



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 245 medlemmer.

Bidrag til nyhedsbrevet sendes til office@dancore.dk.

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

- INDHOLD -

NYHEDER

1. Sidste nyt fra DANCORE
2. Dansk Kystkonference 2011
3. Young Professionals Day 2011
4. Hanstholm Havn: Planer for havneudvidelse – og lidt historie
5. Thyborøn Havn: Bedste besejlingsforhold nogensinde
6. Refining the Model, for a more Reliable Forecast of Climate Change
7. Kortlægning af Nordsøen
8. Nye tiltag på Kystcentret
9. Public Consultation on Integrated Coastal Zone Management – Maritime Spatial Planning
10. Coastal Protection: Costs and Benefits of Managed Realignment

KONFERENCER, KURSER, WORKSHOPS, LEDIGE STILLINGER M.V. KOLOFON

NYHEDER

1. Sidste nyt fra DANCORE

Dansk Kystkonference nr. 2 afholdes i september i år. Nr. 1 blev afholdt i 2009 og havde deltagelse af 150 "kystfolk" fra hele Danmark – interessen var overvældende, og man måtte lukke for tilmelding! DANCORE vil sende invitationer ud til alle medlemmer, så snart disse er klar.

I februar afholdt DANCORE "Young Professionals Day". Det er opløftende at opleve så megen forskelligartet viden og entusiasme fra oplægsholderne! Vi vil fortsætte med disse årlige møder og vil opfordre alle, der har lyst til at høre lidt om, hvad der rører sig på forskningsfronten, til at komme.

DANCORE startede som en del af det europæiske netværk ENCORA. I netværkets første år blev [Coastal Wiki](#) grundlagt. Coastal Wiki indeholder et væld af informationer og bruges flittigt – i marts måned havde Coastal Wiki mere end 1 million hits!

[Tilbage til: - INDHOLD -](#)

2. Dansk Kystkonference 2011

Kystdirektoratet afholder igen Dansk Kystkonference. Denne gang bliver det på Comwell Kolding den 21. og 22. september 2011. Baseret på de input Kystdirektoratet fik på sidste konference i 2009 har Kystdirektoratet arbejdet med en national kystbeskyttelsesstrategi, som forventes offentliggjort i april.

På konferencen vil fagfolk og andre interessenter mødes og diskutere strategien med fokus på helhedsorienteret samarbejde om udvikling og planlægning af de danske kyster.

Der vil også blive fokuseret på resultaterne af første trin i implementeringen af EU's oversvømmelsesdirektiv, og de klimaforandringer som vil øge presset på de danske kyster.

Konferencen vil blive opbygget af en række sessioner med hver deres tema, eksemplificeret af en række oplægsholdere. Oplæggene vil efterfølgende danne grundlag for en debat i plenum.

Allerede nu er mere end 90% af oplægsholderne på plads.

Hold øje med Kystdirektoratets hjemmeside for [program og tilmelding](#).

[Tilbage til: - INDHOLD -](#)

3. Young Professionals Day 2011

Den anden 'Young Professionals Day' i DANCORE-regi blev afholdt fredag den 25. februar 2011 på Geocenter Danmark i København.

Dagen bød på en række spændende foredrag med udgangspunkt i geologiske, geografiske så vel som civil-tekniske discipliner. Foredragsholderne præsenterede deres forskning for et bredt publikum på omkring 40 deltagere. Emnerne varierede fra isbjergkælvning og sediment aflejringer i arktiske fjorde over Vadehavs-sedimenter til kystmorfologiske modeller for sandkyster.

Adskillige spørgsmål fra publikum gav en livlig diskussion. Kaffepauserne og frokosten udgjorde gode rammer for at udveksle idéer og snakke med hinanden om forskellige projekter i den danske kystzone. Efter afrundingen ved Ida Brøker (DHI) var der en hyggelig sammenkomst med drinks.

