

DANCORE Temadag 2025

RÅSTOFFER TIL HAVS – ressource og anvendelse

Fredag den 7. november 2025 kl. 10:30–17:00

AU Auditorium Nucleus (stuen, bygning 1871, lokale 120), GEUS Aarhus

Havene omkring Danmark er en biologisk og geologisk ressource, der igennem tiden har været os alle til gavn. Vi ser dog i disse år en tendens til, at denne ressource er begyndt at være udfordret, hvilket afstedkommer spørgsmål om, hvordan vi bedst forvalter den i fremtiden. Der er brug for, at vi opstiller og følger gode forvaltningspraksisser, der sikrer, at havet i fremtiden vil have en miljømæssig god kvalitet, og at vi stadig kan hente materialer fra bunden (til byggeri mv.). Den generelle bevidsthed om alvoren i disse forhold ses i, at der nu eksisterer planer for den blå dagsorden udmøntet i Danmarks Havstrategi II, og at der er igangværende diskussioner af indsatser til forbedring af de udfordrede miljøforhold. I DANCORE mener vi, at det er et godt tidspunkt nu også at diskutere, hvordan vi forvalter havets råstoffer.

Til DANCORE-dag 2025 tager vi dette emne op som en opfølgning på sidste års DANCORE-dag, hvor vi havde fokus på FN's bæredygtighedsdagsorden for havets arti og bæredygtighedsmålene.

I år har vi derfor fokus på "råstoffer til havs". Der er indenfor dette emne behov for en **ny dagsorden, og skal vi være proaktive i forhold til at forvalte området fornuftigt, forudsætter det, at vi har kendskab til ressourcernes tilgængelighed, miljøpåvirkninger og diskuterer prioriteringen af anvendelsen. Hvem har ret til vores råstoffer – og hvem skal prioritere?** Kendskab til branchens behov og behovet for prioritering peger direkte på behovet for myndighedsforvaltning inden for klima og natur. Det er vigtigt at sikre en helhedsorienteret tilgang til råstofferne til havs, så behovet for råstoffer afvejes i forhold til miljø og anvendelse.

Dagens tema handler om geologiske råmaterialer i de danske farvande. I de seneste 100 års udnyttelse af de marine råstoffer er der i forskellige sammenhænge flyttet geologiske materialer fra ét sted til et andet. Sådanne aktiviteter - hvor bundmateriale flyttes fra ét sted til et andet - afføder en række spørgsmål og problematikker af fysisk, geologisk og biologisk karakter:

- **Hvad sker der med de områder, hvorfra bundmaterialet hentes – herunder udtømningen af ressourcerne og påvirkningen af naturen?**
- **Hvad sker der i de områder, hvor materialet ender (indbygges i landskabet, mv.) – herunder de værdier, der skabes (kystbeskyttelse, naturgenopretning, ny infrastruktur, ...)?**
- **Hvad sker der med materiale, der er til overs, og som ikke har nogen umiddelbar værdi – herunder at det kan være forurenet – f.eks. materiale der "bortskaffes" fra oprensning af havneområder?**

I år afholdes temadagen hos GEUS i Aarhus, der huser den marine råstofdatabase MARTA med data fra råstofundersøgelser i danske farvande siden 1980. DANCORE byder på en hel dag med inspirerende **oplæg** fra forskellige faglige og forvaltningsmæssige vinkler (kl. 10:30–15:35) og afslutter med drinks og **poster session** (15:35–17:00) med masser af mulighed for yderligere faglige diskussioner.

Der er pt. åbne pladser, hvis I gerne vil medbringe en poster. Kontakt venligst DANCORE med navn, titel på poster og en kort beskrivelse af emnet (se kontakt nedenfor), hvis I ønsker at udnytte denne mulighed.

Arrangementet er gratis, afholdes på dansk og er relevant for alle, der har interesse i marine råstoffer – det være sig planlæggere i kommunerne, rådgivere (ingeniører, landskabsarkitekter etc.) og forskere indenfor og på tværs af de relevante discipliner.

Tilmelding foregår via email til office@dancore.dk, og sidste frist for tilmelding er den 29. oktober 2025.

