

# Befolkningsprognose 2013 for Frederikssund Kommune



## Befolkningsprognose 2013 for Frederikssund Kommune

Befolkningsprognose 2013 er udarbejdet af Kirsten Mohr i samarbejde med Mads laursen fra COWI vha. programmet Demografix. Boligprogrammet er udarbejdet af Anker Riis.

Befolkningsprognosen er beregnet frem til 2026, men antagelserne og forudsætningerne bag prognosen vil ændre sig med tiden, og prognosen er mere usikker jo længere ud i fremtiden man ser.

## Befolkningen pr. 1. januar 2013

Befolkningen pr. 1. januar 2013 var på 44.365. Det er en vækst på 22 personer i forhold til 1. januar 2012.

Antallet af små børn 0-5 år faldt med 100 i løbet af 2012. Der var forudsagt et fald på 81.

Antallet af skolebørn 6-16 år faldt med 95 i løbet af 2012. Der var forudsagt et fald på 108.

Antallet af personer i alderen 17-64 år faldt ligeledes med 95. Der var forudsagt et fald på 148 i sidste års prognose.

Antallet af personer over 65 år voksede med 312. Der var forudsagt en vækst på 352.

## Udvikling i befolkningen i 2012 – faktisk og prognose

	1. januar 2013	Ændring i løbet af 2012		Ændring i løbet af 2012	
		faktisk	sidste års prognose	faktisk	sidste års prognose
Befolkning primo					
Små børn 0-5 år	2.713	-100	-81	-3,7%	-2,9%
Skolebørn 6-16 år	6.612	-95	-108	-1,4%	-1,6%
Erhvervsaktive 17-64 år	25.938	-95	-148	-0,4%	-0,6%
Seniorer 65-79 år	7.453	288	305	3,9%	4,1%
Ældre 80+ år	1.649	24	47	1,5%	2,8%
I alt	44.365	22	15	0,0%	0,0%

## Befolkningsudviklingen

### Befolkningsudviklingen på 4 års sigt

	2009	2013	2017	Ændring de seneste 4 år	Ændring de næste 4 år
Små børn 0-5 år	3243	2.713	2.565	-530	-148
Skolebørn 6-16 år	6705	6.612	6.391	-93	-221
Erhvervsaktive 17-64 år	26755	25.938	26.023	-817	85
Seniorer 65-79 år	6157	7.453	8.090	1.296	637
Ældre 80+ år	1.391	1.649	1.995	258	346
I alt	44.251	44.365	45.064	114	699

Siden 2009 er antallet af små børn faldet med godt 500 og faldet fortsætter, så der om fire år er 2.565 0-5 årige mod 2.713 i dag. Det er et fald på 5%.

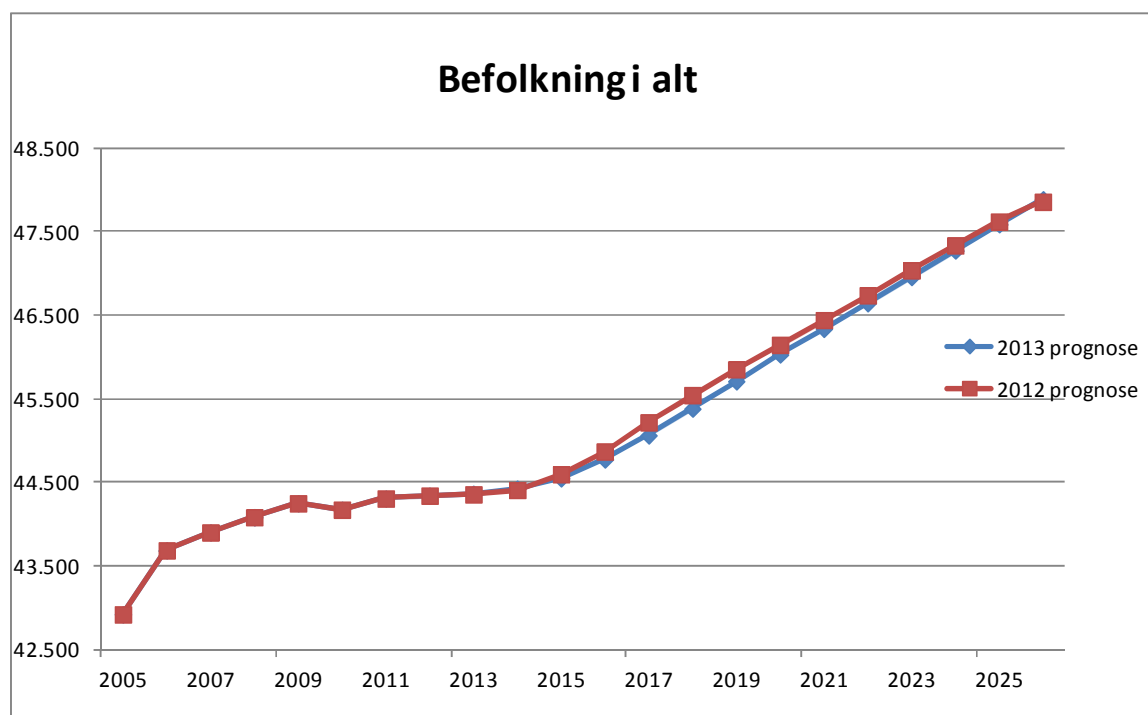
Det kraftige fald i antallet af små børn, som er set i de seneste år, slår nu igennem på børn i skolealderen. Om fire år vil der være 221 færre 6-16 årige end i dag svarende til et fald på 3%.

