



+1,8%
Sysselsättnings-
tillväxt

#1
2020

+0,4%-enheter
Arbetslöshet

KONJUNKTUREN

GÖTEBORGSREGIONEN

Extrabilaga

Coronaviruset

Hur kan Coronaviruset
påverka Göteborgsregionens
näringsliv?

Sidor 5-6



BUSINESS REGION
GÖTEBORG

SAMMANFATTNING

Omvärlden befinner sig just nu i en svår sits, hälsomässigt och ekonomiskt. Coronavirusets spridning har satt hela världsekonomin i gungning. Effekterna på Göteborgsregionens näringsliv kan vi inte se till fullo i skrivande stund (16 mars). Statistik blir fort inaktuell just nu så det gäller att istället blicka mot omvärlden. Och i takt med den fallande efterfrågan vi nu ser i omvärlden kommer sämre lönsamhet och låg likviditet som ett brev på posten. Och tyvärr kommer nog även större paket - innehållande 1000-tals varsel.

NÄRINGS LIV

Coronaviruset slår hårt på världsekonomin

Den senaste perioden har effekten av Coronaviruset gett utslag på flertalet länders ekonomier. Framförallt på Kina och landets ekonomiska tillväxt under årets första kvartal. Kinas produktion har hämmats rejält och har i stora drag stått stilla under cirka en månads tid. Exporten under januari och februari 2020 föll kraftigt. Dock kommer nu information om att den kinesiska industrin har börjat producera igen, men långt ifrån sin fulla kapacitet. Kunder världen över kan därmed få stora svårigheter med försenade eller uteblivna leveranser. Därmed kan nödvändiga insatsvaror i produktionen komma att saknas framöver. Även turismen har påverkats i kraftigt och flertalet länder har drabbats av stora bortfall. Sedan mitten på februari har börserna runt om i världen sett stora värdeminskningar. Samtidigt som Coronavirusets påverkan slagit hårt på hela världsekonomin så ökar nu också oljeproduktionen, vilket skapat ett prisras på olja. Det kombinerade trycket från denna utveckling har fått börserna att fortsätta falla. I början av mars annonserade WHO att Coronaviruset numera klassas som en pandemi. Den senaste veckan har vi sett drastiska åtgärder i både USA och framförallt Europa. Beslut om reseförbud, stängda gränser och restriktioner i hur medborgare får röra sig.

Givetvis ger virusutbredningen stora utslag på ländernas ekonomier och återhämtningen kommer att ta tid. Vad det innebär för regionens näringsliv i skrivande stund är svårt att säga, men någon form av dämpande effekt kan komma att ses framåt nästa period (mer om tänkbara långsiktiga effekter finns i fördjupningskapitlet).

Samtidigt förbereds nu omfattande stödåtgärder för att lindra effekterna. Finanspolitiska åtgärder som redan lanserats är avskaffad karenssdag, att staten står för halva lönekostnaden vid kortidspermittering samt möjlighet för företag att skjuta på skattebetalningar. Även Riskbanken har lanserat att man lånar ut 500 miljarder till företag för säkra kreditförsörjningen.

Exporten höll tillbaka Sveriges BNP-tillväxt

Läget i den svenska ekonomin visar att tillväxten under slutet på 2019 har mattats av rejält och ligger klart under snittet för 2000-talet på 2,4 procent. Sveriges BNP ökade med 0,2 procent fjärde kvartalet jämfört med tredje kvartalet 2019. Den svaga tillväxten förklaras främst av att exporten minskade. Sammantaget drog exportnettot ner BNP-tillväxten med 0,3 procentenheter. Jämfört med samma period tidigare år steg BNP för fjärde kvartalet 2019 med 0,8 procent. Sett till hela året 2019 och jämfört med 2018 ökade BNP med 1,2 procent.

Barometerindikatorn för Sverige steg till ett normalstarkt läge i februari, framförallt på grund av att tillverkningsindustrin ser ljusare på framtida produktion. Mycket tyder dock på att bilden kommer att ändras under resten av våren då effekterna av Corona blir mer tydliga i det breda näringslivet.

De senaste prognoserna visar att den svenska tillväxten kommer ligga på runt 1 procent fram till 2022. Notera dock att flera institut inom kort kommer med reviderade prognoser. Det verkliga utfallet kan bli än lägre.

