

Horsens by

Med sin placering i bunden af Horsens fjord med udløb fra to vandløb, der opsamler afstrømning fra et større opland, er Horsens by ofte truet af oversvømmelse.

Oversvømmelser og oversvømmelsesfare

Når en stormflod får vandstanden i fjorden til at stige, presses vandet fra fjorden op i vandløbene, hvilket kan forstærke en oversvømmelse og potentielt oversvømme store dele af Horsens Havn og midtby.

Under stormen Malik i oktober 2022 nåede vandstanden i Horsens 1,47 m, hvilket bl.a. medførte oversvømmelser af havneområdet og erhverv.

Ved en stormflod svarende til en 200-årshændelse i 2075 vil der baseret på bedst tilgængelige data være fare for, at arealerne markeret med blå på Kort 1 oversvømmes. Kort 2 viser omkostningerne ved en oversvømmelse svarende til en 200-årshændelse i 2075 ud fra bedst tilgængelige data.

Kyststrækningen er udpeget som risikoområde under oversvømmelsesdirektivet.

Potentielle skadesomkostninger

Flere erhvervs- og industriområder er placeret i det oversvømmelsestruede område, bl.a. Horsens Havn, og der kan derfor potentielt opstå skader, som kan medføre produktionstab.

Der er derudover bygget flere lejlighedskomplekser i havneområdet.

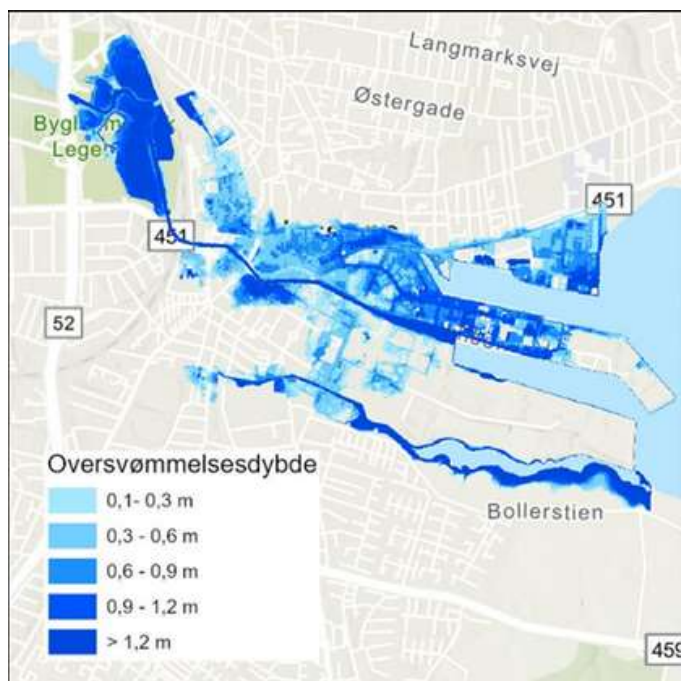
De samlede forventede skadesomkostninger ved oversvømmelse i en 80-årig periode indtil 2105 estimeres med betydelig usikkerhed til 550 mio. kr.

Opsamling og videre proces

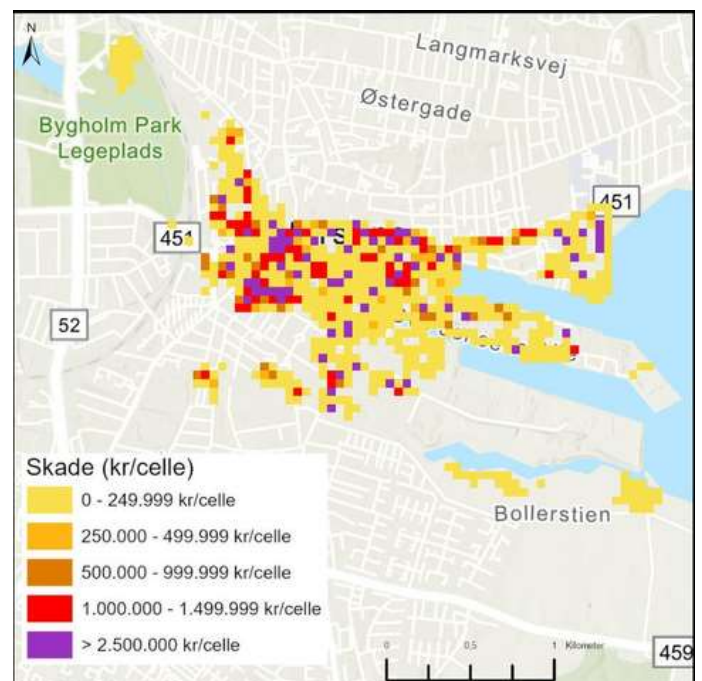
Kystbeskyttelse af Horsens by vurderes at være nødvendig, hvis områdets beboelsesområder, havn og midtby skal beskyttes ved oversvømmelser.

Kommunen har projektplaner, men er ikke i gang med anlæg. Dertil udestår dele af strækningen.

Med accelerationspakken lægges op til at igangsætte en statslig forundersøgelse i 2027 for at understøtte kystbeskyttelse af Horsens by og omegn.



Kort 1: Oversvømmelsesfare ved en 200-års hændelse i 2075



Kort 2: Skader ved en oversvømmelse svarende til en 200-års hændelse i 2075