

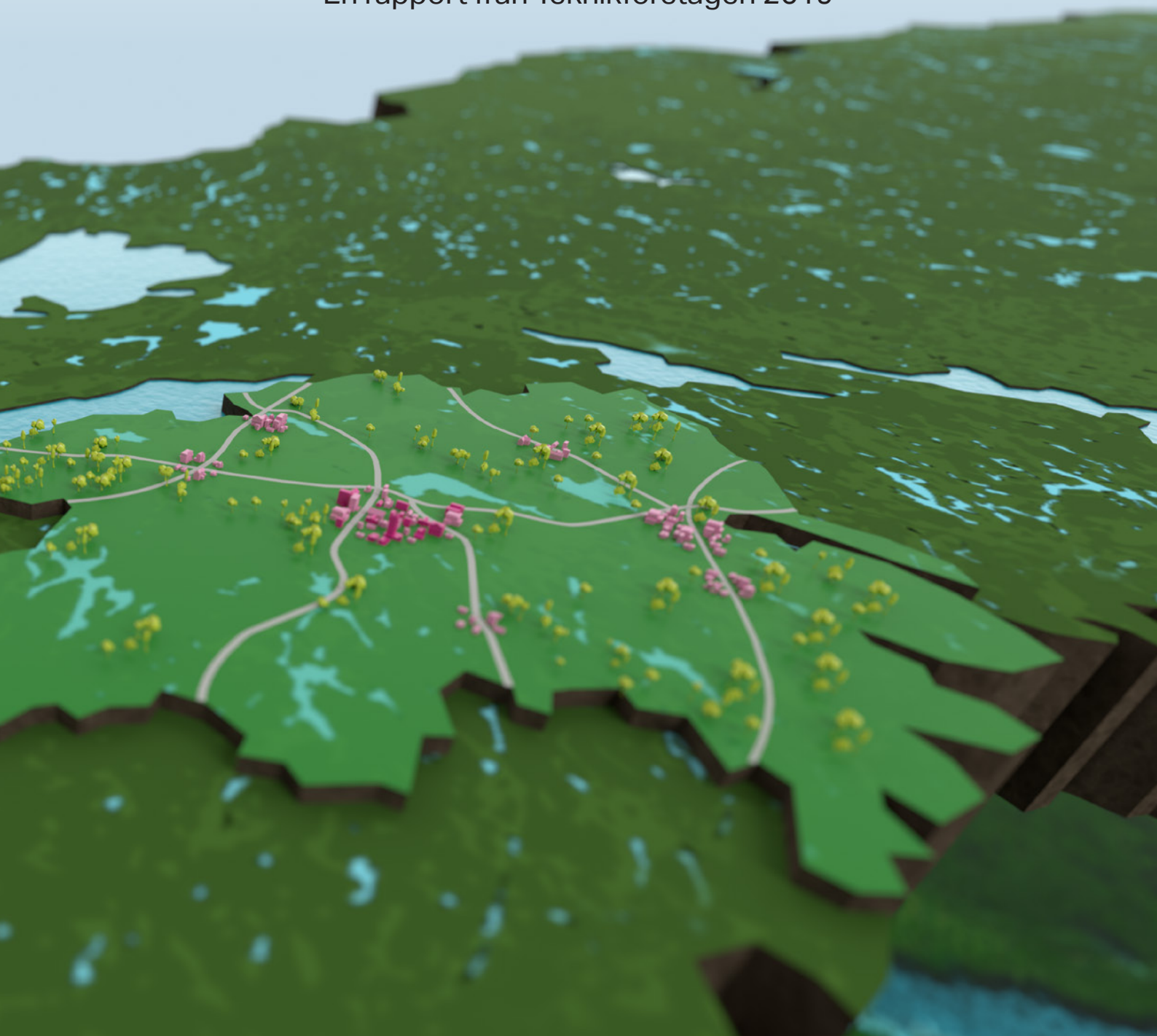


Teknikföretagen

HJÄRTAT I SVENSK EKONOMI

– industrins betydelse och villkor i Östergötlands län

En rapport från Teknikföretagen 2019





Drags fabriker i Norrköping.

Industrin kan inte tas för given – Drags och textilindustrin levde inte för evigt!

Norrköpings historia som textilstad började redan på 1600-talet då flera väverier etablerade sig här. Med närheten till Motala ström och vattenkraften hade staden perfekta förutsättningar för att bedriva industri och i synnerhet textilindustri. Redan 1627 anlände holländaren Louis De Geer till Norrköping och etablerade flera stora fabriker. Några år senare kom den tyske vantmakaren Petter Speet och började arbeta på en av De Geers fabriker, Holmens Bruk. Några år senare startade han eget och etablerade Drags kvarn, en fabrik som kom att bli Norrköpings största industriföretag. De många krig som pågick under 1600-talet innebar växande efterfrågan på uniformer till svenska armén. Drags kvarn producerade till exempel de berömda blåa uniformer som bars av karolinerna. En illustration till Drags dominans var författaren Albert Engströms ord att ”utan Drag kunde man varken konfirmeras, fria eller gifta sig. Ja, man skulle kanske till och med få traska till graven på egen hand om inte Drag funnits, ty likbärarnas svarta listor förfärdigas där.”

