

<västerås>

Pia Norstedt, utvecklingschef & vvd
Västerås Marknad och Näringsliv AB

<https://www.youtube.com/watch?v=GjXvh4eblBM&feature=youtu.be>

västerås
marknad &
näringsliv AB

NÄRINGSLIVSPROGRAMMETS ÅTTA FOKUSOMRÅDEN

FOKUSOMRÅDE

1

Service och
myndighetsutövande

FOKUSOMRÅDE

2

Ett initiativrikt
näringslivsarbete

FOKUSOMRÅDE

3

Stadens markberedskap
och fysiska planering

FOKUSOMRÅDE

4

Kompetensförsörjning

FOKUSOMRÅDE

5

Innovation och
entreprenörskap

FOKUSOMRÅDE

6

Hög och tillförlitlig
tillgänglighet

FOKUSOMRÅDE

7

Ett näringsliv
i förvandling

FOKUSOMRÅDE

8

Samproduktion
i regionen

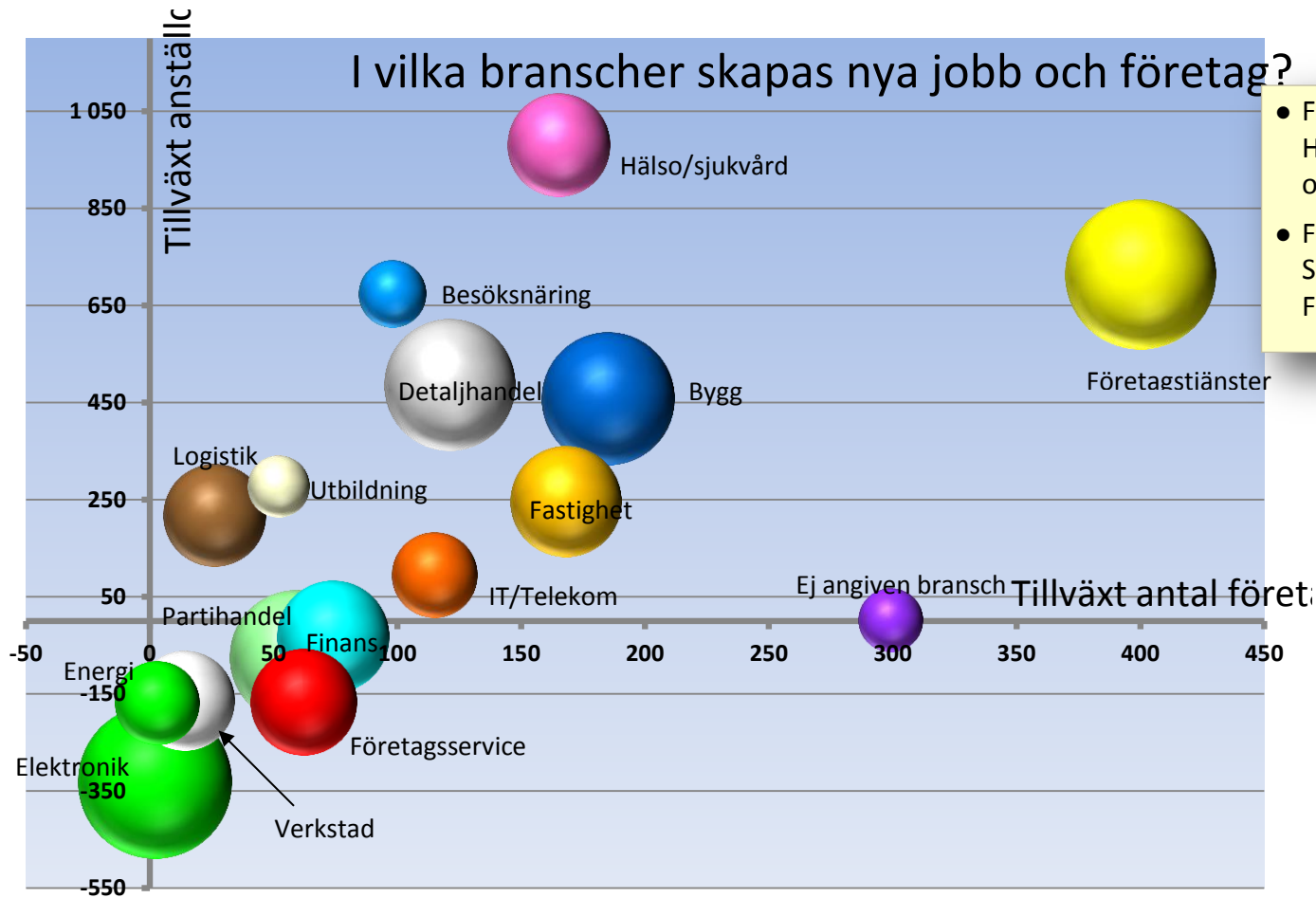
MÅLBILD

VÄSTERÅS, EN KUNSKAPS- OCH INNOVATIONSNOD

Lönesumma
(Produktivitet)



I vilka branscher skapas nya jobb och företag?



- Flest nya jobb skapas i Hälso/Sjukvård, Företagstjänster och Besöksnäring
- Företagsservice minskar då Samhall kodar om sig från Företagsservice till Gummi/Plast

BRANSCHBALANS

Bransch	Typ av bransch
Bioteknik och läkemedel Byggnadsindustri Lantbruk, skogsbruk, fiske Livsmedel Pappers/Massaindusti Parti- och agenturhandel Stål/Metallindustri Textilindustri Tillverkning elektronik Trä/Möbelindustri Verkstad & Fordon Övrig Tillverkning och Utvinning	Tillverkande
Creative/Copyright Industries Finans och försäkring Företagstjänster Huvudkontor och Holding IT/Telekom utom tillverkning elektronik Logistik Okänd	Företagsstöd
Besöksnäring, Event & Sport Detaljhandel Energi Fastigheter Föreningar, intressebevakning, bibliotek Hälsa & sjukvård Offentlig förvaltning Omsorgs verksamhet Utbildning Vatten, avfall, återvinning Individeriktade privata tjänster	Ortstjänster

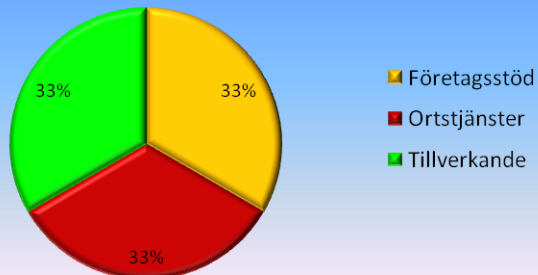
Branscher som är basen för näringslivet

Branscher som bland annat stödjer den tillverkande sektorn*

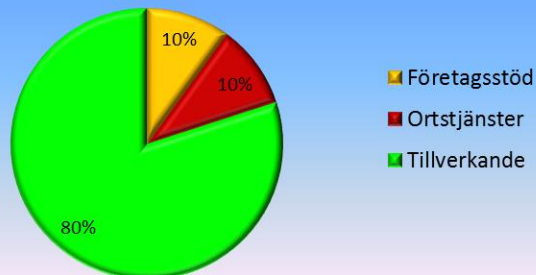
Branscher som mest är beroende på hur många som bor i kommunen

*Det finns ett samband mellan tjänster (gul sektor) och tillverkning (grön sektor) som ger utrymme för en kommuns tjänstenäring att "växa med industrin". Det finns dock tjänsteverksamheter som inte riktar sig till tillverkande sektor och/eller har verksamhet utanför kommungräns. Här är syftet att spegla balansen mellan olika näringar för att finna utrymme för tillväxt.

