



FOKUS: STATISTIK

Befolkningsprognos för Norrköping 2012-2021

- Förväntad fortsatt folkmängdsökning under kommande tioårsperiod
- Antalet barn i förskoleålder förväntas vara relativt stabilt, med endast en liten ökning under kommande år
- Antalet barn och ungdomar i grundskoleålder, 6-15 år, förväntas öka med 1 500 stycken under kommande femårsperiod och med omkring 1 000 till under nästkommande femårsperiod
- Antalet ungdomar i gymnasieålder förväntas minska med 700 stycken under kommande femårsperiod, för att sedan öka något
- Drygt 3 500 fler i åldersgruppen 65 år och äldre fram till och med år 2021
- Den demografiska försörjningsbördan förväntas öka från 71 personer, år 2011, till 77 personer per 100 i yrkesaktiv ålder till år 2021

Innehållsförteckning

Innehållsförteckning	2
Inledning.....	3
Fortsatt folkmängdsökning.....	3
Befolkningsförändringar	4
Resultat per åldersgrupp.....	5
Den demografiska försörjningsbördan	6

Text och diagram: Charlotte Jansson, ekonomi- och styrningskontoret, Norrköpings kommun, charlotte.jansson@norrkoping.se, telefon: 011-15 19 62

Tidigare publikationer i serien Fokus Statistik:

- Sammanställning av socioekonomiska variabler för Norrköpings valdistrikt (daterad 2011-10-06)
- Arbetsförmedlingen beräknar arbetslösheten på nytt sätt (daterad 2011-11-22)
- Arbetsmarknadsstatistik för Norrköping (daterad 2011-12-13)
- Uppföljning av Easyresearch (daterad 2011-12-16)
- Kommunalskatten 2012 (daterad 2012-01-19)
- Framtida utbildning och arbetsmarknad (daterad 2012-01-27)
- Fritidshusområden 2010 (daterad 2012-02-10)
- Tätorter 2010 (daterad 2012-02-20)

Länk till publikationerna på hemsidan:
www.norrkoping.se/organisation/statistik/publikationer/fokus-statistik/

Inledning

Som stöd i kommunens planeringsarbete görs varje år beräkningar av den framtida folkmängden i Norrköping. Resultatet av beräkningarna ligger till grund för de volymkattningar som görs inom olika verksamheter.

Under mars varje år görs den officiella **befolkningsprognosen** för kommunen totalt. Senare under våren görs en prognos på delområdesnivå.

De antaganden som görs i prognosarbetet grundar sig på flera olika källor. Dels är det den faktiska utvecklingen under de senaste åren, dels förändringar som medför befolkningsförändringar man vet, eller antar, kommer att inträffa i framtiden.

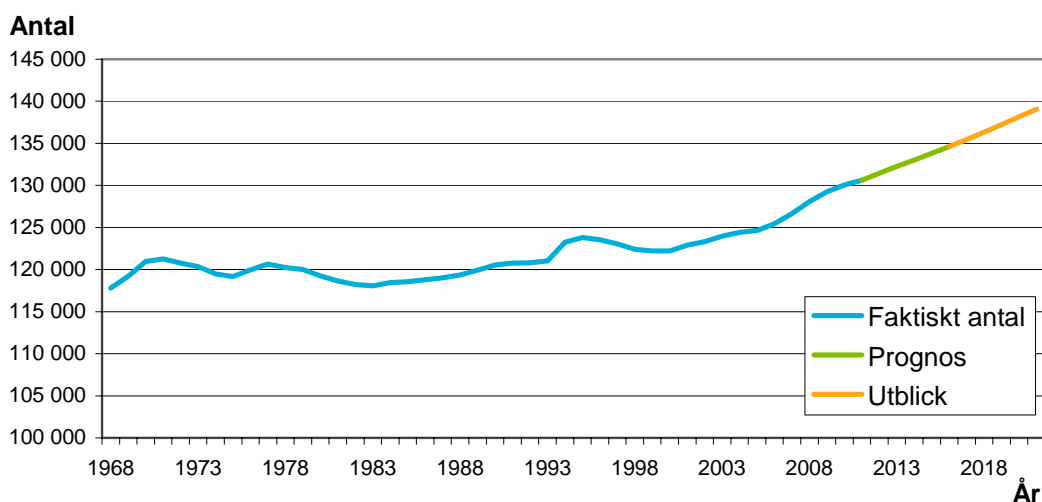
Denna sammanställning redovisar kort resultatet av befolkningsprognosen för perioden 2012-2021 och avser kommunen totalt. En mer utförlig dokumentation kommer att redovisas i rapportserien Norrköpingsfakta som publiceras efter att delområdesprognosen är beräknad.

Beräkningarna görs för tio år framåt, men det som framför allt används är uppgifterna fem år framåt i tiden, eftersom osäkerheten i prognosen ökar för tidpunkter som ligger långt fram i tiden. Perspektivet tio år benämns som en **utblick** tio år framåt i tiden.