Under denna tid expanderade textilproduktionen i Norrköping, inte minst tack vare tillgången på bomull från Amerika. 1830 stod Norrköpings textilindustri för 70 procent av Sveriges klädtillverkning och på 1860-talet var 85 procent av all industri i Norrköping kopplad till just textilindustrin. Beroendet av amerikansk bomull blev dock ett allvarligt problem när det amerikanska inbördeskriget ströp utbudet, och den efterföljande lågkonjunkturen blev smärtsam. Men man återhämtade sig och med hjälp av mekaniska lösningar från bland annat England och Belgien la textilfabrikerna under 1800-talet grunden för den svenska industrialiseringen.

Under andra världskriget minskade efterfrågan

på kläder för privatbruk till följd av ransoneringar. När kriget var över ökade den igen och Norrköpings textilindustri upplevde en ny boom. Men lyckan blev kortvarig. Världen hade kommit ikapp och människor föredrog byxor, jackor och klänningar framför rockar och kostymer, i material som producerades billigare i andra länder. Den internationella konkurrensen hårdnade, 1954 stängde Drags kvarn och tjugo år senare fanns enbart ett fåtal fabriker kvar i staden. Dödsstöten kom 1970 när företaget YFA lade ner sin verksamhet och nära 900 personer blev av med jobben. Det som varit Norrköpings största näring i nära 400 år var plötsligt borta och tusentals människor hade förlorat sina jobb i det som en gång kallades ”Sveriges Manchester”.

Men det dröjde inte länge innan andra industrier tog över. Även om ingen ny industri dominerade på samma sätt hittade de flesta människor nya jobb efter ett tag. I många av de fabrikslokaler där det tidigare tillverkades kläder huserar nu en del av Norrköpings IT- och evenemangsindustrier och andra hus inrymmer Campus Norrköping, en del av Linköpings universitet.

Det går inte att överskatta textilindustrins betydelse under lång tid för Norrköping och välbefinnandet i hela länet. Men den gick under, industrier som konkurrerar på en internationell marknad kan inte tas för givna.

Förändringar kan ske oväntat och städer, län och länder som inte är förberedda får svårt att ställa om när det väl krävs. Norrköping tog sig upp igen, även om det var en svår period för många människor. Men en industris död kan skapa möjligheter för andra, om det finns för många till och utrymme för innovation och omställning.



Den här rapporten är en beskrivning av den betydelse som industrin har för Östergötlands läns ekonomi. Hur många jobb genererar industrin? Hur stor andel av ekonomin svarar industrin för. Hur ser beroendet av världshandeln ut? Och hur stark är länets ekonomi jämfört med andra regioner?

Det är lätt att ta industrin för given. Men för att överleva måste det ständigt finnas kraft att utvecklas. Då kan industrin fortsätta ta matchen på de globala marknaderna och generera välstånd och välfärd – lokalt, regionalt och nationellt.

Rapporten är ett underlag för diskussion om Östergötlands läns industriella framtid. Vilka förutsättningar för industrins utveckling finns idag i länet? Och vad krävs för att industrin ska vara viktig även framöver?

Mats Kinnwall
Chefekononom Teknikföretagen

Innehåll

Industrin väger tungt i länets ekonomi	4
I Sverige ger industrin jobb till mer än en miljon människor	5
Det ekonomiska blodomloppet	6
Industrins lokala betydelse	7
Högt förädlingsvärde skapas i Östergötland	8
Förutsättningar för industrins utvecklingskraft i Östergötlands län	12

— ÖSTERGÖTLANDS LÄN —

- ANTAL INVÅNARE: 458 150
- FÖRVÄRVSFREKVENNS: 77,6 (SVERIGEMEDEL 79,1)
- BRUTTOREGIONALPRODUKT / INVÅNARE: 384 000 KRONOR
- GENOMSNITTLIG KOMMUNALSKATT: 31,9 (SVERIGEMEDEL 32,19)

Källa: SCB

Industrin väger tungt i länets ekonomi

Industrin i Östergötland svarar för 1/3 av det samlade värdet av de varor och tjänster som produceras i länet (förädlingsvärdet). Det är en klart större andel jämfört med riket totalt, vilket visar att industrin har en mycket stor betydelse för regionens ekonomi.

49 000 jobb

Industrin i Östergötlands län skapar sysselsättning direkt och indirekt för nära 42 000 personer i länet, vilket är 20 procent av alla jobb. Det inkluderar industrins leverantörer av insatsvaror och tjänster. Därutöver bidrar sysselsättningen inom industrin med skatteintäkter, inklusive transfereringar till kommunerna, på drygt 6 miljarder kronor. Det motsvarar drygt 7 000 jobb inom länets kommuner och landsting. Totalt står alltså industrin i Östergötlands län för 49 000 jobb, eller för vart fjärde jobb i länet.

I Sverige ger industrin jobb till mer än en miljon människor

Det finns en myt om att industrin i Sverige är på tillbakagång, att vi numera är ett utpräglat tjänstesamhälle och att tjänstesektorn är mindre utsatt för internationell konkurrens än industrin.

Slutsatsen av myten är att den svenska ekonomin blir allt mindre konkurrensutsatt och att förhållandena på hemmamarknaden, dvs stora delar av den privata tjänstesektorn och den offentliga sektorn, borde få spela en större roll i lönebildningen.

Isjälva verket är det en felaktig bild av hur vår ekonomi ser ut och av industrins betydelse. Det är inte meningsfullt att dela upp ekonomin i industri- respektive tjänstesektor, eftersom varu- och tjänsteproduktionen i hög grad är tätt sammanflätade i värdeförädlingskedjor och därmed ömsesidigt beroende.

