

Miljøindsatsen i Arktis 2003

Aktiviteter støttet af ordningen for Miljøstøtte til Arktis - DANCEA

Herunder findes en oversigt over projekter, som i 2003 er sat i gang med økonomisk støtte fra Miljøstøtteordningen for Arktis - Dancea.

Nærmere oplysninger om projektresultater vil kunne fås ved henvendelse til de projektansvarlige.

En stor del af projektrapporterne findes endvidere i Dansk Polarcenters bibliotek (www.dpc.dk).

Projektoversigt for DANCEA 2003

<i>Projekttitel</i>	Assessment of AMAP Phase II 2001-2002, Faroe Islands 127/000-0003
<i>Projektansvarlig</i>	Miljø- og Levnedsstyrelsen, Færøerne.
<i>Projektformål</i>	Projektet har til formål at monitere på arter og matricer, som vil gøre det muligt at sammenligne niveauer af miljøfremmede stoffer i de arktiske og subarktiske lande.
<i>Indsatsområde</i>	Grænseoverskridende/regional forurening
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 60.512 (Tillægstilsagn)
<i>Projekttitel</i>	National and international assessment of the human health programme in Greenland 2002. 127/000-0008
<i>Projektansvarlig</i>	Aarhus Universitet
<i>Projektformål</i>	

Projektet har til formål at stille dansk ekspertise til rådighed for udarbejdelse af AMAP's anden assessment rapport, som netop er blevet publiceret. Projektet foretager i den forbindelse et assessment af resultaterne af de AMAP projekter, som Aarhus Universitet har gennemført siden 1997, og på grundlag heraf udarbejdes manuskripter til AMAP's nationale og internationale assessment rapporter. Ved en beklagelig fejl blev projektet lukket og de resterende midler tilbageført, før Aarhus Universitet havde fået udbetalt alle forbrugte midler.

*Indsatsområde
Projektstøtte*

Grænseoverskridende/regional forurening
Kr. 43.036 (Tillægstilsagn)

Projekttitel

Effekter af persistente miljøgifte i arktiske dyr – forbedret vurderingsgrundlag ved brug af nyt koncept: Critical Body Residue.

127/000-0019

*Projektansvarlig
Projektformål*

DHI Institut for Vand og Miljø.

Projektets formål er at forbedre grundlaget for effektvurdering af POP på arktiske dyr. Dette vil ske ved anvendelse af Critical Body Residue konceptet (CBR), der er en mere præcis metode til effektvurdering af persistente bioakkumulerbare stoffer. Der vil således blive foretaget:

* ekstrapolation fra målte effekter på dyr først i fødekæden, så der opnås estimater for effekter af POP akkumuleret i dyr på højere trofiske niveauer i fødekæden,

* ekstrapolation fra målte effekter på organismer i den tempererede klimatiske zone til estimerede effekter på arktiske organismer,

* vurdering af risiko for effekt hos arktiske toppredatorer ved hjælp af CBR-konceptet.

*Indsatsområde
Projektstøtte*

Grænseoverskridende/regional forurening
Kr. 602.859

Projekttitel

Modelling of atmospheric pollution in Greenland

127/000-0025

*Projektansvarlig
Projektformål*

Danmarks Miljøundersøgelser, Afd. for atmosfærisk miljø

Formålet med dette projekt er at opgradere en atmosfærisk udviklet forureningsmodel til kviksølv, POP'er og andre tungmetaller. Det ønskes specielt at undersøge atmosfærisk kviksølvs skæbne og dets eksponering i miljøet i Grønland men også i Arktis.

Projektet indgår i et større kviksølv projekt omkring undersøgelser af kviksølvstrømmen fra atmosfæren til henholdsvis det terrestiske og aquatiske miljø. Projektet vil benytte feltdata fra de øvrige projekter for således at udvikle en model, som tilnærmer sig kviksølvs naturlige transportveje samt processer. Desuden skal de parametre, som indgår i modellen opgraderes og sammenlignes med øvrige atmosfæriske kviksølvmodeller.

*Indsatsområde
Projektstøtte*

Grænseoverskridende/regional forurening.
Kr. 500.000

Projekttitel

Nuuk station: Monitoring of atmospheric pollution in West Greenland.

127/000-0026

*Projektansvarlig
Projektformål*

Danmarks Miljøundersøgelser, Afd. for atmosfærisk miljø
Formålet med dette projekt er at få etableret et billede af luftforureningsbelastningen i Vestgrønland. Stationen har været støttet i 2002, hvor der blev foretaget målinger for partikulært bundne grundstoffer inklusiv en række tungmetaller, nitrat m.m. Et yderligere års målinger er påkrævet for at vurdere om placeringen af stationen er tilfredsstillende. Der er desuden tilføjet målinger af POP'er med baggrund i erfaringer fra AMAP symposium i efteråret 2002, hvor det blev påvist at POP stofbelastningen er stigende.

*Indsatsområde
Projektstøtte*

Grænseoverskridende/regional forurening.
Kr. 1.556.000

Projekttitel

Varetagelse af Lead Country funktion på Human Health området, AMAP

127/000-0030

*Projektansvarlig
Projektformål*

Aarhus Universitet
Projektet har til formål at sørge for, at Danmark kan leve op til sine forpligtelser som co-lead på human health området sammen med Canada. Danmark har haft høj profil på dette område siden AMAPs start, og der er behov for, at denne opgave fortsat kan varetages. Danmark vil fortsat kunne deltage i alle væsentlige nationale og internationale aktiviteter på området, herunder planlægning og arrangement af 1-2 internationale møder pr. år, udarbejdelse af forslag på human health området til den nye AMAP strategi, varetage kontakten med de øvrige arktiske lande på området, i samarbejde med Canada udarbejde Human

