



## DANCORE eNEWS

DANCORE eNEWS er DANCORE's elektroniske nyhedsbrev. Formålet med nyhedsbrevet er én gang i kvartalet at formidle nationale så vel som internationale kystrelaterede og marine nyheder til vore 240 medlemmer.

Bidrag til nyhedsbrevet sendes til [office@dancore.dk](mailto:office@dancore.dk).

Klik [her](#) for nærmere information om medlemskab af DANCORE samt online tilmelding.

---

### - INDHOLD -

#### NYHEDER

1. Sidste nyt fra DANCORE
2. Styregruppen – hvem er vi?
3. Efterforskning og kortlægning af sandressourcer i Nordsøen 2010-2011
4. Climate Change and Estuarine Ecosystems, Vietnam (CLIMEEViet)
5. Blue Reef
6. Sommerkursus på Skallingen/Young Professionals Day
7. Considering Copenhagen's COP15 Summit in relation to Marine and Dredging Perspectives
8. Ny funktion på NOBANIS-portalen til indentificering af marine invasive arter
9. UAE: Abu Dhabi Launches Online Coastal Resources Atlas

#### KONFERENCER, KURSER, WORKSHOPS M.V.

#### KOLOFON

## NYHEDER

### 1. Sidste nyt fra DANCORE

DANCORE-dag 2010 havde Femern Bælt – miljøundersøgelserne som gennemgående tema. DANCORE-dagen blev afholdt på DHI den 7. juni 2010 og bød på 6 spændende og meget forskellige indlæg:

- Forundersøgelser for Femern Bælt-forbindelsen, Henrik Bay, Femern A/S
- Klimaforandringernes betydning for integreret kystzoneforvaltning i praksis – eksemplificeret med case fra Sydlolland fra EU-projekterne under Interregs Nordsøprogram "Sustainable Coastal Development in Practice" (SUSCOD) og "Bringing Land and Sea together" (BLAST), Mikkel Østergård, Region Sjælland / Kitty Sommer, Lolland Kommune / Per Sørensen, Kystdirektoratet
- Lagdeling, strøm og hvirvler: Oceanografiske forhold i Femern Bælt belyst af feltmålinger og lokalmodellering, Jacob Tornfeldt Sørensen, DHI
- Lokalisering af mulige sand- og grusressourcer til Femern Bælt-forbindelsen, Jørn Bo Jensen, GEUS
- Hvad bliver effekten af klimaændringer for fugle i Femern Bælt med eller uden en fast forbindelse? En stor-skala fremgangsmåde giver svaret, Anders P. Tøttrup, Københavns Universitet
- Femern Bælt Link - en grænseoverskridende VVM, Jørgen Erik Larsen, DHI

[Præsentationerne](#) ligger på DANCORE's hjemmeside.

Derudover var der besøg i Femern Bælt A/S' "Data Handling Center", hvor alle on-line og off-line data kvalitetsikres og gøres tilgængelige for relevante parter.

DANCORE-dagen havde i alt 50 deltagere fra mange forskellige faglige miljøer. Dagen bød også på tid til diskussioner mellem deltagerne.

Det er vores indtryk, at alle deltagerne havde glæde af dagen, specielt fremhævede mange det tværfaglige tilsnit med et fælles emne, der blev behandlet fra mange synsvinkler. De positive tilbagemeldinger giver mod på at lave flere arrangementer - DANCORE-dagen vil blive en årlig tilbagevendende begivenhed!

Ida Brøker  
Koordinator



Deltagerne i DANCORE-dag 2010

**Tilbage til: - INDHOLD -**

## 2. Styregruppen – hvem er vi?

DANCORE's styregruppe har deltagelse fra følgende institutioner: KDI, KU, GEUS og DHI. Vi dækker tilsammen emnerne kystprocesser, marinbiologi, oceanografi og ICZM. De 4 faglige hovedemner repræsenteres af Nicholas Grunnet (DHI), Marianne Ellegaard (KU), Jacob Tornfeldt (DHI) og Aart Kroon (KU). Dertil kommer Karen Edelvang (GEUS), Per Sørensen (KDI) og Ida Brøker (DHI). Lotte Hjort Jørgensen (DHI) er sekretær i DANCORE.



