

DCE – NATIONALT CENTER FOR MILJØ OG ENERGI



Direktør
Hanne Bach
hba@dce.au.dk
8715 1348

Kontrakt m. MFVM • Retningslinjer/aftaler om forskningsbaseret myndighedsbetjening • Forskningsstrategi

• Int. forskningssamarbejde • Klimatilpasning

Anja Skjoldborg Hansen • ash@dce.au.dk • 8715 1302

Kontrakter • Juridisk rådgivning

Gry Bagger • gba@dce.au.dk • 8715 1307

Biodiversitet • Arter • Naturtyper

Jesper Fredshavn • jrf@dce.au.dk • 8715 8859

Årsplanlægning • Kontraktrapportering • Arktis

Kirsten Bang • kib@dce.au.dk • 8715 1303

Dambrug • IT/data-koordinering • Int. konventioner

Lars Moeslund Svendsen • lms@dce.au.dk • 8715 8795

Overordnet koordinator for forskningsbaseret rådgivning, vand /natur • NOVANA

Poul Nordemann Jensen • pnj@dce.au.dk • 8715 8793

Miljøfremmede stoffer, analyser • Overordnet koordinator for kvalitetssikring • Standat-sekretariat • Tilbudsgivning

Susanne Boutrup • sub@dce.au.dk • 8715 8794

Atmosfærisk miljø • Emissioner til atmosfæren • Miljøgeografi

• Samfundsvidenskabelig miljøanalyse • Miljøøkonomi • Klima

• Arktis • Tilbudsgivning

Vibeke Vestergaard Nielsen • vvn@dce.au.dk • 8715 1304

INSTITUT FOR MILJØVIDENSKAB



Instituttleder
Carsten Suhr Jacobsen
csj@envs.au.dk
8715 8701

Atmosfærisk kemi og fysik/atmosfæriske processer

Ole Hertel • oh@envs.au.dk • 8715 8514

Atmosfærisk kemi og fysik/luftkvalitet

Thomas Ellermann • tel@envs.au.dk • 8715 8526

Atmosfærisk modellering

Jørgen Brandt • jbr@envs.au.dk • 8715 8522

Emissionsmodellering og miljøgeografi

Pia Frederiksen • pfr@envs.au.dk • 8715 8539

Mikrobiel økologi og bioteknologi

Lars Hestbjerg Hansen • lhha@envs.au.dk • 8715 8588

Miljøkemi og toksikologi

Pia Lassen • pla@envs.au.dk • 8715 8581

Samfundsvidenskabelig miljøforskning

Berit Hasler • bh@envs.au.dk • 8715 8637

INSTITUT FOR BIOSCIENCE



Instituttleder
Hans Brix
hans.brix@bios.au.dk
8715 6573



Instituttleder
Peter Henriksen
pet@bios.au.dk
8715 8557

Akvatisk biologi

Peter Grønkjær • peter.groenkjaer@bios.au.dk • 8715 6114

Anvendt marin økologi og modellering

