

MISTRA
**URBAN
FUTURES**

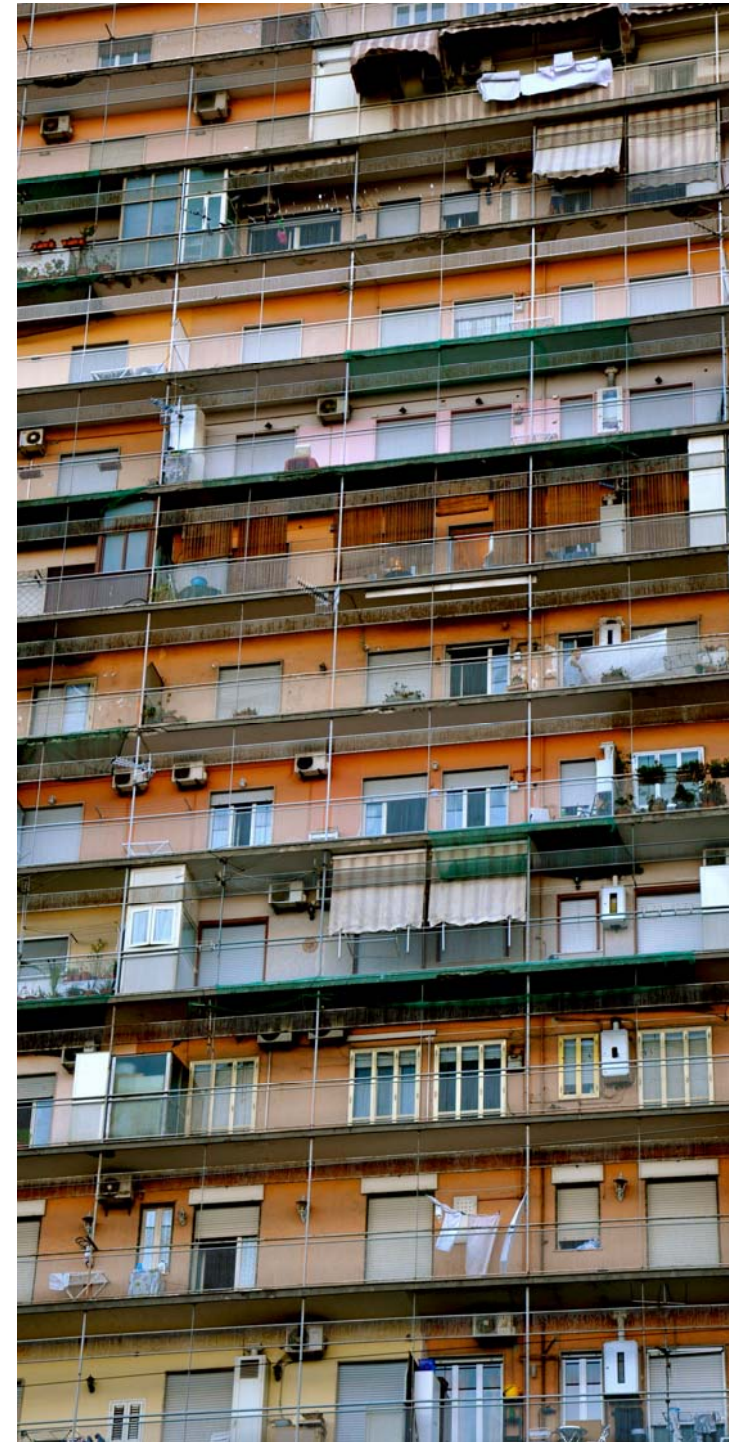


Ann-Louise Hohlfält
Göteborgsplattformen Mistra Urban Futures



Global urbanisering

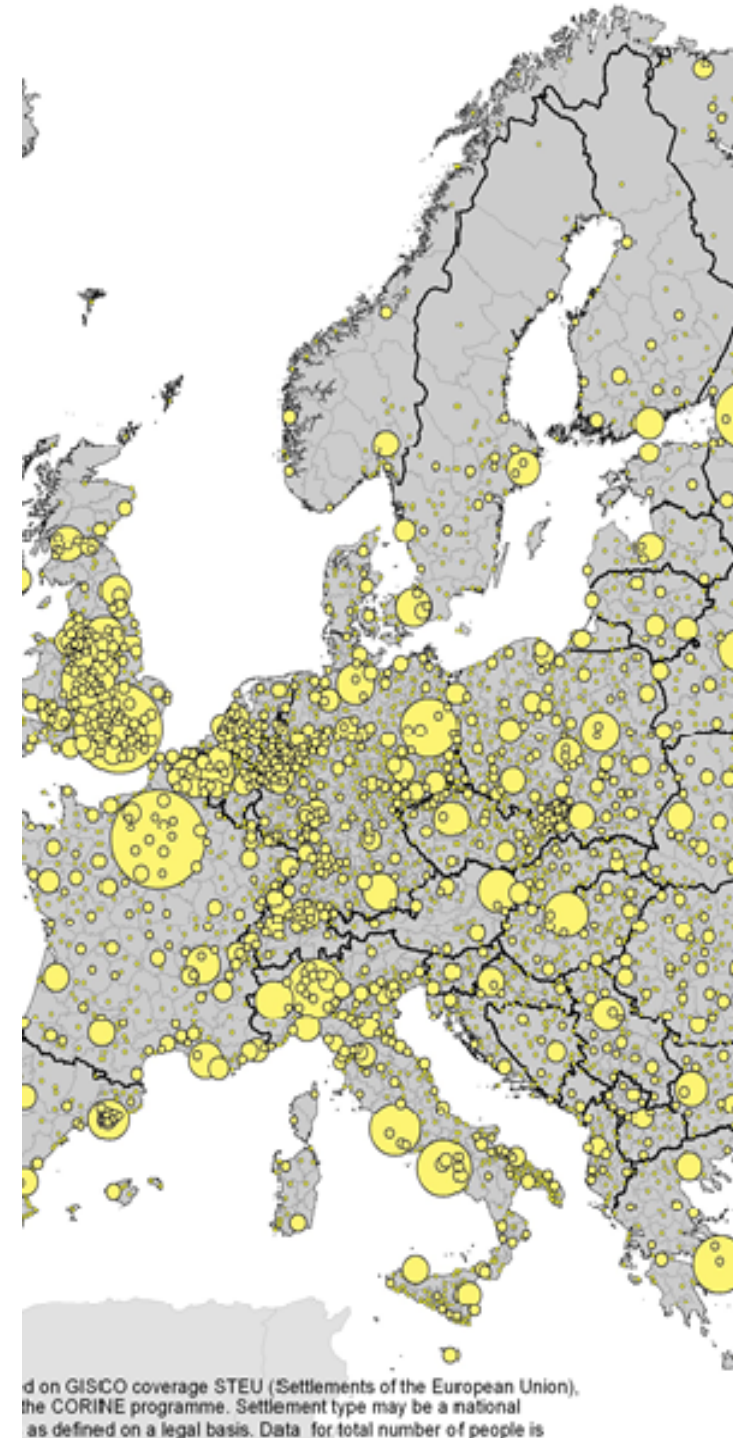
- För 100 år sedan levde 8 av 10 på landsbygden.
- Idag bor 3 miljarder människor i städer. Det är hälften av alla världens invånare.
- Om 30 år är den siffran 6 miljarder.
- Ca 70% av stadsbefolkningen i de minst utvecklade länderna bor i slumområden.





Europa och Sverige

- Av Europas befolkning bor 80% i urbana miljöer.
- I Sverige ökar storstadsregionerna och universitetsstäder.
- Svenska orter med 20 000 invånare eller färre minskar i befolkning.



