
Referat

Til: Instituttråd Institutt for naturhistorie

Kopi til:

Om: Instituttrådsmøte Institutt for naturhistorie

Møtetid: Onsdag 16. juni 2021 kl.10.00 -12.00
Møtested: Zoom

Signatur:

Tilstede: Torbjørn Ekrem, Renate Kvernberg, Tommy Prestø, Mike Martin, James Speed, Ottar Michelsen, Gunvor Øie, Marte Fandrem.

Fraværende: Mika Kirkhus

Saksliste:

INH-sak 01/21 Godkjenning av innkalling og saksliste

Godkjent – ingen innvendinger

INH-sak 02/21 Eventuelt

Instituttrådet stiller seg positiv til utvidelse av instituttrådsperioden til et møte ekstra i høst hvis det blir nødvendig.

Tilrådingssaker/informasjonsaker:

INH-sak 03/21 Nyheter fra INH – Personal, forskning, samlinger, undervisning og formidling

Arbeidssituasjon har skapt utfordringer for oss. Vi er tilbake til ukerotasjon fra i dag. To kohorter på instituttet. Eksternfinansierte prosjekter har i hovedsak gått som normalt. En del forsinkelser i labarbeidet på noen av prosjektene.

Innspill fra ansatte i forhold til INHs behandling av saken:

Postadresse
7491 Trondheim

Org.nr. 974 767 880
E-post:
naturhistorie@vm.ntnu.no
<http://www.ntnu.no/vitenskapsmuseet>

Besøksadresse
Erling Skakkets gate 47
Trondheim

Telefon
+ 47 41288313
Telefaks

Saksbehandler
Renate Kvernberg

- Det blir uttrykt bekymret for om folk faktisk vil komme tilbake til kontorene sine til høsten. Det har vært en begrenset andel som har benyttet seg av muligheten til å være på kontoret sitt i ukerotasjoner. Vi må kanskje «friske opp arbeidsmiljøet» fra høsten.
- Det har vært lite praktisk å flytte seg mellom hjemmekontor og kontoret pga manglende utstyr på begge plasser.
- Noen finner det slitsom med ukerotasjoner og er usikker når de kan være på kontoret. Ønsker at man kunne benytte kontorene i større frihetsgrad enn det har vært til nå.

Personal

Se vedlagte presentasjon.

Forskning

- Gjærevollsenter som vi er involvert i, skal jobbe med bærekraftproblematikk.
- Flere NFR søknader – Ingen tilslag, men en søknad fikk så god evaluering at det ble tildelt en phd stilling fra Rektor.
- ERC søknader – 3 stk
- BIOSCAN Norway, BIOSCAN Europe – INH er involvert som en partner i denne søknaden som har søknadsfrist i oktober.

Samlinger

- Collection Management System (Samlingsdatabase) – Skal ikke utvikle egne databaser, men kjøpe et ferdig system som kan tilpasses vårt behov.

Formidling

Det foregår mye bra formidling ved INH. Under møtet ble det presentert en av videoene som ligger på Facebook - Priklingvideo med Patrick fra Ringve Botaniske Hage.

INH-sak 04/21 Bærekraft INH

Hva har INH gjort for å følge opp dette satsningsområdet?

- INH har holdt et seminar der forskerne i etterkant ble bedt om å diskutere temaet og hva INH kan bidra med. Det er tydelig at vi er lite synlig innen bærekraftsforskningen selv om mye av forskningen vår bidrar inn til satsningsområdet. Vi driver bærekraftsforskning, og forskning på biologisk mangfold er et bidrag for oppnåelse av FNs bærekraftsmål.
- Andre ting for å bli mer synlig? Kronikker, etablering av Gjærevollsenter – her er det utarbeidet en konseptskisse som ble godt mottatt av rektoratet. Gjærevollsenteret er et samarbeid mellom NTNU og NINA der INH er en av flere partnere ved NTNU.

Spørsmål fra rådet:

- Er det livet på land eller vann som er fokus for Gjærevollsenteret? Det marine miljøet er ikke videre representert i senteret i dag.
- Hvem og hva er det som er synlig innen bærekraftsområdet på NTNU? Dette burde vært diskutert i en større sammenheng sentralt på NTNU.

INH-sak 05/21 Regnskap 31.05.202 – Se vedlagte presentasjon.

