



Hvilke erfaringer har vi med at sammenligne indikatorer på produktivitet i danske byggevirksomheder?



Peter Hesdorf
Adm. direktør
Byggeriets Evaluerings
Center





Byggeriets Evaluerings Center

- **Privat non-profit virksomhed**
- **Erhvervsdrivende fond**
- **Stiftet i 2002**
- **3 medarbejdere**

Bestyrelse

Finn Lauritzen, Formand

Henrik L. Bang, Bygherreforeningen i Danmark

Sekretariatsleder Gunde Odgaard, Bygge-, Anlægs- og Trækartellet

Markedsdirektør Mira Trolle, Estate Media Nordic ApS



Vi sælger evaluering til byggeriet

Entreprenør



Rådgiver



A Meget bedre end gennemsnittet

B Bedre end gennemsnittet

C Som gennemsnittet

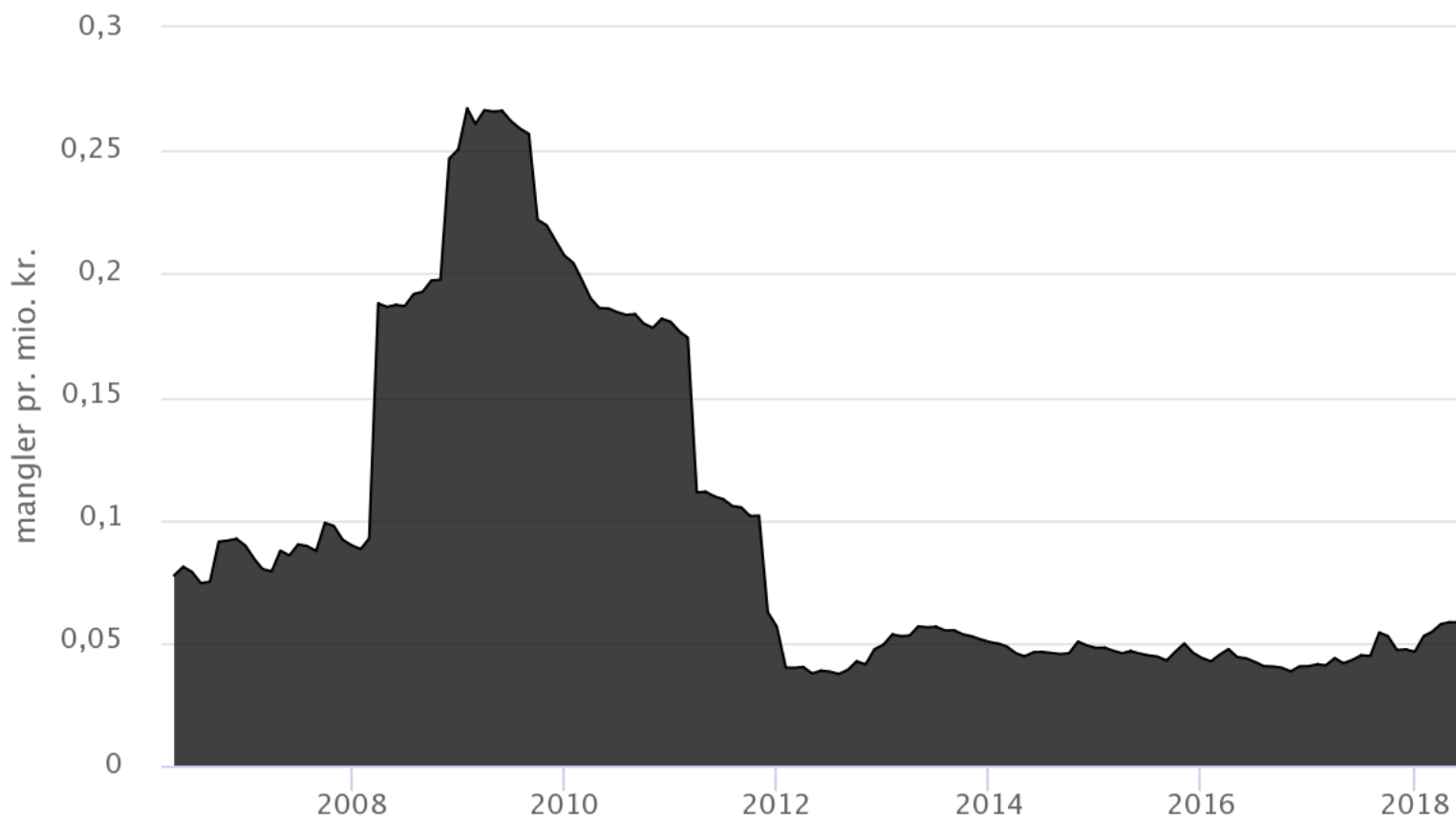
D Værre end gennemsnittet

E Meget værre end gennemsnittet



Antal alvorlige og kritiske mangler

Klik og træk i grafområdet for at zoome

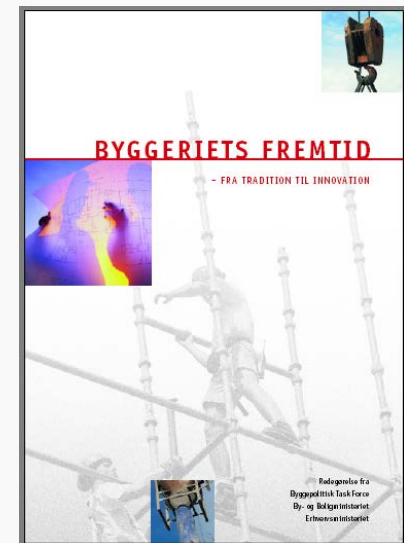




Tilbage til fremtiden...år 2000

”Regeringens mål er, at produktivitsudviklingen i dansk byggeri frem til år 2005 skal ligge mindst 1/3 over udviklingen i vores nabolande (Sverige, Tyskland og Holland).”

”Benchmarking af virksomheders ydelser vil være en vigtig mekanisme til at skabe de rigtige incitament, idet virksomheder med manglende viden og kompetencer på den måde sættes under pres, jf. forslag 8.2 om Byggeriets Evaluerings Center.”



BYGGERIETS FREMTID FRA TRADITION TIL INNOVATION. Redegørelse fra Byggepolitisk Task Force By- og Boligministeriet Erhvervsministeriet