<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Health Newsletter, og deltage i øvrige relevante møder i regie af Arktisk Råd i projektperioden. Grænseoverskridende/regional forurening Kr. 625.078
<i>Projekttitel</i>	Støtte til AMAP Tematiske Data Centre 127/000-0038
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i> <i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	AMAP sekretariatet. Støtte til etablering af et tematisk data center. Grænseoverskridende/regional forurening Kr. 150.000
<i>Projekttitel</i>	Polarcentrets sekretariatsfunktion for miljøstøtten til AMAP m.m. Overgangsordning 2004. 127/001-0008
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i> <i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Dansk Polarcenter. Sekretariatsfunktion for AEPS/AMAP, AMP-V og Oprindelige Folk. Miljøproblemer/administration Kr. 700.000
<i>Projekttitel</i>	Fate of mercury in the Arctic (FOMA) 127/001-0011
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i>	Danmarks Miljøundersøgelser, Afd. for atmosfærisk miljø Formålet med dette projekt er at optimere forståelsen af kviksølvs skæbne i miljøet. Projektet består af 3 underprojekter, der skal undersøge atmosfærisk kviksølvs transport i miljøet i Arktis. Underprojekterne skal undersøge kviksølvstrømmen via: 1) de kemiske og fysiske processer, som kontrollerer atmosfærisk kviksølvs deponering på sneoverfladen, 2) omdannelsen af atmosfærisk kviksølv og dets optagelse i kødædende dyr samt, 3) kviksølvs optagelse i den marine fødekæde. Feltdata fra projekterne vil blive benyttet i et andet modelprojekt, som skal simulere kviksølvs naturlige transportveje samt processer.
<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Grænseoverskridende/regional forurening Kr. 2.786.000

<i>Projekttitel</i>	Havforureningens betydning for børns udvikling på Færøerne – fase 3.
	127/001-0026
<i>Projektansvarlig</i>	Færøernes Sygehusvæsen
<i>Projektformål</i>	Projektet har til formål at undersøge børn umiddelbart før 5-års vaccinationen i det almindelige vaccinationsprogram, der i en tidligere fase af projektet er undersøgt, for nøje at beskrive deres helbredsstatus, kortlægge deres postnatale miljøpåvirkninger, samt at undersøge immunsystemets antistofrespons på vaccinationen med tetanus- og difteritoxoid. Herved vil der opnås en mulighed for at vurdere immunresponsen og relatere det til eksponeringen ved fødslen, men også med den aktuelle eksponering, idet PCB, DDT og kviksølv også vil blive målt i blodet ved 59 måneder.
<i>Indsatsområde</i>	Grænseoverskridende/regional forurening
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 3.147.825
<i>Projekttitel</i>	Pilotstudie af POP-effekter i grindehval på Færøerne
	127/001-0028
<i>Projektansvarlig</i>	Miljø- og Levnedsmiddelstyrelsen, Færøerne
<i>Projektformål</i>	Det har ved tidligere AMAP-projekter vist sig, at grind generelt set er meget tungt belastet med miljøgifte. Projektet vil undersøge hvilke effekter denne belastning har på grinden. Projektet vil undersøge udslag på et udvalg af biomarkører fra POPer i grind.
<i>Indsatsområde</i>	Grænseoverskridende/regional forurening
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 414.000
<i>Projekttitel</i>	GeoBasis – Stofomsætning i et højarktisk økosystem.
	127/001-0029
<i>Projektansvarlig</i>	Danmarks Miljøundersøgelser, Afd. for arktisk miljø
<i>Projektformål</i>	Drift af den fysiske og geomorfologiske miljøovervågning ved Zackenberg. Programmet indbefatter CO2-flux monitorering, sne- og permafrostmonitorering, jordfugtighed og jordkemi samt hydrologi, vandføring og sedimentmonitorering.
<i>Indsatsområde</i>	Klimaændringer
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 1.500.000
<i>Projekttitel</i>	Glaciologisk overvågning af indlandsisen – monitorering af overfladeklima, afsmeltning og udtynding (ICEMON)
	127/001-0030

Projektansvarlig GEUS
Projektformål Projektets mål er at etablere et effektivt og økonomisk monitoringsystem til indsamling af afsmeltningsdata og sammenholde disse med målinger af overfladeklima og isbevægelse.

Indsatsområde Klimaændringer
Projektstøtte Kr. 1.657.344

Projekttitel **MarinBasis**
127/001-0053

Projektansvarlig Danmarks Miljøundersøgelser, Afd. for marin økologi
Projektformål Projektet har til formål at etablere lange stabile måleserier af nøgleparametre, der vil gøre det muligt at afklare, hvordan marine planter og dyrs udbredelse, sammensætning og produktion påvirkes af igangværende klimaforandringer i det arktiske område. Projektet vil bidrage til en øget forståelse af sammenhænge mellem fysiske parametre som sne og havisforhold, ferskvandstilførsel, saltholdighed, temperatur- og strømforhold, og biologiske forhold som primærproduktion, græsning, nedbrydning, fødekædestruktur og artssammensætning. En detaljeret forståelse for reguleringen af de lavere fødekædeled er en forudsætning for at kunne forudsige klimarelaterede ændringer i fødegrundlaget for bunddyr, krebsdyr, fisk, og for større pattedyr som hvalrosser og sæler.

Indsatsområde Klimaændringer
Projektstøtte Kr. 2.039.000

Projekttitel **Kulstofoptag i Grønlandshavet**
127/001-0076

Projektansvarlig Forskningscenter RISØ
Projektformål Projektet har til formål at bestemme det marine kulstofoptag i Grønlandshavet på basis af eksisterende målinger af partialtrykket af CO₂ i atmosfæren og i havoverfladen samt målinger af den efterfølgende omsætning og transport af kulstof i vandsøjlen. Målinger i Grønlandshavet har vist, at der er store rumlige og tidlige variationer af CO₂ koncentrationen i havet, og at disse variationer korrelerer med klorofylmængden i overfladelaget. En forbedret beskrivelse af udvekslingen af kulstof henover havoverfladen og den efterfølgende transport og biologiske omsætning i den øvre del af vandsøjlen vil give et bedre grundlag for at bestemme det marine kulstofoptag i global skala.