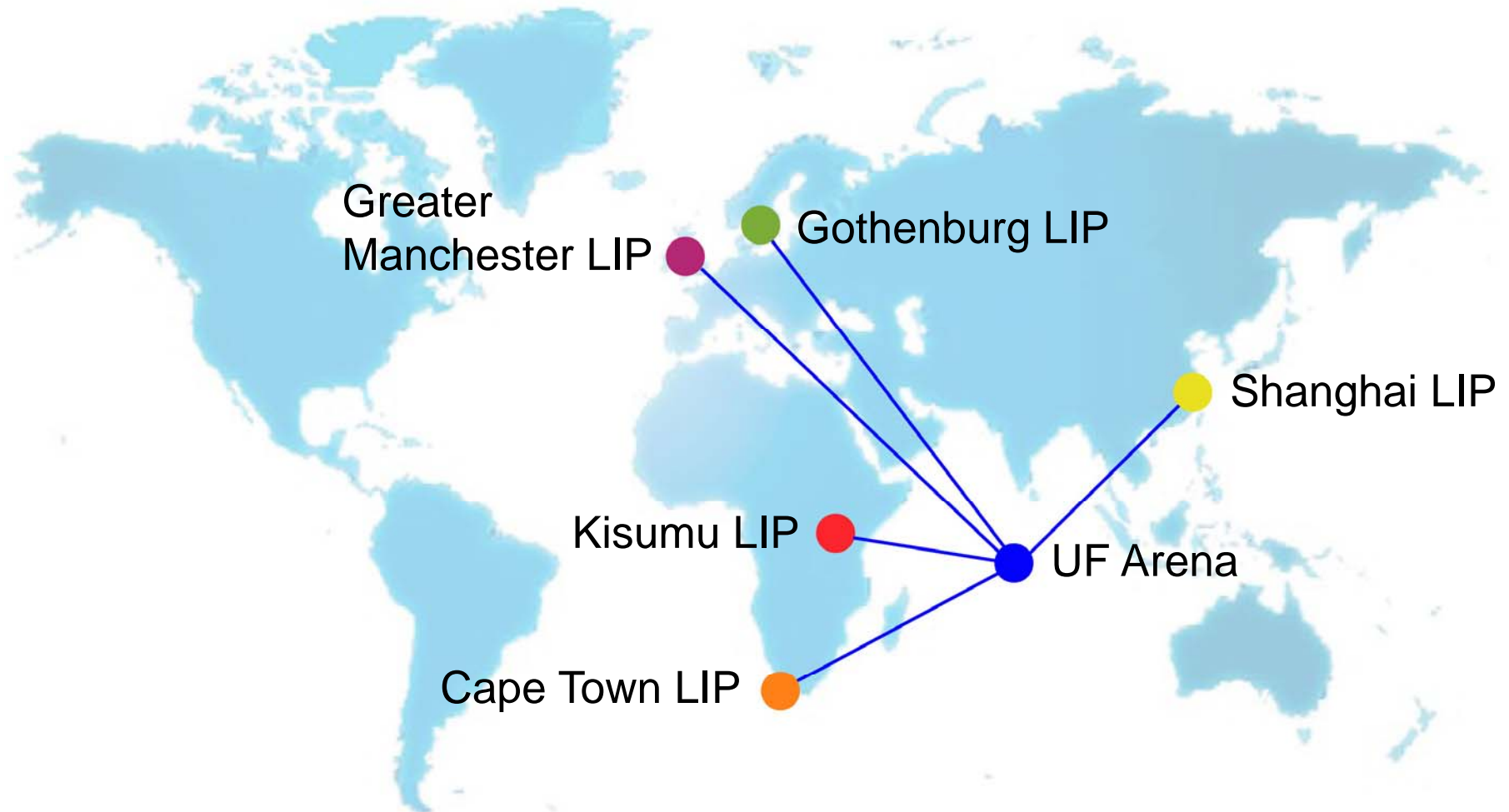


Mistra Urban Futures

"A viable international hub for production and implementation of knowledge that has impact on the development of future cities"



