



ODENSE
KOMMUNE

ODENSE KOMMUNE

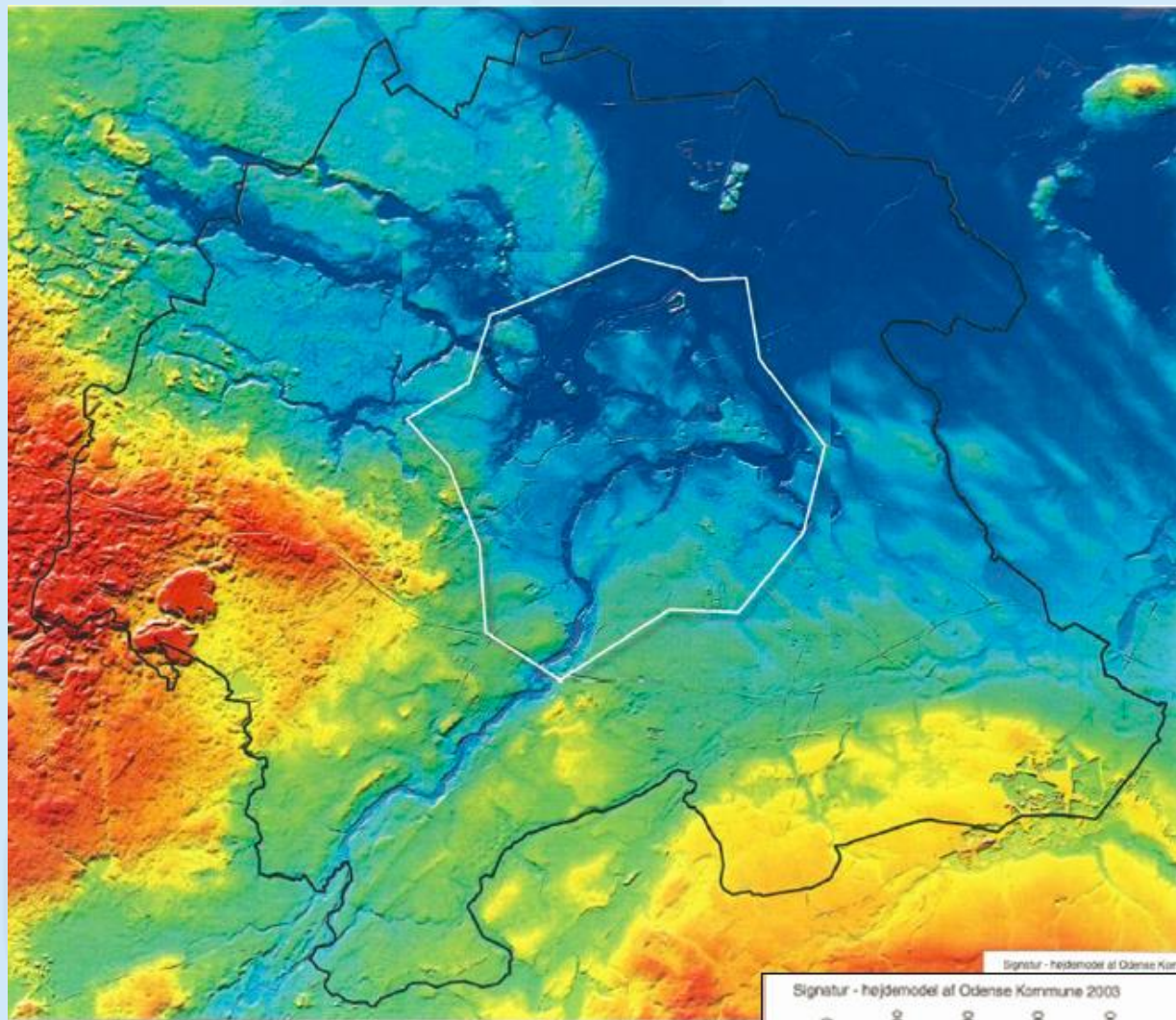
Oplæg ved dialog om havvandsstigninger

14. August 2017



VANDUDFORDRINGEN

