

SÖDERHAMN OCH NYA OSTKUSTBANAN

NU HÄNDER DET SAKER I SÖDERHAMNSPORTEN!

18 MAJ 2021

Henrik Andersson

ÖKAD TÄTHET STIMULERAR UTVECKLING

Utvecklingskraft

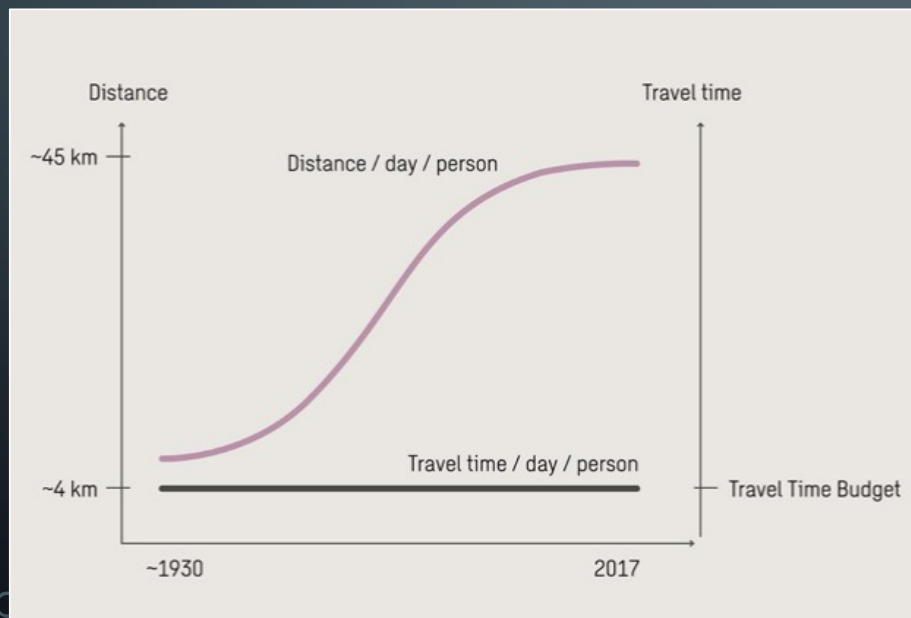
- Antal branscher
- Konkurrens
- Sysselsättning
- Nyföretagande
- Innovationer
- Lönenivå/produktivitet
- Offentlig service
- Utbildningsnivå
- Etc.



Befolkningsmängd/
befolkningstäthet

TILLGÄNGLIGHET OCH REGIONFÖRSTÖRING

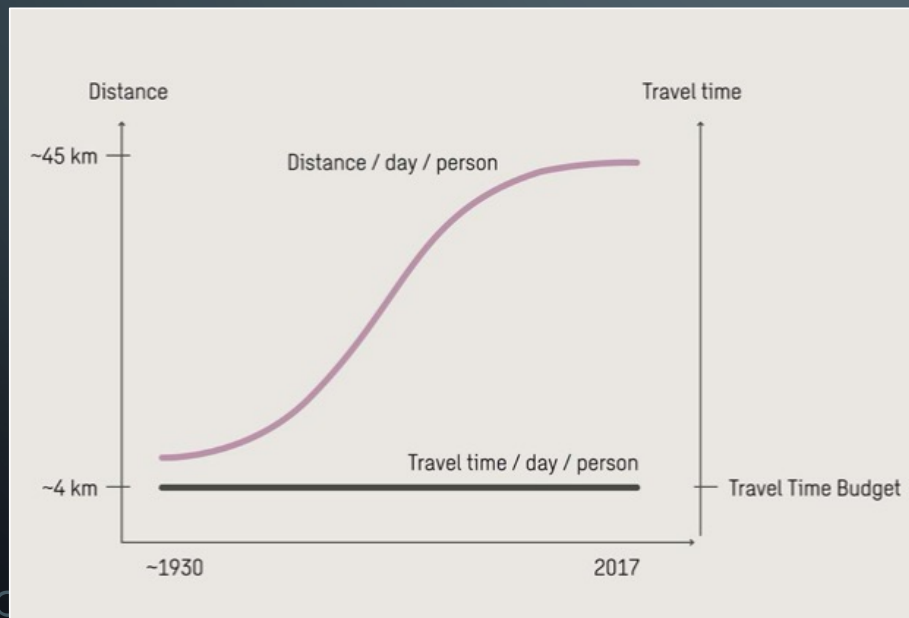
Konstant tidsbudget för resor i närmare 100 år