INH-sak 06/21 INH – bemanningsplan, langtidsbudsjett 2022 – 2025 - Se vedlagte presentasjon.

INH-sak 07/21 Investeringsplan kortsiktig og langsiktig – Se vedlagte notat

Noen av investeringene for 2021 er under 100` men er inkludert i listen for å synliggjøre behovet selv om vi ba om investeringer over 100`. Tiltakene som står på listen er ikke satt opp i prioritert rekkefølge.

Komposteringsanlegg Stor investering som museet og INH ikke kan ta alene. Er satt opp med forbehold om samarbeid med andre parter for å kunne gjennomføres.

Clean lab Ny cleanlab er tenkt etablert i støperommet på taksidermistlabben. Det er søkt om oppstart for prosjektet i 2022. Det er nødvending å etablere ny cleanlab i annet lokale enn molekylærlaboratoriet for å hindre mulige kontaminering av prøver. Det er også forventet større aktivitet fremover og da vil de være behov for en større lab.

Undervisningslokale Ringve Kostnadene vil bli betydelig større enn 250`. Betegner foreslåtte kostnader på 250` som kostnadene for prosjektering av lokalet. Ville løftet formidlingspotensiale for Ringve betydelig og det er behov for dette.

Kommentarer fra rådet:

- Tiltak for 2021 er gode tiltak, men det stilles spørsmål med investeringer i garderobesrom 1. etasje og om en ikke bør kunne forvente at dette dekkes sentralt av NTNU.
- INH bør prioritere investeringer som kan bidra til verdiøkning og utvikling for instituttet. Er den del småprosjekter som kunne vært tatt over eget budsjett.
- Et komposteringsanlegg kan frembringe forskning og inntekter. Mener det er stor interesse for slik kompetanse i samfunnet.
- Enig i at komposteringsanlegg er satt opp som et tiltak på investeringsplan.
- Det kan fremmes at interne miljø på NTNU kan bidra til å løfte bærekraftsatsningen til NTNU gjennom etablering av et komposteringsanlegg.

Vedtatt tilråding:

- Instituttrådet støtter Institutt for naturhistories innmeldte tiltak til NTNUs Investeringsplan 2022-2025 og de prioriteringer som er gjort.
- Instituttrådet anbefaler at INH melder inn komposteringsanlegget på Ringve som et felles bærekraftstiltak for NTNU ettersom investeringens størrelse gjør den urealistisk å realisere i sin helhet på institutt eller museumsnivå.
- Instituttrådet anbefaler at instituttledelsen beslutter hvilke tiltak som skal iverksettes i 2021 med utgangspunkt i innmeldte behov.

Institutttråd 16.06.2021

Institutt for naturhistorie

Saksliste:

INH-sak 01/21 Godkjenning av innkalling og saksliste

INH-sak 02/21 Eventuelt

Tilrådingssaker/informasjonssaker:

INH-sak 03/21 Nyheter fra INH – Personal, forskning, samlinger, undervisning og formidling

INH-sak 04/21 Bærekraft INH

INH-sak 05/21 Regnskap 31.05.2021

INH-sak 06/21 INH – bemanningsplan, langtidsbudsjett 2022 – 2025

INH-sak 07/21 Investeringsplan kortsiktig og langsiktig – notat på tilrådingssak vil bli ettersendt.

INH-sak 03/21 Nyheter fra INH – Personal, forskning, samlinger, undervisning og formidling

Personal

- Ny Instituttleder fra september
- Forsker tilknyttet ferskvannsgруппa sluttet 31.5
- Ny førsteamanuensis karplanter i prosess

Forskning

- Flere søknader til NFR
- Gjærevoll senter
- ERC søknader
- BIO-Scan

Samlinger

- CMS – collection management system (Samlingsdatabase)
 - nytt felles CMS, plattform, publiseringsverktøy
 - overgang fra musit
 - også geologi, selv om de ikke er med i musit eller GBIF

Undervisning/Veiledning

- 5 ph.d studenter har disputert hittil i år
- Over 10 mastereksamener gjennomført i mai

INH-sak 04/21 Bærekraft INH

Bærekraft

- Kvalitet – Bærekraft – Ett NTNU

2. Sammendrag

Kvalitet, Bærekraft og Ett NTNU

Ved NTNU ønsker vi å bidra til «Kunnskap for en bedre verden». Vi vil arbeide aktivt til å nå FNs bærekraftsmål og være premissleverandør for omstillingen til et bærekraftig samfunn. Strategien inneholder 36 utviklingsmål for hva som må endres for å realisere ambisjonene innen 2025, og som vi må arbeide systematisk med over tid. Årsplanen tar inn over seg strategiens ambisjon om å styrke NTNUs posisjon som kunnskapsinstitusjon, samtidig som den legger opp til å møte behov og forventninger som oppstår i kjølvannet av koronapandemien.