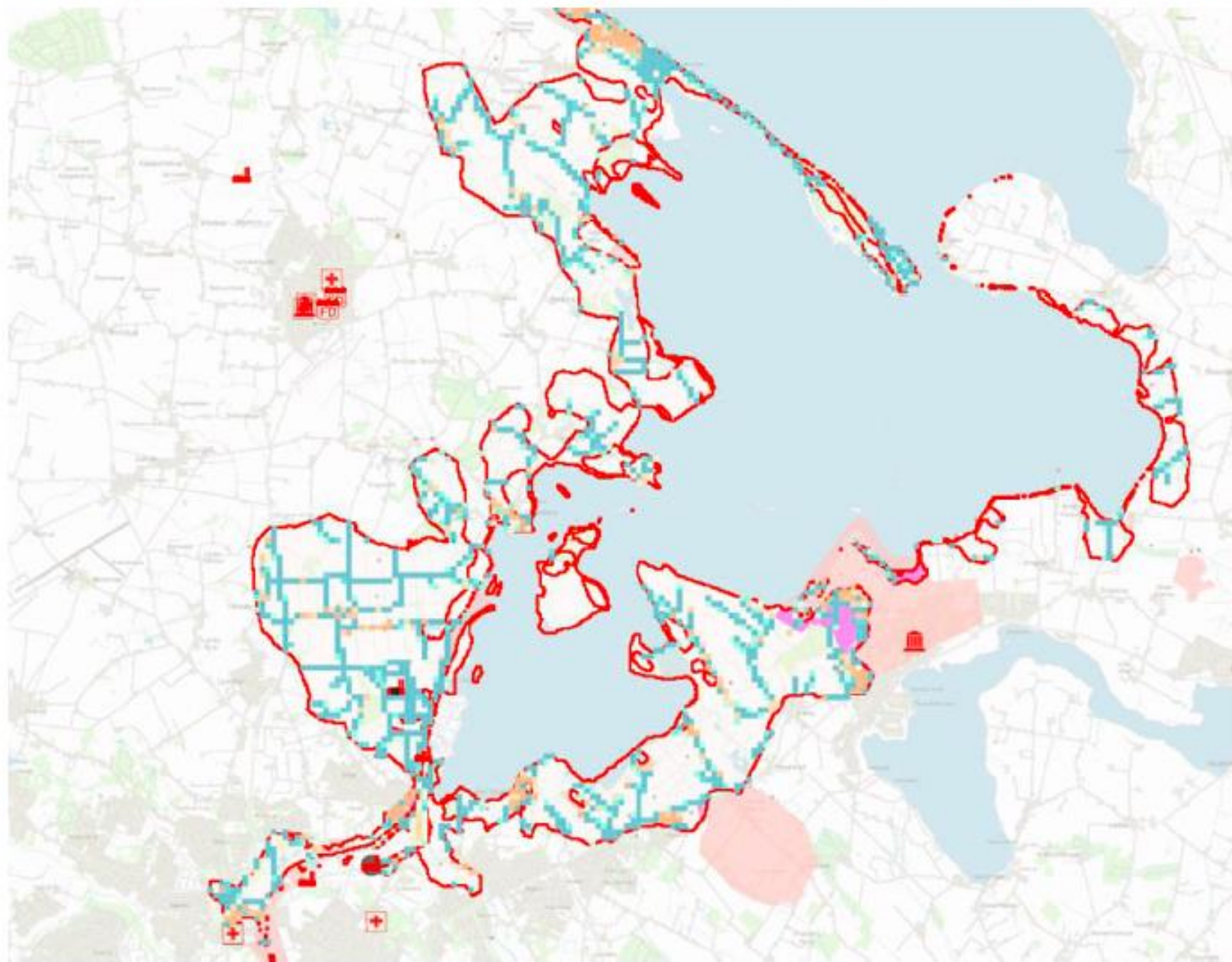
Odenses særlige udfordringer



Kort Oversvømmelse 100-årshændelse 2050 (baseret på middelscenarie)