Fortsatt folkmängdsökning

Den positiva folkmängdsökningen åren 2001-2011 i Norrköping förväntas fortsätta under kommande år.

Befolkningsutveckling i Norrköping 1968-2011, förväntat antal enligt befolkningsprognos 2012-2016 och utblick 2017-2021



Källa: Statistiska centralbyrån (år 1968-2011), Ekonomi- och styrningskontoret Norrköpings kommun (år 2012-2021)

Not: y-axeln börjar inte på värdet noll.

Folkmängd förväntas öka med 4 000 personer under kommande femårsperiod, från 130 623 invånare den 31 december 2011 till 134 600 invånare den 31 december 2016. Under nästkommande femårsperiod väntas en fortsatt ökning med drygt 4 000 personer.

Folkmängden förväntas öka med omkring 0,6 procent per år och bero både på ett positivt flyttnetto och ett positivt födelsenetto. Det vill säga att antalet barn som förväntas födas kommer att vara högre än antalet döda per år, samt att fler förväntas flytta till kommunen än antalet som flyttar ut ur kommunen.

Befolkningsförändringar

Tabellen nedan redovisar folkmängd och förändringsvariablerna under åren 2009-2021.

Befolkningsförändringar i Norrköping, faktiska uppgifter åren 2009-2011 samt enligt prognosen 2012-2021

År	Folkmängd	Födda	Döda	Födelse- netto	In- flyttande	Ut- flyttande	Flyttning- netto	Folk- ökning, antal	Folk- mängds- ökning, procent (%)
Faktiskt antal:									
2009	129 254	1 637	1 360	277	5 649	4 720	929	1 194	0,9
2010	130 050	1 668	1 266	402	5 374	4 977	397	796	0,6
2011	130 623	1 519	1 281	238	5 588	5 261	327	573	0,4
Prognos:									
2012	131 445	1 611	1 305	306	5 600	5 084	516	822	0,6
2013	132 246	1 607	1 300	307	5 617	5 124	493	800	0,6
2014	133 022	1 587	1 294	293	5 633	5 150	483	776	0,6
2015	133 804	1 583	1 290	293	5 650	5 160	490	783	0,6
2016	134 617	1 593	1 285	308	5 667	5 161	506	814	0,6
Utblick:									
2017	135 462	1 602	1 282	320	5 683	5 158	525	845	0,6
2018	136 337	1 610	1 280	330	5 700	5 154	546	876	0,6
2019	137 236	1 617	1 280	337	5 717	5 156	561	898	0,7
2020	138 149	1 622	1 281	341	5 733	5 161	572	913	0,7
2021	139 067	1 627	1 284	343	5 750	5 174	576	919	0,7

Källa: Statistiska centralbyrån (år 2009-2011), Ekonomi- och styrningskontoret Norrköpings kommun (år 2012-2021)

De stora skillnaderna i totalt antal invånare har historiskt sett främst berott på in- och utflyttningar. Även under prognosperioden är det flyttningarna som främst förväntas inverka på den positiva befolkningsutvecklingen.

I prognosen finns ingen uppdelning på varifrån och vart personerna i flyttar. Till exempel om det är inrikes eller utrikes flyttningar. Antaganden i årets prognos baseras bland annat på att det förväntas vara en ökad anhörginvandring till Norrköping, främst av barn.