Det är sant att industrins andel av ekonomin, såsom den mäts i nationalräkenskaperna, gradvis har minskat under de senaste decennierna. Men det är till stor del en statistisk synvilla. Många av de tjänster som tidigare utfördes inom industriföretagen görs numera av externa leverantörer. Dessutom har tjänsteproduktionen inom industrin utvecklats och blivit allt större över tid. Tjänsteleverantörer har därför expanderat tack vare ökad efterfrågan från både industrin och övriga sektorer i ekonomin. Tjänsteproduktion har alltså flyttat ut från industrin, samtidigt som tjänsteinnehållet i industrins produkter har vuxit och fått ökad betydelse för industrins konkurrenskraft.

Tar vi hänsyn till de indirekta kopplingarna mellan industrin och tjänstesektorn svarar industrin fortfarande för nära en tredjedel av förädlingsvärdet och sysselsättningen i det svenska näringslivet. I termer av hela ekonomin motsvarar industrin över 20 procent av BNP och står för mer än 17 procent av sysselsättningen.

Industrins betydelse för samhällsekonomin är dock mycket större än så. Industrin genererar också en stor del av de skatteintäkter som behövs för att finansiera vår offentliga verksamhet.

Antalet sysselsatta inom kommunsektorn och staten som finansieras av skatter från industrin uppgår till 185 000 personer. Tillsammans med de drygt 830 000 personer som har jobb direkt och indirekt genom efterfrågan på industriföretagens produktion, står industrin därmed för jobb till mer än en miljon människor i Sverige.



Industrin motsvarar mer än 20 procent av BNP och står för mer än 17 procent av landets sysselsättning.



Det ekonomiska blodomloppet

Synen på drivkrafterna bakom välståndsskapande skiljer sig ofta mellan olika betraktare. Några ser näringslivet som en kassako vars enda syfte är att generera skatteintäkter till det offentliga välfärdssystemet. Andra gör en uppdelning i den ”närande sektorn” – näringslivet – och den ”tärande sektorn” – den offentliga.

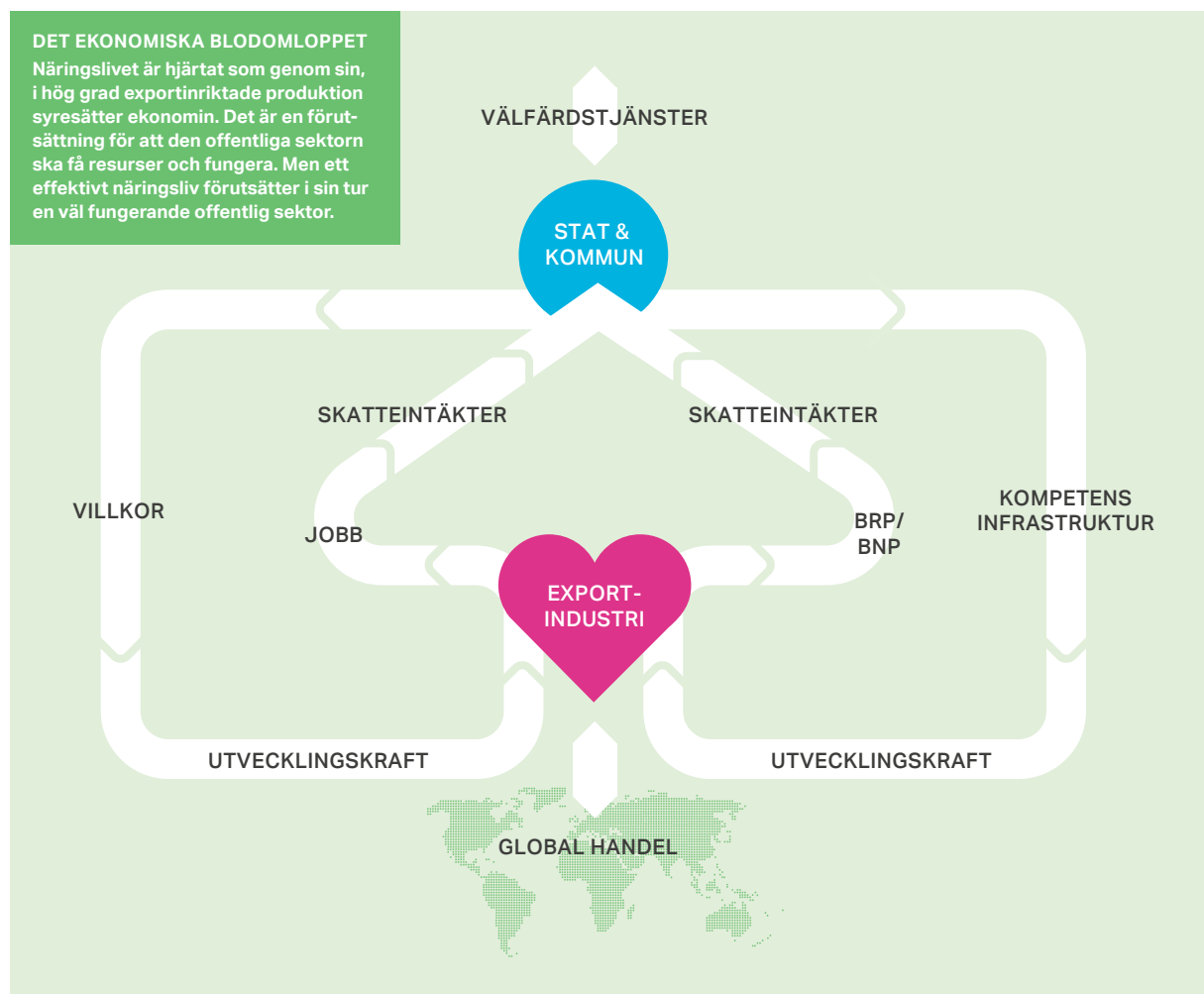
Men inget av dessa förenklade synsätt beskriver ekonomins funktionssätt på ett relevant sätt. I själva verket är näringslivet och den offentliga sektorn tätt sammanflätade och beroende av varandra.