Indsatsområde Klimaændringer

Projektstøtte Kr. 1.373.600

Projekttitel **POP effekter i slædehunde og isbjørne (POESI)**

127/001-0090

Projektansvarlig
Projektformål

Danmarks Miljøundersøgelser Afd. for arktisk miljø
Nærværende projekt har til formål at løse uafklarede spørgsmål, som er rejst i forbindelse med det internationale AMAP arbejde med POPer og deres potentielle toksiske effekter på højere trofiske niveauer i de arktiske marine fødekæder. Specielt har der været fokuseret på isbjørne i Østgrønland og Svalbard og senest også Kara Havet, idet bjørne i disse områder har vist sig at have de højeste POP niveauer i Arktis. De potentielle toksiske effekter, som er vist hos isbjørne, og som menes at kunne skyldes POPer, er en påvirkning af immunforsvar, hormonbalance og reproduktion og muligvis også højere dødelighed. I delprojekt 1 af projektet vil der blive udført kontrollerede forsøg med slædehunde som model, da bjørne og hunde er phylogenetisk nært beslægtede. Projektet vil blive udført ved at sammenligne biologiske effekter i en gruppe hunde, som fodres med lokal føde (især sæler) med et naturligt højt POP indhold, med en gruppe hunde, som fodres med hundefoder med et meget lavt POP indhold. Forsøget vil blive udført med bistand af lokale fangere i Scoresbysund. I delprojekt 2 vil en ny hypotese vedr. lever- og nyreskader forårsaget af POPer blive testet. Hypotesen går ud på, at visse POPer kan forårsage frigivelse af vitamin A fra lagringen i leveren til blodbanen, hvorefter høje niveauer af vitamin A inducerer celleskader i nyre og lever.

Indsatsområde
Projektstøtte

Grænseoverskridende/regional forurening
Kr. 2.464.500

Projekttitel

Informationsaktiviteter for miljøstøtteordningen. Tillægstilsagn.

127/001-0101

Projektansvarlig
Projektformål

Schultz m.fl.
Tillægstilsagn som tager højde for trykning af den resterende AMAP rapport samt udgifter i forbindelse med trykning af årsrapporten, udgifter til fotos og placering af rapporter i HTML format på hjemmesiden.

Indsatsområde
Projektstøtte

Andet- Tværgående aktiviteter
Kr. 150.000

Projekttitel **Administration af rejsemidler under Dancea.**
127/001-0103

Projektansvarlig Dansk Polarcenter

Projektformål Formålet med projektet er at administrere rejsemidler under Dancea for Miljøstyrelsen. Som følge af Danmarks deltagelse i Arktis Råds aktiviteter forventes en del mødeaktiviteter i sidste halvdel af 2003 og starten af 2004. Møderne finder sted i regi af AMAP, CAFF, ACAP, PAME, EPPR og ACIA. Derudover er Danmark lead country sammen med Canada på human health området i AMAP regi. Koordinationsgruppen for AMAP holder endvidere møder 1-2 gange om året.

Indsatsområde Andet- Tværgående aktiviteter

Projektstøtte Kr. 500.000

Projekttitel **Review af ACIA scientific report.**
127/001-0114

Projektansvarlig Danmarks Miljøundersøgelser, Afd. for atmosfærisk miljø

Projektformål Projektet har til formål at sørge for, at en dansk ekspert deltager i det videnskabelige review af den videnskabelige rapport, der er blevet udarbejdet i ACIA processen. Den danske ekspert skal se på validiteten af den citerede litteratur og præliminære konklusioner, balancen i præsentationen af understøttede undersøgelser, indikationer på relative sandsynligheder og graden af sikkerhed/usikkerhed på resultater af undersøgelser, konsistens i og på tværs af kapitler, og udeladelser af vigtige emner eller understøttende undersøgelser. Endvidere skal eksperten påpege, hvis der er vigtige undersøgelser, som ikke er refereret i rapporten, og opliste disse. Alle fejl og mangler, der opdages i rapporten, skal påpeges, og evt. korrektioner skal foreslås, med argumenter for disse. Endvidere skal eksperten påpege, hvis der er ikke-essentielle informationer i rapporten, som bør tages ud.

Indsatsområde Klimaændringer

Projektstøtte Kr. 100.060

Projekttitel **Lokale grønlandske kilders bidrag til forureningen med tungt nedbrydelige miljøgifte.**
127/001-0116

Projektansvarlig COWI a/s

Projektformål Projektet har til formål at estimere omfanget af de lokale udledninger af de tungt nedbrydelige miljøgifte dioxiner (dioxiner og

furane), PCB, PAH, kviksølv, cadmium, bly og PBDE, at etablere mere viden om omsætningen af stofferne/stofgrupperne i Grønland og kilder til udledninger af disse, og at pege på muligheder for at reducere udledningerne. Undersøgelsen vil blive gennemført efter de principper, der anvendes til massestrømsanalyser for Miljøstyrelsen. Der vil blive taget udgangspunkt i resultaterne af undersøgelser lavet i Danmark og blive lavet estimer for Grønland ved at kombinere den eksisterende viden med oplysninger om de faktiske aktiviteter i Grønland. Til dette vil der blive indhentet statistiske data og andre oplysninger om omsætningen af relevante produkter i Grønland, samt indsamlet alle tilgængelige data vedrørende udledninger, affaldsmængder og deposition af stofferne.

*Indsatsområde
Projektstøtte*

Grænseoverskridende/regional forurening
Kr. 972.090

Projekttitle

Digital højdemodel til Zackenberg Station og Zackenberg Basic.

127/001-0125

*Projektansvarlig
Projektformål*

Dansk Polarcenter.

Miljøovervågningen ved Zackenberg Station omhandler bl.a. stofomsætningen i et højarktisk terrestrisk økosystem. I undersøgelser af stofomsætning i terrestriske økosystemer er det vigtigt at arbejde med et velafgrænset geografisk område, og man anvender typisk nedbørsområder, da disse giver mulighed for kvantificering af stoftransport i den vandige fase ud fra få punktmålinger. Ved Zackenberg er undersøgelsesområdet for miljøovervågningen, Zackenberg Basic, følgelig defineret som nedbørsområdet til Zackenbergelven.

Det er essentielt for et miljøovervågningsprogram som Zackenberg Basic og for en forskningsstation som Zackenberg Station at råde over et detaljeret og digitalt kort over undersøgelsesområdet. Dette var man allerede opmærksomme på ved etableringen af stationen, og man udarbejdede derfor i 1995 et digitalt kortmateriale i høj opløsning. Desværre var man på dette tidspunkt ikke opmærksom på behovet for en højdemodel, som dækker hele nedbørsområdet, og den eksisterende højdemodel i stor opløsning dækker derfor kun ca. 80% af det samlede nedbørsområde.

