

## Referat fra FLG-møte 4.mars 2020 10:30-14:30

Møterom Ny Ålesund, Framsenteret Hjalmar Johansens gt 14 Tromsø

### Til stede

Reprenter	Navn	Epost
NIKU, Nestleder FLG	Alma Thuestad	alma.thuestad@niku.no
Akvaplan-niva/Flaggskipet	Anita Evenset	aev@akvaplan.niva.no
MIKON		
Flaggskipet Polhavet	Paul Dodd	
CICERO	Camilla Schreiner	camilla.schreiner@cicero.oslo.no
NOFIMA	Eirik Mikkelsen	Eirik.Mikkelsen@Nofima.no
Flaggskipet Terrestrisk	Dorothee Ehrich	dorothee.ehrich@uit.no
FLG leder/NILU/ Flaggskipet	Eldbjørg Sofie	esh@nilu.no
Miljøgifter	Heimstad	
SINTEF		<a href="mailto:Tore.Aunaas@sintef.no">Tore.Aunaas@sintef.no</a>
Framsenteret AS, Formidlingskoordinator	Helge Markusson	helge.markusson@framsenteret.no
NIBIO	Jo Jorem Aarseth	Jo.Aarseth@nibio.no
UiT		
Framsenteret AS/Sekretær for FLG	Kathryn Donnelly	kathryn.donnelly@framsenteret.no
Nofima		
Flaggskipet Fjord og Kyst	Lis Lindal	lis.lindal.joergensen@imr.no
	Jørgensen	
NORCE	May Britt	mael@norceresearch.no
	Ellingsen	
Flaggskipet Havforsuring	Melissa Chierici	melissa.chierici@hi.no
NP	Nalân Koç	nalan.koc@npolar.no
DSA	Inger M. Eikermann	inger.eikermann@dsa.no
HI		
Meteorologisk institutt		
NGU	Stalsberg Knut	Knut.Stalsberg@NGU.NO
Kystverket		
Programmet Plast i Arktis	Ingeborg Hallanger	ingeborg.hallanger@npolar.no
Kystverket	Vivian Jakobsen	Vivian.jakobsen@kystverket.no

FLG leder innledet møtet med å si litt om prosessen etter evalueringen med sannsynlig ny organisatorisk struktur i Framsenteret, som ledes og koordineres av KLD. Slik det er nå er forslaget at FLG skal bestå; og at en ny styringsgruppe vil ha en representant fra FLG.

## 1. Orientering fra flaggskipene

Kort status fra flaggskipene og Plast i Arktis; møter, utlysning og prosjektforslag 2020.

Flaggskip	Orientering
Effects of climate change on sea and coastal ecology the the north (Fjord og Kyst)	Vi fikk inn 14 nye prosjekter til F&K 2020 som vi ønsker å gå videre med (5.3 mill). Dessuten har vi 10 prosjekter som skal fortsette inn i 2020 (3.8 mill). Alle nye prosjekter over 250.000 NOK (totalt 9) ble sendt til review. Fikk kun 4 i retur. Av de 5 som aldri fikk svar var et allerede gjennomgått NFR vurdering. 2-3 nye prosjekter, mens alle 10 «gamle» prosjekter fortsette inn i 2020. Ingen piloter. Vi avventer svar fra revidering av Framsenderet før oppdatering av «Science plan». Vi har hatt «synteser» i både 2018 og i 2019 i form av en «Flippbok» utsprunget fra folke- og dialogdager samt årsmøter.
Effects of climate change on terrestrial ecosystems, landscapes, society and indigenous peoples (Terrestrisk)	Terrestrisk fikk 23 søknader. Etter dialog med søkere, ble 3 av de som var relatert til det samme ekstern finansierte søknad omarbeidet til en felles søknad. Dermed hadde vi 21. 9 prosjekt ble sendt til ekstern referee – alle ble evaluert av 2 referee, 4 referee ble brukt totalt. Vi trengte 2 nye på grunn av habilitets spørsmål. Det var kun søknader som ikke bygger på søknader med ekstern evaluering i en organisasjon som NFR, EU eller nordisk ministerråd. Tildelingssum fra KLD uten plast var 6176000 (det samme som vi har fått de siste årene – Plast) 9 prosjekter er nye og 6 er pågående. 3 av de nye prosjekter er 1-årig insentiv prosjekt, og 1 er fler-årig insentiv. Skulle ha en fagdag i mai, og møte for å revidere vitenskapelig plan. En av foredragsholdere har allerede avlyst på grunn av virus. Må ses an.
Hazardous substances – effects on ecosystems and human health (Miljøgifter)	19 søknader som kom inn til fristen 15. nov.-5 søknader ble sendt til to eksterne referee (kun de som ikke bygger på NFR/EU). Piloter på 250 kNOK ikke sendt (jmf prosedyre i insentiv – og gjennomgående midler) som ble vurdert i ledergruppe (7 fagpersoner inkl samfunnsviter) sammen med alle de andre søknadene. -Tildelingssum fra KLD (ekskl plast finansiering): 7.044 mill NOK -antall prosjekter i 2020: 14 prosjekter, 7 nye og 7 pågående, 6 ettårige prosj i 2020, der 2 er små piloter på 250 KNOK

