



100%

FAKTA & STATISTIK

Om Göteborgsregionens
näringsliv 2023/2024



BUSINESS REGION
GÖTEBORG

Göteborg mitt i ett historiskt utvecklingsprång

Sedan ett decennium är Göteborg den region i Sverige som har starkast tillväxt av jobb, ekonomi och export. Vi har världsledande innovation och forskning, framgångsrik samverkan och öppenhet – vilket lett oss in i det största utvecklingsprånget i modern tid.

Så hur blev vi en motor för tillväxt och innovation? Göteborg är den region i landet där företagen lägger mest pengar på forskning och utveckling. Vi har flest testbäddar – exempelvis är Gothenburg Green City Zone världens första storskaliga testbädd för utsläppsfria transporter i stadsmiljö. Detta är satsningar som förvandlat Göteborg från en tung industristad till en ekonomisk motor och stark kunskapsstad. Det var den kompetensen, logistikläget och innovationsförmågan som gjorde att Northvolt och Volvo Cars valde att etablera sin nya gemensamma batteritillverkning här. I Göteborgsfabriken kommer battericeller till en halv miljon bilar produceras varje år, 50 GWh. Vårt fordonskluster är världsledande inom elektrifiering, säkerhet och självkörande fordon. Göteborgs Hamn är inte bara Skandinaviens i särklass viktigaste hamn, utan också en ledande aktör i omställningen till fossilfri logistik.

Den öppna näringslivskulturen i Göteborg skapar positiv utveckling. Stora som små forskningsintensiva företag driver innovationen framåt tillsammans med offentliga aktörer och akademien. Det har gett oss en kultur där samverkan, mellan alla aktörer, lett till både ökad tillväxt och stärkt innovationspotential. I våra kluster har samverkan bidragit till att Göteborg med omnejd blivit ledande inom olika branscher som fordon och hållbar mobilitet, hard tech, life science, logistik, ICT och stadsutveckling. På följande sidor hittar du en omfattande sammanställning av officiella fakta och statistik, som kan hjälpa dig att identifiera möjligheter – om du vill vara en del av Sveriges tillväxt- och innovationsmotor.

BUSINESS REGION GÖTEBORG

ansvarar för näringslivsutveckling i Göteborgs Stad och representerar 13 kommuner i regionen.



Innehåll

- 1. EN REGION I POSITIV FÖRÄNDRING** Sid. 5-11
Göteborgs arbetsmarknadsregion.
Internationell och nationell konkurrenskraft.
- 2. RIKT UTBYTE MED VÄRLDEN** Sid. 12-16
Export och import. Utlandsägda företag.
Internationella besökare.
- 3. TILLVÄXT OCH ARBETSMARKNAD** Sid. 17-21
Framträdande branscher. Störst jobbtillväxt.
Sysselsättningsgrad.
- 4. FÖRETAGANDE** Sid. 22-27
Största arbetsgivare. Branschernas värdeskapande.
Nyföretagande och starka kluster i regionen.
- 5. BEFOLKNING, LIVSSTIL OCH UTBILDNING** Sid. 28-30
Befolkningsammansättning. Utbildningsnivå. Lärosäten.
- 6. KOSTNADER OCH SKATTER** Sid. 31-34
Löne- och hyresnivåer. Skatteregler.
Nordisk kostnadsjämförelse.
- 7. KLIMAT, MILJÖ OCH HÅLLBAR UTVECKLING** Sid. 35-38
Grön omställning, energitillförsel, gröna obligationer.

1.



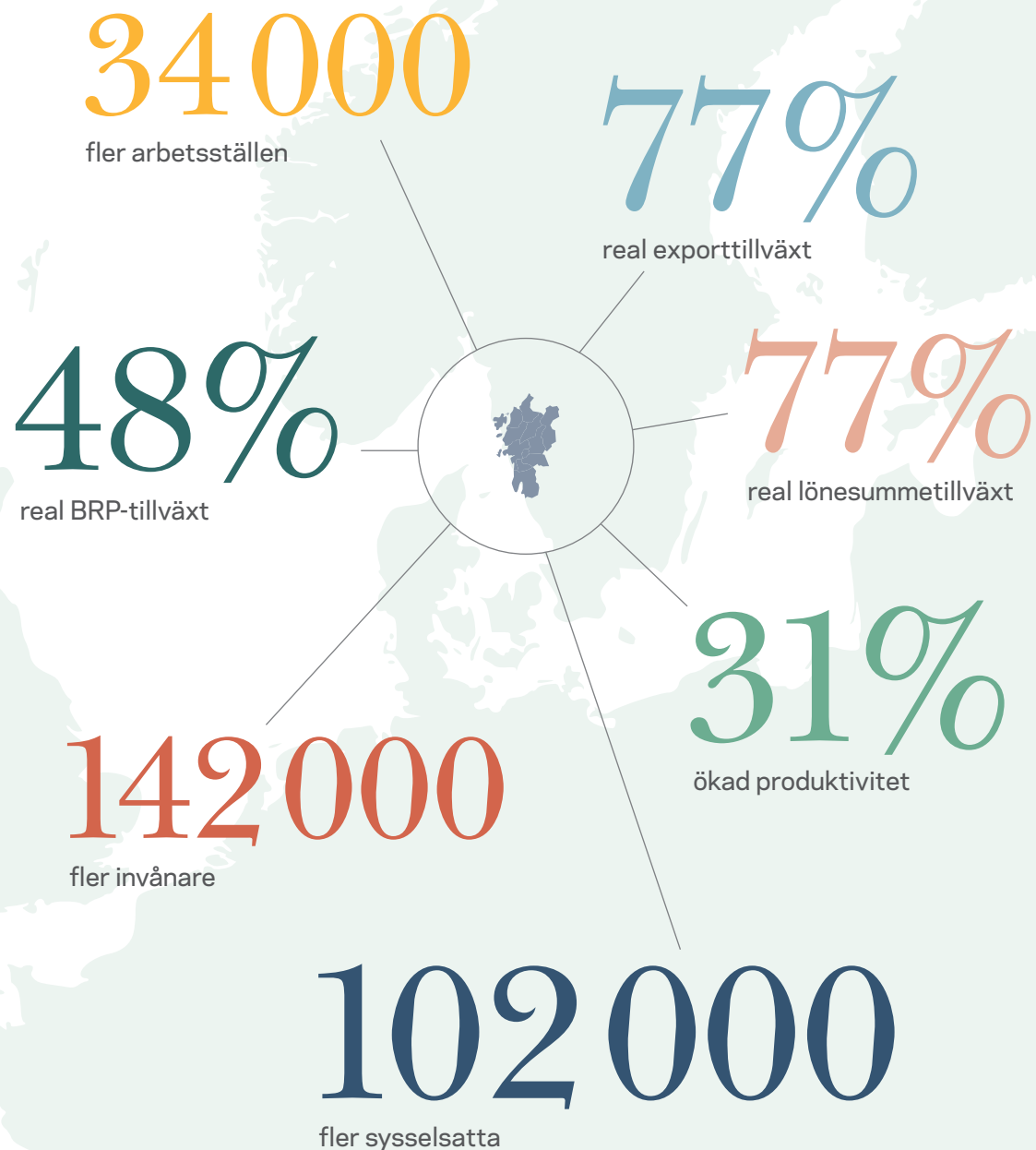
En region i positiv förändring

Göteborgsregionens styrka inom innovation och hållbar utveckling har bidragit till regionens starka tillväxt. Den positiva förändringen visas i nationella och internationella jämförelser.



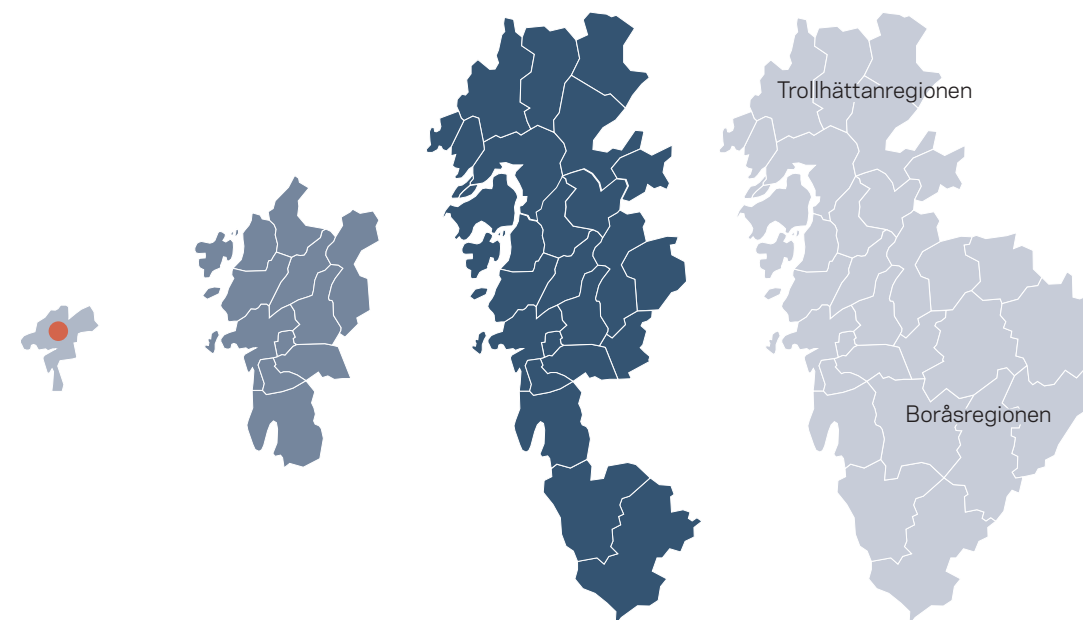
Statistik i detta och följande kapitel avser, om inte annat anges, de 13 medlemskommunerna i Göteborgsregionens kommunalförbund: Ale, Alingsås, Göteborg, Härryda, Kungsbacka, Kungälv, Lerum, Lilla Edet, Mölndal, Partille, Stenungsund, Tjörn, Öckerö.

Tillväxt i Göteborgsregionen sedan år 2010



Tillväxtstrategi - att stärka Göteborgs kärna och arbetsmarknad

Göteborgsregionen växer snabbare än vad någon kunnat förutspå. Dessutom satsas det stort på infrastruktur och stadsutveckling vilket gjort att pendlingen och inflyttningen ökat kraftigt. Runt 2030 är det troligt att även Borås kommer att tillhöra Göteborgs arbetsmarknadsregion. Därför har nu Göteborgsregionens politiker antagit en ny tillväxtstrategi (Hållbar Tillväxt).



Centrala Göteborg +45 000 invånare 2012-2030	Göteborgsregionen +10 000 invånare per år	Göteborgs arbetsmarknad idag 1,4 miljoner invånare	Göteborgs arbetsmarknad 2030 1,8 miljoner invånare
+60 000 jobb 2012-2030	+120 000 jobb 2016-2035		

En lokal arbetsmarknadsregion är en indelning av Sverige som baseras på pendlingsmönster. När pendlingen mellan kommuner blir tillräckligt stor anses de vara så beroende av varandra att en arbetsmarknadsregion bildas.



FÖLJANDE 27 KOMMUNER INGÅR I GÖTEBORGS LOKALA ARBETSMARKNADSREGION:

Ale, Alingsås, Bollebygd, Falkenberg, Färgelanda, Grästorps, Göteborg, Härryda, Kungsbacka, Kungälv, Lerum, Lilla Edet, Lysekil, Mellerud, Munkedal, Mölndal, Orust, Partille, Sotenäs, Stenungsund, Tjörn, Trollhättan, Uddevalla, Varberg, Vårgårda, Vänersborg och Öckerö.

Göteborgsregionen – en ledande forskningsregion med stark internationell konkurrenskraft

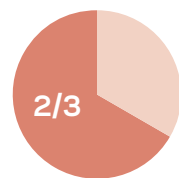
GLOBAL RANKING: FOU* ANDEL AV BNP

* Forskning och utveckling.

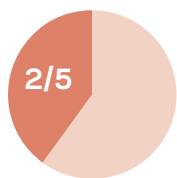
1, 2, 3 ... **4** ... 195, 196

Sverige

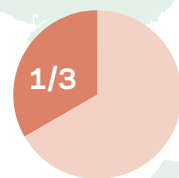
VÅRA LEDANDE INDUSTRIER STÅR FÖR FÖLJANDE ANDELAR AV SVERIGES TOTALA FOU-UTGIFTER INOM BRANSCHERNA:



FORDON



LIVSMEDEL, KEMI OCH LÄKEMEDEL



KUNSKAPSINTENSIVA TJÄNSTER

34%

av Sveriges totala FoU-utgifter inom privat sektor sker i Göteborgsregionen

Källa: SCB

SVERIGES HUVUDSTAD FÖR FOU I FÖRETAG

Att företagens FoU-utgifter är högst i landet (cirka 45 miljarder kronor) och även högre än i Stockholmsregionen (cirka 44 miljarder kronor), bekräftar bilden av den styrka länets företag besitter för att ta fram världsledande innovationer som exporteras på en global marknad. Den stora omställningen i regionens näringsliv innebär att företagens produktion har ett betydligt högre kunskapsinnehåll än tidigare. Tillgång till relevant kompetens, starka kluster och flertalet samverkansprojekt i test- och demonstrationsmiljöer i regionen ger företagen tilltro till att investera långsiktigt i FoU.