NTNU Årsplan 2021, Mål for NTNU

- «Målene er alle viktige områder som skal prioriteres i 2021 for å gi retning og fart mot å realisere målene i strategien Kunnskap for en bedre verden innen 2025.»

Mål 7: Vi skal styrke vår rolle som kunnskaps- og kompetanseleverandør for bærekraftig utvikling og bærekraftige løsninger.

Strategien slår fast at NTNU skal være premissleverandør for omstilling til et mer bærekraftig samfunn. Dette skal vi gjøre «gjennom å tydelig prioritere innsats og ressurser i tråd med FNs bærekraftsmål.»

I 2021 skal NTNU gjennom et samspill mellom forskergrupper og ledelse identifisere og avklare hvilke bærekraftperspektiver og -mål som bør ha hovedfokus på ulike nivåer i organisasjonen framover. Videre planlegges det en prosess for å stimulere til tverrfaglig forskningssamarbeid ved NTNU innrettet mot kunnskap om transformativ endringer og systemforståelse.

I løpet av året skal vi etablere et kunnskapsgrunnlag som viser hvordan våre utdanninger innenfor ulike fagområder bidrar til ulike bærekraftsmål. Vi skal samle erfaringer fra arbeid med å ta inn kompetansemål knyttet til bærekraftig utvikling i studieprogrammene.

Vi skal øke samspillet med eksterne samarbeidspartnere for å omsette kunnskap til bærekraftige løsninger. Gjennom dette arbeidet skal vi styrke vår rolle som kunnskapsleverandør for utvikling av et bærekraftig samfunn.

NTNUs virksomhet skal være miljøforsvarlig. Vi skal ha oversikt over hvor stor miljøpåvirkning virksomheten har, og vi har klare mål for hvordan miljøpåvirkning skal reduseres. Vi skal iverksette tiltak fra Utviklingsplan for miljø, som bidrar til dette.

Vurdering av måloppnåelse: Det gjøres en kvalitativ vurdering av framdrift innenfor kjerneområdene forskning, utdanning og innovasjon. Måloppnåelse i arbeidet med å redusere NTNUs eget miljøfotavtrykk vurderes med bakgrunn i Utviklingsplan for miljø.

- *Virksomheten skal bli mer bærekraftig*
- *NTNU flertrinnsprosess: bedre integrering av bærekraft i alle fagmiljøer (webinarer gjennom vår 2021)*

Saksliste:

INH-sak 01/21 Godkjenning av innkalling og saksliste

INH-sak 02/21 Eventuelt

Tilrådingssaker/informasjonssaker:

INH-sak 03/21 Nyheter fra INH – Personal, forskning, samlinger, undervisning og formidling

INH-sak 04/21 Bærekraft INH

INH-sak 05/21 Regnskap 31.05.2021

INH-sak 06/21 INH – bemanningsplan, langtidsbudsjett 2022 – 2025

INH-sak 07/21 Investeringsplan kortsiktig og langsiktig – notat på tilrådingssak vil bli ettersendt.