Sweco (2018). *Running to stand still*

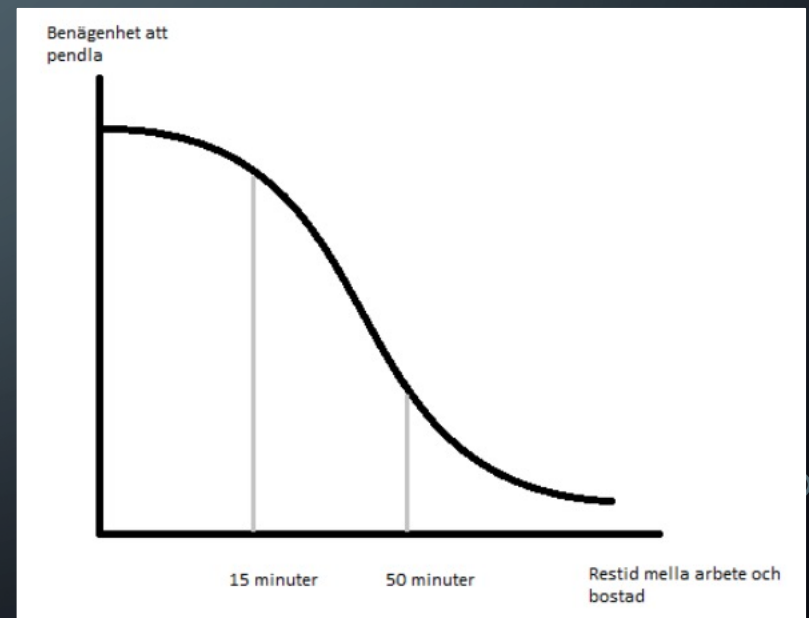
TILLGÄNGLIGHET OCH REGIONFÖRSTÖRING

Konstant tidsbudget för resor i närmare 100 år



Sweco (2018). *Running to stand still*

Viljan att pendla minskar med ökande avstånd



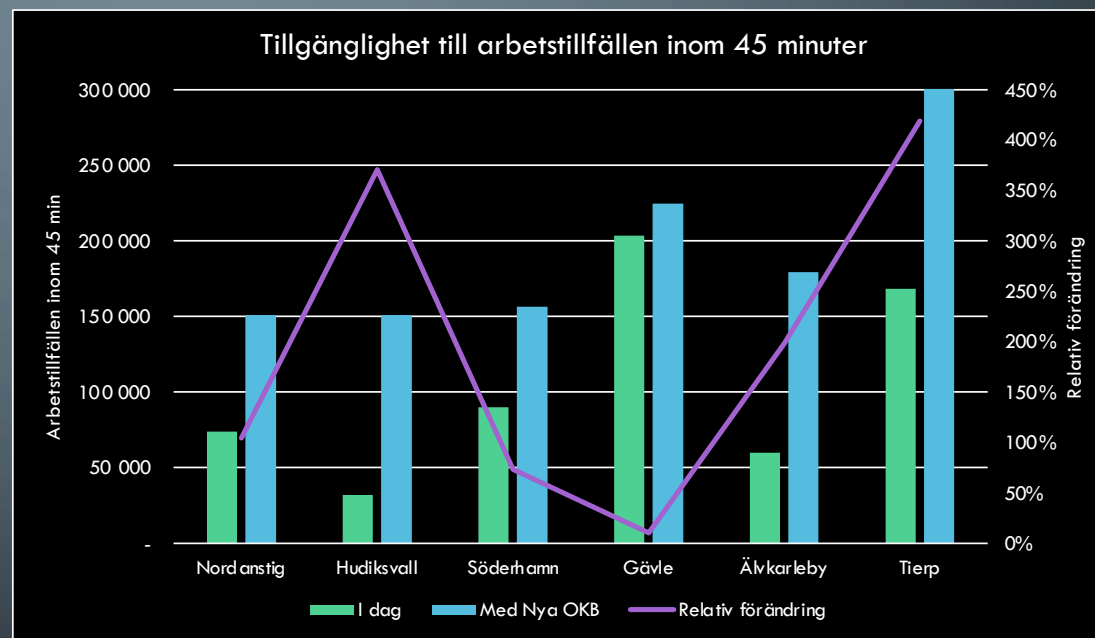
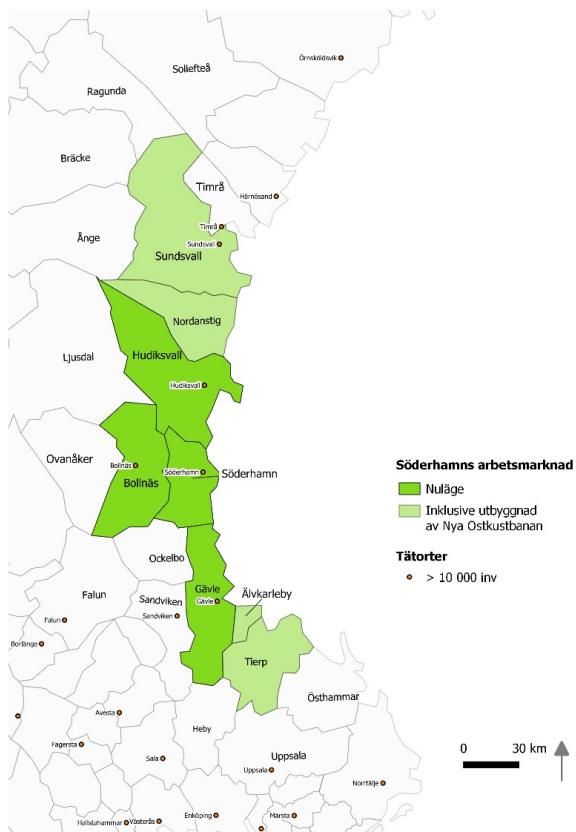
Klaesson & Pettersson (2015). *Höghastighetsbanornas betydelse för regional utveckling*