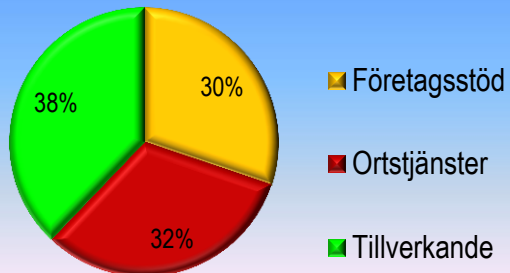
Modern (storstads) kommun



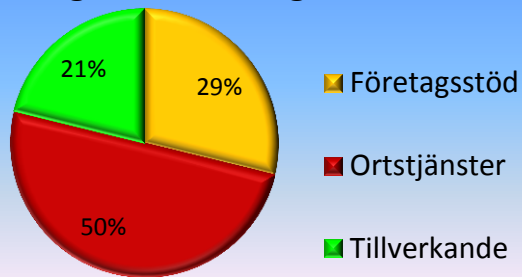
Traditionell (landsbygds) kommun



Västerås kommun



0-3 år gamla företag i kommunen



- Nystartade företag har en balans med en ovanligt stor andel anställda i Ortstjänster

The image features the logos for Amazon and Northvolt. The Amazon logo is on the left, and the Northvolt logo is on the right. A stylized lightning bolt graphic is positioned above the logos, extending from the left side of the frame towards the Northvolt logo. The background is a dark, blue-tinted photograph of an industrial facility, likely a power plant or data center, with large electrical components and structures visible.

amazon **northvolt**[®]

VARFÖR SVERIGE?



STABILT



HÖG UTBILDNINGSNIVÅ



EARLY ADOPTERS



TEKNIKMOGNAD



BRA INFRASTRUKTUR



ATTRAKTIVT

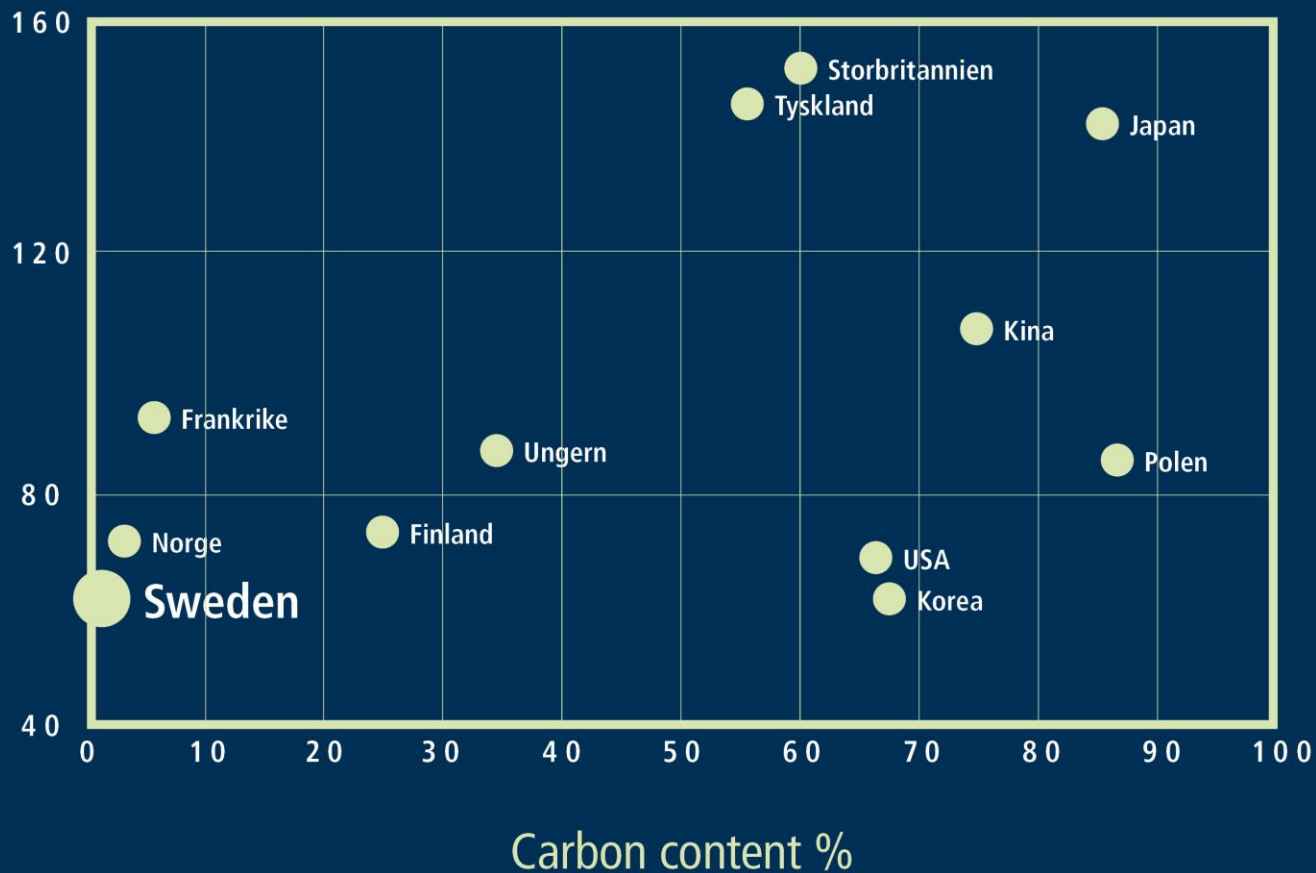


BRA
LEVNADSVILLKOR

VARFÖR SVERIGE?

PRIS OCH MILJÖAVTRYCK

Electricity Price
USD / MWh



VARFÖR VÄSTERÅS?

SVERIGES ENERGIHUVUDSTAD



SJU "GLOBAL CENTRE OF EXCELLENCE"
FÖR ENERGI & ELKRAFT, AUTOMATION,
ROBOTIK, INDUSTRIELL IT, PROCESS-
STYRNING OCH JÄRNVÄG.



SAMVERKAN



BRA INFRASTRUKTUR,
FYRA TRAFIKSLAG.



