

# 1. Arbejdsprogram 2019 for ydelsesaftale Arktis/Grønland

Opgave							Tidsfrist		Forventet inddragelse		Bemærkninger
#	ID Andre år	Indsatsområde	Titel	Kort beskrivelse	Ydelses-kategori	Leverancer	MFV Ms dato for bestil- stilling	Frist for levering	Eksterne par- ter	Mulige sam- arbejder	
				Formål, politisk baggrund og indhold	F.eks.: Rådgivning, overvågning, beredskab	F.eks.: Notits, notat, videnssyn- tese, rapport mv.	Må- ned	Måned	Trin 1-5 i model for faglige bi- drag fra ekster- ne parter	Danske/ udenlandske	
1a		Arktisk natur og miljø	Ikke særskilt aftalt og - finansieret ad hoc-deltagelse i eller andet fagligt bidrag til natio- nalt og internati- onalt miljø- og naturesamarbejde	Der er behov for på ad hoc plan at kunne trække på AUs faglige viden i ekspertgrupper eller som deltager sammen med MST i nationale og inter- nationale møder, hvor der ikke er indgået andre særskil- te aftaler om bidrag.	Ad hoc rådgivning	Bidrag, forbered- else eller delta- gelse i møder samt faglige af- rapportering fra samme					
1b			Ad hoc rådgiv- ning om miljø og natur relateret til særskilt finansie- rede aftaler om AU deltagelse i faglige ekspert- grupper under Arktis Råd	AU deltager i henhold til an- dre særskilte aftaler i en ræk- ke af Arktisk Råds faglige ekspertgrupper med rammer for opgaver fastlagt i særskilte aftaler. Det drejer sig bl.a. om ekspertgrupper under - AMAP (kontaminanter), - PAME (havmiljø, MPA m.m.) - CAFF/CBMP (flora, fauna, økosystemer, biodiversitet) - EGBCM (sod, SLCP) -samt AC-task forces.	Ad hoc information og rådgivning rela- terer til fagområ- derne i de konkrete grupper	Notits, notat, videnssyn- tese					
1c			Databasehånd- tering [jf. omta- len under 1.2, "et solidt datagrund- lag" og omtalen under 2.1, " ... herunder fag- dataopga- ver/fagdatacentr e"]	Der indsamles af AU og an- dre aktører en række data om miljø og natur i Arktis, som det er afgørende at bevare i kvalitetssikret tilstand og gøre tilgængelige for fremtidig forskning, som grundlag for rådgivningen af myndighe- derne. Nærværende aftale er første skridt mod en konsoli- dering af disse databanker, under hensyntagen til andre aftaler om ejerskab af særlige data.	Udredning	Der skal indled- ningsvist udarbej- des en oversigt over hvilke formel- le og uformelle "databanker" AU selv har og deref- ter en strategi for det videre arbej- de, inkl finansie- ring af det nød- vendige ressour- ceforbrug	Jan	Maj			

			Arbejdet skal koordineres med øvrige lignende opgaver mellem MST og AU og under hensyntagen til tilsvarende initiativer i regi af FI								
1d			Ad hoc rådgivning til MFVM om råstofrelaterede spørgsmål, herunder olieeffterforskning og – indvinding på land og til havs.	Kompetencen for råstofområdet er overdraget til Grønland, men MFVM skal i internationale sammenhænge kunne redegøre for forholdene i hele riget	Rådgivning - information	Notits, notat, vidensyntese, rapport mv.			Grønlands Naturinstitut og relevante institutioner fra andre lande.		
2		Arktisk klima	Ad hoc rådgivning om klimapåvirkninger, -ændringer og – effekter relateret til særskilte aftaler om AU-deltagelse i faglige ekspertgrupper under Arktisk Råd	AU deltager i henhold til andre særskilte aftaler i en række af Arktis Råds faglige ekspertgrupper med rammer for opgaver fastlagt i særskilte aftaler. Det drejer sig bl.a. om AMAP, CAFF, PAME, EGBCM og SDWG.	Ad hoc rådgivning	Notitser, notater og videnssyntese				-	
3a		Rådgivning til Grønlands Selvstyre om råstofrelaterede forhold	Råstofrelaterede miljøeffekter i Grønland	Rådgivningsydelse til Grønlands Selvstyre er fastlagt i særskilt aftale mellem Miljøstyrelsen for Råstoffer og Aarhus Universitet gældende årene 2015 – 2019 og er ikke omfattet af denne ydelsesaf-tale.	Rådgivning	Aftales med Grønlands Selvstyre	Aftales med Grønlands Selvstyre	Aftales med Grønlands Selvstyre	Bl.a. Grønlands Naturinstitut	-	-
3b		Rådgivning til Grønlands Selvstyre om råstofrelaterede forhold	Akkrediteret kemisk forskningslaboratorium	Ifølge aftale mellem Grønlands Selvstyre og DCE driver DCE et akkrediteret kemisk forskningslaboratorium bl.a. fokuseret på forskning relateret til forurening fra minedrift. Laboratoriet er under udbygning med alfa- og gammaspektrometer m.h.p. forskning i relation til spredning af radioaktive stoffer i miljøet ved minedrift.	Beredskab	Aftales med Grønlands Selvstyre	Aftales med Grønlands Selvstyre	Aftales med Grønlands Selvstyre	Bl.a. Grønlands Naturinstitut	-	-
3c		Rådgivning til Grønlands Selvstyre om råstofrelaterede forhold	Oliespildsberedskab	Ifølge aftale mellem Grønlands Selvstyre og DCE har DCE udarbejdet operationelle oliespildsatlas for Grønlands vestkyst og besidder en betydelig ekspertise om den miljømæssige effekt af metoder til oliespildsbekæmpelse. I forbindelse med efterforskningsboringer er DCE en del af beredskabet og opretholder en 24-7 vagtordning på mobiltelefon. Uden for perioder med efterforskningsboringer står DCE til rådighed, men har ikke etableret en permanent vagtordning uden for normal arbejdstid.	Beredskab	Aftales med Grønlands Selvstyre	Aftales med Grønlands Selvstyre	Aftales med Grønlands Selvstyre	Bl.a. Grønlands Naturinstitut	-	-
3d		Rådgivning til	Strategisk miljø-	Strategiske miljøvurderinger	Rådgiv-	Aftales med Grøn-	Afta-	Aftales	Bl.a. Grønlands		

	Grønlands Selvstyre om råstofrelatere- de forhold	vurdering i NØ- Grønland	(SEIA) i NØ-Grønland (2017- 2019) ifm udbud af olieefter- forskningskoncessioner. SEIA'erne sikrer baselinedata og ny viden som basis for rådgivning til Grønlands Selv- styre samt forskning indenfor de arktiske marine økosyste- mer.	ning/Forskning	lands Selvstyre	ies med Grøn- lands Selv- styre	med Grøn- lands Selvsty- re	Naturinstitut		
--	--	-----------------------------	--	----------------	-----------------	--	---	---------------	--	--