REDUCERADE RESTIDER TILL/FRÅN SÖDERHAMN

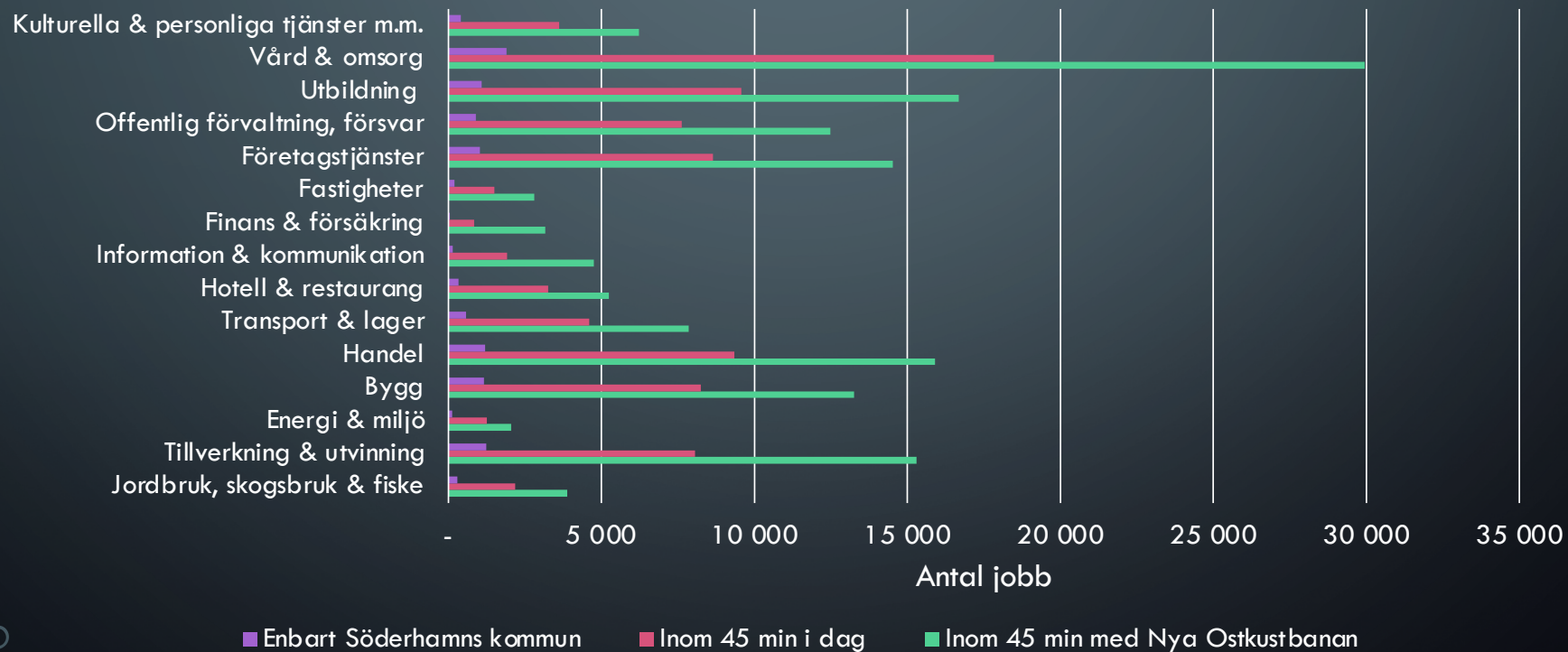
	Sundsvall	Nordanstig	Hudiksvall	Gävle	Älvkarleby	Tierp	Uppsala	Stockholm
I dag	01:23	00:53	00:28	00:45	01:24	01:20	01:31	02:10
Med Nya Ostkustbanan	00:45	00:31	00:24	00:21	00:37	00:44	00:49	01:24
Kortare restid	38 min	22 min	4 min	24 min	47 min	36 min	42 min	46 min

Exempel. Faktiska tider beror på trafikupplägg.