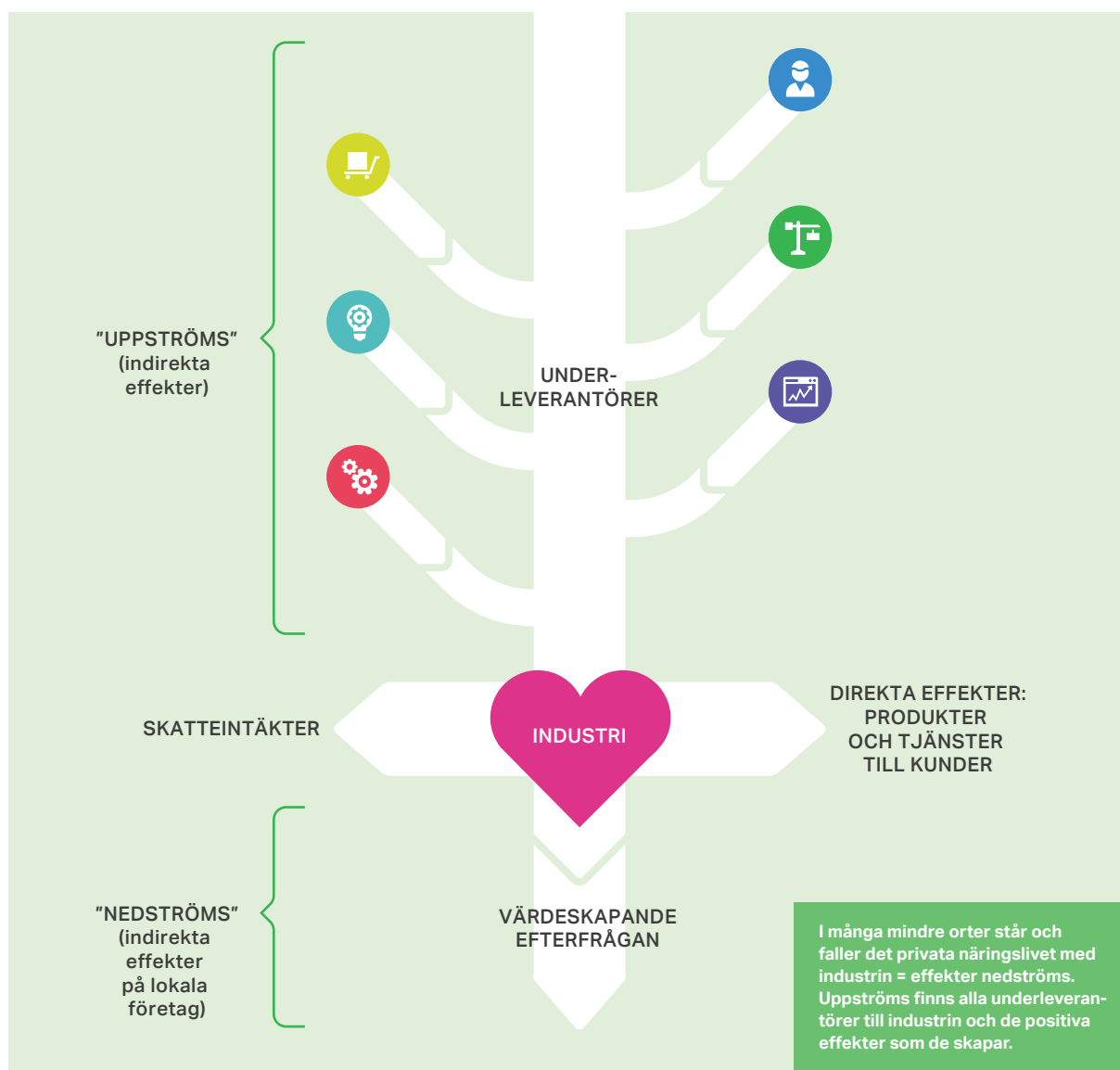
Man bör istället se ekonomin som ett blodomlopp. Hjärtat för vårt välstånd är näringslivet som genom den konkurrensutsatta exportindustrin syresätter ekonomin och skapar jobb och produktion, och som i sin tur genererar skatteintäkter. Det skapar sedan förutsättningar för de offentliga tjänster som är nödvändiga för att ett samhälle och dess näringsliv ska kunna fungera. Det handlar om statens grundläggande uppgifter som lagar och regler, ett fungerande

rätts- och polisväsende, försvar, infrastruktur etc.

Men det handlar också om välfärdstjänster i form av sjuk- och hälsovård, skola, kommunikationer osv, som i Sverige i huvudsak finansieras på kommunal nivå.

I detta blodomlopp är den privata sektorn en förutsättning för att den offentliga sektorn ska kunna fungera. Men ett effektivt näringsliv förutsätter i sin tur en väl fungerande offentlig sektor. Genom att leverera tjänster av god kvalitet, skapa skatte- och regelverk som befrämjar sysselsättning och produktivitet, kan det offentliga bidra till ett konkurrenskraftigt näringsliv.





