunale til- og fraflytninger baseres som sædvanlig på en såkaldt oplandsmodel.

I den oplandsbaserede model er tilflytningen til Randers Kommune bestemt af den historiske fraflytning fra andre kommuner ("oplandet"). Tilflytningen er dermed uafhængig af fraflyttere og døde, men ses i sammenhæng med fraflytningen fra andre kommuner.

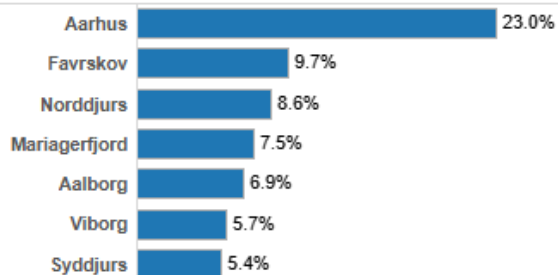
Derudover tager modellen højde for befolkningssammensætningen i oplandet, og sikrer, at der ikke estimeres en større tilflytning af en given aldersgruppe, end der er grundlag for.

De mellemkommunale flyttemønstre baseres på de historiske år 2019-2024⁷. Nedenfor ses andelen af tilflyttere til Randers Kommune i perioden 2019-2024, der er flyttet hertil fra en af de 7 kommuner, hvor tilflytningen er størst:

⁷ I lighed med tidligere år er årene 2017 og 2018 udeladt, idet disse år vurderes at være atypiske og dermed ikke bør indgå i fremskrivningen



De valgte kommuner dækker 67%



Kilde: Cowi (folketal.dk)

Figuren viser, at ud af alle tilflyttere til Randers Kommune, kommer 23,0 % fra Aarhus, 9,7% fra Favrskov, 8,6% fra Norrdjurs, 7,5% fra Mariagerfjord, 6,9% fra Aalborg, 5,7% fra Viborg og 5,4% fra Syddjurs.

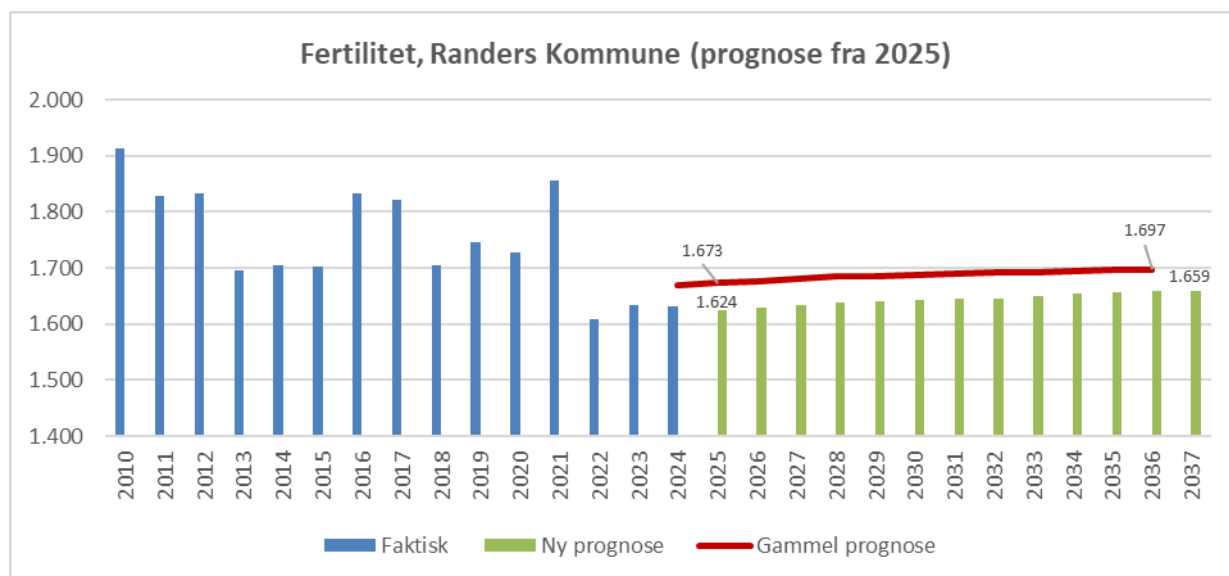
Tilsammen udgør tilflytning fra disse syv kommuner 67% af alle tilflyttere til Randers Kommune.

4.3 Fertilitet og dødelighed

4.3.1 Fertilitet

Prognosen over antallet af fødsler i Randers Kommune bygger på den aldersbetingede fertilitet for de forskellige alderstrin. Ved fertilitet forstås antal fødte pr. 1.000 kvinder (15-49 årige).