Fra venstre mod højre: Karen Edelvang, Ida Brøker, Lotte Hjort Jørgensen, Marianne Ellegaard, Aart Kroon, Jacob Tornfeldt Sørensen, Nicholas Grunnet og Per Sørensen

[Tilbage til: - INDHOLD -](#)

## 3. Efterforskning og kortlægning af sandressourcer i Nordsøen 2010-2011

Kystdirektoratets nuværende områder til sandindvinding til sandfodring vil i løbet af en kortere årrække være opbrugte. Med henblik på at finde sand til den fremtidige kystfodring skal Kystdirektoratet derfor have efterforsket og kortlagt et område i Nordsøen med et areal på ca. 1400 km<sup>2</sup> beliggende 10-20 km fra Vestkysten fra Nymindegab i syd til omkring Lodbjerg i nord.

Kystdirektoratet vil i foråret 2010 udbyde følgende entrepris i begrænset udbud:

"Efterforskning og kortlægning af sandressourcer i Nordsøen, 2010-2011".

Udbuddet bliver en samlet entrepris med udførelse over to år – fase 1 i 2010 og fase 2 i 2011.

I fase 1 skal der gennemføres en efterforskning og kortlægning af hele området med henblik på at få et overordnet overblik over hvor og i hvilket omfang, der findes sandforekomster.

I fase 2 vil Kystdirektoratet på baggrund af resultaterne fra fase 1 udvælge de områder, som findes mest interessante, hvorefter disse områder vil blive nærmere undersøgt for at fastlægge områdernes egnethed til sandindvinding.

Den valgte entreprenør vil kunne starte på arbejdet primo juli.

Link: <http://borgere.kyst.dk/pages/visnyhed.asp?newsguid=58293>

[Tilbage til: - INDHOLD -](#)

## 4. Climate Change and Estuarine Ecosystems, Vietnam (CLIMEEViet)

Climate Change and Estuarine Ecosystems Vietnam (CLIMEEViet), er et DANIDA-finansieret projekt med fokus på vietnamesiske estuarier og klimændringers forventede effekt på disse. Projektet begyndte i foråret 2009 og løber i tre år. Projektet har deltagelse af biologer og geologer fra Institute of Oceanography i Nha Trang, Århus Universitet, Københavns Universitet og Danmarks Tekniske Universitet. Projektet er beskrevet på [www.climeeviet.com](http://www.climeeviet.com).

[Læs mere](#)

[Tilbage til: - INDHOLD -](#)

## 5. Blue Reef

Klik [her](#) for at læse seneste nyt om Blue Reef-projektet.

For yderligere information kontakt Else Marie Stampføj, By- og Landskabsstyrelsen på [ems@blst.dk](mailto:ems@blst.dk).

**Tilbage til: - INDHOLD -**

---

## 6. Sommerkursus på Skallingen/Young Professionals Day

Københavns Universitet afholder med støtte fra DANCORE og Nordforsk sommerkurset "Coastal and Estuarine Morphodynamics". Kurset afholdes den 21.-28. august 2010 på Skallingen og henvender sig til PhD-studerende og PostDocs. I forbindelse med kurset afholdes desuden "Young Professionals Day".

[Læs mere](#)

**Tilbage til: - INDHOLD -**

---

## 7. Considering Copenhagen's COP15 Summit in relation to Marine and Dredging Perspectives

Artikel af Karsten Mangor publiceret i Terra et Aqua, nr. 118, februar 2010.

[Download artikel](#)

**Tilbage til: - INDHOLD -**

---

## 8. Ny funktion på NOBANIS-portalen til identificering af marine invasive arter

Det Nordeuropæiske og Baltiske netværk for invasive arter lancerer et nyt værktøj på portalen [www.nobanis.org](http://www.nobanis.org): En nøgle til at identificere marine invasive arter.