Produktivitet

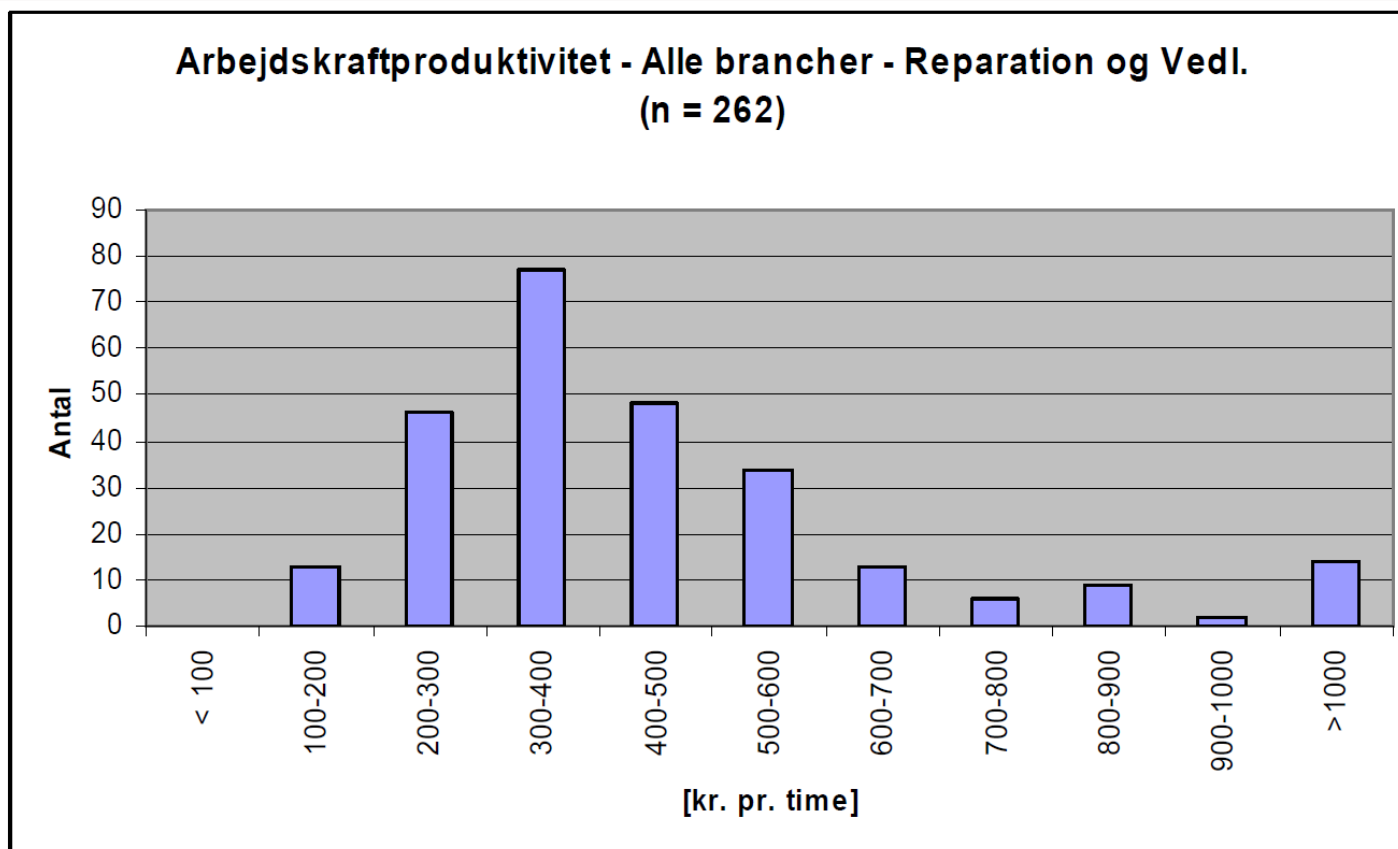


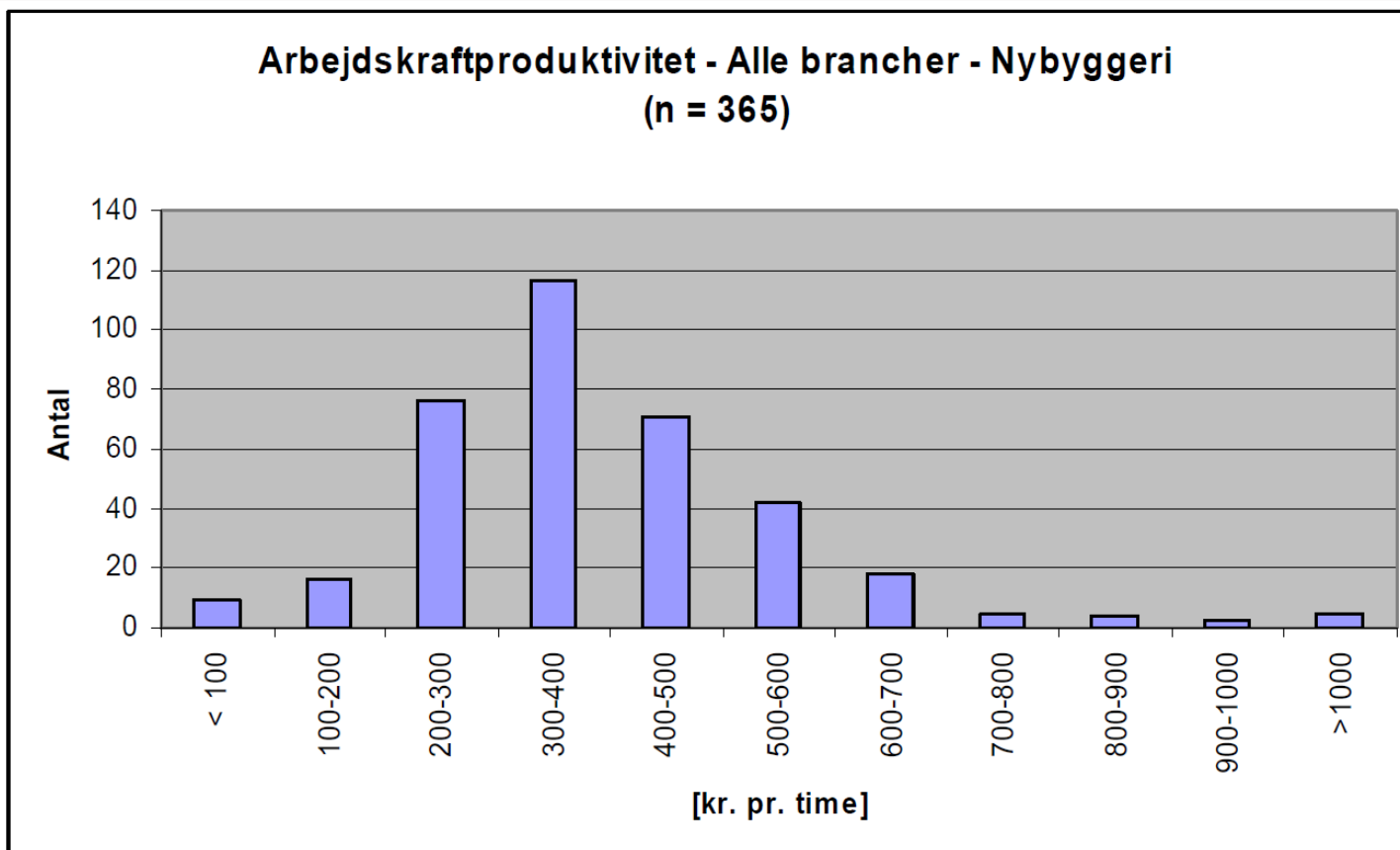


Måling på mikroniveau

$$\text{Arbejdskraftproduktivitet} = \frac{\text{Entreprisesum} - \text{Materialer}}{\text{Arbejdstimer}} \quad [\text{kr/time}]$$

