

Huddingeanalysen och AI - visualiserade data och handling

Reglab 3 mars 2026



Sollentuna

Järfälla

Lidingö

Stockholm

Nacka

Värmdö

Tyresö

Södertälje

Huddinge

Botkyrka

Haninge



Huddinge

Ett Sverige i miniatyr

- 2 regionala stadskärnor
- 2 universitetscampus
- 13 naturreservat
- Stora villaområden
- 3 utsatta områden



Segregation





Huddingeanalysen - Datadriven områdesutveckling

Förebyggande arbete och tidiga insatser är alltid, och på alla sätt, bättre än åtgärder i efterhand. Det visar sig i allt från folkhälsa och trygghet, till brottslighet och bostadsförsörjning. **Kommunens socioekonomiskt svagare områden ska särskilt prioriteras.**

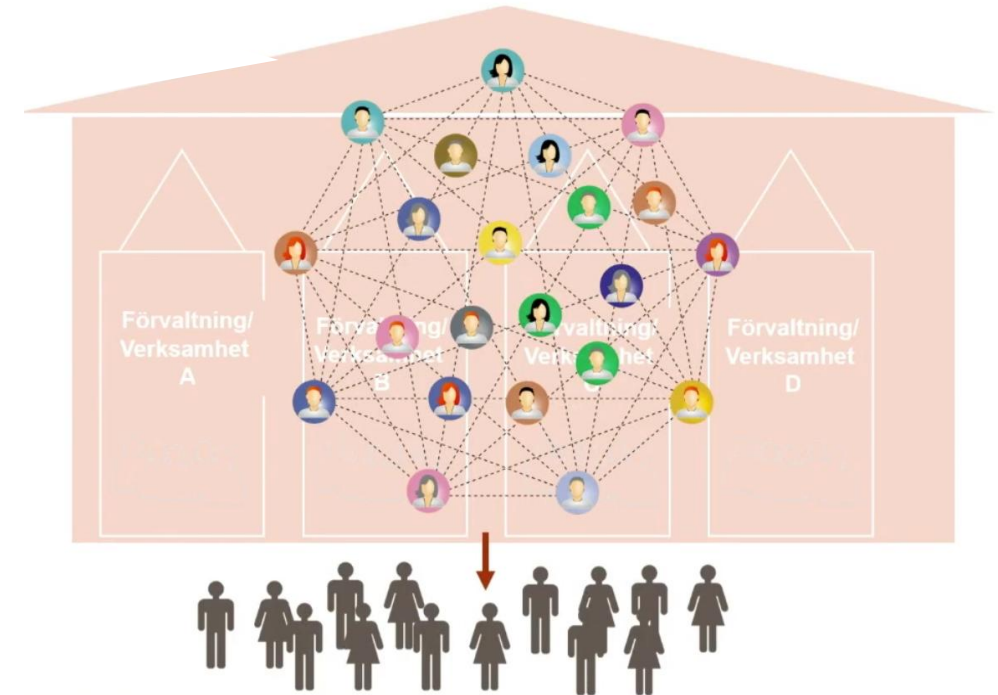
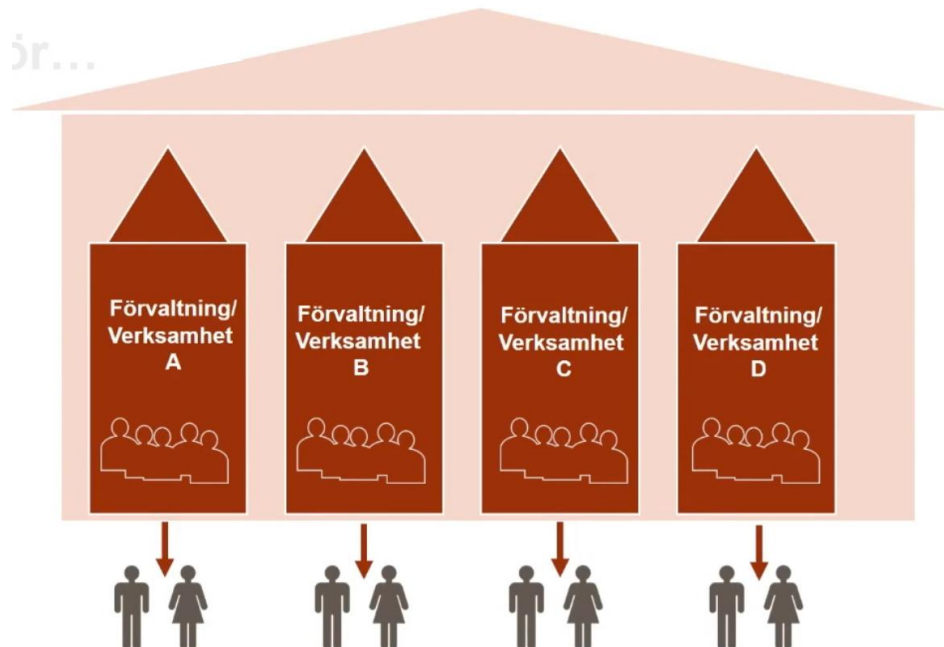
De mer socioekonomiskt utsatta områdena ska stärkas genom områdesutveckling i samverkan mellan kommunen, fastighetsägare, näringsliv och föreningsliv samt en hållbar kombination av inflyttning och kvarboende. Den så kallade **lyckoparadoxen** ska brytas.

