

Trender som styr

- I världen och regionen

Fredrik Bergström, ek. dr. Affärområdeschef WSP

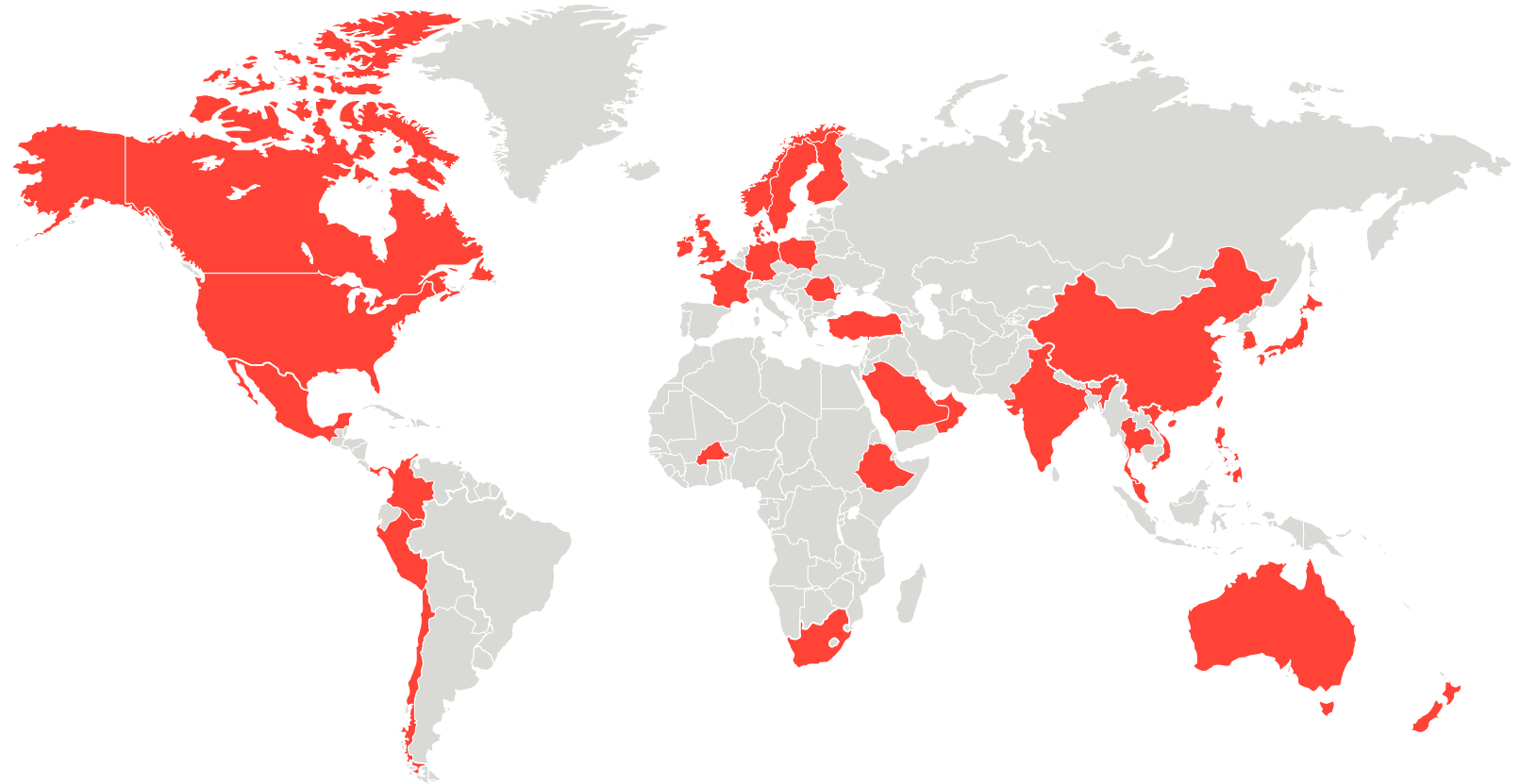


WSP framtidssäkrar världen

50 000+
medarbetare

på **550**
kontor

i **40**
länder

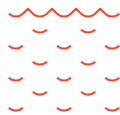


WSP – Tar ansvar för framtiden

Klimatförändringar



Varmare

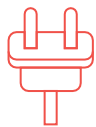


Blötare

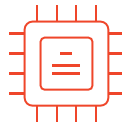


Extremare väder

Teknikutveckling



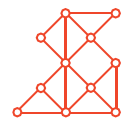
Elektrifiering



Digitalisering och automation



Nya produktionsmetoder



Nya material

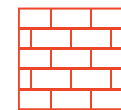
Samhällsförändringar



Urbanisering



Ändrad demografi

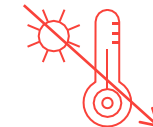


Segregation, ensamhet och otrygghet