Invasive fremmede arter bliver på globalt plan anset som den næststørste trussel mod biodiversiteten. Det er derfor vigtigt at kunne identificere fremmede arter korrekt, så man kan forhindre yderligere spredning og overvåge ændringer i de lokale økosystemer forårsaget af disse arter. Marine organismer er særligt svære at identificere, og når de først er etableret i et ny havområde, er de næsten umulige udrydde.

Denne identifikationsnøgle til marine invasive arter er et nordisk projekt baseret på taksonomisk ekspertviden. Den er rettet mod brugere, der arbejder med administration af invasive arter og marin biodiversitet, som ikke er uddannet inden for taksonomi - men nøglen kan være nyttig for alle med en interesse i livet i havet.

Brugeren vil, ved hjælp af enkle "Ja eller Nej"-spørgsmål, blive guidet til specifikke arter, som så er yderligere beskrevet i illustrerede faktaark. Faktaarkene indeholder de seneste taksonomiske oplysninger samt oplysninger om udbredelse, økologi og indvirkninger på miljøet, og der er links til yderligere oplysninger på andre web-sites. De fleste identifikationsnøgler omfatter kun én gruppe af arter, f.eks. snegle eller krabber, mens denne nøgle dækker alle dyregrupper, som er repræsenteret som invasive arter i nordiske farvande.

Identifikationsnøglen omfatter de fremmede marine hvirvelløse dyr og fisk, der i øjeblikket kendes i de nordiske farvande. Eftersom naturen er dynamisk, og nye arter fortsætter med at dukke op, er nøglen designet, så vi løbende kan tilføje information om nye arter, der ankommer til regionen. Vi har inkluderet nogle oplysninger om arter, der findes i de tilstødende farvande, og som kan blive de næste fremmede arter, der ankommer til vores region. Vi håber også at kunne tilføje nøgler til indførte makroalger i fremtiden.

Nøgler og faktablade er skrevet af dr. Kathe R. Jensen og web-version er blevet genereret i samarbejde med et ekspert-netværk fra institutioner i de nordiske lande, fra Skov-og Naturstyrelsen og By-og Landskabsstyrelsen. Projektet er finansieret af Nordisk Ministerråd.

Hvis du har problemer med at bruge denne nøgle, eller hvis du har en art, der ikke synes at passe på nogen af de arter, der er beskrevet i faktabladene eller via links, så kontakt os. Hvis du har et

eksemplar, vil det være meget lettere for os, hvis du kan sende et digitalt foto. Du bør inkludere lokalitet, dato, og dit navn og kontaktoplysninger. Vi vil opdatere identifikationsnøglen og indarbejde rettelser og tilføjelser med jævne mellemrum.

NOBANIS sekretariat: 72 54 24 18 eller [nobanis@sns.dk](mailto:nobanis@sns.dk)  
Kathe R. Jensen: [krjensen@snm.ku.dk](mailto:krjensen@snm.ku.dk)



Tøffelsnegl



Kinesisk uldhåndskrabbe

[Tilbage til: - INDHOLD -](#)

## 9. UAE: Abu Dhabi Launches Online Coastal Resources Atlas

The Environment Agency – Abu Dhabi (EAD) has today launched its Coastal Resources Atlas and Vulnerability Index ('Coastal Atlas'), a pioneering new resource detailing the Emirate of Abu Dhabi's coastline and waters. The Coastal Atlas is designed to aid local policy-making and coastal development planning, as well as inform and educate people interested in the Emirate's rich marine biodiversity. Source: Dredging Today, 16 June 2010.

