



Illustration: Hasløv og Kjærsgaard

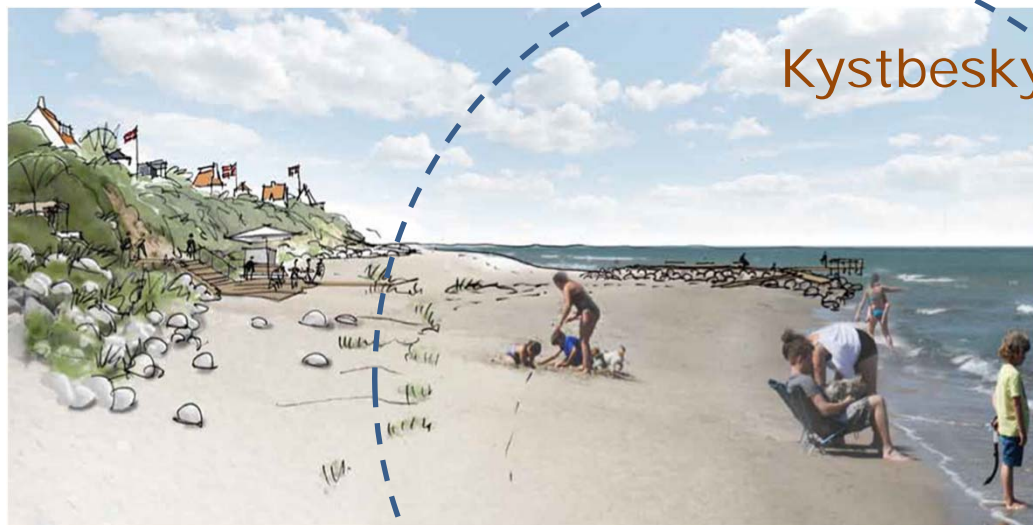
Nordkystens Fremtid

Naturlig beskyttelse af den sjællandske Nordkyst

Horsens, 24. oktober 2019 - Lise Holm, projektleder, Nordkystens fremtid

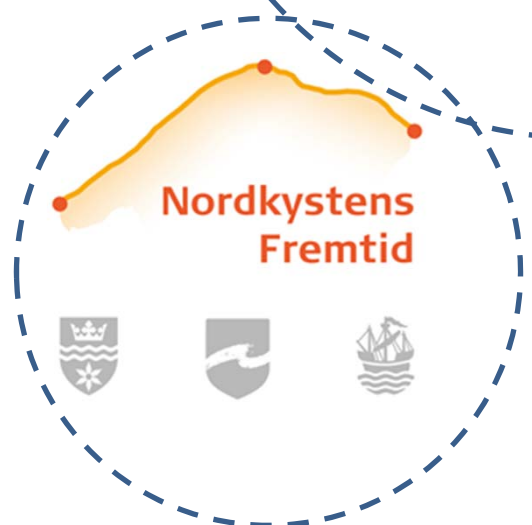


Nordkystens fremtid



Kystbeskyttelsesprojektet

- Kystteknik
- Råstoffer
- Miljøkonsekvensvurderinger
- Bidragsfordeling



Samarbejder og organisering

Drivere og timing



Introduktion

3 Kommuner

60 km erosionskyst

En helhedsløsning er den rigtige løsning

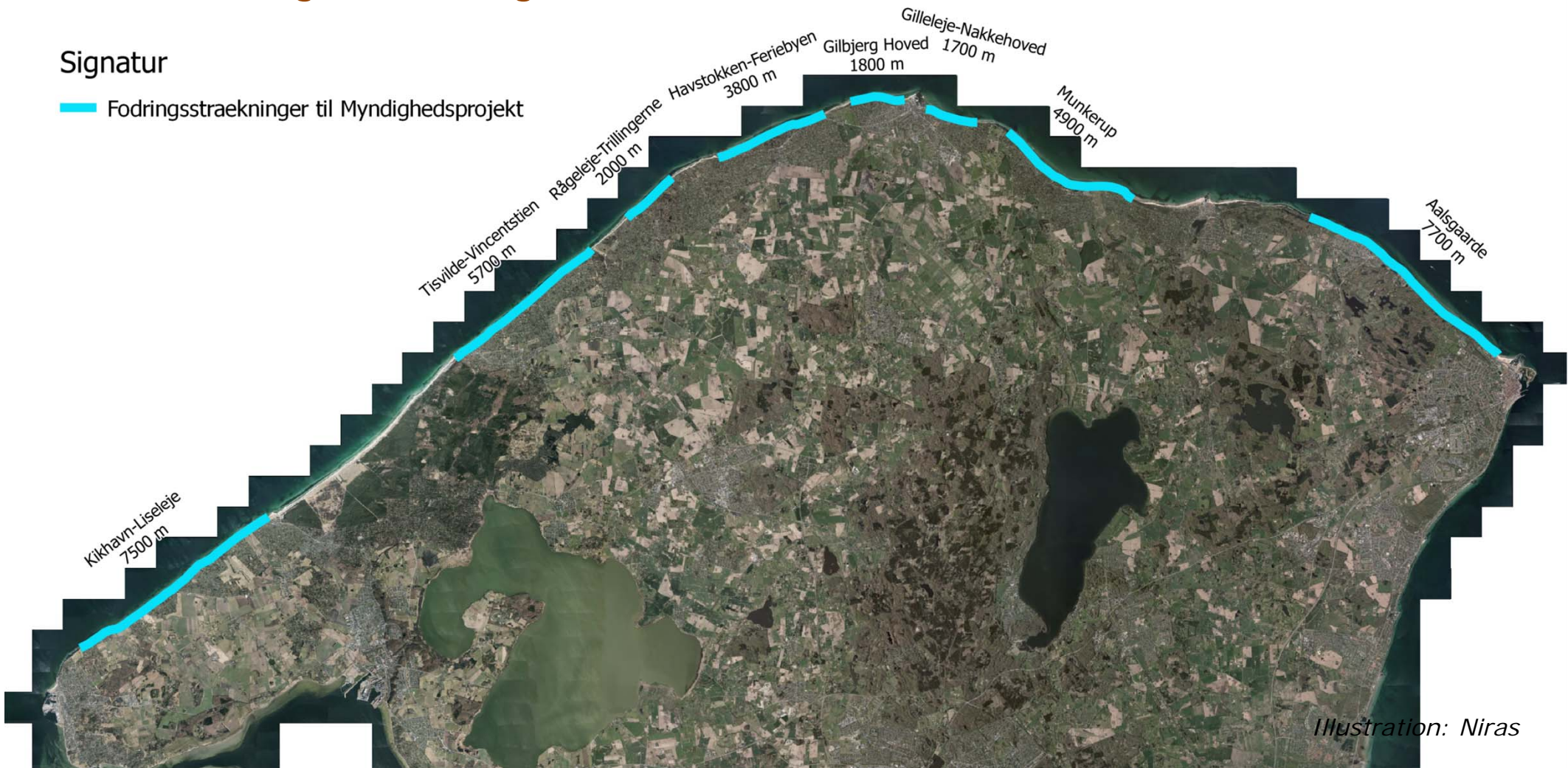


Kystteknisk projekt

- Strandfodring af strækninger med kystbeskyttelsesbehov
- Den bebyggede del af Nordkysten
- 8 fodringsstrækninger – i alt ca. 35 km

Signatur

 Fodringsstrækninger til Myndighedsprojekt



Baggrund: Driver, samarbejde, projekt

2013: Stormen Bodil

2013 – 2014: 3 byråd beslutter en fælles indsats for kystsikring

2015: Etablering af projektorganisering med borgmestre og udvalgsformænd i front.

- Kystteknisk skitseprojekt 2016
- Juridisk risikovurdering (Horten-notat) 2016

2016

- Beslutning om fælles udarbejdelse af myndighedsprojekt, råstofindvinding og anlæg i samarbejde mellem de tre kommuner
- Beslutning om, at der udarbejdes særskilte betalingsmodeller i de 3 kommuner.