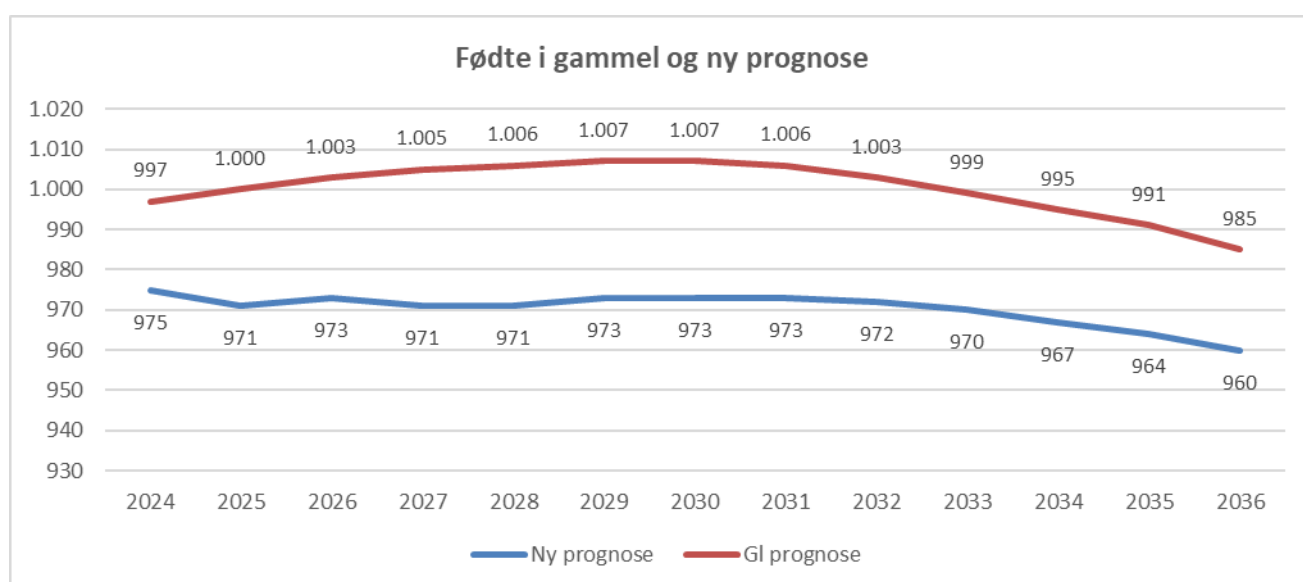
Nedenstående figur viser udviklingen i fertiliteten i Randers Kommune og den forventede udvikling fra 2025 og frem – sammenholdt med den forventede fertilitet i den gamle prognose:



Figuren viser, at fertiliteten de seneste 3 år (2022-2024) har været lav men stabil – modsat på landsplan, hvor der har været et fald i fertiliteten i perioden 2022-24, således at fertiliteten i 2024 nu er nede på 1.466 (se notat om ”analyse af befolkningsudviklingen i 2024” for en nærmere beskrivelse). I forhold til udviklingen på landsplan har fertiliteten i Randers Kommune altså udviklet sig gunstigt de senere år.

Den fremadrettede fertilitet i prognoseperioden er beregnet med udgangspunkt i årene 2022-24. Fertiliteten i 2025 forventes dermed at være 1.624 med en svag stigning frem til 2037 (1.659). I den gamle prognose var der forventet en fertilitet på 1.673 i 2025 og dernæst stort set samme udvikling.

Den lidt lavere fertilitet i den nye prognose betyder, at der forventes et lidt lavere antal fødte end i den gamle prognose, jf. nedenstående figur:



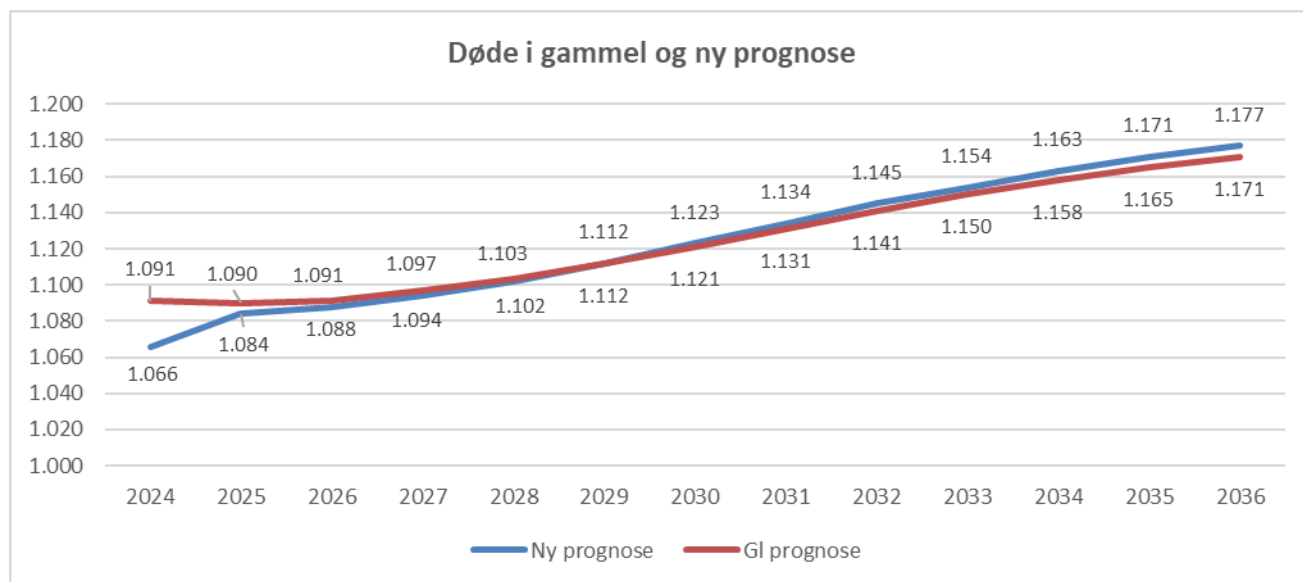
Note: Under ”ny prognose” er 2024 det faktiske tal (prognose fra 2025 og frem)