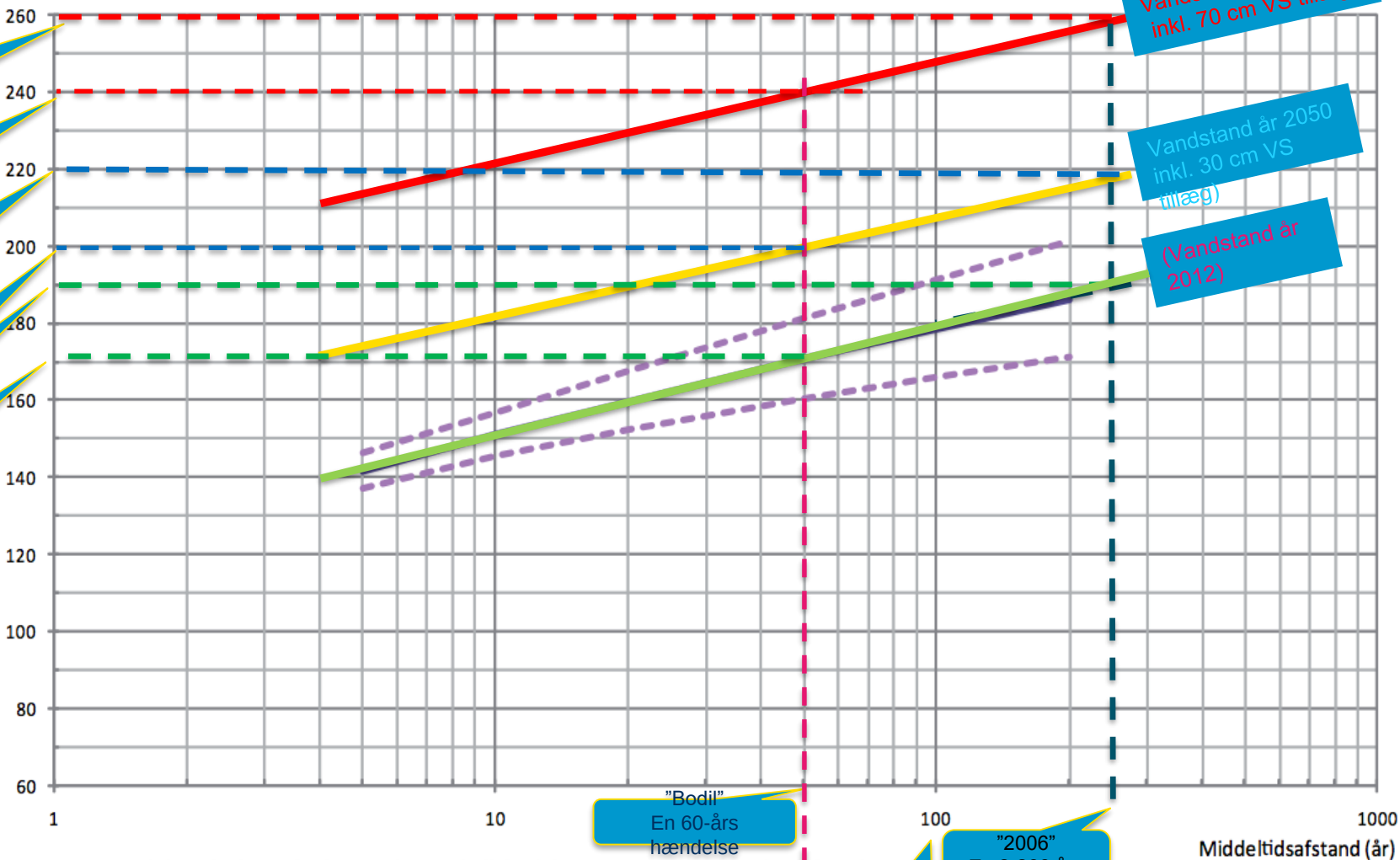


Skadeskort 100-årshændelse 2050 (baseret på middelscenarie)