2017- 2019

- Udarbejdelse af kystteknisk myndighedsprojekt
- Ansøgning om tilladelse til efterforskning og indvinding af råstoffer

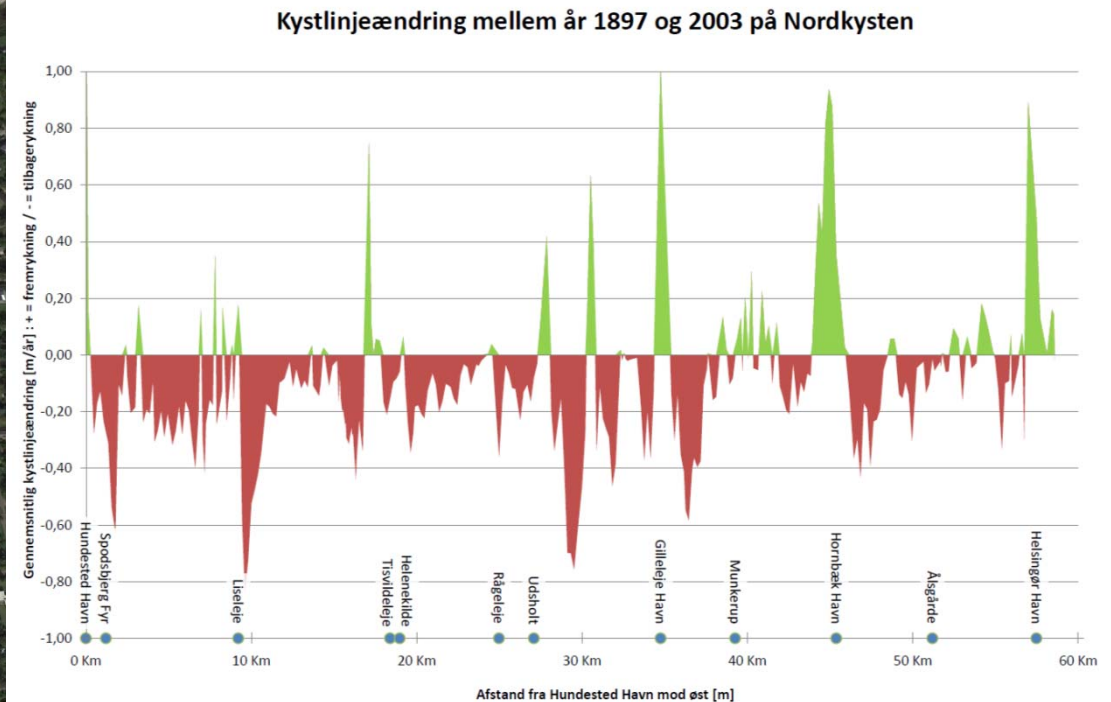
2019 – 2020

- Udarbejdelse af 3 miljøkonsekvensvurderinger
- Udarbejdelse af bidragsfordeling

De tre kommuner har siden 2015 årligt afsat tilsammen 4 mio. kr. til planlægning og forberedelse af det fælles projekt.

Baggrund - kystdynamik

- Sjællands Nordkyst er en erosionskyst
- Kronisk erosion + Akut erosion – storme
- Hård kystsikring låser klinger (sanddepoter) og accelererer erosion
- Havspejlsstigninger som følge af klimaforandringer

