



Aktuellt i omvärlden

Händelser med relevans för företagens konkurrenskraft och växande regioner

Politik, Ekonomi, Socialt, Teknik och Ekologi

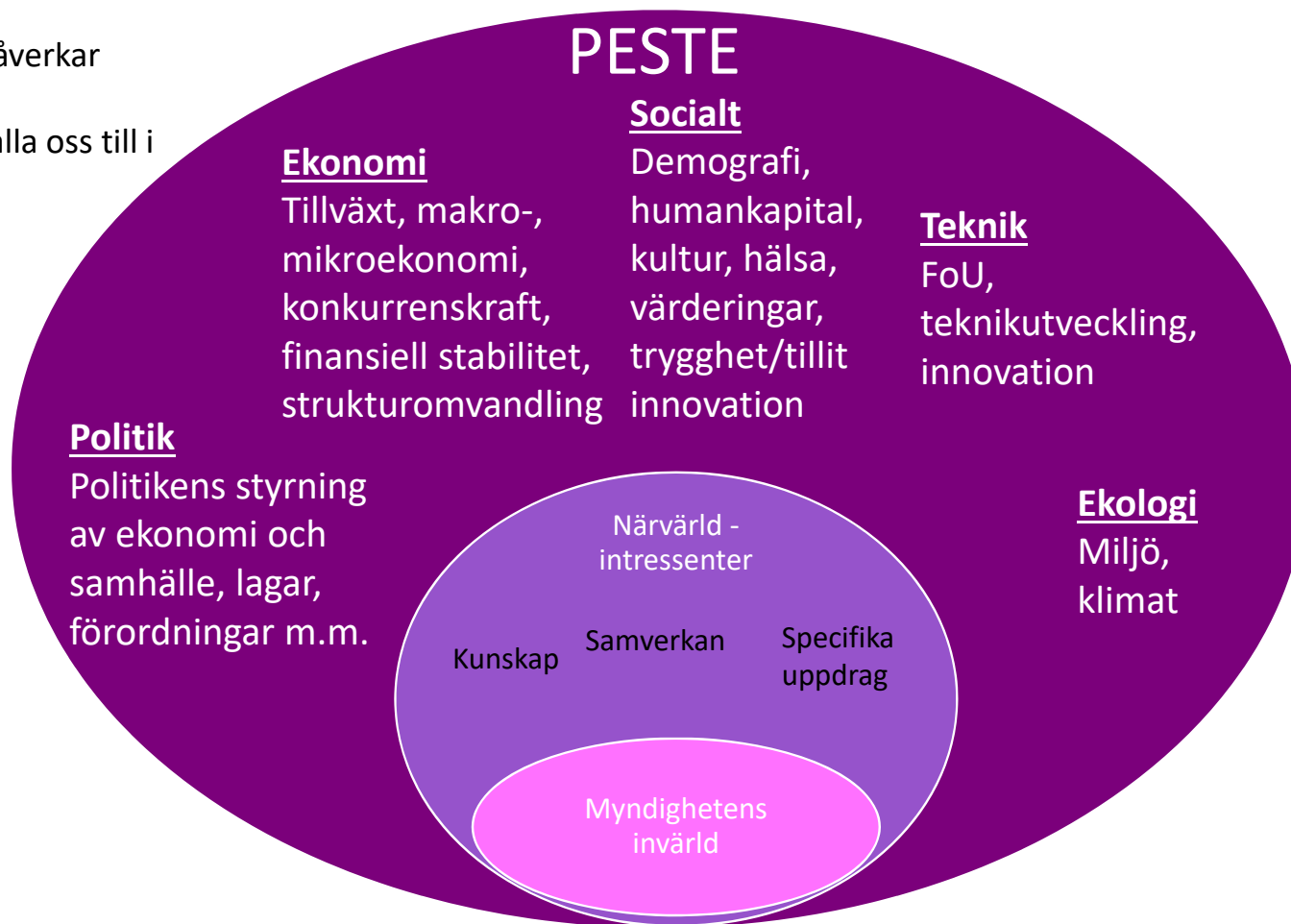
... t.o.m. 12 oktober

Omvärldskarta

Målbild: **Konkurrenskraften** i Sveriges näringsliv stärks och regionernas **tillväxt** ökar

Vilka områden i omvärlden påverkar målbilden?

Vilka intressenter bör vi förhålla oss till i vår verksamhet?



