

Byggindustrins syn på effektiv masshantering

13 FEBRUARI - SVANTE HAGMAN



Vilken är marknadens roll?



Byggindustrin står för en tredjedel av Sveriges avfall



Waste in Sweden
Eurostat 2014. Excluding mining and quarrying.



Utmaningar med hantering av massor

1. Icke-cirkulärt
2. Icke-digitalt
3. Icke-innovativt

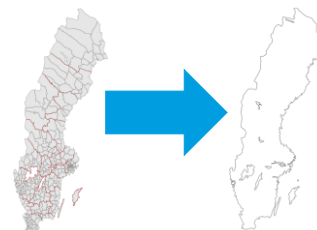


Hinder för att lösa frågan

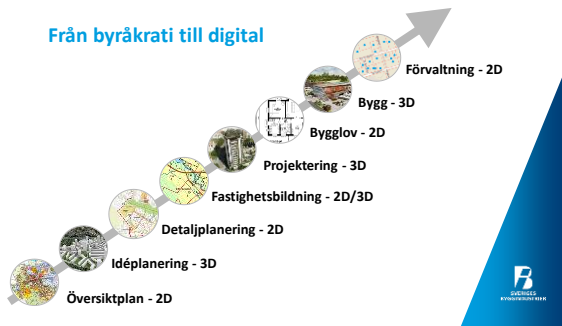
1. Svårt att matcha utbud och efterfrågan
2. Höga kostnader i infrastruktur
3. Byråkrati och långsamhet



Från fragmentering till samordning



Från byråkrati till digital



Från långsam till digital



Ny täkt
754 dagar i snitt

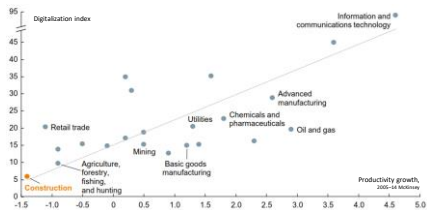


Bygg- & marklov
max 140 dagar



Mjölby
Max 24 timmar

Potential för ökad digitala mögnaden i anläggningsbranschen



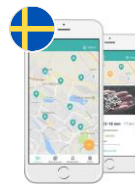
Goda exempel



CO² bonus



Mass Tzar



Loop Rocks

LOOP ROCKS

Sverige



Så mycket sparar du!

Ca 5000 ett återanvända material (skäp) för att lösa den till dig eller köpa nytt sparar du både pengar och miljö. Fullt i ditt behov och uppskattat använd till till eller något annat och se hur mycket du sparar!

Bergkross

500 ton

100 km

Sparade pengar: 117 812 kr

Minskat CO₂-utsläpp: 6 105 kg

Måttvarer utsläpp av CO₂ per år är av: 611 träd

Gärna NÖT – men först en rejäl digitalisering

1. Använd digitala marknadsplatser i upphandlingar
2. Prioritera återvunnet material i upphandlingar
3. Funktionskrav på material i upphandlingar
4. Proportionella miljökrav i upphandlingar
5. Kräv CO₂-specifikation i upphandlingar

Tillsammans kan vi förbättra byggindustrin!



Tack!

