

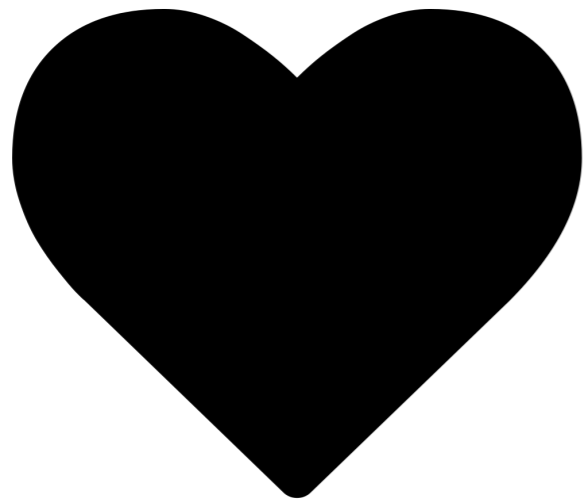
FREMTIDENS BYGNINGS- REGLEMENT UNDERSTØTTER HELHEDSORIENTERET BÆREDYGTIGHED

Søren Jensen |

TRANSPORT OG BYGNINGSMINISTERIET
18-02-2016



HVORFOR LOVGIVE OM BÆREDYGTIGHED?



SUNDHED



ØKONOMI



MILJØ

HVORDAN SIKRER VI BEDST SUNDHED?



UDVIDET FORSTÅELSE AF KOMFORT

- TEMPERATURER SOMMER OG VINTER
- STRÅLINGSASYMETRI
- TRÆK
- TÆTHEDSKRAV MED KONTROLLERET INFILTRATION
- LUFTKVALITET (F.EKS. CO₂, NO_X, PARTIKLER)
- RADON
- DAGSLYSFAKTOR
- DAGSLYSKVALITET
- AKUSTIK
- EFTERVISENDE MÅLINGER

PSYKISK OG FYSISK SUNDHED

- GIFTIGE MATERIALER
- BRUGERINDFLYDELSE I DRIFTSFASEN
- BRUGERVEJLEDNINGER PÅ FORSTÅELIGT DANSK

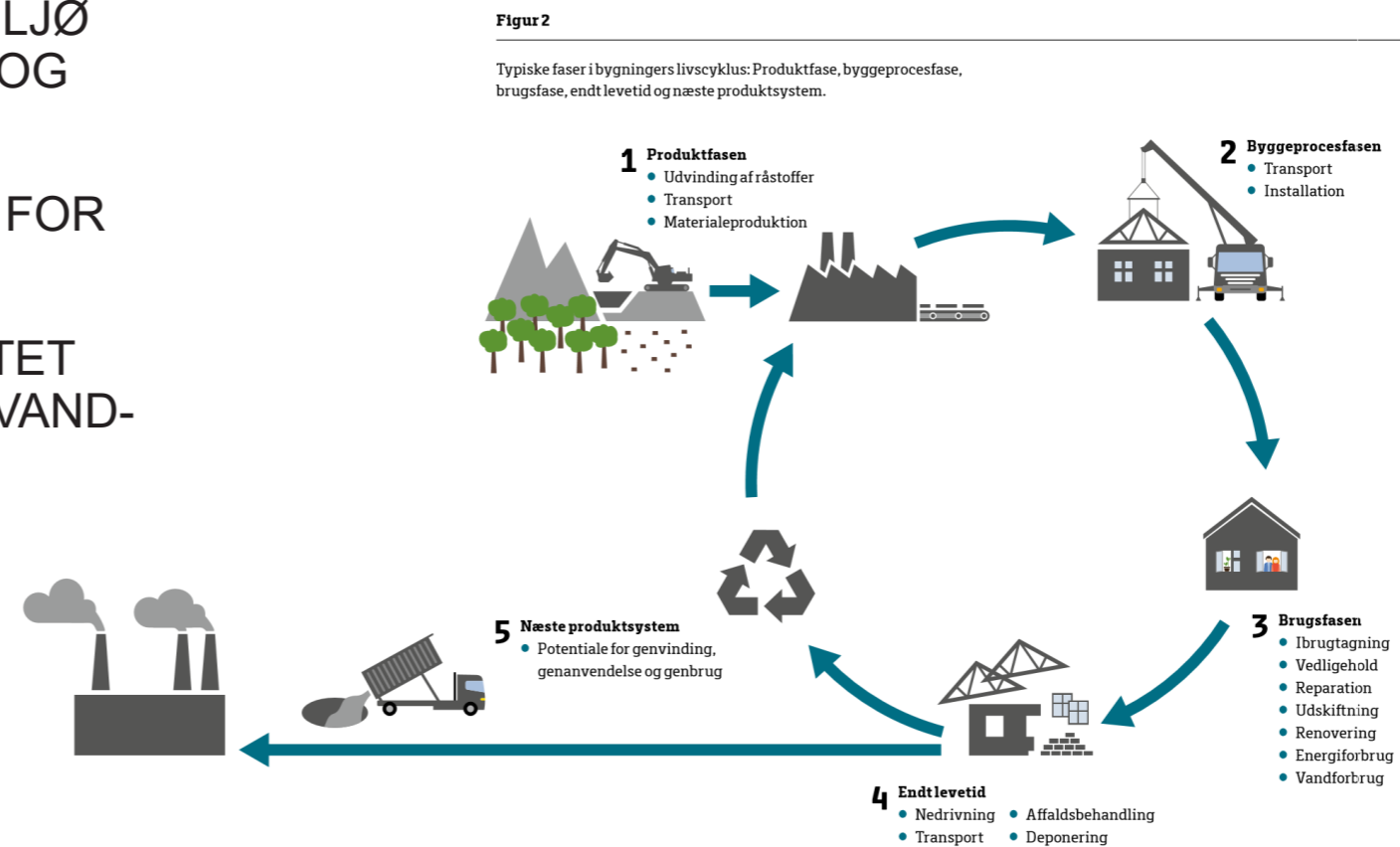
HVORDAN SIKRER VI BEDST ØKONOMI?