Globalt möter lokalt





MISTRA
STIFTELSEN FÖR MILJÖSTRATEGISK FORSKNING



Sida

CHALMERS



GÖTEBORGS UNIVERSITET

IVL Svenska
Miljöinstitutet



REGION
VÄSTRA GÖTALAND



Göteborgs
Stad



LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN
County Administrative Board



TRAFIKVERKET

white



Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,
byggande och boende



University of
Salford
MANCHESTER



AFRICAN CENTRE FOR CITIES

JARAMOGI OGINGA
ODINGA UNIVERISTY OF
SCIENCE AND
TECHNOLOGY



Rättvisa, gröna och täta städer



Rättvisa: Alla stadens kvaliteter, system och funktioner är tillgängliga för alla människor

Gröna: De resurser som finns används för att stärka medborgarnas välbefinnande med hänsyn till resurseffektivitet och ekosystem

Täta: Städer planeras/förvaltas så att synergier mellan sociala, kulturella, institutionella, ekologiska & ekonomiska aktiviteter stärks







BRASIL-5
FRANÇA-2

BRASIL-5
SUÉCIA-2

Campeão

BRASIL

Suécia - 1958
Sem perder nenhum jogo, o Brasil sagrou-se campeão pela primeira vez na história. Desempenhou-se bem no final com a melhor defesa mundial, sendo considerado o "Muro de Pelé Sankara", mas sofreu com o ataque de Larsson e Nilis.









RB2710

Coca-Cola
STOP
For Refreshment
R11.00

Coca-Cola
STOP
For Refreshment
R6.00

**Street
House**

Person in red and white striped shirt

Child in red and blue clothing



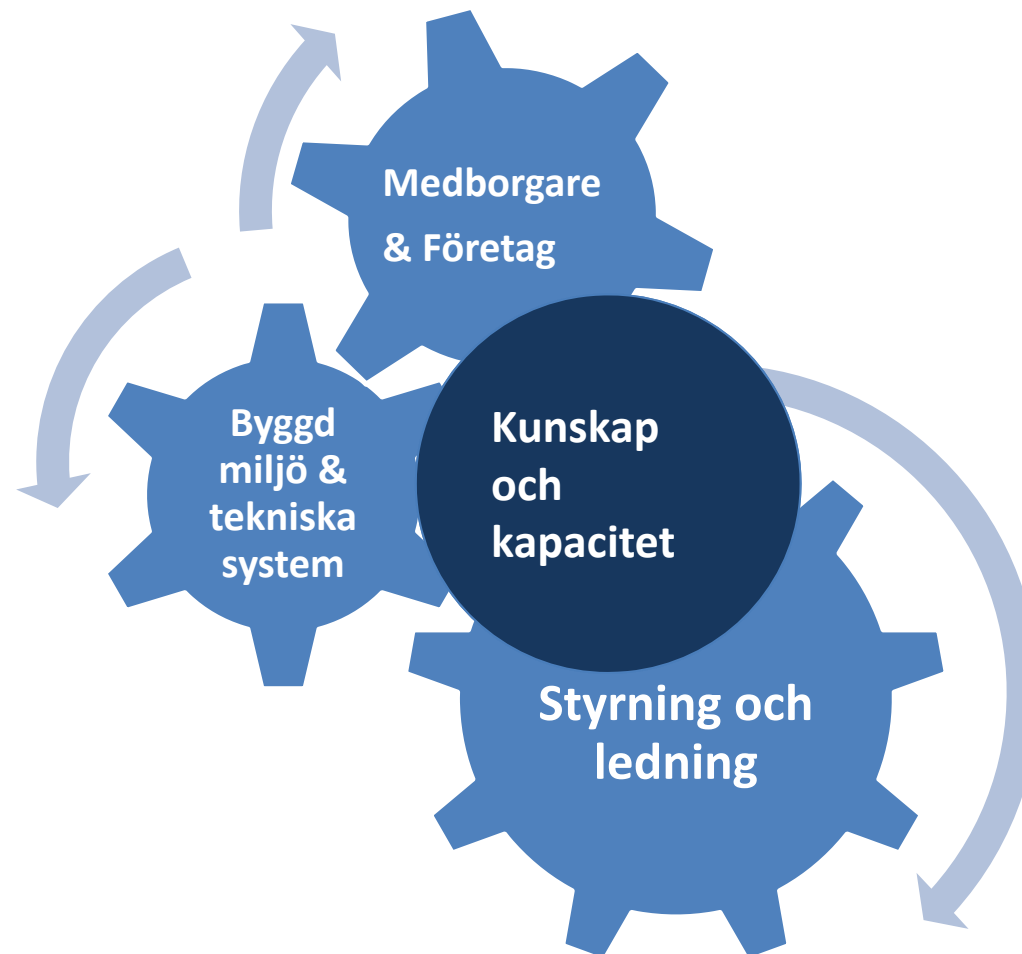
“...ett av de mest komplexa systemen i universum...”