Figuren viser, at antallet af forventede fødsler i den nye prognose ligger 20-35 under den gamle prognose hvert år.

4.3.2 Dødelighed

Antallet af døde beregnes med udgangspunkt i dødeligheden i de historiske år 2012-2024.

Nedenstående figur viser udviklingen i antal døde (prognose fra 2025) – sammenholdt med den gamle prognose



Note: Under "ny prognose" er 2024 det faktiske tal (prognose fra 2025 og frem)

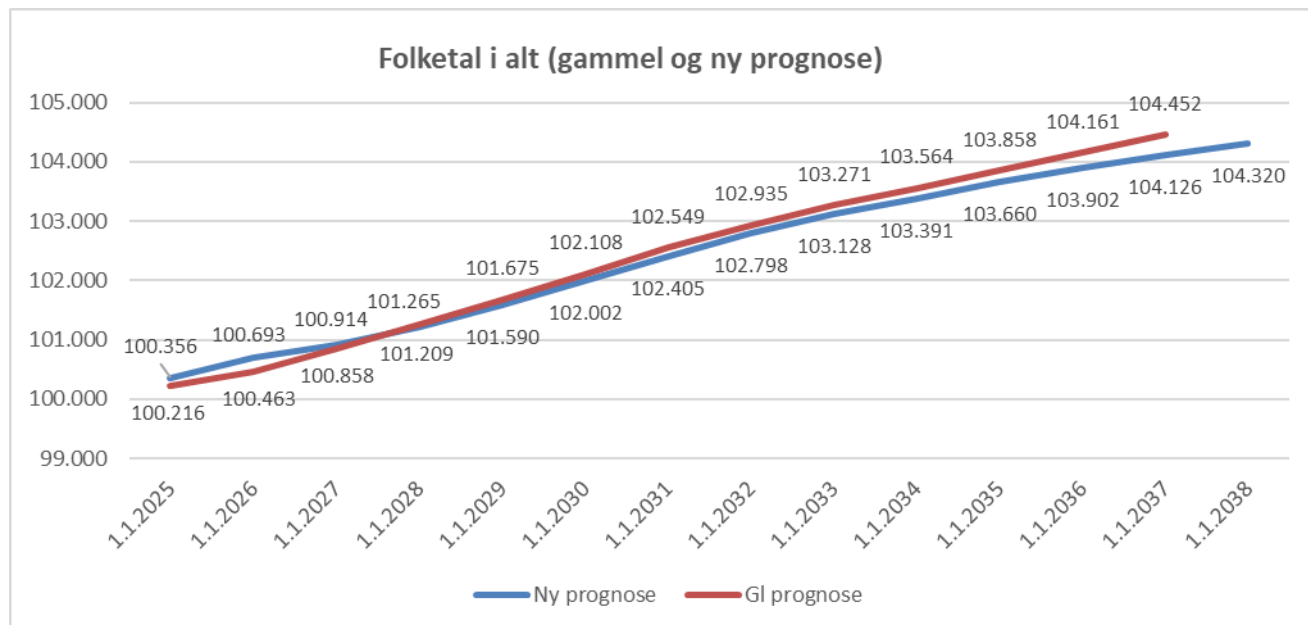
Figuren viser at den gamle og nye prognose ligger meget tæt med hensyn til forventet udvikling i antal døde.

Årsagen til det stigende antal døde skyldes væksten i antallet af ældre personer i Randers Kommune (jf. afsnit 3.2).

Bilag 1 – Sammenligning mellem gammel og ny prognose

Nedenfor vises den forventede udvikling i både ny og gammel prognose – først vises folketallet i alt og dernæst udviklingen i de tre balancer: fødselsbalancen, flyttebalancen og vandringsbalancen.