Fordelingsfunktion

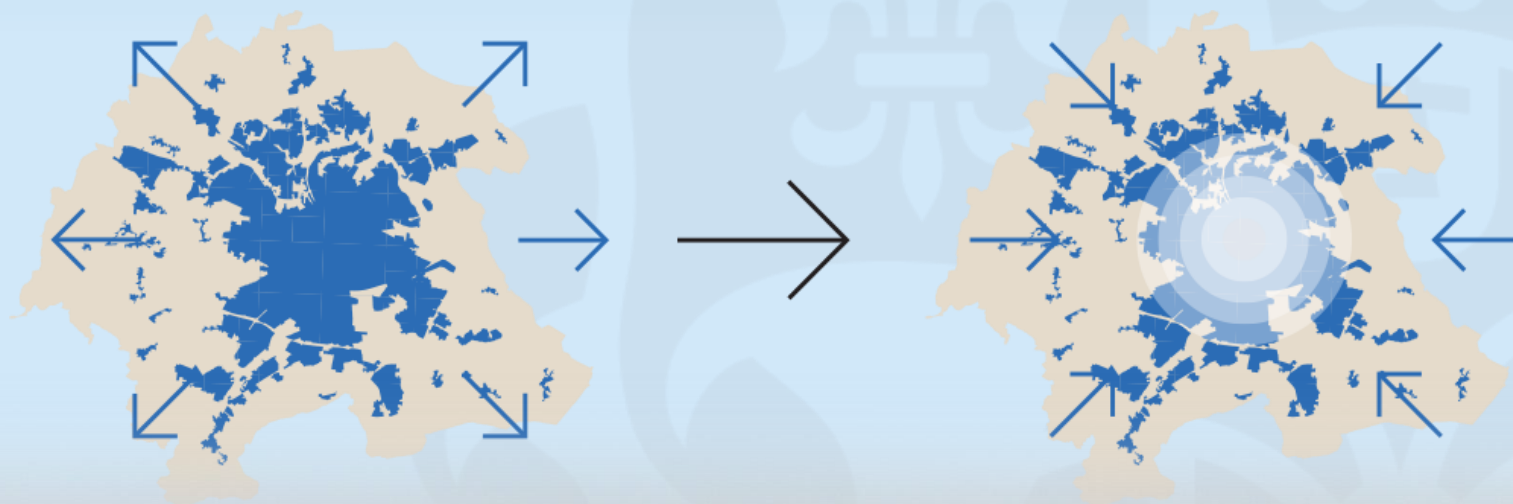
Vandstand (cm)



