

Trafik- och resandeutveckling 2023

Exploateringsnämnden 22 april 2024

Annika Nilsson & Maria Eriksson

Redogörelse av trafik- och resandeutveckling 2023

Dnr EXF-2024-00620

Agenda:

- Uppföljning av effektmål i trafikstrategin
- Resandeutvecklingen för olika färdssätt
- Insikter och rekommendationer



EXN 2024-04-22

Resor – strategier och effektmål

Strategierna för resor styr mot målet om ett lättillgängligt regioncentrum genom att:

- 1. Stärka resmöjligheterna till, från och mellan stadens tyngdpunkter och viktiga målpunkter.
- 2. Öka tillgången till nära service, handel mötesplatser och andra vardagliga funktioner.
- 3. Effektivisera användningen av vägar och gator.

Resor		2021	2022	2023
E1	Minst 35 procent av resorna i Göteborg sker till fots eller med cykel år 2035.	●	●	●
E2	Minst 55 procent av de motoriserade resorna i Göteborg sker med kollektivtrafik år 2035.	●	●	●
E3	Restiden mellan två godtyckliga tyngdpunkter eller målpunkter är maximalt 30 minuter för bil och kollektivtrafik.			
	Bil	●	●	●
	Koll	●	●	●

BEDÖMNING AV LÄGET

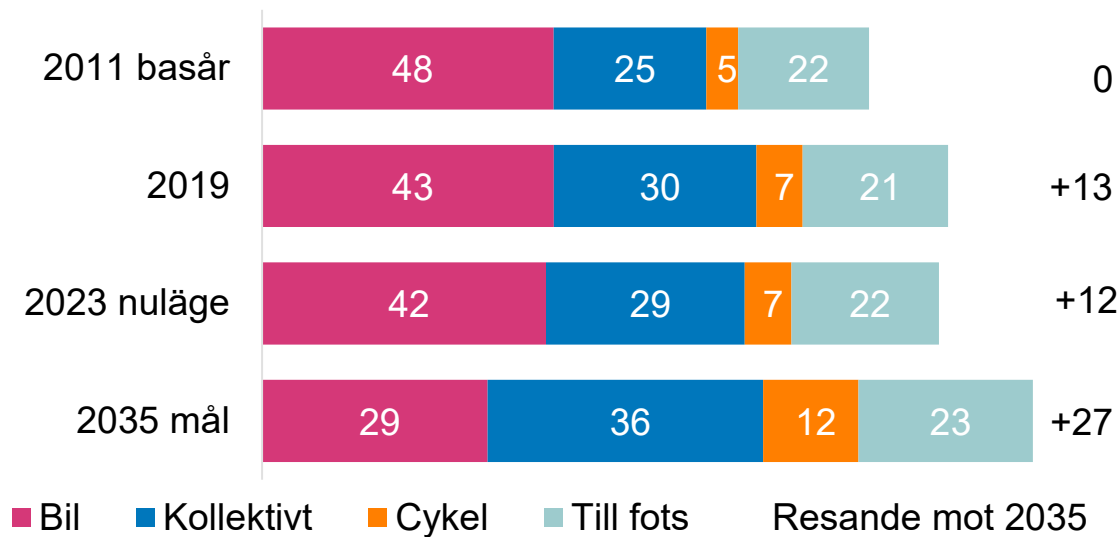
- Målet är uppfyllt och/eller utvecklingen god
- Målet är delvis uppfyllt och/eller utvecklingen går i rätt riktning, men inte i tillräcklig takt
- Målet är inte uppfyllt och/eller utveckling går i fel riktning eller är oförändrad.
- Det saknas underlag för att bedöma läget

Effektmål 1: Resor till fots och med cykel

Effektmål 1: År 2035 görs minst 35 procent av alla resor till fots eller med cykel.