Digitala relationer

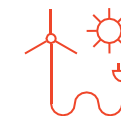
Förändrad resursanvändning



Strävan efter klimatneutralitet



Cirkulär ekonomi



Energisystem i förändring



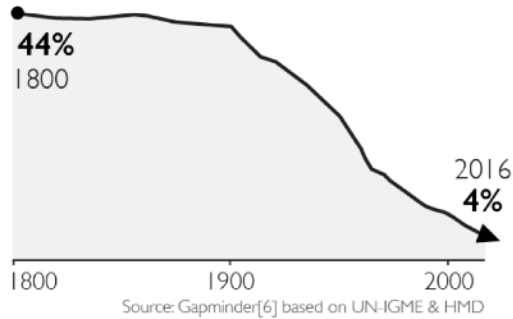
Hotade ekosystem

Strukturomvandling
Mobilitet Privat/offentligt
Globalisering Demografi
Automatisering
Digitalisering
Infrastrukturskuld
Ojämlikhet Konjunktur
Tillit Klimatförändring
Tillväxt
Urbanisering

Världen blir bättre

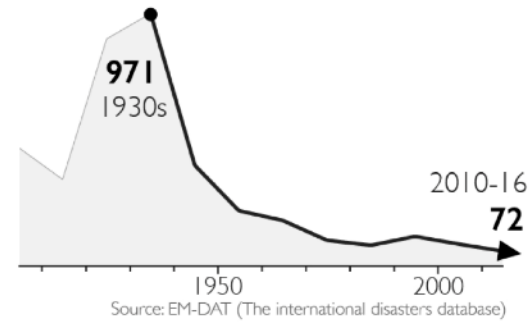
CHILDREN DYING

Percent dying before their fifth birthday



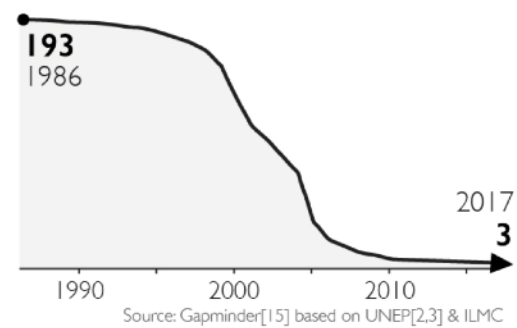
DEATHS FROM DISASTER

1,000 deaths/year (10-year averages)



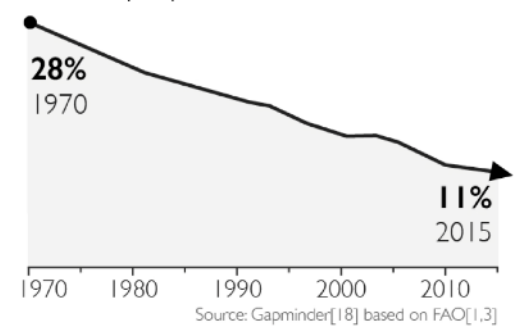
LEADED GASOLINE

Countries allowing lead in gasoline (of 194)