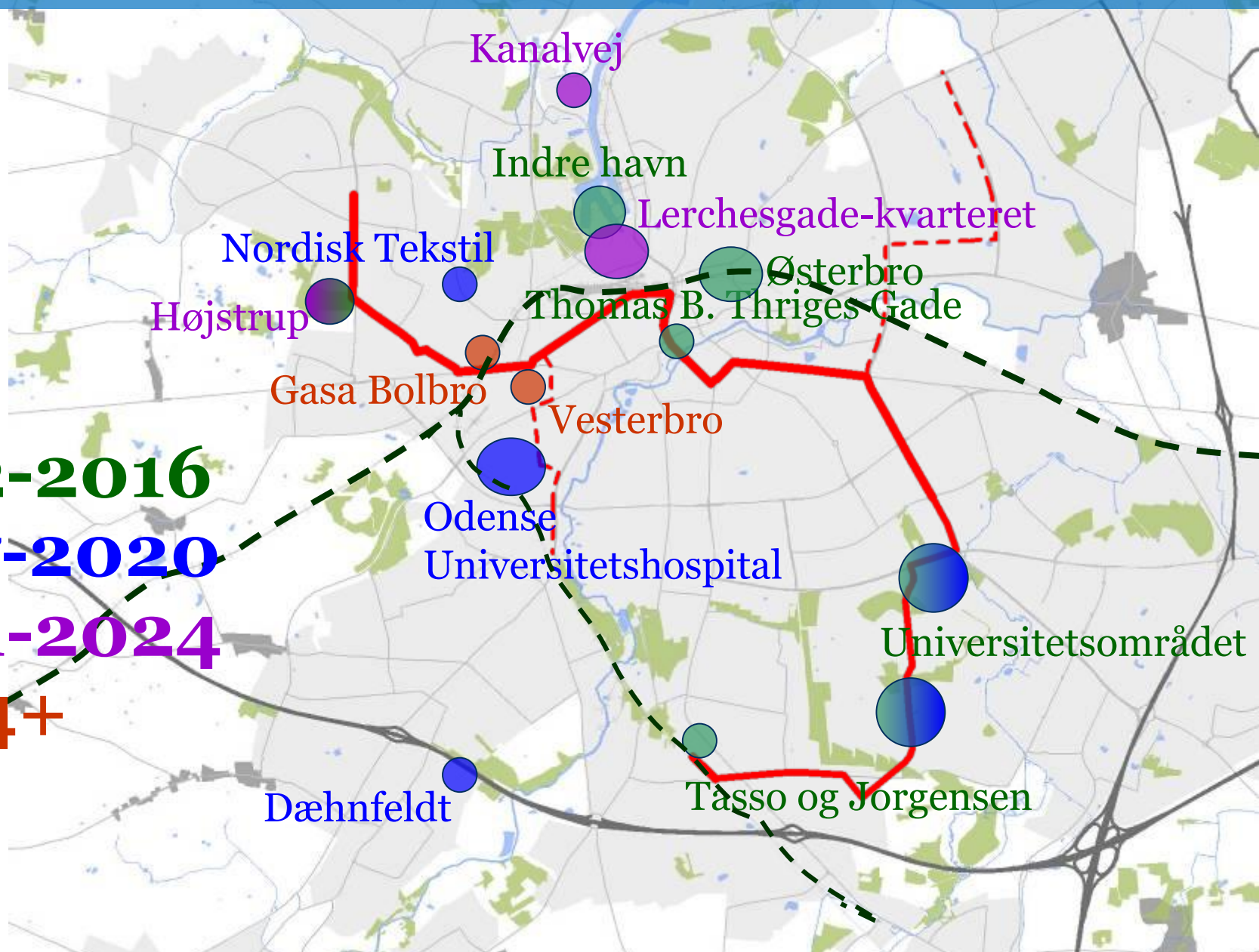
- Fordelingsfunktion for højvander (stormvandsstande i dag)
- Fordelingsfunktion for højvander (stormvandsstande år 2050, +30 cm)
- Fordelingsfunktion for højvander (stormvandsstande år 2100, +70 cm)