INH-sak 05/21 Regnskap 31.05

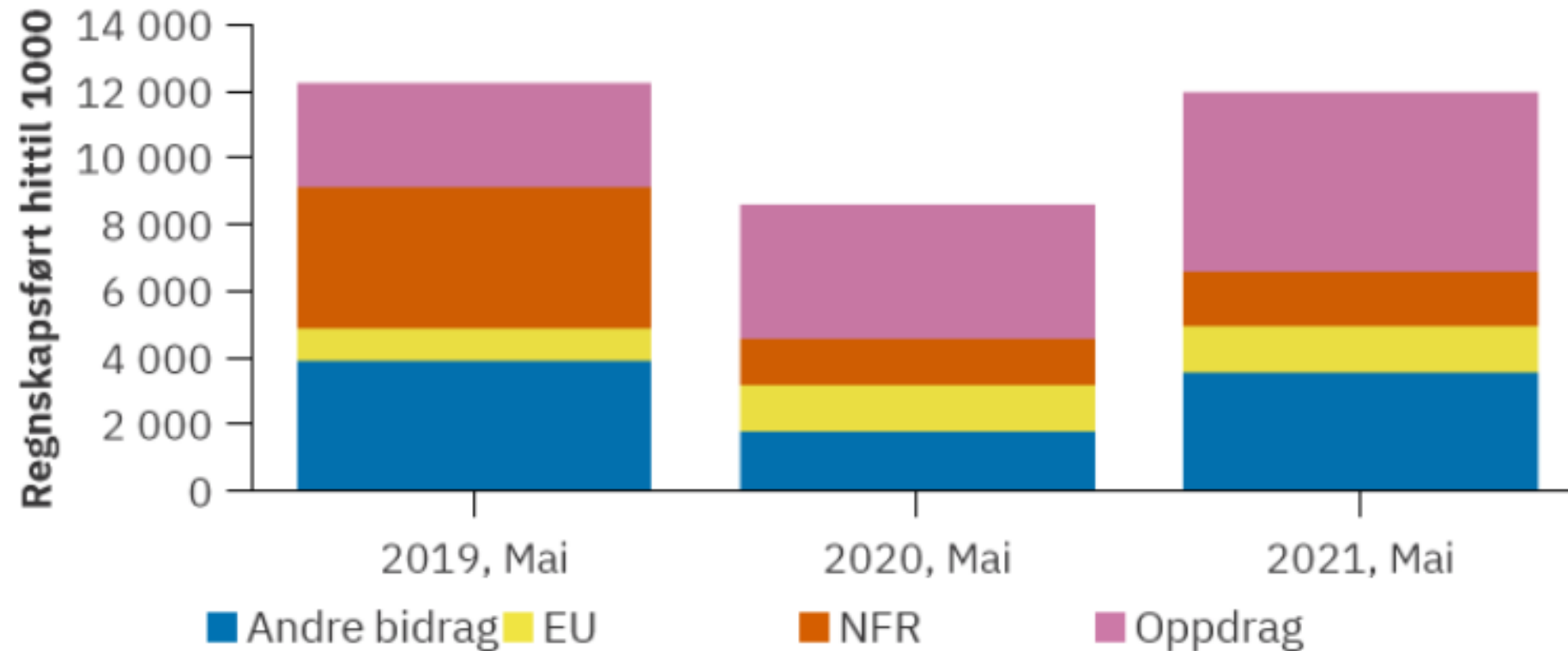
Status bevilgningsøkonomi

RD Aktivitetstype

	Årsbudsjett	Budsjett hittil	Regnskap hittil	Avvik hittil
IB	-1 853	-1 853	-1 853	
Bevilgning	-22 124	-9 158	-9 158	0
Overføring fra BOA	-13 672	-6 405	-6 193	-212
Overføring fra EVU				
Andre inntekter	639	344	582	-238
Inntekter	-35 157	-15 219	-14 769	-450
Investering	340	103	413	-309
Lønn	29 675	12 486	12 156	330
Drift	3 550	1 480	725	756
Internhusleie	511	213	0	213
Egenfinansiering BOA	2 000	1 050	1 399	-349
Egenfinansiering EVU				
Kostnader	36 076	15 333	14 693	640
Resultat	919	114	-76	190
UB	-933	-1 739	-1 929	

Status BOA pr 31.05

BOA-aktivitet



BOA – samspill pr 31.5.21

BOA-samspill

	Årsbudsjett	Budsjett hittil i år	Regnskapsført hittil	Avvik hittil
Lønnsoverføring fra BOA	-7 122	-3 376	-3 387	11
Leiestedsinntekt fra BOA	-500	-205	0	-205
Dekning indirekte kostnad fra BOA	-6 050	-2 824	-2 807	-18
Brutto overført fra BOA	-13 672	-6 405	-6 193	-212
Egenfinansiering BOA fra RD	2 000	1 050	1 209	-159
Egenfinansiering BOA fra RSO				
Avslutning bidragsprosjekt	0	0	190	-190
Netto overføring fra BOA	-11 672	-5 356	-4 794	-562