	<p>Strategimøte 1.-2. april (ble avlyst pga Covid19), vil initiere prosess med oppdatering av vitenskapelig plan, men vil avvvente endelig versjon av programplan i påvente av ny organisatorisk struktur i Framsenteret og evt anbefalinger.</p>
<p>MIKON – Environmental consequences of industrial development in the North (MIKON)</p>	<p>21 søknader som kom inn til fristen 15. nov 11 søknader sendt til review. Fikk ikke inn alle eksterne evalueringer innen tidsfristen 15. januar Ett prosjekt hadde fagfelleevaluering fra Norges forskningsråd, ett prosjekt var formidlingsprosjekt, og ett prosjekt var pilotprosjekt.</p> <p>-Tildelingssum fra KLD (eks plast finansiering) - NOK 9 110 000 – 330 000 (plast i Arktis)</p> <p>Ledergruppa anbefalte at samtlige flerårige prosjekter (7 stk) ble videreført og innstilte 8 nye prosjekter som hadde god spredning åp tvers av arbeidspakkene.</p> <p>-i 2020: Synteserapport og noe oppdatering av vitenskapsplan.</p>
<p>Ocean acidification and ecosystem effects in northern waters (Havforsuring)</p>	<p>OA flaggskipet hadde ikke noen utlysning siden det er år 3 av 3 år på vårt havforsuringsprogram</p> <p>-Søknaden var sendt til 2 eksterne referee i 2017/2018 og lå til grunn for det nåværende programmet</p> <p>-6.22 MNOK</p> <p>-4 arbeidspakker med totalt 8 underprosjekter</p> <p>-i 2020 , datainnsamling, felteksperiment, syntese («gap analyses») og strategimøter på Sommarøy/Tromsø/video, konferanser (korona, kanskje blir kansellert...)</p>
<p>Sea ice in the Arctic Ocean, Technology and Governance (Polhavet)</p>	<p>Mottok 13 søknader</p> <p>3 av 13 bli sendt til eksternt refereeer (de nye prosjekter over 100K)</p> <p>486-PRISMAS, 502-AMUSIC, 518-PHOTA</p> <p>Tildelingssum fra KLD (eks plast finansiering): 6 224 250,-</p> <p>9 pågående prosjekter og 3 nye prosjekter i 2020.</p> <p>Planlegger to åpent Polhavet Flaggskip møter i 2020: Den første skal være et syntesemøte med presentasjoner fra ledere av ny og pågående prosjekter i 2020. De andre møtet skal være en slags strategi møte og arrangeres i september 2020. Vi tenkt å presentere flaggskipet sin pågående science plan, en eventuell utlysning for 2021 og å få innspill til et revidert science plan for 2022.</p>
<p>Plast i Arktis</p>	<p>8 søknader (4 nye, 4 for pågående prosjekter)</p> <p>1 ble sendt til eksterne referee, 1 hadde evaluering fra ekstern referee fra i fjor</p>