Omvärldspaning - Politik

- 9 okt: 7.e Sammanhållningsrapporten släpps av kommissionen. Rapporten ger inspel och bränsle till diskussionen om nästa strukturfondsperiod (fördjupning kommer)
- 9 okt: Brittiska premiärministern Theresa May hävdar att ”bollen ligger på EUs planhalva”
 - “Achieving that partnership will require leadership and flexibility, not just from us but from our friends, the 27 nations of the EU. “And as we look forward to the next stage, the ball is in their court. But I am optimistic we will receive a positive response.
 - Parterna enades från dag ett att först klara av tre kniviga skilsmäsofrågor; medborgarna, pengarna och Irland/Nordirland. När framsteg gjorts på dessa tre punkter, är EU villig att börja tala om ett avtal för Storbritannien efter utträdet.
 - » Efter fyra månaders förhandlingar: punkt ett har sett vissa framsteg; punkt två saknar brittisk position, punkt tre är den brittiska positionen att EU hittar på något nytt och innovativt
- 12 okt: ”Dödläge” i Brexitförhandlingarna och tidtabellen allt mindre realistisk.
 - David Davis vädjar till EU-toppmötet nästa vecka att ge Barnier utökat förhandlingsmandat
- EU Medicines Agency – EMA; Stockholm ingen favorit
 - Staff said they preferred to move to Amsterdam, Barcelona, Copenhagen, Milan, or Vienna. More than 70% said they would quit if the agency moved to Athens, Bratislava, Bucharest, Helsinki, Malta, Sofia, Warsaw, or Zagreb.
- EU-toppmöte på tors-fre 19-20/10 – bl.a. om framtidsagenda (Leaders Agenda) och Brexit

Omvärldspaning - Ekonomi

- 20 sept: OECD:s ekonomiska interimrapport för 2017 – mer synkroniserad tillväxt i världen men investeringar och handel ökar i lägre takt än önskvärt för att hålla den höga tillväxttakten.
- 29 sept: OECD presenterar Entrepreneurship at a glance 2017: digitalisering möjliggör export för små företag och gig-ekonomin växer alltmer
- Entreprenörskapsforum rapport "GO"
- Jan 2017: Sverige på femte plats i Inseads rapport Global Talent Competitiveness index. Indexet mäter hur länder attraherar och behåller talanger. Denna gang med fokus på teknologi.
<https://www.insead.edu/news/2017-global-talent-competitiveness-index-davos>
- LRF konsult småföretagslönsamhet, rapport okt 2017 <https://www.lrfkonsult.se/press/vara-publikationer/foretagare/nytt-lonsamhetsrekord-for-sveriges-smaforetagare?id=7907&epslanguage=sv>
- Älmhult tilldelas utmärkelsen Årets Tillväxtkommun 2017.
- Den svenska industrin är alls inte på dekis, framhåller Industrins ekonomiska råd. Även om tjänsteföretagen blir allt viktigare står industrin fortfarande för 22 procent av BNP och skapar fler kringjobb än andra sektorer, och bör därför fortsätta att hålla i lönerörelsens taktpinne

Omvärldspaning – Socialt och Teknik

Socialt

- 27 sept: Attraktiva livsmiljöer och flöden - IVA-projektet Framtidens goda stad har identifierat åtta teman som har stor betydelse för att kunna möta internationellt och nationellt utpekade utmaningar
- <https://futurism.com/automation-may-lead-to-a-workless-future-for-humans-heres-how-we-can-cope/>