HUNGER

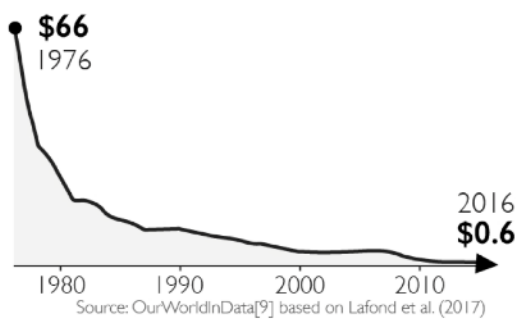
Share of people undernourished



5

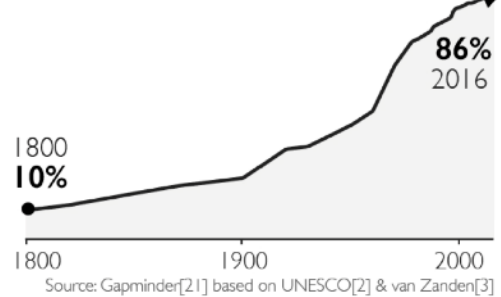
EXPENSIVE SOLAR PANELS

Average price of PV modules (\$/Wp)



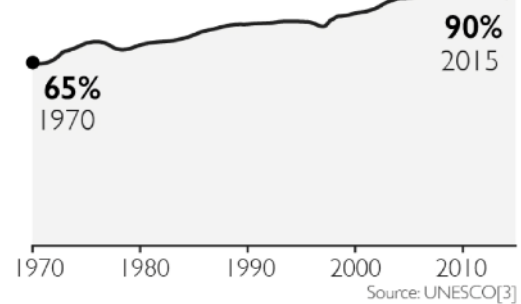
LITERACY

Share of adults (15+) with basic skills to read and write



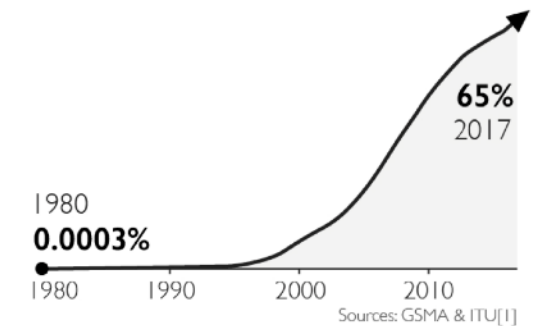
GIRLS IN SCHOOL

Share of girls of primary school age enrolled