Industrins lokala betydelse

Även lokalt finns motsvarande växelverkan mellan näringslivet och den offentliga sektorn. Bilden visar schematiskt hur flödet hänger ihop för en industri.

"Uppströms" finns rader av företag som är nödvändiga för industriproduktionen: underleverantörer som producerar råvaror, insatsvaror, transporttjänster, industrinära tjänster etc. Industrins produktion genererar sedan dels direkta effekter i form av produkter och tjänster som efterfrågas på marknaden – lokalt, regionalt och globalt. Dels skatteintäkter till den offentliga sektorn.

Det viktiga är dock att förstå att det även "nedströms" skapas positiva effekter. Många stora

industrier är lokaliserade i relativt små orter över hela landet. Ofta är de den största arbetsgivaren vid sidan av kommunen. Det innebär att det lokala privata näringslivet står och faller med industrin och dess medarbetare som efterfrågar alla möjliga lokala tjänster och produkter. Här talar vi om allt från frisören, bilmekanikern och naprapaten, till livsmedelsbutiken, korvkiosken och thairestaurangen, som representerar de indirekta effekter som uppstår "nedströms".

Högt förädlingsvärde skapas i Östergötland

Östergötland ligger på den övre halvan när vi jämför olika regioners bruttoregionprodukt per invånare. Den uppgick 2016 till 384 000 kronor. Här har vi beräknat och samlat några nyckeldata som illustrerar den ekonomiska nivån i Östergötlands län och industrins betydelse.

Bruttoregionprodukt per invånare 2016, Östergötland på sjunde plats

Bruttoregionprodukt (BRP) är den regionala motsvarigheten till det nationella måttet – bruttonationalprodukt (BNP). BRP anger värdet av alla producerade varor och tjänster i en region under ett år. För att kunna jämföra län beräknas BRP per invånare.

Bruttoregionprodukten per invånare i Östergötlands län uppgick 2016 till 384 000 kronor. Det är över medianen om vi jämför med alla andra län i riket totalt. Stockholms län sticker ut med 624 000 kronor per invånare och drar därför upp genomsnittet för riket, som är 442 000 kronor per invånare.

7

Östergötlands län är på sjunde plats



BRP per invånare, löpande priser, 2016

1	Stockholms län	624 000
2	Västra Götalands län	448 000
3	Norrbottnens län	418 000
4	Kronobergs län	414 000
5	Uppsala län	409 000
6	Jönköpings län	391 000
7	Östergötlands län	384 000
8	Örebro län	381 000
9	Skåne län	379 000
10	Västernorrlands län	377 000
11	Västerbottens län	372 000
12	Västmanlands län	371 000
13	Dalarnas län	368 000
14	Jämtlands län	353 000
15	Gävleborgs län	348 000
16	Hallands län	345 000
17	Värmlands län	343 000
18	Kalmar län	337 000
19	Blekinge län	335 000
20	Gotlands län	330 000
21	Södermanlands län	317 000
	Riket	442 000

Källa: SCB, december 2018

Disponibel inkomst per invånare: Östergötlands län på nionde plats

Ett annat mått på den regionala välfärden är disponibel inkomst, som visar hur mycket individer och hushåll kan använda för privat konsumtion (t ex hyra, mat, kläder och transporter) eller sparas för framtida bruk. För att beräkna disponibel inkomst dras skatten bort från inkomsten och sedan läggs olika typer av bidrag till (barnbidrag, ekonomiskt bistånd, bostadsbidrag, etc).

Generellt är skillnaderna mellan länen mycket små för den disponibla inkomsten eftersom progressiv skatt och transfereringar verkar utjämnande. Men fortfarande sticker Stockholms län ut och drar upp snittet för hela landet.

Disponibelinkomsten per invånare i Östergötlands län uppgick till 199 000 kronor i genomsnitt år 2016. Det är en nivå under genomsnittet för hela riket, som låg på 210 000 kronor 2016.

9

Östergötlands län är på nionde plats



Hushållens disponibla inkomst per invånare, 2016

1	Stockholms län	238 000
2	Hallands län	219 000
3	Västra Götalands län	209 000
4	Uppsala län	206 000
5	Skåne län	205 000
6	Jönköpings län	202 000
7	Norrbottnens län	201 000
8	Västmanlands län	200 000
9	Östergötlands län	199 000
10	Kronobergs län	198 000
11	Södermanlands län	197 000
12	Gotlands län	196 000
13	Dalarnas län	196 000
14	Västernorrlands län	196 000
15	Kalmar län	195 000
16	Värmlands län	194 000
17	Jämtlands län	194 000
18	Örebro län	193 000
19	Västerbottens län	193 000
20	Blekinge län	192 000
21	Gävleborgs län	192 000
	Riket	210 000

Källa: SCB, december 2018

Industrin svarar för 33 procent av regionens ekonomi – betydligt mer jämfört med riksgenomsnittet

Industrin är av stor betydelse för Östergötlands ekonomi och svarar för 33 procent av länets totala förädlingsvärde (se tabell). Då ingår även det förädlingsvärde som industrin genererar bland leverantörer av insatsvaror och tjänster i länet.

Det kan jämföras med en utpräglad tjänsteekonomi som Stockholms län där motsvarande andel är knappt 13 procent. Om samma förhållande skulle gälla i hela landet som i Östergötlands län skulle industrin alltså stå för 33 procent av Sveriges BNP! Industrins andel av Sveriges BNP totalt uppgår idag till cirka 21 procent.