- REALISTISKE ENERGIBEREGNINGER / SIMULERINGER
- REGULERET OG KONTROLLERET IDRIFTSÆTTELSE
- DESIGN TIL OMBYGNING OG ÆNDRET ANVENDELSE
- VÆRDISKABENDE TOTALØKONOMISKE VURDERINGER
- RISIKOVURDERINGER



HVORDAN SIKRER VI BEDST MILJØHENSYN?

- ENERGIRAMME UDVIDES TIL LCA / MILJØ VURDERING FOR BÅDE NYBYGGERI OG RENOVERING
- ANVEND FAKTISKE FORSYNINGSTAL FOR MILJØEMISSIONER
- DRIKKEVANDSKVALITET OG -KVANTITET SOM FORUDSÆTNING FOR TILLADT VANDFORBRUG
- DESIGN TIL GENBRUG OG GENANVENDELSE



https://www.trafikstyrelsen.dk/~media/Dokumenter/15%20byggeri/Baredygtigt%20byggeri/introduktion_lca_paa_bygniner.ashx

VI SKAL ÆNDRE MINDSET!

REELLE VURDERINGER OG PERFORMANCEMÅLINGER SOM REDSKAB TIL LÆRING OG FORBEDRING

FREMTIDENS LOVGIVNING HAR ØGET FOKUS PÅ SYNERGI OG VÆRDISKABELSE FREMFØR KONTROL OG STANDARDISERING

MATERIALER ANVENDT I BYGGERIET ER FREMTIDENS VÆRDIFULDE RESSOURCER

DISPENSATION HVIS DER ER UBALANCE MELLEM SOCIALE, ØKONOMISKE OG MILJØMÆSSIGE HENSYN

TAK FOR OPMÆRKSOMHEDEN!

HANNE TINE RING HANSEN,
CAND.POLYT.ARK, PH.D.
BREEAM AP, DGNB AUDITOR

Søren Jensen Rådgivende Ingeniørfirma as
Åboulevarden 70 | 8000 Aarhus C | DK Denmark
M: +45 4194 9426 | T: +45 8612 2611
hrh@sj.dk | www.sj.dk | [LinkedIn](#)