Foto: Bengt Kjellin / BRG

SVERIGE RANKAT
3:e
mest innovativa landet i världen.
Källa: WIPO, 2022

SVERIGE RANKAT
3:e
bästa landet i världen för hållbar utveckling.
Källa: FN SDG index, 2022

Innovationer*
REGIONAL INNOVATION SCOREBOARD 2021
INNOVATIONSLEDARE BLAND 251 REGIONER

Mäter innovationsförmågan i europeiska regioner. Västsverige rankas som en innovationsledare inom Europa. Bland annat får regionen högt betyg för:

- Process- och produktinnovationer inom SME (Små och medelstora företag)
- Ökande sysselsättning inom kunskapsbaserade yrken
- Export av högteknologiska varor
- Välutbildad befolkning

Källa: EU-kommissionen

Ekonomisk tillväxtpotential
EUROPEAN CITIES AND REGIONS OF THE FUTURE
10:E PLATS

Bland europeiska storstäder hamnar Göteborg på tionde plats inom kategorin "Ekonomisk tillväxtpotential".

Källa: fDi Intelligence, 2023

SVERIGE RANKAT
3:e
mest konkurrenskraftiga landet i världen inom digitalisering.
Källa: IMD, 2022

Konkurrenskraft*
REGIONAL COMPETITIVENESS INDEX 2022
29 AV 234 REGIONER

Mäter hur nära EU-regioner är sina målstrategier för att uppnå förbättrad konkurrenskraft. Göteborgsregionen möter alla sina uppsatta EU-mål och får bland annat positivt omdöme för:

- Högre utbildning och livslångt lärande
- Teknologiska färdigheter och innovationspotential
- Institutioner

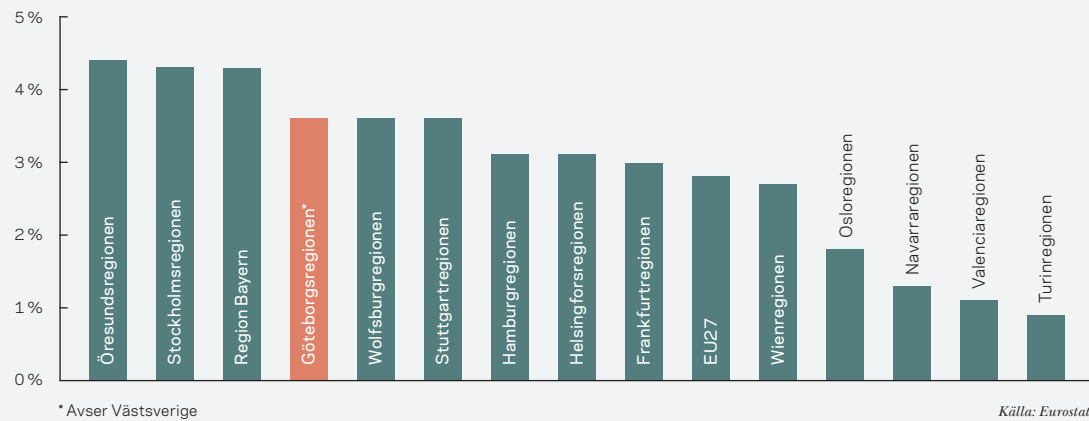
Källa: EU-kommissionen

* Avser Västsverige.

En stark tillväxtmotor

Nordiska regioner visar på en stark ekonomisk tillväxt i ett urval av europeiska benchmarkingregioner. Här toppar Öresundsregionen följt av Stockholmsregionen med en årlig tillväxttakt på drygt 4,3 procent. Den årliga ekonomiska tillväxten i Göteborgsregionen, som i detta avseende avser Västsverige, ligger på 3,6 procent.

ÅRLIG TILLVÄXT I BRUTTOREGIONALPRODUKT I BENCHMARKINGREGIONER 2010–2021

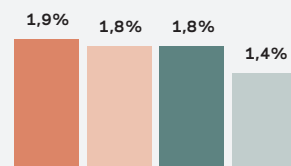


Tillväxt i svenska storstadsregioner

Storstadsregionerna driver tillväxten i Sverige. Bland storstadsregionerna har Göteborgsregionen den starkaste tillväxten i sysselsättning och bruttoregionalprodukt. Även när det gäller lönesummetillväxt så växer Göteborgsregionen starkare än övriga storstadsregioner. De tre storstadsregionernas växer klart bättre än Sverige i stort.

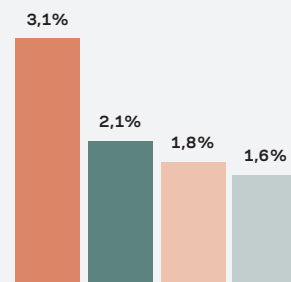


Källa: SCB



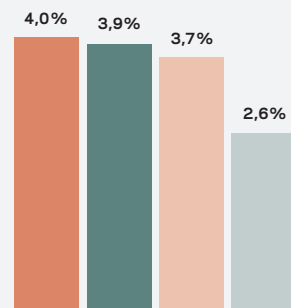
Sysselsättning

Årlig tillväxt i antal sysselsatta 2010-2021



Lönesumma

Årlig real tillväxt i lönesumma 2010-2022



Bruttoregionalprodukt

Årlig real tillväxt bruttoregionalprodukt 2010-2020

Sveriges logistiknav

Att Skandinavians största import- och exporthamn ligger här sedan ett decennium tillbaka är bara en av anledningarna till att Göteborgsregionen är ett så framträdande logistiskt nav. Några anledningar till att Göteborgsregionen är Sveriges bästa logistikläge är följande:

- Oceangående direktlinjer till 130 destinationer och flertalet tågpendlar för järnvägsgods till Sverige och Norge
- Korta avstånd från importhamn till lager ger låga logistikkostnader
- Tillgång till ledande logistikkompetens
- Nya stora logistiketableringar
- Nya stora marktillgångar för logistik, bland annat på Hisingen och i Härryda vid Landvetter flygplats
- En avancerad, snabbt växande transportinfrastruktur med miljön i fokus
- Nationellt centrum för FoU inom hållbara logistiklösningar och transporter

Källa: Intelligent Logistik



Foto: Göteborgs Hamn

SVERIGES 10 BÄSTA LOGISTIKREGIONER 2023

PLACERING*	REGION
1 (2)	Göteborgsregionen
2 (1)	Helsingborgsregionen
3 (3)	Jönköpingsregionen
4 (4)	Eskilstunaregionen
5 (6)	Stockholm Nord
5 (4)	Norrköpingsregionen
7 (7)	Örebroregionen
8 (8)	Malmöregionen
9 (9)	Halmstadsregionen
10 (11)	Skaraborgsregionen

NORDISK JÄMFÖRELSE I HANTERAD GODSMÄNGD 2021**

PLACERING / STAD / (LAND)	GODSMÄNGD, 1 000 TON
1 Göteborg (Sverige)	36 836
2 Helsingfors (Finland)	14 358
3 Stockholm (Sverige)	10 746
4 Århus (Danmark)	9 721
5 Köpenhamn (Danmark)	5 632
6 Oslo (Norge)	5 332

Källa: Eurostat

* Siffran i parentes visar placering i Logistikläget 2022.

** Statistiken avser endast fullservicehamnar.

Källa: Intelligent Logistik

2.



Rikt utbyte med världen

Sjöfart och internationell handel har präglat Göteborgsregionen i över 400 år. Visserligen är varorna inte desamma nu som då, men flödet av gods fortsätter vara ständigt viktigt för regionens företag för att utvecklas och växa. Intresset för utländska aktörer att driva företag i regionen är stort och var femte anställd arbetar i ett utlandsägt företag.



Företagens varuexport från regionen

Det finns en hög exportintensitet i Göteborgsregionens näringsliv. Under 2022 exporterades det varor för drygt 300 miljarder kronor. Göteborgsregionens samlade exportvärde utgör 80 procent av Västra Götalands samlade exportvärde och drygt 15 procent av Sveriges varuexport. Viktiga destinationer är bland annat USA, Norge, Tyskland och Kina.

Källa: SCB

Göteborgsregionens

4800

exportföretag utgör cirka två tredjedelar av Västra Götalands totala exportföretag och drygt 6 procent av Sveriges alla exportföretag

Företagens varuimport till regionen

Göteborgsregionens näringsliv importerar även mycket varor från utlandet. Under 2022 importerades det varor för drygt 238 miljarder kronor. Regionens samlade importvärde utgör 75 procent av Västra Götaland läns samlade importvärde och 12 procent av Sveriges varuimport. Viktiga ursprung är bland annat Tyskland, Kina, Nederländerna och Danmark.

Källa: SCB

Detta exporterar och importerar regionen

Mestadel av regionens varuexport utgörs av fordon och andra transportmedel - en bransch som också är störst sett till varuimportvärdet. Mätt i kronor så motsvarade varuexporten i fordonsindustrin cirka 173 miljarder kronor. Även produktgrupperna "Övriga maskiner och tillverkade varor", "Kemikalier, läkemedel och plast" samt "Datorer, elektronik och optik" står för en stor andel av varuutbytet med omvärlden.

Källa: SCB

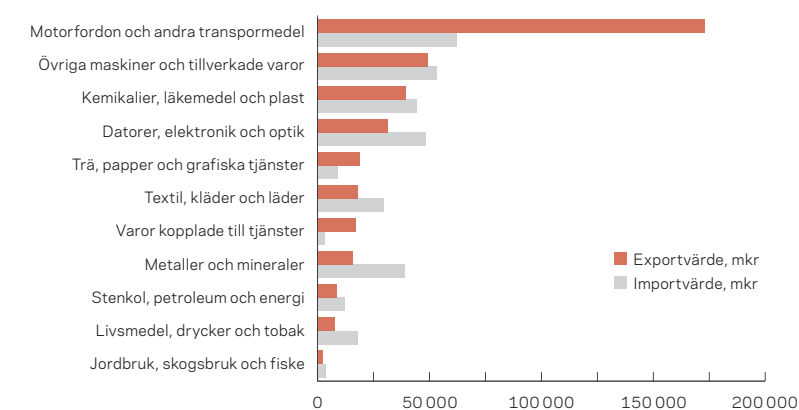
DESTINATIONER, VARUEXPORT 2022

LAND	VARUEXPORTVÄRDE, MKR
USA	55 083
Norge	38 108
Tyskland	30 998
Kina	19 885
Storbritannien	19 861
Danmark	16 389
Finland	15 273
Frankrike	15 221
Nederländerna	11 783
Japan	6 694
Västra Götalands län totalt	376 679
Göteborgsregionen totalt	300 336
Göteborgsregionens andel av Sveriges export	15 %

URSPRUNG, VARUIMPORT 2022

LAND	VARUIMPORTVÄRDE, MKR
Tyskland	49 275
Kina	30 272
Nederländerna	24 233
Danmark	21 973
Norge	20 191
Storbritannien	13 841
Frankrike	11 276
Finland	10 319
USA	7 006
Japan	3 223
Västra Götalands län totalt	319 594
Göteborgsregionen totalt	238 551
Göteborgsregionens andel av Sveriges import	12 %

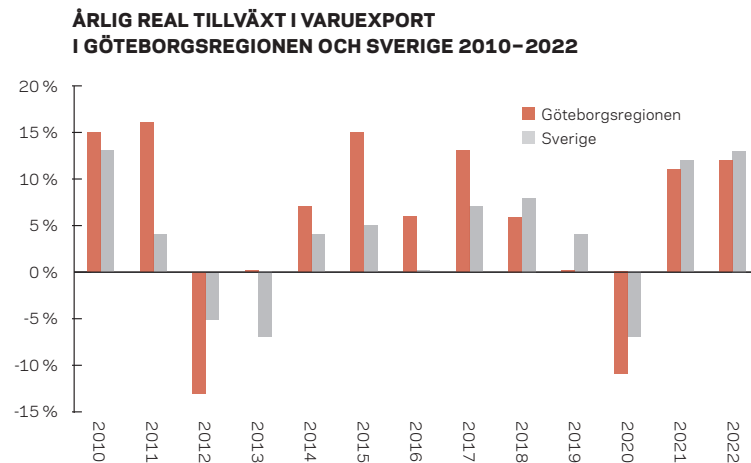
VARUEXPORT OCH VARUIMPORT, FÖRDELAT EFTER PRODUKTGRUPP 2022



Stark exporttillväxt för Göteborgsregionen över tid

Sedan 2010 har näringslivet i Göteborgsregionen haft en stark tillväxt i varuexportvärdet. Under högkonjunkturen 2014-2018 såg regionen starka reala värdeökningar i varuexporten, vilka mattades av framåt 2019 då exporten endast ökade marginellt. Till följd av Covid-19-pandemin minskade regionens export med cirka 11 procent under 2020, men redan året därpå var denna minskning återhämtad. Under 2022 ökade exportvärdet med drygt 12 procent realt.