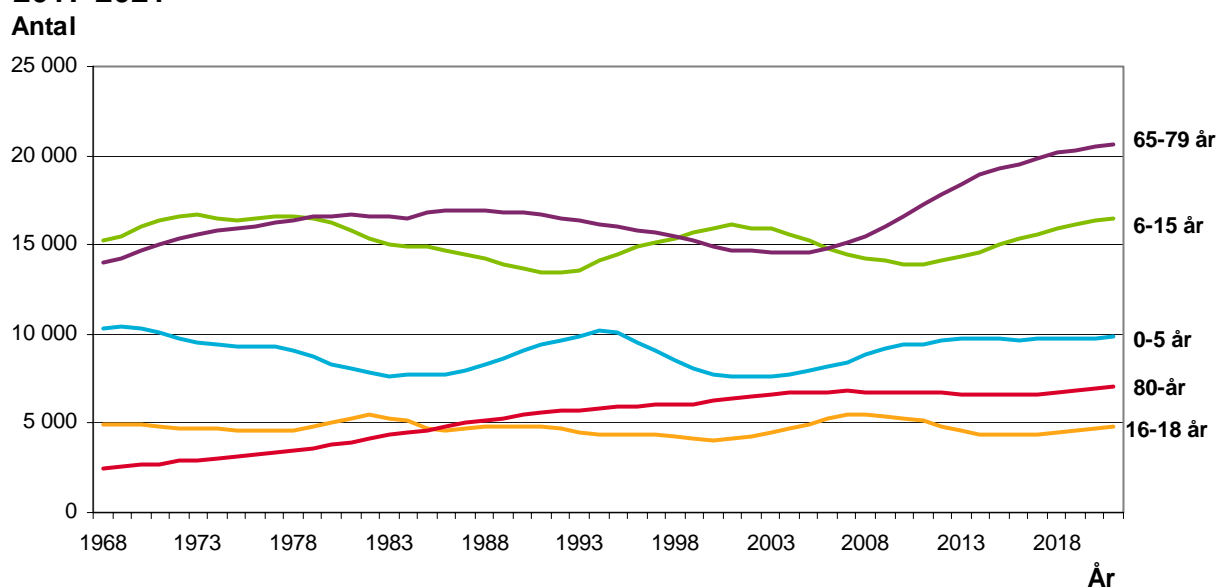
Resultat per åldersgrupp

Kommande befolkningsutveckling i olika åldersgrupper beror till stor del på nuvarande befolkningens åldersfördelning. Till exempel kan man, i ett diagram över tid, följa de stora barnkullarna under 40- och 60-talet samt även det stora antal barn som föddes omkring 1990.

De stora antalsförändringarna i olika åldersgrupper ställer stora krav på omställningar i kommunala verksamheter. Till exempel ökningen av antal barn i förskoleåldern som har varit och de kommande förändringarna i övriga skolåldrar. Antalet barn och ungdomar i grundskoleåldern, 6-15 år, kommer att öka under prognosperioden medan antalet ungdomar i gymnasieåldern däremot kommer att minska under kommande femårsperiod.

Diagrammet nedan visar faktisk folkmängd för vissa åldersgrupper under åren 1968-2011 samt folkmängd enligt befolkningsprognosen för åren 2012-2021.

Befolkningsutveckling i några åldersgrupper åren 1968-2011, förväntat antal enligt befolkningsprognos 2012-2016 och utblick 2017-2021



Källa: Statistiska centralbyrån (år 1968-2011), Ekonomi- och styrningskontoret Norrköpings kommun (år 2012-2021)

Åldersgruppen 0-5 år var stor i slutet av 1960-talet och bildade återigen en puckel omkring 1994 i och med den "baby-boom" som var runt 1990. Under 2008 till 2010 föddes det många barn vilket återspeglas i diagrammet. Antalet i åldersgruppen 0-5 år förväntas vara kring 9 700 under hela prognosperioden.

Antalet i barn i grundskoleåldrar, 6-15 år, förväntas öka till drygt 16 000 barn och ungdomar år 2021 och kommer då att vara på samma nivå som år 2001.

Antalet i gymnasieålder, 16-18 år, var som högst år 2008 då de barn födda kring 1990 återfanns i den gruppen. Antalet i gruppen förväntas sjunka ytterligare i några år för att sedan stiga till knappt 5 000.

Åldersgruppen 65-79 år fortsätter öka främst beroende på att de stora kullarna födda på 40-talet passerar 65 års ålder. Åldersgruppen 80 år och äldre förväntas vara ganska stabil till antalet, med en liten ökning kring år 2020. Medellivslängden för Norrköpings befolkning har ökat under senare år och bidrar också till det ökande antalet äldre.

Diagrammet visar inte åldersgruppen 19-64 år. Den 31 december 2011 var de 78 123 personer.

Den demografiska försörjningsbördan

Befolkningens åldersfördelning och trenden att medellivslängden ökar leder till en ökad försörjningsbörda för den arbetande delen av befolkningen. Måttet ”demografisk försörjningsbörda” används ofta då man vill bedöma de ekonomiska konsekvenserna av befolkningsutvecklingen. Försörjningsbördan definieras som kvoten mellan antal personer i åldrarna 0-19 och 65 år och äldre delat med personer i ålder 20-64. Åldersgruppen 20-64 år definieras som personer i yrkesaktiv ålder.

År 2011 var nivån på försörjningsbördan 71 personer per 100 i yrkesaktiv ålder för Norrköpings befolkning. Den nivån antas öka till 74 personer per 100 i yrkesaktiv ålder år 2016 och öka ytterligare till nästan 77 personer år 2021. Förenklat uttryckt skulle 100 personer behöva försörja 77 unga och gamla.

För riket totalt var motsvarande försörjningsbörda 72 personer per 100 i yrkesaktiv ålder år 2011. I Statistiska centralbyråns långtidsprognos antas nivån ha ökat till 79 personer år 2021. År 2050 antas nivån vara 84 personer per 100 i yrkesaktiv ålder i riket som helhet.

En höjd pensionsålder förändrar nivån på försörjningsbördan och mildrar effekten av en åldrande befolkning. Dock kommer nivån ändå påverkas av befolkningens åldersfördelning, till exempel när stora barnkullar inträder i gällande pensionsålder.