

HUR DEN BYGGDA  
STADEN FORMAR  
DEN LEVDA STADEN

**Städernas**

**Lars**

**stenar**

**Marcus**

STADSARKITEKTDAGEN 12 OKTOBER 2023

DOKUMENT  
PRESS

HUR DEN BYGGDA  
STADEN FORMAR  
DEN LEVDA STADEN

# STADSBYGGNAD

Handlar om att utveckla mark inte bara om att bygga



# STADSBYGGNAD

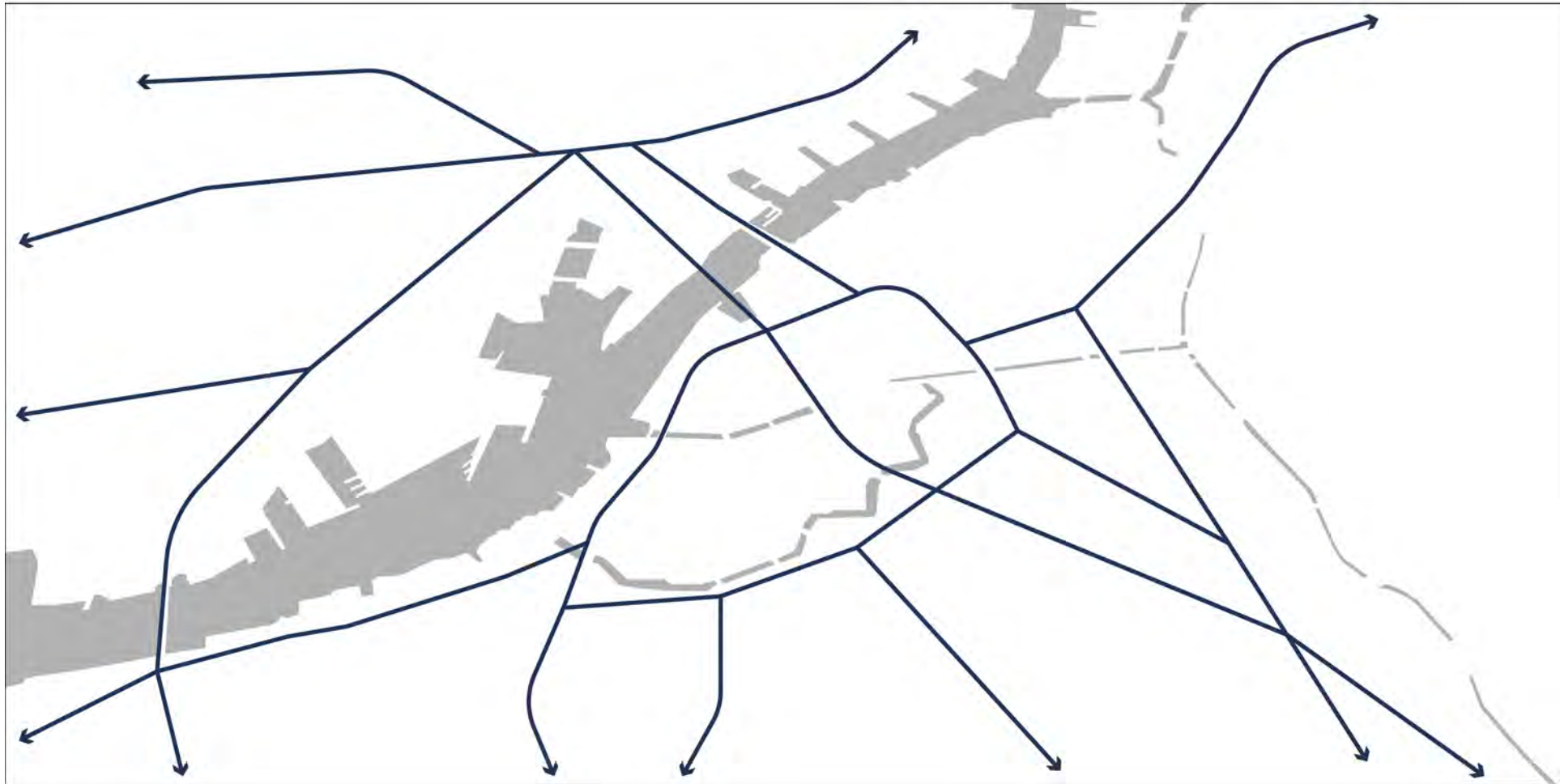
Handlar om att utveckla mark inte bara om att bygga