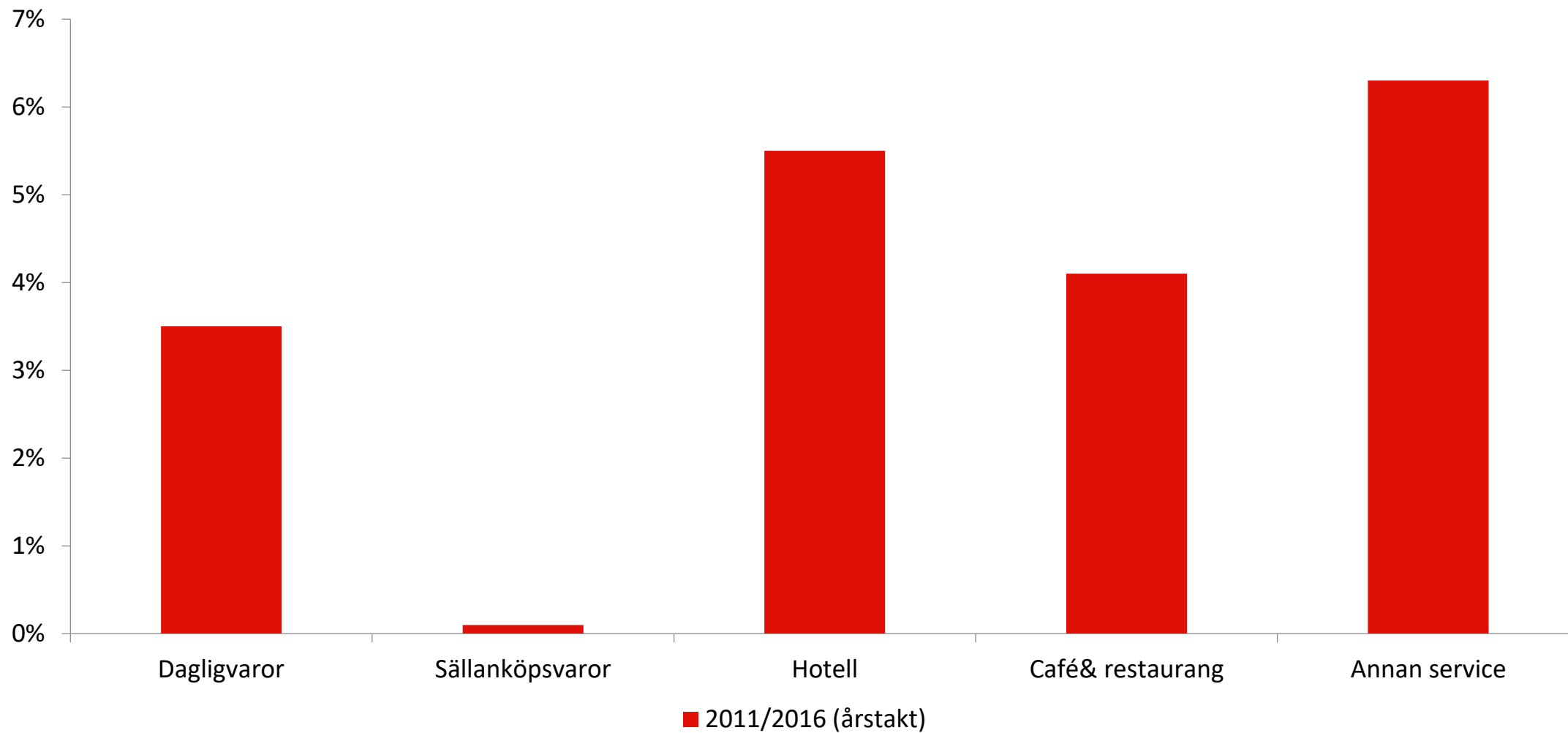


MOBILE PHONES

Share of people with a cell phone



Stadskärnans omvandling



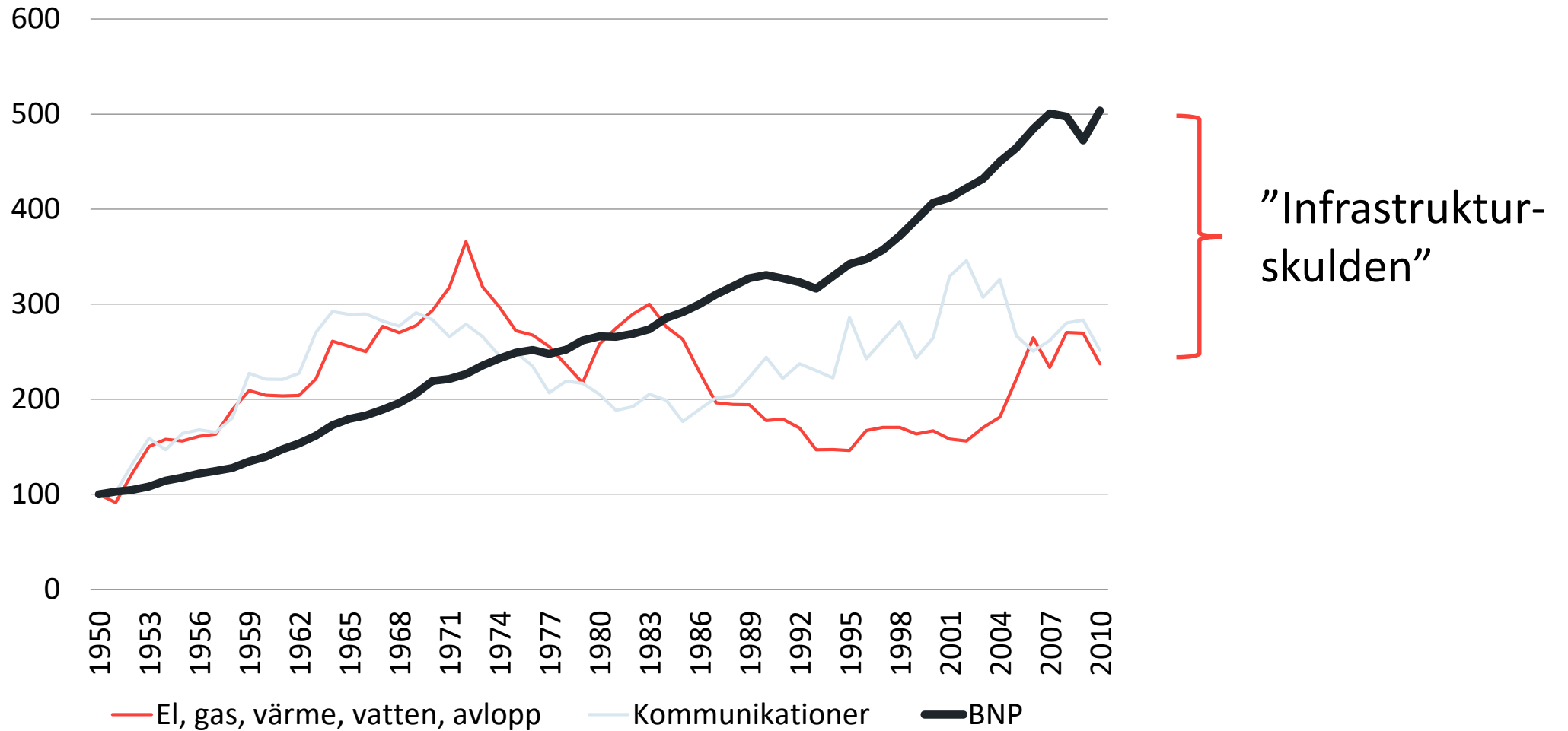
Ny mobilitet

Hård kritik mot nya citysparkar: Livsfara