Antallet personer i den erhvervsaktive alder, 17-64 år, vil være næsten konstant i løbet af de næste 4 år.

Gruppen af seniorer 65-79 år vil fortsat vokse, men væksten aftager. Om 4 år vil der være 637 flere yngre ældre end i dag, svarende til en vækst på 9%.

Væksten i gruppen af ældre over 80 år tager til, og om 4 år vil der være 346 flere 80+ årige end i dag. Det er en vækst på 21%.

## Befolkningsudviklingen på langt sigt



I 2025 vil der ifølge Kommunens egen prognose være ca. 48.000 indbyggere i Frederikssund Kommune, Det er en vækst på 7,5% i forhold til i dag.

Danmarks Statistik (DK St.) udarbejder befolkningsprognoser for forskellige landsdele og for alle kommuner. Som det ses nedenfor forventer DK St. ikke den vækst i Frederikssund, som ligger i kommunens egen prognose. Det skyldes bl.a., at DK St.'s prognose ikke bruger boligprogrammer, men er bl.a. baseret de seneste års flyttemønstre.

### **Danmarks Statistiks prognose**

Ifølge Danmarks Statistiks prognose er befolkningstallet i 2025 det samme som i dag både i Frederikssund Kommune og i hele Nordsjælland.

<b>Befolkningstilvækst frem til 2025 ifølge Danmarks Statistiks Prognose</b>	
Hele landet	4%
Region Hovedstaden	10%
København By	19%
Københavns omegn	6%
Nordsjælland	0%
Frederikssund Kommune	0%

Den forventede vækst i Frederikssund på 7,5% svarer til godt 3.000 personer, og heraf vil ca. er ca. 2.000 bo i Vinge, hvor der på det tidspunkt vil være ca. 1.000 boliger. En del af indflytningen i de nye boliger er intern. Dvs. at en ny bolig i fx Vinge, frigør en anden bolig i Frederikssund. Den største usikkerhed mht. befolkningsudviklingen er derfor ikke de nye boliger, men flyttemønstrene generelt. En vækst i Frederikssund forudsætter således, at det lykkes at tiltrække en del af den befolkningstilvækst, som ellers ligger i København By og omegn.

Af tabellen nedenfor ses, hvordan nettotilflytningen varierer fra år til år. Og en nærmere analyse viser, at hovedårsagen til variationen kommer fra bevægelser i den eksisterende boligmasse jf. nedenfor om udtynding.

### Befolkningens bevægelser 2006-2012

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Sidste års prognose for 2012
Fødte	479	449	393	419	385	357	382
Døde	396	430	420	442	435	444	443
Overskud	83	19	-27	-23	-50	-87	-61
Tilflyttede	2393	2248	2143	2320	2280	2230	2253
Fraflyttede	2295	2105	2198	2163	2191	2114	2176
Flyttebalance	98	143	-55	157	89	116	76
Udvikling	181	162	-82	134	39	29	15
<b>Folketal ultimo</b>	<b>44.084</b>	<b>44.251</b>	<b>44.175</b>	<b>44.308</b>	<b>44.343</b>	<b>44.365</b>	<b>44.358</b>