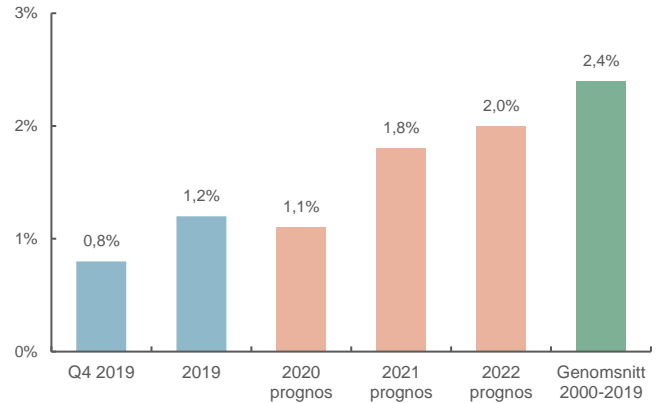
Sättning i Göteborg kan ge efterverkningar i hela landet

Vi har redan sett att företag kopplade till besöksnäringen drabbats hårt även i Göteborgsregionen. I takt med att tillväxten mattas av globalt kommer vi se det i fler branscher. Vår analys i fördjupningsavsnittet visar att en sättning i den teknik- och exportintensiva industrin skulle ge störst negativa effekter. En minskning med 100 anställda i fordonsindustrin i Göteborg innebär att ytterligare upp mot 244 personer förlorar jobbet. Cirka 160 av dessa jobb finns utanför Göteborgsregionen, vilket visar hur stora spridningseffekterna är.

Personbilsexporten till USA stärks

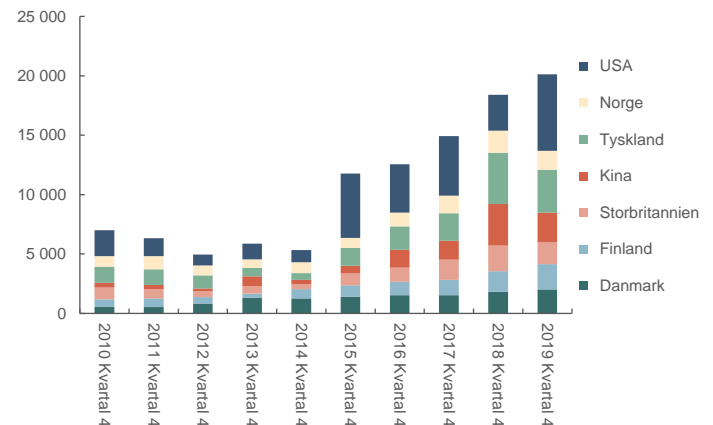
Den svenska exporten av personbilar ökade med 9 procent realt för helåret 2019 jämfört med 2018 (en real ökning på drygt 9 miljarder kronor). Framförallt är det bilexporten till USA som bidragit. Mellan 2018 och 2019 ökade bilexporten till USA med 68 procent realt, vilket motsvarar drygt 8 miljarder kronor. Å andra sidan minskade bilexporten till Kina med 24 procent realt (cirka 2,5 miljarder kronor). Sett till utvecklingen på regionens

SVERIGES BNP-TILLVÄXT (REALT) PÅ ÅRSBASIS, UTFALL OCH PROGNOIS



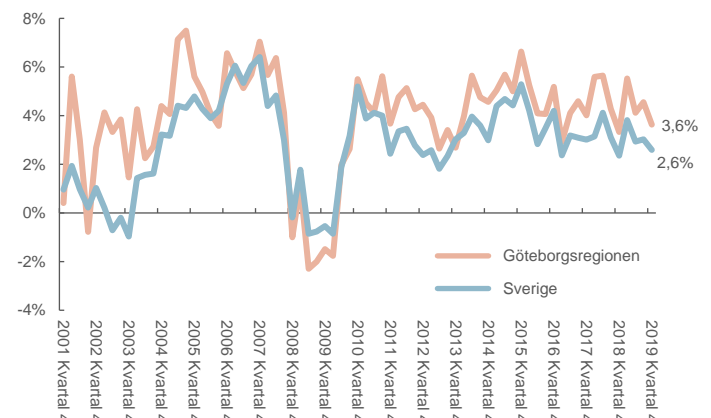
Källa: SCB och prognos 2020-2022 avser genomsnitt från de fem senaste prognoserna i Konjunkturinstitutets sammanställning. OBS! prognoserna är från januari-februari, dvs. framtagna innan Coronaspridningen tog full fart i Europa.