1 000 NYA BOSTÄDER PER ÅR,
60 000 I REGIONEN TILL 2030

10 500

FLEST ENERGIJOBBS I SVERIGE



STOR ARBETS-
MARKNADSREGION



>400 FORSKARE



ELNÄT

ARBETSPROCESS

LIKA MEN ÄNDÅ OLIKA

amazon

HEMLIG

SEKRETESS

LÅNG
TID

KONSULTER

AV OCH PÅ

MOGET
FÖRETAG

northvolt

ÖPPEN

PUBLIK

TIDS-
PRESSAD

MEDIAL

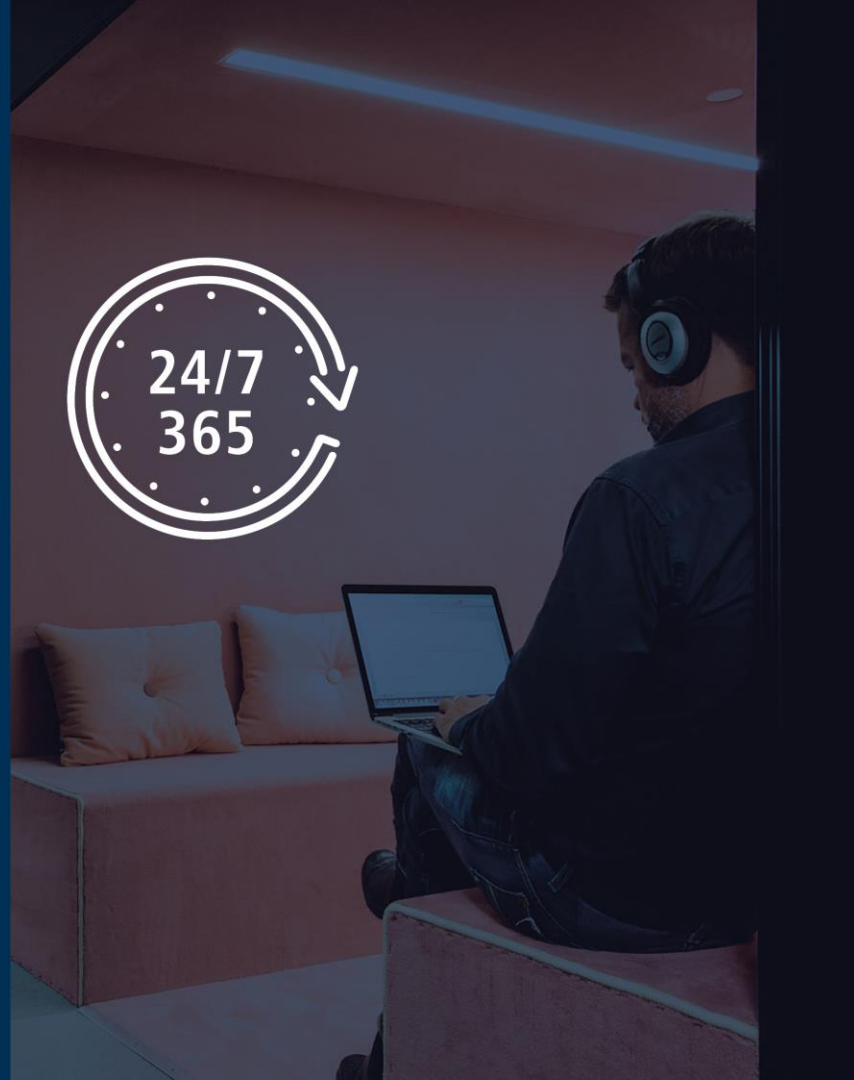
TÄVLING

START UP

ARBETSMETOD

FRAMGÅNGSRECEPT

- **Erbjudandet!**
- **Single point of Contact**
- **Mandat/prioritet**
- **Tillgänglighet/flexibilitet**
- **Problemlösare**
- **Kommunikation/sekretess**





amazon

Kontinuerligt byggprojekt
x 0 direkta jobb + indirekt x 3,3
x 0 bygg/installationsjobb
Stor kapitalinvestering
Globalt varumärke
Den "Digitala fabriken" för nordiska
startups och storföretag
Inflyttade experter
Följdinvesteringar, supply chain



northvolt®

Pilotfabrik och labb
>300 jobb
1 miljard SEK
Produktionskunskande
Kundnära utvecklingsprojekt
Internationell press
Strategiskt intresse för EU
Framtiden för konsumentmarknaden
inom energi/elektronik

MÅLBILD

ENERGIFÖRBRUKNING



**GANGNAM STYLE
2,5 MILJARDER VISNINGAR
PÅ YOUTUBE**



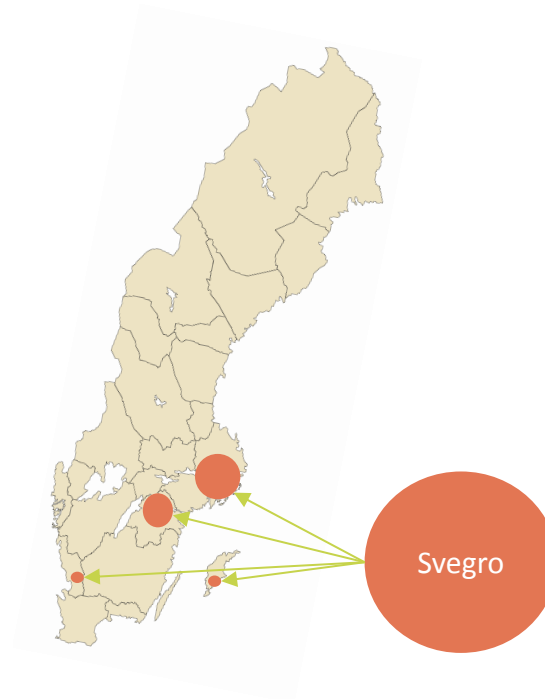
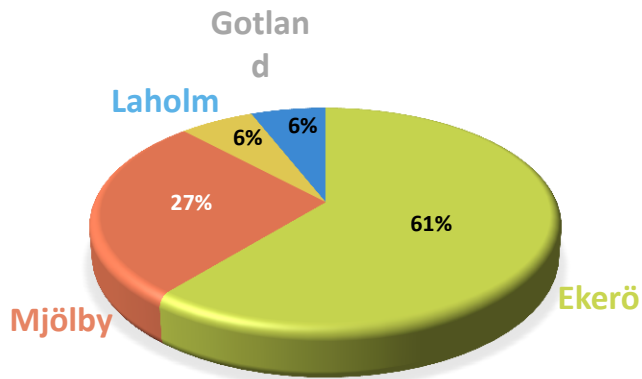
ENERGIFÖRBRUKNINGEN FÖR
EN SVENSK VILLA ÄR
25 000 KWH/ÅR, MOTSVARAR
16 000 VILLOR/ÅR.



MED DIESELKRAFTVERK BLIR
UTSLÄPPET 250 000 TON
KOLDIOXID = KOLDIOXIDUTSLÄPPET
FRÅN 100 000 BILAR.