”Att **analysera** betyder att **bryta ner data i olika beståndsdelar**. Till den kvantitativa analysen behöver data brytas ner mellan **kön, ålder och olika geografiska områden** liksom mellan enheter. I förlängningen handlar det om att försöka **förstå vad som orsakar och påverkar resultat och måluppfyllelse.**”

Datadriven områdesutveckling – vad är nytt?

Historiskt:

- Gör bra insatser, men utgår de ifrån områdets behov?
- Vi har data var för sig, men ser vi helheter?
- Vi har ingen gemensam plan för olika kommundelar.
- Hur vet vi om vi gjort rätt?



Nyläge:

- Gemensam dataplattform, visualisering, områdesvisa analyser
- Gemensam plan: vägledning med effektlogik
- Uppföljning - får vi effekt på sociala utfall?
- Mer träffsäkra insatser tillsammans: *göra rätt saker, på rätt plats,*
- Alla kan se sin del i helheten

En vägledning för datadriven områdesutveckling

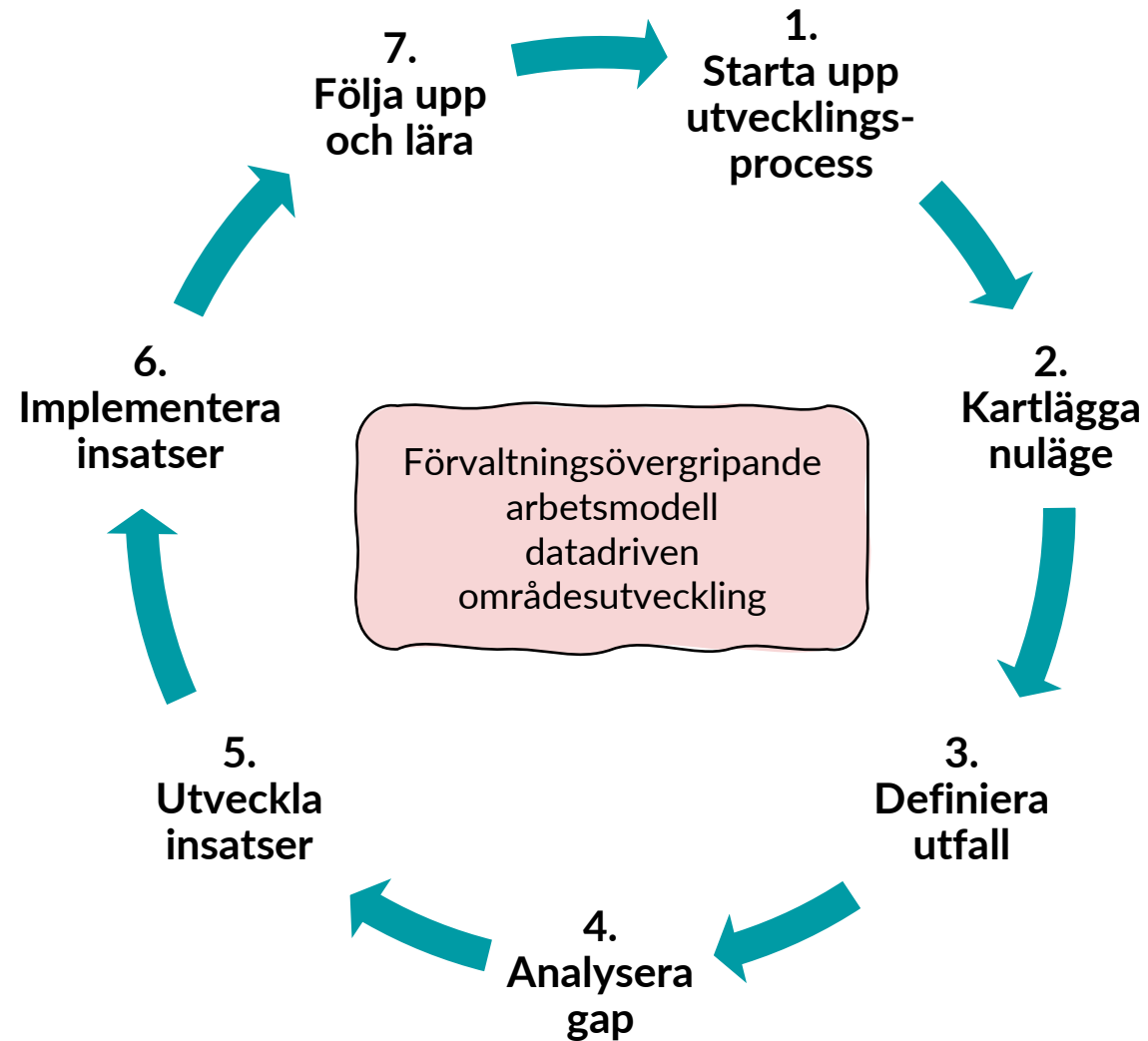


Innehållsförteckning

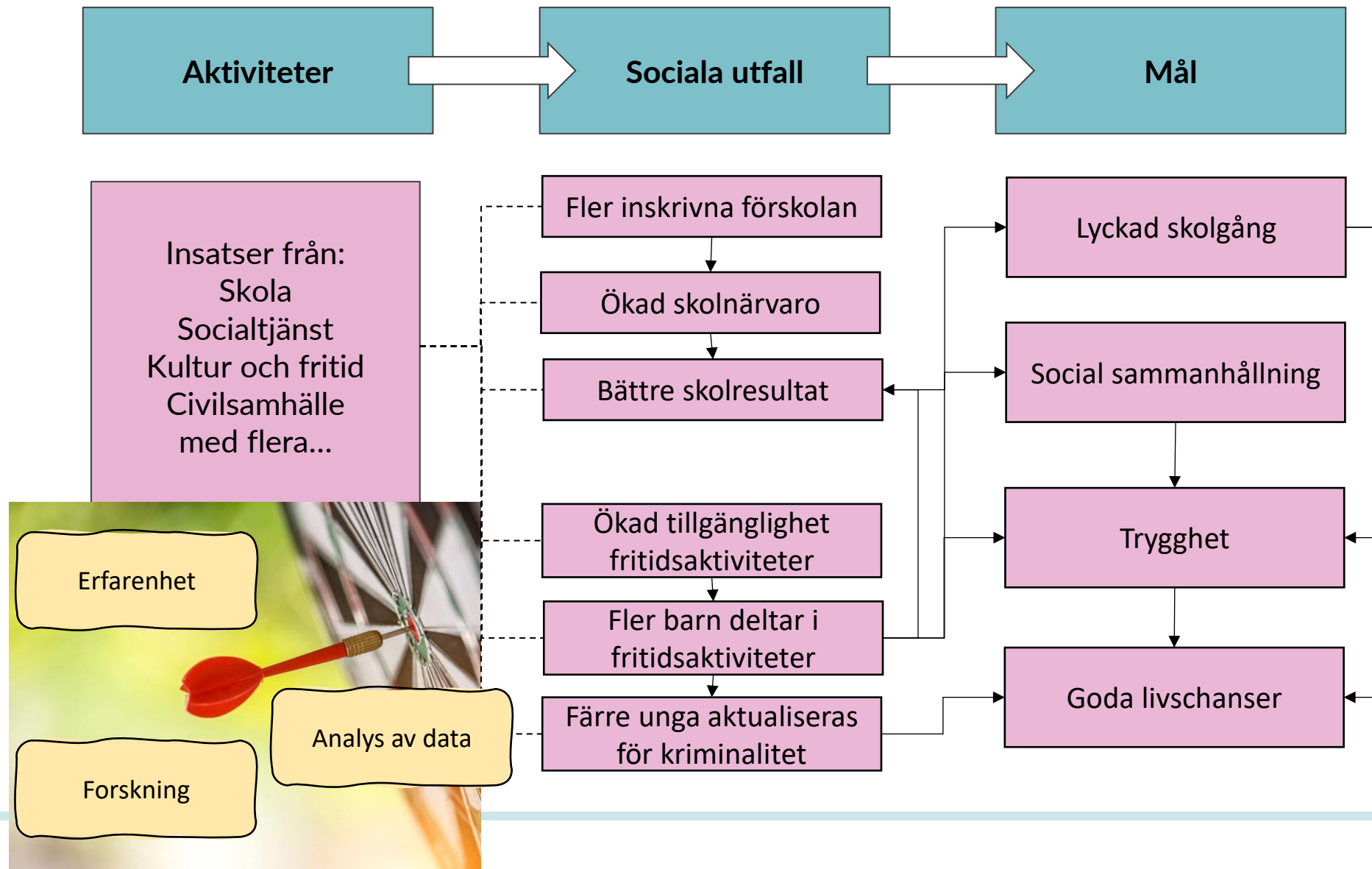
Du får fritt använda, dela och ändra materialet om du följer licensens regler. Du måste ge rätt kreditering, länka till licensen och berätta om du gjort några ändringar, och du får inte lägga till några nya begränsningar som hindrar andra från att använda materialet. Återanvändning av materialet sker under: CC BY 4.0