Efterhånden som mængden af feltdata fra Zackenberg vokser, bliver behovet for en god digital højdemodel større og større. Den digitale højdemodel skal blandt andet bruges som kort-

<i>Indsatsområde</i>	grundlag i de geografiske informationssystemer (GIS), som skal håndtere data fra Zackenberg, og den skal anvendes til en lang række forskellige modelberegninger.
<i>Projektstøtte</i>	Klimaændringer Kr. 70.000
<i>Projekttitel</i>	Zackenberg Workshop som indledning til 10 års afrapporteringen af Zackenberg Ecological Research Operations.
<i>Projektansvarlig</i>	127/001-0126 Dansk Polarcenter.
<i>Projektformål</i>	Der inviteres ca. 50 Zackenbergforskere til workshop i foråret 2004. På workshop'en præsenterer forskerne deres specialområder, og der etableres skrivegrupper. Produktionen af manuskripter foregår frem til symposiet i slutningen af 2005/begyndelsen af 2006, hvor resultater og konklusioner præsenteres og diskuteres. Manuskripter redigeres og sendes til eksternt internationalt review. Publikationen forventes at ligge klar i foråret 2007.
<i>Indsatsområde</i>	Klimaændringer.
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 110.000
<i>Projekttitel</i>	Update of the NEFCO/AMAP report on environmental hot spots in the Barents Region.
<i>Projektansvarlig</i>	127/001-0129 NEFCO.
<i>Projektformål</i>	Støtte til udarbejdelse af rapport om hot spots i Barents regionen.
<i>Indsatsområde</i>	Grænseoverskridende/regional forurening
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 100.000
<i>Projekttitel</i>	Udvidet assistance til udvikling af "Arctic Action Plan Framework" for kviksølv.
<i>Projektansvarlig</i>	127/001-0132 COWI a/s.
<i>Projektformål</i>	Projektets mål er at assistere Miljøstyrelsen i koordineringen af en international arbejdsgruppe, som skal udarbejde et grundlag for en fælles regional kviksølvhandlingsplan. Som led i de internationale bestræbelser for at reducere udledningerne af kviksølv til miljøet har landene under Arktisk Råd besluttet i fællesskab at tage konkrete skridt til at reducere udledningerne fra landene. I forbindelse med et igangværende ACAP projekt, som

koordineres af Miljøstyrelsen, er der opstået et ønske om at udarbejde et grundlag for en fælles regional kviksølvhandlingsplan. Da kviksølvbelastningen af det arktiske miljø og de arktiske befolkninger er et af hovedhjørnesteenerne i argumentationen for fælles globale handlinger på dette område, er det meget væsentligt, at der udvises en samlet vilje i de arktiske stater til at begrænse denne belastning.

Indsatsområde
Projektstøtte

Grænseoverskridende/regional forurening
Kr. 227.819

<i>Projekttitel</i>	Afholdelse af udgifter til Det rådgivende udvalg for Arktis, 2003
	127/000-0014
<i>Projektansvarlig</i>	Miljøstyrelsen
<i>Projektformål</i>	Støtten ydes til rejse- og opholdsudgifter m.v. for udvalget, der rådgiver Miljøstyrelsen om tilrettelæggelsen af støtten.
<i>Indsatsområde</i>	Andet- Tværgående aktiviteter
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 325.000
<i>Projekttitel</i>	Tillægstilsagn til "Evaluation and recommendations for legal, administrative and technical solutions necessary for the Home Rule Government of Greenland to implement and comply with certain international agreements".
	127/001-0017
<i>Projektansvarlig</i>	COWI a/s
<i>Projektformål</i>	Projektet udvides med en vurdering af, hvad det betyder for Grønlands evt. tiltrædelse af Stockholm-konventionen, at POP-protokollen under LRTAP allerede er tiltrådt af Grønland.
<i>Indsatsområde</i>	Lokale miljøprojekter
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 12.000
<i>Projekttitel</i>	Monitering af havternebestanden på Grønne Ejland, Diskobugten
	127/001-0031
<i>Projektansvarlig</i>	Grønlands Naturinstitut
<i>Projektformål</i>	Projektets mål er primært at skabe et metodemæssigt fundament for fremtidige opgørelser af havternebestanden i Grønland. Sekundært vil projektet belyse forskellige faktorerers betydning for havternens ynglesucces.
<i>Indsatsområde</i>	Biologisk mangfoldighed
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 252.000

Projekttitel **Tillægstilsagn til ”Havternens yngleøkologi i Vestgrønland.**
127/001-0041

Projektansvarlig Danmarks Miljøundersøgelser, Afd. for arktisk miljø

Projektformål I det oprindelige tilsagn var afsat 390.200,- kr. til projektet, men tilsagnet burde have været på 578.000,- kr. Tillægstilsagnet udvides derfor, så projektet kan afsluttes.

Indsatsområde Biologisk mangfoldighed

Projektstøtte Kr. 187.800

Projekttitel **Socioøkonomisk analyse af fangererhvervet.**
127/001-0048

Projektansvarlig Grønlands Hjemmestyre

Projektformål Projektet skal bidrage til en mere bæredygtig forvaltning og udnyttelse af de levende ressourcer ved at dokumentere og vurdere

- fangstens lokal- og samfundsøkonomiske betydning,
- alternative erhvervsmuligheder til fangst,
- barrierer for en bedre udnyttelse af de levende ressourcer.

Indsatsområde Lokale miljøprojekter

Projektstøtte Kr. 283.820

Projekttitel **Thule 2003 – Undersøgelse af radioaktiv forurening**
127/001-0070

Projektansvarlig Forskningscenter RISØ

Projektformål Formålet med projektet er at foretage monitoring og revurdering af indholdet af radioaktivt materiale efterladt i Thuleområdet fra B52 ulykken i 1968. Monitoringen er i overensstemmelse med anbefalingerne fra følgegruppen for den offentlige Thulehøring i 1995 om fortsat regelmæssig miljøovervågning af området. Monitoringens resultater vil endvidere indgå i Danmark/Grønlands input til det kommende AMAP-assessment, som en af de få markante lokale kilder til radioaktiv forurening af dette arktiske område. Monitoringen vil koncentrere sig om havbunden under ulykkesstedet og vil desuden omfatte et mindre antal prøver fra kystområdet.