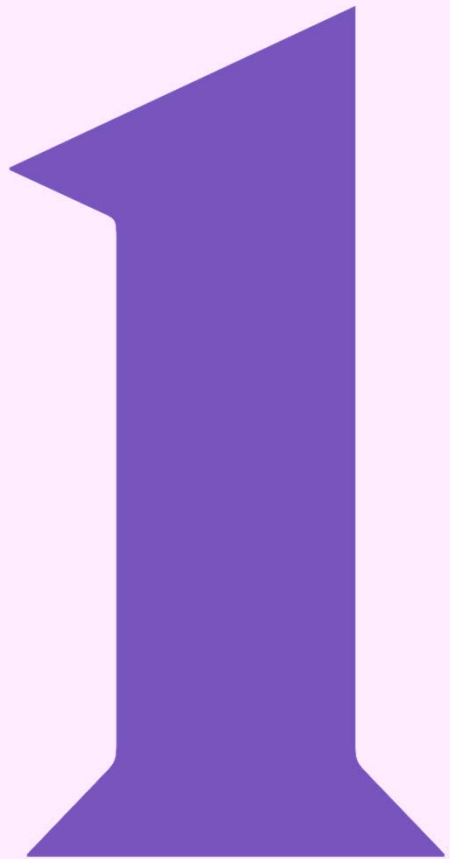
Teknik

- 4 okt: IT Decision Makers Speak: 59% of Business Processes Could Be Automated by 2022. New survey from Redwood Software shows US and UK IT decision makers are bullish on robotics. 70% of IT decision makers say robotics has become more important in the last 12 months
- <http://www.pwc.com/us/en/hr-management/publications/assets/pwc-workforce-of-the-future-the-competing-forces-shaping-2030.pdf>
- Mars: Det finns ett akut behov av ett nytt industriellt paradigm i Sverige där hänsyn inte bara tas till miljömässig hållbarhet utan även till nya affärsmodeller som säkerställer långsiktig konkurrenskraft. Det är en av de viktigaste slutsatserna i en översiktsrapport som nyligen publicerats av Tieto och KTH, "The road ahead for Scandinavian industry".
- Digitaliseringen glöms bort när industrin rusar. Niklas Olsson på Mälardalen Industrial Technology Center är tydlig; det största hindret för svensk industris digitalisering är att det går så bra just nu.
- Solenergi växer snabbare än kol - början på en ny era
IEA rapport <https://www.iea.org/renewables/>

Omvärldspaning – ekologi

Spaning från Axel Nekham

- ▶ Svensk miljöteknik inte rätt stöd idag enligt doktorsavhandling
- ▶ 40 procent av företagen anser att klimatarbetet ökar lönsamheten, enligt enkät till 300 företag (Hagainitiativet)
- ▶ Solcellerna ökade med 63 procent under 2016



► Globala frågor

OECD report Entrepreneurship at a glance 2017

9 okt: Affordable digital tools and platforms has provided new opportunities for micro-enterprises to tap into foreign markets in a way that would previously have been unimaginable

- In most OECD countries numbers of new firm creations continue to recover, and in many countries are above pre-crisis highs.
- Improvements in bankruptcy trends reinforce the signals of an upturn in the entrepreneurial environment. At the end of 2016 the number of bankruptcies was back to, or below, pre-crisis levels, in most countries. And even in countries where bankruptcy levels remained higher than in 2007, in particular Iceland, Italy and Spain, early 2017 trends are beginning to point to improvements.
- In all OECD countries enterprise creation rates in services outpaced those for industrial firms, contributing around two-thirds of all jobs created by new firms in 2014. But in most economies new industrial firms contributed less than 15% of jobs created. Moreover, between 2008 and 2014 employment in **manufacturing decreased in all but two OECD countries: Luxembourg and Germany.**
- The development of affordable **digital tools and platforms** has provided **new opportunities for micro-enterprises** to tap into foreign markets in a way that would previously have been unimaginable. New data from **the Future of Business Survey**, a joint Facebook-OECD-World Bank monthly survey of SMEs with a digital presence, show that even “just me” entrepreneurs (i.e. selfemployed with no employees) can engage in exports as a major activity for their business, by capitalising on digital tools, despite their small scale. Two in three exporting firms responded that more than half of their international sales depended on online tools and nearly half (45%) reported that more than 75% of their international sales were reliant on online tools.
- A generalised trend across most countries has been the **growth in numbers of selfemployed** working only part-time. Part-time self-employment has increased considerably in the past decade, in part reflecting new opportunities presented by the emergence of the “gig economy”,

En ännu snabbare automatisering spås i ny enkätundersökning i USA och UK

<http://www.businesswire.com/news/home/20171004005208/en/Decision-Makers-Speak-59-Business-Processes-Automated>

4 okt: 59% av affärsprocesser automatiserade 2022 enligt IT-chefer

- The survey finds that IT decision makers on average think that 59% of business processes could be automated within the next five years, and that 70% say that robotics has become more of a priority in the last 12 months. The key benefits of automation are speed of process and reduction of manual effort, according to the survey, while the key risks are security and cost. “Companies are rapidly unlocking the potential of robotics and automation, and transforming their entire businesses in the process,” said Dennis Walsh, President of Americas and Asia-Pacific, Redwood Software. “The acceleration of this adoption in recent years means that the majority of the repetitive tasks that make up the back office could soon be performed by software robots.
- **Robotics puts IT in the driver’s seat for digital transformation** The results of the survey showcased the key role that robotics will play in the digital transformation, with 83% of respondents saying that they considered robotic automation to be “essential” or “very important” to digital transformation of their companies. Notably, the study shows that the vast majority of IT decision makers see automation as being driven by the IT department, CIO or CTO, with only 26% saying that they saw automation being implemented by other personnel. Despite this, 90% of respondents said they felt that their senior management recognized the opportunity that robotics presents.
- **US leads UK in robotics conversation** The survey results showed a clear gap in acceptance of robotics between the US and the UK, with the US consistently showing a greater adoption and prioritization of automation and robotics. 32% of US respondents said that robotics was a “top priority” for them, compared with 19% in the UK. 78% of US respondents said it had become “more of a priority” in the last 12 months, compared with 62% in the UK. “There is no question that the US is currently the world leader in robotics automation. From heavy manufacturing to retail giants to tech innovators, the US has implemented automation solution and is seeking others. While the UK has shown an openness to adopt the same automation mindset, it still lags in the US. Post-Brexit, UK companies may need to up their game in automation in order to remain competitive with their US, European and global competitors,” Mr. Walsh concluded.
- **Methodology** The research was conducted among 500 (250 UK / 250 US) IT decision makers working in companies employing 1,000 or more people