REAL SVENSK EXPORT (MDR) AV PERSONBILAR TILL GÖTEBORGSREGIONENS 7 STÖRSTA MARKNADER, KVARTAL 4 FRÅN 2010



Källa: SCB

REAL TILLVÄXT I FÖRETAGENS LÖNESUMMA – FÖRÄNDRING JÄMFÖRT MED MOTSVARANDE KVARTAL ÅRET INNAN



Källa: SCB

... fortsättning från föregående sida

viktiga marknader under fjärde kvartalet 2019 så var det framförallt personbilsexporten till USA som ökade mest. Personbilsexporten till USA ökade med 113 procent realt, vilket i reala kronor motsvarar 3,4 miljarder. Även personbilsexporten till Finland och Danmark ökade under kvartalet och jämfört med samma period året innan. Personbilsexporten till Kina minskade dock med drygt 1 miljard kronor realt. Nästa kvartal kommer vi börja se effekterna av hur Coronaviruset har påverkat Sveriges blexport.

Företagens lönesumma starkare än Sverigesnittet

Summan av utbetalda löner i Göteborgsregionen fortsatte att öka klart starkare än Sverigesnittet under fjärde kvartalet. Köpkraften i regionen fortsätter därmed att växa. Hushållens grundeckonomi kommer alltså från en hög nivå. Den totala reala lönesumman i Göteborgsregionen växte med 3,2 procent jämfört med samma period året innan (motsvarande för Sverige stannade på 2,4%). I reala kronor motsvarade ökningen 1,7 miljarder kronor. Göteborgsregionens företag stod för 86 procent av lönesummetillväxten. Sett till företagets lönesumma i regionen var den reala ökningen 3,6 procent på årsbasis (omkring 1,4 mdkr), vilket kan jämföras med 2,6 procent för Sverige.

Göteborgsregionen visar fortsatt starkast jobbtillväxt...

Trots en avmattad ekonomi såg vi en fortsatt jobbtillväxt på 1,8 procent under fjärde kvartalet 2019. Cirka 560 000 personer var sysselsatta, vilket kan jämföras med cirka 550 000 personer samma period året innan. Ökningen i Göteborgsregionen visar att jobbtillväxten är en hel procentenhet starkare än för Sverige och klart starkare än i övriga två storstadsregioner. Jobbtillväxten i Stockholmsregionen landade på 1,4 procent och i Malmöregionen var motsvarande en minskad jobbtillväxt -0,5 procent. Även denna period växer sysselsättningen starkast inom kunskapsintensiva företagstjänster och finansiella tjänster, tillverkningsindustri och partihandel.

... men arbetslösheten fortsätter öka

Arbetslösheten fortsätter öka under inledningen av 2020 och utvecklingen ser ut att vara generell över hela landet. I februari 2020 var arbetslösheten 5,9 procent i Göteborgsregionen (+0,4%-enheter på årsbasis). Cirka 32 000 personer är arbetslösa eller i arbetsmarknadspolitiska program i Göteborgsregionen. I Stockholmsregionen var arbetslösheten 6,2 procent (+0,4%-enheter på årsbasis) och i Malmöregionen 10 procent (+0,4%-enheter på årsbasis). Arbetslösheten i Sverige stannade på 7,4 procent (+0,5%-enheter på årsbasis).

Arbetslösheten ökar inom alla grupper, förutom bland unga utrikes födda där vi ser en marginell minskning på årsbasis. Nivån på arbetslösheten är dock fortsatt hög bland utrikes födda. I februari 2020 var arbetslösheten bland utrikes födda 16-64 år 15 procent (för Sverige var andelen 18,9%). För utrikes födda ungdomar i Göteborgsregionen var arbetslösheten 19 procent (för Sverige för unga utrikes födda 22,4 procent).

Vi ser att arbetslösheten ökar både bland inrikes och utrikes födda personer i regionen. Arbetslösheten bland regionens utrikes födda är dock alltjämt hög och mer än dubbelt så hög jämfört med inrikes födda. Vår bedömning är att det fortsättningsvis krävs rejäla krafter att sätta in för att ytterligare minska den höga arbetslösheten bland utrikes födda.