VISIONEN FOR ODENSE

Fra stor dansk by til dansk storby



Byomdannelsesområder



2012-2016

2017-2020

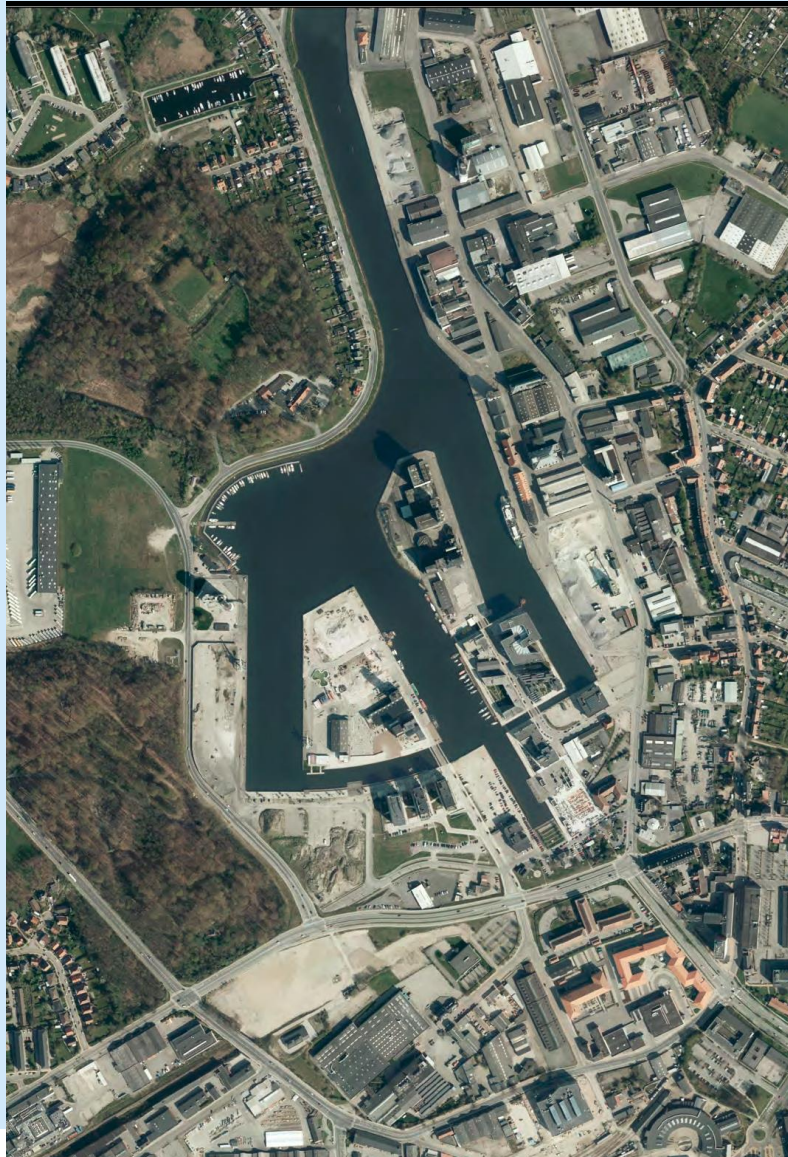
2021-2024

2024+

Byomdannelsesplan 2.0 for Odense Havn



NU



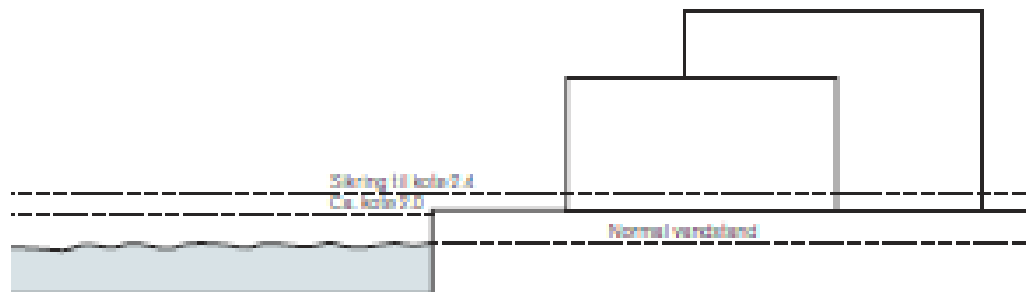
FREMTIDEN



PRINCIP FRA BYOMDANNELSESPLAN OM KLIMATILPASNING

”Bygninger bør hæves eller kunne tåle vand svarende til kote 2.4 (med mindre der gennemføres tiltag, som f.eks. den foreslåede havnesluse i risikostyringsplanen, der gør særlig stormflodsbeskyttelse unødvendig).”

Kortet viser prioritetsområder med risiko for stort værditab ved ekstremt højvande. Med lilla vises oversvømmelsesområderne, og med rødt vises de prioritiserede områder