Videresend gerne invitation og program til andre i jeres netværk.

Vi glæder os til at byde jer velkommen til en dag fuld af inspiration og vidensdeling.

På vegne af alle i DANCORE's styregruppe.

Med venlig hilsen

Nils Drønen
Koordinator, DANCORE

Program

Fredag den 7. november 2025

Velkomst og introduktion

- 10:30 – 10:40 **Velkommen**
Verner Brandbyge Ernstsén, GEUS
- DANCORE**
Nils Drønen, DHI

Planlægning og prioritering af råstofindvinding

- Chair: Karen Edelvang**
- 10:40 – 11:00 **Råstofkortlægning – elementer i kortlægningen og national råstofopgørelse**
Niels Nørgaard-Pedersen og Jørgen O. Leth, GEUS
- 11:00 – 11:20 **Kortlægning af marine råstoffer: metoder og fartøjer**
Bo Fyhring Sørensen, FOGA
- 11:20 – 11:30 **Pause**
- 11:30 – 11:50 **Planlægning af naturbaseret kystbeskyttelse – tilgængelighed af råstoffer**
Per Sørensen, COWI
- 11:50 – 12:10 **Bevarelse af fiskebanker og fortsat råstofindvinding - hvordan tilgodeser vi begge hensyn?**
Torben Tran Ankjærø, Havsamarbejdet Østjylland
- 12:10 – 12:15 **Første del rundes af**
- 12:15 – 13:30 **Frokost**

Tilladelser og miljøforvaltning

- Chair: Nils Drønen, DHI**
- 13:30 – 13:50 **Miljøstyrelsens forvaltning af marin råstofindvinding**
Kristian Gram Sloth, Miljøstyrelsen
- 13:50 – 14:10 **Miljøfremmede stoffer – erfaringer fra NOVANA-programmets overvågning af vandmiljø og natur med fokus på havet**
Martin Mørk Larsen, Aarhus Universitet
- 14:10 – 14:20 **Pause**
- 14:20 – 14:40 **Miljøkonsekvenser ved marin råstofindvinding – miljøpåvirkning og naturlige variationer i indvindingsområderne**
Karen Søby Özdemir, WSP
- 14:40 – 15:00 **Miljøpåvirkning af råstofindvinding på havet**
Pernille Schou Jacobsen, Tænk tanken Hav
- 15:00 – 15:30 **Ønsker til den offentlige forvaltning: hvordan sikrer vi en helhedsorienteret tilgang til de marine råstoffer**
Paneldiskussion (moderator: Karen Edelvang)
- 15:30 – 15:35 **Andel del rundes af**

Networking og forfriskninger

- 15:35 – 17:00 **Drinks og posters**

Tilmelding

Deltagelse er gratis og inkluderer kaffe, te og kage. Frokost kan købes i det kongelige bibliotek i Universitetsparken (knap 10 min. gang fra auditoriet). Tilmelding foregår via email til office@dancore.dk med sidste frist for tilmelding den 29. oktober 2025.

Arrangementet afholdes på dansk.

Ved arrangementer i DANCORE kan vi efter en konkret interesseafvejning videregive deltagerlister til oplægsholdere samt de øvrigt tilmeldte. Hvis du ikke ønsker at figurere på deltagerlisten, skal du senest 5 arbejdsdage før arrangementet afholdes give meddelelse herom til office@dancore.dk.

Transport fra Aarhus H til GEUS

Tag Letbane L2 (-> Lisbjergskolen) fra spor 1 og stå af ved stoppet *Aarhus Universitet (Ringgaden)*. Herfra er der ca. 6 min. gang til GEUS.

Posters

Man skal selv printe sine posters. Størrelsen skal være A0 og helst vertikal. Der er postertavler til ophæng.

Ønsker man at medbringe en poster, så kontakt venligst Verner Brandbyge Ernstsens, vbe@geus.dk.