Källa: SCB



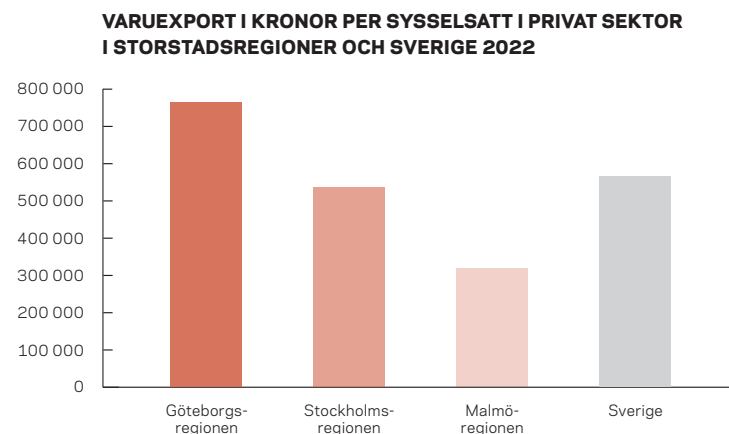
Göteborgs Hamn - Skandinaviens största hamn



I kronor per sysselsatt exporterar regionens företag mest

Att Göteborgsregionens företag är export-intensiva framgår av att studera hur mycket som exporteras per sysselsatt i den privata sektorn. Under 2022 exporterade regionens företag värde motsvarande 764 000 kronor per sysselsatt. Göteborgsregionens skapade exportvärde per sysselsatt i privat sektor är betydligt högre än i de övriga två storstadsregionerna och Sverige i stort.

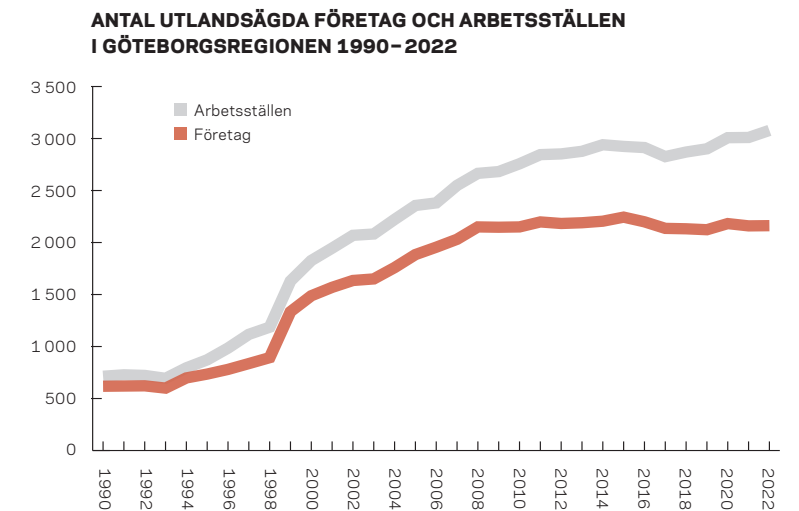
Källa: SCB



Många utlandsägda företag i regionen

Sedan 1990 har antalet utlandsägda företag ökat stadigt i Göteborgsregionen. 2022 fanns cirka 2 200 utlandsägda företag i Göteborgsregionen. Dessa utlandsägda företag hade cirka 3 100 arbetsställen i Göteborgsregionen.

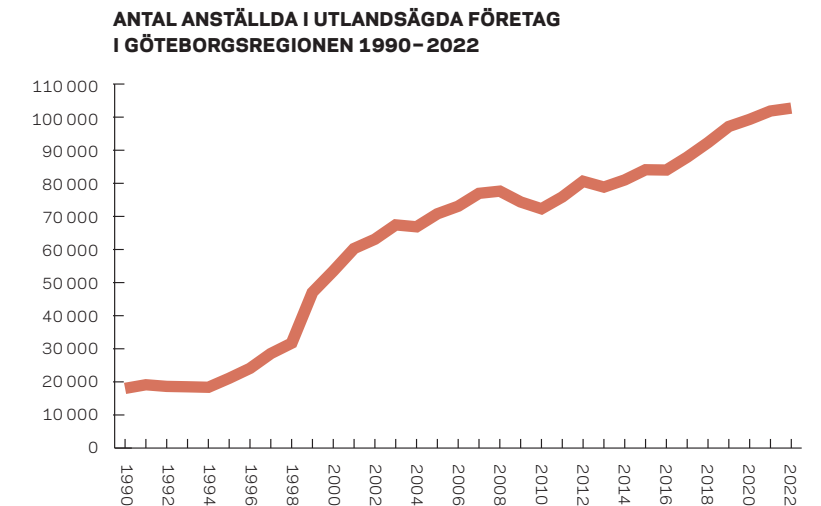
Källa: SCB



Anställda i utlandsägda företag

Antalet anställda i utlandsägda företag har nästan femdubblats under perioden 1990-2022. År 2022 var cirka 103 000 personer anställda i utlandsägda företag i regionen, vilket motsvarar en femtedel av alla anställda. Av dessa var flest anställda i kinesiska företag, följt av företag från Norge, Frankrike, Nederländerna och Tyskland.

Källa: SCB



Norge i topposition

Listan över länder som äger företag i Göteborgsregionen domineras av norra Västeuropa. Norge innehar toppositionen som det vanligaste landet bland utlandsägda företag, följt av Tyskland och Danmark.

Källa: SCB

DE 10 VANLIGASTE LÄNDERNA BLAND UTLANDSÄGDA FÖRETAG I GÖTEBORGSREGIONEN 2022

PLACERING	LAND	ANTAL FÖRETAG	ANTAL ARBETSSTÄLLEN	ANDEL AV UTLANDSÄGDA FÖRETAG
1	Norge	405	519	19 %
2	Tyskland	263	347	12 %
3	Danmark	203	279	9 %
4	USA	180	194	8 %
5	Nederländerna	141	246	7 %
6	Finland	140	231	6 %
7	Storbritannien	140	190	6 %
8	Frankrike	131	255	6 %
9	Luxemburg	100	183	5 %
10	Schweiz	80	97	4 %
Göteborgsregionen		2 162	3 078	100 %

Fortsatta förbättringar för besöksnäringen

Under 2019 reste cirka 7 miljoner flygpasagerare till och från Göteborg Landvetter Airport samtidigt som regionens hotell, stugbyar och vandrarhem stod värd för runt 5 miljoner gästnätter. Covid-19-pandemin slog mycket hårt på besöksnäringen i Göteborgsregionen och många andra platser världen över. Som ett resultat av pandemin var antalet flygpasagerare och spenderade gästnätter i regionen nere på rekordlåga nivåer under 2020. En tydlig återhämtning ses dock under både 2021 och 2022, framförallt för gästnätter, men för flygpasagerare är det en bra bit kvar till nivåerna innan pandemin fick sitt utbrott.

Källa: Transportstyrelsen, SCB och Tillväxtverket

ANTAL FLYGPASSAGERARE OCH GÄSTNÄTTER I GÖTEBORGSREGIONEN 2000-2022

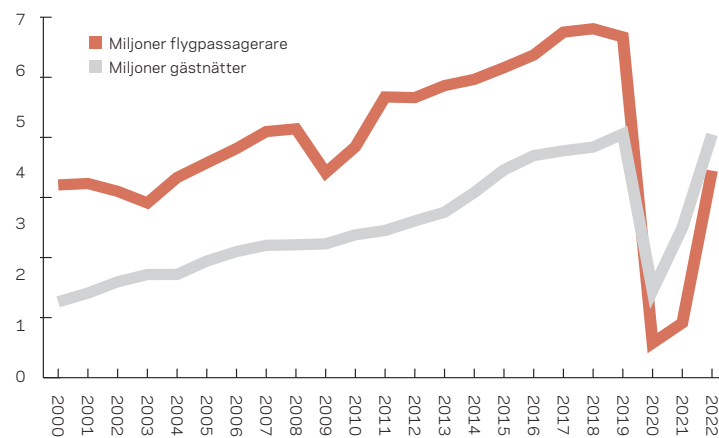


Foto: Skyflyers / Göteborg & Co

Regionens internationella befolkning växer

År 2022 fanns det cirka 239 000 utrikes födda personer i Göteborgsregionen (22 procent av regionens befolkning). Jämfört med året innan motsvarar det en ökning med 4,3 procent eller cirka 9 800 utrikes födda invånare. Iran, Irak och Syrien toppar listan över födelseländer bland utrikes födda i Göteborgsregionen. Det senaste året har tillväxten varit starkast bland regionens utrikes födda invånare från Indien.

Källa: SCB

UTRIKES FÖDDA INVÅNARE I GÖTEBORGSREGIONEN

LAND	INVÅNARE 2021	INVÅNARE 2022	FÖRÄNDRING 2021-2022 I ANTAL	I PROCENT
Iran	17 365	17 769	404	2,3 %
Irak	16 987	17 101	114	0,7 %
Syrien	13 099	13 752	653	5,0 %
Indien	8 949	10 878	1 929	21,6 %
Somalia	10 499	10 613	114	1,1 %
Polen	9 931	10 341	410	4,1 %
Bosnien och Hercegovina	9 303	9 344	41	0,4 %
Finland	9 526	9 189	-337	-3,5 %
F.d. Jugoslavien	7 794	7 689	-105	-1,3 %
Turkiet	6 299	6 747	448	7,1 %
Göteborgsregionen	229 182	238 949	9 767	4,3 %

3.



Tillväxt och arbetsmarknad

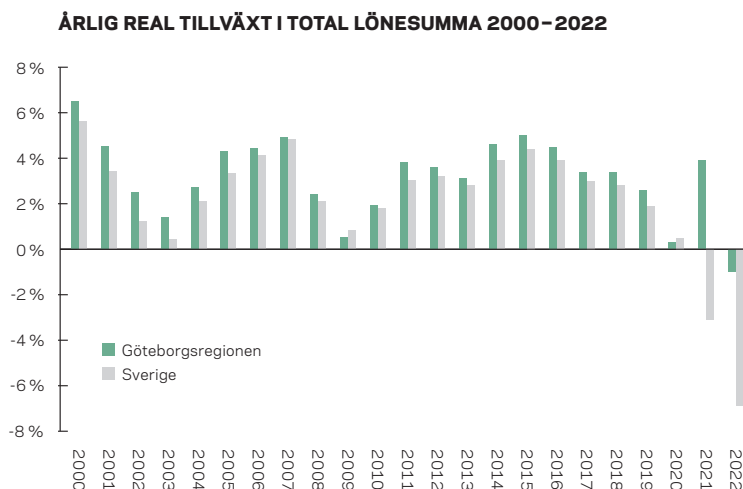
Göteborgsregionens näringsliv kännetecknas av globala och kunskapsintensiva företag som Volvo, SKF, AstraZeneca med flera. Lönesumman i Göteborgsregionen växer snabbare än i riket. Framförallt är lönesummetillväxten störst inom byggbranschen och tjänstesektorn. Över lag ökar sysselsättningen i regionen med en högre takt än riksgenomsnittet. En snabbt växande tjänstesektor stödjer tillverkningsföretagen och regionens näringsliv nyanseras ytterligare av snabbt växande näringar inom information och kommunikation, byggverksamhet och fastigheter.

Foto: Anna Kuylenstierna / BRG

Göteborgsregionen - Sveriges tillväxtmotor

Under stora delar av 2000-talet har den reala lönesummetillväxten i Göteborgsregionen varit klart starkare jämfört med Sverige i stort. Endast under krisperioder, såsom under finanskrisens efterdyningar 2009 och under pandemiåret 2020 har Sveriges lönesummetillväxt varit starkare än i Göteborgsregionen. På grund av den höga inflationen under 2022 har den reala lönesummetillväxten för det senaste året varit negativ.