Karen Timmermann • kti@bios.au.dk • 8715 8467

Arktisk miljø

Peter Aastrup • paa@bios.au.dk • 8715 8687

Arktisk økosystemøkologi

Niels Martin Schmidt • nms@bios.au.dk • 8715 8683

Biodiversitet

Bettina Nygaard • bny@bios.au.dk • 8715 8474

Faunaøkologi

Aksel Bo Madsen • abm@bios.au.dk • 8715 8863

Genetik, økologi og evolution

Trine Bilde • trine.bilde@bios.au.dk • 8715 6565

Havpattedyrforskning

Jacob Nabe-Nielsen • jnn@bios.au.dk • 8715 8696

Jordfaunaøkologi og økotoksikologi

John Jensen • jje@bios.au.dk • 8715 8915

Marin biodiversitet og eksperimentel økologi

Karsten Dahl • kda@bios.au.dk • 8715 8566

Marin økologi

Henrik Fossing • hfo@bios.au.dk • 8715 8804

Mikrobiologi

Andreas Schramm • andreas.schramm@bios.au.dk • 8715 6541

Oplandsanalyse og miljøforvaltning

Brian Kronvang • bkr@bios.au.dk • 8715 8746

Plante- og insektøkologi

Morten Strandberg • mts@bios.au.dk • 8715 8837

Sø-økologi

Torben Lauridsen • tll@bios.au.dk • 8715 8762

Vandløbs- og ådalsøkologi

Annette Baatrup-Pedersen • abp@bios.au.dk • 8715 8776

Zoofysiologi

Tobias Wang • tobias.wang@bios.au.dk • 8715 5998

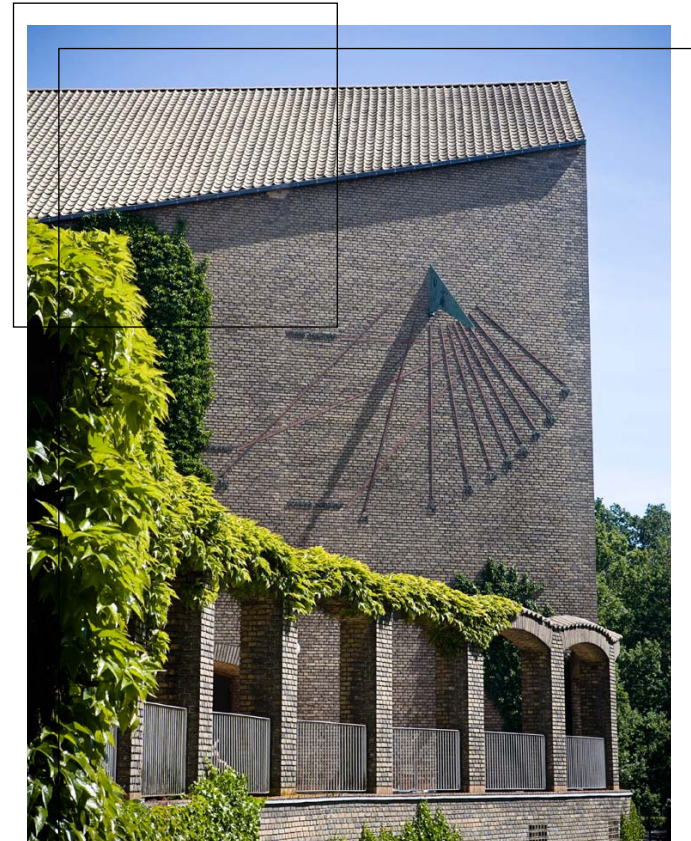
Økoinformatik og biodiversitet

Jens-Christian Svenning • svenning@bios.au.dk • 8715 6571

DCE – NATIONALT CENTER FOR MILJØ OG ENERGI

Frederiksborgvej 399
Postboks 358
4000 Roskilde

Telefon: 8715 5000
e-mail: dce@au.dk
URL: dce.au.dk



AU's FORSKNING, RÅDGIVNING & VIDENUDVEKSLING

til myndigheder og andre aktører
om miljø og energi



AARHUS
UNIVERSITET

DCE – NATIONALT CENTER FOR MILJØ OG ENERGI



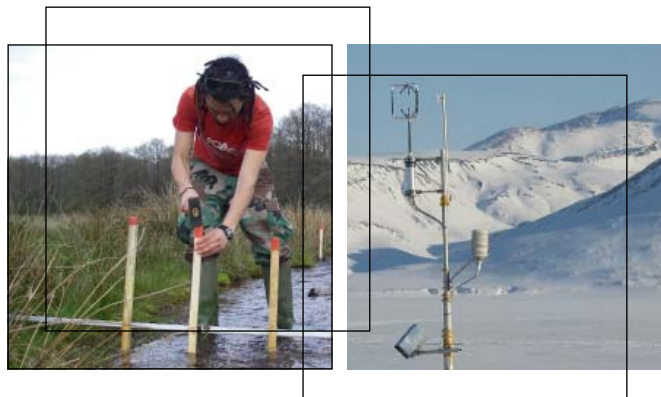
DCE – NATIONALT CENTER FOR MILJØ OG ENERGI

DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi er den centrale indgang til Aarhus Universitets forskningsbaserede rådgivning og overvågning om miljø og energi for danske og internationale myndigheder og erhvervsvirksomheder. Blandt kunderne i det offentlige er Miljø- og Fødevareministeriet, Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet, Grønlands Selvstyre, kommuner og EU.

DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi har som mål løbende at styrke universitetets forskningsbaserede rådgivning inden for miljø og energi både nationalt og internationalt og fremme samarbejdet med erhvervslivet.

Den forskningsbaserede rådgivning og overvågning, som leveres kvalitetssikret gennem centret, udføres først og fremmest af medarbejderne ved universitetets Institut for Bioscience og Institut for Miljøvidenskab. Produkter leveres til kunderne i form af videnskabelige og tekniske rapporter og notater. Centret offentliggør og formidler produkterne til offentligheden og driver hjemmesiden <http://dce.au.dk>.

Centret bidrager til institutternes arbejde med koordinering af rådgivning og overvågning, projektledelse, kvalitetssikring af rådgivning, ved indgåelse af kontrakter og udformning af projekt-ansøgninger og ved forskningsstrategiske initiativer.



INSTITUT FOR BIOSCIENCE

Institut for Bioscience rummer ca. 500 videnskabelige medarbejdere, laboranter og teknikere i Silkeborg, Kalø, Roskilde, Rønbjerg, Zackenberg og på Campus Aarhus. Institutet har organiseret sig i 18 sektioner.

Instituttet driver grundlagsskabende forskning, myndighedsbetjening, rådgivning, talentudvikling og forskningsbaseret undervisning, der fører til en dybere erkendelse af økologiske sammenhænge i marine miljøer over ferskvand til jordmiljøet.

Produkterne sigter mod bedre forståelse af struktur og funktion inden for akvatiske og terrestriske økosystemer samt konsekvenser af de miljømæssige følger af belastning med næringsstoffer og miljøfarlige stoffer og klimacændringer i dansk og globalt perspektiv.

Myndighedsbetjeningen styrker dermed både den dertil knyttede strategiske forskning og det faglige grundlag for forvaltning og øvrige administrative og politiske beslutninger. Instituttet er fagdatacenter for marin-, ferskvands- og terrestrisk økologi og arter og udfører dele af overvågningsopgaverne inden for disse områder.

Myndighedsbetjeningen omfatter aktivitet inden for de internationale konventioner, og myndighedsbetjeningen udgør på denne måde en vigtig kobling mellem den strategiske forskning og myndighedernes forvaltning inden for akvatiske og terrestriske områder.



INSTITUT FOR MILJØVIDENSKAB

Institut for Miljøvidenskab rummer ca. 130 videnskabelige medarbejdere, laboranter og teknikere i Roskilde. Instituttet har organiseret sig i 7 sektioner.

Instituttet driver grundlagsskabende og problemorienteret forskning, der fører til en dybere erkendelse inden for økologiske, kemiske og fysiske sammenhænge i miljøet som følge af menneskeskabte påvirkninger og i spillet mellem miljø og samfund.

Instituttet udfører forskningsbaseret myndighedsbetjening og anden rådgivning inden for atmosfærisk miljø, klimacændringer, miljøfremmede stoffer, mikrobiologisk risikovurdering, miljøbioteknologi, miljøøkonomi, miljøgeografi og miljøsociologi og politologi. Instituttet er fagdatacenter for luftkvalitet og udfører den nationale overvågning af luftkvaliteten.

Instituttet deltager endvidere i overvågningsprogrammer med akkrediterede analyser og udarbejder emissionsopgørelser af drivhusgasser og luftforureningskomponenter. Endelig udfører instituttet opgaver inden for det nationale olieberedskab og bidrager løbende til løsningen af rådgivningsopgaver vedr. effekt, omkostninger og værdi af forskellige reguleringsinitiativer.

Myndighedsbetjeningen styrker således både den strategiske forskning såvel som det faglige grundlag for myndighedernes forvaltning og de administrative og miljøpolitiske beslutninger.