Indsatsområde Miljøproblemer/administration

Projektstøtte Kr. 2.498.000

Projekttitel **Evaluerings af Miljøstøtte til Arktis**
127/001-0093

<i>Projektansvarlig</i>	Kvistgaard Consult Aps
<i>Projektformål</i>	Miljøstøtteordningen for Arktis har nu eksisteret i mere end 9 år, og har udviklet sig fra primært at være en ordning, der varetog Rigsfællesskabets forpligtelser vedr. miljøovervågning af det arktiske miljø, samt vidensopbygning med relation til Arktisk Råd og Grønlands Hjemmestyre og støtte til de oprindelige folks organisationer, til også at støtte miljørelaterede aktiviteter i Grønland, på Færøerne og den arktiske del af Rusland. I henhold til Finansministeriets retningslinier er eksempelvis sektorprogrammerne normalt underlagt et krav om en ekstern evaluering, og Miljøstyrelsen finder det derfor hensigtsmæssigt at igangsætte en evaluering af ordningen. Evalueringen af den hidtidige indsats kan yderligere give input til, hvordan støtten skal videreføres.
<i>Indsatsområde</i>	Andet – Tværgående aktiviteter
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 486.070
<i>Projekttitel</i>	Informationsaktiviteter vedr. Miljøstøtteordningen for Arktis.
	127/001-0101
<i>Projektansvarlig</i>	Miljøstyrelsen
<i>Projektformål</i>	Projektet har til formål at informere om ordningens aktiviteter via annoncering af opslag i aviser, tidsskrifter m.v., resultatformidling og udarbejdelse af temasider i MiljøDanmark. Endvidere dækker tilsagnet årsrapporten.
<i>Indsatsområde</i>	Andet – Tværgående aktiviteter.
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 300.000
<i>Projekttitel</i>	Nominering af Ilulissat Isfjord som UNESCO verdensarvområde: effekt på Kultur og Natur
	127/001-0102
<i>Projektansvarlig</i>	GEUS
<i>Projektformål</i>	Formålet med nærværende projekt er at udarbejde en monitoringsplan for Ilulissat Isfjord og foretage den første "base-line" monitoringsstudium. Efterfølgende vil Grønlands Hjemmestyre selv finansiere driften af monitoringsprogrammet.
<i>Indsatsområde</i>	Lokale miljøprojekter
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 780.000
<i>Projekttitel</i>	Vurdering af Grønlands affaldslovgivning

*Projektansvarlig
Projektformål*

127/001-0109

E. M. Basse Aps

Formålet med projektet er, med udgangspunkt i erfaringerne med den danske affaldslovgivning, internationale aftaler og forpligtelser samt erfaringerne med den eksisterende grønlandske affaldslovgivning, at bidrage til Hjemmestyrets overvejelser vedr. en styrkelse af de lovgivningsmæssige rammer for en fortsat minimering af miljøbelastningen fra affald.

Projektet vil, i et tæt samarbejde med de grønlandske myndigheder, resultere i følgende output:

- * redegørelse for moderne affaldsreguleringspolitik og –lovgivning.
- * redegørelse for særlige grønlandske forhold – affaldsproblemer og -løsninger i Grønland,
- * redegørelse for og vurdering af valg af virkemidler og organisationsformer, herunder om sådanne valgmuligheder i Grønland,
- * analyse af gældende grønlandske affaldsregler samt konkrete ændringsforslag,
- * sammenfatning af erfaringer vedr. den grønlandske lovgivnings hensigtsmæssighed og administrerbarhed,
- * vurdering vedr. evt. implementering af internationale aftaler og forpligtelser,
- * anbefalinger vedr. ændringer i regelstruktur og organisatoriske forhold,
- * anbefalinger vedr. anvendelse af virkemidler, herunder introduktion af nye virkemidler,
- * anbefalinger vedr. prioriteringer og gennemførelse heraf.

*Indsatsområde
Projektstøtte*

Lokale miljøprojekter

Kr. 300.000

Projekttitel

Recipientundersøgelse af forurenende stoffer fra grønlandske lossepladser

127/001-0112

*Projektansvarlig
Projektformål*

Danmarks Miljøundersøgelser, Afd. for arktisk miljø

Formålet med projektet er at bidrage til at tilvejebringe et beslutningsgrundlag for Hjemmestyret og de grønlandske kommuner vedr. drift og nedlukning af dumpe i takt med, at eksisterende dumpe i Grønlands byer og bygder i løbet af en årrække formodes at blive afviklet eller udelukkende benyttet til inert affald og evt. restprodukter fra forbrændingsanlæg.

<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Projektet omfatter recipientundersøgelse ved dumpene i de 2 byer og indsamling af materiale fra dumpene i de 2 bygder. Lokale miljøprojekter Kr. 720.000
<i>Projekttitel</i>	Undersøgelse af lossepladser i Grønland.
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i>	127/001-0113 Carl Bro a/s Formålet med projektet er at bidrage til at tilvejebringe et beslutningsgrundlag for Hjemmestyret og de grønlandske kommuner vedr. drift og nedlukning af dumpe i takt med, at eksisterende dumpe i Grønlands byer og bygder i løbet af en årrække formodes at blive afviklet eller udelukkende benyttet til inert affald og evt. restprodukter fra forbrændingsanlæg. Projektet omfatter følgende indsatser/aktiviteter - udvælgelse af undersøgelseslokaliteter og planlægning af feltarbejde (2 byer og 2 bygder), - miljøteknisk feltundersøgelse af de udvalgte dumpe, - affaldsteknisk besigtigelse af dumpene, - recipientundersøgelse ved dumpene i de 2 byer og indsamling af materiale fra dumpene i de 2 bygder, - afrapportering. DMU forestår recipientundersøgelsen, herunder prøveindsamling og laboratorieanalyser.
<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Lokale miljøprojekter Kr. 1.288.750
<i>Projekttitel</i>	Tillægstilsagn til: Trykning af grønlandssproget version af publikation ”Det ukendte Grønland – de 10.000 arters land”.
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i>	127/001-0115 Grønlands Naturinstitut Tillægstilsagn til trykning af grønlandssproget version af publikationen.
<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Biologisk mangfoldighed Kr. 63.636
<i>Projekttitel</i>	Udvikling af implementeringsværktøj til Ramsarkonventionen i Grønland