Forventet BOA-omsetning 2022 - 2025

Totalt estimert fremtidig BOA-aktivitet

=	2021		2022		2023		2024		2025	
	1000 Kr	%	1000 Kr	%	1000 Kr	%	1000 Kr	%	1000 Kr	%
⊖ Total	28 000	100,0 %	29 000	100,0 %	27 500	100,0 %	29 500	100,0 %	30 500	100,0 %
⊕ NFR	4 500	16,1 %	4 000	13,8 %	4 000	14,5 %	5 500	18,6 %	6 500	21,3 %
⊕ Andre bidrag	9 500	33,9 %	10 000	34,5 %	9 500	34,5 %	9 500	32,2 %	9 500	31,1 %
⊕ Oppdrag	11 000	39,3 %	10 000	34,5 %	10 000	36,4 %	10 000	33,9 %	10 000	32,8 %
⊕ EU	3 000	10,7 %	5 000	17,2 %	4 000	14,5 %	4 500	15,3 %	4 500	14,8 %

Saksliste:

INH-sak 01/21 Godkjenning av innkalling og saksliste

INH-sak 02/21 Eventuelt

Tilrådingssaker/informasjonssaker:

INH-sak 03/21 Nyheter fra INH – Personal, forskning, samlinger, undervisning og formidling

INH-sak 04/21 Bærekraft INH

INH-sak 05/21 Regnskap 31.05.2021

INH-sak 06/21 INH – bemanningsplan, langtidsbudsjett 2022 – 2025

INH-sak 07/21 Investeringsplan kortsiktig og langsiktig – notat på tilrådingssak vil bli ettersendt.

INH-sak 06/21 INH – bemanningsplan, langtidsbudsjett 2022 – 2025

stedsnivå: Velg nivå i valgboks Ksted

	Regnskap i fjor	Budsjett i år	Prognose i år	2022	2023	2024	2025
IB	-1 823	-1 120	-1 120	-1 490	865	3 418	2 119
Resultat a	725	919	-370	2 356	2 553	-1 299	865
Inntekt	-35 110	-34 947	-35 216	-37 126	-37 142	-38 750	-37 852
Bevilgning	-21 054	-21 914	-22 499	-21 842	-22 258	-23 182	-21 938
Overføring fra BOA	-14 705	-13 672	-13 672	-14 400	-14 000	-15 200	-15 600
Overføring fra EVU							
Andre inntekter	649	639	955	-884	-884	-368	-314
Kostnad	35 835	35 866	34 846	39 482	39 695	37 451	38 718
Investering	165	320	599	2 662	3 540	2 140	3 440
Lønn	30 826	29 675	29 318	31 723	31 108	30 564	30 431
Drift	2 246	3 360	2 631	2 750	2 700	2 400	2 500
Internhusleie		511	298	447	447	447	447
Egenfinansiering BOA	2 598	2 000	2 000	1 900	1 900	1 900	1 900
Egenfinansiering EVU							
UB	-1 098	-201	-1 490	865	3 418	2 119	2 984

Ressursmessig handlingsrom 2022-2025

- Personalressurser
 - 4 avganger i langtidsperioden – Taksidermist, overingeniør, professor II og senior konsulent.
 - Planlegger tilsetting av 1 nye professor II stillinger i 2022
 - Rekruttering av tildelte phd stillinger gjennom RSO midler (2023 og 2025)
- Areal situasjon
 - Per i dag: kontorplasser til alle (inkl masterstudenter og emeriti)
 - Planlegger utvidelse av insektsmagasin
 - Planlegger bygging av ny clean lab
 - Planlegger omgjøring av bibliotek til kombinert arbeidsrom og felles lunsj plass

INH-sak 07/21 Investeringsplan kortsiktig og langsiktig

Hensikt med saken

- NTNU Vitenskapsmuseet har startet etableringen av en investeringsplan for perioden 2022 – 2025. Bakgrunn for en investeringsplan ligger beskrevet i vedlagt notat *Investeringsplan, nye rammebetingelser og avsetninger*.
- Ettersom tillatt budsjettavvik for 2021 er satt til 2,5% av bevilgningsinntektene, har INH også bedt ansatte om forslag til tiltak som kan igangsettes i 2021 hvis den økonomiske situasjon tillater det.

Arbeidssituasjon status

- Covid-19 har skapt utfordringer