# STADSBYGGNAD

Handlar om att utveckla mark inte bara om att bygga



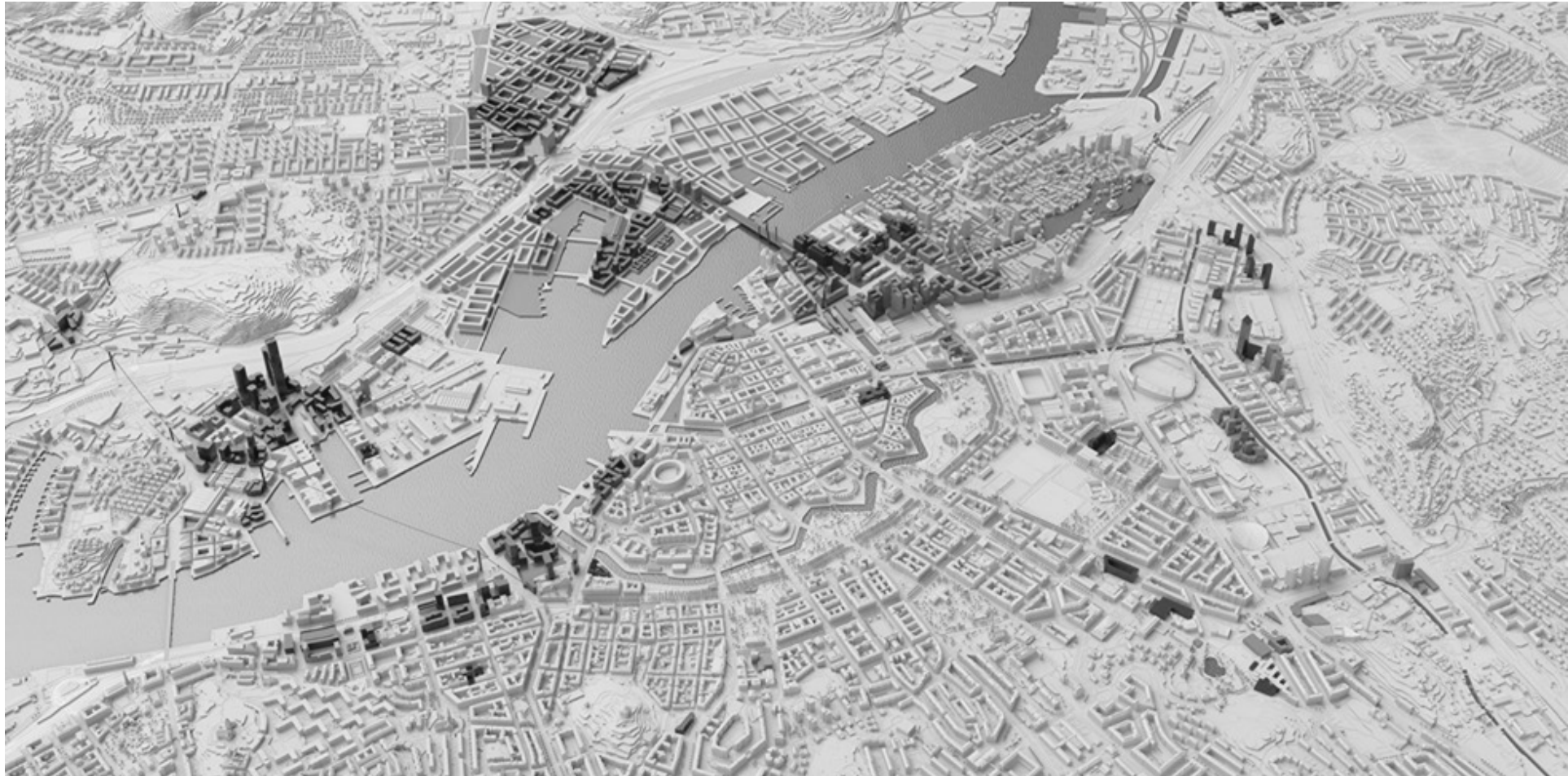
# STADSBYGGNAD

Handlar om att utveckla mark inte bara om att bygga



# STADSBYGGNAD

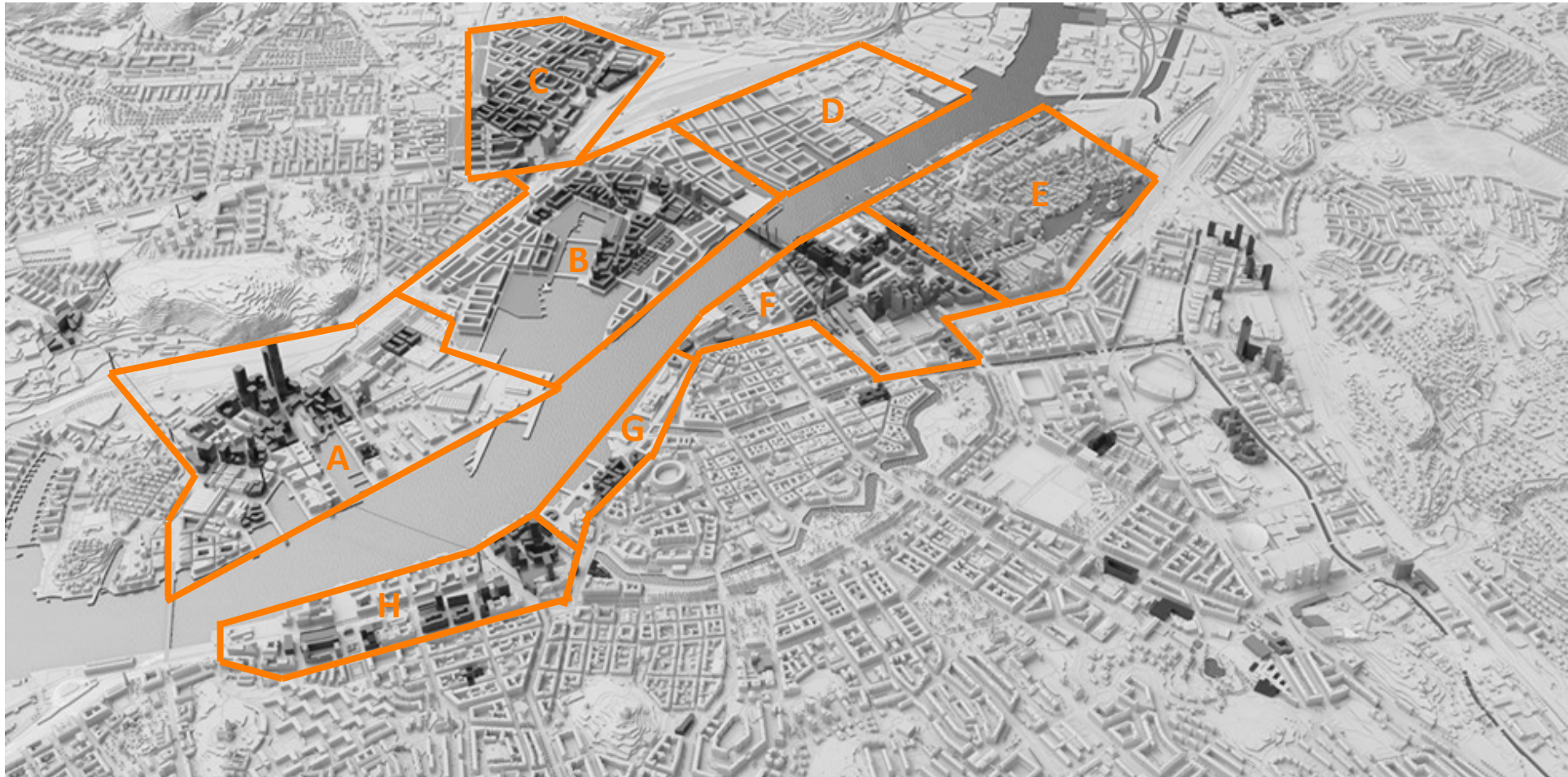
Handlar om att utveckla mark inte bara om att bygga