### Befolkningens bevægelser 2013-2019

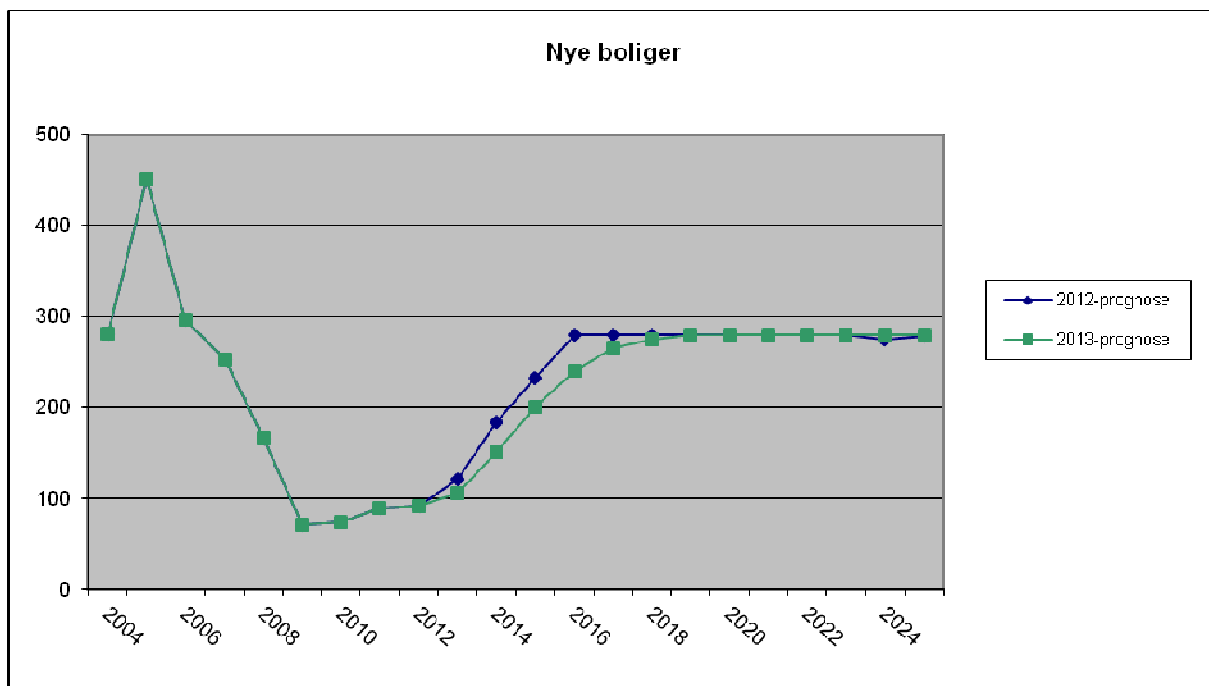
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Fødte	363	361	363	367	374	382	390
Døde	444	451	458	466	474	482	489
Overskud	-81	-90	-96	-99	-100	-100	-99
Tilflyttede	2317	2411	2544	2639	2711	2756	2791
Fraflyttede	2175	2196	2222	2252	2290	2328	2371
Flyttebalance	141	215	322	387	421	428	421
Udvikling	60	125	227	288	321	328	321
<b>Folketal ultimo</b>	<b>44.425</b>	<b>44.550</b>	<b>44.776</b>	<b>45.064</b>	<b>45.385</b>	<b>45.712</b>	<b>46.032</b>

## Forudsætninger for prognosen

### Nye boliger:

Finanskrisen har betydet, at der i de seneste år er blevet taget meget få nye boliger i brug. I de seneste tre år 2010-2012 er der kun kommet 250 nye boliger i alt, mens der i perioden fra 2004 til 2006 kom over 1.000 nye boliger.

I prognosen regnes der med, at antallet af nye boliger er lavt i de førstkomende år, og det samlede befolkningstal vokser kun langsomt. Fra 2015 forventes igen over 200 nye boliger om året i Frederikssund Kommune.



### Flytteparamerte:

Det er valgt at anvende forskellige flytteparametre:

- a. Et gennemsnit af de seneste fem år 2008-2012, dvs. med en udtynding på 4 promille
- b. Et gennemsnit af 2004-2009, dvs. med en udtynding på 7 promille

Parameteren a. er typisk for en lavvækst periode og anvendes i 2013

Parameteren b. er typisk for højvækst og anvendes fra 2020 og frem

I perioden 2014 til 2019 ændres flytteparametrene gradvist fra a. til b.