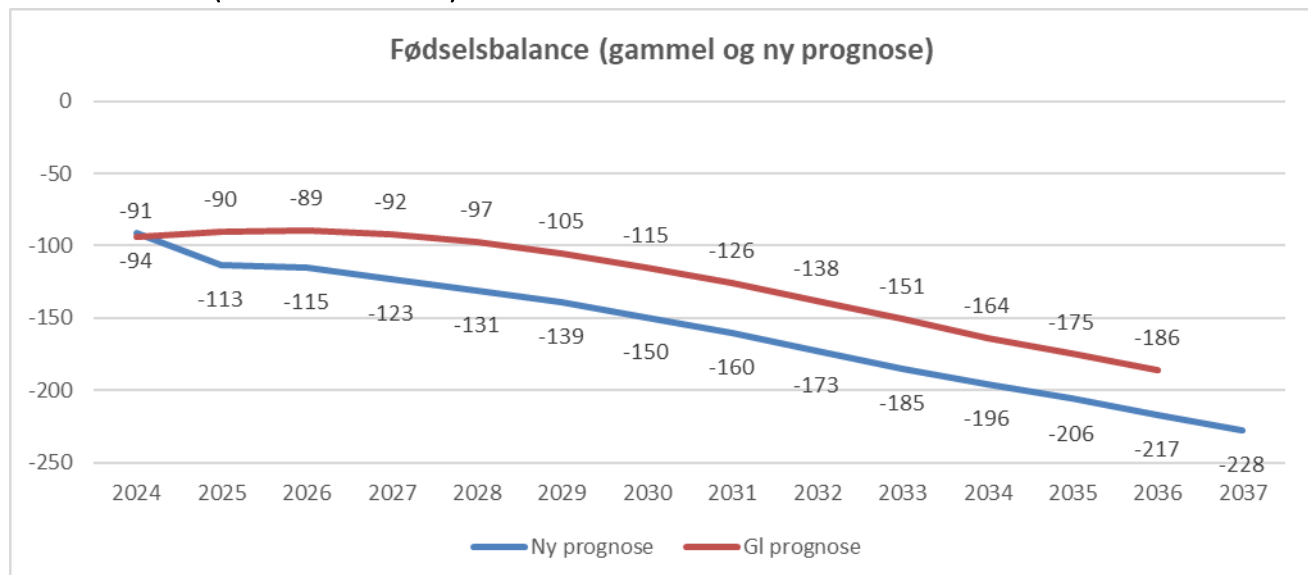
Folketal i alt



Note: Under "ny prognose" er 1.1.2025 det faktiske tal (prognose fra 1.1.2026 og frem)

Figuren viser at der er flere i den nye prognose til og med 1.1.2027. Derefter er der flere i den gamle prognose og forskellen pr. 1.1.2037 er 326 personer.

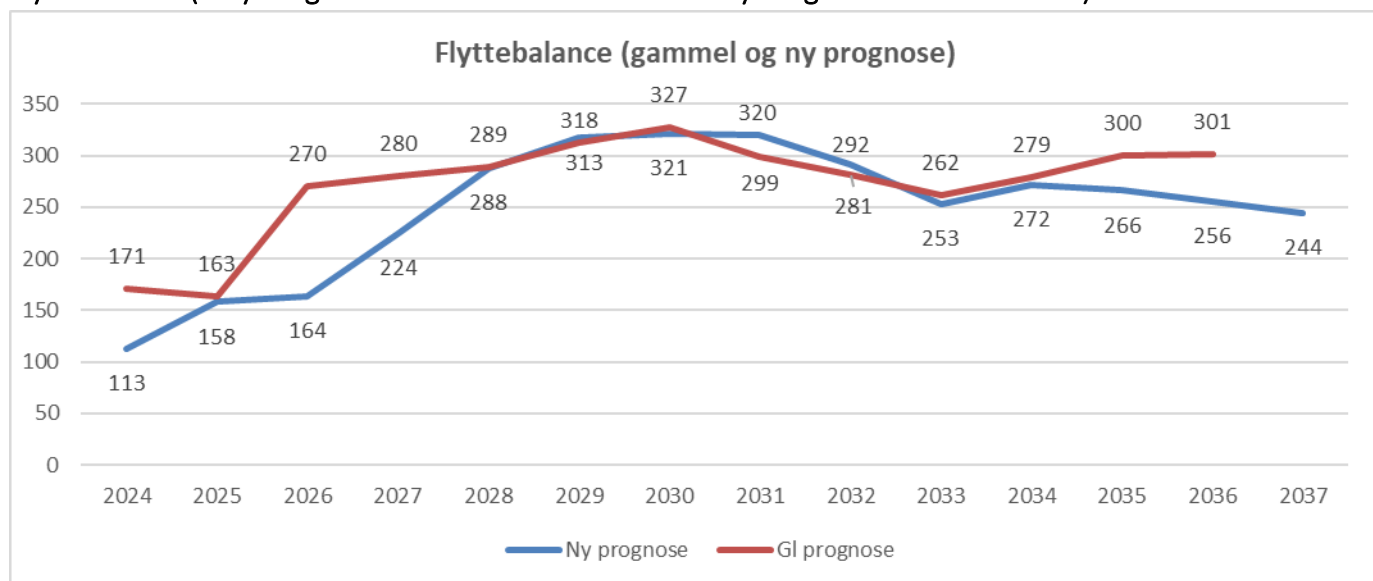
Fødselsbalance (født minus døde)



Note: Under "ny prognose" er 2024 det faktiske tal (prognose fra 2025 og frem)

I den nye prognose er fødselsbalancen lidt dårligere. Dette skyldes primært det lidt lavere antal forventede fødsler, jf afsnit 4.3.1).