# STADSBYGGNAD

Handlar om att utveckla mark inte bara om att bygga



# STÄDER

Vi talar allt mer om städer



**Sociala städer**



**Ekonomiska städer**



**Ekologiska städer**



**Tekniska städer**



# STÄDER

Vi talar allt mer om städer men inte om städers form



Byggda städer

# STADSBYGGNADSFORSKNING

Hur formar den byggda staden den levda staden



Den byggda staden

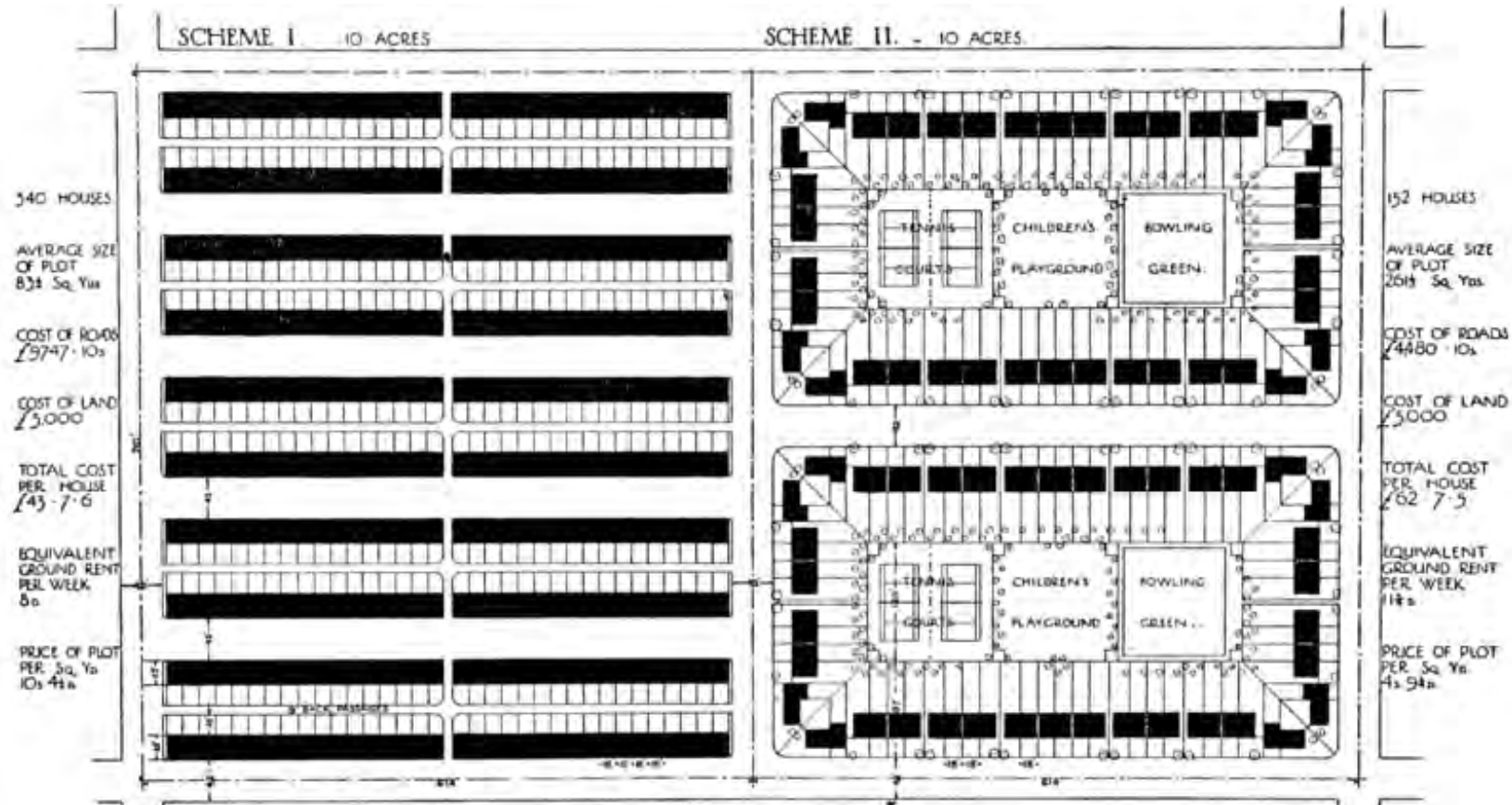


Den levda staden



# DEN BYGGDA STADENS FORM

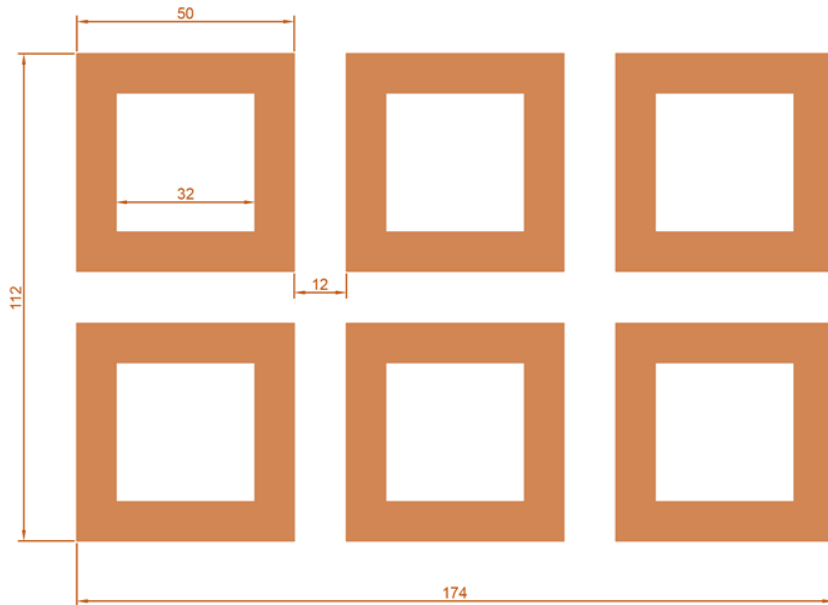
Inte så enkelt som det kan se ut



“Nothing gained by overcrowding”, Raymond Unwin 1912

# DEN BYGGDA STADENS FORM

Inte så enkelt som det kan se ut



Markyta = 19488 m<sup>2</sup>

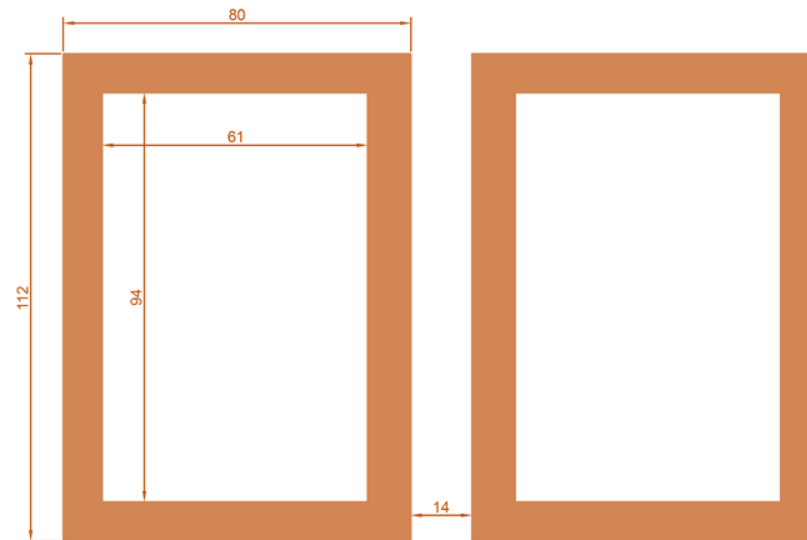