2035	Nuläge 2023	2022
≥ 35 %	29 %	29 %

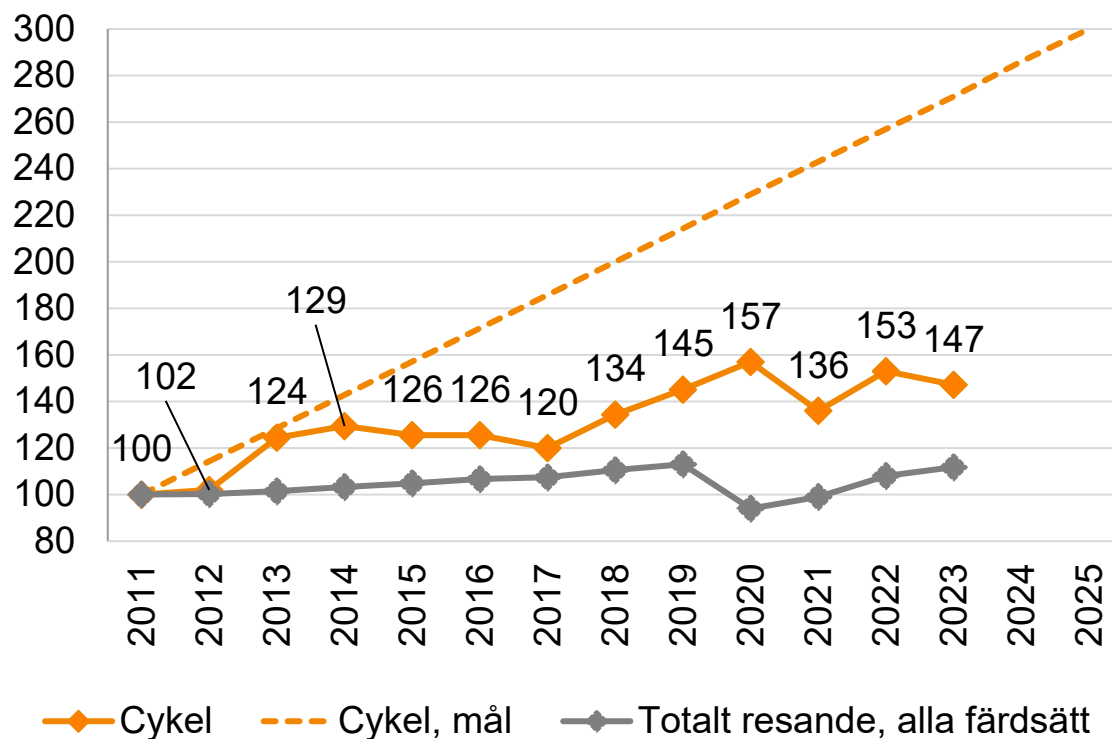
Färdmedelsfördelning basår 2011, 2019, nuläge 2023 och målar 2035 (procent)



Resandeutveckling med cykel

Långsiktig utveckling

Utveckling och mål för cykel 2011-2025, index 100.



