

Befolkningsprognos Västra Götaland 2021-2040

VGR Analys 2021:29

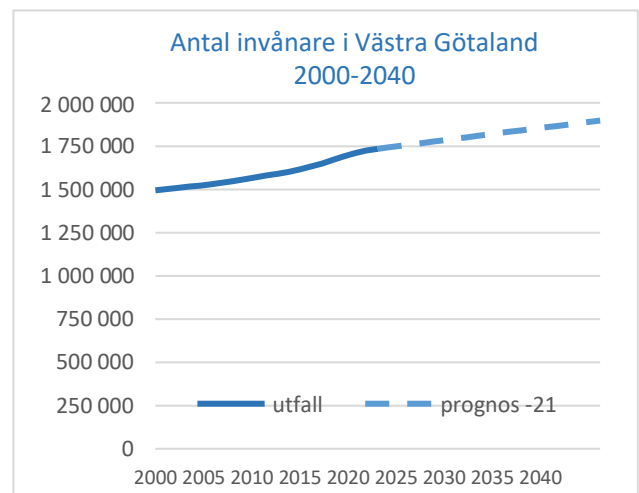
Presentation av SCB:s befolkningsprognos

I år gör Västra Götalandsregionen inte någon egen befolkningsprognos eftersom Statistiska Centralbyrån (SCB) har börjat göra och publicera prognoser på kommunnivå. Så denna rapport liksom övriga publikationer om befolkningsprognosen är alltså baserade på SCB:s officiella kommunprognoser. Beräkningarna av det framtida antalet födda, döda och antalet som flyttar, bygger på att den tidigare observerade utvecklingen fortsätter framöver. Kommunernas egna planer eller mål för till exempel bostadsbyggande är inte beaktat i beräkningarna. Beräkningarna bygger på vad som observerats de senaste nio åren och ett antagande om att den utvecklingen fortsätter. Både små och stora strukturförändringar i samhället påverkar den framtida befolkningsutvecklingen, vilket innebär att det finns en osäkerhet förenad med framskrivningen. Notera att befolkningsframskrivningen endast ger en uppskattning av hur en framtida befolkning kan komma att se ut. Generellt gäller också att osäkerheten i framskrivningen ökar med åren.

Befolkningen ökar i Västra Götaland

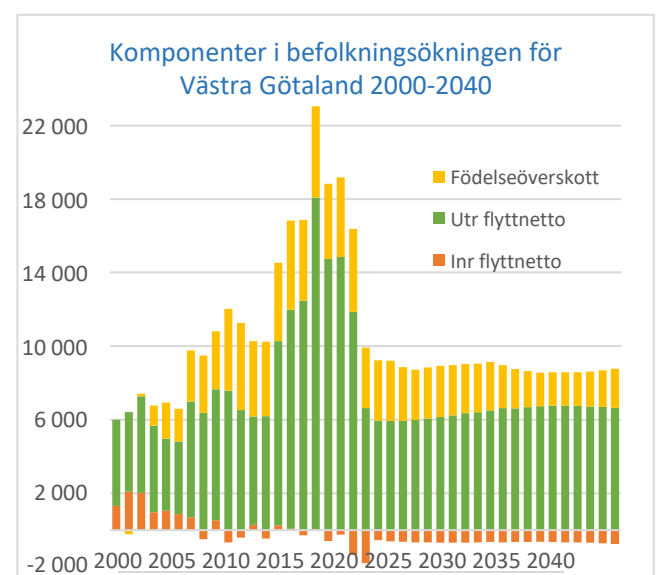
Västra Götalands befolkning förväntas växa till 1,90 miljoner invånare år 2040. Det innebär 163 000 fler invånare 2040 jämfört med 2020, d.v.s. i genomsnitt cirka 8 600 fler invånare varje år.

Befolkningsökningen beräknas vara som störst under 2021 med en befolkningsökning på cirka 8 700. Sedan varierar ökningen under åren 2022–2030 mellan 8 600 och 8 200 och ligger sedan stadigt på en ökning på cirka 8 000 per år fram till 2040.