Introduktion till vägledning.....	s. 3
Arbetsmodell för datadriven områdesutveckling.....	s. 6
1. Starta upp utvecklingsprocess.....	s. 7
2. Kartlägga nuläge.....	s. 13
3. Definiera utfall.....	s. 19
4. Analysera gap.....	s. 26
5. Utveckla insatser.....	s. 32
6. Implementera insatser.....	s. 38
7. Följa upp och lära.....	s. 42
Stödstruktur för data.....	s. 47
Effektlogik som verktyg i processen.....	s. 50
Mallar och stödmaterial.....	s. 54

Arbetsmodell – Datadriven områdesutveckling

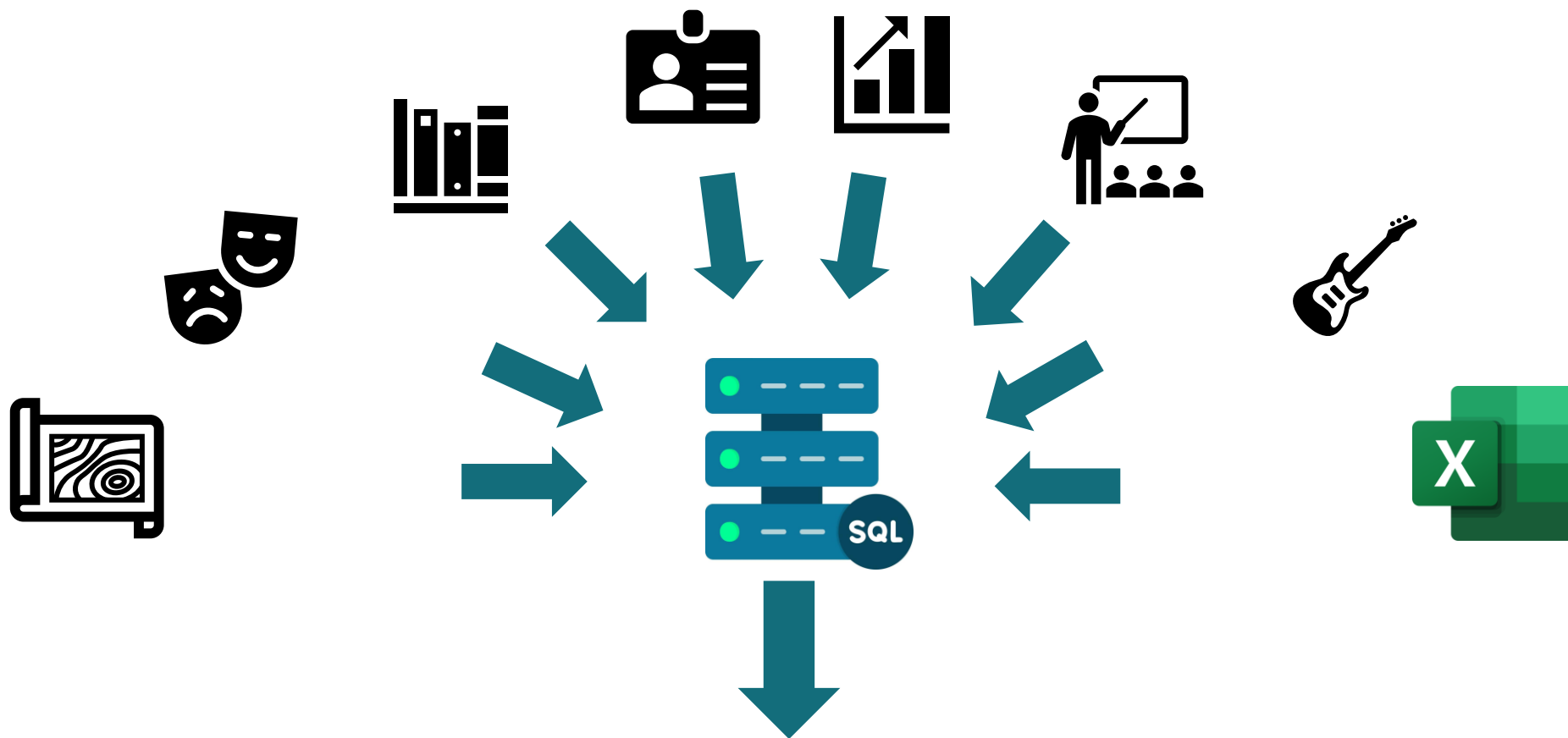


Effektlogik – datadriven områdesutveckling



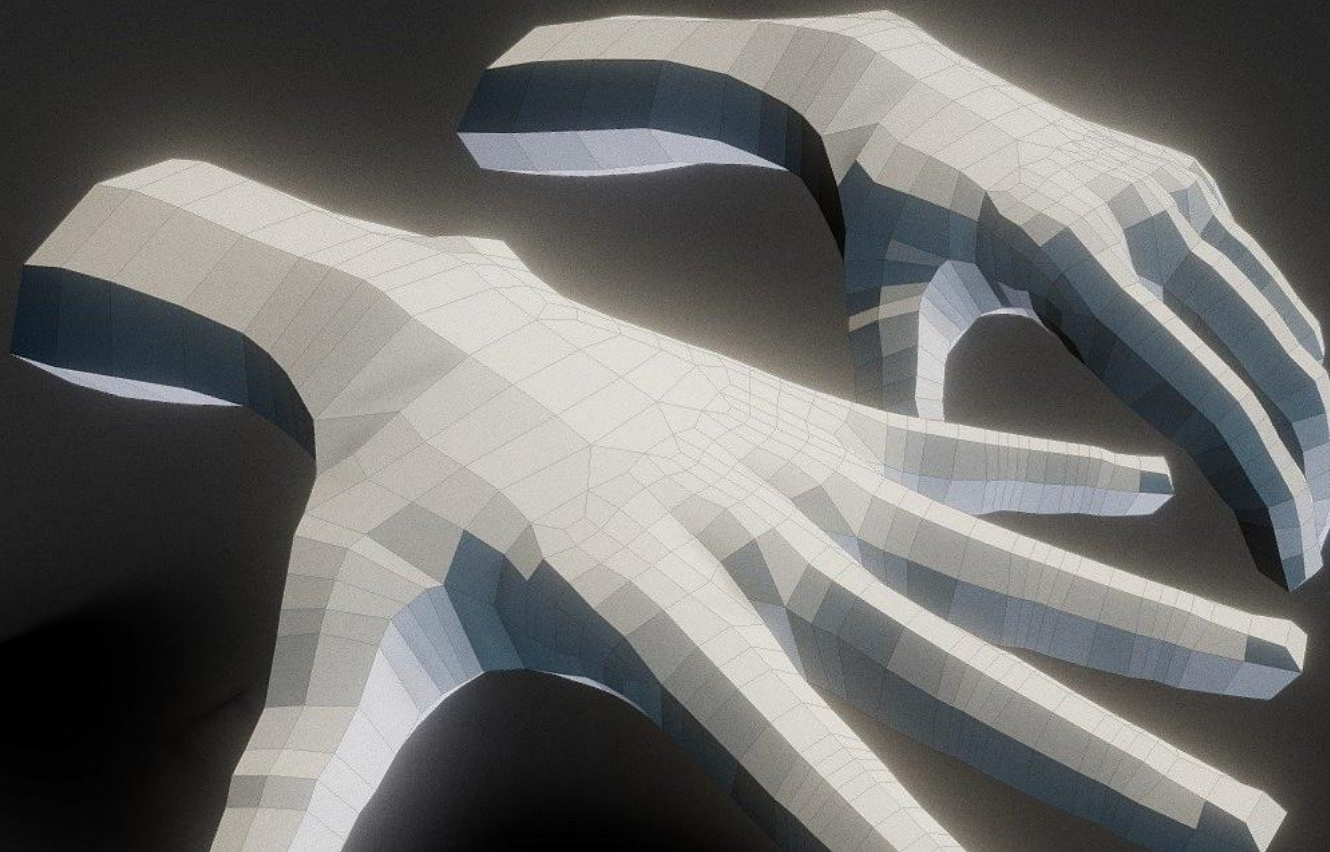
Huddingeanalysen

- ★ Sammanställd data från **hela kommunkoncernen** som visualiserar målgrupps- och områdesspecifika utmaningar och behov