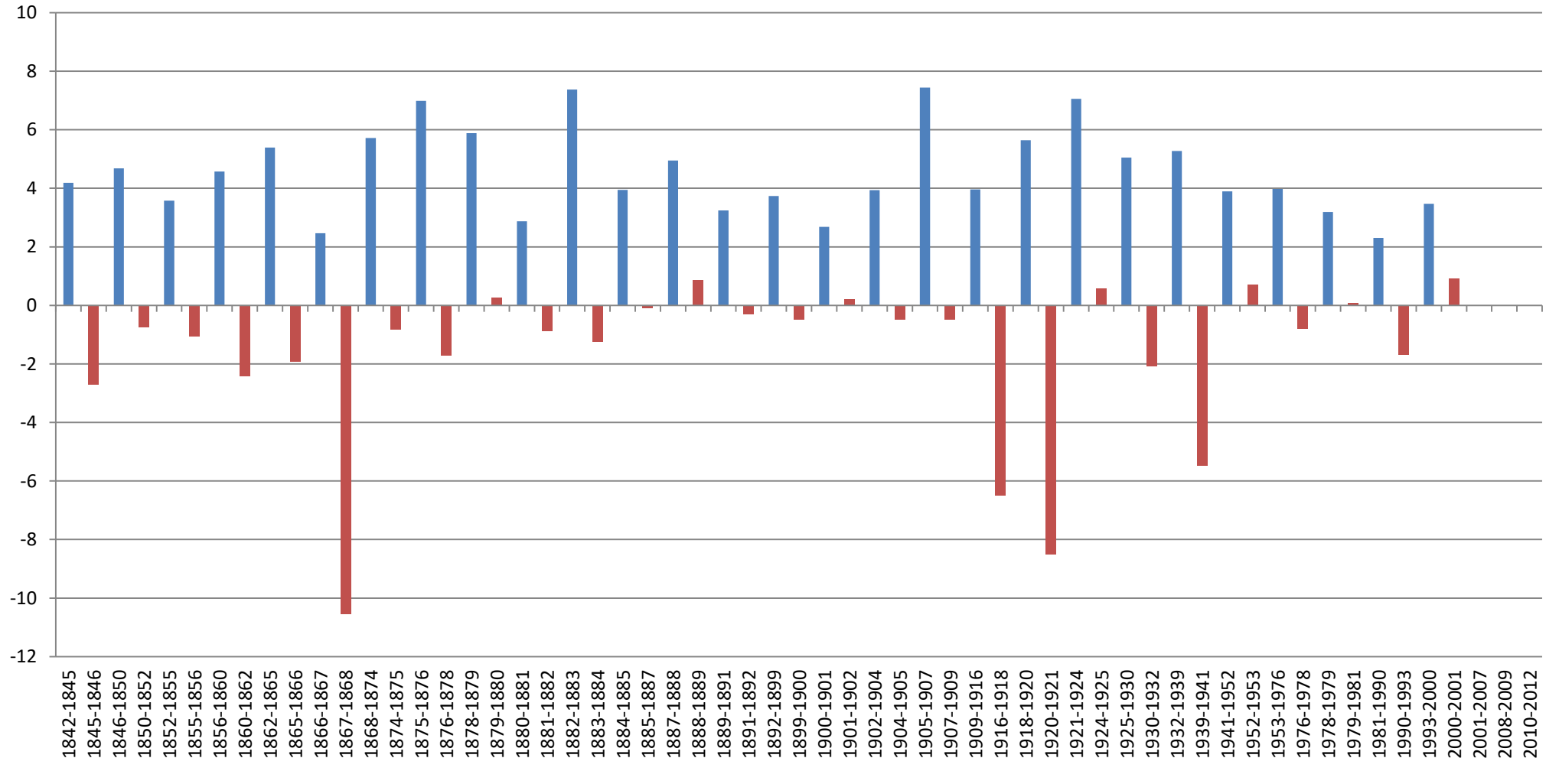
Elsparkecyklar har tagit storstäderna med storm. Men de omåttligt populära cyklarna har också väckt stark kritik när de parkeras huller om buller på gatorna.