Der er sammenhæng mellem flyttemønsteret og antallet af nye boliger. Når der er mange nye boliger, bliver befolkningen i den eksisterende boligmasse udtyndet. Det så man specielt i 2006 og 2007, hvor udtyndingen udgjorde 10 promille af den samlede befolkning. Det betyder groft sagt, at befolkningen ville være faldet med ca. 900 personer i løbet af 2006 og 2007, hvis ikke der havde været nye boliger. Men med 1.300 personer i 550 nye boliger i 2006 og 2007, var der i de to år en tilvækst i befolkningen på ca. 400 personer.

Det faktiske befolkningstal pr. 1. januar 2013 blev meget tæt på det, der var forudsagt i sidste års prognose. 44.365 mod 44.358 i prognosen. Det er et resultat af at både boligprognosen og udtyndingen ramte meget tæt på. Der flyttede 203 personer ind i 92 nye boliger i 2012, og prognosen 210 personer i 96 nye boliger.

Samtidig var den såkaldte udtynding, dvs. ændring af befolkningen i den eksisterende boligmasse 174 personer, og prognosen havde sagt 195.

Udtynding	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Absolut	-229	-156	-485	-428	-265	-260	-28	-169	-174
Promille af befolkning	-5	-4	-11	-10	-6	-6	-1	-4	-4

### Fertilitet:

Antallet af fødsler er faldet kraftigt - fra 504 i 2005 til 357 i 2012 - dvs. et fald på 29%.

At der fødes færre børn skyldes først og fremmest, at befolkningen i den mest fertile alder, 25-35 år, falder kraftigt. Fra 5.294 pr. 1. januar 2005 til 3.762 pr. 1. januar 2012.

Fertiliteten, dvs. antallet af fødsler pr. kvinde i gennemsnit er derimod relativt stabil.

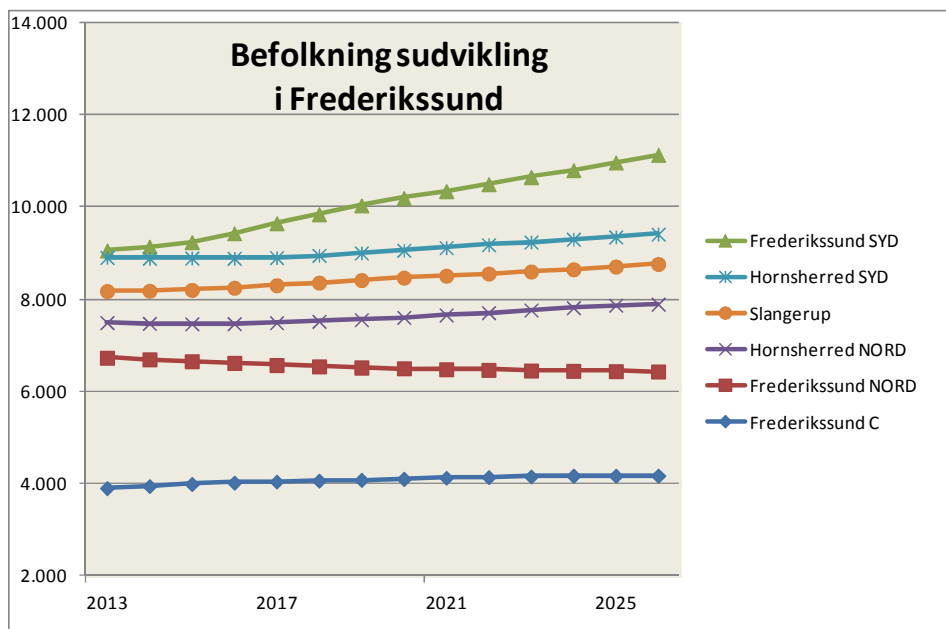
Det er valgt at beregne fertiliteten som et gennemsnit af de seneste 5 år: 2008 til 2012, dog sådan at 2012 vægter mest. Det giver en fertilitet på 2,0 barn pr. kvinde. Til sammenligning er fertiliteten i hele landet 1,7.

### Dødeligheden:

Dødeligheden er beregnet ud fra landsdækkende tal.

### Befolkningsudvikling på områder

I 2015 vil det samlede befolkningstal være ca. 5% større end i dag, i de fleste områder af Frederikssund Kommune. Dog er der udsigt til et mindre fald i Frederikssund Nord.



Siden 2007 er der kommet færre små børn og flere ældre, og den udvikling fortsætter nogle år endnu.

Fra 2017 ser det ud til, at der igen kommer en stigning i børnetallet, især i Frederikssund Syd, i Hornsherred Nord og i Slangerup.

Antallet af ældre vil fortsat stige, og det gælder i alle områder.