Gatuyta = 4488 m<sup>2</sup>

Gårdsyta = 6144 m<sup>2</sup>

Våningar = 3

Byggnadsyta = 26568 (3x8856) m<sup>2</sup>

Exploateringstal = 1,4



Markyta = 19488 m<sup>2</sup>

Gatuyta = 1468 m<sup>2</sup>

Gårdsyta = 11468 m<sup>2</sup>

Våningar = 4

Byggnadsyta = 25808 (4x6452) m<sup>2</sup>

Exploateringstal = 1,3

“Nothing gained by overcrowding”, Gianna Stavroulaki 2019



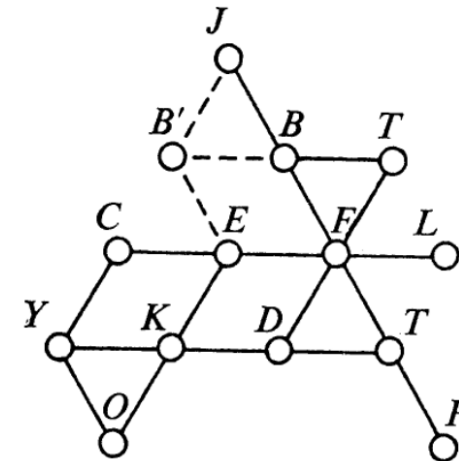
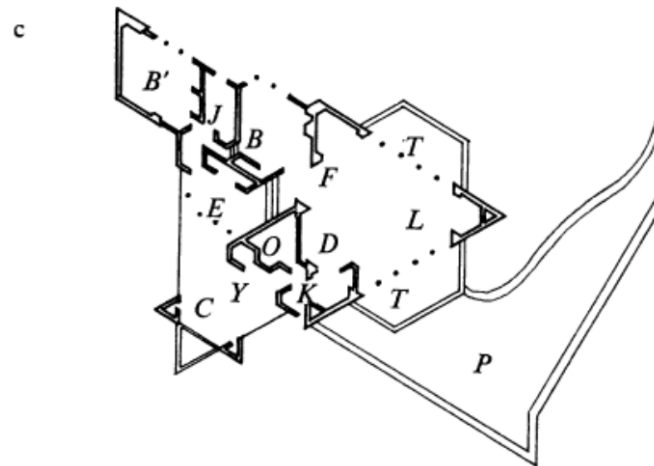
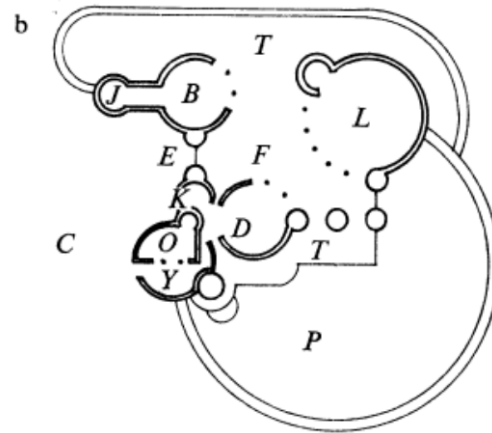
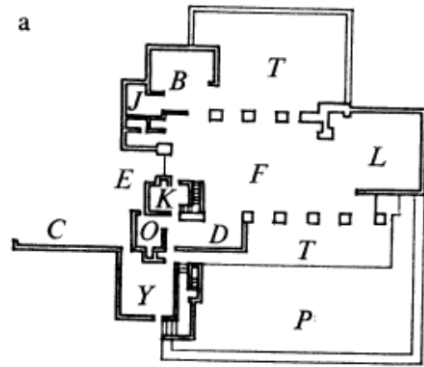
# DEN BYGGDA STADENS FORM

Skillnaden mellan symbolisk och funktionell form



# DEN BYGGDA STADENS FORM

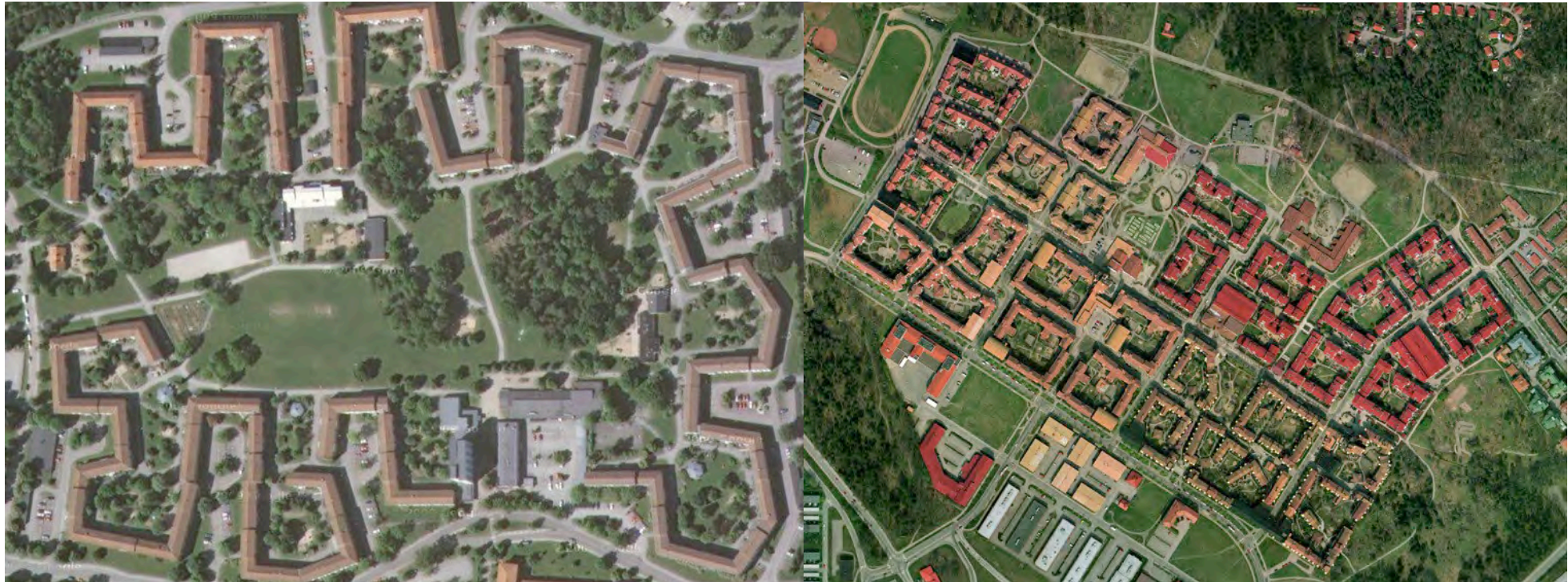
Skillnaden mellan symbolisk och funktionell form