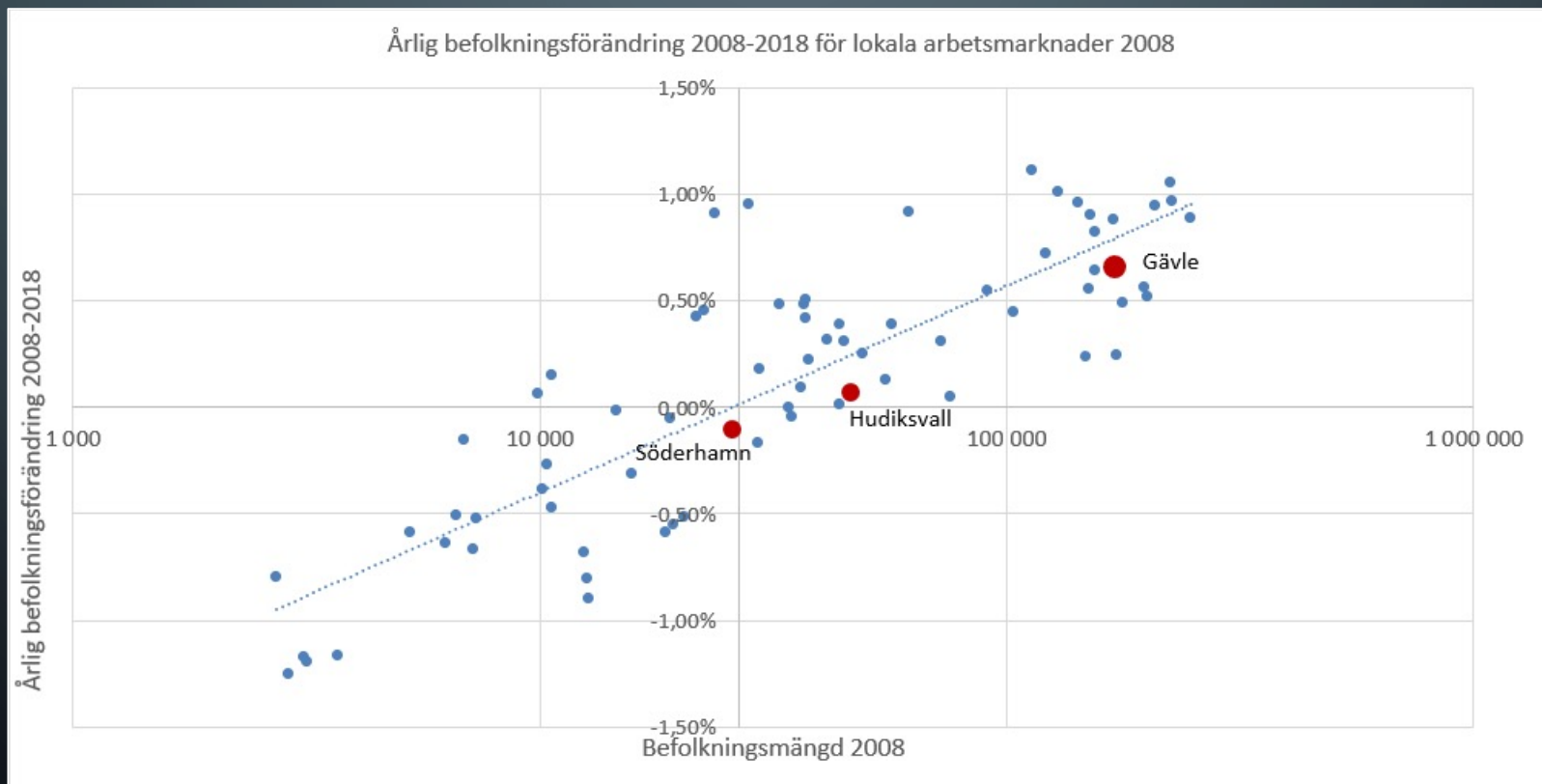
FRÅN RESTID TILL TILLGÄNGLIGHET