Källa: SCB



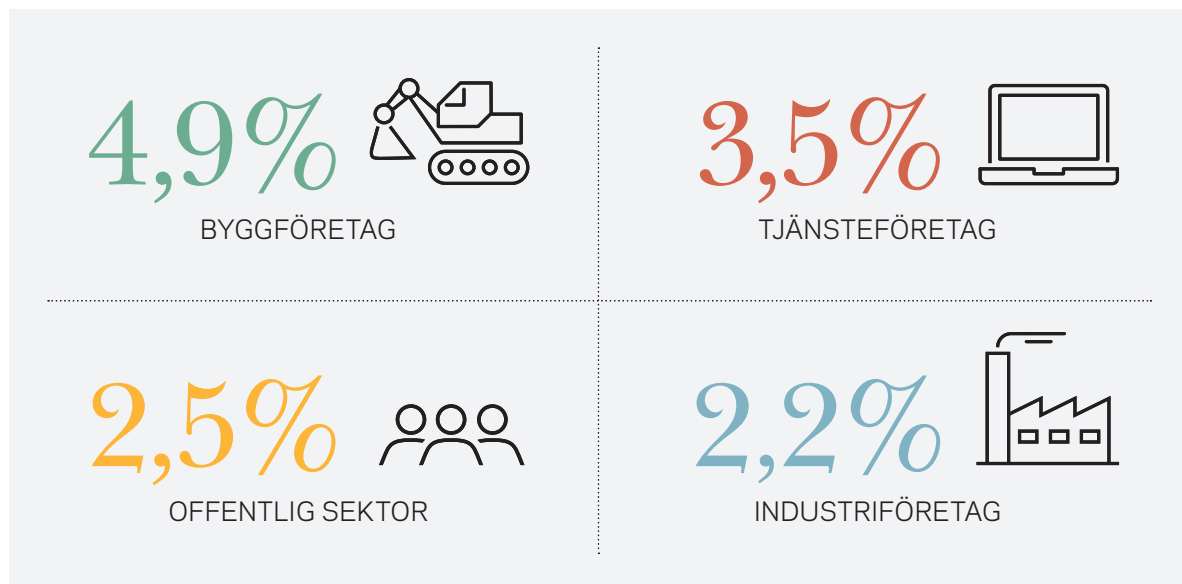
Ett bra mått på regional tillväxt är att följa lönesummans utveckling. Den kan öka genom att produktiviteten ökar och genom att fler blir sysselsatta.

Bygg- och tjänsteföretagen har vuxit mest

Den genomsnittliga årliga tillväxten för den totala reala lönesumman i Göteborgsregionen har under perioden 2010-2022 varit 3,1 procent. Tittar man på enskilda sektorer så har den största tillväxten skett inom byggsektorn, följt av tjänstesektorn.

Källa: SCB

GENOMSnittlig ÅRLIG REAL TILLVÄXT I LÖNESUMMA PER SEKTOR I GÖTEBORGSREGIONEN 2010-2022



Flest sysselsatta inom företagstjänster

Företagstjänster är den bransch med flest sysselsatta i Göteborgsregionen, följt av vård och omsorg. Jämfört med Sverige i stort så har Göteborgsregionen en klart större andel sysselsatta inom företagstjänster, information och kommunikation samt handel. Bland de större sektorerna är Göteborgsregionens andel klart mindre än Sverigesnittet inom vård och omsorg.

Källa: SCB



86 517

sysselsatta inom företagstjänster i Göteborgsregionen 2021

Starkare sysselsättningstillväxt i Göteborgsregionen

År 2021 var cirka 556 000 personer sysselsatta i Göteborgsregionen. Det är en ökning med 39 procent sedan år 2000 eller cirka 157 000 sysselsatta personer.

Källa: SCB

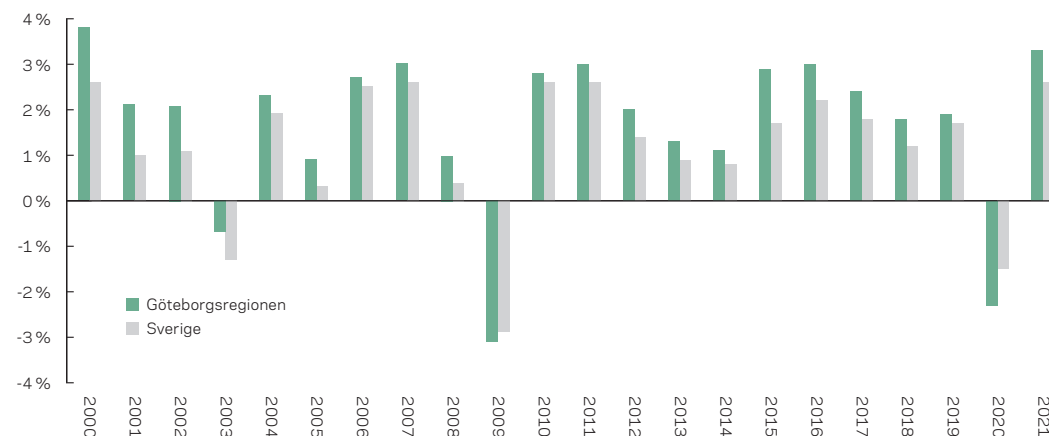
555 794

personer förvärvsarbetade i Göteborgsregionen 2021

SYSSELSATT DAGBEFOLKNING +16 ÅR, PER BRANSCH 2021

BRANSCH	GÖTEBORGS-REGIONEN	%	SVERIGE	%
Företagstjänster	86 517	15,6	632 888	12,4
Vård och omsorg	79 391	14,3	817 333	16,0
Handel	68 867	12,4	595 192	11,7
Tillverkning och utvinning	62 184	11,2	548 288	10,7
Utbildning	56 136	10,1	547 123	10,7
Byggverksamhet	38 439	6,9	373 107	7,3
Offentlig förvaltning	32 947	5,9	321 861	6,3
Information och kommunikation	30 743	5,5	230 567	4,5
Transport och magasinering	27 369	4,9	229 912	4,5
Kulturella och personliga tjänster	24 089	4,3	228 820	4,5
Hotell och restaurang	20 268	3,6	176 365	3,5
Fastigheter	9 834	1,8	87 839	1,7
Finans och försäkring	7 390	1,3	100 769	2,0
Energi och miljö	4 818	0,9	55 195	1,1
Okänt	4 200	0,8	62 304	1,2
Jordbruk, skogsbruk och fiske	2 602	0,5	96 616	1,9
Totalt	555 794		5 104 179	

SYSSELSÄTTNINGSTILLVÄXT I GÖTEBORGSREGIONEN OCH SVERIGE 2000-2021

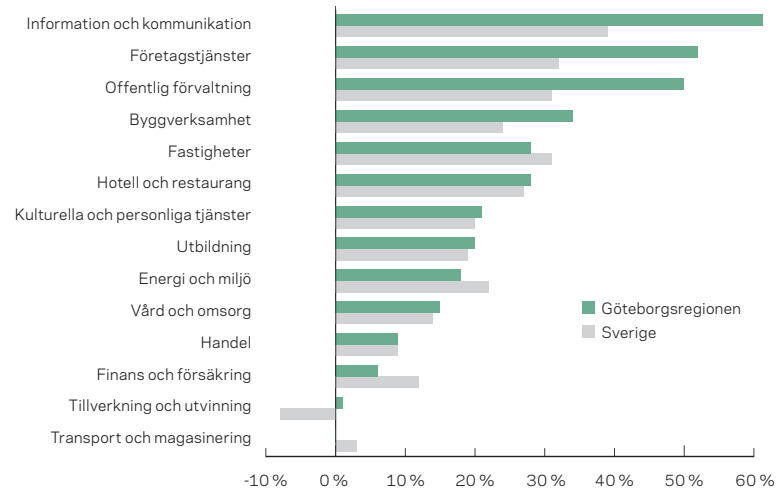


Störst jobbtillväxt inom information och kommunikation

Nästan samtliga branscher i Göteborgsregionen visar på jobbtillväxt sedan 2010. Transport och magasinering är den enda branschen som krympt marginellt över perioden. Den svenska tillverknings- och utvinningsindustrin uppvisar en negativ tillväxt, medan motsvarande i Göteborgsregionen ser en marginell ökning. Information och kommunikation har starkast procentuell tillväxt. I antal sysselsatta personer är det dock företagstjänster som är den bransch som växt allra starkast i Göteborgsregionen sedan 2010. Jämfört med Sverige har Göteborgsregionen en klart starkare jobbtillväxt inom information och kommunikation, företagstjänster, offentlig förvaltning, byggverksamhet och tillverkning och utvinning.

Källa: SCB

PROCENTUELL FÖRÄNDRING I SYSSELSÄTTA PER BRANSCH 2010–2021

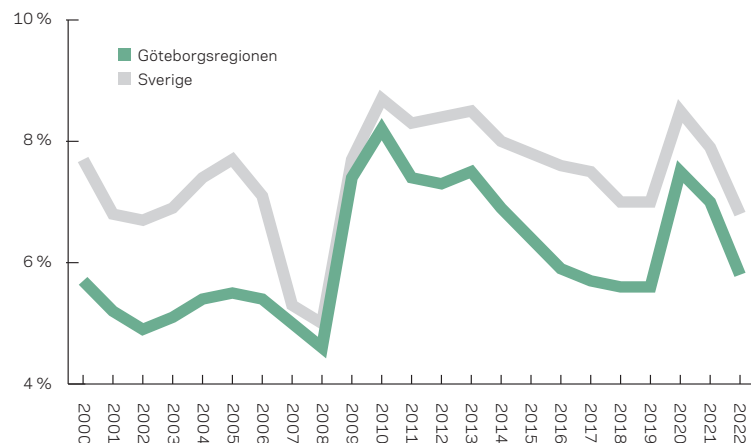


Lägst arbetslöshet bland storstadsregioner

Under Covid-19-pandemin ökade arbetslösheten i stora delar av Sverige. Utvecklingen under 2021 och 2022 visar dock att arbetslösheten har minskat. Under 2022 var arbetslösheten i Göteborgsregionen i genomsnitt 5,8 procent. Det är fortsatt lägst bland landets storstadsregioner och cirka 1 procentenhet lägre än Sverigesnittet.

Källa: Arbetsförmedlingen och SCB

ARBETSLÖSHET BLAND 16–64-ÅRINGAR, AVSER ÅRSMEDEL FRÅN ÅR 2000

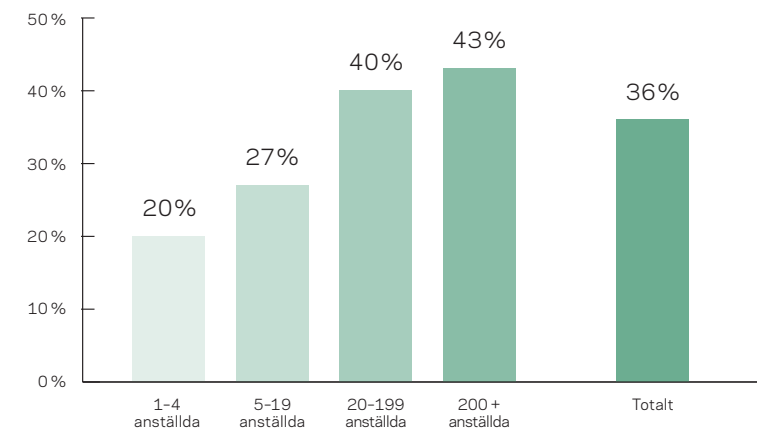


Tillväxt i anställda efter företagens storleksklass

Fram till 2019 har småföretagen haft starkast tillväxt i anställda i Göteborgsregionen. Dock har Covid-19-pandemin dämpat tillväxten rejält i mindre företag, medan större företag klarat sig bättre fram till 2022. Sett till perioden 2010–2022 arbetade 43 procent fler i företag med mer än 200 anställda. Även de övriga storleksklasserna visar god procentuell tillväxt i anställda. Dock är det de två största storleksklasserna som växer klart mest i absoluta tal. Drygt 122 000 personer har anställts i de två största storleksklasserna under perioden 2010–2022.

Källa: SCB

PROCENTUELL FÖRÄNDRING I ANSTÄLLDA PER STORLEKSKLASS 2010–2022



127 699

så många arbetsställen finns det totalt i Göteborgsregionen 2022

Småföretagen utgör merparten av arbetsställena

Göteborgsregionens många småföretag står för merparten av regionens arbetsställen. Flest antal arbetsställen, drygt 29 500, finns inom företagstjänster där en klar majoritet utgörs av mindre arbetsställen. Även branscherna handel, kulturella och personliga tjänster samt fastigheter och byggverksamhet har många arbetsställen i regionen.

Källa: SCB

ARBETSSTÄLLEN I GÖTEBORGSREGIONEN EFTER BRANSCH OCH STORLEKSKLASS 2022

BRANSCH	ARBETSSTÄLLEN UTAN ANSTÄLLDA	1-4 ANSTÄLLDA	5-19 ANSTÄLLDA	20-199 ANSTÄLLDA	200+ ANSTÄLLDA	TOTALT
Företagstjänster	19 460	7 495	1 705	780	63	29 503
Handel	8 461	3 564	2 589	705	22	15 341
Kulturella och personliga tjänster	11 907	2 228	729	198	7	15 069
Fastigheter	10 817	1 153	239	82	5	12 296
Byggverksamhet	5 386	3 105	1 292	445	10	10 238
Information och kommunikation	5 595	2 558	551	290	19	9 013
Jordbruk, skogsbruk och fiske	8 038	228	53	6	0	8 325
Vård och omsorg	3 053	1 218	952	666	43	5 932
Utbildning	2 752	554	855	663	14	4 838
Tillverkning och utvinning	2 954	932	572	296	32	4 786
Hotell och restaurang	1 496	1 048	1 018	335	4	3 901
Transport och magasinering	1 939	963	494	270	19	3 685
Finans och försäkring	2 874	429	151	55	8	3 517
Okänd	474	41	4	0	0	519
Energi och miljö	254	78	66	41	3	442
Offentlig förvaltning	15	28	56	157	38	294
Göteborgsregionen totalt	85 475	25 622	11 326	4 989	287	127 699

Göteborgsregionen kommer att ha drygt
250 000
kontorssysselsatta
år 2035

Källa: Evidens



Foto: Jacob Lund / Shutterstock

4.