Invandring största bidraget till befolkningsökningen

Flyttnettot, och då framförallt utrikes flyttnettot, har de senaste åren gett det största bidraget till befolkningsökningen och förväntas fortsätta vara den största faktorn de kommande åren. Födelseöverskottet beräknas utgöra cirka en tredjedel av befolkningsökningen fram till år 2030 och därefter minska till omkring en fjärdedel.



Invånarna 80 år eller äldre blir 66% fler

År 2020 fanns det cirka 89 000 invånare som var 80 år eller äldre i Västra Götaland. Det antalet beräknas öka med 66 procent till 2040, till knappt 148 000 invånare. Övriga åldersgrupper ökar också i antal med mellan 5–15 procent förutom 0-18-åringarna vars antal förväntas vara i det närmaste oförändrat med en marginell minskning på knappt 1 procent eller 2 600 personer.

Eftersom åldersgrupperna ökar olika mycket så kommer deras respektive andelar i befolkningen att förändras. Andelen 0–18-åringar beräknas minska något, från 22 procent till 20 procent, medan andelen invånare 65–79 år i befolkningen beräknas öka med en knapp procentenhet till 15 procent. Andelen av befolkningen i åldrarna 19–30 år respektive 31–64 år beräknas minska med cirka en halv procentenhet vardera.

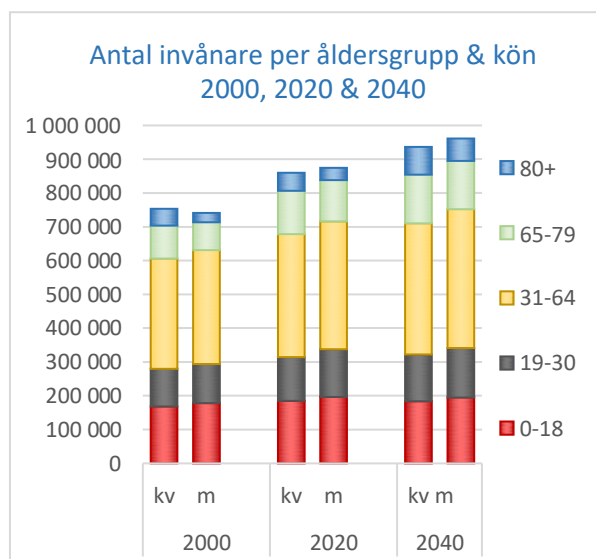
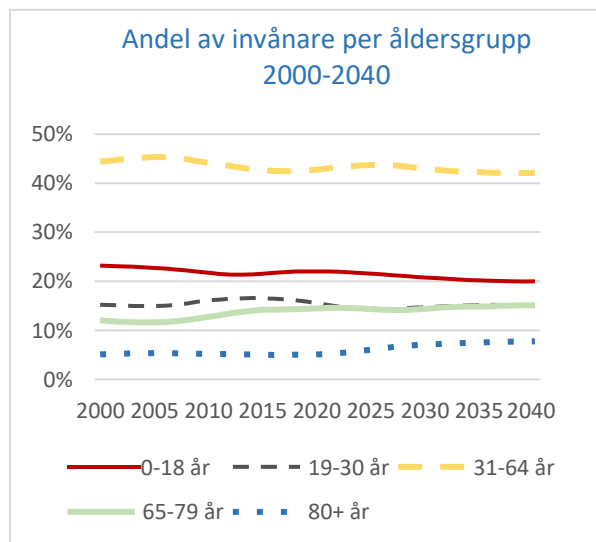
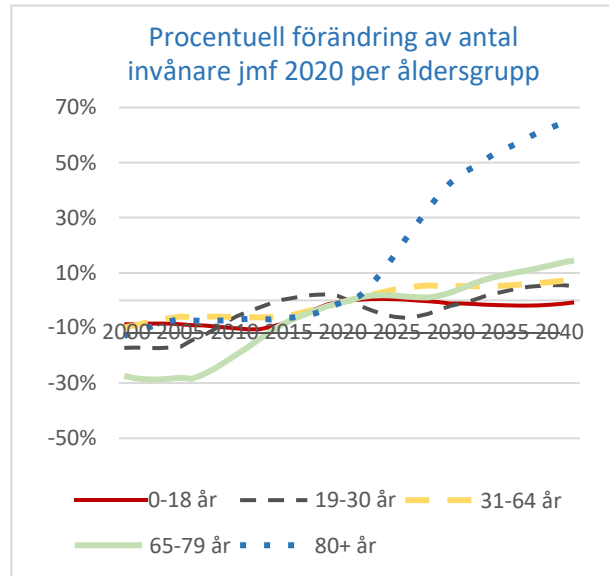
Sammantaget innebär det att försörjningskvoten ökar från 74 till 79 från 2020 till 2040.