[Read more](#)

[Tilbage til: - INDHOLD -](#)

## KONFERENCER, KURSER, WORKSHOPS M.V.

### **PhD Defence by Anni Tindal Madsen on the Evolution of Tidal Basins (Absolute Chronology, Geomorphology and Sedimentology)**

25 June 2010 at 13.15 hours

Institute of Geography and Geology, University of Copenhagen

Øster Voldgade 10, 1350 Copenhagen K

Auditorium C, area 6, ground floor

Supervisors: Morten Pejrup, Thorbjørn J. Andersen and Andrew S. Murray

### **ICCE 2010**

#### **32nd International Conference on Coastal Engineering**

30 June - 5 July 2010, Shanghai, China

[Read more](#)

### **IIFET 2010 (Conference of the International Institute for Fisheries Economics and Trade)**

13-16 July 2010, Montpellier, France

[Read more](#)

### **Nordic Marine Science Conference 2010**

13-16 September 2010, Strömstad, Sweden

[Second announcement](#)

**Littoral 2010****Adapting to Global Change at the Coast: Leadership, Innovation, and Investment**

21-23 September 2010, London, UK

**NB! Discounted fee for EUCC members!**

[Read more](#)

**EurOCEAN 2010**

12-13 October 2010, Ostend, Belgium

[Read more](#)

**1st World Small-Scale Fisheries Congress**

18-22 October 2010, Bangkok, Thailand

[Read more](#)

**6th International Conference on Marine Waste Water Discharges and Coastal Environment (MWWD 2010)**

25-29 October 2010, Langkawi, Malaysia

[Read more](#)

**3rd International Conference on the Management of Coastal Recreational Resources**

27-30 October 2010, Southern Tuscany, Italy

[Read more](#)

**2nd International Conference on Coastal Zone Engineering and Management (Arabian Coast 2010)**

1-3 November 2010, Muscat, Oman

[Read more](#)

**3rd WSEAS International Conference on Climate Changes, Global Warming & Biological Problems**

3-5 November 2010, Faro, Portugal

[Read more](#)

**International Seminar on Bridging the Gap between Science and Coastal Management**

24-26 November 2010, Texel, the Netherlands

[Read more](#)

**ICS 2011 – 11th International Coastal Symposium**

9-14 May 2011, Szczecin, Poland

[Read more](#)

**IV International Conference on Integrated Management of Coastal Zones (CARICOSTAS 2011)**

11-13 May 2011, Santiago de Cuba, Cuba

[Read more](#)

**12th International Symposium on the Interactions between Sediments and Water**

19-23 June 2011, Dartington, Devon, UK

Deadline for abstract submission: 1 June 2010

[Read more](#)

**ICE - Coastal Management 2011****Innovative Coastal Zone Management: Sustainable Engineering for a Dynamic Coast**

15-16 November 2011, Belfast, UK

[Read more](#)

**EUCC Coastal Guide**

[Database containing world-wide coastal and marine meetings, conferences and workshops](#)

Tilbage til: - INDHOLD -

## KOLOFON

**Ansvarsfraskrivelse:** DANCORE eNEWS er en nyhedsservice, hvis indlæg og artikler ikke nødvendigvis reflekterer **DANCORE's officielle holdninger.** © **Indlæg og artikler kan gratis reproduceres dog med henvisning til DANCORE eNEWS og [www.dancore.dk](http://www.dancore.dk).** Alle udgaver af DANCORE eNEWS findes på <http://www.dancore.dk/news/newsletters>.

DANCORE opstod i 2006 som et nationalt netværk for kystforskning som en del af ENCORA - et 3-årigt koordineringsprojekt under EU's 6. rammeprogram. Siden 1. marts 2009 har DANCORE haft status af nationalt EUCC-kontor og har p.t. 240 medlemmer. EUCC (Coastal & Marine Union), som blev etableret i 1989, er et stort europæisk kyst- og marint netværk med mere end 3.000 medlemmer og medlemsorganisationer i 40 lande.

DANCORE har til formål at dele viden og forbedre samarbejdet mellem fagfolk, der arbejder med forskellige problemstillinger i kystzonen. DANCORE er opdelt i 4 underafdelinger indenfor emnerne Marin Biologi, Oceanografi, Kystprocesser og ICZM.