<i>Projektansvarlig</i>	127/001-0120
<i>Projektformål</i>	Dansk Polarcenter Formålet med projektet er at vurdere, hvilke konkrete tiltag der skal foretages for at implementere konventionen under hensyntagen til de forhold og trusler, de grønlandske Ramsar-områder er udsat for, samt at udvikle værktøjer til brug for implementeringen. Projektet skal resultere i følgende output: *Forslag til fortolkning af konventionen i relation til grønlandske problemstillinger, *Forslag til administrative tiltag, herunder forslag til konkrete forvaltningsplaner, *Forslag til hvorledes de udarbejdede forvaltningsplaner kan anvendes som generelt koncept for implementeringen samt forslag til monitoringsstrategi for grønlandske Ramsar-områder.
<i>Indsatsområde</i>	Biologisk mangfoldighed
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 473.192,50
<i>Projekttitel</i>	Kontinentalsokkelprojekt Grønland/Færøerne. Digital data infrastruktur 2003.
<i>Projektansvarlig</i>	127/001-0122
<i>Projektformål</i>	Kort- og Matrikelstyrelsen Projektet vil etablere en digital data infrastruktur inden udgangen af 2004 for kontinentalsokkelprojektet og vedligeholde denne i kontinentalsokkelprojektets periode på 10-15 år, herunder tilvejebringe og indlægge geodætiske basislinier til afgrænsning af konkrete havområder, samt støtte KMS's deltagelse i feltaktiviteter i 2004 (pilotprojekt).
<i>Indsatsområde</i>	Lokale miljøprojekter
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 400.000

<i>Projekttitel</i>	Transport af forbrændingseget affald
	127/001-0007
<i>Projektansvarlig</i>	COWI a/s
<i>Projektformål</i>	Formålet med projektet er at vurdere, hvorvidt transport af forbrændingseget affald fra bygder til fælles forbrændingsanlæg er praktisk, økonomisk og miljømæssigt realistisk/fordelagtigt frem for en løsning med forbrændingsanlæg i de enkelte byer og bygder. Projektet opdeles i 3 scenarier, nemlig åbentvands-, lukketvands- og storisområdet, og omfatter følgende aktiviteter: - identificering af baggrundsforudsætninger (hvilke forbrændingseget materiale kan evt. ikke oplagres/transporteres; hvilke krav stiller transportløsningen til sortering af affald; hvilke myndighedskrav stilles der til arbejdsmiljø, transport og opbevaring; er der tilstrækkelig kapacitet på de eksisterende 6 anlæg etc.), - identificering af relevante teknologier og metoder incl. anlægs- og driftsomkostninger (metoder til oplagring, presning og afskibning af affald; metoder til håndtering af evt. brændbart affald som ikke kan oplagres/transporteres; sortering af affald; opgørelse af de samlede omkostninger ved transportløsningen etc.), - opstilling af konkrete løsningsmuligheder på transport og forbrænding indenfor hvert af de 3 scenarier og vurdering af de miljømæssige og samfundsøkonomiske konsekvenser.
<i>Indsatsområde</i>	Lokale miljøprojekter.
<i>Projektstøtte</i>	Kr. 688.640

<i>Projekttitel</i>	BAT-projekt vedr. emissioner fra affaldsforbrændingsanlæg i Grønland. Tillægstilsagn.
	127/001-0012
<i>Projektansvarlig</i>	Rambøll a/s
<i>Projektformål</i>	

Tillægstilsagn til udbygning af rapporten med en samlet vurdering af driftsøkonomien i nye anlæg. Dette var ikke forudsat i gældende projektbeskrivelse. Derudover vurderes det relevant at trykke og udsende rapporten til samtlige kommuner i Grønland.

Indsatsområde
Projektstøtte

Lokale miljøprojekter
Kr. 40.000

Projekttitel

Etablering af affaldsforbrændingsanlæg og modtagestation i Ilulissat

127/001-0013

Projektansvarlig

Ilulissat Kommune

Projektformål

Etablering af forbrændingsanlæg og modtagestation i Ilulissat med henblik på gennemførelse af Grønlands Hjemmestyres handlingsplan for den fremtidige affaldshåndtering i byerne i Grønland.

Indsatsområde
Projektstøtte

Lokale miljøprojekter
Kr. 2.500.000

Projekttitel

Ilulissat Isfjord: bearbejde teknisk baggrundsmateriale for nominering af Isfjorden som Unesco verdensarvområde til populærvidenskabelig bog (dansk, grønlandsk, engelsk).

127/001-0032

Projektansvarlig
Projektformål

GEUS

Projektets mål er at omarbejde det tekniske nomineringsdokument, der er udfærdiget til UNESCO i forbindelse med at få Ilulissat Isfjord optaget på UNESCOs verdensarvsliste, til en populærvidenskabelig og letlæst bog på dansk, grønlandsk og engelsk.

Indsatsområde
Projektstøtte

Lokale miljøprojekter
Kr. 500.000

Projekttitel

Miljøledelse og grønne regnskaber i Grønland.

127/001-0062

Projektansvarlig

Danmarks Tekniske Universitet

Projektformål

Projektet vil resultere i en rapport, som indeholder følgende:

* Analyse af lokale, kommunale og nationale aktører på miljøområdet med fokus på deres rolle i en fremtidig systematisk miljøindsats i kommunerne.

* Kortlægning af aktiviteter og områder, det vil være relevant at inddrage i forbindelse med en fremtidig systematisk miljøindsats, f.eks. energi, vand, spildevand og forskellige affaldsfraktioner. I forbindelse med kortlægningen gennemføres en tentativ vurdering af den miljøgevinst, der vil kunne opnås ved en indsats inden for de udvalgte områder.

* Oversigt over relevant litteratur og erfaringer fra danske kommuner, herunder tilgængelige systemer og programmer til udarbejdelse af grønne regnskaber.

Rapporten udarbejdes, så den kan danne baggrund for det videre arbejde med en systematisk tilgang til miljøarbejdet i de grønlandske kommuner, herunder arbejdet med indførelse af grønne regnskaber og miljøledelse af kommunale aktiviteter.

Lokale miljøprojekter

Kr. 68.400

*Indsatsområde
Projektstøtte*

Projekttitel

Pilotprojekt vedr. kildesortering af miljøfarligt affald i Nuuk Kommune.