Princippet - klimatilpasning af bebyggelse på havnen



IGANGSATTE OG PLANLAGTE AKTIVITETER



ODENSE
KOMMUNE

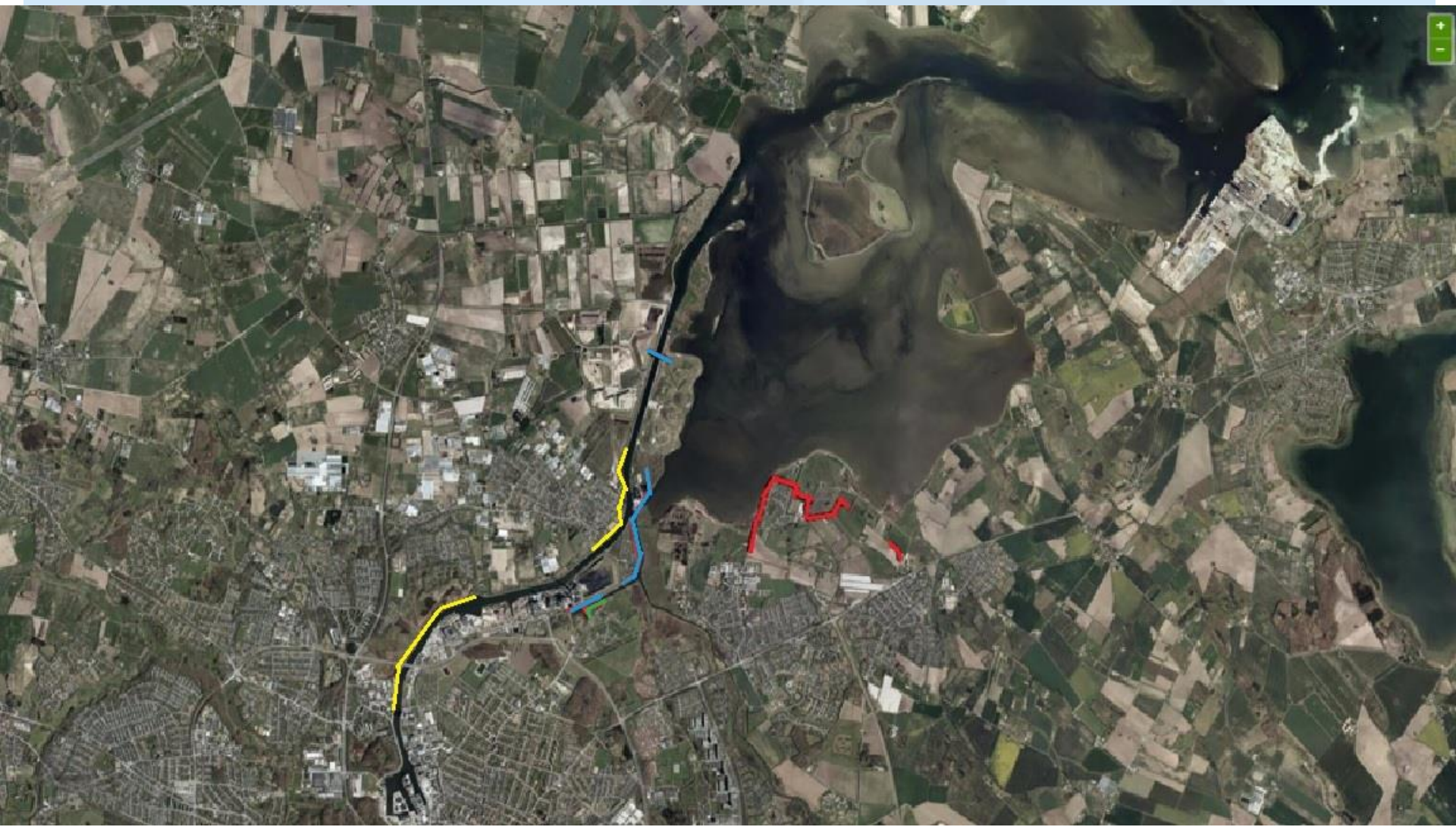


FORVENTET PROJEKTER – SLUSE OG DIGER

Gul: ingen sluse. Rød Seden Strandby,
Grøn Færgevej, blå sluseprojekt med diger



ODENSE
KOMMUNE



Forventet Sluse – ved Stige Ø
kombineret med diger/højvandmur til
sikring af Odense indre havneområde

Sikring til 2,5 m.

Økonomi:

Forventet pris: ca. 40 mio. kr.

Uklarhed om udgiftsfordeling, ift.
forsyninger kommunen og borgere



Forventet digetraché – Seden Strandby

Digetrace i Seden Strandby

Sikring til 2,4 m.

Forventet pris 5 mio. kr.



ODENSE
KOMMUNE



Forventet digetraché ved Færgevej
Sikring til 2,4 m.
Forventet pris 0,5-0,8 mio. kr.



STØRSTE UDFORDRINGER FOR UDVIKLING

- Få sat problemet med stormflod/højvandsstigning på den politiske dagsorden
- Skaffe midler til løsninger
- Holder forudsætningerne i fremtidsscenerierne?
- Robuste løsninger forudsætning for udvikling af Odense havn havnen.