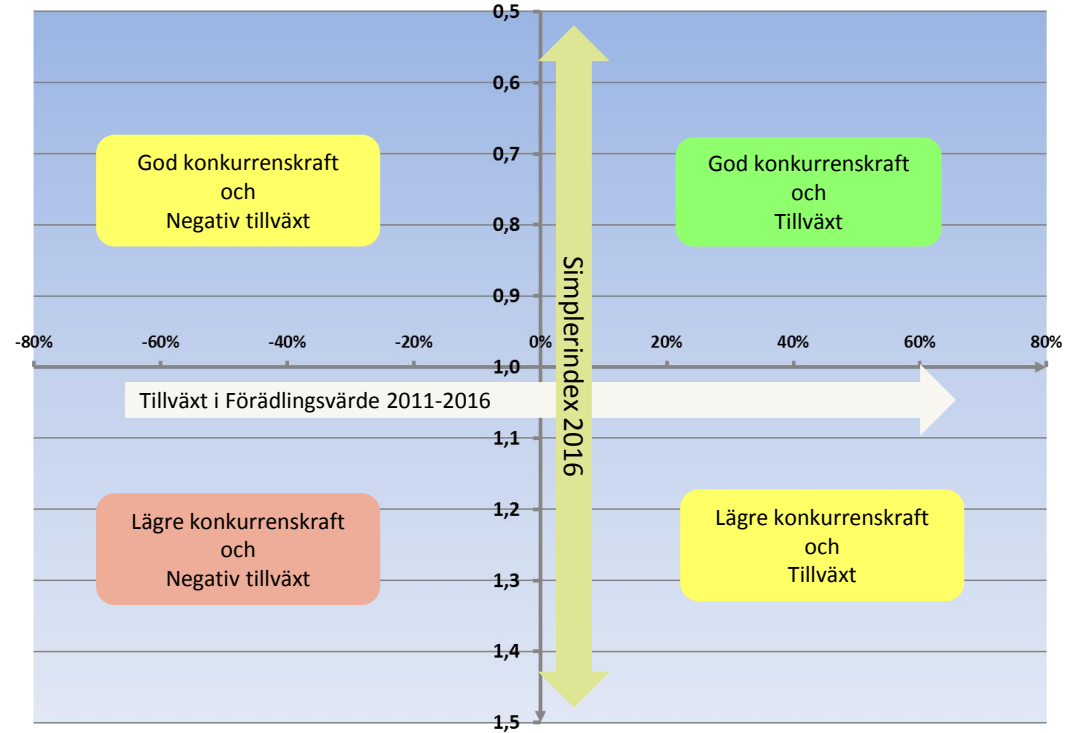
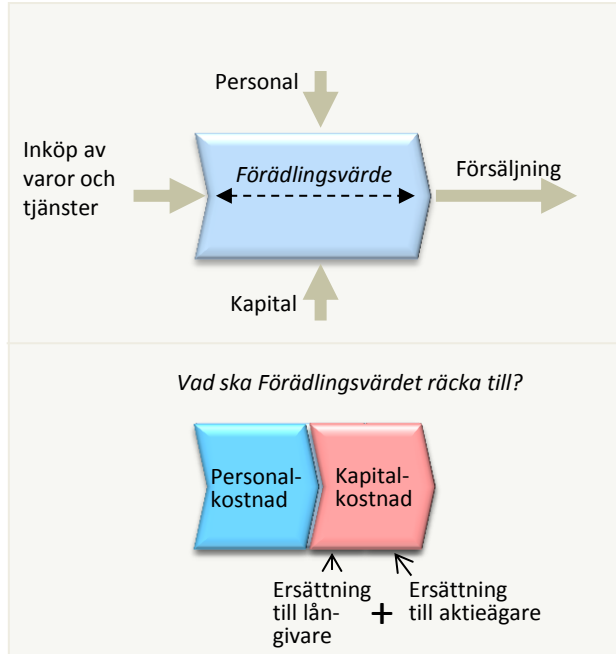
ARBETSSTÄLLEFÖRDELAD DATABAS

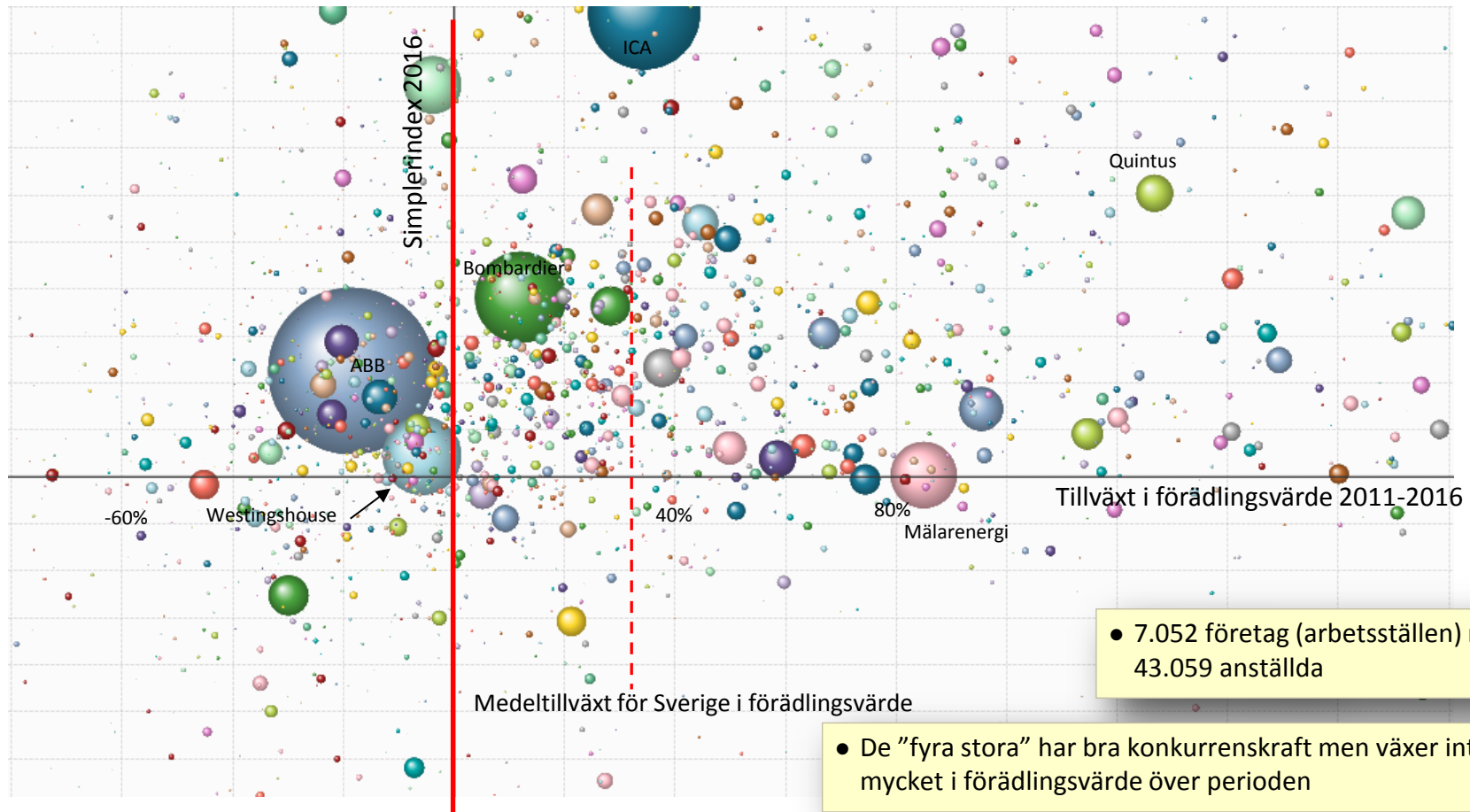
- Svegro har bara ett bokslut och har säte i Stockholm. Gör vi inget hamnar deras resultat och alla anställda i Stockholms kommun
- Bolaget har 4 arbetsställen: Ekerö (59 anställda), Laholm (6st), Mjölby (26st) och Gotland (6st)
- Vi delar upp bokslutet för Svegro i 4 delar enligt antal anställda och lägger i respektive kommun.