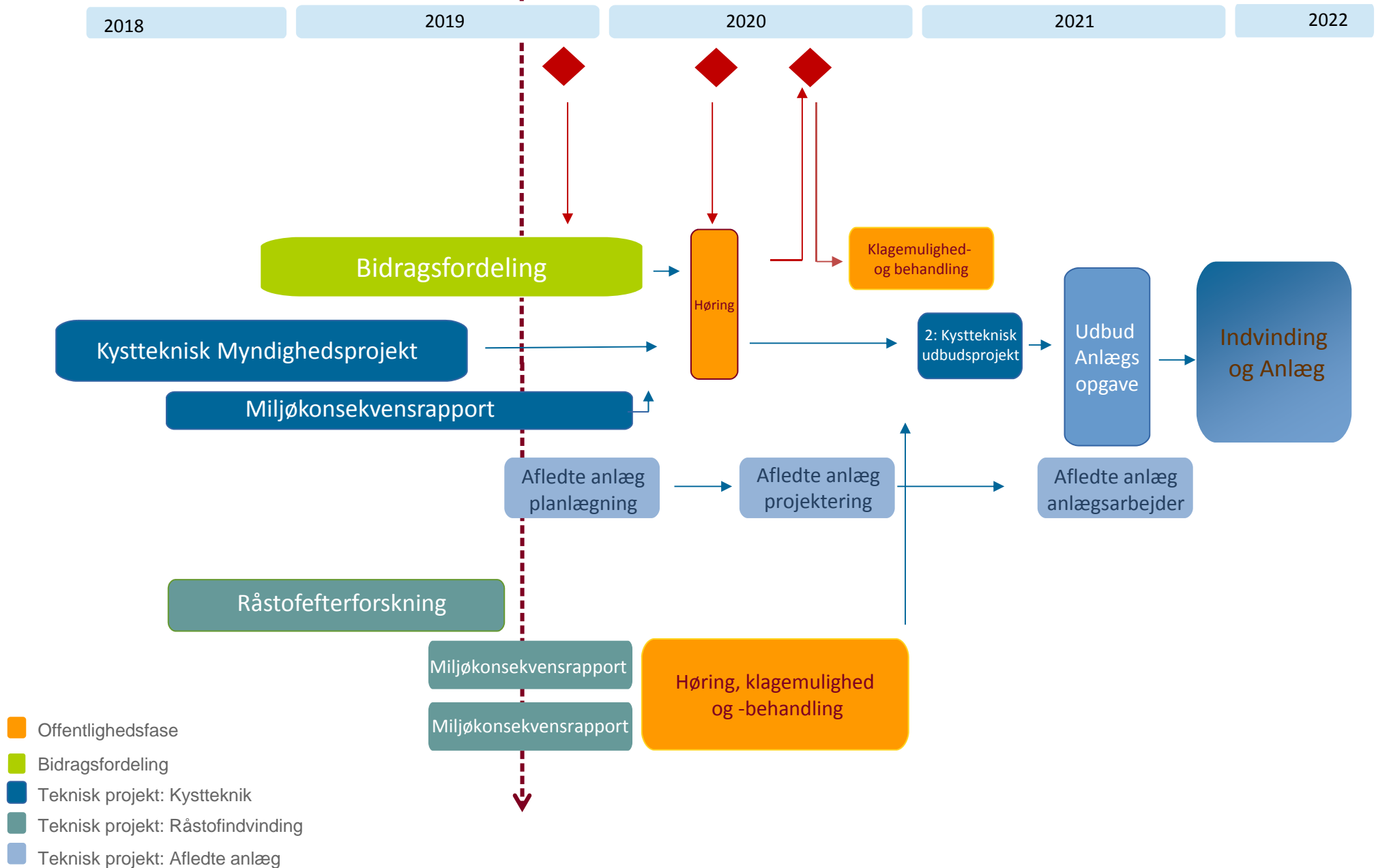


Målsætning

Beskyttelse af den bebyggede del af Nordkysten mod en 50 års hændelse de næste 50 år

- Strandfodring. Bagkant af strand hæves til 2 meter (Nordkystens fremtid)
- Forstærkning af skråningsbeskyttelser (Private grundejere)
- Strandfodring udføres som en initialfodring og efterfølgende vedligeholdelse (ca. hvert 5. år)

Hvad skal der til?