	<p>-Tildelingssum fra KLD: 2771470 NOK</p> <p>Pågående i år, 2. av 3 år: 4; Pilotprosjekter: 1</p> <p>Møte i ca september for å oppsummere alle prosjektene så langt, avsluttede i 2019 og alle som går i 2020. Blir nok skrevet en syntese på måloppnåelse i forhold til vitenskapsplanen.</p>
--	---

## 2. Ekstern referee evaluering i flaggskipene- fungerer dette for alle flaggskip?

Største utfordringer var tidsaspektet i år. Det var sen søknadsfrist 15. november 2019. Dette ga en del utfordringer ved at eksterne evalueringsrapporter ikke kom tidsnok innen fristen 15. januar 2020 for å sende prosjektforslag til KLD. Det var en kort diskusjon omkring hvor mye flaggskipene brukte på ekstern referee – terrestre brukte sats fra NFR som er 1000 per søknad, som bør gjelde for alle flaggskip, i tråd med det forskningskoordinator har funnet ut er brukt i Forskningsrådet.

Alle er stort sett enige om at evalueringskriteriene (tabell nedenfor) som sendes ut til eksterne fagfeller er gode, men første punkt burde omformuleres til å omhandle «scientific quality».

### Evaluation criteria

1. Are the scientific questions interesting?
2. Is the project relevant to the flagship (cf. scientific plan for the flagship)?
3. Likelihood of the project being successfully carried out
4. Organization of the project, coherence between tasks and/or work packages
5. Scientific leader and personel involved (based on enclosed CVs).

Videre ble det foreslått å se på ny på Forskningsrådets sine evalueringskriterier for: «Excellence, Impact and Implementation» for høstens utlysninger i flaggskipene, se <https://www.forskningsradet.no/en/call-for-proposals/2020/large-scale-interdisciplinary-researcher-project/#AssessmentCriteriaTitle> (assessment criteria)

**Forslag til vedtak:** FLG ledelsen med sekretær vil utarbeide et forslag basert på Forskningsrådets evalueringskriterier, som kommuniseres og vedtas i samråd med ledere av flaggskipene og programmet Plast i Arktis.

### Prosess med oppdatering av vit. planer- hvilke flaggskip planlegger dette i 2020?

De fleste flaggskipene har programplaner som går ut i 2020. Noen flaggskip har planlagt prosesser med strategimøter og oppdatering av vitenskapelige plan for ny 5 års periode. Flere mente at det var hensiktsmessig å vente på ny organisatorisk struktur og evt. innspill og endringer i flaggskipene, før de ville sette i gang med

oppdatering av vitenskapelig plan. MIKON er i gang med en synteserapport av forskningen siden oppstart av flaggskipet. Oppsett og mal for denne rapporten kan brukes av alle flaggskip. Det ble også poengtert at flaggskipene har hatt en selvevaluering i forbindelse med den eksterne evalueringen av Framsenderet. Denne selvevalueringen med «Societal impact» eksempler, antall publikasjoner, antall studenter etc kan brukes til dette formålet med synteserapport.

**Forslag til vedtak:** Nåværende vitenskapelige planer er fortsatt gyldige for utlysning høsten 2020 for prosjekter i 2021. Dette ekskluderer ikke at flaggskipene initierer prosessen med å oppdatere planene for neste 5års periode.

#### **4. Klageprosedyre over avslag på søknader – bør noe endres i teksten?**

I år ble den åpne løsningen fulgt ved å publisere prosjektforslaget som ble sendt til KLD innen 15. januar på [www.ifram.no](http://www.ifram.no) sammen med klagemuligheter.

Det kom to klager til flaggskipene i år. Dette er ikke mange sett i lys av åpenhet i prosessen, eksempelvis mht. tydelig informasjon om muligheter for klage/klageprosedyre.

**Vedtak:** det var enighet om å beholde kriteriene slik de er i klageprosedyren.

#### **5. Forskningsetiske retningslinjer i konsortiaavtaler/kontrakter- jmf. web lenker fra tidligere referat. (ser neste punkt pkt 6.)**

**Vedtak:** Alle konsortieavtaler og andre lignende avtaler som omhandler forskningssamarbeidet i flaggskipene, skal vise til forskningsetiske retningslinjer.