UTVECKLING OCH LÖNSAMHET MÄTS MED SIMPLERMETODEN

Metoden visar företagens utveckling i Förädlingsvärde samt Konkurrenskraft

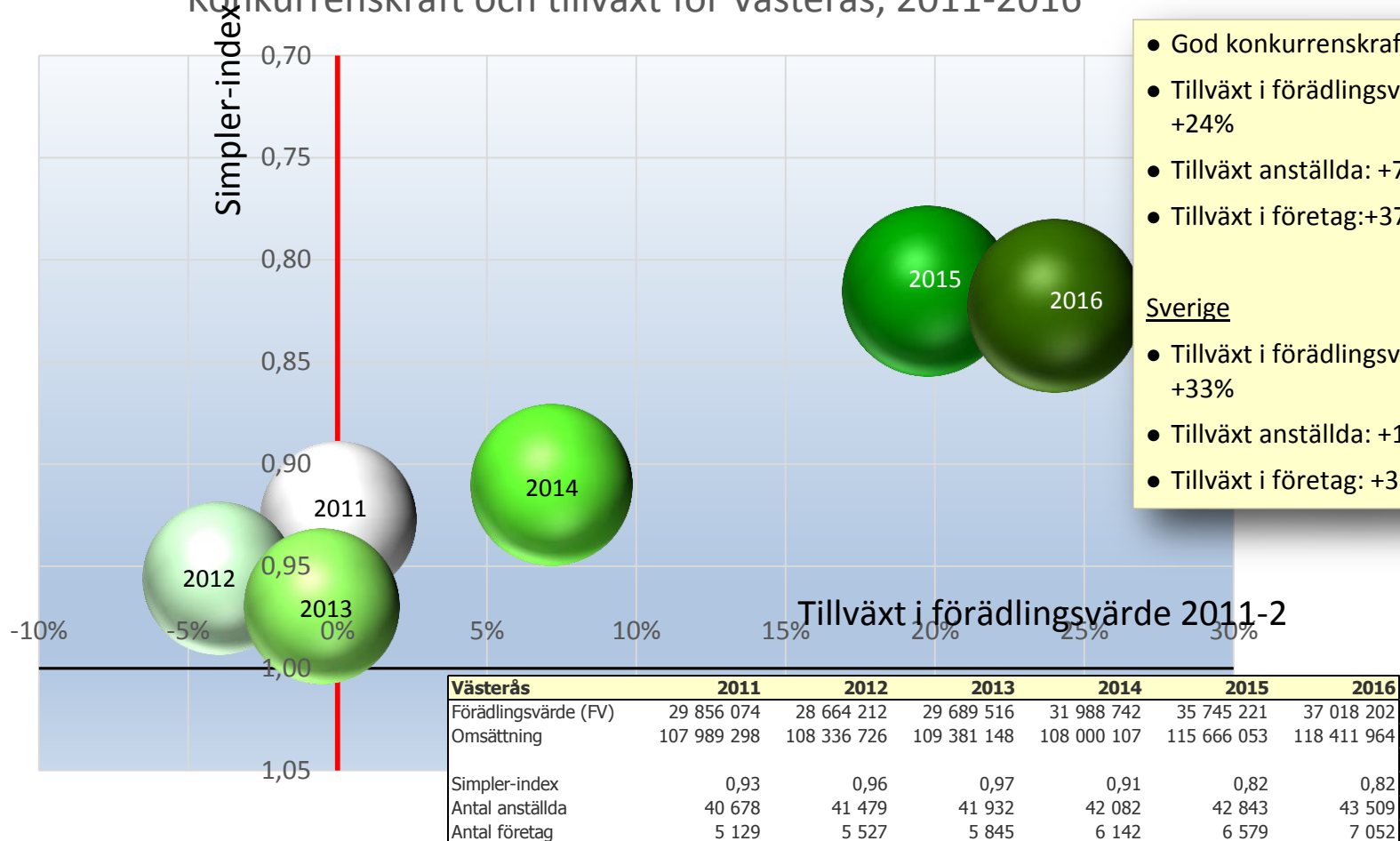




- 7.052 företag (arbetsställen) med 43.059 anställda

- De "fyra stora" har bra konkurrenskraft men växer inte så mycket i förädlingsvärde över perioden

Konkurrenskraft och tillväxt för Västerås, 2011-2016

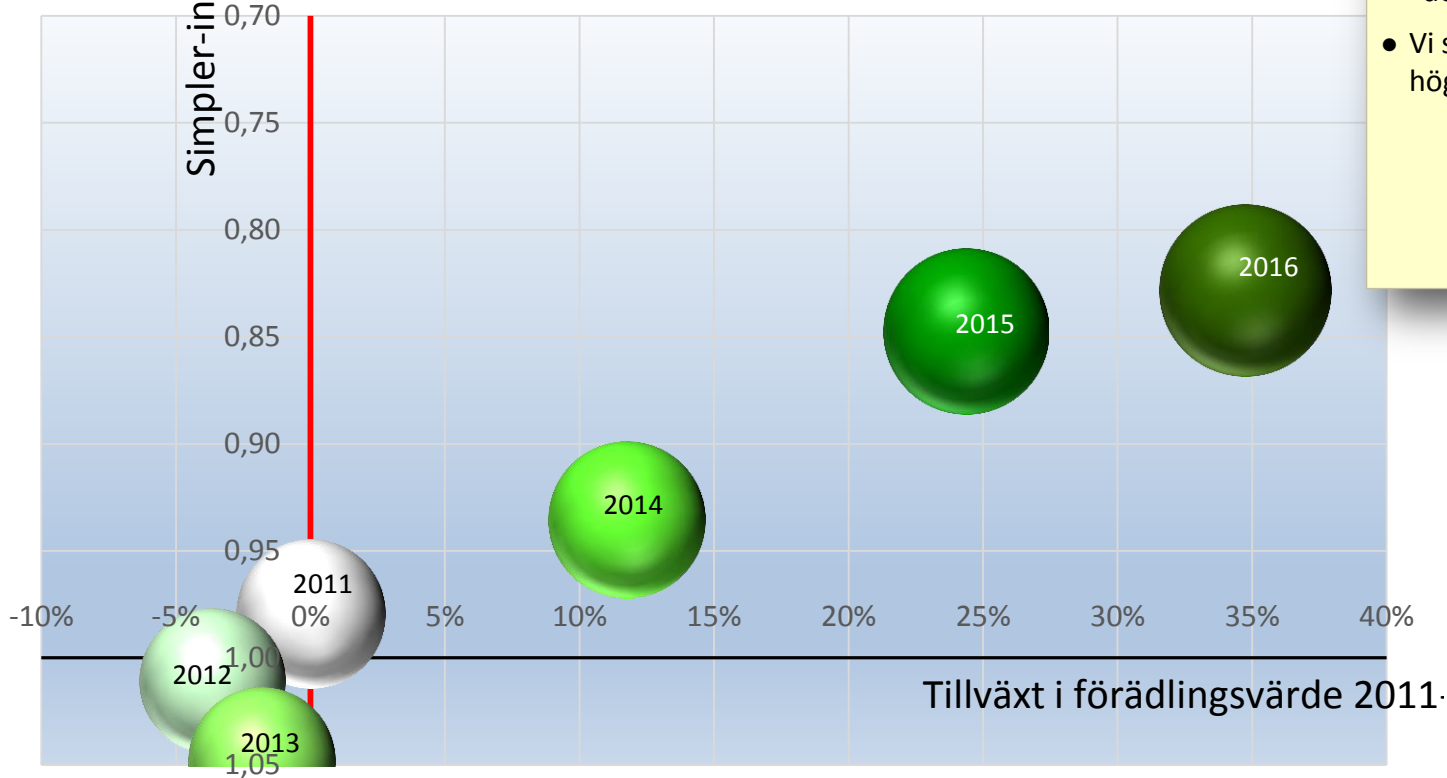


- God konkurrenskraft alla år
- Tillväxt i förädlingsvärde 2011-2016: +24%
- Tillväxt anställda: +7%
- Tillväxt i företag: +37%