- ★ Möjliggör **mer träffsäkra insatser**, oavsett om det handlar om att bygga nytt eller lyckad skolgång och meningsfulla fritidsaktiviteter
- ★ Verktyg att **göra rätt från början** för att långsiktigt och stabilt bygga en framtid där alla har möjlighet att trivas och utvecklas



 Power BI

Statsmap



Demonstration

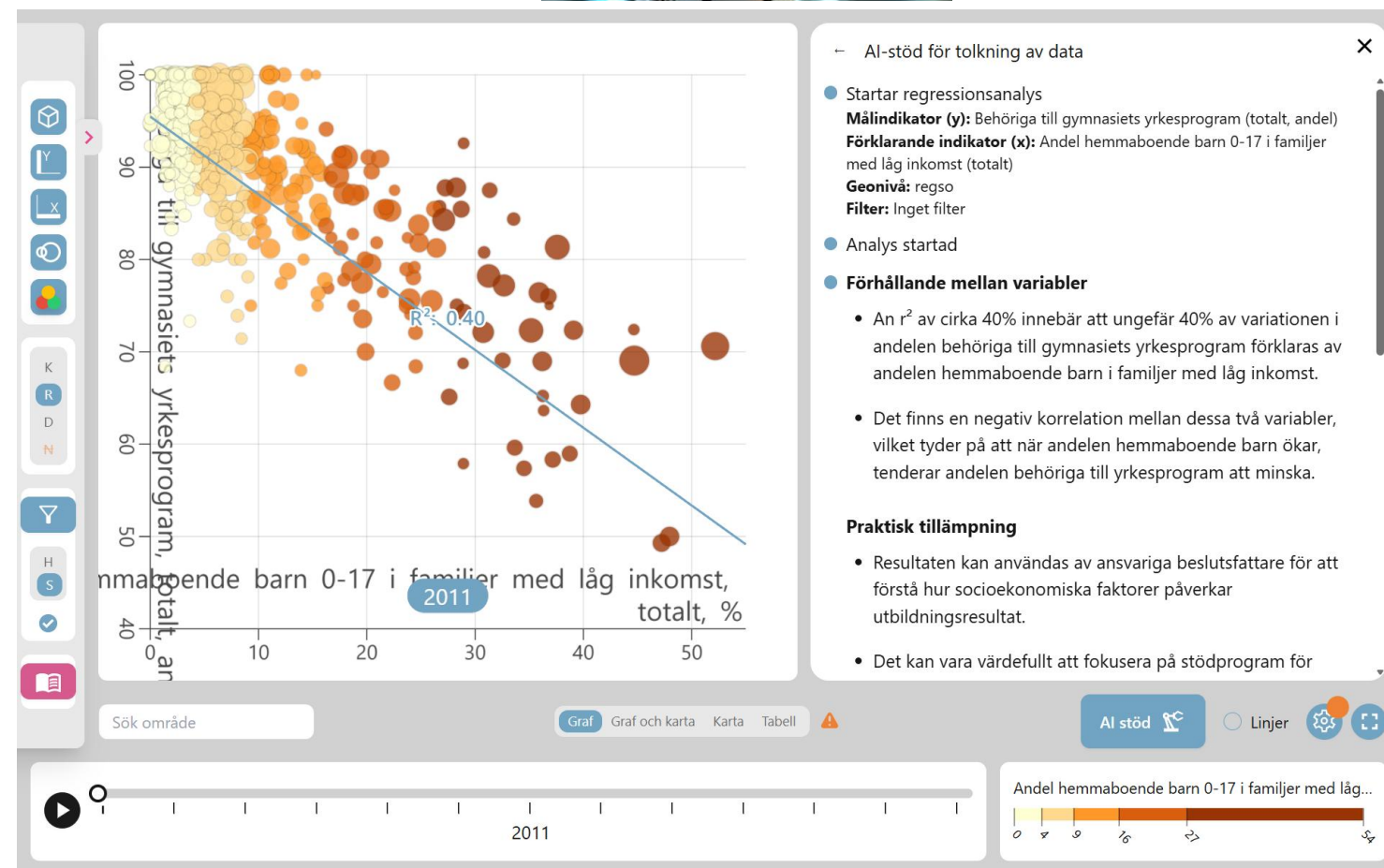
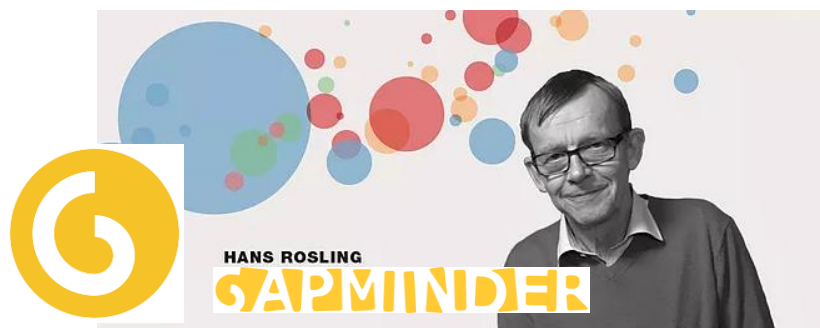
En "dashboard" för platsperspektivet