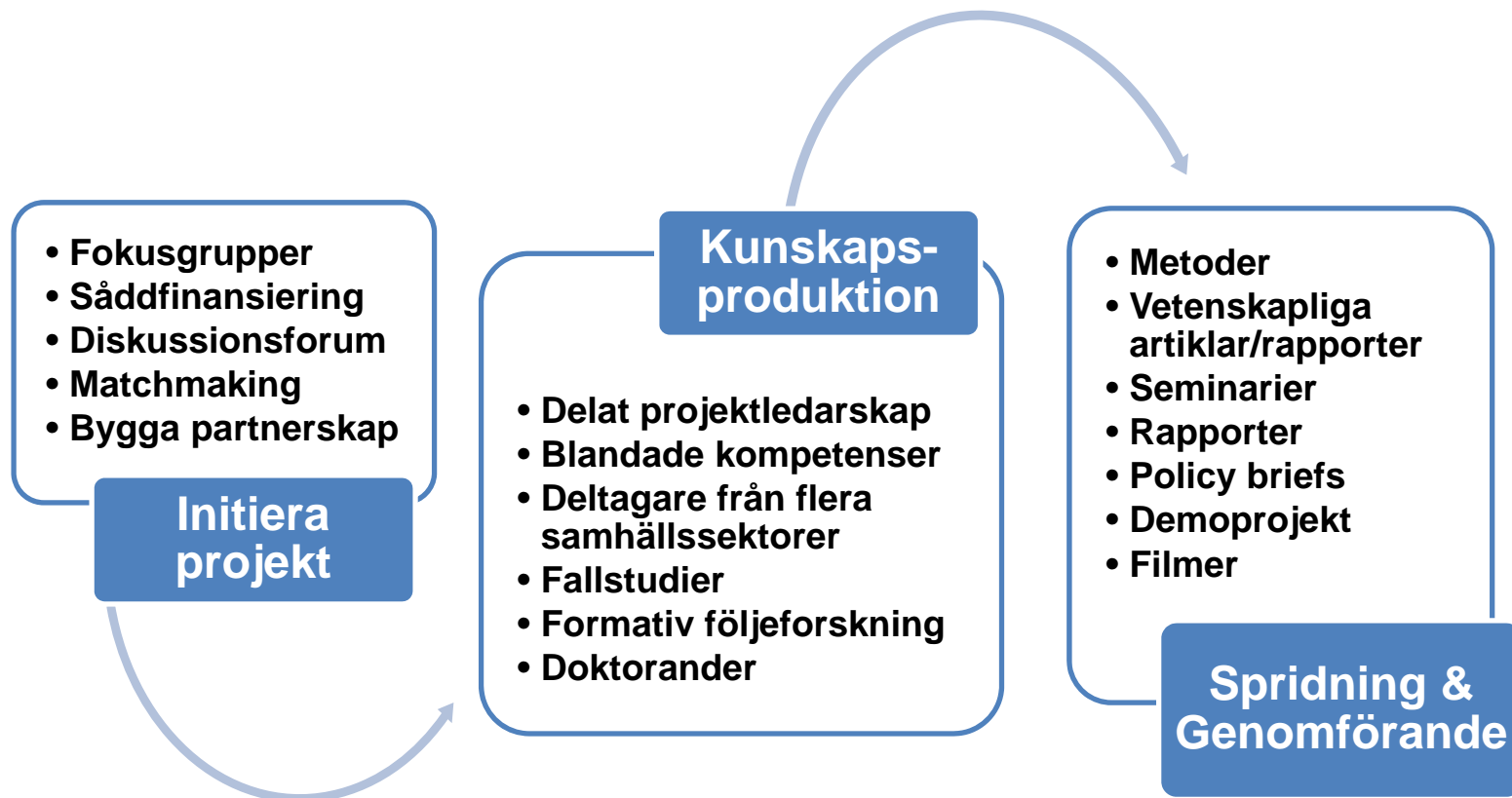
Förändra delarna i systemet

Transdisciplinaritet är en väg för att lösa uppgiften. Delarna i systemet måste samverka för att främja förändring.





Insatser i tre faser





Kriterier för Mistra Urban Futures projekt

- ✓ Fånga behov och kunskap om ett specifikt urbant problem
- ✓ Baseras på nära samverkan mellan samhällets olika sektorer
- ✓ Utgå från frågeställningar som kräver flera vetenskapliga discipliner
- ✓ Ha tydliga mottagare av resultaten
- ✓ Omfatta samverkan mellan en eller flera av centrumets parter