Sverige

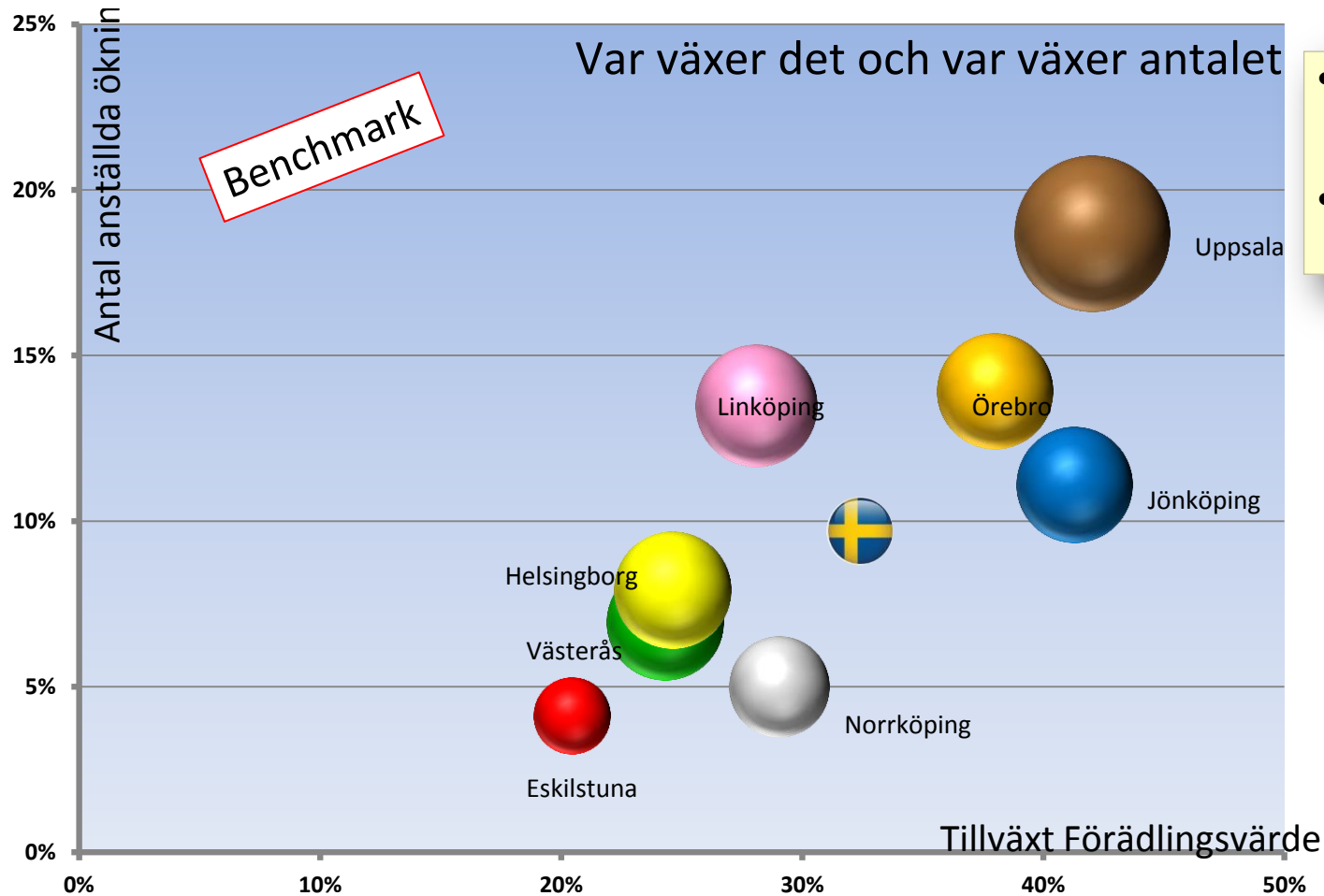
- Tillväxt i förädlingsvärde 2011-2016: +33%
- Tillväxt anställda: +10%
- Tillväxt i företag: +36%

Konkurrenskraft och tillväxt för Västerås, 2011-2016 utan de 4 stora företagen



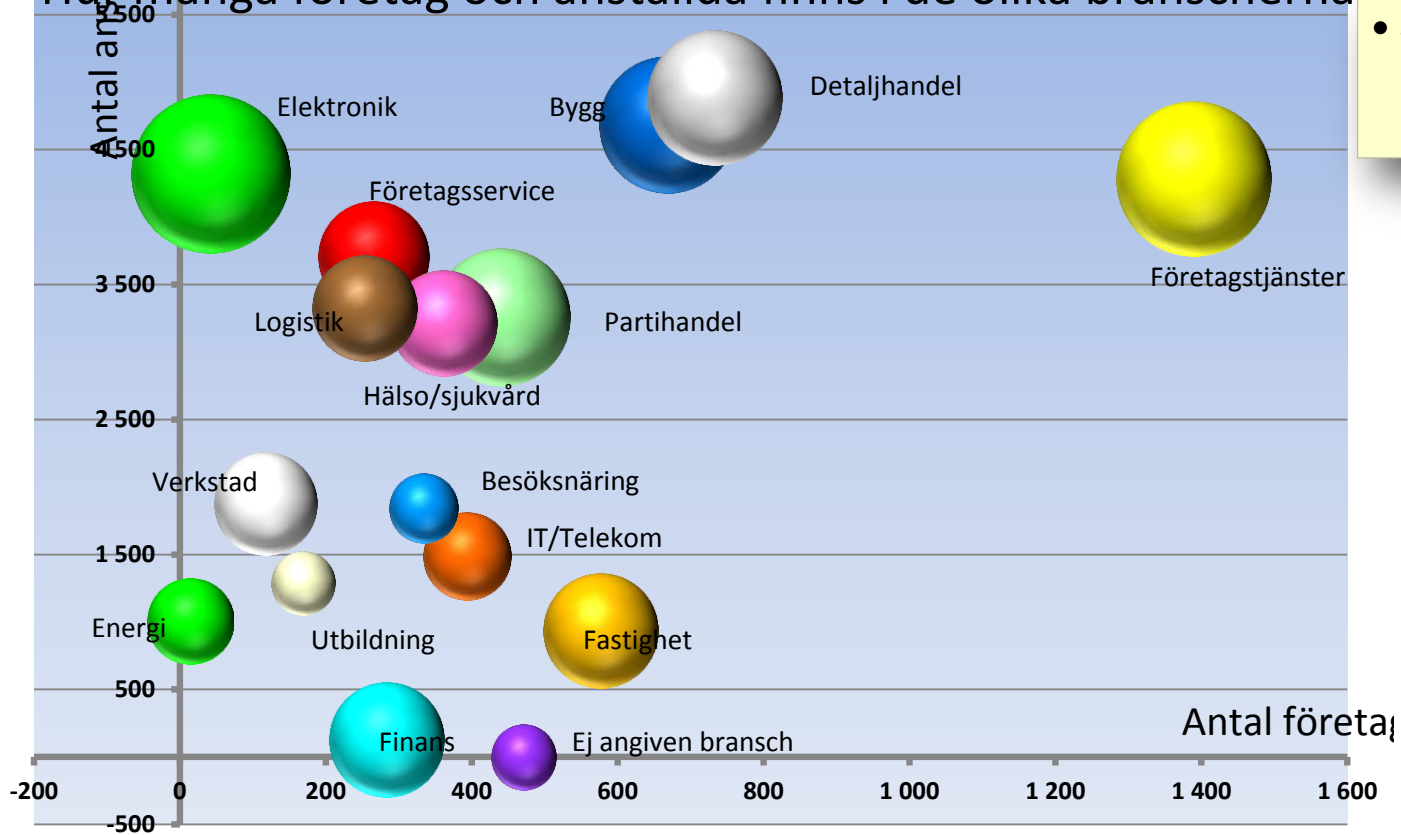
- Det underliggande näringslivet har vuxit betydligt snabbare än "de fyra" stora företagen.
- Vi ser en tillväxt som är lite högre än för riket som helhet;
 - + 35% i förädlingsvärde (33% för riket)
 - +10% i anställda (+10% för riket)