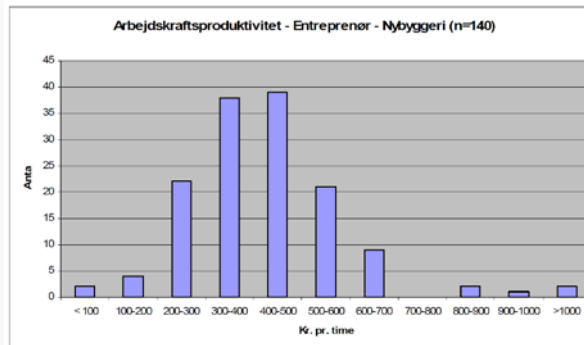
$$\text{Multifaktorproduktivitet} = \frac{\text{Entreprisesum} - \text{Materialer}}{\text{Løn og Materiel}} \quad [\text{kr/kr}]$$



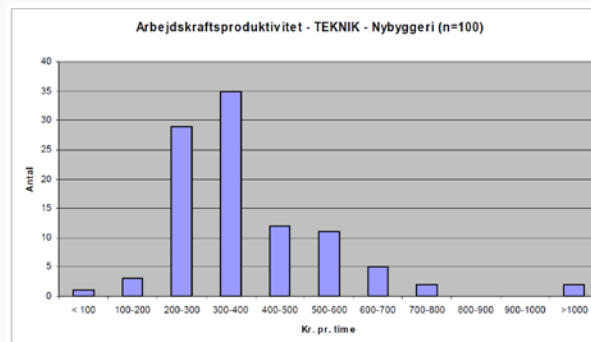




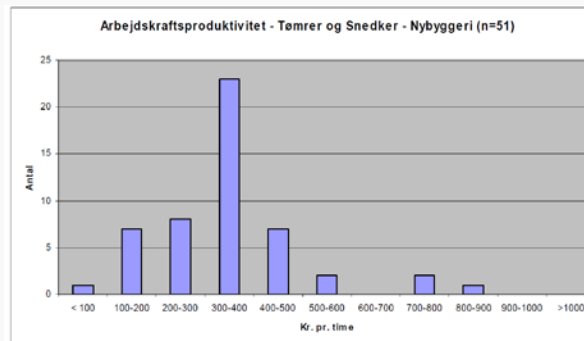
Entreprenør



Teknik



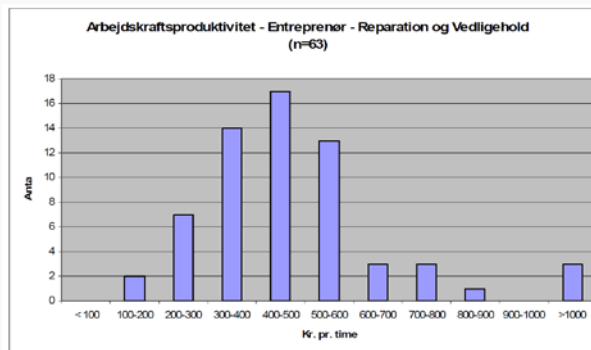
Tømrer og
snedker



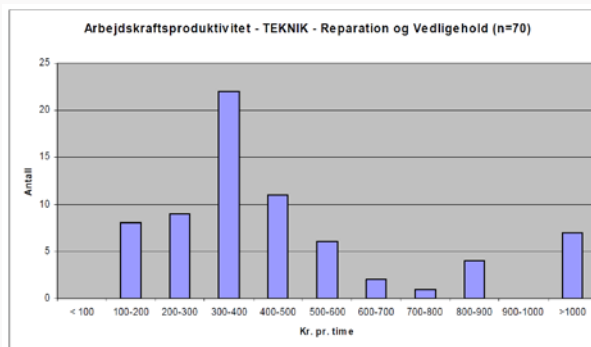
Kilde: Byggeriets produktivitet – en analyse fra Byggeriets Evaluerings Center, februar 2007



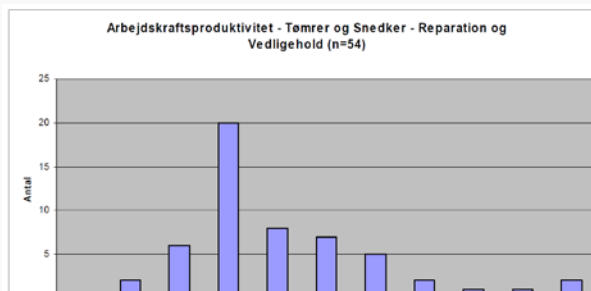
Entreprenør



Teknik



Tømrer og snedker



Kilde: Byggeriets produktivitet – en analyse fra Byggeriets Evaluerings Center, februar 2007



Tak for opmærksomheden!

www.byggerating.dk