2

▶ EU

Omvärldspaning -EU

- 9 okt: 7.e Sammanhållningsrapporten släpps av kommissionen. Rapporten ger inspel och bränsle till diskussionen om nästa strukturfondsperiod (fördjupning kommer)
- 9 okt: **Brittiska premiärministern Theresa May hävdar att ”bollen ligger på EUs planhalva”**
 - “Achieving that partnership will require leadership and flexibility, not just from us but from our friends, the 27 nations of the EU. “And as we look forward to the next stage, the ball is in their court. But I am optimistic we will receive a positive response.
 - Parterna enades från dag ett att först klara av tre kniviga skilsmäsofrågor; medborgarna, pengarna och Irland/Nordirland. När framsteg gjorts på dessa tre punkter, är EU villig att börja tala om ett avtal för Storbritannien efter utträdet.
 - » Efter fyra månaders förhandlingar: punkt ett har sett vissa framsteg; punkt två saknar brittisk position, punkt tre är den brittiska positionen att EU hittar på något nytt och innovativt
- 12 okt: “Dödläge” i Brexitförhandlingarna och tidtabellen allt mindre realistisk.
 - David Davis vädjar till EU-toppmötet nästa vecka att ge Barnier utökat förhandlingsmandat
- EU Medicines Agency – EMA; Stockholm ingen favorit, förbigås med tystnad
 - Staff said they preferred to move to Amsterdam, Barcelona, Copenhagen, Milan, or Vienna. More than 70% said they would quit if the agency moved to Athens, Bratislava, Bucharest, Helsinki, Malta, Sofia, Warsaw, or Zagreb.
- EU-toppmöte på tors-fre 19-20/10 – bl.a. om framtidsagenda (Leaders Agenda) och Brexit



▼ Sverige

”Sverige som kunskapsnation har fått sig en törn”

11 okt: Kunskapsnivå och kompetensförsörjning svaga punkter för Sverige i storföretags FoU-beslut, enligt Braunerhjelm och Kreicbergs

<https://nationalekonomi.se/sites/default/files/NEFfiler/45-6-pbjk.pdf>

- Debattartikel om lokalisering av huvudkontor och FoU och hur Sverige står sig internationellt, i Ekonomisk Debatt
- Både flytt av huvudkontor och FoU-satsningar mer trögrörliga faktorer än produktion. Länge stabilt, men ökad utflyttning av huvudkontor på 90-talet
 - Huvudkontor ”kompetenscentra” med stor spridningseffekt till bl.a. avancerade tjänstesektorer (”krävande beställare”)
 - ”Plantskola” för företagsledare
 - Var hamnar framtidens storföretags huvudkontor...i ljuset av utförsäljning av svenska kunskapsföretag.
- Utvecklingen av FoU-satsningar – lite olika utfall i mätningar men....
 - Sverige känsligt – mer än hälften av det svenska näringslivets FoU beror av 20 multinationella företag
 - Sverige mötet stark konkurrens i FoU-satsningar: en mätning (7 företag) visar att endast 7% av arbetstillfällena hamnade i Sverige
 - Nedåtgående trend för näringslivets FoU-andel av totalen i Sverige – men uppåt i t.ex. Schweiz och Israel
 - Olika resultat i olika mätningar, menMätt i FoU-årsverk inom koncernerna är utfallet dramatiskt: ner från 62% 2003 till 39% 2013
 - ...alltmer forskning till andra företag inom koncernen, men utomlands
 - Slutsatsen är att det mesta tyder på att Sverige tappar i attraktionskraft som lokaliseringsland för FoU
 - Tillgång till kompetens är viktigaste faktorn – vid sidan av närhet till marknad, produktion och kostnadsbild

Akut behov av ett nytt industriellt paradig i Sverige

29 mars: Hänsyn till miljömässig hållbarhet och nya affärsmodeller krävs för långsiktig konkurrenskraft, enligt rapport från Tieto och KTH

<http://www.papperochmassa.se/20170331/1392/digitalisering-och-automation-ett-maste-svensk-industris-overlevnad>