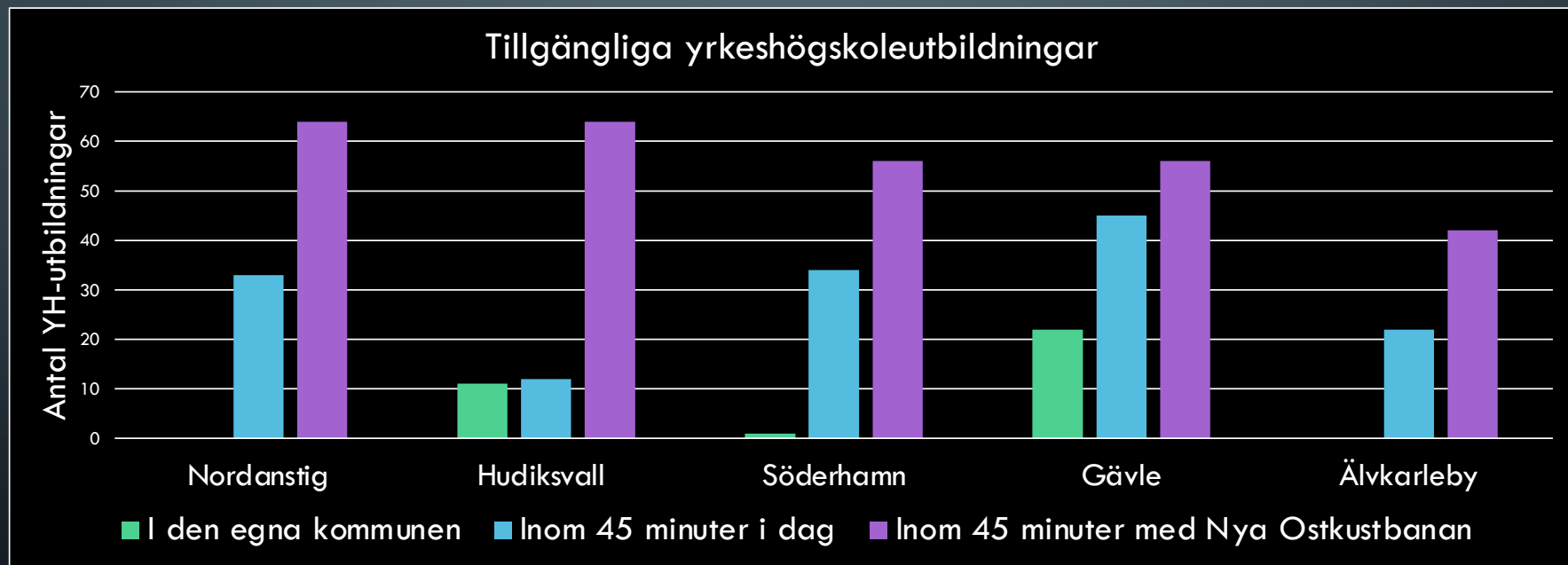
ÖKAD TILLGÄNGLIGHET OCH FLER JOBB INOM ALLA BRANSCHER



