



EKSEMPLER PÅ BYOMDANNELSE – I ÅRHUS

ANTON IVERSEN
ÅRHUS KOMMUNE
DANMARK





ÅRHUS

Verdens mindste storby – smilets by



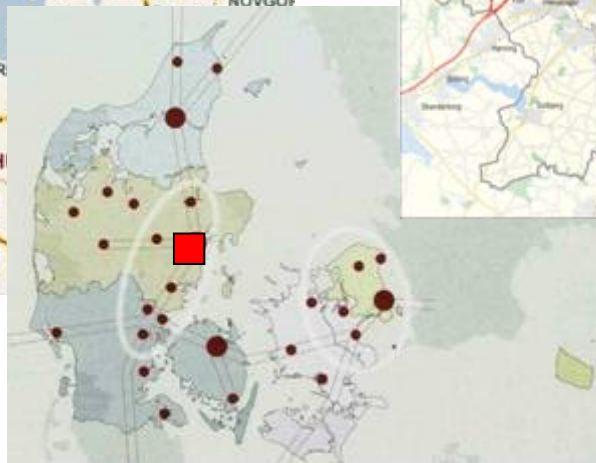
Århus Kommune:

- 300.000 indbyggere
- 170.000 arbejdspladser





ÅRHUS – VESTDANMARKS HOVEDBY





EMNE:

To praktiske eksempler:

1. Byomdannelse på Århus Havn (påbegyndt)
2. Trafikoplægning og fornyelse i Århus City (gennemført)

Handler om:

- Centrale byområder
- Trafikale udfordringer
- Hvad betyder trafikplanerne for byomdannelsen og bymiljøet – og den attraktive stad?



1. BYOMDANNELSE PÅ ÅRHUS HAVN - BAGGRUND

- Omdannelse af en aktiv havn – containerhavn
- Havneudvidelse – op til 20 mio. tons/år
- Havn mod sydøst – og by mod nord





1. BYOMDANNELSE PÅ ÅRHUS HAVN - PLANGRUNDLAG

Helhedsplan - etapevis
udbygning over 20-25 år

- Overordnet struktur:
 - central havneplads
 - 2 bastioner
 - rekreativ forbindelse,
sti m.m.
 - ny bydel
- I alt 800.000 m²





1. BYOMDANNELSE PÅ ÅRHUS HAVN - PLANGRUNDLAG

Planberedskab:

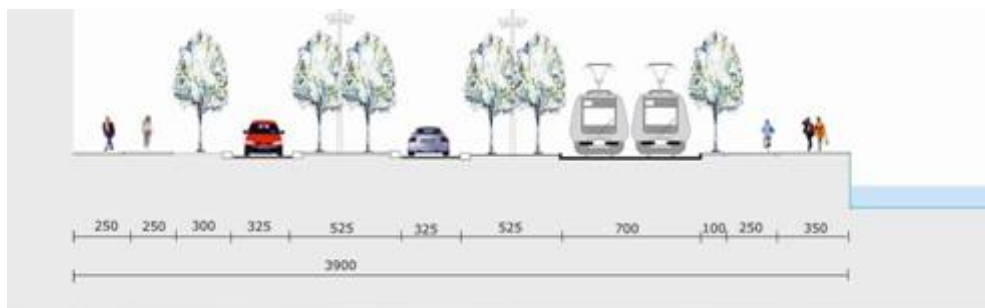
- Byplanidé konkurrence, 1999
- Helhedsplan, 2003
- Kvalitetshåndbog, 2005
- Dispositionsplan, 2006
- Rammeplaner og udbud
1. etaper, 2006
- Projektplaner, 2007
- Realisering,
1. etaper, 2008