Not: "De 4 stora" är ABB, ICA, Bombardier, Westinghouse



- Uppsala har den snabbaste tillväxten i både anställda och förädlingsvärde
- Västerås har en tillväxt i paritet med Helsingborg

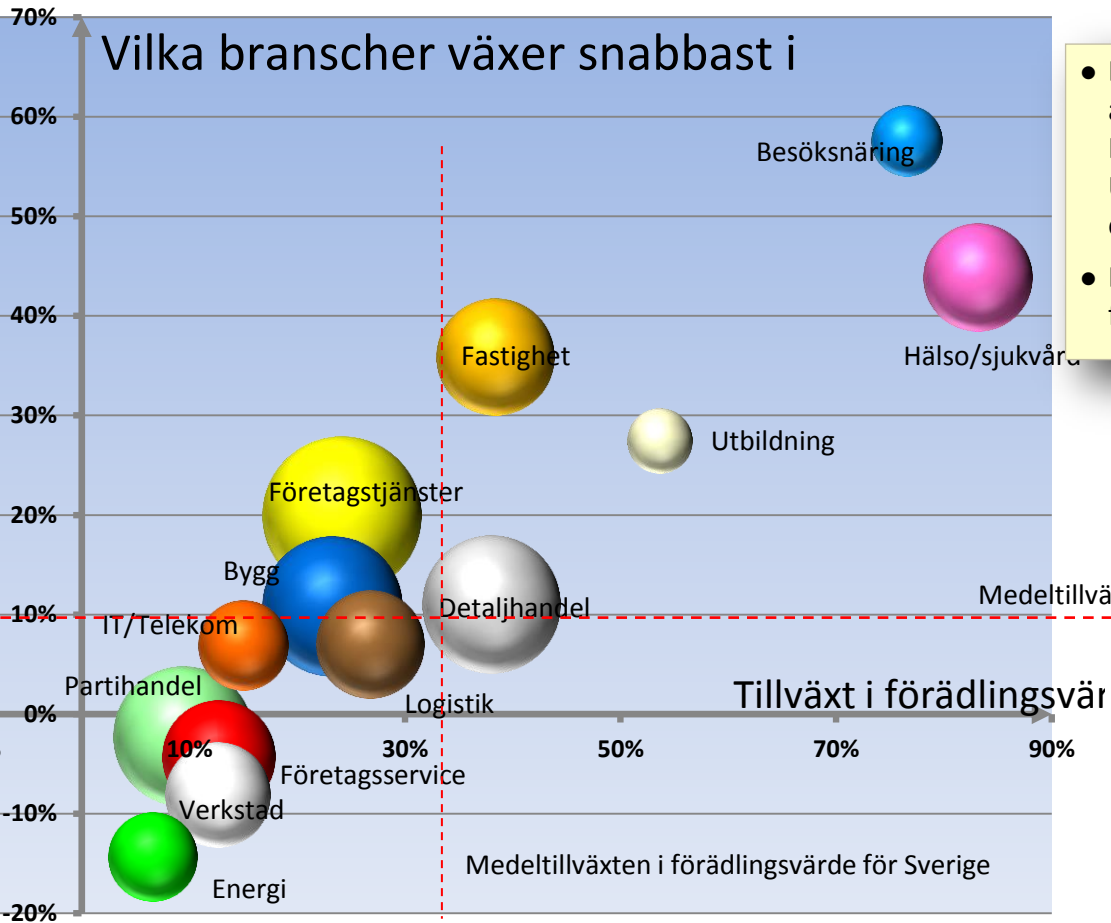
Hur många företag och anställda finns i de olika branscherna?



- Största branscherna i antal anställda är Detaljhandel, Bygg, Företagstjänster och Elektronik

Vilka branscher växer snabbast i

Tillväxt anställd



- De branscher som växer snabbast i antal anställda är Besöksnäring, Hälso/Sjukvård, Fastighet och Utbildning. Dessa branscher växer också snabbt i förädlingsvärde.
- Elektronik minskar i förädlingsvärde och anställda