Försörjningskvoten beskriver hur många individer i åldrarna 0-19 år och 65+ år som det går på varje 100 personer i åldrarna 20-64 år.

Antalet äldre män ökar mest

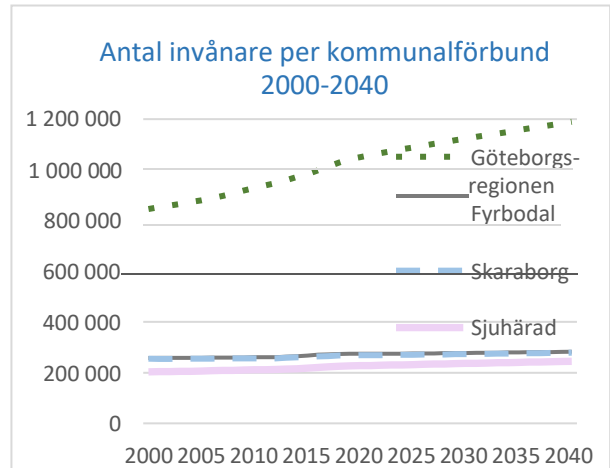
Historiskt har antalet äldre kvinnor varit betydligt högre än antalet äldre män. År 2000 var 64 procent av invånarna 80 år eller äldre kvinnor. Den andelen har sedan sjunkit till 60 procent år 2020 och förväntas sjunka ytterligare, till 55 procent år 2040 i takt med att skillnaden i medellivslängd mellan män och kvinnor fortsätter minska. Antalet män 80 år eller äldre beräknas att öka från 36 000 till 66 000, en ökning med drygt 83 procent.

Antalet yngre män i befolkningen har under lång tid överstigit antalet yngre kvinnor eftersom det föds fler pojkar än flickor. Totalt har det ändå funnits fler kvinnor än män i befolkningen eftersom kvinnoöverskottet bland de äldre varit så stort. I takt med att antalet äldre män ökat har dock kvinnoöverskottet succesivt minskat och 2014 var det för första gången fler män än kvinnor i Västra Götaland. Till år 2040 beräknas det finnas 25 000 fler män än kvinnor i befolkningen.



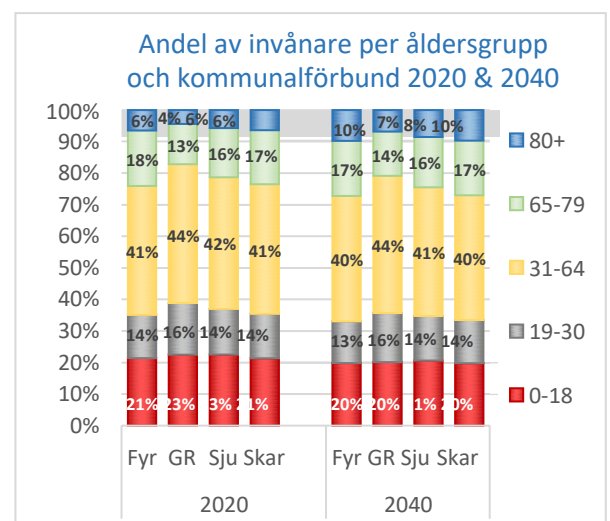
Befolkningstillväxt i de flesta delregioner