Huddingeanalysen – statsmap.org



Huddingeanalysen gör det enkelt att visualisera samband och trender i och mellan olika delar av Huddinge, samt mellan Huddinge och resten av Stockholmsregionen.



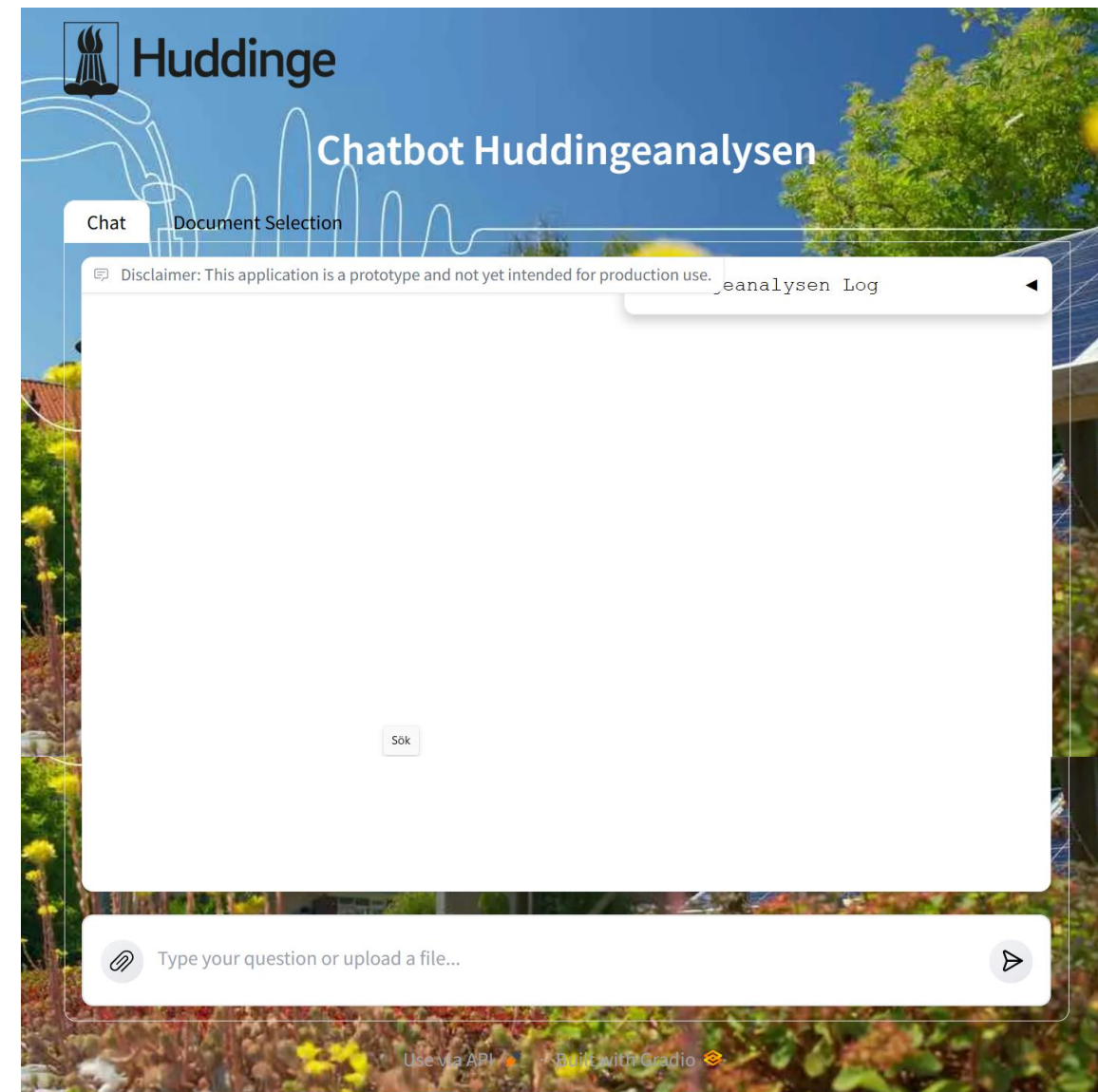
Huddingeanalysen med AI

- Sambandsanalyser med AI (ChatGPT)
- Korrelationsanalyser och regressionsanalys



Chatbot Huddingeanalysen

- Chatbot svara på frågor utifrån:
 - Data från Huddingeanalysen (statsmap.org) samt Geodata
 - Styrdokument (Mål och Budget 2025, ÖP2050, UP, Handlingsplan bostadsförsörjning, Social hållbarhet i fysisk planering)
 - Under framtagande – prototyp finns



Chatbot Huddingeanalysen

Chat Document Selection

Disclaimer: This application is a prototype and not yet intended for production use.



Vilka Regso-områden, använd namn, har låg gymnasiebehörighet och låg föreningsaktivitet – och hur ser bostadsstrukturen ut där?

Här är en sammanfattning av Regso-områden i Huddinge kommun som har både låg gymnasiebehörighet och låg föreningsaktivitet, samt information om bostadsstrukturen i dessa områden:

Områden med låg gymnasiebehörighet och låg föreningsaktivitet

Jag har identifierat områden med gymnasiebehörighet under cirka 70 % och föreningsaktivitet lågt i förhållande till andra områden:

Regso Namn	Gymnasiebehörighet (snitt kvinnor och män)	Föreningsaktivitet 7-20 år (index/antal deltagande)	Bostadsstruktur (andel småhus, bostadsrätt, hyresrätt)
Vårby gård (0126R020)	Kvinnor 65.6 %, Män 71.4 %	172 deltagande (relativt lågt)	Hyresrätt 27.7, Bostadsrätt 0.0135, Småhus 0.8352 (stort inslag av hyresrätter)
Trångsund centrala (0126R019)	Kvinnor 64.3 %, Män 66.7 %	129 deltagande (lågt)	Hyresrätt 35.3, Bostadsrätt 0.4442, Småhus 0.081 (blandad, relativt hög andel hyresrätt)
Vårby Udde-Duvberget (0126R022)	Gymnasiebehörighet data ej helt säkert men låg	Föreningsaktivitet: 31 (mycket lågt)	Hyresrätt 29.6, Bostadsrätt 0, Småhus 0.37 (hyresrätter dominerar, låg bostadsrätt)

Analys av bostadsstruktur i dessa områden

- Dessa områden kännetecknas av en övervikt av hyresrätter och småhus.
- Bostadsrätter är relativt få i de områden med låg gymnasiebehörighet och lågt föreningsengagemang ↓



Type your question or upload a file...



1. Pilot: Visualisering 4-6 indikatorer - region eller kommun	2. Ny region: Skaraborgsanalysen <i>Blekingeanalysen</i>	3. Egna verksamhetsdata: Järfällaanalysen
Extern resurs: ca 30-40 timmar	Extern resurs: ca 160-200 timmar	Extern resurs: beroende på inlogg

Strategi på Samhällsbyggnadsavdelningen Huddinge kommun