Få et [overblik over forelæsningsne](#) på DANCORE's hjemmeside.

For yderligere information kontakt Aart Kroon på ak@geo.ku.dk.

[Tilbage til: - INDHOLD -](#)

4. Hanstholm Havn: Planer for havneudvidelse – og lidt historie

Hanstholm Havn har store planer for udvidelse: større besejlingsdybde, mere sikker besejling, meget stor udvidelse af kapaciteten. Læs om udviklingsplanerne på [Hanstholm Havns hjemmeside](#).

Hanstholm Havn er bygget i 60'erne. Den er udformet således, at så stor en andel af sandtransporten (omkring 800.000 m³/år) som muligt passerer havnemundingen uden at aflejres i indsejlingsområdet. Denne udformning blev udviklet af Prof. Lundgren i samarbejde med Torben Sørensen. Dansk Hydraulisk Institut, nu DHI, blev grundlagt i forbindelse med arbejde med Hanstholm Havn med Torben Sørensen som direktør. Der skal gennemføres omfattende undersøgelser for den nye havn. Hanstholm Havn har engageret Grontmij | Carl Bro med DHI som kystteknisk specialist til at gennemføre disse undersøgelser.

Læs mere om [Hanstholm Havns historie](#).

For yderligere information kontakt Ida Brøker på ibh@dhigroup.com.

Tilbage til: - INDHOLD -

5. Thyborøn Havn: Bedste besejlingsforhold nogensinde

Thyborøn Havn har gennem de senere år haft problemer med uro i havnebassinerne. DHI gennemførte i 2009/2010 en større undersøgelse for at kortlægge årsagen til de tiltagende problemer. Undersøgelserne viste, at opgrunding i indsejlingsområdet forårsagede en fokusering af bølgeenergi netop ud for havnemundingen og langs havnemolerne, som gav anledning til overskyld af beskyttelsesværkerne og uro i havnen. En af anbefalingerne fra undersøgelserne var at løse det umiddelbare problem ved at fjerne en del af denne aflejring og derved ændre bølgeforholdene. I sommeren 2010 blev i alt 400.000 m³ sand fjernet og jvf. Havne Nyt fra Thyborøn Havn har besejlingsforholdene aldrig været bedre! Undersøgelserne blev præsenteret ved ICCE 2010 i Kina og er beskrevet i denne [artikel](#).

For yderligere information kontakt Ida Brøker på ibh@dhigroup.com.

Tilbage til: - INDHOLD -

6. Refining the Model, for a more Reliable Forecast of Climate Change

Climate change has continuously moved to the top ranks of the political agenda. However, a number of critical processes driving climate change are poorly understood. A Danish research project now aims to elucidate these key processes for climate regulation in the North Atlantic and Arctic Ocean by refining existing climate models.

[Read article](#)

Tilbage til: - INDHOLD -

7. Kortlægning af Nordsøen

GEUS udførte i sommeren 2010 i samarbejde med Orbicon en råstokortlægning af Jyske Rev området. Kortlægningen var udbudt af Naturstyrelsen, dels som et led i den statslige råstokortlægning og dels i forbindelse med implementeringen af EU Havstrategi Direktivet.

[Læs mere](#)

For yderligere information kontakt Karen Edelvang på kae@geus.dk.

Tilbage til: - INDHOLD -

8. Nye tiltag på Kystcentret

Den 6. april 2011 fejrer [Kystcentret](#) i Thyborøn 10 års jubilæum. De 10 år har været spændende og udfordrende i forhold til at formidle viden om de processer, som foregår i kystzonen. Det er fra ledelsens side valgt fremadrettet at fokusere mere på formidling af viden, og der har derfor været afholdt en workshop med de oprindelige idémagere, og nye folk bidrog med idéer til nye tiltag på kort, mellemlang og lang sigt.