33%

Östergötlands län på femtonde plats

Industrins andel av länets förädlingsvärde, direkt samt indirekt bland industrins leverantörer.

I tidigare upplaga av denna rapport redovisades något för höga andelar för industrins andel av länens totala förädlingsvärde. Siffrorna i tabellen är nu korrigerade.



Ranking efter industrins andel av länets förädlingsvärde

	andel i procent
1 Jönköpings län	53,0
2 Västmanlands län	45,5
3 Norrbottens län	45,1
4 Gävleborgs län	44,9
5 Kronobergs län	43,2
6 Värmlands län	40,9
7 Blekinge län	40,8
8 Kalmar län	40,3
9 Örebro län	39,1
10 Dalarnas län	38,9
11 Västra Götalands län	37,0
12 Västerbottens län	34,3
13 Södermanlands län	34,0
14 Västernorrlands län	33,2
15 Östergötlands län	33,0
16 Uppsala län	27,8
17 Hallands län	25,5
18 Skåne län	23,8
19 Jämtlands län	18,0
20 Gotlands län	17,6
21 Stockholms län	12,7

Källa: SCB (Företagens ekonomi), samt nationalräkenskapernas input-output-data, Teknikföretagen.

Industrin i Östergötland län skapar nära 50 000 jobb

Industrin skapar jobb direkt och indirekt hos underleverantörerna...

Industrin i Östergötland skapar jobb för cirka 41 500 personer i länet, inklusive de jobb som skapas i länet genom efterfrågan på industrins produkter hos leverantörer av insatsvaror och tjänster. Det utgör 20 procent av länets totala sysselsättning på 210 000 jobb. I Sverige som helhet är motsvarande andel 17,4 procent.

23%

Industrin svarar för 23% av jobben i Östergötlands län

...och genererar skatter som skapar ännu fler jobb i länet

Utöver de direkta och indirekta jobben som industrin skapar bidrar de som jobbar inom industriföretag också till länets skatteintäkter och därmed till ännu fler jobb i länet.

Skatteintäkterna i länet och industrins bidrag till statens transfereringar till kommunerna uppgår till cirka 6,1 miljarder kronor i Östergötlands län. Det utgör 14 procent av kostnaderna för verksamheten inom länets kommuner och i landstinget.

Det motsvarar 7 200 jobb och totalt står industrin i Östergötlands län för 49 000 jobb totalt av de 210 000 som arbetar i länet. Industrin svarar därmed för vart fjärde jobb!

För att få en uppfattning om vad skatteintäkterna från industrin motsvarar enbart i antal jobb inom olika yrkesgrupper kan vi göra följande räkneexempel. Skatteintäkterna från industrin motsvarar exempelvis 10 000 sjuksköterskor eller 11 000 grundskolelärare eller ungefär lika många poliser.



Industrins betydelse för sysselsättning och finansiering av välfärdstjänster

Industrins antal direkt och indirekt sysselsatta	41 465
Skatteintäkter från industrin, andel av länets verksamhetskraftskostnader	13,9
Antalet länsanställda, industrifinansierade	7 169
Totala skatteintäkter från industrin inkl transfereringar, miljarder kr	6,1
Industrins antal anställda, direkt + indirekt samt industrifinansierade inom kommuner och landsting	48 633
Andel av länets anställda totalt, procent	23,3

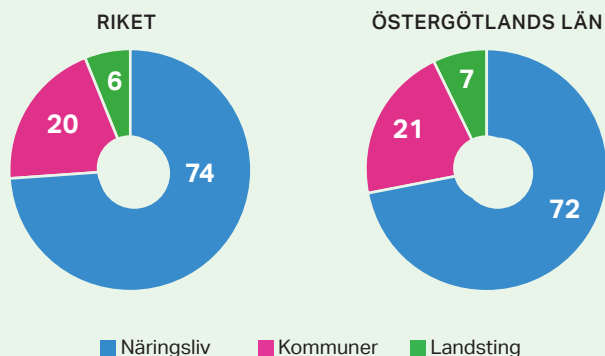
Källa: SCB, Teknikföretagen

Tre av fyra arbetar i näringslivet

I Östergötlands län svarar näringslivet för 72 procent av länets totalt antal anställda, medan resten, 28 procent arbetar inom kommuner och landsting. Sysselsättningen inom kommuner och landsting bygger i hög grad på de skatteintäkter som näringslivets sysselsättning i länet genererar. Detsamma gäller för riket totalt.



Sysselsättning i näringsliv, kommuner och landsting, procent



Källa: SCB, Kortperiodisk sysselsättningsstatistik.

Arbetslöshet något över riksgenomsnittet

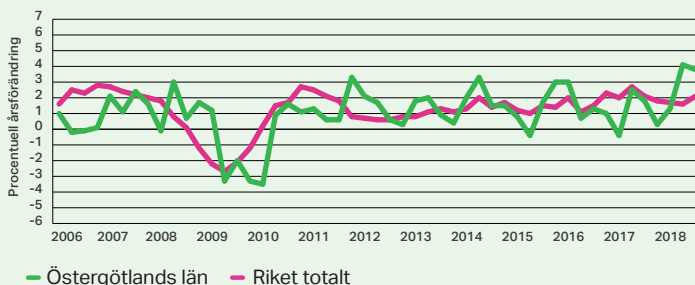
Sysselsättningen i Östergötlands län ökade under 2018 med 2,4 procent, vilket var starkare än för riket totalt på 1,8 procent (se diagram). Förändringen av sysselsättningen svänger normalt kraftigare i länet under loppet av ett år än i riket totalt. Sysselsättningen i länet steg snabbare 2016-2018, samtidigt med uppsvinget i världshandeln och i svensk exportindustri.