127/001-0067

*Projektansvarlig
Projektformål*

Nuuk Kommune

Fortsat forbedring af affaldshåndteringen ved gennem et pilotprojekt om kildesortering af miljøfarligt affald i Nuuk Kommune bl.a. at reducere koncentrationsniveauet af problematiske organiske forbindelser og tungmetaller i restprodukter og røggas. Projektorganiseringen (følgegruppe bestående af DMN, Kanukoka samt Sisimiut og Qaqortoq kommuner) har til formål at sikre, at erfaringerne fra pilotprojektet vil kunne anvendes i de øvrige kommuner/byer i Grønland.

Ansøgningen omhandler første fase af pilotprojektet. Gennemførelsen af anden fase - den praktiske del af pilotprojektet – forventes ligeledes at forudsætte støtte fra Miljøstyrelsen.

Lokale miljøprojekter

Kr. 400.000

*Indsatsområde
Projektstøtte*

Projekttitel

Naturbeskyttelse og turisme i Nationalparken/Biosfærereservatet i Nord- og Østgrønland.

127/001-0068

*Projektansvarlig
Projektformål*

Danmarks Miljøundersøgelser, Afd. for arktisk miljø

Projektet vil etablere GIS-temalag vedr. fredningsinteresser, dyreliv, fangstområder og andre naturværdier for Nationalparken i Nord- og Østgrønland og Scoresbysundområdet sydpå til 70

grader nord. Kortgrundlaget vil være mindst i størrelsesforholdet 1:250.000 men mest hensigtsmæssigt i 1:100.000. Som basis for temalagene vil der blive oprettet en database over fredningsinteresser, dyreliv, fangstområder og andre naturværdier. Ud fra de etablerede GIS-temalag vil der blive udarbejdet forslag til retningslinier for fremtidig regulering af turisme-aktiviteter i området.

Indsatsområde
Projektstøtte

Lokale miljøprojekter
Kr. 906.000

Projekttitel

GIS-baseret temakortlægning i Nord- og Østgrønland: geologi og råstoffer.

127/001-0069

Projektansvarlig
Projektformål

GEUS

Projektet udgør fortsættelsen af projektet "GIS-grundkort over NØ-Grønland", som fik bevilliget kr. 909.128,- i støtte af Miljøstyrelsen i januar 2003. Efter etablering af en GIS-plattform vil der i denne projektdel blive udviklet en GIS-applikation omfattende dels generelle topografiske og geologiske temaer dels specifikke temaer, der udpeger områder af særlig interesse inden for geologi og råstofudnyttelse. GIS-applikationen vil give mulighed for at udpege områder med et råstofpotentiale og områder med specielle geologiske og palæontologiske forekomster og vil således kunne anvendes i det fremtidige forvaltningsarbejde med biosfæreservatet.

Indsatsområde
Projektstøtte

Lokale miljøprojekter
Kr. 1.668.203

Projekttitel

Temaplan for forbedring af affaldshåndtering i Upernavik Kommune.

127/001-0073

Projektansvarlig
Projektformål

N. Bennetzens Tegnestue

Formålet med projektet er at udarbejde en affaldstemaplan som del af kommuneplanen med henblik på en miljø- og sundhedsmæssigt mere hensigtsmæssig affaldshåndtering i Upernavik Kommune.

Gennem nedsættelse af en følgegruppe vil det blive tilstræbt, at erfaringerne fra projektet efterfølgende kan anvendes af de øvrige kommuner og Landsstyret. Resultaterne af projektet vil af Kanukoka blive formidlet til de øvrige kommuner med henblik på at styrke affaldsplanlægningen i kommunerne.

<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Lokale miljøprojekter Kr. 404.110
<i>Projekttitel</i>	Global International Water Assessment for Grønland og Færøerne.
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i>	127/001-0104 Danmarks Miljøundersøgelser, Afd. for arktisk miljø Formålet med projektet er at synliggøre Grønlands og Færøernes internationale miljøproblemer bl.a. med hensyn til fjerntransporteret forurening. Resultatet vil indgå i den globale rapport til UNEP's Governing Council, GEF m.v. Projektet baseres på den eksisterende viden om Grønlands og Færøernes internationale miljøproblemer, som er genereret i AMAP-regi, samt forskningsinstitutioners, konsulenterne og de stedlige myndigheds vurdering af årsager, virkninger og mulige internationale "policy options".
<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Grænseoverskridende/regional forurening Kr. 305.307,75
<i>Projekttitel</i>	Gennemgang og evt. justering af driftsvejledning og dokumentationsmateriale for forbrændingsanlæg i Ilulissat.
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i>	127/001-0105 Rambøll a/s Projektet skal bidrage til, at driften af forbrændingsanlægget tilrettelægges således, at miljøfarlige røggasemissioner så vidt muligt begrænses.
<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Lokale miljøprojekter Kr. 100.000
<i>Projekttitel</i>	En grønlandsk naturvejlederordning.
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i>	127/001-0106 Friluftsrådet Projektet har til formål at etablere et naturvejlederudvalg, der kan danne det politiske og organisatoriske ophæng for en fremtidig naturvejlederordning i Grønland samt udarbejde redegørelse og strategi for, hvordan naturvejlederordninger konkret kan etableres. Det langsigtede mål med at etablere et naturvejlederudvalg er at skabe en konstruktiv dialog mellem benytter- og beskytterinteresser, at udbrede diskussionen om metoder og mål med naturformidlingen, at sikre organisatorisk opbakning for