Företagande

Göteborgsregionen utmärks av ett brett och mångfacetterat näringsliv. Här finns 93 procent av alla Sveriges branscher representerade – fler än 750 stycken. Regionen är hemmaplan för några av världens ledande företag inom dess bransch. Göteborgsregionen präglas också av en stark entreprenörskapsanda och under 2022 startade drygt 8 100 nya företag.

Största företagen efter anställda

Flertalet av de största företagen i Göteborgsregionen bedriver forskning och utveckling på världsledande nivå. Volvo Cars, med utveckling och produktion i Torslanda, är den största arbetsgivaren inom företagssektorn i Göteborgsregionen. Räknar vi anställda i Göteborgsregionen inom AB Volvo är siffran drygt 12 500 anställda.

Källa: SCB

Hem för Sveriges två största företag

På listan över företag i Göteborgsregionen med störst omsättning* återfinns AB Volvo och Volvo Cars, som också är de två företagen som omsätter mest i hela Sverige. På tredje plats kommer SKF och följs av Stena-sfären och Carl Bennet.

* Enbart företag med huvudkontor i Göteborgsregionen.

Källa: Largest Companies

Företag med störst börsvärde

Ytterligare ett sätt att mäta ett företags storlek är genom dess börsvärde*. Här toppas listan av AB Volvo följt av investmentbolaget Latour, Volvo Cars och SKF.

* Enbart företag med huvudkontor i Göteborgsregionen.

Källa: Avanza

DE STÖRSTA FÖRETAGEN I GÖTEBORGSREGIONEN EFTER ANTAL ANSTÄLLDA

PLACERING	FÖRETAG	ANTAL ANSTÄLLDA 2022
1	Volvo Cars	16 475
2	Volvo Lastvagnar*	3 525
3	Chalmers Tekniska Högskola	3 075
4	Volvo Technology*	2 975
5	Veteranpoolen	2 725
6	AstraZeneca	2 725
7	SKF	2 400
8	Lernia Bemanning	2 325
9	Samhall	2 075
10	Ericsson	2 075

*Ingår i koncernen AB Volvo som sysselsätter drygt 12 500 personer i Göteborgsregionen.

DE STÖRSTA FÖRETAGEN I GÖTEBORGSREGIONEN EFTER OMSÄTTNING

PLACERING	FÖRETAG	OMSÄTTNING 2021-12-31, MKR
1	AB Volvo	372 216
2	Volvo Cars	282 045
3	SKF	81 732
4	Stena-sfären*	67 182
5	Carl Bennet**	65 298
6	Bilia	35 509
7	Hedin Group	34 486
8	Willy:s	32 424
9	CellMark	31 469
10	Ekman Group	20 869

* Redovisas här som en koncern där Stena och Stena Metall ingår.

** Redovisas här som en koncern där Getinge, Lifco, Elanders, Dragesholm och Symbrio ingår.

DE STÖRSTA FÖRETAGEN I GÖTEBORGSREGIONEN EFTER BÖRSVÄRDE

PLACERING	FÖRETAG	BÖRSVÄRDE 2023-03-01, MKR
1	AB Volvo	421 180
2	Latour	141 788
3	Volvo Cars	141 601
4	SKF	89 822
5	Getinge	59 975
6	Balder	57 128
7	Castellum	45 118
8	Vitrolife	28 606
9	Wallenstam	27 614
10	Hexatronic Group	25 150

Drygt var tionde nystartat företag finns i Göteborgsregionen

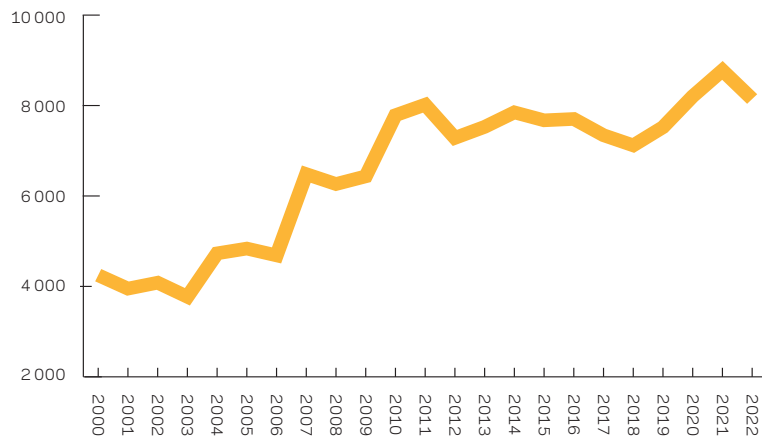
Göteborgsregionen satsar mycket på att underlätta för människor att komma igång med egen verksamhet. Sedan år 2000 har antalet nystartade företag i regionen mer än fördubblats. 2022 startades drygt 8 100 företag i Göteborgsregionen, vilket motsvarar drygt 11 procent av alla nystartade företag i Sverige.

Källa: Tillväxstanalys

8144

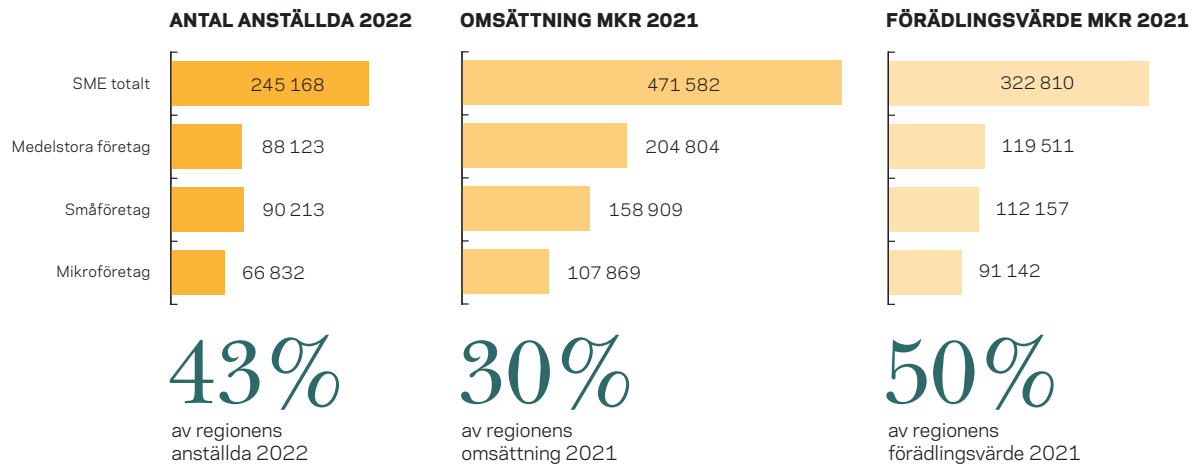
nystartade företag under 2022

ANTAL NYSTARTADE FÖRETAG I GÖTEBORGSREGIONEN 2000-2022



Regionens små och medelstora företag (SME)

Källa: SCB

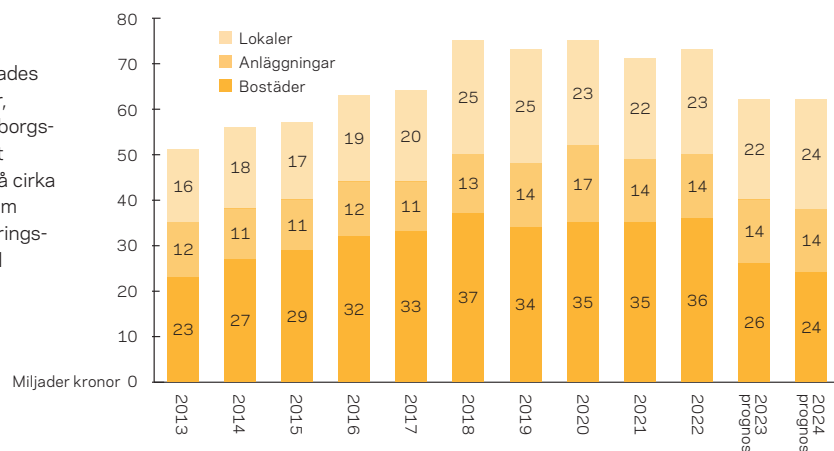


Så mycket investeras i bostäder och kontorslokaler i regionen

Stora byggprojekt kommer ta fart de kommande åren. Under 2022 investerades det cirka 72 miljarder kronor i bostäder, anläggningar och kontorslokaler i Göteborgsregionen. Prognosen för 2023 visar att investeringsvolymen förväntas landa på cirka 62 miljarder kronor. Från 2016 och fram till år 2035 bedöms den totala investeringsvolymen i Göteborgsregionen uppgå till cirka 1 000 miljarder kronor.

Källa: Byggföretagen

REAL INVESTERINGSVOLYM I MDKR I LOKALER, ANLÄGGNINGAR OCH BOSTÄDER I GÖTEBORGSREGIONEN - FRÅN 2013



Handeln och tillverkningsindustrin omsätter mest

2021 var den totala omsättningen för Göteborgsregionen drygt 1 554 miljarder kronor. Handel, samt tillverknings- och utvinningsindustrin stod för mer än hälften av den totala omsättningen i regionen. Även företagstjänster, byggverksamhet, transport och magasinering samt information och kommunikation utgör en stor del av regionens totala omsättning.

Källa: SCB



Regionens näringsliv skapar mycket värde

Mest förädlingsvärde i Göteborgsregionen skapas inom branschen företagstjänster, följt av tillverkningsindustrin och handel. Av regionens samlade förädlingsvärde år 2021, motsvarande drygt 640 miljarder kronor, skapades mer än hälften i just dessa tre branscher. En anledning till företags-tjänsters höga andel är att företag som Volvo Cars, AB Volvo, AstraZeneca, SKF och Ericsson har delverksamheter som ingår i branschen företagstjänster. Det är också ett uttryck på den branschspridning som uppstår när tjänsteinnehållet i de traditionella storföretagens produktion ökar och slutleveranserna till kunderna blir allt mer avancerade.

Källa: SCB

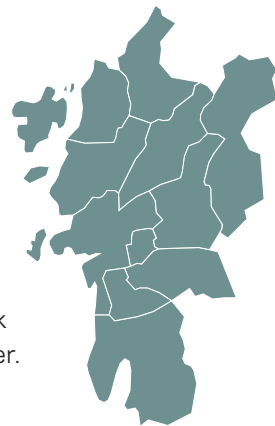
OMSÄTTNING I MKR PER BRANSCH 2021

BRANSCH	OMSÄTTNING 2021, MKR	ANDEL
Handel	474 053	30,5 %
Tillverkning och utvinning	378 061	24,3 %
Företagstjänster	207 125	13,3 %
Byggverksamhet	109 324	7,0 %
Transport och magasinering	97 868	6,3 %
Information och kommunikation	87 075	5,6 %
Fastigheter	66 828	4,3 %
Finans och försäkring	32 250	2,1 %
Energi och miljö	23 691	1,5 %
Hotell och restaurang	16 329	1,1 %
Vård och omsorg	11 116	0,7 %
Kulturella och personliga tjänster	10 663	0,7 %
Utbildning	10 124	0,7 %
Jordbruk, skogsbruk och fiske	3 674	0,2 %
Offentlig förvaltning	2 786	0,2 %
Okänt	23 319	1,5 %
Göteborgsregionen totalt	1 554 286	100,0 %

FÖRÄDLINGSVÄRDE I MKR PER BRANSCH 2021

BRANSCH	FÖRÄDLINGSVÄRDE 2021, MKR	ANDEL
Företagstjänster	140 802	22,0 %
Tillverkning och utvinning	111 012	17,3 %
Handel	99 139	15,5 %
Byggverksamhet	55 745	8,7 %
Information och kommunikation	55 340	8,6 %
Fastigheter	52 314	8,2 %
Transport och magasinering	43 012	6,7 %
Finans och försäkring	19 382	3,0 %
Vård och omsorg	18 421	2,9 %
Hotell och restaurang	13 414	2,1 %
Kulturella och personliga tjänster	12 050	1,9 %
Energi och miljö	9 580	1,5 %
Utbildning	7 202	1,1 %
Jordbruk, skogsbruk och fiske	2 452	0,4 %
Okänt	497	0,1 %
Offentlig förvaltning	19	0,0 %
Göteborgsregionen totalt	640 382	100,0 %

Styrkeområden i Göteborgsregionen



I Göteborgsregionen finns det många framgångsrika kluster och styrkeområden som bidrar till regionens innovations- och konkurrenskraft och den snabba gröna omställningen. Miljöteknik har länge varit en styrka i regionen och finns inom samtliga kluster. Nedan presenteras ett urval.