Kunskapsområden

Rättvisa Gröna Täta städer

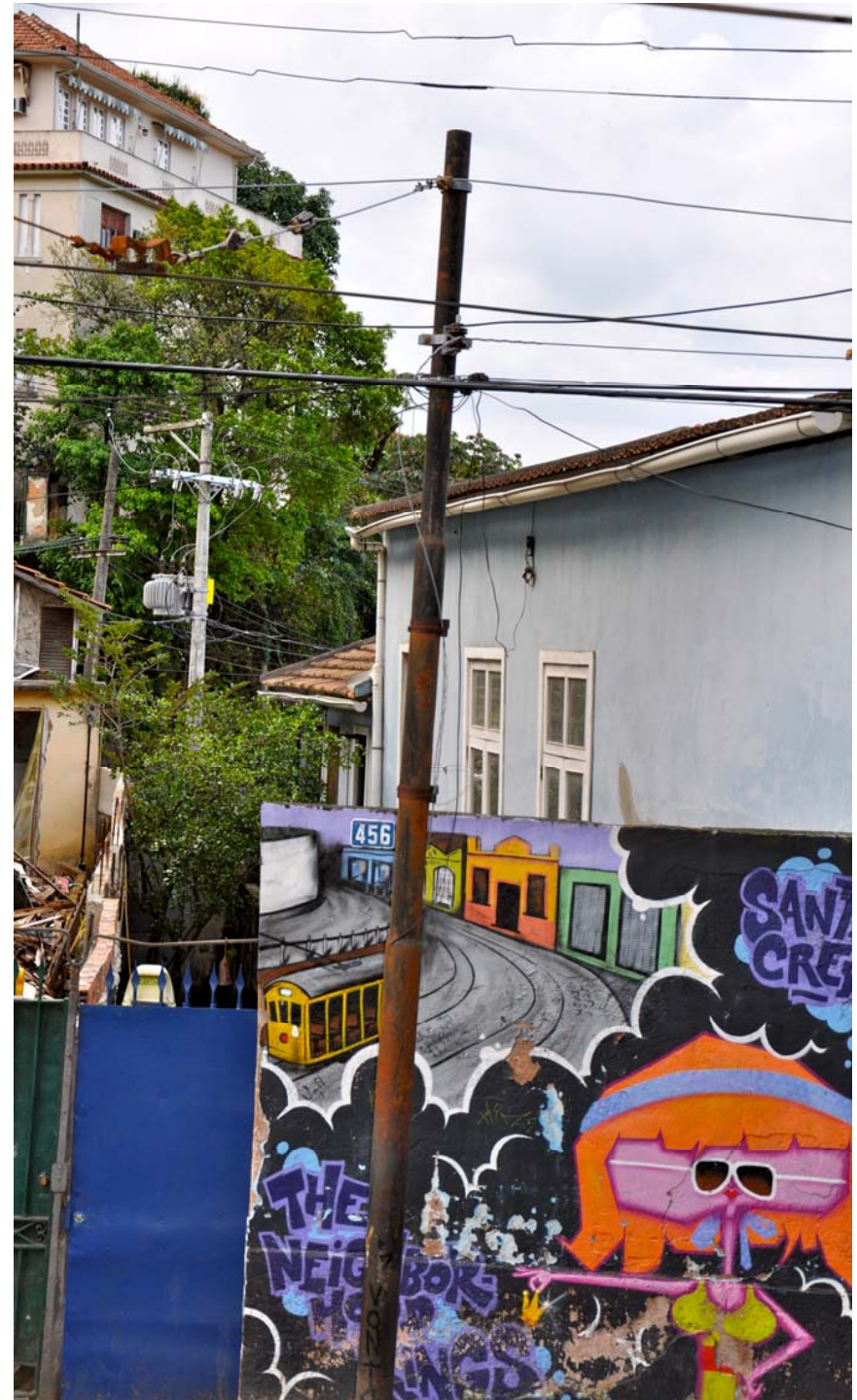
Affärsdriven
stadsutveckling

Rätten till staden

