

SAKSFRAMLEGG

Til:	Møtedato:	Sak:
Fakultetsstyret for Fakultet for biovitenskap, fiskeri og økonomi	11.04.2024	

Organisering av COAT

Innstilling til vedtak:

1. Fakultetsstyret godkjenner at COAT opprettes som et eget senter under Institutt for arktisk og marin biologi.

Bakgrunn:

Driften av Klimaøkologisk observasjonssystem for Arktisk Tundra (COAT) kom på statsbudsjettet med en bevilgning på 20 millioner kroner årlig fra 2024. Dermed er det nå et finansielt grunnlag for å realisere mandatet som UiT fikk av kunnskapsdepartementet i forbindelsen med opprettelsen av Framsenteret i 2010:

Å lede utviklingen av et langsiktig, forvaltningsrelevant forskningsprogram for å avdekke effektene av klimaendringene på økosystemene i den norske sektoren av landjords-Arktis.

Et omfattende utviklingsarbeid for å rigge COAT i henhold til mandatet, med investeringer på en kvart milliard kroner, ble avsluttet i 2023. Dermed kan den videre driften av COAT bygge på verdensledende vitenskapelig kompetanse, metodikk og teknologi. Fysisk forskningsinfrastruktur i form av logistikk - og instrumentsystemer har blitt etablert i Finnmark og på Svalbard som er en del av Norges forskningsråds veikart for forskningsinfrastruktur. Med stabile driftsmidler over statsbudsjettet kan COAT drives som et langsiktig, brukerinvolvert forskningsprogram. Hensikten er å gi samfunnet - lokalt, nasjonalt og internasjonalt - stadig oppdatert, forskningsbasert kunnskap som grunnlag for adaptive tiltak og tilpasninger knyttet til klimaendringenes virkninger på biomangfold og økosystemtjenester i nordområdene. Statsbudsjettbevilgningen gir også rom for å utvide den allmenne formidlingen fra COAT og styrke utdanningen innen anvendt klimaøkologi ved BFE.

På dette grunnlaget foreslår vi at COAT etableres som et eget senter ved BFE – organisert under Institutt for Arktisk marin biologi (AMB) der COAT har sitt faglige og personellmessige tyngdepunkt. Etableringen av COAT som et senter vil styrke identiteten og øke synligheten av denne prioriterte satsningen ved UiT, både internt og eksternt. Et

senter vil gi en ryddigere administrasjon av satsningens ressurser, inkludert styringen av økonomien. Det at COAT er en formell enhet ved BFE vil være en fordel med hensyn til relasjonene (bl.a. avtaleverk) med COATs hovedpartnere i Framsenteret som for tiden er Norsk Polarinstitutt, Norsk Institutt for Naturforskning og Meteorologisk institutt. Videre kan senterstatusen bære et godt fundament for faglige eller organisatoriske utvidelser av COAT, for eksempel, klimaforskning i akvatiske økosystemer.

COAT vil etablere en vitenskapelig rådgivingsgruppe (Scientific Advisory Board) som skal bidra til ekstern kvalitetssikring og veiledning av den faglige utviklingen av senteret.

Jørgen Berge
Dekan

—

Jorgen.berge@uit.no

Terje M. Aspen
Fakultetsdirektør

—

Dokumentet er elektronisk godkjent og krever ikke signatur

Saksansvarlig:
Tone Osnes

Vedlegg

- 1 COAT - Flak
- 2 Presentasjon av COAT