Källa: Business Region Göteborg



MARITIMA NÄRINGAR

Göteborg är Nordens ledande hamnstad och staden är centrum för maritim utveckling inom maritim energi, bioteknik och maritima operationer och livsmedel. Inom Göteborgsregionens maritima sektor finns omkring 1 400 arbetsställen med cirka 6 000 anställda. Just nu pågår en stor omställning av regionens maritima sektor till elektrifierade båtar och biobaserade drivmedel.

6 000 anställda

LIFE SCIENCE

Life science är en av de snabbast växande branscherna i Göteborgsregionen. I regionen finns ett av Europas största universitetssjukhus och en av AstraZenecas tre globala strategiska forsknings- och utvecklingscentra. Under kommande år kommer life science-klustret stärkas ytterligare då stora investeringar görs i Sahlgrenska Life samt i hälsoklustret GoCo Health Innovation City.

8 000 anställda



KULTURELLA OCH KREATIVA BRANSCHER

Inom de kulturella och kreativa branscherna ingår cirka 11 000 företag i olika storleksklasser. Inom mode, arkitektur och media finns ett antal större företag som till exempel NA-KD, Nudie, Lindex, Kappahl, Liljevall, Wingårdh, White, Tengbom och Forsman & Bodenfors.

17 000 anställda



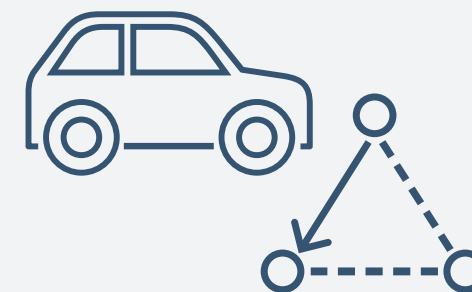
Pressbild Einride

FORDON, LOGISTIK OCH MOBILITET

Göteborgsregionen är Skandinaviens viktigaste logistiska nav och är också nationellt centrum för FoU inom hållbara logistiklösningar och mobilitet. Här finns tillgång till ledande logistikkompetens och en avancerad transportinfrastruktur. Regionens fordonskluster är världsledande inom säkerhet, elektrifiering, autonom teknik och uppkopplade fordon. Klustret är hemmaarena för företag såsom Geely, Volvo Cars, AB Volvo, CEVT, Polestar, Einride, Ecoride och Stena Line, samt till många stora och specialiserade teknik-, design- och tjänsteleverantörer till fordonsindustrin. Mikromobilitet är en växande sektor i regionen med 122 företag och cirka 5 600 anställda.

Fordon 36 000 anställda

Logistik och mobilitet 27 000 anställda



ICT OCH RYMD

I Göteborgsregionen finns spetskompetens inom flera områden. Regionens ICT-företag är framförallt framträdande inom inbyggda system, infrastruktur och cloud, mikrovågor, mobila teknologier, samt visualisering och spel. Exempel på företag som finns i regionen är bland annat Ericsson, SAAB, Volvo Technology, HCL, Qamcom, Carmenta, GKN Aerospace och Beyond Gravity.

ICT 36 000 anställda

Rymd 5 600 anställda

5.



Befolkning, livsstil och utbildning

Allt fler väljer att bo och leva i Göteborgsregionen. Idag bor det mer än en miljon invånare i regionen. Befolkningen är relativt ung och mer välutbildad än riksgenomsnittet. Tillgången till akademisk utbildning och företag i världsklass bidrar också till att göra regionen mer attraktiv. Regionens två stora lärosäten har sammanlagt cirka 67 000 studenter. När det gäller humankapital och livsstil placerar sig Göteborg högt bland stora europeiska städer.

Befolkningen fortsätter växa

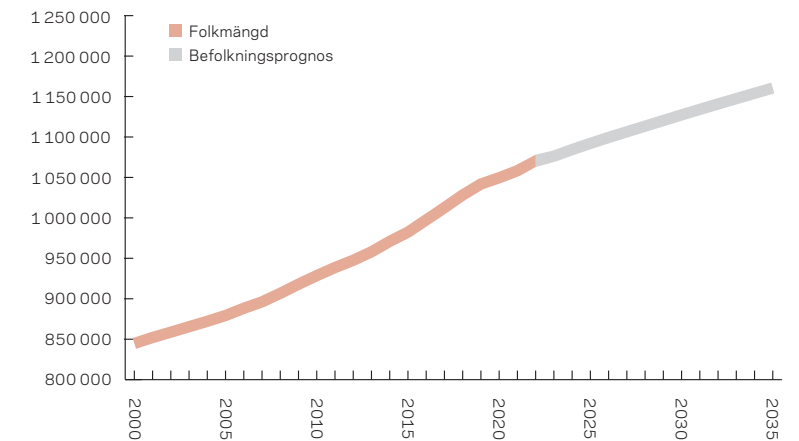
Göteborgsregionen har sedan många år haft ett positivt födelse- och flyttningsöverskott. Under 2022 ökade befolkningen med cirka 13 000 invånare. År 2035 förväntas det bo cirka 1,2 miljoner invånare i regionen.

Källa: SCB

1 070 935

invånare i Göteborgsregionen 2022

BEFOLKNING I GÖTEBORGSREGIONEN 2000–2022 SAMT PROGNOIS FÖR ÅREN 2023–2035

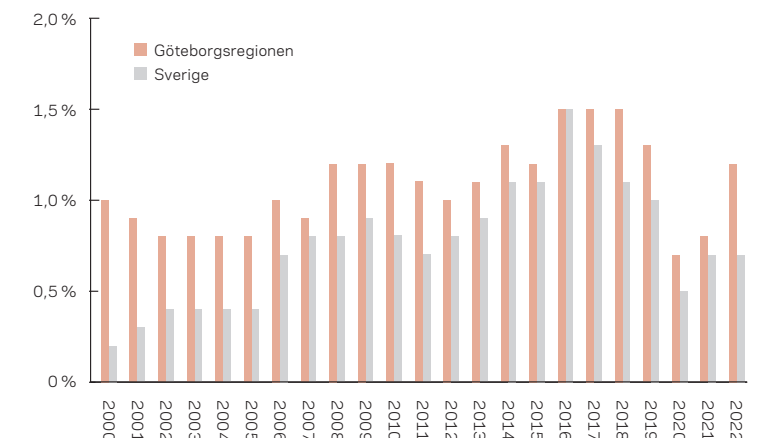


Starkare befolkningstillväxt än riket

Varje år sedan 2000 har Göteborgsregionens invånarantal ökat med omkring en procent. Regionen har under hela 2000-talet haft en högre befolkningstillväxt än Sverige.

Källa: SCB

ÅRLIG BEFOLKNINGSTILLVÄXT 2000–2022

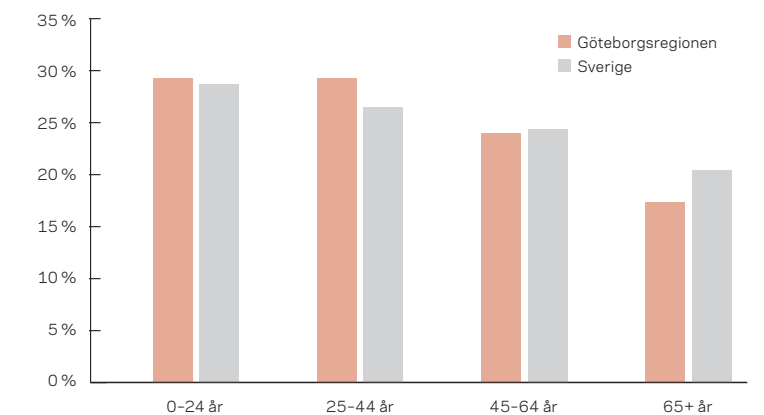


Yngre än riksgenomsnittet

Jämfört med Sveriges genomsnittliga åldersfördelning år 2022 ser man tydligt att Göteborgsregionen har en förhållandevis ung befolkning. Andelen för åldersgrupp 0–44 år är större än riksgenomsnittet, medan andelen för åldersgrupp 45 år och äldre är mindre.

Källa: SCB

BEFOLKNING FÖRDELAT PÅ ÅLDERSGRUPP 2022

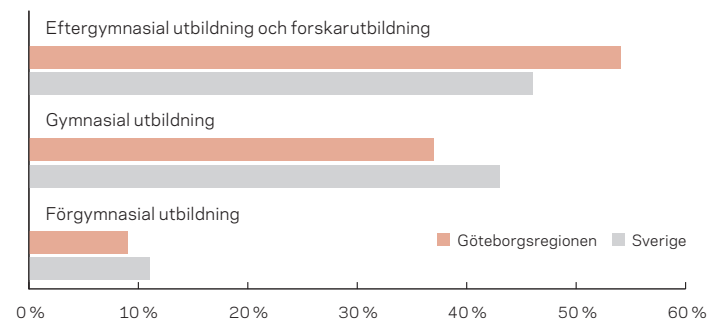


Eftergymnasial utbildning högre än riksnittet

En jämförelse med hela Sverige visar att Göteborgsregionen har en större andel 25-64-åringar med eftergymnasial utbildning som i detta fall även inkluderar forskarutbildning.

Källa: SCB

HÖGSTA AVSLUTADE UTBILDNINGSNIVÅ BLAND 25-64-ÅRINGAR 2021



Livsstil i Göteborg

**Göteborg,
UNESCO:s
litteraturstad**

Källa: Cities of Literature, 2022

**Världens
mest hållbara
destination**

Källa: Global Destination
Sustainability Index, 2022

3:e plats

Bland europeiska storstäder hamnar Göteborg på tredje plats inom kategorin "Humankapital och livsstil".

Källa: fDi Intelligence, 2023

**67 000
studenter**

Regionens två stora lärosäten är Göteborgs universitet med cirka 56 000 studenter och Chalmers tekniska högskola med cirka 11 000 studenter. Bägge universiteterna är världsledande på flera forskningsområden.

Källa: Göteborgs universitet och
Chalmers tekniska högskola, 2023

7:e plats

av 496 städer för bästa beboeliga stad i världen för europeiska expats världen över.

Källa: ECA International, 2022

6.



Kostnader och skatter

Det är gynnsamt att etablera företag i Göteborgsregionen. Bolagsskatten är låg och hyresmarknaden är bland de hetaste i Europa. Dessutom erbjuds utländska nyckelpersoner som arbetar i Sverige en viss skattelättnad.

Avgifter för arbetsgivare

Alla arbetsgivare betalar sociala avgifter för sina anställda. Dessa består av avgifter för pensioner, sjukvård och andra sociala förmåner. Avgiften uppgår totalt till 31,42 procent.

Källa: Skatteverket

ARBETSGIVARAVGIFTER

	% AV LÖN 2023
Ålderspensionsavgift	10,21
Efterlevandepensionsavgift	0,60
Sjukförsäkringsavgift	3,55
Föräldraförsäkring	2,60
Arbetssskadeavgift	0,20
Arbetsmarknadsavgift	2,64
Allmän löneavgift	11,62
Summa lagstadgade arbetsgivaravgifter	31,42

MARKNADSLÖNESTATISTIK 2022*

YRKE	MÅNADSLÖN (KR)			
	10:E PERC	40:E PERC	60:E PERC	90:E PERC
Chefer inom ekonomi och finans	41 200	60 000	73 400	111 800
Mellanchefer inom ekonomi och finans	45 300	57 800	69 000	99 000
Chefer inom personal och HR	43 300	60 600	71 200	110 000
Chefer inom förvaltning och planering	51 000	63 000	74 900	142 000
Mellanchefer inom förvaltning och planering	35 500	52 000	60 900	86 700
Chefer inom försäljning och marknad	45 700	62 900	74 400	106 600
Mellanchefer inom försäljning och marknad	44 200	59 700	68 200	93 700
Chefer inom IT	51 100	67 400	78 700	111 800
Mellanchefer inom IT	48 300	63 200	69 800	92 800
Chefer inom information, kommunikation och PR	42 900	67 000	78 000	132 100
Mellanchefer inom information, kommunikation och PR	44 500	60 000	68 300	94 000
Chefer inom inköp, logistik och transport	39 000	55 200	67 200	97 500
Mellanchefer inom inköp, logistik och transport	37 300	51 400	60 200	83 400
Revisorer och ekonomer	30 700	40 700	47 300	67 200
Lednings- och organisationsutvecklare	36 000	46 000	54 700	76 000
Marknadsanalytiker och marknadsförare	33 500	44 500	51 100	68 500
Systemanalytiker och IT-arkitekter	40 500	51 000	56 200	70 000
Mjukvaru- och systemutvecklare	35 300	44 200	49 500	62 300
Ingenjörer och tekniker inom bygg och anläggning	33 000	40 400	46 000	59 800
Ingenjörer och tekniker inom elektroteknik	34 900	44 000	49 100	62 900
Ingenjörer och tekniker inom kemi och kemiteknik	32 500	37 600	43 600	57 000
Datatekniker	28 800	37 700	42 200	53 000
Företags säljare	30 500	42 600	49 500	65 400
Inköpare och upphandlare	34 000	42 100	48 000	61 800
Kontorsassistenter och sekreterare	25 000	31 400	34 500	44 400
Butikssäljare inom fackhandel	25 700	29 900	32 300	44 300

Lönenivåer i Göteborgsregionen

Att redovisa lönespridning med hjälp av percentiler ger en bra bild av vilka löner som är vanligast förekommande. I tabellen här intill motsvarar värdet i kolumnen för, till exempel, 10:e percentilen den lönesumma som 10 procent av respektive kategori tjänar som mest. Ett exempel, 10 procent av regionens chefer inom IT tjänar 51 100 eller mindre, 60 procent av samma yrkesgrupp tjänar 78 700 eller mindre.