-Forskningsetiske retningslinjer for naturvitenskap og teknologi <https://www.etikkom.no/forskningsetiske-retningslinjer/naturvitenskap-og-teknologi/>

Forskningsetiske retningslinjer for samfunnsvitenskap, humaniora, juss og teologi <https://www.etikkom.no/forskningsetiske-retningslinjer/Samfunnsvitenskap-jus-og-humaniora/>

#### **6. Revidert management guidelines**

**Vedtak:** Dokumentet som omhandler anbefalinger for flaggskipleidelse så vil det bli oppdateringer basert på vedtak i høstens FLG møte om åpenhet i prosesser med prosjektforslagene, klagemuligheter og forskningsetiske retningslinjer (jmf. pkt 5 ovenfor).

#### **7. Utkast til revidert research handbook (Forskningskoordinator)**

Foreløpig består research handbook av følgende dokumenter:

- a. Acknowledgements in publications partly or wholly financed by the Fram Centre research cooperation (hva og hvordan)
- b. Complaints for rejected flagship proposals in the Fram Centre
- c. Flagship reporting template 2019
- d. Contract consortium agreement for funded flagship projects (in Norwegian)
- e. Guidelines for flagship management

**Vedtak:** utarbeides av forskningskoordinator og kommuniseres i FLG

#### **8. Flaggskip fjord og kyst ønsker også diskuterer om «Dialogdagene» kan bli et felles møte planlagt og utført av FRAM A/S**

Det ble formidlet fra F&K flaggskipet at dialogdagene har vært vellykkete, men veldig ressurskrevende, og at det er ønske om at dette kunne bli et felles opplegg i regi av sekretariatet. Formidlingskoordinator foreslo at Framdagen potensielt kunne formes mer direkte mot brukergrupper. Andre forslag var å sende ut en «Meny» til brukergrupper, der de kan plukke og velge, og der flaggskipene er fleksible mht. reiser og virtuelle møter. Ingen vedtak i og med at Framsenteret er inne i en prosess med ny organisatorisk struktur og ny strategi der brukermøter også vil bli et tema fremover.

#### **9. Innstilling for gjennomgående midler**

Oppnevnt komité med mandat fra FLG til å evaluere søknader: Flaggskipledere inkl samfunnsviter(e) i ledergruppene, forskningskoordinator og FLG leder.

Kun en søknad kom inn til fristen. Dette var søknad fra AMINOR forskerskole/forskernettverk. En redigert og utfyllende søknad ble mottatt innen fristen, og komitéen vedtok å finansiere med fullt beløp på 800 kNOK som et ekstra løft i 2020 for å få en sterkere interaksjon med alle flaggskipene, utbedring av kommunikasjon og web side.

**Vedtak:** Flaggskipledelsene vil diskutere i et eget møte hvordan på tvers midler best kan brukes fremover.

#### **10. Orientering fra Forsknings koordinator**

- a. Fram x SEARCH – rapport/oppsummering og kommende tema
- b. Samarbeid med Arctic 365 report og videre arbeid – mulighetene for flaggskipene

**Vedtak:** Kommuniseres på epost

#### **11. Orientering fra Formidlings koordinator**

- Status «A Changing Arctic», konferanse 2.- 5. juni i Tromsø
- Samarbeid mellom Framsenteret og Nature. Mottatt 144 forslag til abstracts (presentasjoner og/eller postere). Over 150 betalende påmeldte. Program planlagt klart i slutten av mars. (Dette har blitt avlyst ref. senter møte 11 mars)