På den lange bane er Kystcentret med i konceptet North-Sea Living, hvor der i øjeblikket arbejdes med finansieringsmodeller for et meget stort oplevelseskoncept med udgangspunkt i arealerne omkring Kystcentret og Kystdirektoratets gamle arbejdsplads.

På den korte bane er der frem til jubilæet arbejdet med at flytte kystterrariet udenfor hovedbygningen, en ny udstilling om skildpaddespionen og diverse mindre tiltag. Der vil også blive udformet et naturrum i den sydlige del af Thyborøn, hvor naturens processer vil blive formidlet.

Tilbage til: - **INDHOLD** -

9. Public Consultation on Integrated Coastal Zone Management – Maritime Spatial Planning

The European Commission launches [on-line public consultation](#). The public consultation can be found on the Commission's/DG Environment website.

Through the consultation the European Commission seeks to explore **options for future EU action** in coastal management and maritime planning.

Background information on the EU policy on **Integrated Coastal Zone Management** (ICZM) is available on <http://ec.europa.eu/environment/iczm/home.htm>.

Tilbage til: - **INDHOLD** -

10. Coastal Protection: Costs and Benefits of Managed Realignment

Researchers have examined two cases of managed realignment in the UK, whereby coastal areas are deliberately flooded to recreate protective salt marshes. They demonstrated that a sequential decision support system (DSS) can be combined with an ecosystem services approach to provide a robust economic valuation of managed realignment's benefits. For the case studies analysed, the benefits of managed realignment were found to outweigh costs in the long-term.

[Read article in Science for Environment Policy](#)

Tilbage til: - **INDHOLD** -

KONFERENCER, KURSER, WORKSHOPS, LEDIGE STILLINGER M.V.

European Maritime Day 2011

19-20 May 2011, Gdansk, Poland

[Registration](#)

Mitigation and Adaptation: Conflicting or Complementary Strategies?

NORDCLAD-Net postgraduate course

14-18 June 2011, Oslo, Norway

Deadline for applications: 29 April 2011

[Registration](#)

Lagoon Ecosystem Modelling (ECOPATH/ECOSIM): From Hydrodynamics to Fisheries

Workshop for PhD students from countries around the Baltic Sea

21-23 June 2011, Klaipeda, Lithuania

Deadline for applications: 30 April 2011

[Read more](#)

Summer School on Hydrothermal Systems and Energy

22-30 August 2011, Nesjavellir, Iceland

Deadline for registration: 1 May 2011

[Registration](#)

CoastGIS 2011

5-8 September 2011, Oostende, Belgium

[Registration](#)

Coastal Structures 2011

5-9 September 2011, Yokohama, Japan

[Invitation](#)

LARAM School and Workshop on Landslide Risk Assessment and Mitigation

5-10 September 2011, Salerno, Italy

[First announcement](#)

7th IAHR Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics

6-8 September 2011, Beijing, China

[Conference site](#)

International Conference and Field Trip**Adapting to Coastal Change: local perspectives**

13-14 September 2011, The Hague, the Netherlands

[First announcement](#)

ICES Annual Science Conference

19-23 September 2011, Gdansk, Poland

[Registration](#)

World Conference on Marine Biodiversity

26-30 September 2011, Aberdeen, U.K.

[Registration](#)

HOMER 2011**Ancient Coastal Settlements and Human/Environment Relationships on the Atlantic Coast of Europe**

27 September-1 October 2011, Vannes, France

[Registration](#)

Acqua Alta - Exhibition and International Conference on Climate Impact, Flood Protection and Hydraulic Engineering

11-13 October 2011, Hamburg, Germany

[Registration and conference information](#)

ICES/NASCO Symposium on Salmon at Sea: Scientific Advances and their Implications for Management

11-13 October 2011, La Rochelle, France

[Registration](#)

EUR-OCEANS Conference**Ocean Deoxygenation and Implications for Marine Biogeochemical Cycles and Ecosystems**

24-26 October 2011, Toulouse, France

[Registration](#)

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. 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. 245 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.