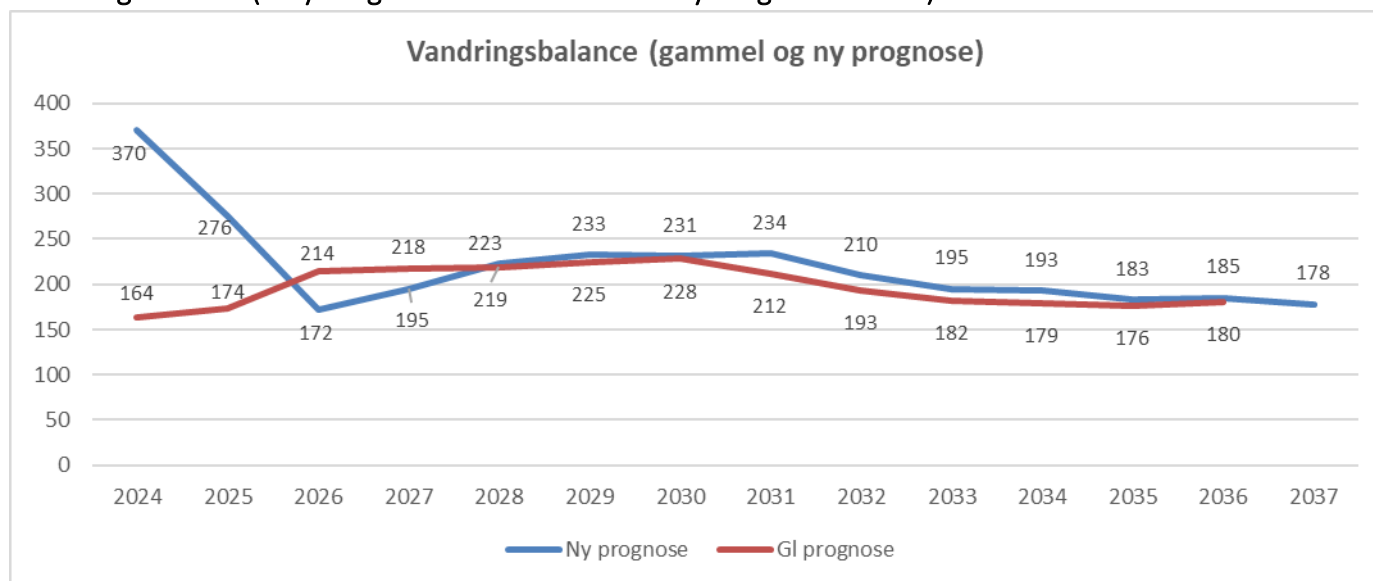
Flyttebalance (tilflytning fra andre kommuner minus fraflytning til andre kommuner)



Note: Under "ny prognose" er 2024 det faktiske tal (prognose fra 2025 og frem).

Den nye prognose ligger noget under den gamle i 2026 og 2027. Dernæst er der en længere periode hvor de to prognoser følger hinanden ret tæt (2028-2034) inden den gamle prognose igen har en højere flyttebalance.

Vandringsbalance (tilflytning fra udlandet minus fraflytning til udlandet)