* Siffrorna är avrundade till närmaste hundratal.

Källa: Almega, september 2022

25%

skattereduktion för utländska nyckelpersoner under deras fem första år i Sverige

Källa: Forskarskattenämnden, 2023

20%

skattereduktion för anställda som systematiskt och kvalificerat arbetar med FoU i kommersiellt syfte

Källa: Skatteverket, 2023

Kontorshyror

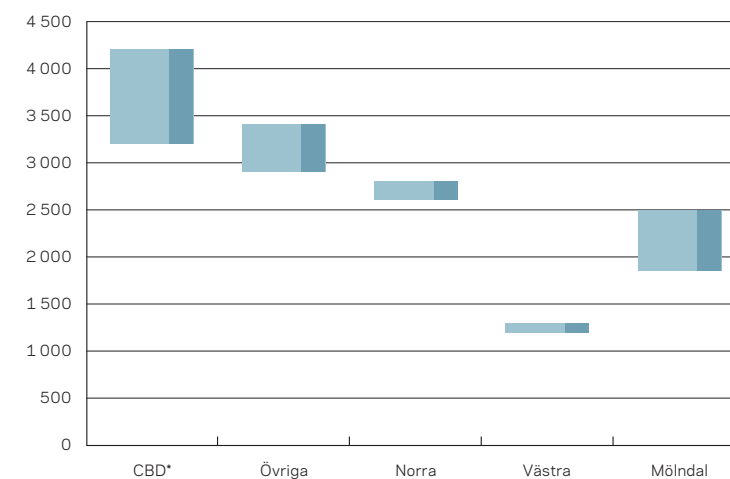
Hyresnivån varierar mellan olika områden i Göteborg. På kartan nedan kan du se hur de olika områdena i Göteborg ligger i förhållande till varandra, och till höger finns en översikt över hyresnivåerna i dessa områden. Högst hyror finns i Central Business District (CBD), medan de lägsta hyrorna observeras i Västra Göteborg.

Källa: JLL



KONTORSHYRESNIVÅER PER OMRÅDE I GÖTEBORG, 2022

Kr/m² och år



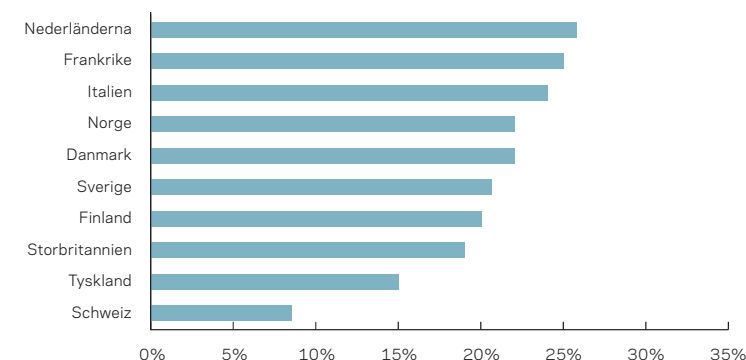
* Central Business District.

Konkurrenskraftig bolagsskatt

Den svenska bolagsskatten är konkurrenskraftig i en europeisk jämförelse. Bolagsskatten i Sverige för år 2023 är 20,6 procent.

Källa: Deloitte, 2023

BOLAGSSKATTER – EN EUROPEISK JÄMFÖRELSE 2023



Jämförelse av skatter

Sedan 2013 har Sverige blivit en av de mest attraktiva platserna i världen för holdingbolag. Sverige erbjuder cirka 90 skatteavtal utöver den låga bolagsskatten. Sveriges skatteklimalt är fördelaktigt för bolag i jämförelse med andra länder då de inte beskattas på ränteintäkter, aktieutdelningar och royalties.

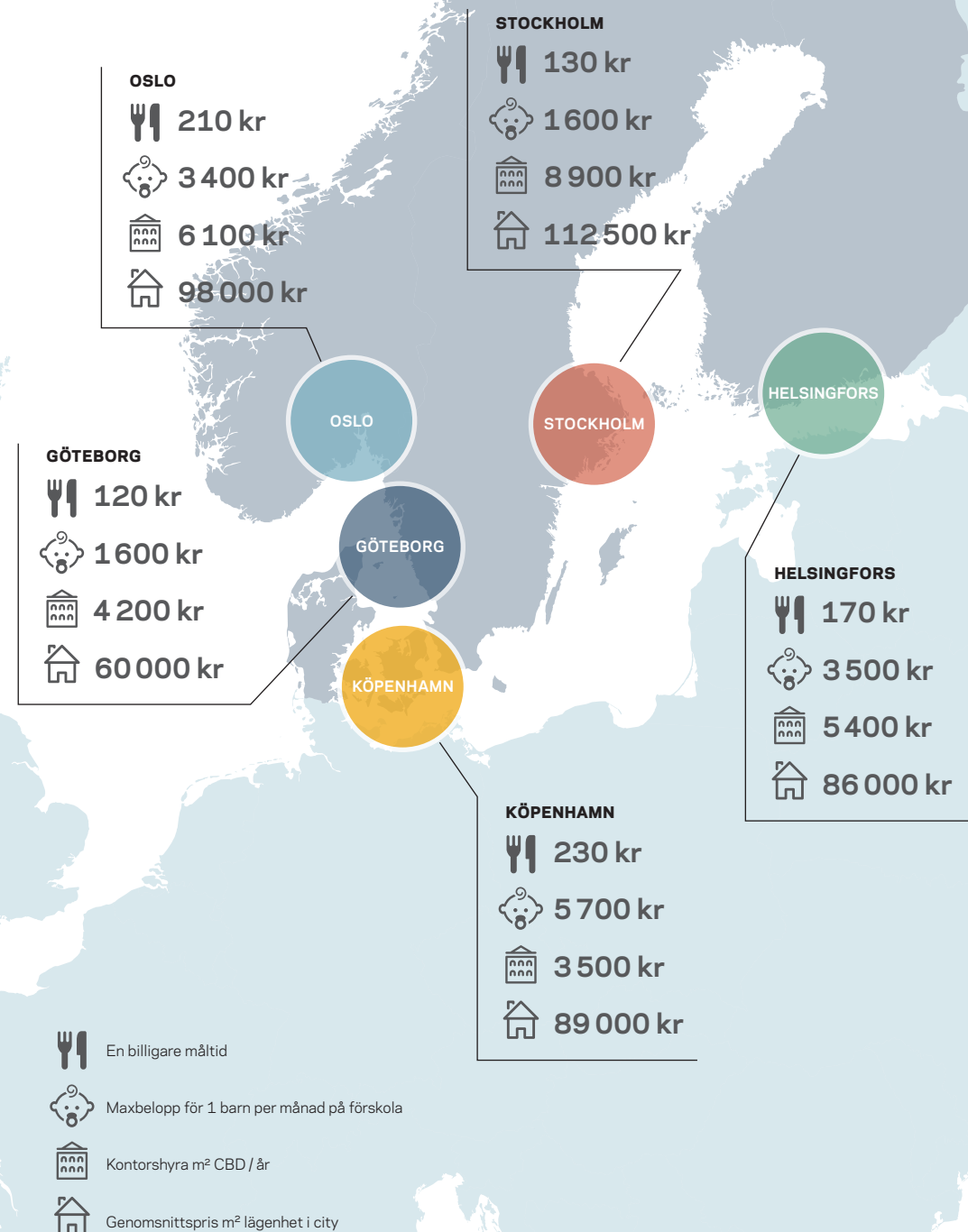
Källa: Deloitte, 2023

JÄMFÖRELSE AV SKATTER 2023*

SKATTETYP	SVERIGE	DANMARK	NORGE	FINLAND	FRANKRIKE	TYSKLAND	NEDERLÄNDERNA	STORBRIANNIEN	USA
Ränta	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Utdelning	0%	0%	0%	20%	25%	25%	0%	0%	30%
Royalties	0%	22%	0%	20%	25%	15%	0%	20%	30%

* Skattesatserna avser betalningar till personer som inte är bosatta i landet.

Nordisk kostnadsjämförelse 2023



Källor: Numbeo, respektive stads hemsida, JLL och Global Property Guide. Växelkurserna från NOK till SEK, DKK till SEK och Euro till SEK är uträknade 16 februari 2023.

7.



Klimat, miljö och hållbar utveckling

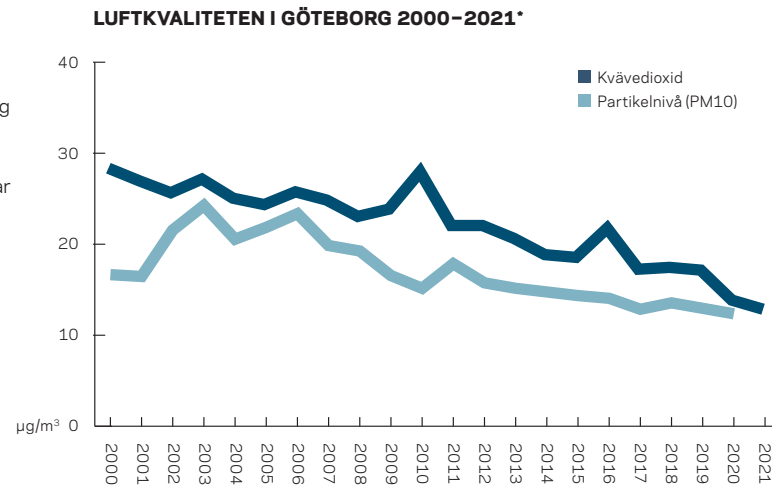
Göteborgsregionen har världsledande kompetens inom lösningar för minskade CO₂-utsläpp och miljöteknik. Regionen har samarbeten kring energi, smart stadsutveckling, klimatneutralt byggande inklusive cirkulära material och produkter och utsläppsfria transporter i syfte att minska miljö- och klimatpåverkan. Områden där regionen är framgångsrik är bland annat inom elektrifiering samt energi-effektiva och klimatneutrala byggnader. Ett annat tecken på att regionen rör sig i rätt riktning är det stora intresset för gröna obligationer, där nya emitteringar av gröna obligationer har ökat i rekordartad takt.

Bättre luftkvalitet i Göteborg

Göteborg har under flera decennier arbetat aktivt för att ständigt förbättra stadens luftkvalitet. Under en lång period har Göteborg kommit ned på en lägre nivå för kvävedioxider i luften. De senaste 10 åren har staden även lyckats vända trenden nedåt för grova partiklar (PM10).

* Luftkvaliteten bygger på statistik som hämtas från mätstation "Femman" i Göteborg.

Källa: Miljöförvaltningen, Göteborgs Stad



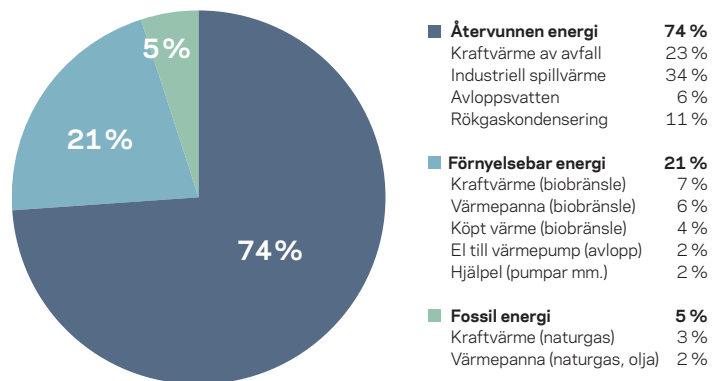
En coolare stad

På senare år har ett nät för fjärrkyla utvecklats för kontor, sjukhus, fabriker och andra byggnader. Tekniken är enkel, tyst och resurseffektiv, där kylningen kommer från återvunnen energi och det kalla vattnet i Göta Älv i Göteborg.