Kystteknisk myndighedsprojekt

- Metode
- Pris
- Myndighedsbehandling i de tre kommuner efter kystbeskyttelsesloven. Kystdirektoratet har givet udtalelse

Myndighedsprojektet er en del af den store pakke, der skal behandles sammen med bidragsfordeling og miljøkonsekvensrapport



Før fodring



Efter fodring



Efter storm

Visualiseringer af strandfodring og skråningsbeskyttelse vest for Feriebyen (Niras/Hasløv Kjærsgaard)

Råstofindvinding - fodringsmateriale

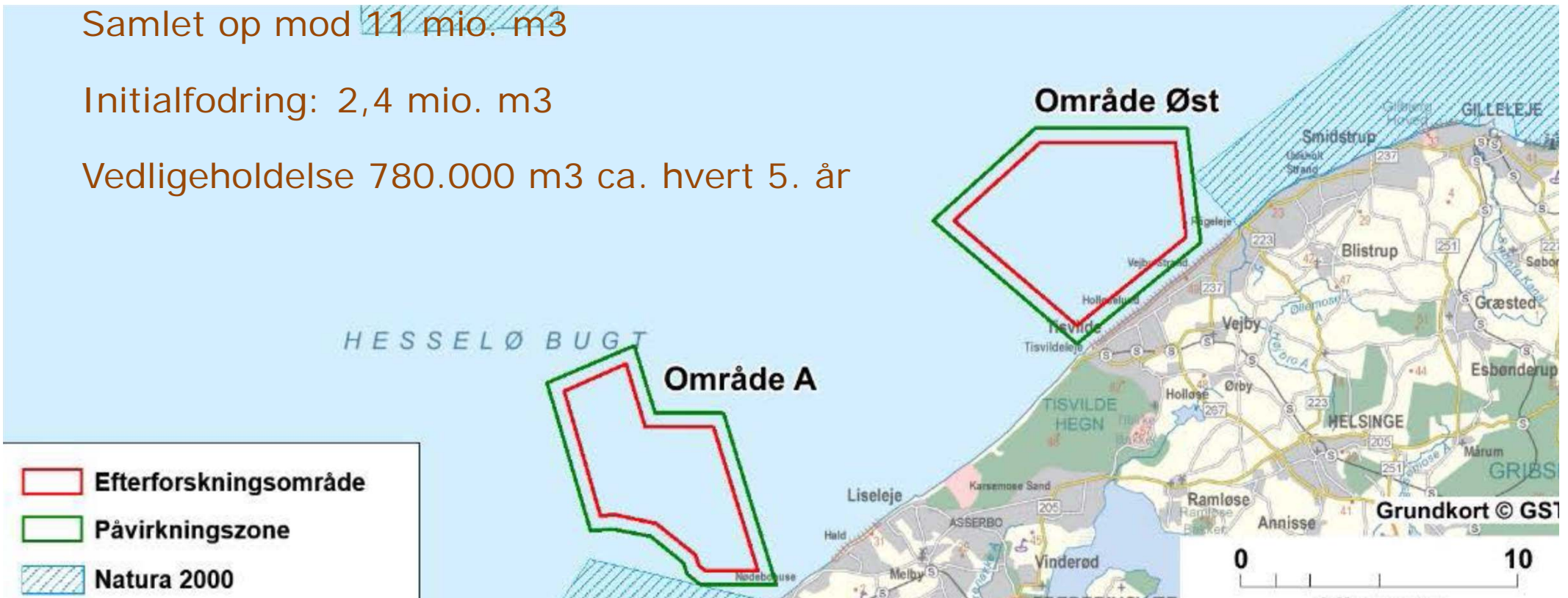
- Stranden fodres op med en blanding af sand, grus og ral
- Projektet søger om eget bygherreområde
- Miljøstyrelsen er myndighed

Mængder:

Samlet op mod 11 mio. m³

Initialfodring: 2,4 mio. m³

Vedligeholdelse 780.000 m³ ca. hvert 5. år



Tre miljøkonsekvensvurderinger

- Én for anlægsprojekt
- To for råstofindvinding (2 områder)
- Myndighed overdraget fra Miljøstyrelsen til de tre kommuner vedr. miljøkonsekvensvurdering anlægsprojekt
- Miljøstyrelsen er fortsat myndighed på miljøkonsekvensvurderinger vedr. råstof