- I rapporten "The road ahead for Scandinavian industry". identifierar Tieto och KTH 9 trender för skandinavisk industri:
 - **Skalbar och mobil drift.** Nya kundkrav driver tillverkare bort från konventionella högvolymprodukter mot tillämpningsområdesinriktade ("scope-oriented") produkter. Trolig konsekvens är att den viktigaste inkomstkällan för tillverkare kommer att förändras när de blir betydligt mer beroende av en rad underleverantörer i olika branscher.
 - **Produktionsskiftet.** I framtidens produktionssystem kommer maskinautomation och PTO- (Plug-To-Order) moduler vara nyckelkomponenter. PTO avser nya sätt att styra produktionen utan att behöva köpa utrustning som används för att sedan kasseras. I framtiden kommer industrimaskiner leasas eller hyras in och kommer även att konfigurera sig själva autonomt.
 - **"Coopetition"-effekten.** Principen om "coopetition", ett begrepp som lanserades på 1990-talet, är en metod för att sammanföra företag med gemensamma intressen så att de samarbetar för att uppnå en mer högvärdig produktion.
 - **Tillverkning i molnet.** För att klara att hantera de ökande datavolymer och snabbt föränderliga kundkrav, måste beslutsfattare ha ständig tillgång till den allra senaste datan och rapporter från fabriksgolvet och andra viktiga källor.
 - **Metrologiekvationen.** Den mest lovande forskningen inom produktionsmetrologi är utvecklingen av in-line-metrologimetoder och verktyg som är kombinerade med strategisk mätning och planering för att minska kostnaderna i monteringsprocessen på grund av dålig kvalitet
 - **Adaptiv schemaläggning.** "Just in time" är en tillverkningsprincip som funnits i många år, men få företag har infört konceptet. DRP-system, "Demand Responsive Planning" kontrollerar arbetsbelastning genom att systematisera verksamhetsflöden och kan ändra på det
 - **Överbrygga klyftan från PLC till modernare system.** De flesta stödsystem inom industrin idag är baserade på PLC - en teknik som utvecklades på 1960-talet. Så hög tid att investera i flera steg för att införa mer responsiva och självoptimerande system anpassade till förändrade produktsortiment och leveranser
 - **Total uppkoppling ("total connectivity").** Att skapa förutsättningar för total uppkoppling, vilket omfattar kundkrav, design, produktion och distribution
 - **Additiv tillverkning.** Att minimera avfall i produktionscykeln är lika viktigt för lönsamheten som för miljön. Ekologiskt anpassade processer kommer att bli en fråga om konkurrenskraft under de kommande åren och ett brett spektrum av nya metoder testas nu och förfinas.

Älmhult årets tillväxtkommun 2017

14 okt: Arena för Tillväxt och konsultföretaget Sweco utser Årets Tillväxtkommun

- ▶ I Älmhult arbetar kommunen och näringslivet nära tillsammans för att nå tillväxt och hållbar utveckling. Ett strategiskt arbete som bland annat innehåller satsningar på byggande, centrumutveckling och platsvarumärke har stärkt Älmhults position som attraktiv boendekommun utanför de större tillväxtregionerna
- ▶ Juryn: Kommunens strategiska utvecklingsplan bidrar till kraftsamling och hållbar utveckling. Kommunen tar en aktiv roll i det regionala utvecklingsarbetet. I en region präglad av tillverkning sticker Älmhult ut med ett starkt näringsliv inom tjänsteproduktion samt kulturella och kreativa näringar.

Nyckeltal	Älmhult	Riket
Befolkningsutveckling 2013 - 2016	5,5 %	2,8 %
Sysselsättningsutveckling 2012 - 2015	12,6 %	1,2 %
Skattekraftsutveckling 2014 - 2017	10,5 %	7,9 %
Genomsnittligt nybyggande 2014 - 2016 (nybyggda lägenheter i flerbostads- och småhus per 1000 invånare, årsgenomsnitt 2014 - 2016)	4,7	2,2
Andel högskoleutbildade i befolkningen 2016	21,5 %	18,9 %

”Satsningar på lågt betalda är lönlösa”

9 okt: Vi ser stora risker med att hemmamarknadssektorn eller den offentliga skulle bli märkessättande, säger Industrins ekonomiska råd i ny rapport

<https://www.industriradet.se/ny-rapport-fran-industrins-ekonomiska-rad-den-svenska-industrin-industriavtalet-och-framtida-utmaningar/>