ÖKAD DYNAMIK OCH UTVECKLINGSKRAFT



ENKLARE ATT KOMPETENSUTVECKLA



FÖRSIKTIG BERÄKNING AV VÄRDET AV ÖKAD TILLGÄNGLIGHET

LA-region	Antal arbetstillfällen i LA-regionen		Förändring i tillgänglighet	Potentiellt fler jobb
	2018	Med Nya Ostkustbanan		
Hudiksvall	21 100	134 400	100 % (536 %)	~ 800
Söderhamn	10 900	134 400	100 % (1 131 %)	~ 400
Gävle	76 500	108 500	42 %	~ 1 200
Summa				~ 2 400

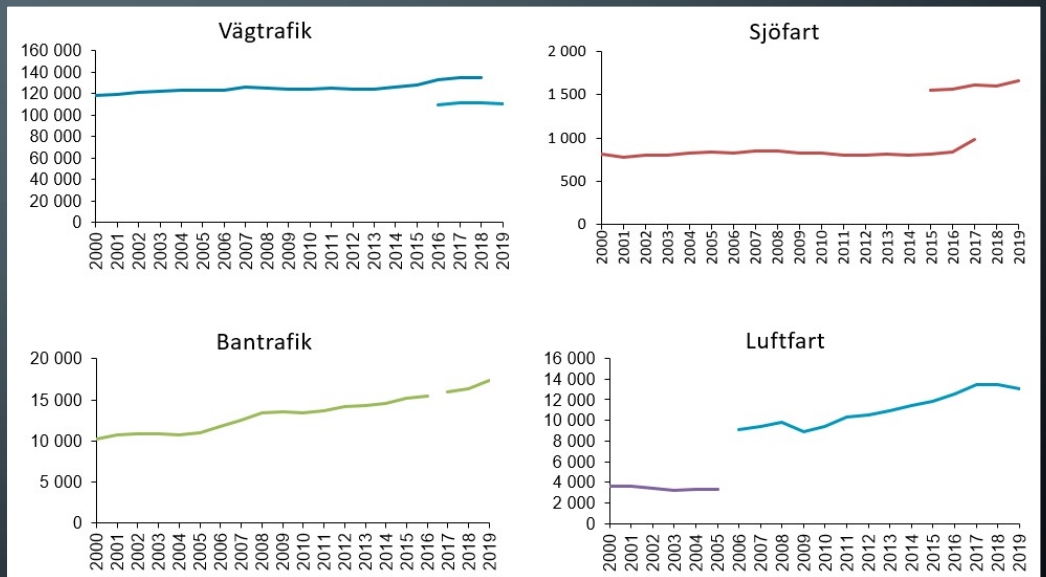