1. BYOMDANNELSE PÅ ÅRHUS HAVN - OVERORDNET TRAFIKPLAN

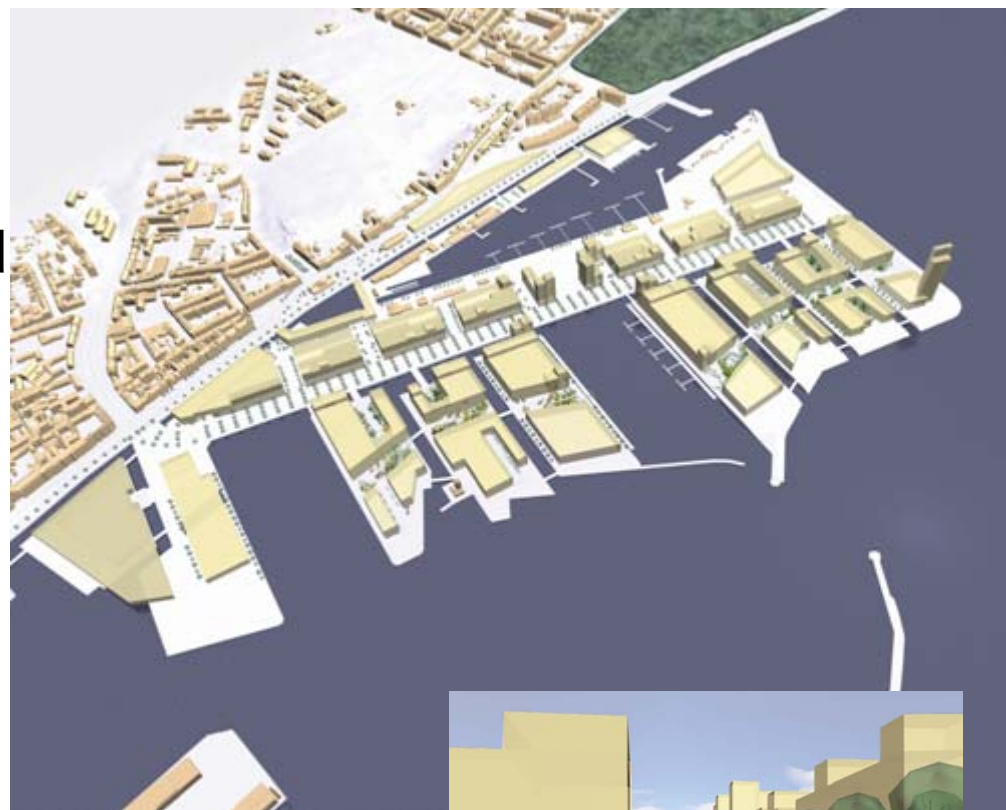
- Delt adgang til havn og ny by
- Trafikdæmpning mellem by og havn
 - trafikal barriere (i dag tog + 40.000 biler)
 - reducere kapacitet





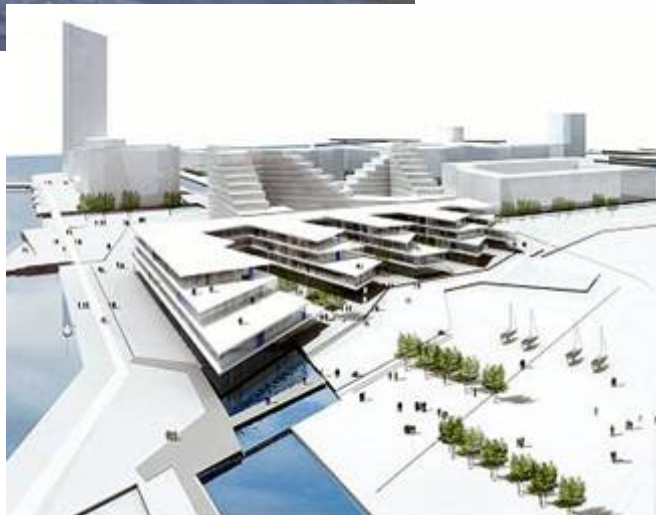
1. BYOMDANNELSE PÅ ÅRHUS HAVN - NORDHAVNEN

- 7 øer og et "bånd" omkring en boulevard + nordlig bastion
- Kanaler og bådhavn - nærhed til vand
- 380.000 m² bolig
 - 25 % lejebolig
- 270.000 m² erhverv
- 50.000 m² uddannelse