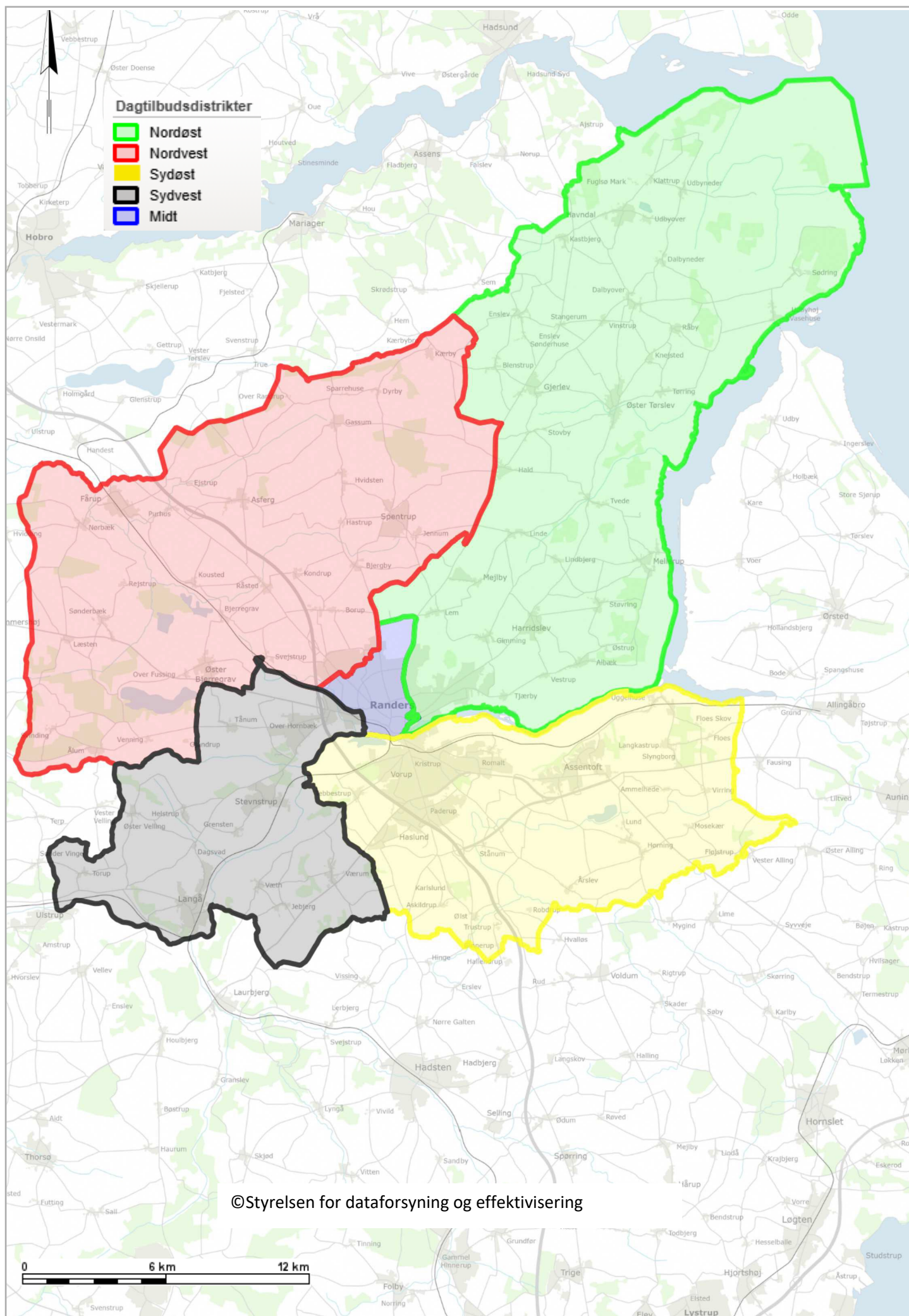


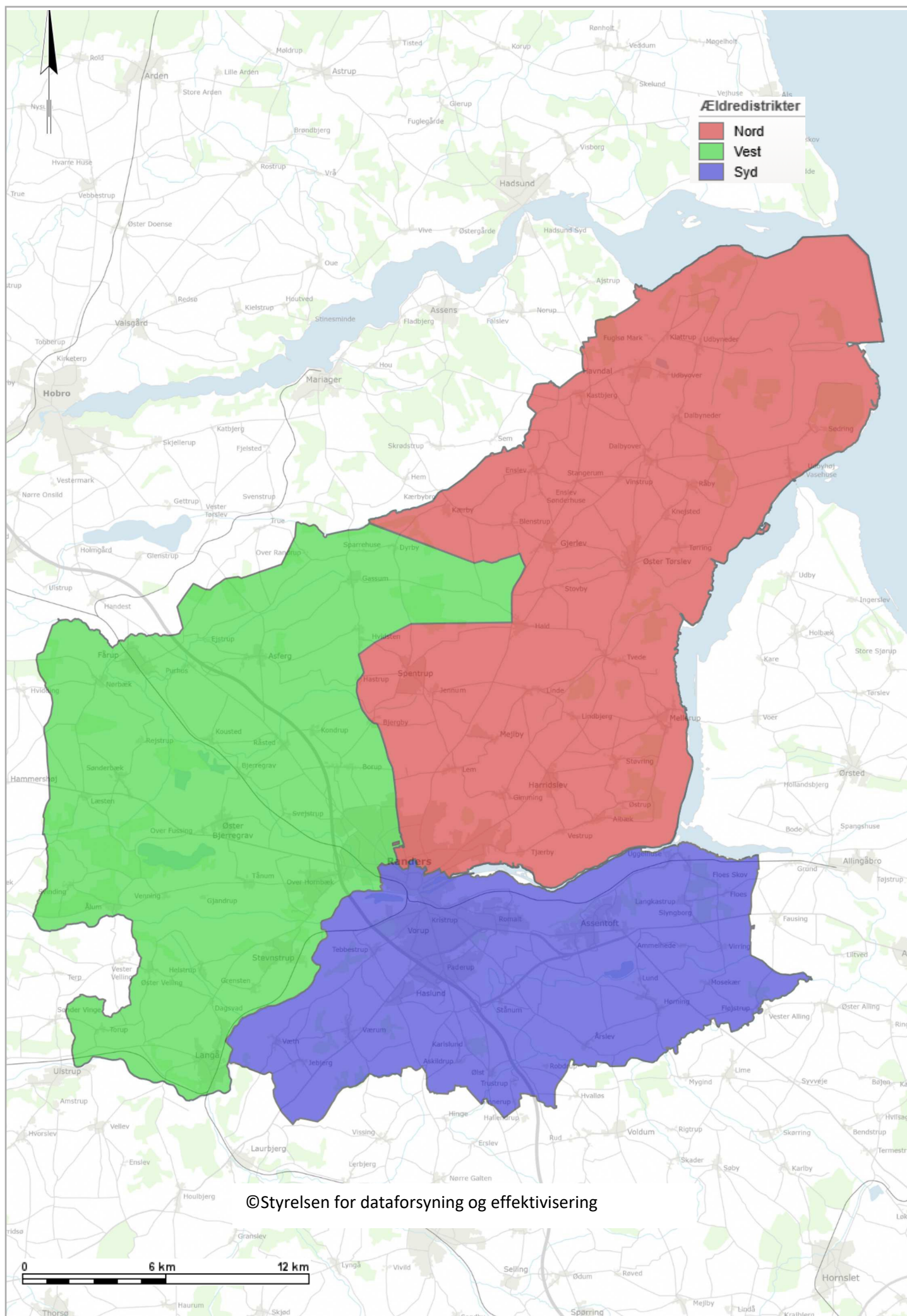
Note: Under "ny prognose" er 2024 det faktiske tal (prognose fra 2025 og frem).