I början av 2017 passerade befolkningsantalet i Göteborgsregionen en miljon invånare och antalet förväntas fortsätta öka med totalt 140 000 invånare till 2040, vilket innebär en ökning med 13 procent sedan 2020. Näst störst befolkningsökning förväntas i Sjuhärad med drygt 17 000 personer från 2020, d.v.s. knappt 8 procent. Även invånarantalet i Skaraborg förväntas öka, om än med något blygsammare siffror, totalt med knappt 10 000 personer, vilket motsvarar en ökning med knappt 4 procent. Fyrbodal förväntas också öka med cirka 8 000 personer vilket innebär 3 procent.



Mer än var fjärde invånare i Fyrbodal och Skaraborg är 65 år eller äldre år 2040

Störst andelsökning i befolkning i Västra Götaland till 2040 jämfört med 2020 är det i åldersgruppen 80+år, från 5 till knappt 8 procent. Andelen barn (0–18 år) beräknas minska något, från 22 procent till 20 procent, medan andelen invånare 65–79 år i befolkningen ökar med ungefär en halv procentenhet till 15 procent. Andelen av befolkningen i åldrarna 19–30 år respektive 31–64 år beräknas minska med cirka en halv procentenhet. Andelen av befolkningen som är 65 år eller äldre prognostiseras öka i samtliga delregioner. Fyrbodal och Skaraborg har idag den högsta andelen invånare 65 år eller äldre och beräknas ha det även 2040, med 27 procent i båda delregionerna. Även i Göteborgsregionen och Sjuhärad ökar andelen äldre, men Göteborgsregionen förväntas även framöver ha en betydligt lägre andel äldre än övriga delregioner.



Flyttnettot bidrar mest till befolkningsökningen i Skaraborg och Sjuhärad

I alla delregioner är det främst utrikes flyttnettot som ger det största bidraget till befolkningsökningen under hela perioden fram till 2040. Framför allt i Sjuhärad är utrikes flyttnettot den dominerande orsaken till befolkningsökningen.

I Göteborgsregionen bidrar utrikes flyttnetto och födelseöverskottet ungefär lika mycket till befolkningsökningen under hela perioden.

	Fyrbodal	GR	Sjuhärad	Skaraborg
Födelseöverskott, genomsnitt per år				
2010-2015	-220	5 530	310	-100
2016-2020	-220	4 440	210	-20
2021-2025	-350	3 550	80	-210
2026-2030	-440	3 450	40	-330
2031-2035	-580	3 100	-50	-490
2036-2040	-510	2 560	-50	-450
Inrikes flyttnetto, genomsnitt per år				
2010-2015	-390	1 780	-240	-630
2016-2020	-630	930	60	-450
2021-2025	-90	30	70	-120
2026-2030	110	-610	40	160
2031-2035	220	-780	50	210
2036-2040	220	-710	70	180
Utrikes flyttnetto, genomsnitt per år				
2010-2015	1 990	5 520	1 470	1 770
2016-2020	2 290	7 800	1 580	1 840
2021-2025	670	4 050	770	670
2026-2030	740	4 210	790	740
2031-2035	850	4 330	830	830
2036-2040	730	3 600	710	690

Mölndal förväntas ha störst befolkningsökning till 2040

Ale, Kungälv, Partille och Bollebygd är de kommuner som beräknas ha högst procentuell befolkningsökning till 2040 jämfört med 2020.

Befolkningsökningen i Ale beräknas bli 17 procent, vilket motsvarar en knapp procents ökning om året.