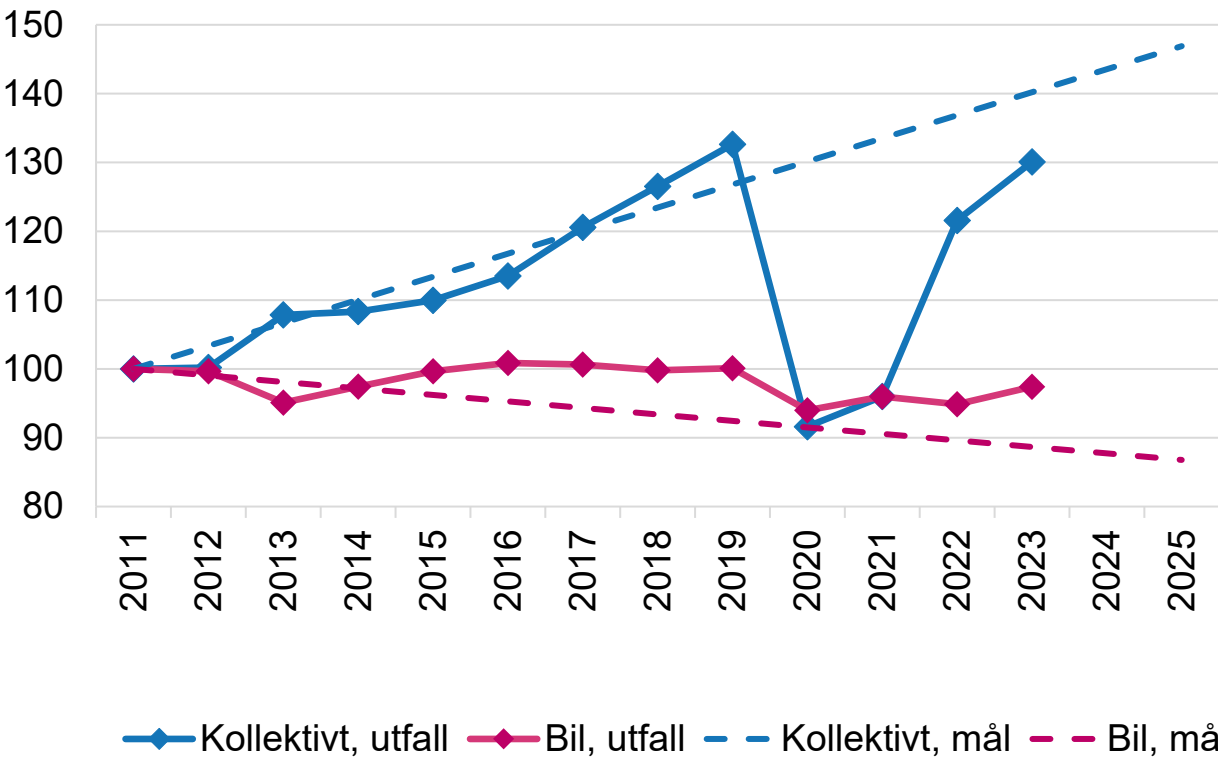
EXN 2024-04-22

Effektmål 2: Resor med kollektivtrafik

Effektmål 2: Av de motoriserade resorna görs minst 55% med kollektivtrafik

2035	Nuläge 2023	2022
≥ 55 %	41 %	40 %

Utveckling och mål för kollektivtrafik och bil 2011-2025, index



Stadsrum – strategier och effektmål

Strategierna för stadsrum syftar till att uppnå målet om attraktiva stadsmiljöer och ett rikt stadsliv genom att:

1. Ge gående och cyklister förtur och anpassa hastigheter efter gående.
2. Omdisponera gaturummet och skapa mer yta där människor vill vistas.
3. Skapa ett mer finmaskigt och sammanhängande gatunät utan barriärer.

Stadsrum		2021	2022	2023
E4	År 2035 anser minst 85 procent av göteborgarna att gång är ett attraktivt sätt att röra sig i innerstaden och andra täta stadsmiljöer. Gång ska i dessa miljöer också vara det mest attraktiva sättet att ta sig fram (i jämförelse med övriga trafikslag).	●	●	●
E5	År 2035 anser minst 85 procent av göteborgarna att gaturummen i innerstaden och i andra stadsmiljöer är attraktiva att vistas i.	●	●	●
E6 till 2030	Antalet dödade ska halveras och antalet allvarligt skadade i Göteborgstrafiken på kommunalt vägnät) ska minska med 25 procent fram till 2030 jämfört med medelvärde för åren 2017-2019.	-	●	●

Effektmål 4-5: Stadsrum

Effektmål 4: År 2035 anser minst 85% av göteborgarna att gång är ett attraktivt sätt att röra sig i innerstaden och i andra täta stadsmiljöer.

