



Perspektivmøde for Nordkysten

- Hvordan sikrer vi fremadrettet vores kyster?

Under denne overskrift inviterer Kystbeskyttelse Gribskov (KG) kysteksperter, politikere og centrale interessenter til et møde om kystudviklingen og perspektiver for kysten.

27. januar 2014

**Mødested: Restaurant Søstjernen, Rågeleje.
Søndag d. 2. februar 2014, 13.00-17.00.**

www.KystbeskytGribskov.nu
stiftet af
Rågeleje Kystsikringslag Vest
Rågeleje og Udsholt Strand
Grundejerlav
Klitgårdens Grundejerforening

Invitationen er personlig og tilmelding er påkrævet. Mødet er ikke åbent for pressen.

Mødet ligger i naturlig forlængelse af [DN's konference i Helsingør](#) d. 22. januar 2014 og Gribskov kommunes [dialogmøde den 29. januar om eftervirkninger af stormen Bodil](#). Der bliver lejlighed til - for politikere, foreninger, og kyst- og grundejerorganisationer - at gå tæt på eksperterne og danne sig en nuanceret opfattelse af, hvordan de forskellige kystbeskyttelsesmetoder virker, og hvordan de spiller sammen på Nordkysten, i særdeleshed i Gribskov kommune.

Vi møder landets dygtigste eksperter, der sætter dagsordenen og kommer med muligheder og konsekvenser, hvad angår de tekniske løsninger på Nordkystens udfordringer (hård og blød kystsikring, anlæg og vedligehold, omfang og sikkerhed, kystkvalitet og indsats).

Vi *skal* ved dette møde have fokus på at skabe et fælles vidensgrundlag og også gerne konturerne af en fælles vision som grundlag for arbejdet med Nordkysten på kort, mellemlangt og langt sigt. Vi håber at kunne flytte debatten fra at være baseret på 'tro' til at være baseret på 'viden'.

Vi *skal ikke* behandle spørgsmål og beslutninger vedr. ansvar, arbejdsdeling eller finansiering.

Målet er, at vi får skabt et fælles og solidt grundlag for det videre arbejde. Vi har derfor givet eksperterne en række konkrete ønsker til, hvad vi har brug for klarhed om:

På kort sigt: Demonstrationsprojekt

Nogle af de hårdest ramte områder i Gribskov kommune (fx Rågeleje, Vincentstien, Salgårdshøj og Helenekilde) ligger på kyststækningen fra Tisvilde til og med Rågeleje. KG har i 2012 efter drøftelse med interessenter og Gribskov Kommune fået bevilget tilskud til udarbejdelse af forslag til et pilotprojekt (sandfodring) på denne strækning med henblik på demonstration af effekten af sandfodring. Grundlaget for KG's ansøgning var [COWI's skitseprojekt fra 2009](#), men Bodil har antageligt ændret opgaven og gjort den større.

Eksperterne er blevet bedt om at vurdere, hvordan udviklingen bliver, hvis vi

1. fortsætter som hidtil (lader kystlag og de enkelte grundejere klare sig som de kan),
2. satser ensidigt på enten blød eller hård kystsikring, eller
3. arbejder med kombinerede løsninger, hvor kystlagenes lokale anlæg suppleres af en fælles indsats for at sikre tilførsel af mindst lige så meget sediment som der fjernes.

Er strækningen passende som demonstrationsstrækning? Hvordan afgør man, at det virker? Efter hvor lang tid kan man effektvurdere? Hvad er behovene med hensyn til kystbeskyttelse, og hvad skal der ske (hvornår, hvilken slags kystbeskyttelse, hvor meget skal der til og hvor skal den placeres) for at kysten kan have modstået en kraftig storm fra WNW næste år på denne tid (februar 2015)?

På mellemlangt sigt: Kommunal og fælleskommunal indsats

Under forudsætning af at det besluttes at gå videre efter demonstrationsprojektet, hvordan kan erfaringerne bredes ud til resten af Gribskov kommune og til nabokommunerne? Er tanken om [lokale sandkredsløb \(slide 20\)](#) operationel? Hvad skal der til af beskyttelsestyper (sand/ral/sten), og hvor stor indsats skal der til forskellige steder på kysten til anlæg/vedligehold?

På lang sigt: Forebyggelse af klimaforandringer

Under den forudsætning at vi går mod tider med voldsommere vejr og stigende vandstand: Hvilke beskyttelsesforanstaltninger skal vi se efter på meget lang bane – kan man kystbeskytte mod stigende vand med sand, hvilke kombinationer af hårdt og blødt er mest effektive? Hvad er de danske og internationale erfaringer?

Program (Moderator under mødet: [Mogens Gyde](#))

13.00	Velkommen: Oplæg Carl H. Nielsen om KG's Vision for Nordkysten, <ul style="list-style-type: none">• Høj kystkvalitet, til glæde for og med plads til alle: Grundejere og turister, unge og gamle, badegæster og naturelskere, erhverv og kommune.• Tilgængelighed til kysten – gode adgangsforhold.• Samarbejde og dialog i en ambitiøs proces, hvor kunstige modsætninger opløses.
13.10	Oplæg Per Sørensen , kystteknisk chef i KDI – har gennem lang tids stort engagement erhvervet et dybtgående kendskab til Sjællands nordkyst, og er blandt de mest vidende om den aktuelle situation, hårde og bløde kystbeskyttelsesmetoder og deres effekter.
13.40	Spørgsmål & Diskussion
13.50	Oplæg Karsten Mangor , Chief Engineer hos DHI, er en af de mest anerkendte hydraulikere og har medvirket til at tilvejebringe det videnskabelige grundlag (modeller) for arbejdet på kysterne i Danmark. Skrev sammen Hasløv & Kjærsgaard Rapport om Havnesand til kyst , der er blandt de mest gennemarbejdede og samtidigt forståelige videnskabelige beskrivelser af de lokale forhold på Nordkysten.
14.20	Spørgsmål & Diskussion
14.30	Strække ben pause + Kaffe
14.40	Oplæg Mogens Stougaard , Otterup Strand, Nordfyn. På en stækning af 13 km er etableret et kystbeskyttelses anlæg på Nordfyn bestående af en kombination af sten og sand. Hvad er der sket med kysten ved Bodil?
15.00	Spørgsmål & Diskussion
15.10	Oplæg Jørgen Juhl , COWI, har stor erfaring med kystprojekter i DK og udland. COWI har et dybtgående kendskab til Gribskovkysten, som bl.a. fremgår af det skitseprojekt der blev fremstillet i 2009. COWI er nok det stærkeste rådgivningsfirma på kystanlæg på Nordkysten og har i processen leveret et uvurderligt bidrag til at højne vidensniveauet om kystbeskyttelse.
15.40	Spørgsmål & Diskussion
15.50	Politikerne har ordet. Hvad ser man fra politisk side som udfordringerne/mulighederne.
16.20	Spørgsmål & Diskussion med ekspertpanelet.
16.50	Afrunding v. KG