- De senaste avtalsrörelsernas satsningar på lågavlönade och undersköterskor är meningslösa och ibland rentav skadliga. Det hävdar Industrins ekonomiska råd, som anser att marknadskrafterna själva rättar till alla löneskillnader mellan kvinnor och män som bör förändras.
- Den svenska industrin är alls inte på dekis, framhåller Industrins ekonomiska råd. Även om tjänsteföretagen blir allt viktigare står industrin fortfarande för 22 procent av BNP och skapar fler kringjobb än andra sektorer, och bör därför fortsätta att hålla i lönerörelsens taktpinne.
- Särskilt sysselsättningsmultiplikatorerna är höga, och inte minst gäller detta för basindustrin. För varje jobb som skapas inom gruv-, skogs och stålindustrin, skapas närmare två andra jobb i andra branscher, särskilt inom företagstjänster.
- Robotisering, och under vissa förutsättningar även additiv tillverkning, har potential att stärka produktiviteten och öka industriproduktionen på hemmaplan.
- Industritjänster tillhör branscher med hög produktivitetsnivå, och med hjälp av I/Otabellerna framkommer att skillnaderna i förädlingsvärde per sysselsatt inte skiljer sig nämnvärt mellan varu- och tjänsteproduktion inom industrin
- Industrins framtidsutsikter är också nära lierade med förutsättningar för grön tillväxt och hållbarhet. I rapporten undersöks därför industrins energianvändning och koldioxidutsläpp i förhållande till viktiga konkurrentländer. En slutsats är att det är viktigt att energi- och klimatpolitik utformas på ett sätt som inte driver produktion till andra länder där den är mindre energieffektiv.

Varför lyckas inte svensk miljöteknikexport?

10 okt: Svensk miljöteknik får fel support i dag enligt doktorsavhandling

- För att få fart på svensk export av miljöteknik krävs samarbete och nätverkande, både på hemmaplan och i det land eller på den marknad man vill sälja till. Gärna i en kombination av privata och kommunala företag, för att få större legitimitet på den nya marknaden - men också för att kombinera respektive företags styrkor.
- Det är slutsatser som dras av Wisdom Kanda i en doktorsavhandling vid avdelningen Industriell miljöteknik på Linköpings universitet. I avhandlingen analyseras varför svensk export av miljöteknik inte riktigt tar sig.
- Miljöteknik skiljer sig från annan teknikexport därför att området som sådant är omgärdat av mängder av lagar och förordningar, som skiljer sig beroende på vilket land man vill exportera tillt ta reda på hur det ser ut på den nya marknaden är en grundförutsättning för export.
- Ytterligare en faktor är att installationer av ny miljöteknik leder till samhällsnytta och har stora både ekonomiska och samhällsliga konsekvenser, vilket i sin tur innebär att städers eller länders ledningar kan behöva finnas med i processen.
- Wisdom Kanda menar att svensk miljöteknik får fel support i dag. De exportsatsningar som görs är lika för alla, men export av miljöteknik behöver mer specifika satsningar

40 procent av företagen anser att klimatarbetet ökar lönsamheten

4 okt: 300 företag om synen på klimatarbete och lönsamhet

- Drygt 40 procent av företagen i Sverige menar att klimatarbetet ger positiva effekter på deras resultaträkning. Bland de företag som är mest aktiva inom området anger hela 70 procent att det har en positiv påverkan på resultatet. Det visar en ny rapport från Hagainitiativet som bygger på en enkät där cirka 300 företag har delat med sig av sin syn på klimatarbete och lönsamhet.
- Enkäten visar även att **stora företag**, med mer än en miljard kronor i omsättning, ser klimatfrågan som viktig i högre grad än mindre företag. Varumärke, kundlojalitet och attraktivitet som arbetsgivare är de aspekter där flest företag identifierar positiva effekter av klimatarbetet.
- Knappt 15 procent av företagen ser emellertid en negativ effekt sett till kostnader för klimatarbetet. Det är framför allt **handeln** som ser en negativ kostnadseffekt – och information och IT är de kategorier som i störst utsträckning ser att klimatarbetet leder till kostnadsbesparingar.
- **Finans- och byggbranschen** sticker ut i undersökningen eftersom dessa sektorer i störst utsträckning ser att klimatfrågan har blivit viktigare under det senaste året. Cirka 70 procent av företagen inom dessa sektorer ser att klimatfrågan har blivit viktigare under det senaste året. Inom finanssektorn är det inte ett enda företag som ser negativa lönsamhetseffekter av klimatarbetet. [Läs rapporten](#)

Framtidens goda stad

Delprojektet Attraktiva livsmiljöer och flöde i IVA:s projekt belyser några centrala teman i stadsutvecklingen idag och i framtiden

<https://tillvaxtverket.se/aktuella-amnen/regional-utveckling/samhallsplanering/utveckla-svenska-stader.html>