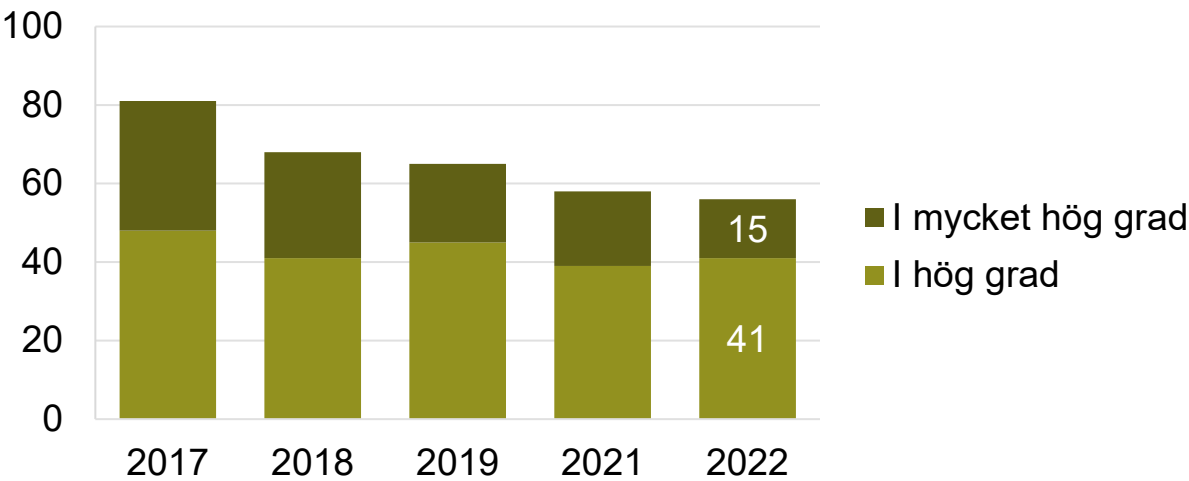
Gång ska i dessa miljöer vara det mest attraktiva sättet att ta sig fram (i jämförelse med övriga trafikslag)

2035	Nuläge 2022	2021
85 %	56 %	58 %

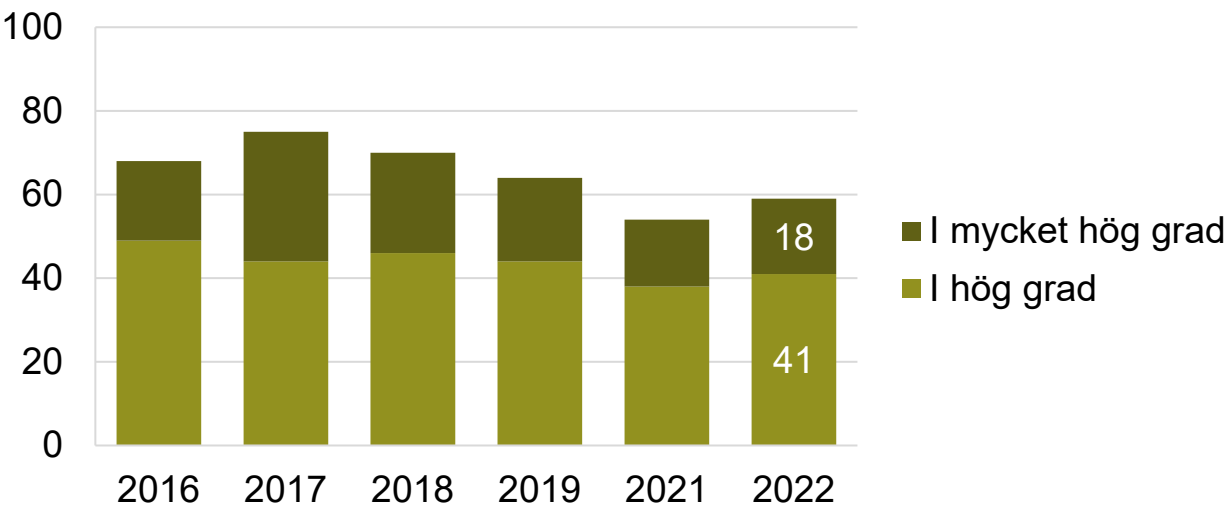
Effektmål 5: År 2035 anser minst 85% av göteborgarna att gaturummen i innerstaden och i andra täta stadsmiljöer är attraktiva att vistas i.