Miljøkonsekvensvurdering anlægsprojekt er en del af den store pakke, der skal behandles sammen med kystteknisk myndighedsprojekt og miljøkonsekvensrapporten

Emner af særlig interesse

- Tildækning stenrev
- Natura 2000
- Lystfiskeri
- Råstofindvinding foregår på miljømæssig forsvarlig måde

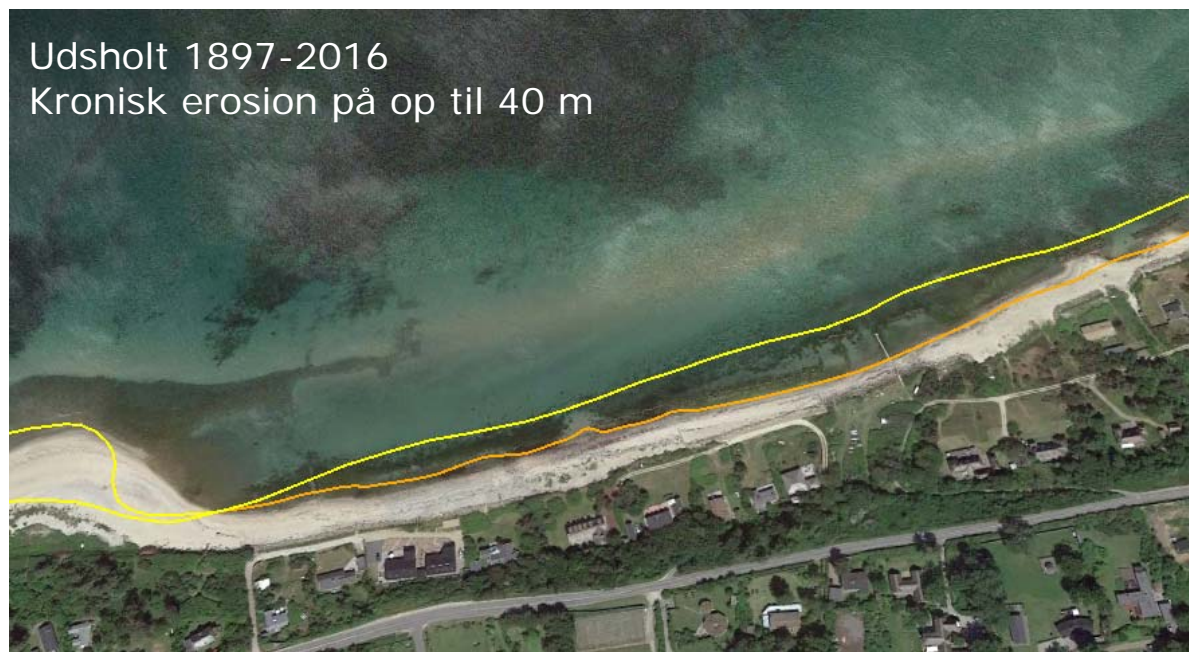


Illustration: Niras

Bidragsfordeling – Hvem skal betale?

- Projektet gennemføres som et Kapitel 1 a projekt
- Ejere af ejendomme, der får direkte beskyttelse
- Ejere, der opnår anden fordel?
- Kommunerne?
- Staten?

Bidragsfordelingen er en del af den store pakke, der skal behandles sammen med kystteknisk myndighedsprojekt og miljøkonsekvensrapporten

Samarbejder

Samarbejder giver projektet et volumen, som gør det interessant i et større perspektiv

Samarbejdsaftalen holder de enkelte kommuner fast på det fælles projekt når projektudfordringer opstår

Samarbejder giver adgang til 3 gange så mange kompetencer i de kommunale administrationer

Projektet giver en anledning for medarbejdere til at dyrke samarbejder og relationer i nabokommuner

Drivere

En meget stor storm

En håndsrækning fra staten – eks. i form af mulighed for medfinansiering

Global klimadagsorden holder dampen oppe

Pres fra grundejere



Samarbejde og drivere

Miljøminister Lea Wermelin

Slotsholmsgade 12

1216 København K



Gribbskov den 3. oktober 2019

Kære miljøminister Lea Wermelin

Efterårssæsonen med sit vilde vejr har igen i år sat sit præg her på den nordsjællandske kyst. I erkendelse af stigende påvirkninger af vind og vejr har de 3 kommuner gennem de seneste år arbejdet sammen på en mulig fælles indsats for en kost-effektiv kystsikring.