Urbana kvaliteter

Hållbara livsstilar
och
välbefinnande

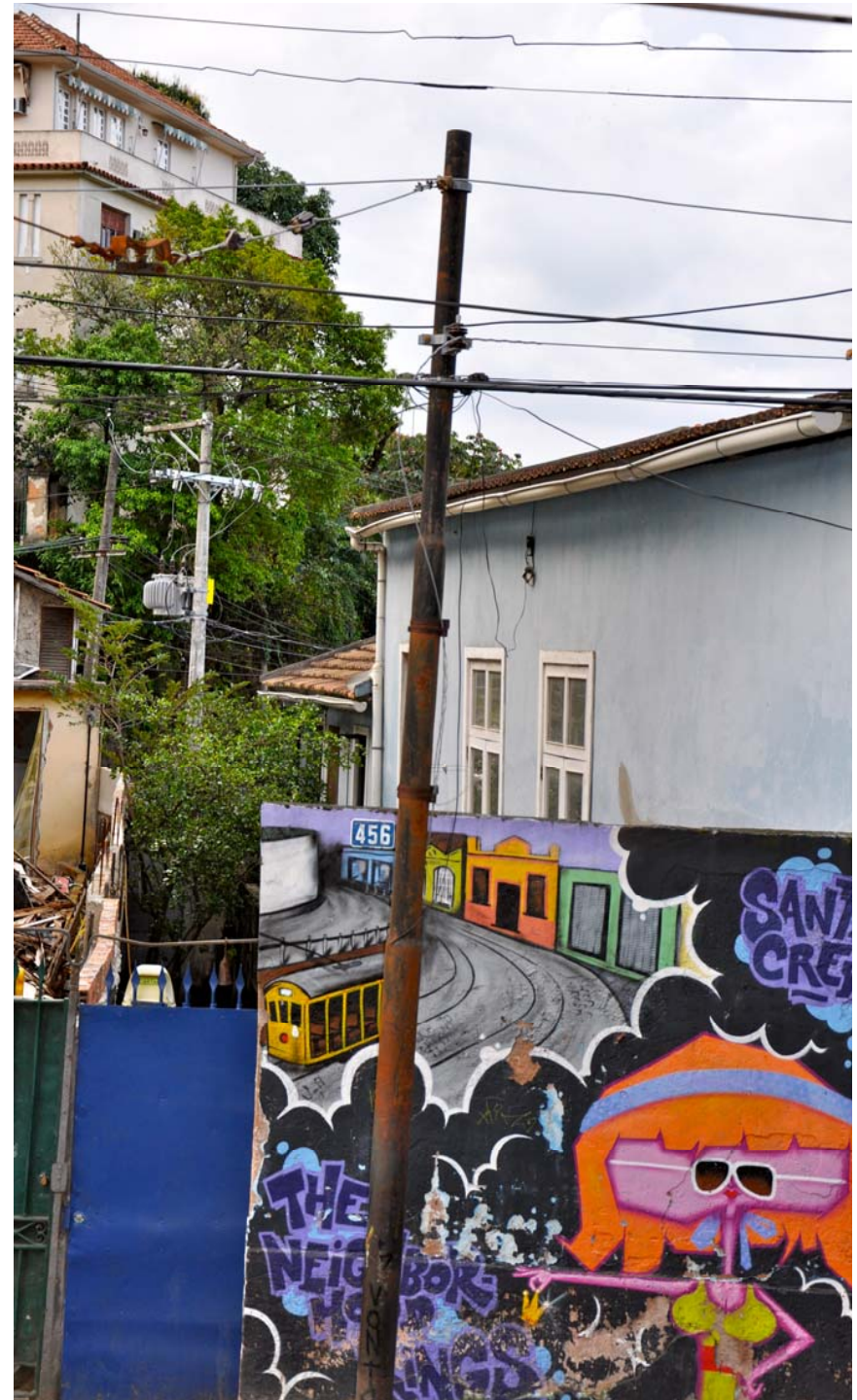
Urban
metabolism och
stadens tekniska
system