- Orienteringssak brukerreting. Utsettes til neste møte på grunn av endringer i styringsform/sentermøtet.
- Nytt liv Framsenterets rapportserie. Flaggskipet MIKON ønsker å utarbeide en syntese-rapport for flaggskipets arbeid, og vil utgi denne i rapportserien. Vi ønsker å benytte muligheten til å revitalisere vår rapportserie og utarbeide en prosessuell mal som kan benyttes av de øvrige flaggskipene.
- Arendalsuka. Framsenteret er nå en del av Nordområdepartnerskapt, initiert av Stortinget, og formidlingskoordinator har fått programansvar for bolken «Arktis om 30 år». Samarbeidspartnere er Norsk Polarinstitutt, UiT Norges arktiske universitet, Bjerknessenteret og Stortinget.
- Status Forskningsdagene 2020: Arrangeres 16. – 27. september.
- Forskerne kommer! Grunnideen til «Forskerne kommer!» er at deltagerne skal drive oppsøkende virksomhet, i form av foredrag og workshops med skoleelever samt informasjonsmøter for et bredt voksent publikum. Samtidig som forskerne får trening og verdifull erfaring når de formidler sin forskning for publikum.
- Norsk Polarinstitutt, UiT Norges arktiske universitet og NIVA har så langt meldt sin interesse for på delta med forskere/personell på årets turné. Vi samarbeider i år med Norges forskningsråd, UiT, Nord universitet, Halti næringshage og Senja næringshage Aktuelle steder som skal besøkes: Narvik, Harstad, Stokmarknes, Senja og Nord-Troms.
- Fritt Fram! Åpen dag på Framsenteret og Polaria, lørdag 26. september, er under planlegging.
- Foredrag: Det arbeides med ett til flere arrangementer lagt til tidlig kveld med voksent publikum som målgruppe.
- Arctic Circle, Reykjavik 8. -11. oktober 2020.  
Innspill og forslag til faglig innhold/aktiviteter sendes formidlingskoordinator innen utgangen av april.
- Arctic Frontiers, Tromsø januar 2021.  
Innspill og forslag til faglig innhold/ aktiviteter sendes formidlingskoordinator innen utgangen av september.
- Fram Forum  
2020: lanseres 20. mars i digital og trykket utgave.  
2021: frist for innsending av forslag til artikler innen utgangen av september 2020.

## **12. Endring av ledelse i flaggskip Arctic Ocean v/Nalan Koc og Paul Dodd**

Grunnet ny organisering av NP med nye oppgaver/stilling til tidligere leder for flaggskipet, har Paul Dodd tatt over denne rollen.

## **13. Observatør rolle til AMAP i FLG – foreslås at beslutning er utsatt frem til ny organisatorisk strukturen er på plass som kanskje inkluderer Bruker/Referansegruppe(r).**

Saken er ikke glemt, men vil følges opp som del av ny organisatorisk struktur og sterkere interaksjon med brukergrupper.

**Vedtak:** følges opp som del av den nye prosessen og strategi i regi av ny organisatorisk struktur.

#### **14. Kort orientering om hvordan det jobbes med å svare på anbefalingene fra ekstern evaluering i Framsenteret**

Evaluering fremhevet at samfunnsfaglig deltakelse burde forsterkes i alle flaggskip. Det ble ytret under diskusjon i FLG at mange flaggskip har prosjekter som jobber tverrfaglig og flerfaglig mellom fagdisipliner, men ikke nødvendigvis at samfunnsfag er en hovedkomponent, og kanskje ikke alltid relevant?

Ønsket er prosjekter der det er et tverrfaglig syn på tvers, med samfunnsfaget som viktig komponent

Kan det utvikles en mal for rapportskriving – synteserapport. Bra tiltak, og et godt innspill. Det ble sagt at dette var en god ide også i forhold til det å tenke strategisk fremover. I så måte viktig å definere målgruppen for synteserapporten. I tillegg er slike rapporter godt egnet for formidling – et grunnlag eller verktøy for brukerrettet formidling

Flaggskipene har allerede vært gjennom en egevalueringsrapport – kan man ta noe av dette inn i en synteserapport? Evalueringsgruppen kom med kritikk rettet mot at man er for statiske med flaggskipene. Løsning er å være med åpne, og hvordan kan vi gjøre det og det annerledes for fremtiden? Viktig å være fremtidsrettet. Man går i den retningen av at de prosjektene som ikke bidrar til samfunnet ikke får fortsette. Det må gi noe tilbake til samfunnet, man kan ikke lenger holde på alene.

**Eventuelt.**

Dette referatet ligger også på <http://www.ifram.no/research-leader-group.348119.en.htm> |