Vi skriver til dig for at anerkende regeringens oplæg til udmøntningen af puljer til diger og kystbeskyttelse i forslag til finansloven, hvor staten der de næste to år forventer at støtte "kommunale fællesprojekter, til tilskud til projekter i områder, hvor risikoen i forbindelse med erosion er størst ifølge Kystanalysen fra 2016. Der skal være tale om en større sammenhængende kystbeskyttelsesindsats, og projekter med involvering af flere kommuner vil blive prioriteret."

Det lyder rigtig godt – og tiltrængt. Her på den sjællandske nordkyst har vi de senere år adskillige gange mærket konsekvenserne af klimaforandringerne i kraft af voldsommere storme og højere vandstande med 100-års-stormen Bodil som skræmmende højdepunkt og eksempel på de kræfter, der ændrer vores kystlinje i disse år.

For at beskytte os mod stormene er vi tre kystkommuner - Halsnæs, Helsingør og Gribbskov Kommuner - gået sammen om Nordkystens Fremtid. Vores fælles kystbeskyttelsesprojekt skal sikre Nordkysten mod fremtidige storme og havstigninger som følge af klimaforandringer. Vores ambition er at sikre kysten hele vejen fra Hundested til Helsingør ved en fælles indsats. Et projekt udarbejdet med vejledning fra Kystdirektoratet.

Det er ambitiøst. Og det er kostbar. Det er en stor udgift at pålægge grundejerne at betale for det samlede projekt, der strækker sig over de næste 50 år og løber op i 650 millioner kroner. Initialfordringen alene løber op i minimum 140 mio. kr.

Staten bidrager i dag til beskyttelse af den jyske vestkyst. Her betaler staten 50-90 procent af udgifterne til strandfodring. Det bliver ifølge finanslovsforslaget fremadrettet til mere end 200 millioner kroner årligt. Men den jyske vestkyst er ikke det eneste sted i Danmark med stort erosionspres. Statens kystanalyse fra 2016 viser med tydelighed, at der er et stort erosionspres på den sjællandske nordkyst.



stbeskyttelsesloven lægger op til, at vi kommuner udarbejder fælles projekter sammen, fordi moudfordringerne skal løses i stor skala. Der er på landsplan meget få af den slags projekter i gang, fordi er for dyre for kommunerne at løfte alene. Alene organisering, planlægning og projektering af rdkystens Fremtid koster kommunerne i omegnen af 30 millioner kroner.

Et forberedende arbejde, som vi er i fuld gang med, kan i øvrigt komme mange andre kystkommuner til de gennem deling af de metoder og problemstillinger vi håndterer gennem vores projekt.

appellerer på den baggrund til at komme i betragtning til statslig medfinansiering af vores projekt.

Det er ikke vente på den næste storm men i stedet hjælpes ad med at løfte Nordkystens fremtid – så vi alle kan glæde af den sjællandske nordkyst – også om 50 år.

Vi vil meget gerne gå i dialog om projektet og vores dør står naturligvis åben, ligesom vi gerne kommer til Christiansborg.

Med venlig hilsen


Inedikte Klær, Borgmester i Helsingør


Søren Jensen, Borgmester i Halsnæs


Anders Gerner Frost, Borgmester i Gribbskov

Pointer

Politisk forankring og opbakning er afgørende

Store projekter understøtter samarbejder og læring på tværs af kommuner og i administrationerne

Fasthold projektets drivere





www.nordkystensfremtid.dk