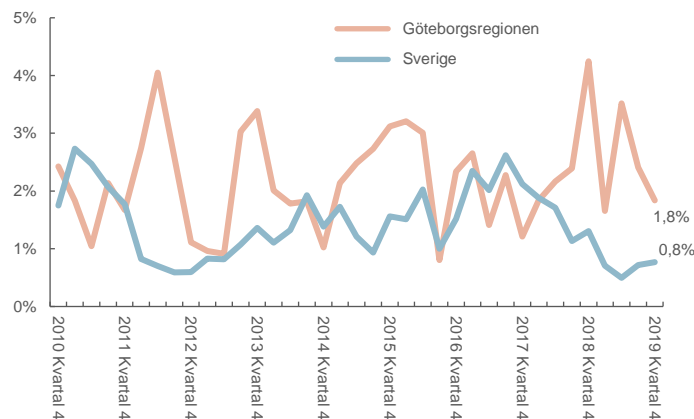
Vi ser färre nya jobb och varsel väntas öka framåt

Under perioden december 2019 till februari 2020 annonserades i genomsnitt cirka 5 800 nyanmälda platser per månad med tillsvidareanställning i Göteborgsregionen. Jämfört med samma period året innan innebär det att nyanmälningarna fortsätter minska, denna period med cirka 15 procent. Flest antal nyanmälda platser med tillsvidareanställning annonseras inom företagstjänster, följt av vård och omsorg, utbildning och handel (notera att det kan förekomma viss dubbelräkning i statistiken över nyanmälda platser men indikatorn bedöms ändå vara relevant att följa).

Antalet varsel under perioden december 2019 till och med februari 2020 uppgår till i snitt 266 varsel, vilket är under medianen för 2000-talet på 312 varsel per månad.

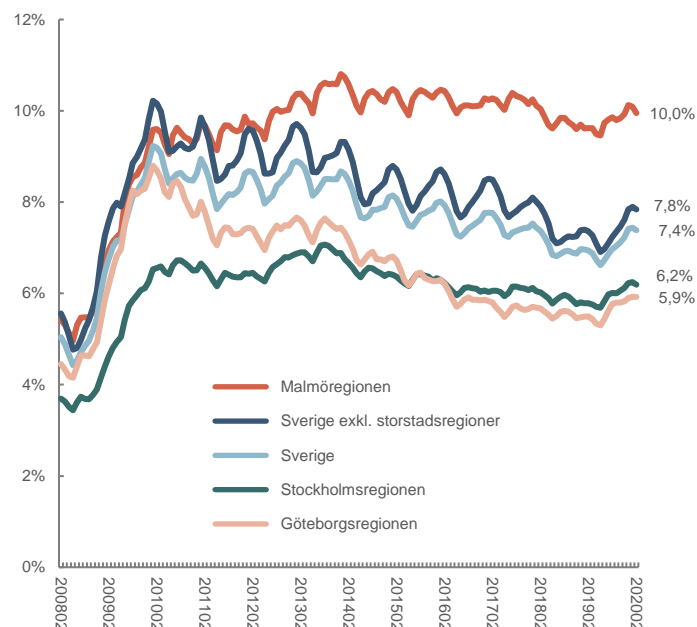
I spåren av den pågående Corona krisen så tyder dock allt på att varslen nu kommer att öka. Vi har redan sett att ett antal företag har varslat, tex kopplat till besöksnäringen, flyg etc. En undersökning från Västsvenska Handelskammaren indikerar på att 15 procent av företagen i skrivande stund överväger eller har varslat personal. Ytterligare en stor andel företag planerar andra insatser som tex arbetstidsförkortning, korttidspermittering med mera.