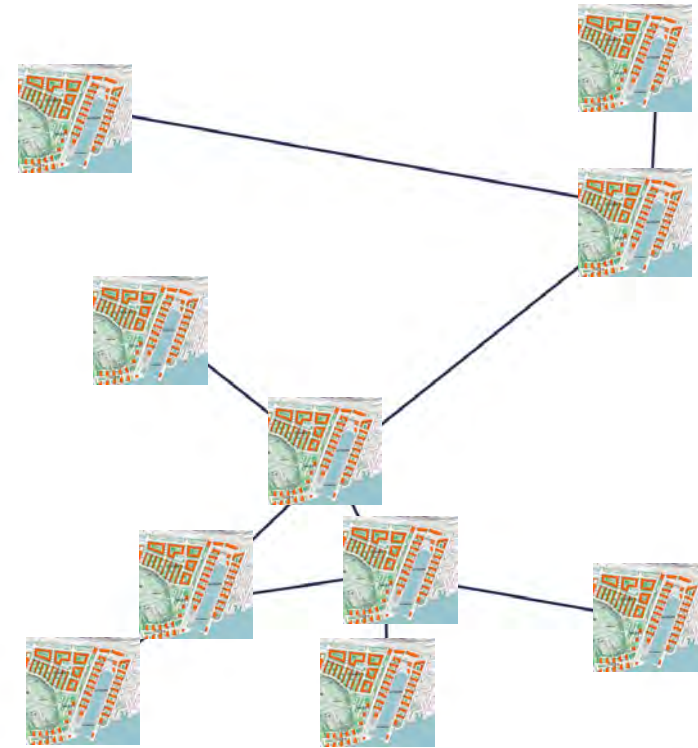
# DEN BYGGDA STADENS FORM

Skillnaden mellan symbolisk och funktionell form



# DEN BYGGDA STADENS FORM

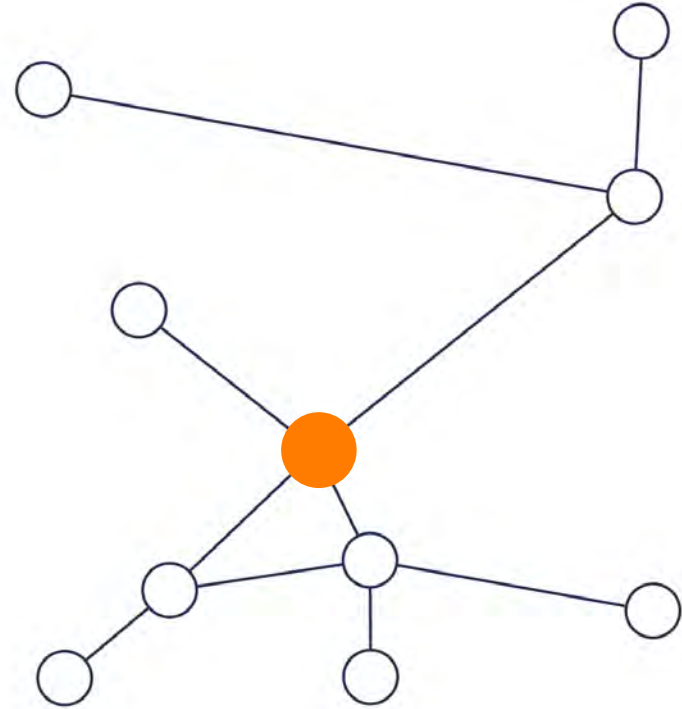
Skillnaden mellan symbolisk och funktionell form





# DEN BYGGDA STADENS FORM

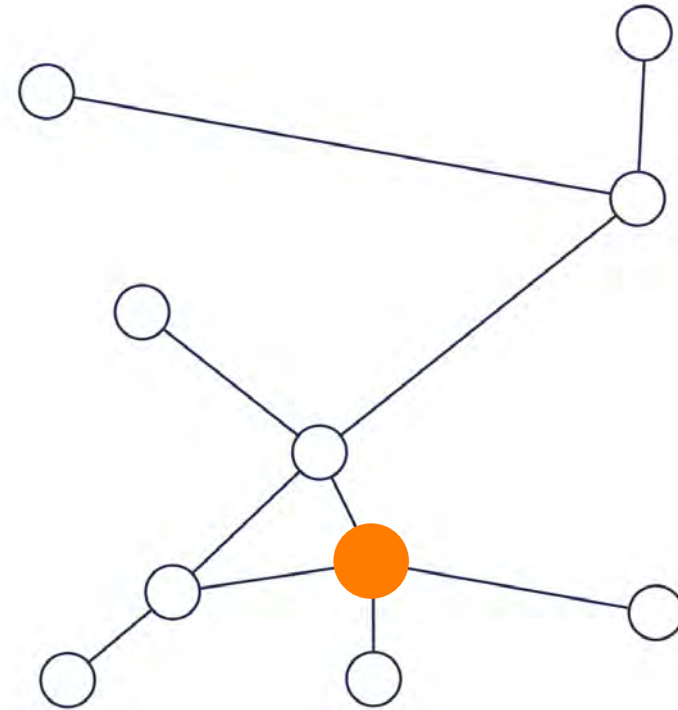
Platser skapas av sitt samband till andra platser