För att förse Göteborg med värme har vi även ett långtgående fjärrvärmesystem som används för att distribuera energi från olika värmekällor. Fjärrvärmesystemet värmer 90 procent av Göteborgs flerbostadshus, cirka 10000 villor och otaliga industrier, kontor, affärer och andra offentliga fastigheter. Genom fjärrvärmesystemet tar vi vara på en stor del energi som annars skulle försvinna ut i luften och havet.

Källa: Göteborg Energi

TILLFÖRD ENERGI FÖR ALL PRODUCERAD FJÄRRVÄRME I GÖTEBORGS NÄT 2022



Källa: Göteborg Energi

En grönare hamn

Göteborgs Hamn planerar att minska koldioxidutsläppen med 70 procent till 2030 inklusive utsläpp från fartyg som seglar in och ut ur hamnens trafikområde. För att nå detta ambitiösa mål arbetar de med världsledande lösningar som:

- landström för tankfartyg
- infrastruktur och tillgång till fossilfria bränslen för tunga fordon och fartyg, inklusive elkraft, biobränslen, metanol, ammoniak, biogas och vätgas
- fossil- och utsläppsfria batteridrivna fartyg
- infrastruktur för lagring och transport av flytande koldioxid som utvinns med Carbon Capture and Storage (CCS) teknologi
- Göteborgs Hamn samverkar med AB Volvo, Scania och Stena Line inom initiativet Tranzero där tunga fordon erbjuds kommersiellt för att möjliggöra utsläppsfria landtransporter och före 2030 sätter Stena Line in nya fossilfria fartyg på sträckan Göteborg-Fredrikshamn

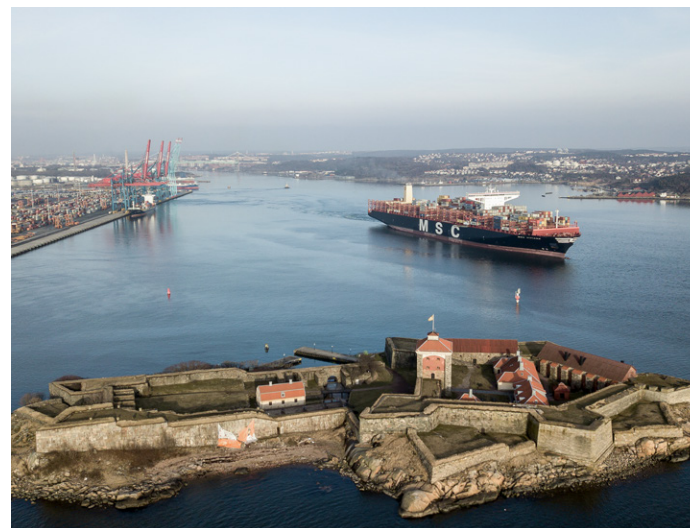


Foto: Göteborgs Hamn

CO₂-utsläpp och ekonomisk aktivitet

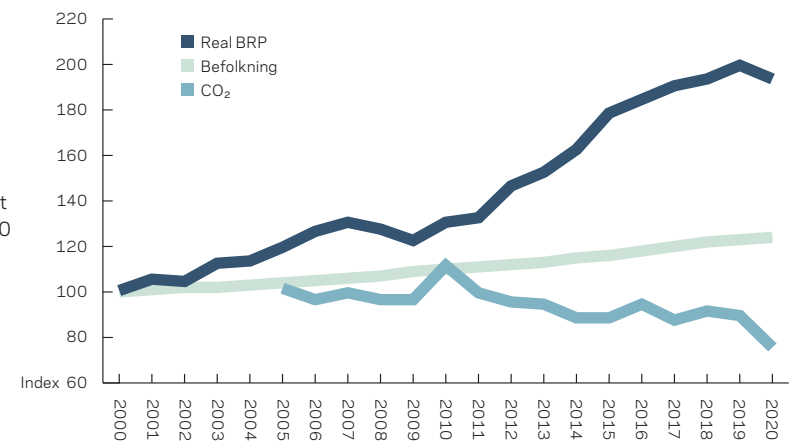
Regionens utsläpp av koldioxid har legat på en konstant nivå under större delen av 2000-talet. Samtidigt har den ekonomiska tillväxten i regionen nästan fördubblats och befolkningen har ökat med 24 procent, vilket betyder att utsläpp per tillväxtenhet har minskat*. Sedan år 2000 har koldioxidutsläppen i regionen minskat med 11 procent (fram till 2019, då indexminskningen år 2020 är klart påverkat av Covid-19-pandemin) trots tre stora raffinaderier i Göteborg och kemiindustrier i Stenungsund. Ändrade produktionsmönster för att framställa energi gör att utvecklingen av CO₂ sticker upp under både 2010 och 2016, men utvecklingen är på det stora hela nedåtgående.

* Vi kan endast mäta utsläpp som produceras inom Göteborgsregionen.

Källa: SCB och Nationella emissionsdatabasen



REAL BRUTTOREGIONALPRODUKT (BRP), BEFOLKNING OCH CO₂ I GÖTEBORGSREGIONEN 2000-2020 (INDEX 2000 = 100)

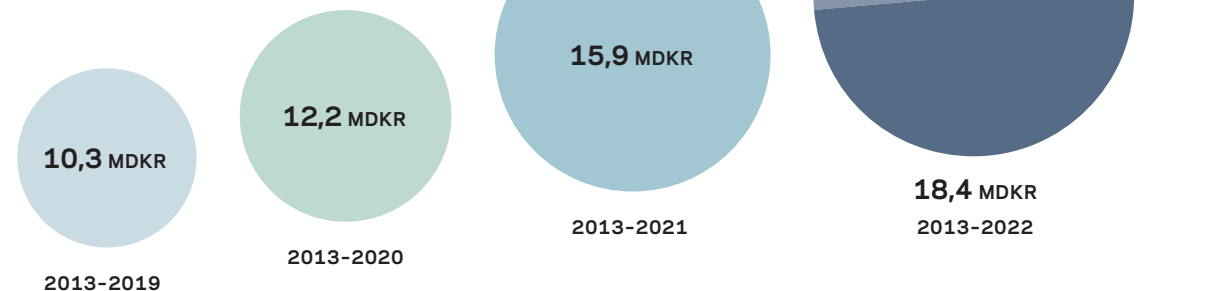


Gröna obligationer bidrar till hållbar tillväxt

Göteborgs Stad emitterar obligationer för finansiering av olika miljöprojekt och var först i världen med att dela ut gröna obligationer. 2022 fördelades gröna obligationer motsvarande drygt 2,5 miljarder kronor. Marknadens intresse för gröna obligationer är stort och sedan starten 2013 har det fördelats gröna obligationer för drygt 18 miljarder kronor.

Källa: Göteborgs Stad

TOTAL FÖRDELNING AV GRÖNA OBLIGATIONER

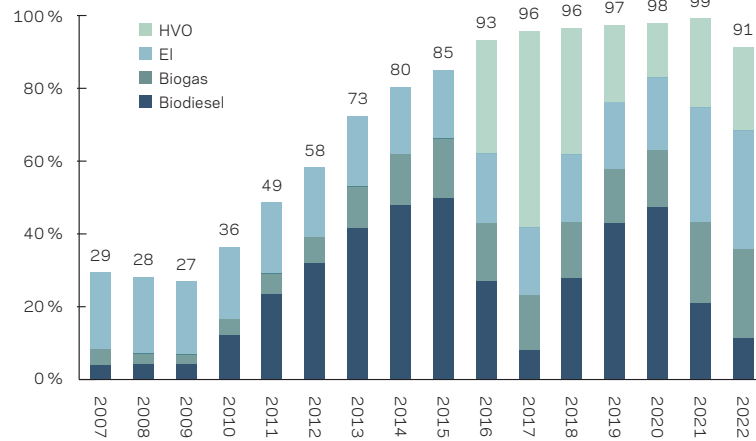


Fler åker förnybart

Allt fler resor i kollektivtrafiken görs med förnybart drivmedel. År 2007 kördes cirka en tredjedel av Göteborgsregionens kollektivtrafik med förnybara drivmedel. 2022 var denna andel 91 procent. El, biogas, biodiesel och HVO har bidragit mestadels till utfasningen av icke förnybara drivmedel i regionens kollektivtrafik.

Källa: Västtrafik

ANDEL FORDONSKILOMETER MED FÖRNYBARA DRIVMEDEL I GÖTEBORGSREGIONENS KOLLEKTIVTRAFIK 2007-2022



Visste du detta...

Zoner med nollutsläpp

Med initiativet Gothenburg Green City Zone skapar Göteborg nollutsläppszoner i centrala delar av staden med skalbara transportlösningar på systemnivå. Initiativ tas inom områden som dubbelriktad laddning av personbilar, trådlös laddning av taxibilar, klimatsmarta evenemang, regionala godshubbar och elektrifierade godstransporter.

Källa: Business Region Göteborg



Foto: Volvo Car Group

Flest elbussar i Norden

För att göra det hållbara resandet ännu mer hållbart och nå stadens klimatmål är elektrifiering av kollektivtrafiken en viktig del. Sedan 2020 har Västtrafik flest elbussar i Norden och under 2023 ska ytterligare 160 nya elbussar börja rulla i kollektivtrafiken. Därmed körs två av tre stadsbussar på el.

Källa: Västtrafik

Världens mest hållbara destination

För det sjätte året i rad har Göteborg blivit utsedd av Global Destination Sustainability Index (GDSI) som världens mest hållbara destination 2016-2022. GDSI mäter alla dimensioner för hållbarhet: miljömässig, social och ekonomisk.

Källa: GDSI, 2022

Klimatneutral stad till 2030

Göteborgs mål är att vara en miljömässigt hållbar stad år 2030. Som en av Europas 100 klimatneutrala och smarta städer, utsedda av EU-kommissionen, ska Göteborg vara föregångare och visa vägen för omställningen i Europa.

Källa: Göteborgs Stad

Klimatneutralt byggande

Göteborgs plattform för klimatneutralt byggande lanserades i augusti 2022 och samlar redan runt 100 aktörer i bygg- och anläggningsbranschen för att snabbt och handlingsorienterat möjliggöra omställningen till en klimatneutral byggbransch.

Källa: Business Region Göteborg

FLER RAPPORTER FRÅN OSS!

Ta gärna del av Business Region Göteborgs andra rapporter om Göteborgsregionens näringsliv på www.businessregiongoteborg.se

Företagens FoU i väst

I den här rapporten skildrar vi bilden av företagens FoU-utgifter i Västra Götaland. Bland annat analyserar vi hur regionen står sig internationellt mot andra europeiska regioner, men även hur företagens FoU-utgifter i Sverige, framförallt i storstadslänen, har utvecklats över tid. Rapporten publiceras vartannat år.

Näringsliv & tillväxt

Näringsliv & tillväxt utkommer vartannat år och ger en djupgående analys om Göteborgsregionens näringsliv och de utmaningar som regionen står inför.

Konjunkturen

I Konjunkturen ges en sammanfattande bild över konjunkturläget i Göteborgsregionen. Med kort eftersläpning redovisas flera av näringslivets nyckeltal, bland annat indikatorer kopplade till arbetsmarknaden. Rapporten publiceras kvartalsvis.

Sysselsättning i fokus

Sysselsättning i fokus är en rapport som skildrar jobbutvecklingen i Göteborgsregionens olika branscher. I rapporten redovisas också olika yrkeskompetenser hos sysselsatta, samt de mest och minst specialiserade branscherna. I rapporten görs också en avräkning mot det övergripande målet i Göteborg Stads näringslivsstrategiska program.

Företagande

Näringslivets företag i Göteborgsregionen står i fokus i denna årliga rapport som ger en genomgång av regionens företagsstruktur, utlandsägda företag, utrikeshandel samt nystartade företag.

Kommunfakta - Göteborgsregionen i siffror

Ta del av de senaste officiella siffrorna för den regionala ekonomin i Göteborgsregionen med hjälp av Kommunfakta. Här hittar du regional statistik över arbetsställen, sysselsatta, invånare, arbetslöshet, bostäder, varuexport, omsättning, lönesumma och bruttoregionalprodukt. Modulen är interaktiv, så klicka, jämför och dra nytta av vår rapport Kommunfakta. www.businessregiongoteborg.se/kommunfakta

FÖLJ OSS!

Nyheter, reportage, analyser och rapporter från och om näringslivet i Göteborgsregionen - allt fler följer Business Region Göteborg på sociala medier. Se till att hålla dig uppdaterad du också! www.businessregiongoteborg.se/folj-oss





BUSINESS REGION
GÖTEBORG

www.businessregiongoteborg.se
info@businessregion.se

Business Region Göteborg AB. Box 111 19, 404 23 Göteborg
Besöksadress: Östra Hamngatan 5. Telefon: 031-367 61 00