SYSSELSÄTTNINGSDINDIKATOR – PROCENTUELL FÖRÄNDRING AV ANTAL SYSSELSÄTTA PÅ ÅRSBASIS



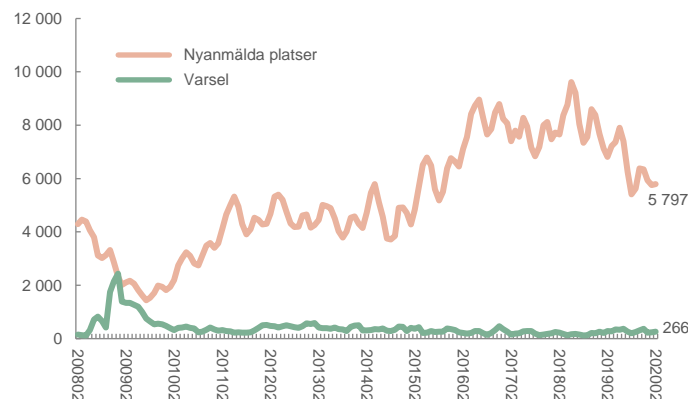
Källa: SCB

ÖPPET ARBETSLÖSA SAMT I ARBETSMARKNADSPOLITISKA PROGRAM – PROCENT AV ARBETSKRAFTEN 16-64 ÅR



Källa: Arbetsförmedlingen och SCB

NYANMÄLDA PLATSER MED TILLSVIDAREANSTÄLLNING OCH VARSEL I GÖTEBORGSREGIONEN – TRE MÅNADERS GLIDANDE MEDELVÄRDE



Källa: Arbetsförmedlingen

ÖVRIGA INDIKATORER

Kontorsvakansgraden ökar

I JLLs fastighetsmarknadsdata för fjärde kvartalet ses kontorsvakansgraden i Göteborg öka. Vakansgraden ligger dock på en fortsatt låg nivå historiskt sett. Under fjärde kvartalet 2019 noterades Göteborg 5,8 procent ledig yta för kontor (+2,2%-enheter på årsbasis). De största ökningarna ses i Göteborgs yttre delområden, men vissa ökningarna ses också i de centrala delarna av stan. Vakansgraden i Norra Älvstranden minskar dock till mycket låga nivåer. Under helåret 2019 har cirka 61 000 m² kontorsyta färdigställts. En större del av den tillförda kontorsytan är dock redan uthyrd. Cirka 220 000 m² är under produktion för färdigställande 2020-2022, mestadels i Övriga Innerstaden, CBD och Norra Älvstranden. På ett års sikt ökar kontorshyrorna i CBD, Övriga Innerstaden och Norra Älvstranden. Hyresnivån i resterande områden är oförändrad.

Fortsatt uppåt för bostadspriserna innan Corona

I Valueguards februarisammanställning ses bostadsrättspriserna nu öka stadigt både på kort och något längre sikt. I januari 2020 ökade bostadsrättspriserna i Göteborg med 5,4 procent på årsbasis. Priserna för bostadsrätter ökade dock starkast i Stockholm (+7% på årsbasis). I Malmö låg ökningen i nivå med Göteborg (+5,5% på årsbasis). På kortare sikt, 1-6 månader, ses bostadsrättspriserna öka i alla tre storstadskommuner. När det gäller huspriser är prisökningen starkast i Malmöregionen (+7,9% på årsbasis), följt av Stockholmsregionen (+6,1% på årsbasis). I Göteborgsregionen ökar motsvarande med 4,9 procent på årsbasis. Ser vi på utvecklingen 1-6 månader tillbaka i tid så ökar huspriserna som mest i Stockholmsregionen, följt av Malmöregionen. Effekterna på bostadsmarknaden till följd av Corona kan komma under våren.

Bostadsmarknaden i Göteborgsregionen har skiljt sig från motsvarande i Stockholmsregionen i föregående rapporter. Den senaste statistiken visar att så är fallet fortfarande. Tillväxten i antalet påbörjade bostäder var tre gånger starkare under fjärde kvartalet 2019 i Göteborgsregionen jämfört med Stockholmsregionen.

Befolkningen växer fortsatt starkare än riksnittet

Befolkningen fortsätter att växa i Göteborgsregionen. Vid årets slut var folkmängden i Göteborgsregionen 1 041 850. Folkökningen från tredje till fjärde kvartalet 2019 slutade på 2 339 fler invånare. Födelseöverskott och flyttningsöverskott stod för hälften av folkökningen vardera. Befolkningstillväxten 2019 jämfört med 2018 stannade på 1,3 procent för Göteborgsregionen, vilket motsvarar 13 602 fler invånare.

Mer än 5 miljoner gästnätter i regionen under 2019

Under fjärde kvartalet 2019 hade Göteborg Landvetter Airport i genomsnitt drygt 511 000 passagerare per månad (-2,6% på årsbasis). Framförallt så minskar resandet med inrikes flyg. Resandet till och från Europa ökar marginellt, men sett till övriga världen så sker en stark ökning under perioden. Om vi jämför helåret 2019 med 2018 så minskar antalet flygpasagerare med cirka 137 000 (-2% på årsbasis). Antalet inrikes flygpasagerare minskar med 196 000, medan utrikes flygpasagerare ökar med cirka 60 000.