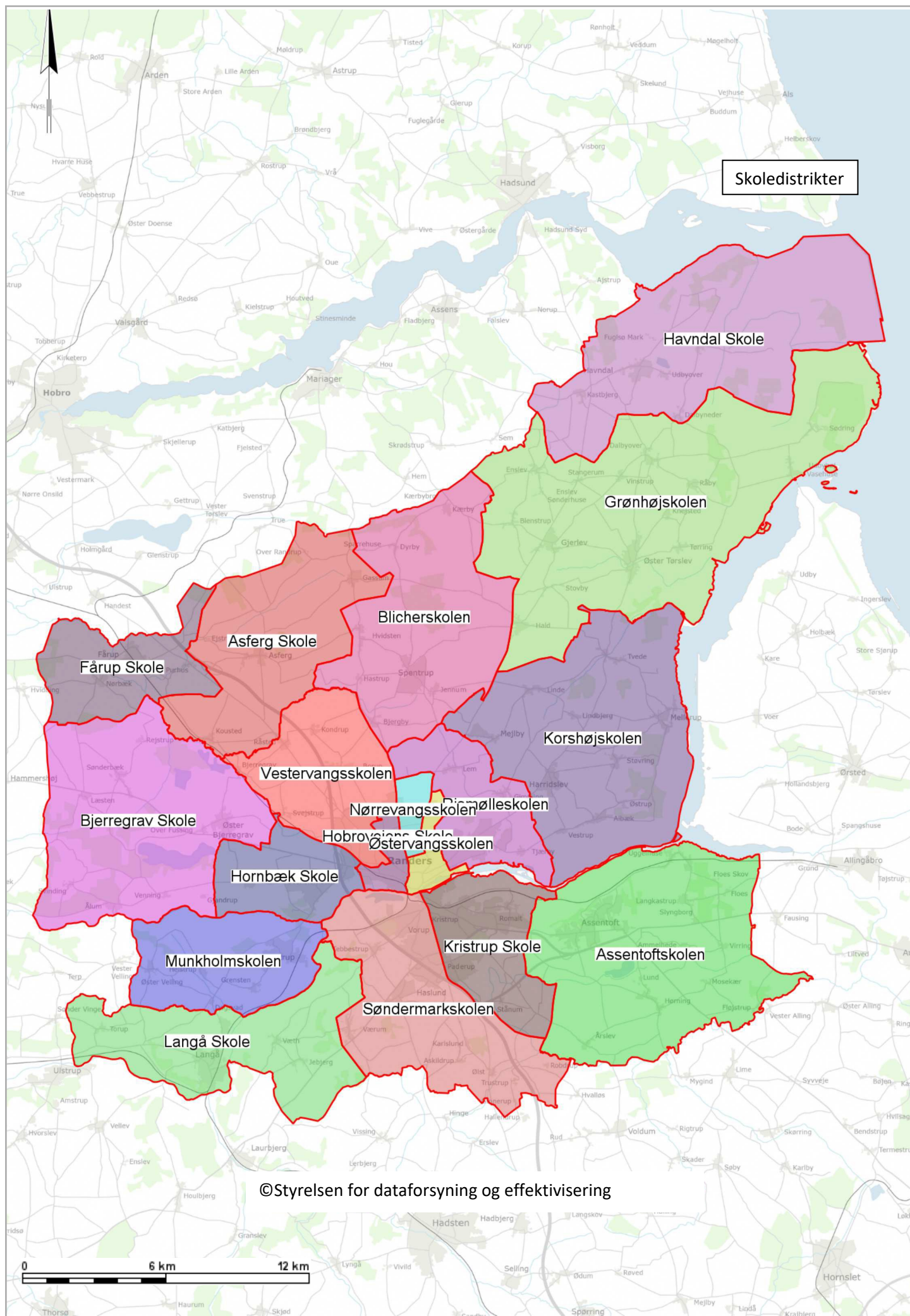
Den nye prognose ligger noget over den gamle prognose i 2025, men lidt under i 2026 og 2027. Dernæst følger de to prognoser hinanden forholdsvis tæt (dog med lidt flere i den nye prognose).