Kontakt

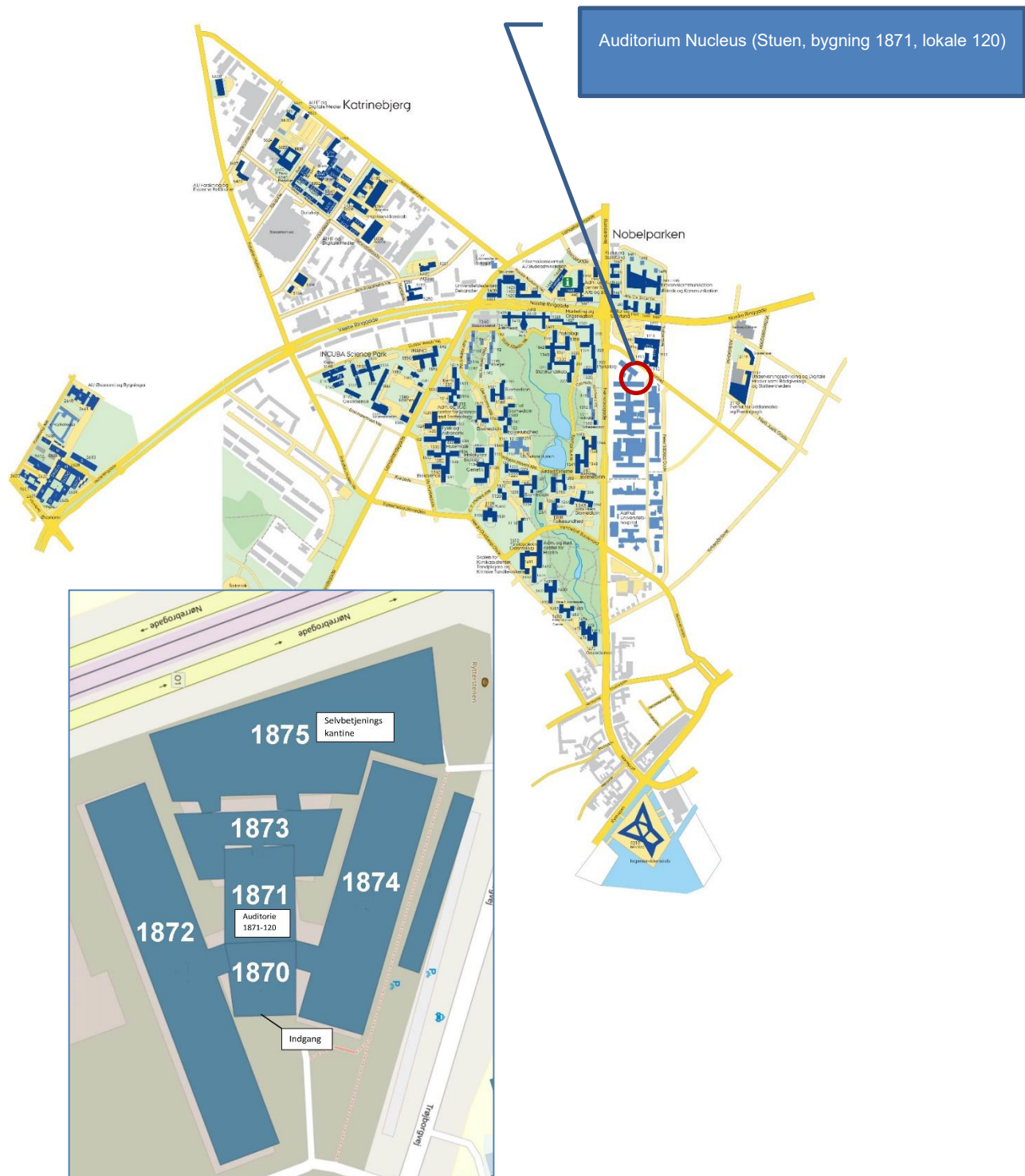
Nils Drønen, DHI, nkd@dhigroup.com (DANCORE koordinator)

Verner Brandbyge Ernstsens, GEUS, vbe@geus.dk (DANCORE styregruppemedlem)

Lokation

GEUS Aarhus, Universitetsbyen 81, 8000 Aarhus C

AU Auditorium Nucleus (Stuen, bygning 1871, lokale 120)



Parkering

[Kort over offentlig parkering ved AU bygninger på Campus Aarhus](#)