Medeltillväxten i antal anställda för Sverige

Tillväxt i förädlingsvärde

Medeltillväxten i förädlingsvärde för Sverige

Finans växer med 205% i förädlingsvärde och minskar med -20% i anställda

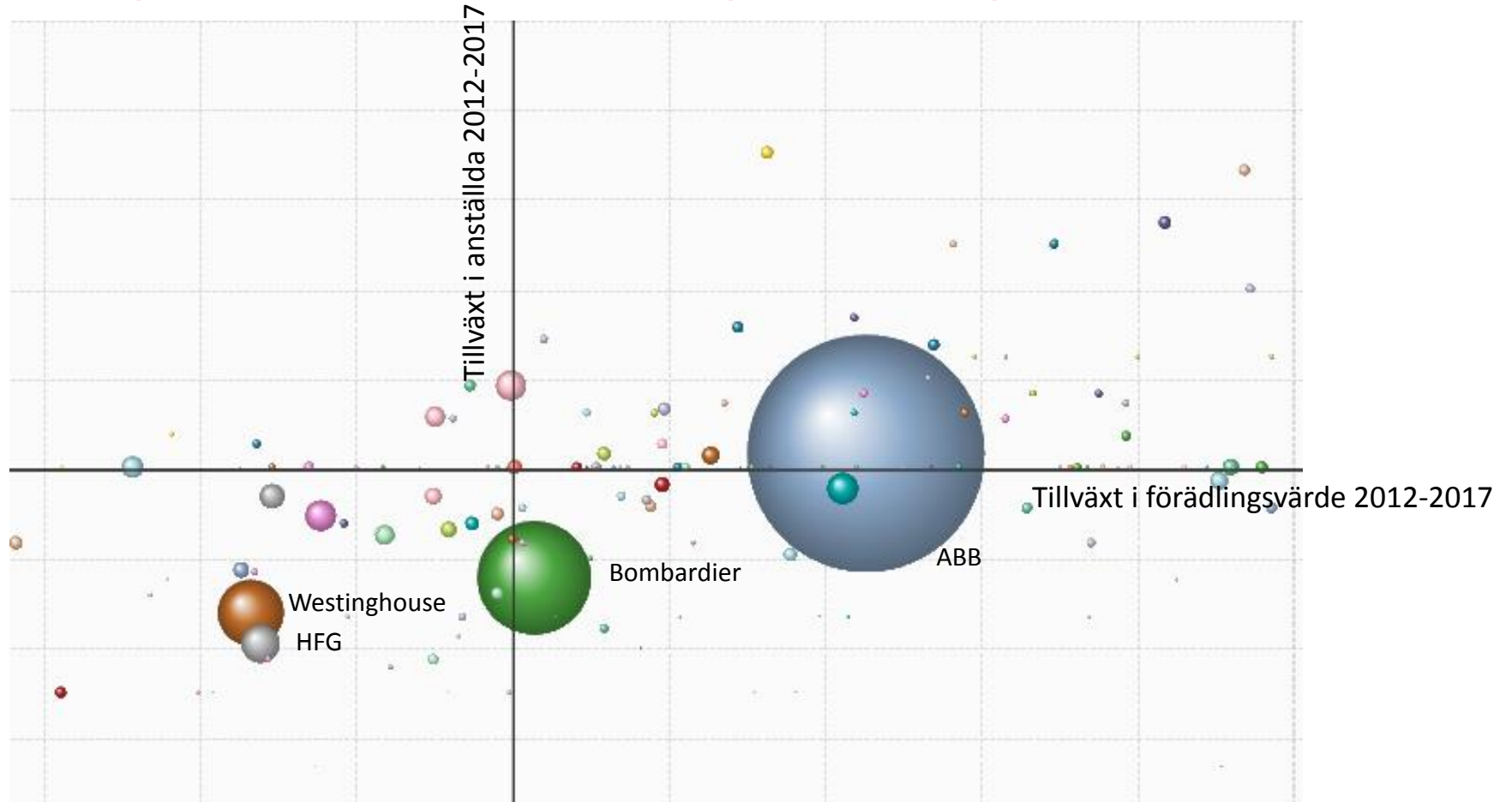
Utvinning och Tillverkning - Västerås

SNI-koder 05XX-33200

- Vi ser på utvecklingen för företag som har arbetsställe i Västerås inom dessa koder
- Förädlingsvärdet har ökat med +19% (medel för Sverige är +17%)
- Antal anställda har minskat med -8% dvs -814 personer (medel för Sverige är -4%)
- Antal företag har ökat med +3% dvs 10 företag
- Branschen är mycket lönsam med ett simplerindex på 0,77
- Då förädlingsvärdet ökar och antal anställda minskar så blir man alltså effektivare dvs Simplerindex går från 0,87 till 0,77. I pengar innebär detta att man går från ett värdeavstånd på drygt 1 miljard till att fördubbla detta.

Västerås	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2017-2012	Ökning
Förädlingsvärde	8 124 459	8 461 287	8 766 683	8 601 682	8 001 963	9 692 960	1 568 501	19%
Omsättning	30 319 351	29 596 956	26 870 117	28 348 289	27 358 378	30 613 314		
Simpler-index	0,90	0,87	0,85	0,81	0,87	0,77		
Värdeavstånd	842 643	1 094 953	1 308 232	1 660 703	1 033 167	2 275 883		
Antal anställda	9 666	9 470	9 297	9 003	8 733	8 852	-814	-8%
Antal företag	361	366	367	364	371	371	10	3%

Företagen i Västerås inom Utvinning/Tillverkning



Utvinning och Tillverkning –Jämförelse mellan Västerås/Linköping

SNI-koder 05XX-33200

- Förädlingsvärdet ökar ungefär lika mycket. Västerås är dock större till värdet
- Antalet anställda minskar i Västerås (-814 anställda) men ökar i Linköping (+842)
- Lönsamheten är mycket bättre i Västerås än i Linköping
- Antal anställda har minskat i Västerås (-814 anställda) och ökar i Linköping med (+842)
- Antal företag har ökat något i bägge kommunerna
- Västerås har en mycket effektivare bransch som genererar betydligt mer värde (lönsamhet). Värdeavståndet är för en genomsnittligt lönsam bransch i Sverige 0 (noll). Man kan då betala löner, kapitalkostnad till bank och ge en normalutdelning till aktieägare. I Västerås skapas det ett positivt värdeavstånd på +2300 miljoner kronor dvs stor utvecklingskraft. I Linköping är motsvarande värdeavstånd + 124 miljoner kronor.

Sammanfattning jobbminskning

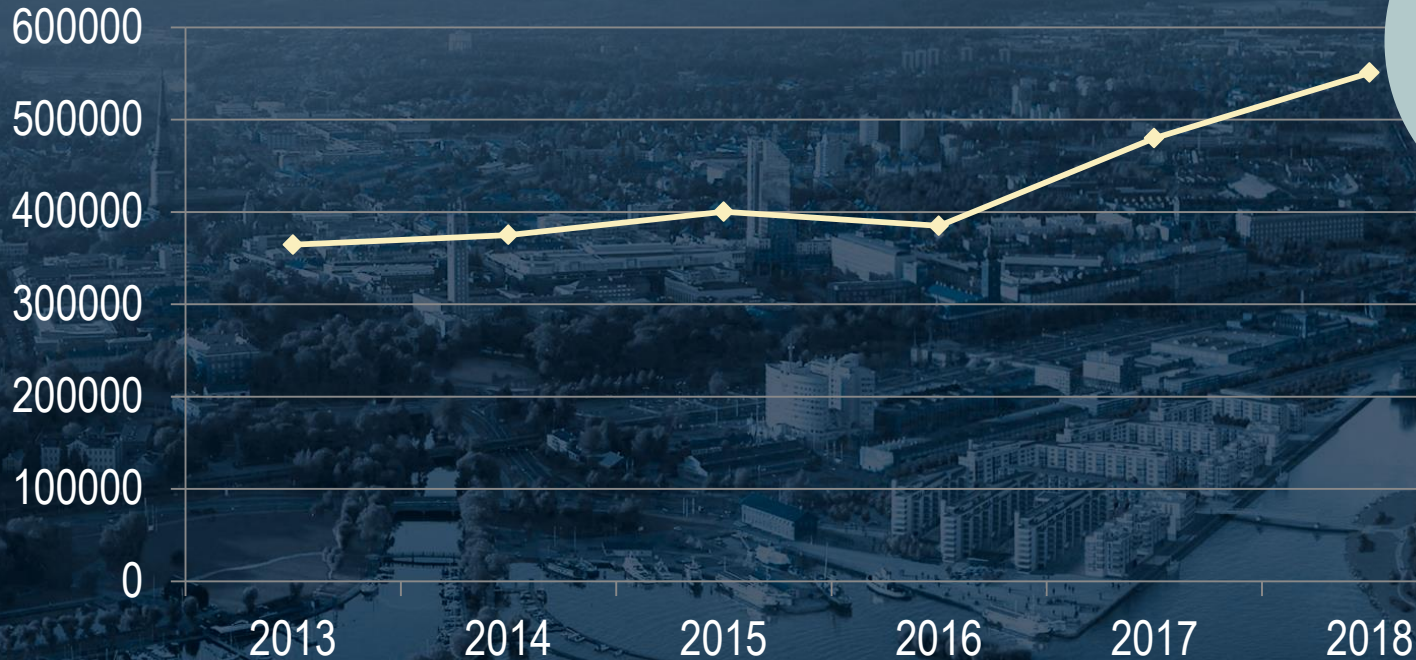
- Branschen utvinning/Tillverkning minskar med -814 anställda i Västerås
- Företag som fortfarande är aktiva inom dessa sni-koder och som minskar mest i anställda är;
 - Bombardier -332 anställda
 - Westinghouse – 191 anställda
 - HFG Sverige -137
- Som i alla branscher finns ett antal som avslutar sin verksamhet genomkonkurs/fusion eller liknande. 105 företag finns inte längre inom dessa sni-koder. Största företagen som inte längre finns är;
 - Comital Skultuna -75 anställda
 - SWT Swedtrac -69 anställda
 - Edita Västra Aros -65 anställda

FÖRETAGSETABLERINGAR 2017



amazon northvolt®

GÄSTNATTSTATISTIK SAMTLIGA BOENDEFORMER



2018
550 747

Västerås attracts global investments

Västerås always have supported investors but have, during 2018, started to reach out more proactively in areas where we have an competitive advantage. This is primarily done in the below 3 focus areas to attract more knowledge intensive jobs to our city



VÄSTERÅS
THE ENERGY CAPITAL



A CENTRAL LOGISTICS
LOCATION



RETENTION & EXPANSION
SUPPORT TO EXISTING
INDUSTRY

A photograph of a sailboat on a body of water under a clear blue sky. The sailboat has a white sail with the text 'M22', '78', 'SSM', and '87' printed on it. A person is visible on the deck. In the foreground, a white buoy is attached to a metal ring. The background shows a distant shoreline with trees and buildings.

Tack!

Pia Norstedt, utvecklingschef & vvd
Västerås Marknad och Näringsliv AB