BNP och infrastrukturinvesteringar



Konjunkturer kommer och går

9

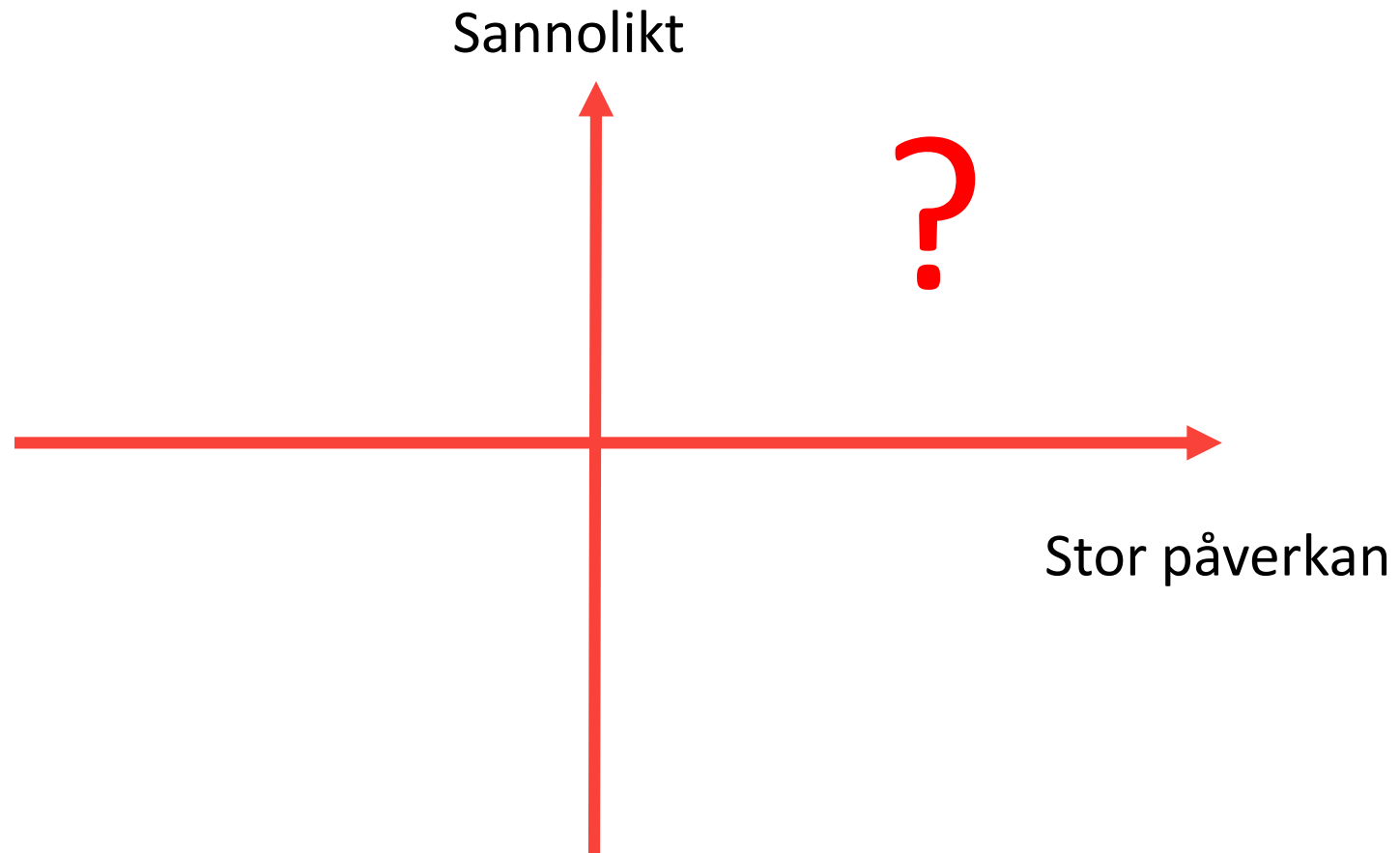


Växjö

Jämför med de bästa!

Kommun	Folk-mängd	Yngre än 55	Inrikes flyttning	Förvärvs-Intensitet	Sysselsatta Ej EU_Efta	Förv.-inkomst	Merit-värde	KIBS	ROBUST
Luleå	10	8	7	5	9	9	9	10	103
Umeå	10	10	8	3	7	8	9	9	101
Uppsala	10	10	9	2	8	9	9	10	99
Jönköping	10	9	8	7	9	8	8	9	99
Linköping	10	10	9	2	6	8	8	10	98
Örebro	10	10	10	3	7	7	8	9	98
Västerås	10	9	9	4	8	9	7	10	97
Borås	10	9	6	5	9	7	8	10	95
Karlstad	10	8	7	4	7	8	9	10	95
Östersund	9	8	8	7	8	7	7	10	94
Växjö	10	9	7	5	7	8	8	10	91
Växjö	91060	71%	0%	79.6	57%	279	225	18%	91
Bäst	219914	74%	1%	82	64%	293	253	24%	89
Upps	Lund	Örebro	Jönk	Jönk	Sundsv	Lund	Link		89
Norrköping	10	9	7	2	6	6	5	10	88
Lund	10	10	9	1	5	8	10	10	88
Södertälje	10	10	5	1	9	4	8	7	79
Trollhättan	9	9	6	3	6	7	8	9	77
Eskilstuna	10	9	6	2	5	4	7	9	74
Borlänge	9	8	6	3	3	5	3	9	67

Vad kommer att påverka er?



Tack

Fredrik.bergstrom@wsp.com