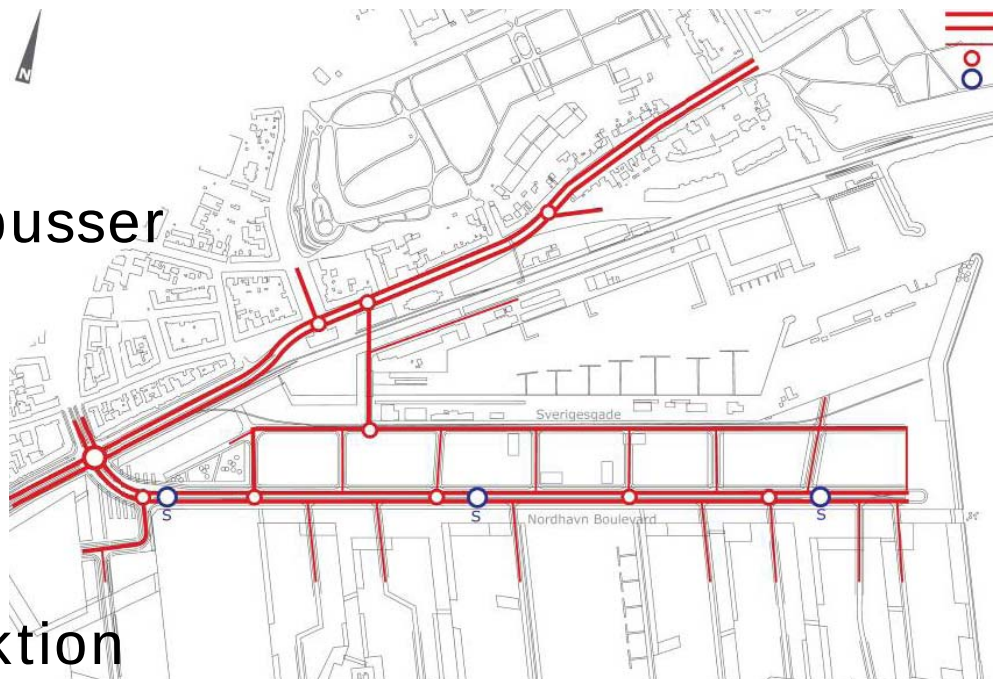
1. BYOMDANNELSE PÅ ÅRHUS HAVN – DE FØRSTE PROJEKTER PÅ NORDHAVNEN ER VALGT





1. BYOMDANNELSE PÅ ÅRHUS HAVN - TRAFIKPLAN NORDHAVNEN

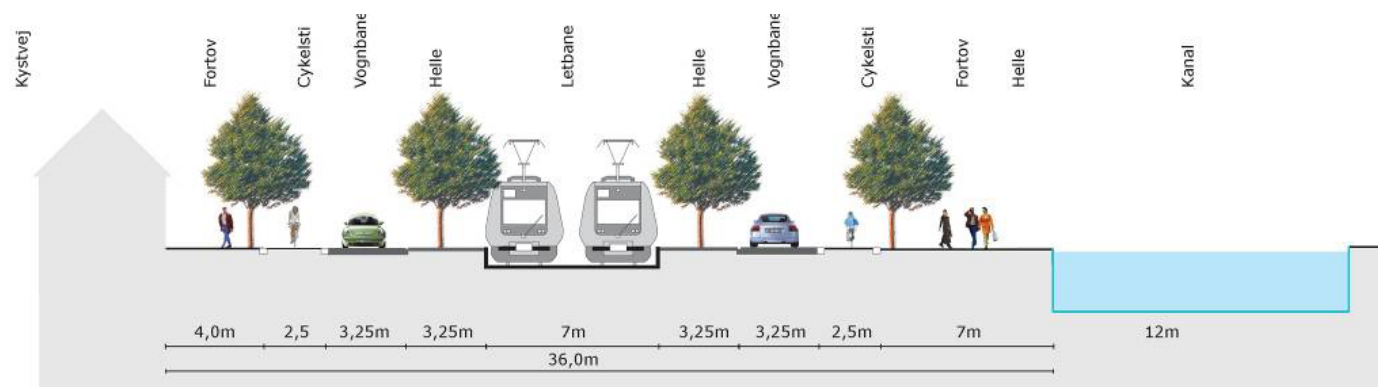
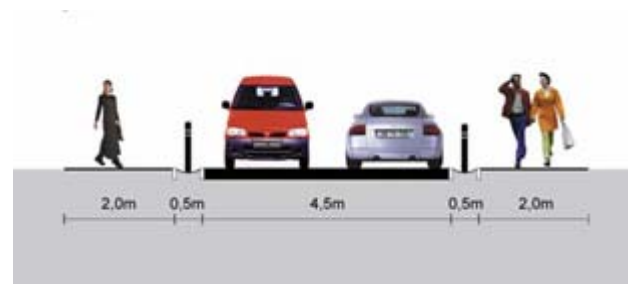
- Biladgang via 2-sporet boulevard, 20.000 biler/døgn
- Sporvogn/letbane/busser dobbeltspor
- Nye cykelruter
- Parkering i konstruktion