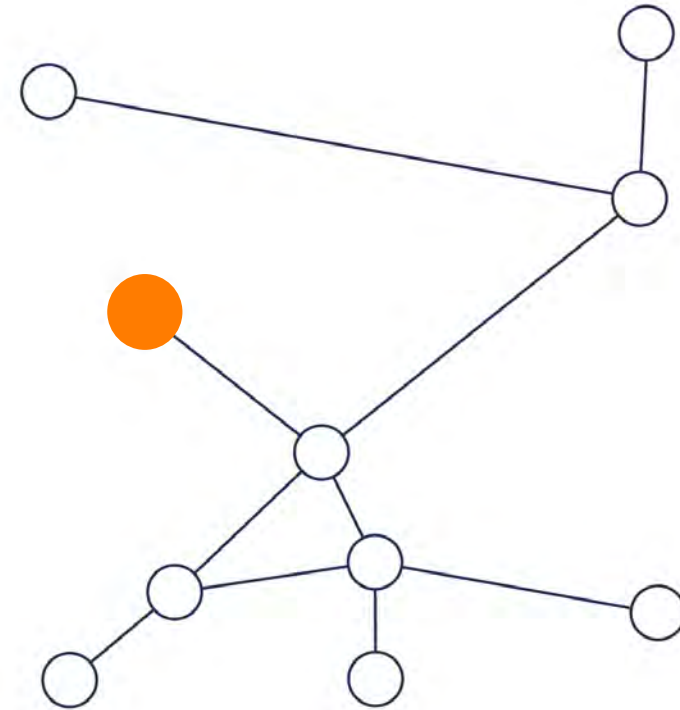
# DEN BYGGDA STADENS FORM

Platser skapas av sitt samband till andra platser



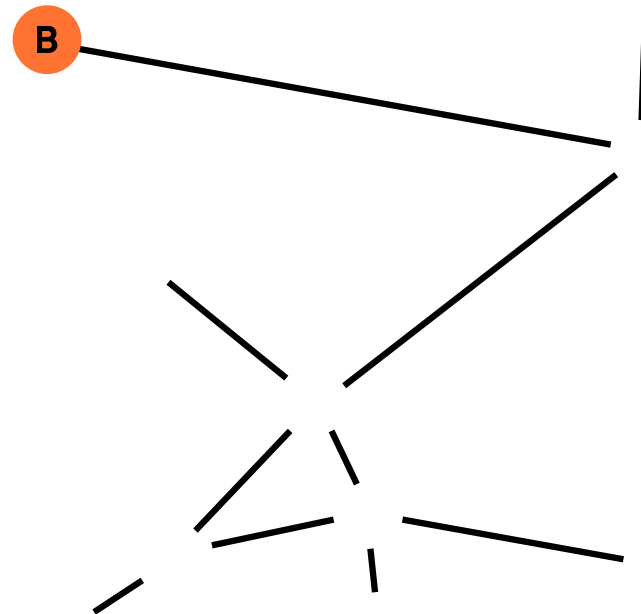
# DEN BYGGDA STADENS FORM

Platser skapas av sitt samband till andra platser



# DEN BYGGDA STADENS FORM

Centralitet ett sätt att beskriva sådana samband



Vanligt avstånd: avståndet från plats A till plats B

Centralitet: avståndet från plats A till alla andra platser



# DEN BYGGDA STADENS FORM

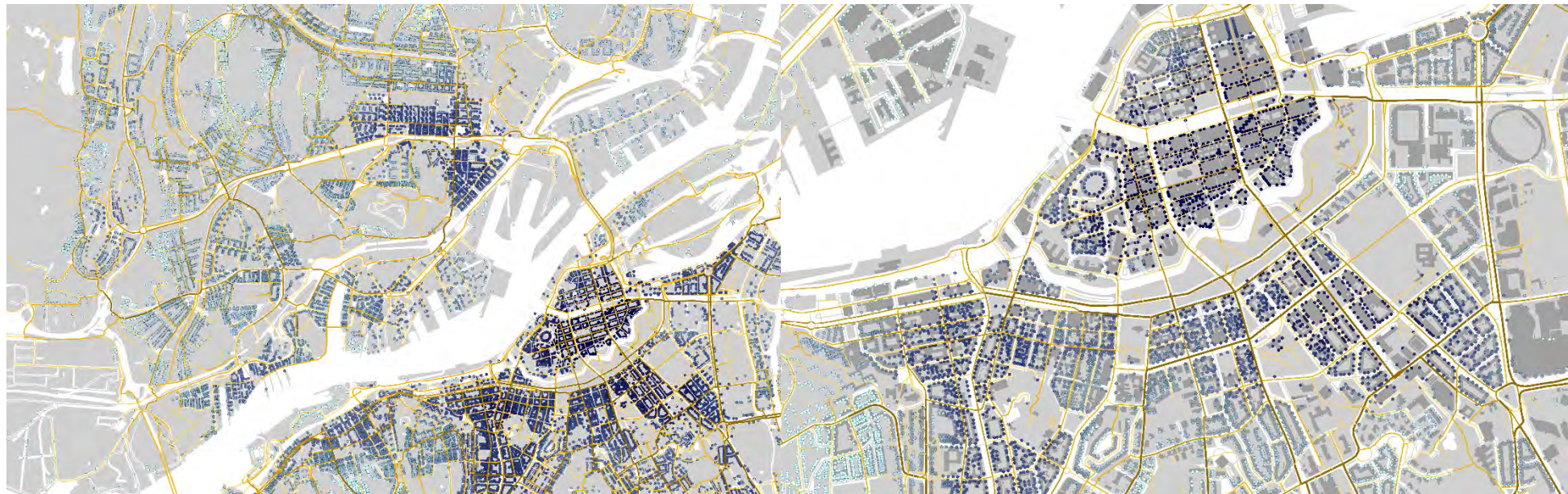
Space syntax: beskriver varje stadsrums centralitet





# DEN BYGGDA STADENS FORM

Dagens forskning kan beskriva både centralitet och tillgänglighet



Modellen visar centralitet i gatunätet (gult) och tillgänglighet till ekonomisk aktivitet (blått)



# STADSBYGGNADSFORSKNING

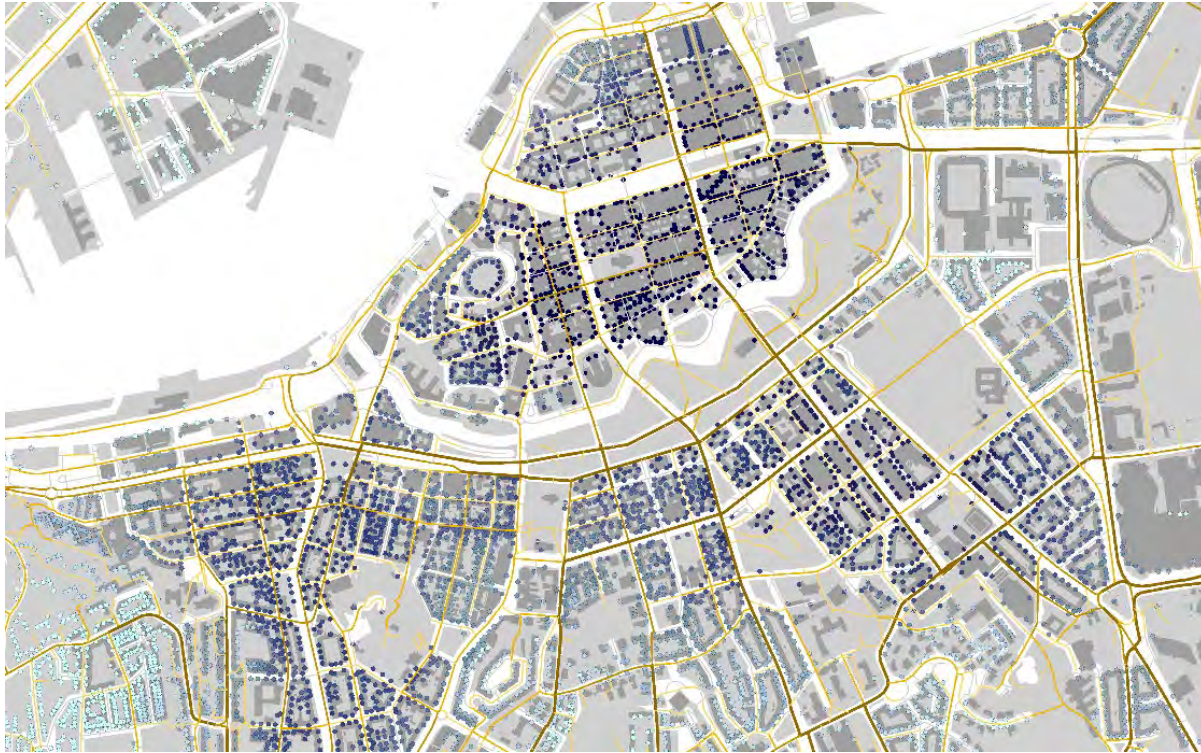
Hur formar den byggda staden den levda staden