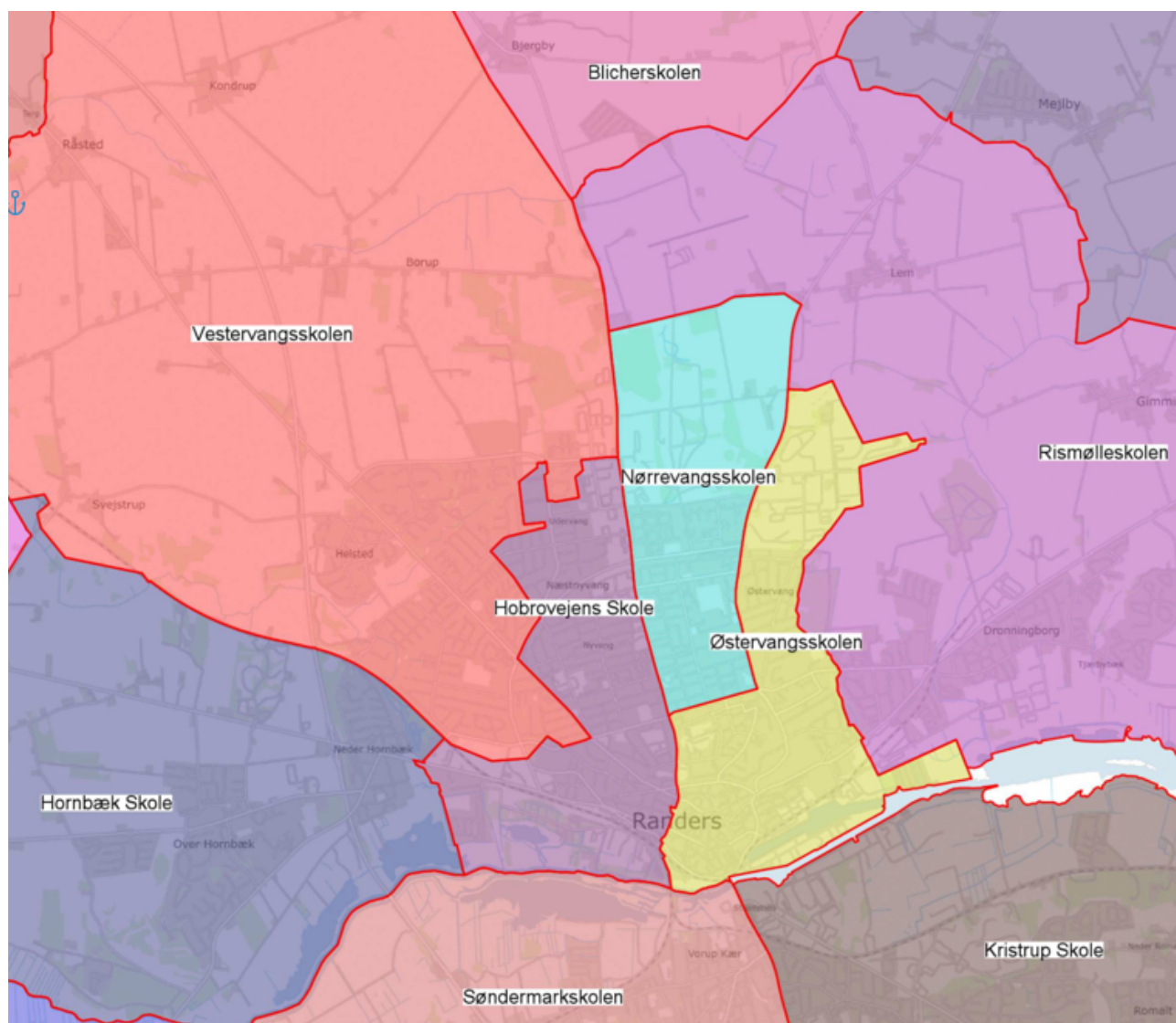
Bilag 2 – Oversigter på kort

- Dagtilbud
- Ældre
- Skoledistrikter 0-6.klasse
- Skoledistrikter 0.-6. klasse – Randers C









©Styrelsen for dataforsyning og effektivisering