1. BYOMDANNELSE PÅ ÅRHUS HAVN - TRAFIKMILJØ

- Boulevard, hovedadgang
- Bilfrie kvarterer
- Lokalgader (30 km/t)





1. BYOMDANNELSE PÅ ÅRHUS HAVN - TRAFIKALE UDFORDRINGER

- **Reducere trafikbarriere mellem City og ny by – begrænse kapacitet**
- **Trafikbetjente 700.000 m² – i et sårbart centralt byområde**
- **Højklasset kollektiv trafik – letbane / sporvogn**
- **Fastholde lave parkeringsnormer**
- **God tilgængelighed for let trafik**
- **Design af indbydende og sikkert trafikmiljø**



2. OMDANNELSE I ÅRHUS CITY - KARAKTERISTIKA OG PLANER

- Først kommercielt handelscentrum
 - dernæst beboelse
 - Bevaringsværdig bebyggelse
 - Spændende bymiljø
-
- Bevaring/omdannelse
 - Trafik
 - Å-frilægning
 - Ombygning af gader/torve





2. OMDANNELSE I ÅRHUS CITY - TRAFIKPLAN

- Plan fra 1995 – et zonesystem uden gennemkørsel
- Grundlag for å-frilægning og ombygning af gader





2. OMDANNELSE I ÅRHUS CITY – RESULTATER AF TRAFIKPLAN

- Ingen gennemfartstrafik
- Biltrafikken reduceret med 25 %
- Bedre kollektiv trafikbetjening
- Udbyggede cykelruter
- Udvidet gågadenet
- Bedre trafikmiljø





2. OMDANNELSE I ÅRHUS CITY – Å-FRILÆGNING

Baggrund:

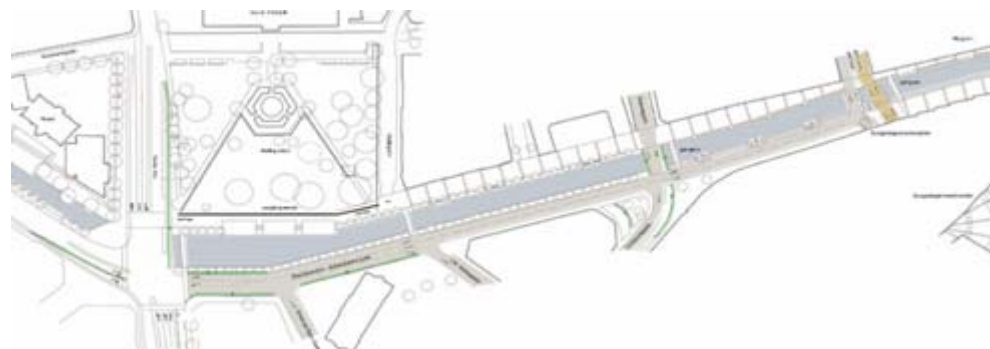
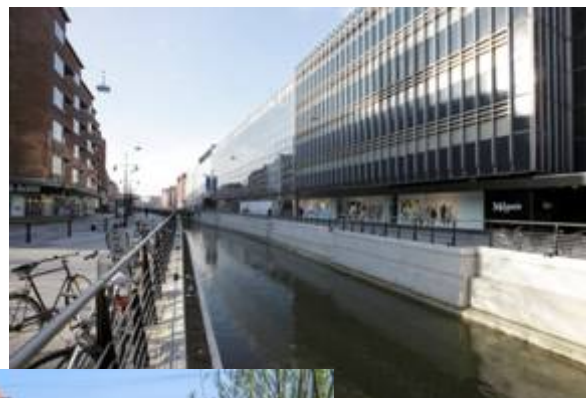
- Renovering af å-løb
- Trafikumlægning