Deltagande och rapport från Isaac Karlsson, nätverket för omvärldsbevakning

- IVA:s arbetsgrupp har satt människan i centrum och har identifierat åtta teman som har stor betydelse för planering av framtidens goda stad
 - De åtta temana är:
 - Tema 1: Utveckla framtidsbilder och visioner i aktörsdialoger
 - Tema 2: Se framtidens goda stad i ett regionalt sammanhang
 - Tema 3: Bygg staden inåt
 - Tema 4: Stärk mötesplatser och stråk i våra storstäder, medelstora och små städer, mindre tätorter
 - Tema 5: Främja digital och klimatsmart kommunikation och mobilitet
 - Tema 6: Utveckla kretsloppstänkande och cirkulära materialflöden
 - Tema 7: Smarta integrerade försörjningssystem (energi, vatten, materialflöden)
- Förutom allmänna utgångspunkter för respektive tematik lyfter rapporten också fram goda nationella och internationella exempel på hur det går att arbeta med respektive tema. Bland annat lyfts det av Tillväxtverket medfinansierade pilotprojektet Samverkande planering i Södra Vätterbygden fram som exempel i Ulf Ranhagens presentation.
- För att nå förändring betonas även behovet av politiskt ledarskap och en utveckling driven av kunskap och visioner som en kontrast till en prognosstyrd utveckling. Även behovet av en samlande nationell bild som riktninggivare poängterades. Att visioner inte alltid blir styrande förklaras delvis av att det i systemet kan finnas "egoistiska" aktörer, såsom kommuner. Här behövs det en aktör med mandat att kunna stoppa viss typ av utveckling.
- För Tillväxtverkets vidkommande är det intressant att se att det regionala perspektivet samt funktionella samband är framträdande i ett fysiskt planeringssammanhang som har präglats av lokal planering de senaste årtiondena. Ett ökat fokus på regional fysisk planering är något som Tillväxtverket arbetat aktivt för att stärka under de senaste åren

Solcellerna upp 63 procent under 2016

11 okt: Den främsta drivkraften fortfarande är att använda solcellerna till den egna elförbrukningen

- Enligt ny försäljningsstatistik från Energimyndigheten fortsätter solcellsmarknaden att växa. Den installerade effekten i Sverige var vid årsskiftet 205,5 MW, motsvarande en årlig solcellsutbyggnad på 79,2 MW. Detta innebär att marknaden växte med 63 procent jämfört med de 48,4 MW som installerades år 2015.
- Statistiken visar att nästan alla solcellssystem som installeras idag är takanläggningar på kommersiella och offentliga byggnader samt bostadshus. Endast 6 procent av Sveriges solcellskapacitet är i form av centraliserade solcellsparker. Detta tyder på att den främsta drivkraften fortfarande är att använda solcellerna till den egna elförbrukningen, snarare än som storskalig kraftproduktion.
- – Vi ser att det steg för steg både blir enklare och mer lönsamt att skaffa solceller. De slojade kraven på momsregistrering för privatkunder från och med årsskiftet är ett exempel på detta, säger Sara Bargi, chef för enheten Hållbar el på Energimyndigheten.
- Priset på solcellsinstallationer är fortsatt sjunkande, dock inte lika snabbt som för några år sedan. Större solcellsparker kan idag kosta kring 9 200 kronor per kW, medan man får lägga cirka 15 000 kr per kW på ett villasystem (exklusive moms).

Aktuell debatt

Datum / Källa	Händelse
3 okt Sydsvenskan https://www.sydsvenskan.se/2017-10-03/regioner-ger-rattvisare-rankning	Regioner ger rättvisare rankning Kommunerna är ofta för små enheter för att företagens rankning ska bli rättvisande. Det skriver Pernilla Johansson och Ulrika Dieroff, båda vid Sydsvenska handelskammaren. Men för ett företag är kommunen ofta en för liten analysenhet för att det ska kunna uttala sig om näringsklimatet. Företag använder ju resurser från ett större område .
Ekonomisk Debatt Artikel av PONTUS BRAUNERHJELM OCH JOHAN KREICBERGS	Sverige som kunskapsnation – lokalisering av huvudkontor och FoU Självbilden av Sverige som en ledande kunskapsnation har under senare år fått sig en törn. Svaga resultat i OECD:s PISA-mätningar varvas med besked om att flera storföretag har valt att lägga ner FoU i Sverige. Olika studier kommer dock till skilda resultat vad gäller näringslivets totala forskningsavsättningar. https://nationalekonomi.se/sites/default/files/NEFiler/45-6-pbjk.pdf