# STADSBYGGNADSFORSKNING

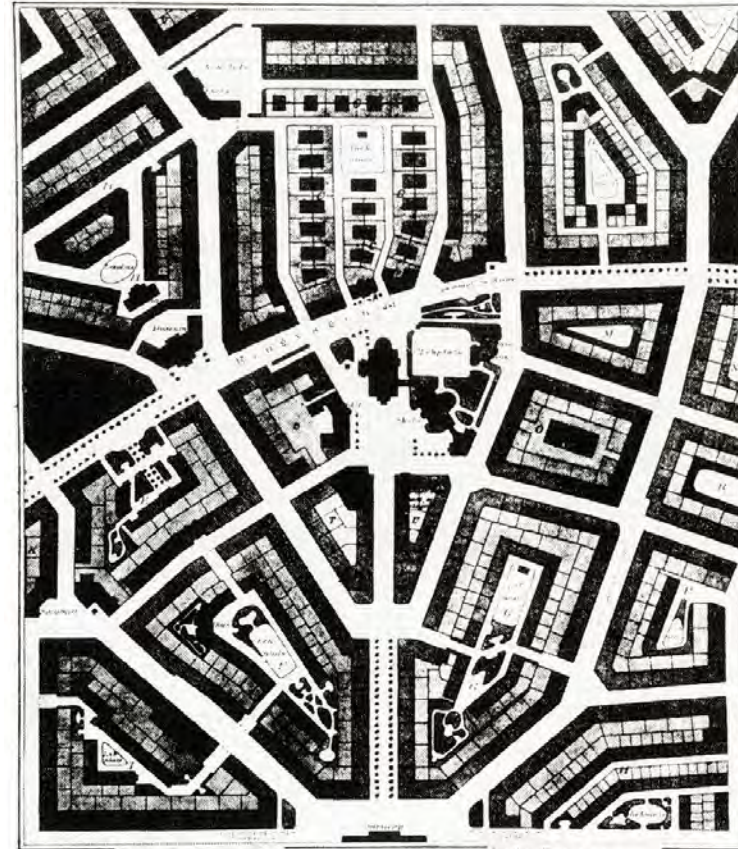
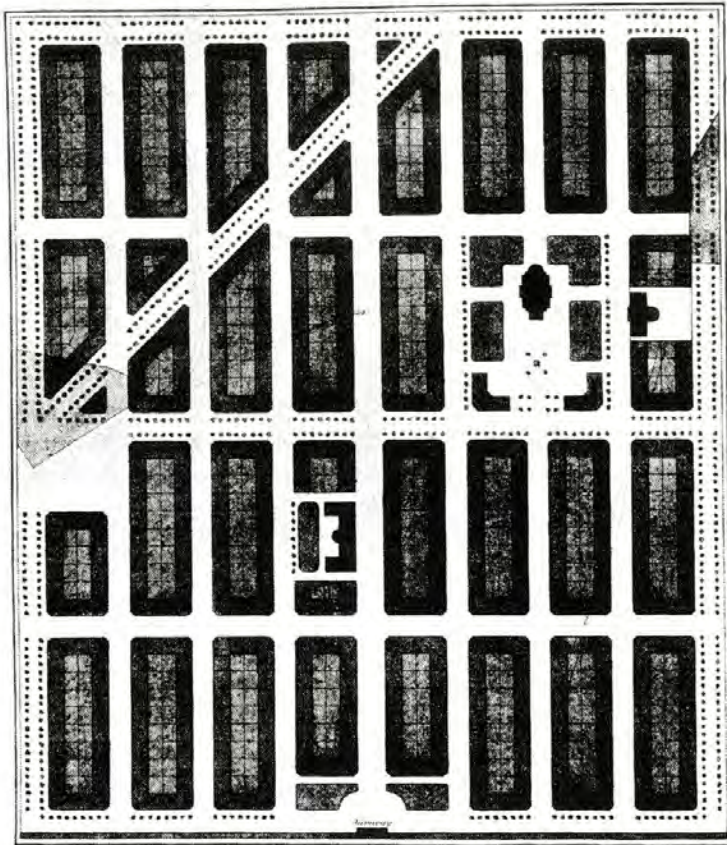
Hur formar den byggda staden den levda staden