2035	Nuläge 2022	2021
85 %	59 %	54 %

Attraktivt att ta sig fram till fots i centrala staden, procent



Attraktivt att vistas i centrala staden, procent



Effektmål 6: Stadsrum

Mål: Färre omkomna
Antalet omkomna på kommunalt vägnät ska minska till 2 personer eller färre 2030.

2030
2

Nuläge 2023
3

Mål: Färre skadade
Antalet allvarligt skadade på kommunalt vägnät ska minska till högst 132 (RPMI 1%) 2030.

2030
132

Nuläge 2022
184

Omkomna trafikanter på kommunalt vägnät 2017-2023 och med vilka dessa var i kollision.

I kollision med Omkommer	Inget fordon	Personbil	Lastbil	Buss	Spårvagn	Cykel	Traktor	Summa
Till fots	0	4	4	0	1	0	1	10
På cykel	2	1	1	2	1	1	0	8
I personbil	1	0	2	0	0	0	0	3
På moped	1	1	0	0	0	0	0	2
På MC	0	2	0	0	0	0	0	2
Samtliga	4	8	7	2	2	1	1	25

Godstransporter – strategier och effektmål

Strategierna för godstransporter syftar till att uppnå målet om Göteborg som Nordens logistikcentrum genom att:

1. Säkerställa en god framkomlighet för godstransporter samtidigt som de lokala, negativa miljökonsekvenserna ska minska.
2. Att samverka regionalt för lokalisering av transportintensiva verksamheter.
3. Stimulera innovationer i samverkan med akademi och näringsliv.

Godstransporter		Läge	2021	2022	2023
E7	Transporttiderna och variationen i transporttider på väg och järnväg till och från viktiga industri- och logistikområden ökar inte och ligger år 2035 kvar på 2014 års nivåer.	Väg	●	●	●
		Järnväg	●	●	●
E8	Godstransporternas påverkan på luftkvalitet, buller och förurning ska minska jämfört med 2014 års nivåer.	Luftkvalitet	●	●	●
		Buller	●	●	●
		Förurning	●	●	●
E9	Göteborg ska anses vara Nordens bästa logistikläge i ledande rankingar samt allmänt ansedd som ledande inom klimatsmarta transporter.	Logistikläge	●	●	●
		Klimatsmart	●	●	●

EXN 2024-04-22

Effektmål 8: Godstransporter

Effektmål 8: Påverkan på luft, buller och försurning

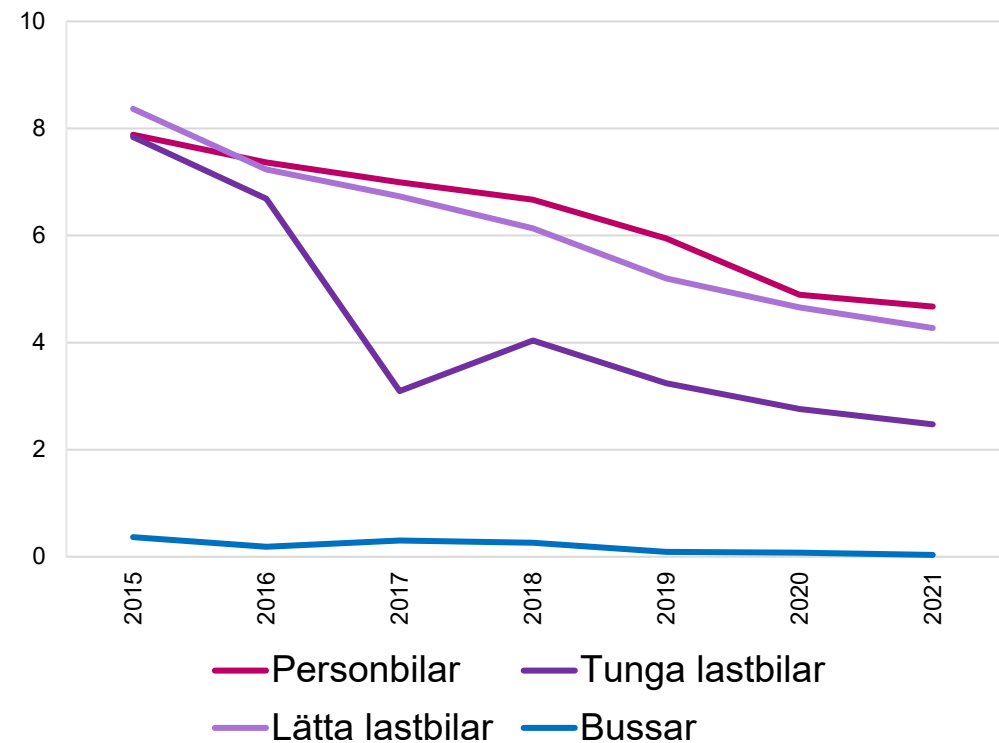
Godstransporternas påverkan på luftkvalitet, buller och försurning ska minska jämfört med 2014 års nivåer.