Ungefär tre av fyra kommuner i Västra Götaland förväntas växa i befolkningsantal eller ha ungefär samma antal invånare 2040 som 2020. Några kommuner i Fyrbodalen och Skaraborg, som t.ex. Bengtsfors, Mellerud, Åmål och Gullspång förväntas minska i befolkningsantal.

Försörjningskvoten, d.v.s. hur många individer i åldrarna 0–19 år och 65+ år som det går på varje 100 personer i åldrarna 20–64 år, beräknas öka i alla kommuner utom Ale och Strömstad. Sexton kommuner beräknas få försörjningskvoter över 100, d.v.s. det kommer finnas fler barn och äldre än invånare mellan 20–64 år.

Högst försörjningskvot år 2020 hade Gullspång med en kvot på 103 och lägst hade Göteborg med 60. Samma kommuner förväntas ha högst respektive lägst kvot även år 2040 med 124 respektive 63.

En detaljerad redovisning av prognosen efter år, kommun, 1-årsklass samt kön finns i statistikdatabasen:

www.vgregion.se/statistikdatabas

Prognosen är detta år utförd av SCB och det är deras antaganden om dödlighet, födelsetal samt in- och utrikes flyttningar som ligger till grund för prognosen. För mer information, gå in på [SCB Befolkning](#)

Kommun	Antal invånare		Procentuell förändring	Försörjningskvot	
	2020	2040		2020	2040
Ale	31 900	37 300	17%	78	77
Alingsås	41 600	46 000	11%	88	89
Bengtsfors	9 600	9 000	-7%	98	105
Bollebygd	9 500	11 000	15%	89	91
Borås	113 700	124 700	10%	75	78
Dals-Ed	4 800	4 900	2%	95	105
Essunga	5 700	6 200	9%	95	101
Falköping	33 200	33 700	1%	88	92
Färgelanda	6 700	6 500	-2%	92	96
Grästorp	5 700	5 900	4%	89	113
Gullspång	5 200	4 900	-5%	103	124
Göteborg	583 100	661 800	14%	60	63
Götene	13 200	12 900	-2%	92	111
Herrljunga	9 400	9 700	3%	87	96
Hjo	9 200	9 900	7%	97	106
Härryda	38 200	42 800	12%	82	84
Karlsborg	7 000	6 900	-1%	99	119
Kungälv	47 100	54 600	16%	80	88
Lerum	43 000	48 300	12%	87	87
Lidköping	40 300	42 800	6%	84	92
Lilla Edet	14 300	16 400	15%	78	84
Lysekil	14 400	13 900	-3%	100	109
Mariestad	24 500	24 700	1%	91	98
Mark	34 900	36 200	4%	87	93
Mellerud	9 300	8 700	-6%	97	99
Munkedal	10 600	10 600	0%	92	95
Mölndal	69 900	79 900	14%	67	71
Orust	15 300	15 300	0%	98	113
Partille	39 500	45 400	15%	77	77
Skara	18 700	18 500	-1%	82	89
Skövde	56 800	62 600	10%	73	76
Sotenäs	9 100	9 400	3%	100	116
Stenungsund	27 000	29 500	9%	82	90
Strömstad	13 200	14 100	6%	84	83
Svenljunga	10 800	11 000	2%	93	102
Tanum	12 900	13 400	4%	97	107
Tibro	11 300	11 600	3%	89	93
Tidaholm	12 800	12 600	-2%	86	96
Tjörn	16 100	17 100	6%	98	111
Tranemo	11 900	12 100	2%	90	99
Trollhättan	59 200	62 900	6%	76	80
Töreboda	9 300	8 900	-4%	88	96
Uddevalla	56 800	61 300	8%	82	87
Ulricehamn	24 700	26 600	8%	88	97
Vara	16 100	16 700	4%	86	94
Värgårda	11 900	13 000	9%	85	90
Vänersborg	39 600	40 500	2%	87	96
Åmål	12 400	11 800	-5%	95	107
Öckerö	12 900	13 400	3%	94	115
Västra Götaland	1 734 400	1 897 900	9%	74	79