Värt att notera

Datum/Källa	Händelse (+ev. länk)
9 okt Regeringen	Sveriges kommuner har nu lämnat in ansökningar till Boverket för ökat bostadsbyggande. Av landets 290 kommuner har över 200 sökt regeringens byggbonus som uppgår till 1,8 miljarder kronor.
9 okt Regeringen	Samordnings- och energiminister Ibrahim Baylan besöker USA den 10-13 oktober 2017. Syftet med besöket är att diskutera svensk-amerikanska och globala energisamarbeten. Baylan kommer även främja svenska företag inom innovations- och teknikområdet.
6 okt Regeringen	Den 6 oktober träffades ministrar ansvariga för e-förvaltningsfrågor i EU och EFTA i Tallinn för att anta en ministerdeklaration och diskutera digitalisering av den offentliga sektorn.
9 okt	Region Västerbotten och VLL bildar regionförbund tillsammans Så här långt har de hunnit arbeta med planering av sammanslagningen sedan i våras. Namnet är beslutat att fortsatt vara Region Västerbotten. Arbetet ska vara klart innan utgången av 2019.

Värt att notera

Datum/Källa	Händelse (+ev. länk)
Rapport juni 2017 https://www.globalinnovationindex.org/home	Sverige på andra plats i innovationsindex (rapport juni 2017)
	Tågpremie för anställda vid Folkhälsomyndigheten Med verksamhet i både Solna och Östersund blir det många resor inom Folkhälsomyndigheten. De flesta sker med flyg, vilket gör det svårt för myndigheten att leva upp till sina miljöåtaganden. I ett nytt reseavtal som trädde i kraft den 1 oktober finns därför en premie för den som väljer tåg framför flyg. Under 2014 gick cirka 3 700 flygresor mellan Östersund och Solna. Alla dessa var inte mellan myndighetens kontor, men en majoritet. Flygresandet har sjunkit sedan dess men 2016 gjordes nästan 2 600 enkelresor med flyg mellan orterna. Och fortfarande ligger mängden utsläpp per anställd från korta resor med inrikesflyg högt på Folkhälsomyndigheten. Den nya tågpremien innebär att anställda får 550 kronor per enkelresa med tåg. Resan ska överstiga 50 mil och beloppet är skattepliktigt. Resor på sträckor under 50 mil ska ske med tåg enligt de riktlinjer som funnits även tidigare. Dessutom ändras kompensationen för restid vid endagsförrättning, så att det finns en steg för ersättningen baserat på hur länge man är borta
29 sept Vgregion.se	Västsvensk kraftsamling för delaktighet i EU Den 29 september ingick Västra Götalandsregionen (VGR), tillsammans med Göteborgs Stad och Göteborgsregionens kommunalförbund (GR) ett EU-handslag med regeringen. Handslaget innebär ett antal gemensamma åtaganden för att öka kunskapen och delaktigheten i EU-relaterade frågor.

Värt att notera

Datum/Källa	Händelse (+ev. länk)
10 okt Nätverket	<p>EU-kommissionen har lagt fram ett förslag för hur offentlig upphandling ska kunna ske på ett mer effektivt och hållbart sätt.</p> <p>Förslaget innebär bland annat att EU:s medlemsländer uppmuntras att utveckla ett strategiskt angreppssätt för offentlig upphandling med fokus på ett antal prioriterade områden. Bland dessa områden nämns större utnyttjande av innovativa, gröna och sociala kriterier för offentlig upphandling; professionalisering av offentlig inköpare samt förbättrad tillgång för små och medelstora företag i upphandlingar inom EU.</p> <p>Två biljoner euro, motsvarande 14 procent av EU:s BNP, spenderas årligen genom offentlig upphandling.</p> <p>I samband med att förslaget har lagts fram om hur effektiv och hållbar upphandling ska stimuleras, har EU-kommissionen lanserat en öppen konsultation med fokus på hur innovation för en hållbar tillväxt kan stimuleras genom offentlig upphandling. Konsultationen är öppen till och med den 2 januari 2018.</p>
10 okt Nätverket	<p>I Lycksele kommer ett nytt arbetsförmedlingskontor att öppnas. Satsningen väntas generera 100 årsarbetskrafter och i samband med detta finns en del utmaningar kopplat till kompetensförsörjning, bostäder etc.</p>
10 okt Nätverket	<p>”Nästan hälften av alla skåningar skulle kunna cykla till arbetet på under 30 minuter och 80% av befolkningen i Skåne skulle kunna ta sig till en arbetsplats på en timme med en kombinationsresa bestående av cykel, kollektivtrafik och gång.”</p> <p>Det visar en undersökning där Region Skåne har undersökt tillgängligheten för individer till sin arbetsplats. Mer information om rapporten finns här:</p> <p>https://utveckling.skane.se/siteassets/publikationer_dokument/skaneanalysen-cykla-till-jobbet.pdf</p>