Arbetslösheten som andel av arbetskraften i Östergötlands län låg under 2018 högre än i riket totalt och uppgick till 7,8 procent i genomsnitt (se diagram). För riket totalt låg genomsnittet för samma period på motsvarande 6,3 procent.

Mycket talar för att arbetslösheten bottnade under 2018. Arbetslösheten i landet totalt nådde sin bottennivå under 2018. Det finns därför goda skäl att fundera på hur en potentiell lågkonjunktur med växande arbetslöshet de kommande åren kan mötas med insatser för att öka näringslivets och industrins utvecklingskraft.



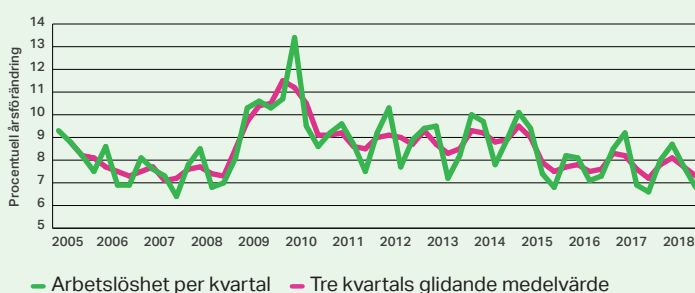
Förändringen av antalet sysselsatta



Källa: SCB (AKU).



Arbetslöshet i Östergötlands län



Källa: SCB (AKU).



Öppet arbetslösa samt sysselsatta i arbetsmarknadsprogram 16–64 år. Årsmedeltal 2018

Kommun	Öppet arbetslösa	I arbetsmarknads- program	Arbetslösa samt i program
	Procent	Procent	Procent
Ödeshög	3,6	3,3	6,9
Ydre	2,1	2,2	4,3
Kinda	2,3	2,1	4,4
Boxholm	2,7	3,0	5,8
Åtvidaberg	2,4	2,2	4,6
Finspång	4,4	5,5	9,9
Valdemarsvik	3,8	4,9	8,7
Linköping	3,3	2,6	5,9
Norrköping	4,5	6,5	11,1
Söderköping	2,3	2,4	4,6
Motala	3,7	5,9	9,6
Vadstena	2,6	3,8	6,4
Mjölby	2,9	3,5	6,4

Källa: Arbetsförmedlingen

Fler lediga jobb speglar brist på kompetens

Under de senaste årens konjunkturuppgång har antalet lediga platser i Östergötlands län ökat jämfört med 2007. Under de tre första kvartalen 2018 fanns i snitt drygt 7 000 lediga platser i länet, varav något över hälften inom privat näringsliv, dvs. 51,6 procent. Det är en viss skillnad jämfört med motsvarande fördelning 2007. Då fanns en ännu större del av de lediga platserna inom privat näringsliv, 83,5 procent.

Att antalet lediga platser inom både offentlig och privat sektor ligger på en så mycket högre nivå 2018 än 2007 återspeglar ökad brist på den kompetens som efterfrågas inom båda sektorerna. Trots att vi nu ser en avmattning i konjunkturen så räknar vi med att gapet fortsätter att vara stort. Bristen på kompetens kräver både reformer i utbildningssystem och aktiv politik för talangattraktion.



Östergötlands län

	Lediga platser antal 2007	Andel av länets lediga platser 2007	Lediga platser antal 1–3 kv 2018	Andel av länets lediga platser 1–3 kv 2018
Offentlig sektor	343	16,5	3 451	48,4
Privat sektor	1 733	83,5	3 678	51,6
Totalt	2 076		7 129	100,0

Källa: SCB, Konjunkturstatistik över vakanser.

Förutsättningar för industrins utvecklingskraft i Östergötlands län

Det finns en rad faktorer som påverkar industrins utvecklingskraft framöver. Vi har valt att här redovisa några nyckelfaktorer inom olika områden. Det handlar bland annat om tillgång till kompetens, handel – export och import och investeringar.

Brist på arbetskraft

För tillverkningsindustrin i Östra mellansverige steg bristen på framför allt tekniska tjänstemän under 2017 och första halvåret 2018. Drygt hälften av industriföretagen hade brist på tekniska tjänstemän under första halvåret i fjol. Under andra halvåret föll bristen tillbaka något, se diagram.

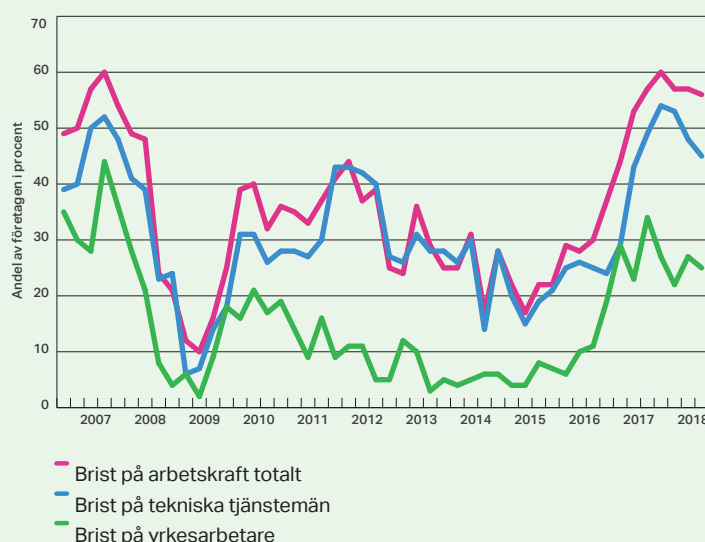
Även bristen på yrkesarbetare steg i industrin under 2017, men var inte lika omfattande som bristen på tekniska tjänstemän, se diagram. Bristen på yrkesarbetare var störst under fjärde kvartalet 2017, då 34 procent av industriföretagen hade denna brist. Under fjärde kvartalet 2018 hade vart fjärde industriföretag i regionen brist på yrkesarbetare.