Under helåret 2019 registrerades drygt 5 miljoner gästnätter på regionens hotell, stugbyar/campingar och vandrarhem. Jämfört med 2018 innebär det att det spenderades drygt 217 000 fler gästnätter under 2019 (+4,5%). Den vanligaste gästen i Göteborgsregionen utöver svenskar är från Norge och Tyskland, följt av Storbritannien, USA, Danmark och Kina. Sett till fjärde kvartalet 2019 gjordes i genomsnitt cirka 381 000 gästnätter per månad (+3,9% på årsbasis).

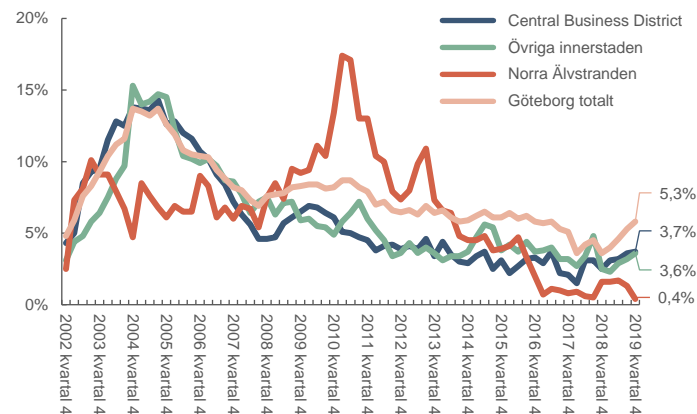
OBS! Under innevarande år kommer dock siffrorna för besöksnäringen att bli drastiskt mer negativa som en effekt av Corona-utbrottet.

Bilförsäljningen ökar starkt innan nya skatten börjar gälla

Konsumtionsutvecklingen av varaktiga konsumtionsvaror såsom antal nyregistrerade bilar är en viktig indikator för att känna av konjunkturläget i den privata ekonomin. Utvecklingen den senaste perioden visar att nybilförsäljningen ökar starkt på årsbasis. Ökningen beror dock till stor del på att nya skatteregler börjar gälla på köp från 1 januari 2020. Under fjärde kvartalet 2019 registrerades drygt 12 000 nya bilar i regionen (+37,5% på årsbasis). För helåret 2019 och jämfört med helåret 2018 minskade nybilförsäljningen med 12 procent.

Business Region Göteborg AB (BRG) arbetar för hållbar tillväxt och sysselsättning i Göteborgsregionens 13 kommuner. Konjunkturrapporten sammanställs av BRG och utkommer kvartalsvis. Rapporten baseras på egna analyser från källor och undersökningar från bland andra Statistiska centralbyrån, Arbetsförmedlingen, Västra Götalandsregionen, Valueguard och Transportstyrelsen. Statistiken i rapporten avser om inte annat anges våra medlemskommuner: Ale, Alingsås, Göteborg, Härryda, Kungälv, Kungälv, Lerum, Lilla Edet, Mölndal, Partille, Stenungsund, Tjörn och Öckerö. Kontaktpersoner för konjunkturrapporten är Henrik Einarsson, etableringschef och Peter Warda, analytiker. Rapporten och samtliga diagram finns att ladda ned via www.businessregiongoteborg.se.

VAKANSGRAD PÅ KONTOR I GÖTEBORG



Källa: JLL

PRISUTVECKLING PÅ BOSTADSRÄTTER OCH VILLOR, JANUARI 2020 JÄMFÖRT MED 1, 3, 6 OCH 12 MÅNADER TILLBAKA I TIDEN

BOSTADS-TYP	STAD/REGION	1 M	3 M	6 M	12 M
		DEC 2020- JAN 2020	NOV 2019- JAN 2020	AUG 2019- JAN 2020	JAN 2019- JAN 2020
Bostadsrätt	Göteborg	1,6%	1,1%	3,2%	5,4%
	Stockholm	1,4%	2,1%	3,3%	7,0%
	Malmö	0,7%	1,5%	2,2%	5,5%
Villa	Sverige	1,8%	2,2%	3,3%	6,1%
	Göteborgsregionen	1,9%	0,5%	2,7%	4,9%
	Stockholmsregionen	3,4%	3,0%	5,6%	6,1%
	Malmöregionen	3,0%	3,1%	4,1%	7,9%
Sverige	3,6%	2,4%	5,0%	6,3%	