2. OMDANNELSE I ÅRHUS CITY – Å-FRILÆGNING

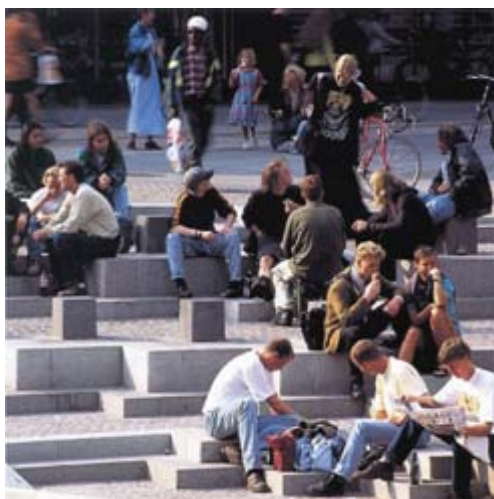
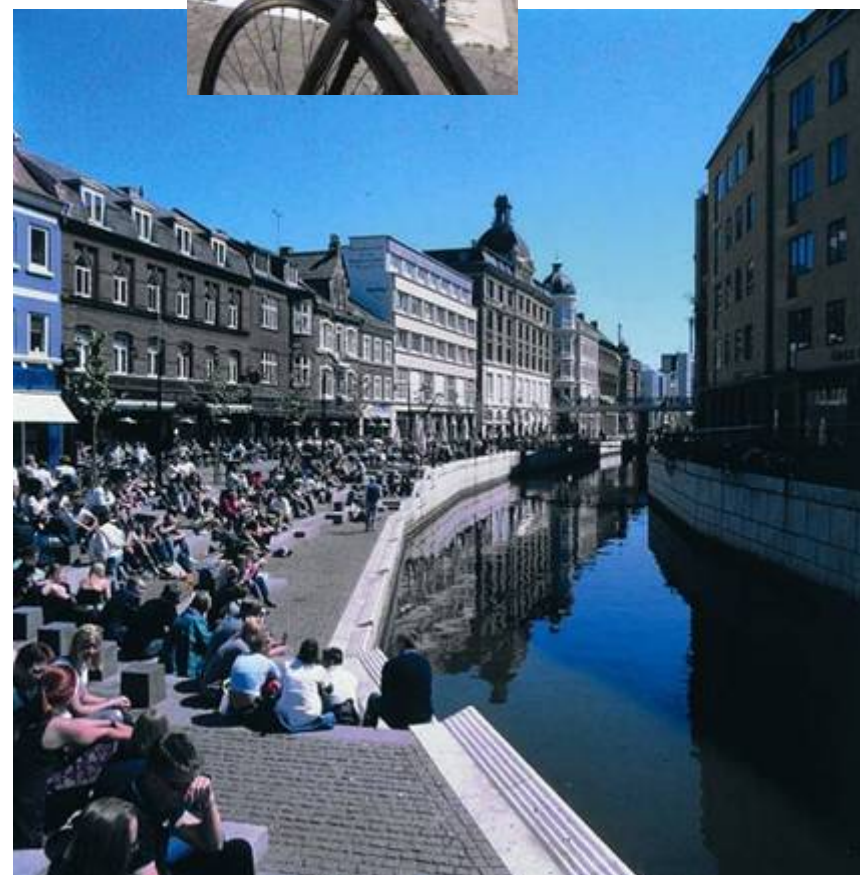
- Central del omkring 2000
- Vestlig del 2008
- Østlig del 2012





2. OMDANNELSE I ÅRHUS CITY – Å-FRILÆGNING

- Nyt liv i City
- Bedre vilkår for let trafik
- Forskydning af centrum for handel





2. OMDANNELSE I ÅRHUS CITY – TRAFIKALE UDFORDRINGER

- Adgang for varelevering / vægtbegrænsning
- Styring af parkering – P-huse fremfor gadeparkering
- Cykelparkering
- Konflikter cykler og gående
- Vedligehold af belægnings





WEB SITES

Århus Kommune

www.aarhuskommune.dk

Århus Havn

www.aarhushavn.dk

**Projekter vedr. byomdannelse på Århus Havn (De Bynære Havnearealer),
å-frilægning og havnetunnel findes under:**

www.aarhuskommune.dk/portal/borger/byplan_arkitektur/store_projekter/

Trafikplan for centrale bydele findes under:

www.aarhuskommune.dk/portal/borger/trafik_veje/planer/