Industrin har brist även på annan typ av arbetskraft och 56 procent av företagen hade brist på arbetskraft totalt sett under fjärde kvartalet 2018, enligt Konjunkturinstitutets barometer.

Den snabbt ökade bristen på arbetskraft inom industrin i Östra mellansverige under de senaste två åren hänger samman med en snabb uppgång av antalet anställda inom industrin i samband med en starkare konjunktur, samtidigt som utbudet av den typ av arbetskraft som företagen behöver varit för liten i förhållande till företagets behov.



Andel företag som anger att de har brist på arbetskraft i KIs enkät



Källa: Konjunkturinstitutets barometer

Östergötlands län är starkt beroende av en väl fungerande global handel

Handeln betyder mycket för Östergötland. Med en global handel på motsvarande 163 309 kronor per person så ligger Östergötland ungefär i mitten jämfört med andra län. Bryter vi ut exporten så blir bilden densamma. Östergötlands län är således starkt beroende av industrins internationella konkurrensförmåga, precis som majoriteten av Sveriges regioner.

13

Östergötlands läns handel på trettonde plats.

Det sammanlagda värdet av import och export, respektive export i kr per invånare i länen för 2017.



Global handel i kr per invånare

1	Västra Götaland	352 735
2	Blekinge	301 278
3	Stockholm	293 458
4	Kronoberg	290 175
5	Västmanland	242 472
6	Jönköping	241 210
7	Örebro	227 392
8	Dalarna	200 903
9	Norrbottn	192 515
10	Skåne	183 127
11	Värmland	167 643
12	Södermanland	162 693
13	Östergötland	163 905
14	Västernorrlands län	158 939
15	Halland	149 006
16	Kalmar	147 042
17	Västerbotten	134 152
18	Gävleborg	123 324
19	Uppsala	121 717
20	Jämtland	48 349
21	Gotland	25 395



Global export i kr per invånare

1	Blekinge	179 869
2	Västra Götaland	179 017
3	Kronoberg	157 732
4	Norrbottn	155 407
5	Örebro	144 138
6	Västmanland	138 081
7	Jönköping	134 658
8	Dalarna	129 667
9	Stockholm	125 906
10	Värmland	111 124
11	Östergötland	101 564
12	Västernorrlands län	108 665
13	Södermanland	96 976
14	Västerbotten	92 209
15	Kalmar	90 003
16	Gävleborg	89 221
17	Uppsala	80 616
18	Skåne	80 009
19	Halland	64 986
20	Jämtland	25 315
21	Gotland	10 343

Källa: foretagsklimat.se/statistik

Källa: foretagsklimat.se/statistik

Industrin i Östergötland investerar

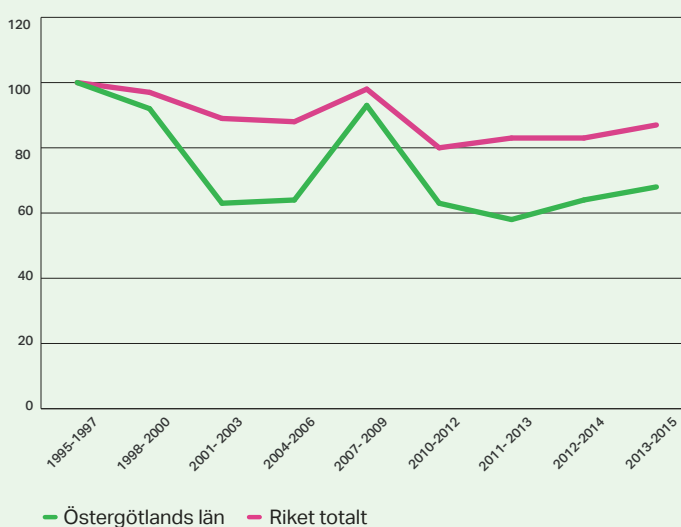
Industrins investeringar per invånare i Östergötlands län ökade relativt starkt under perioden 2004–2009, men mattades av i finanskrisens efterdyningar 2010–2013. Därefter har de ökat igen, med 17 procent 2013–2015 jämfört med den lägre nivån 2011–2013.

Utvecklingen i länet har varit starkare än för riket totalt. Stockholms län drar ned med en relativt mindre andel industri av näringslivet jämfört med Östergötland med flera län.



Industrins investeringar i genomsnitt per invånare per treårsperiod 1995–1997 – 2013–2015. Index perioden 1995–1997=100

Industriinvesteringar per invånare län



Källa: Statistiska centralbyrån, Investeringssenkäten.



A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, providing a template for writing or drawing.



Teknikföretagen är arbetsgivarorganisationen för de kreativa företag som står för en tredjedel av Sveriges export. Över hela landet bistår vi teknikföretag i arbetsrätt och branschfrågor, så att de kan fokusera på att utveckla varor och tjänster i världsklass.