Källa: Valueguard

SAMMANFATTANDE TABELL ÖVER KONJUNKTURLÄGET I GÖTEBORGS-REGIONEN – JÄMFÖRELSE MED MOTSVARANDE PERIOD ÅRET INNAN

INDIKATOR	2019	2018	FÖRÄNDRING
Total lönesumma (realt mdkr), kvartal 4	54,2	52,5	+3,2%
Företagens lönesumma (realt mdkr), kvartal 4	41,6	40,1	+3,6%
Sysselsatta, kvartal 4	560 000	549 900	+1,8%
Arbetslöshet, februari*			
Totalt 16-64 år	5,9%	5,5%	+0,4%-enh.
Inrikes födda 16-64 år	3,2%	2,8%	+0,4%-enh.
Utrikes födda 16-64 år	15,0%	14,8%	+0,2%-enh.
Totalt 18-24 år	6,9%	5,9%	+1,0%-enh.
Inrikes födda 18-24 år	4,5%	3,7%	+0,8%-enh.
Utrikes födda 18-24 år	19,0%	19,2%	-0,2%-enh.
Lediga platser, dec – feb (snitt/månad)*	5 797	6 815	-14,9%
Varsel, dec – feb (snitt/månad)*	266	286	-7,0%
Vakansgrad kontor Göteborg, kvartal 4	5,8%	3,6%	+2,2%-enh.
Folkmängd, kvartal 4	1 041 850	1 028 248	+1,3%
Nyregistrerade bilar, kvartal 4	12 073	8 780	+37,5%
Flygpasagerare, kvartal 4 (snitt/månad)	511 150	524 716	-2,6%
Gästnätter, kvartal 4 (snitt/månad)	380 777	366 482	+3,9%

* Avser referensperiod 2020 jämfört med samma period år 2019

Källa: SCB, Arbetsförmedlingen, JLL, Transportstyrelsen och Tillväxtverket

Fördjupning

Hur kan Göteborgsregionens ekonomi påverkas av en konjunkturedsättning, till exempel till följd av Coronaviruset (COVID-19)?

Coronaviruset ger negativa effekter



Vi har i tidigare konjunkturrapporter sett att konjunkturen i Göteborgsregionen har saktat in det senaste året och pekat på risk för ytterligare nedgång. De faktorer vi då pekat på har främst varit kopplat till Brexit och hotet om handelskrig mellan USA och Kina. Dessa är förstås fortfarande aktuella, men det stora utbrottet av Coronaviruset som nu sprids globalt är i dagsläget det största hotet mot konjunkturen och för hela världsekonomin. Samtidigt förbereds nu akuta stödpaket från många håll, inklusive Världsbanken, för att hjälpa dem tackla virusets påverkan på både hälsa och ekonomi.

Frågan är vilka effekter detta kan få för Göteborgsregionens ekonomi?

Vi har redan nu börjat se negativa effekter som bitit sig in i vårt närområde. Framförallt har vi sett stora börsvärden som uttraderas, flertalet vinstvarningar, en minskad efterfrågan i Kina, störningar i logistikkedjor, produktionsstörningar och brist på komponenter. Lägg därtill även tillfälliga anställningsstopp, vilket vi även uppmärksammat bland företag i Göteborgsregionen. Vi ser även att resandet minskat och stora tapp för till exempel besöks- och eventnäringen.

Vilka konsekvenser denna utveckling får i ett längre perspektiv är för tidigt att säga. Hittills har det främst talats om effekter på vår inhemska marknad i form av tapp för besöksnäringen och därtill kopplade företag. Men det kommer även att få konsekvenser i form av lägre ekonomisk tillväxt globalt. Det kommer i sin tur påverka efterfrågan för Göteborgsregionens exportintensiva näringsliv.

Tragisk som utvecklingen av Coronaviruset är parallellt med en dämpad fart i den globala ekonomi så uppstår nu viktiga frågor som rör den regionala ekonomin i Göteborgsregionen. Bland annat hur utvecklingen kan slå mot sysselsättningen i regionens näringsliv. Detta kan vi tyvärr inte ge exakta svar på, men vad vi kan göra är att simulera fram olika scenarion på hur branscher kan drabbas genom multiplikatoranalys.

Göteborgsregionen
varuexport 2018

238MDKR



Multiplikatorer -
ger en
fingervisning



Mycket tyder alltså på att vi kommer att få se en ytterligare avmattning i konjunkturen även i Sverige framöver.

Frågan som då infinner sig är hur en avmattning kan slå mot olika branscher och delar av Sverige?