# DEN BYGGDA STADENS FORM

Idag arbetar vi den första formen

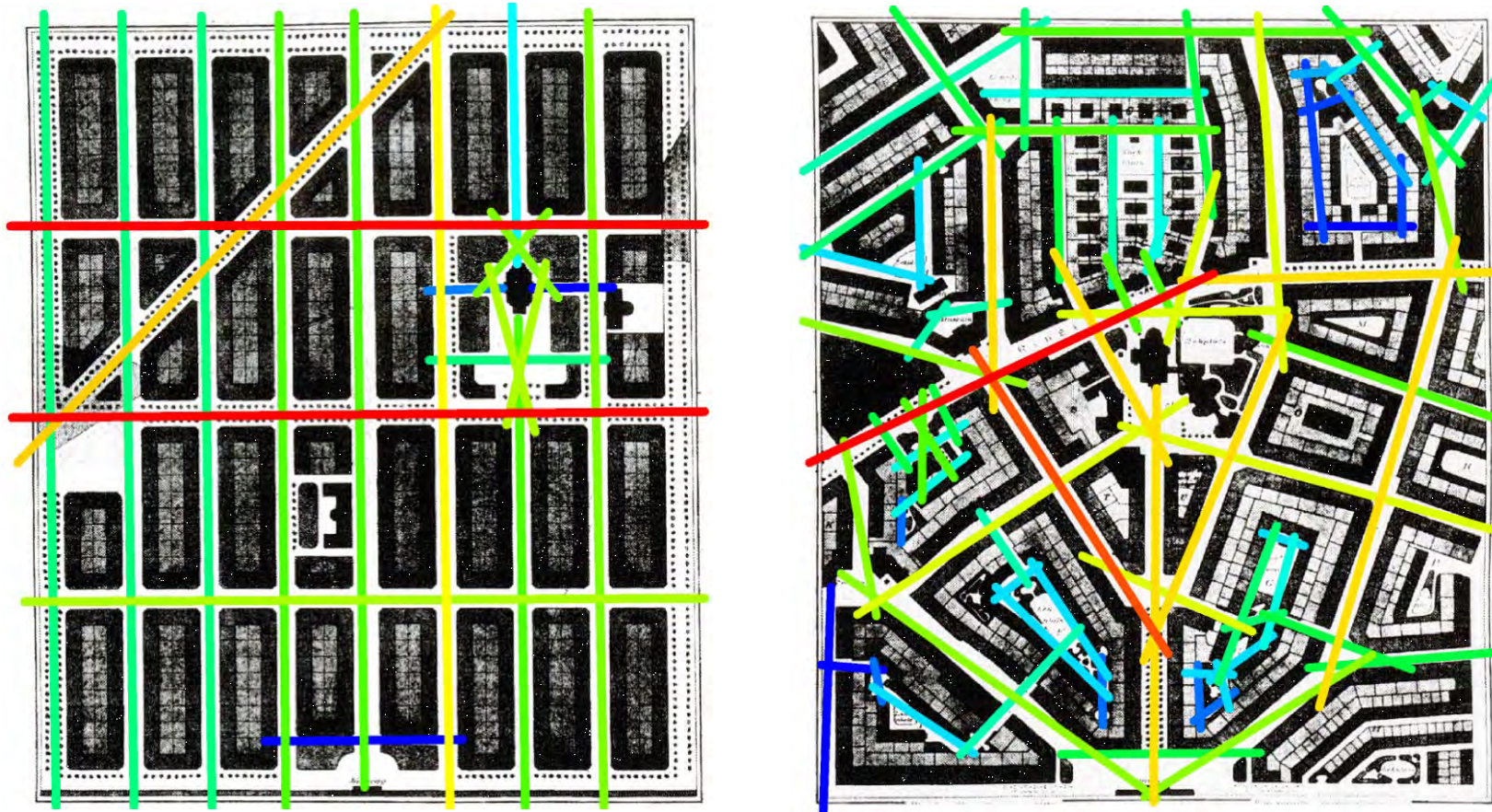


Den första formen: städers form som ett mönster av stadsrum



# DEN BYGGDA STADENS FORM

Vi behöver även arbeta med den andra formen

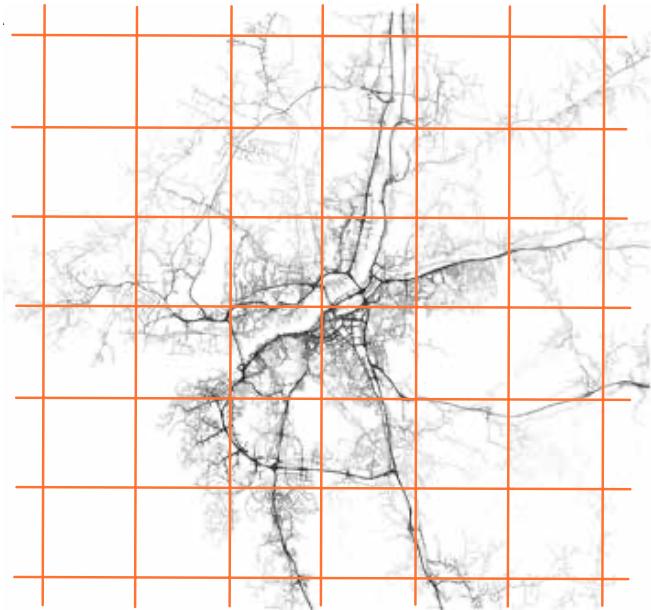


Den andra formen: städers form som en effekt av samband mellan stadsrum

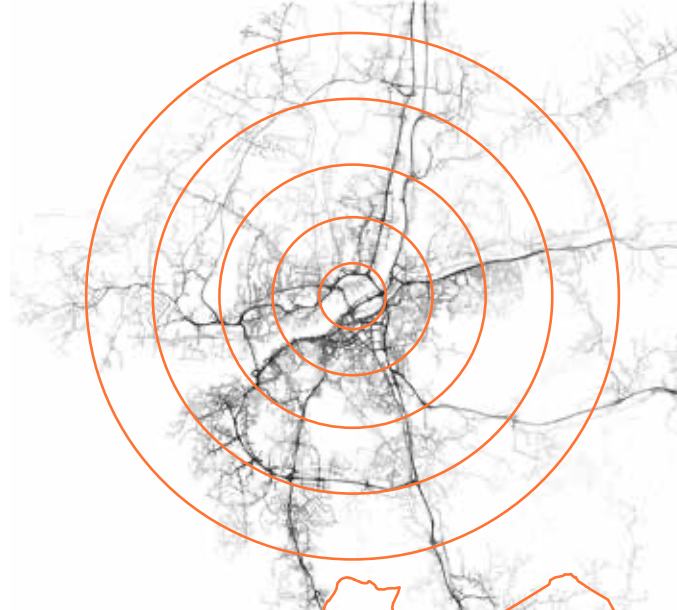


# KUNSKAP OM STADSBYGGNAD

Andra vetenskaper behöver arkitektens kunskap om rummet



**Städer inom ekologin**



**Städer inom ekonomin**



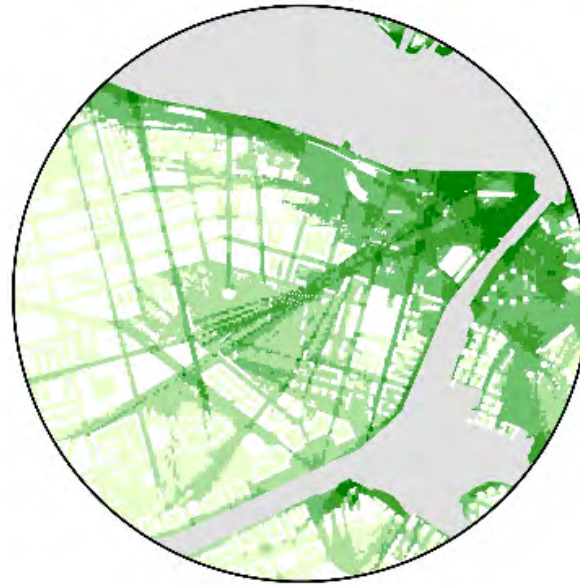
**Städer inom sociologin**

# KUNSKAP OM STADSBYGGNAD

Andra vetenskaper behöver arkitektens kunskap om rummet



**Social segregation**  
(Ann Legeby 2013)



**Urbana ekosystem**  
(Meta Berghauser Pont 2017)



**Lokala marknader**  
(Evgeniya Bobkova 2019)

# KUNSKAP OM STADSBYGGNAD

Politiken behöver arkitektens kunskap om rummet

## Magdalena Andersson: "Vill inte ha Somalitown"

CHINATOWN Publicerad 23 aug 2022 kl 08.35



Magdalena Andersson i Expressen 23 augusti 2022

*DN Debatt. "Sverige behöver fler Chinatowns – inte färre"*



UPPDATERAD 2022-09-09 PUBLICERAD 2022-09-05



Manhattanborna delar i hög grad offentliga rum, som här i Chinatown, även om de bor etniskt eller socioekonomiskt grupperat, skriver artikelförfattarna". Foto: Erik Pendzich/Shutterstock

Ann Legeby och Lars Marcus i Dagens Nyheter 5 September 2022





DOKUMENT  
PRESS

# Städernas stenar

Lars  
Marcus

HUR DEN BYGGDA  
STADEN FORMAR  
DEN LEVDA STADEN

DOKUMENT  
PRESS

Finns i  
nätbokhandeln

# Städernas stentar