Luft: Minskade utsläpp av NOx och partiklar

Buller: Uppgift saknas

Försurning: Minskade utsläpp av försurande ämnen

Emissioner av partiklar (PM10) i Göteborg, ton/år.



Sammanfattning effektmålen – läge

Resor			2021	2022	2023	Stadsrum			2021	2022	2023					
E1	Minst 35 procent av resorna i Göteborg sker till fots eller med cykel år 2035.					E4	År 2035 anser minst 85 procent av göteborgarna att gång är ett attraktivt sätt att röra sig i innerstaden och andra täta stadsmiljöer. Gång ska i dessa miljöer också vara det mest attraktiva sättet att ta sig fram (i jämförelse med övriga trafikslag).				Godstransporter		Läge	2021	2022	2023
E2	Minst 55 procent av de motoriserade resorna i Göteborg sker med kollektivtrafik år 2035.										E7	Transporttiderna och variationen i transporttider på väg och järnväg till och från viktiga industri- och logistikområden ökar inte och ligger år 2035 kvar på 2014 års nivåer.	Väg			
E3	Restiden mellan två godtyckliga tyngdpunkter eller målpunkter är maximalt 30 minuter för bil och kollektivtrafik.	Bil											Järnväg			
		Koll				E5	År 2035 anser minst 85 procent av göteborgarna att gaturummen i innerstaden och i andra stadsmiljöer är attraktiva att vistas i.				E8	Godstransporternas påverkan på luftkvalitet, buller och förurning ska minska jämfört med 2014 års nivåer.	Luftkvalitet			
					E6 till 2030	Antalet dödade ska halveras och antalet allvarligt skadade i Göteborgstrafiken på kommunalt vägnät) ska minska med 25 procent fram till 2030 jämfört med medelvärde för åren 2017-2019.	-			Buller						
										Förurning						
BEDÖMNING AV LÄGET																
Målet är uppfyllt och/eller utvecklingen god																
Målet är delvis uppfyllt och/eller utvecklingen går i rätt riktning, men inte i tillräcklig takt																
Målet är inte uppfyllt och/eller utveckling går i fel riktning eller är oförändrad.																

BEDÖMNING AV LÄGET

●

Målet är uppfyllt och/eller utvecklingen god

●

Målet är delvis uppfyllt och/eller utvecklingen går i rätt riktning, men inte i tillräcklig takt

●

Målet är inte uppfyllt och/eller utveckling går i fel riktning eller är oförändrad.

●

Det saknas underlag för att bedöma läget

Insikter och rekommendationer

- Måluppfyllelse: sämre läge än på länge
- Den relativa attraktiviteten för bil är fortsatt god
- Kunskap om effekter av tillfälliga arbeten saknas
- Kollektivtrafiken står inför stora utmaningar
- Den robusta staden allt viktigare

Rekommendationer:

- Arbeta för att minska biltrafiken
- Lyft arbetet med attraktiva och trygga stadsmiljöer



Kontakt

Maria Eriksson

maria.eriksson@stadsbygggnad.goteborg.se

Stadsbygggnadsförvaltningen, Göteborgs Stad

Annika Nilsson

annika.nilsson@stadsbygggnad.goteborg.se

Stadsbygggnadsförvaltningen, Göteborgs Stad