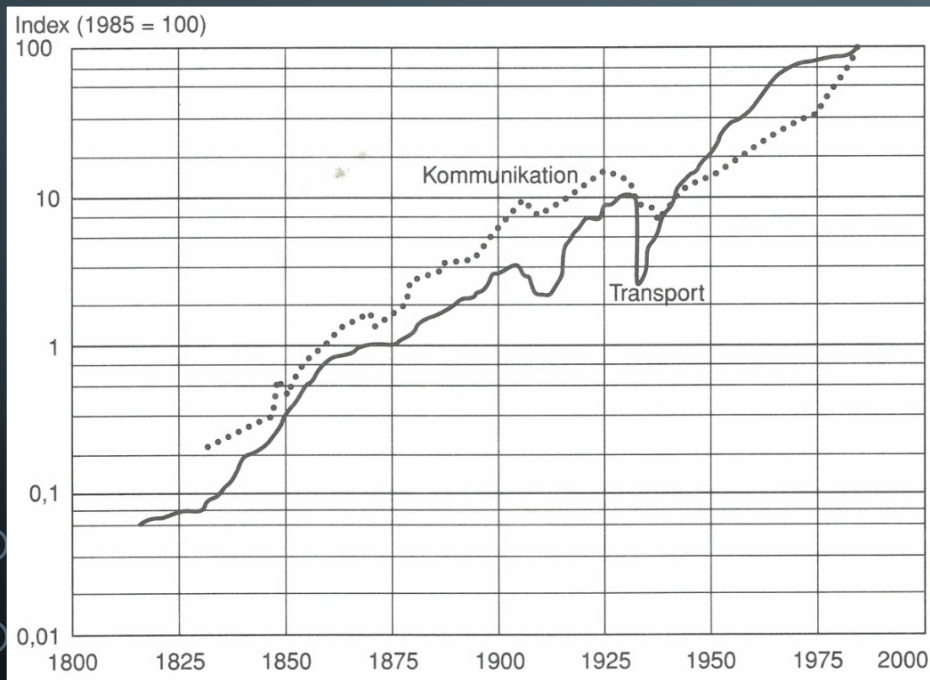
SWECO



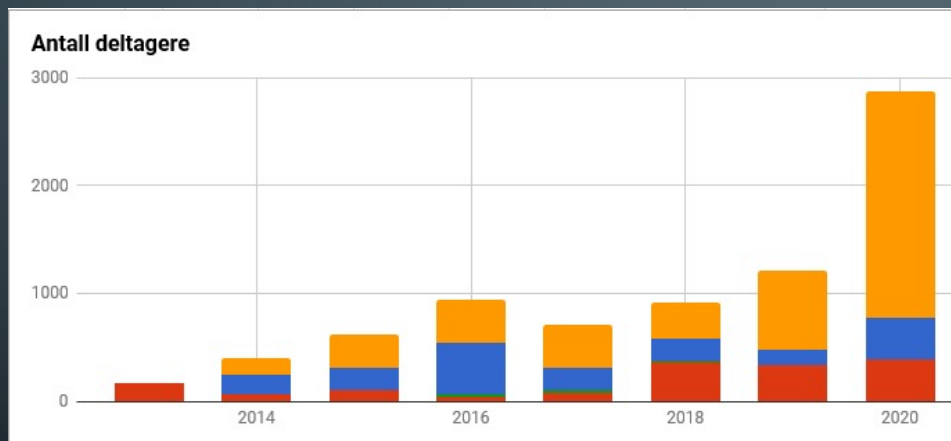
DIGITALISERING – DET FEMTE TRAFIKSLAGET

1820 – ca 2000

2000 – 2019



DET FYSISKA PLUS DET VIRTUELLA!



ingenjören Sveriges Ingenjörers
medlemstidning



Ingenjörer saknar gemenskapen

Hemarbete ger fördelar men också problem. Många ingenjörer känner nedstämdhet, mindre motivation och förlorad gemenskap. Och det gäller särskilt bland yngre.