Det är förstås mycket svårt, för att inte säga, omöjligt att svara på. Men oavsett om den utlösande orsaken är Coronavirus eller något annat kan man använda kunskap om hur olika branscher är sammankopplade med varandra för att analysera spridningseffekter av en händelse i en viss bransch. Nedan har vi tagit fram egna beräkningar över dessa samband, så kallade multiplikatorer. Multiplikatorerna bygger på historiska samband över hur branschens användning av insatser i produktionen utbyts mellan olika branschaktörer och ger en fingervisning om hur en förändring i antal sysselsatta i en viss bransch påverkar totalt antal sysselsatta i hela ekonomin (allt annat lika).

En nedgång i fordonsindustrin ger stora effekter i hela Sverige

Multiplikatorn avslöjar en rad olika dimensioner, däribland relationen mellan leverantör och producent, dvs. värdekedjans röda tråd och hur minskad sysselsättning inom en viss bransch initierar ytterligare minskad sysselsättning i ekonomin.

Till exempel kan vi se att branscher inom offentlig sektor har lägre multiplikatorer, vilket beror på att värdekedjan inom den offentliga sektorn är mindre. Å andra sidan så har tillverkningsindustrin och framförallt fordonsindustrin, som är underleverantörstunga, de högsta multiplikatorerna och de största värdekedjorna (se Tabell 1 för multiplikatorer för regionens 10 största branscher).



Så, beroende på hur pass sammankopplade vissa branscher är så har multiplikatorerna olika tyngd på förändringar i sysselsättning i ekonomin. En minskning i fordonsindustrin som leder till att 100 personer sägs upp innebär att ytterligare 244 sysselsatta personer drabbas i Sverige, varav 84 sysselsatta personer i Göteborgsregionen drabbas i ytterligare led. Totalt sett, dvs. både direkt och ytterligare effekt, är att 344 personer i slutändan förlorar sin sysselsättning om fordonsindustrin till en början säger upp 100 personer.

Som jämförelse skulle en uppsägning av 100 personer inom företagstjänster innebära att ytterligare 119 sysselsatta personer drabbas i Sverige, varav 47 i Göteborgsregionen.

Effekten dubbelt så stor i fordonsindustri jämfört med tjänster

Effekten slår alltså hårt mot fordonsindustrin då branschen är sammankopplad med många underleverantörer som finns spridda över hela landet. Påverkan i ytterligare led är dubbelt så stor i fordonsindustrin jämfört med företagstjänster.

Den direkta minskningen som ses tydligt på ett drabbat företag lokalt, dvs. att 100 personer förlorar jobbet, slutar inte där, utan sprider sig i ytterligare led, både lokalt inom regionen men också över hela riket.

Tabeller 1 och 2 redovisar hur multiplikatorerna slår mot Göteborgsregionens 10 största branscher om 100 personer inom branschen skulle sägas upp (tabellerna är sorterade efter högst multiplikator).



TABELL 1 MULTIPLIKATORER FÖR SVERIGE OCH GÖTEBORGSREGIONEN, EFTER DE 10 STÖRSTA BRANSCHERNA I GÖTEBORGSREGIONEN

Bransch	Multiplikator	
	Total för Sverige	Varav Göteborgsregionen
Fordonsindustri	3,44	1,84
Tillverkning och utvinning	2,97	1,57
Information och kommunikation	2,39	1,36
Företagstjänster	2,19	1,47
Transport	2,07	1,35
Byggverksamhet	1,99	1,26
Handel	1,77	1,17
Kulturella och personliga tjänster	1,77	1,20
Offentlig förvaltning	1,64	1,14
Utbildning	1,41	1,08
Vård och omsorg	1,37	1,05

Källa: Business Region Göteborg och Västra Götalandsregionen

TABELL 2 TOTALT ANTAL JOBB SOM FÖRSVINNAR VID EN MINSKNING MED 100 SYSSELSATTA INOM RESPEKTIVE BRANSCH (MULTIPLIKATOREFFEKT)

Bransch	Antal jobb som påverkas		
	Totalt	Varav i Göteborgsregionen	Varav i övriga riket
Fordonsindustri	-344	-184	-160
Tillverkning och utvinning	-297	-157	-140
Information och kommunikation	-239	-136	-103
Företagstjänster	-219	-147	-72
Transport	-207	-135	-72
Byggverksamhet	-199	-126	-73
Handel	-177	-117	-60
Kulturella och personliga tjänster	-177	-120	-57
Offentlig förvaltning	-164	-114	-50
Utbildning	-141	-108	-33
Vård och omsorg	-137	-105	-32

Källa: Business Region Göteborg och Västra Götalandsregionen