<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	<p>fremtidige tiltag samt at virke som ambassadører for naturvejlederordninger. Lokale miljøprojekter Kr. 512.000</p>
<i>Projekttitel</i>	<p>Håndtering af farligt affald i mellemstore og mindre byer og bygder i Grønland. 127/001-0107</p>
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i>	<p>Mokana Formålet med projektet er at anvise og demonstrere, hvorledes håndtering af farligt affald i de mellemstore og mindre byer samt bygder kan foregå. Projektet skal resultere i * beskrivelse af hvordan faciliteter til modtagelse, opsamling og behandling af farligt affald bedst indrettes under hensyntagen til miljø, arbejdsmiljø samt anlægs- og driftsøkonomi * skriftlige instruktioner og undervisningsmateriale til lokalt driftspersonale samt informationsmateriale til befolkningen * gennemførelse af et demonstrationsprojekt med etablering og idriftssættelse af anlæg i en by/bygd.</p>
<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	<p>Lokale miljøprojekter Kr. 348.500</p>
<i>Projekttitel</i>	<p>Udredningsprojekt om håndtering af spildevand i de grønlandske byer. 127/001-0121</p>
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i>	<p>COWI a/s Formålet med projektet er at forbedre vidensgrundlaget for at reducere uønskede miljøpåvirkninger som følge af udledninger af urensset spildevand til vandmiljøet. I konsekvens af de ressourcemæssige begrænsninger i de grønlandske kommuner, fokuseres på enkle og anvendelsesorienterede løsninger, som vil kunne anvendes i kommunernes tekniske forvaltninger. Projektet skal resultere i følgende output: * beskrivelse og vurdering af problemets nuværende og forventede fremtidige omfang, * beskrivelse af enkle metoder til vurdering af konsekvenserne af udledning af spildevand samt beskrivelse og vurdering af tekniske løsningsmuligheder for håndtering af spildevand, * forslag til koncept for spildevandsplanlægning samt procesbistand til gennemførelse af spildevandsplanlægning i 2 byer.</p>

*Indsatsområde
Projektstøtte*

Lokale miljøprojekter
Kr. 799.842

Projekttitel

Udredningsprojekt om lokal forvaltning af levende ressourcer.

127/001-0131

*Projektansvarlig
Projektformål*

Grønlands Naturinstitut

Formålet med projektet er at vurdere, hvorledes en decentralisering af forvaltningen af de levende ressourcer vil være forenelig med eller direkte kunne styrke varetagelsen af beskyttelseshensyn i forhold til de levende ressourcer samt fremkomme med forslag til, hvorledes en øget decentralisering bør iværksættes og gennemføres.

Projektet skal resultere i følgende output:

- a. En vurdering af hvorledes hensynet til en økologisk mere bæredygtig udnyttelse af de levende ressourcer kan sikres/styrkes gennem en øget decentralisering af forvaltningen,
- b. Forslag til konkrete modeller for en øget decentralisering af forvaltningen af de levende ressourcer,
- c. Vurdering af forudsætningerne for og de økonomiske/administrative konsekvenser af en øget decentralisering,
- d. Forslag til procesbeskrivelse for en øget decentralisering, herunder terms of reference for et pilotprojekt vedr. øget decentralisering af forvaltningen af rensdyr/moskusokser.

*Indsatsområde
Projektstøtte*

Lokale miljøprojekter
Kr. 899.000

Projekttitel **CHUM 3, tillægstilsagn**
127/000-0002
Projektansvarlig Infonor
Projektformål Infonor havde bestræbt sig på at få de billigste flybilletter bl.a. ved at købe hovedparten i Rusland, men alligevel viste det sig, at de havde budgetteret for lavt.
Indsatsområde Oprindelige folk og NGO'ere
Projektstøtte Kr. 14.165

Projekttitel **Pame International Sekretariat, støtte for 2004.**
127/000-0033
Projektansvarlig Pame Secretariat
Projektformål Støtte til drift af sekretariatet i 2004.
Indsatsområde Andet – Tværgående aktiviteter
Projektstøtte Kr. 166.000

Projekttitel **Tillægstilsagn. Forlængelse af støtte til IPS-sekretariatet til og med juni 2004.**
127/001-0001
Projektansvarlig Grønlands Hjemmestyre
Projektformål Forlængelse af støtte til drift af IPS-sekretariatet til og med juni 2004.
Indsatsområde Oprindelige folk og NGO'ere
Projektstøtte Kr. 1.154.500

Projekttitel **IPS, 2004/2005, Sekretariat for de Oprindelige Folk.**
127/001-0133
Projektansvarlig Grønlands Hjemmestyre
Projektformål

<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Støtte til drift af IPS, De oprindelige Folks Sekretariat, i 2004 og første halvdel af 2005. Oprindelige folk og NGO'ere Kr. 1.358.000
<i>Projekttitel</i>	Inddrage oprindelige folk i miljøbeskyttelse og naturbrug – 2. fase af Raipons regionale informationscenter på Kamchatka.
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i>	127/034-0002 TGK Consult Projektets mål er at fremme bæredygtig udvikling, juridisk, miljømæssig og kulturel beskyttelse for oprindelige folk i det nordlige Rusland gennem styrkelse af lokale gruppers deltagelse i information og gennemførelse af projekter. Fire lokalkontorer af RAIPON styrkes med hensyn til oprettelse af "obshinas" (produktionsfællesskaber).
<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Oprindelige folk og NGO'ere Kr. 700.705
<i>Projekttitel</i>	INFONOR nyhedsabrev om urfolk i Rusland.
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i>	127/034-0003 INFONOR Udgivelse af 4 nyhedsbreve om urfolk i Ruslands nordlige og fjernøstlige områder.
<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Oprindelige folk og NGO'ere Kr. 160.000
<i>Projekttitel</i>	Support to the Project Development Centre under RAIPON
<i>Projektansvarlig</i> <i>Projektformål</i>	127/034-0004 TGK Consult Projektets mål er at fremme bæredygtig udvikling, juridisk, miljømæssig og kulturel beskyttelse for oprindelige folk i det nordlige Rusland gennem styrkelse af lokale gruppers deltagelse i information og gennemførelse af projekter.
<i>Indsatsområde</i> <i>Projektstøtte</i>	Oprindelige folk og NGO'ere Kr. 707.350
<i>Projekttitel</i>	

Støtte til kapacitetsopbygning i RAIPONs regionale organisationer og informationscentre i Kamchatka.

127/034-0005

Projektansvarlig
Projektformål

Scanagri Denmark

Projektets formål er at få opbygget en lokal kompetence hos RAIPONs regionale organisationer i Kamchatka, der skal fremme deres deltagelse i det nationale og internationale miljøarbejde. Gennem træning og brug af LFA vil repræsentanter for de regionale organisationer kunne foretage strategiske valg for planlægning af international assistance indenfor miljøområdet og udvikling i lokalsamfundene.

Indsatsområde
Projektstøtte

Oprindelige folk og NGO'ere

Kr. 418.520