Kompetenser

- Företagsekonomi
- Sociologi
- Statsvetenskap
- Arkitektur
- Socialantropologi
- Nationalekonomi
- Ekonomisk historia
- Biologi
- Fysisk resursteori
- Ingenjörsvetenskaper (kemi, väg och vatten, bygg m.fl)
- Designvetenskaper
- Etnologi
- Juridik
- Naturgeografi
- Biologi
- Pedagogik
- Humanekologi





Några projektresultat

Kunskapsunderlag/policy påverkan

- WISE, Well-being in Sustainable cities
Klimatomställning Göteborg, aktivt deltagit i och påverkat Göteborg stads klimatstrategi

Dialog

- Medborgardialog i Lerum
Nytt sätt att tänka kring medborgardialog, doktorandprojekt i nära samarbete med Lerum kommun
- Urbania
Ett samarbetsprojekt där ett dialogverktyg byggts tillsammans med Trafikverket, testas skarpt i utvecklandet av Simrishamnsbanan





Fler framgångshistorier

Samverkan med näringslivet

- Affärsdriven stadsutveckling
Strategiskt stöd till Älvstranden Utveckling AB
i vidareutveckling av gällande affärsmodell
- Blandad stad – redskap för
genomförande
Doktorandprojekt, tillsammans med White
arkitekter och CMB, analys av stadens
uppbyggnad





Och internationellt?

Kapstaden:

- ✓ Knowledge Transfer Program;
Doktorander arbetar parallellt i olika delar av stadsförvalningen – uppskattat av alla!
- ✓ City Labs

Kisumu:

- ✓ Eco tourism
Planning & Transformation of eco-tourism as an alternative livelihood. Enhance Youth Employment.
- ✓ Market places
Link changing informal market places to inequality and wellbeing in Kisumu, and on the regional and national level.





I korthet

- Verksamhet i Sverige, Manchester, Kapstaden och Kisumu
- Ytterligare partnerskap med:
 - Tongji University, Shanghai, Kina
 - UCLA, Los Angeles, USA
 - RMIT, Melbourne, Australien
 - UN Habitat, Nairobi, Kenya
- Ca 40 projekt, varav 25 i Göteborg
- Ca 300 personer involverade varav drygt 100 på Göteborgsplattformen
- Beräknad ekonomisk omsättning 2014:
 - 55 miljoner SEK
 - 20 miljoner i motsvarande personella resurser
 - 40 miljoner i externfinansierade projekt som drivs inom ramen för Mistra Urban Futures

