



C. Egevang

PINNGORTITALERIFFIK ■ GRØNLANDS NATURINSTITUT

Ukiumoortumik nalunaarut 2006

UKIUMOORTUMIK NALUNAARUT 2006

Siulequt	3
Sulianut tunngasut	4
Immami uumassuseqassutsip ataqatigiinneranut silaannaallu sunniutai pillugit suliassaqarfik	4
Aalisakkanut raajanullu immikkoortortaarfik	9
Uumasunut miluumasunut timmissanullu immikkoortortaarfik	12
Paasissutissiivik.....	14
Pinngortitaleriffimmi atugassarititaasut	15
Siunertaa, suliassat, aaqqissugaanera	15
Aningaasaliinerit.....	17
Illuutit/angallatit.....	19
Sulisunut tunngasut.....	20
Sulisut.....	21
2006-imi suliat.....	23

Pinngortitaleriffik ■ Grønlands Naturinstitut

Ukiumoortumik nalunaarut 2006

Aaqqissuisoq: Pinngortitaleriffik ■ Grønlands Naturinstitut

Titartakkanik aaqqissuisoq: Layout Jette Brandt

ISSN: 1397-6109

ISBN: 978-87-9121-4-28-8

Ukiumoortumik nalunaarut elektroniskiinnarmik saqqummertarpoq.

Nalunaarusiaq Pdf-filinngorlugu uannga aaneqarsinnaavoq:

http://www.natur.gl/saqqummersitat/ukiumoortumik_nalunaarut

Pinngortitaleriffik ■ Grønlands Naturinstitut ■ Postboks 570 ■ 3900 Nuuk

Tlf. +299 36 12 00 ■ Fax +299 36 12 12 ■ E-mail info@natur.gl ■ www.natur.gl



jette brandt

Matumuuna Pinngortitaleriffiup 2006-imut ukiu-
moortumik nalunaarutaa saqqummiunneqarpoq.
Nalunaarut ukiup ingerlanerani pisimasunik toqqak-
kanik naatumik eqqartuinernik imaqarpoq, Pinngor-
titaleriffiup suliatigut paasissutissiisarnermigullu
suliaanik, illuutit/init pillugit nalinginnaasumik
paasissutissanik, aningaasaqarneq sulisoqarnerlu
pillugit kiisalu 2006-imi sammisat allattorsimaffian-
nik – ataatsimiinnernik, suliat tikillugit suliaqarne-
rit, oqalugiarnert, saqqummersitat il.il. pillugit
naatumik allaaserinninnernik imaqarluni.

Ukiumoortumik nalunaarut elektroniskiinnarmik
Pdf-filitullu ilusilimmik taamaallaat saqqummerpoq.
Pinngortitaleriffiup suliani pillugit paasissutissiisar-
nera pingaarnertut ilisimatuussutsikkut ilanngutas-

siatigut nalunaarusiatigullu pisarpoq, massa allatigut
paasissutissiisarneq pingaarnertut Pinngortitalerif-
fiup nittartagaatigut tusagassiutitigullu pisartog.
Pinngortitaleriffiup siulersuisuisa 2003-p aallartinne-
rani Pinngortitaleriffiup suliaanut Pinngortitaleriffi-
ullu piffissami 2003-miit 2007-ip tungaanut ineri-
artortinneqarneranut periusissatut pilersaarutit
aalajangertarpaat. Tamanna Pinngortitaleriffimmilu
suliat taassumalu aaqquussusaanera pillugit paasis-
sutissat nittartakkatsinni takuneqarsinnaapput
www.natur.gl

Atuarluarisi!

Klaus H. Nygaard
Direktøri



Pinngortitaleriffik / Grønlands Naturinstitut

Immami uumassuseqassutsip ataqatigiinneranut silaannaallu sunniutai pillugit suliassaqarfik

Immami uumassuseqassutsip ataqatigiinneranut silaannaallu sunniutai pillugit suliassaqarfik-mi siunertarineqartoq tassaavoq, immami tunngaviumik inuussutissat silap pissusaata allanngornissaanut qanoq sunniteqarnissaat pillugu aamma silap pissusaata immallu ataqatigiinnerisa ilisimaneqalernissaat pillugit inuiaqatigiit kalaallit pitsaaneruumik siunnersorneqarnissaat.

Ataqatigiinnernik taamaattunik misissuinerit ataatsimoortorujussuupput tamaattumillu ilisimaatoorpassuit soorlu silasiortut, imarsuarmi ilisimasasunik misissuisut, biologit, sersersuarmik misissuisut kiisalu imermik misissuisut il.il amerlasuut peqataatinneqarput.

Taamaalilluni misissuivik danskit ilisimatusarfinik ilisimatusarfinillu immikkoortunik kiisalu nunani allani ilisimatusarfinik arlalinnik suleqatigiin-

nissamik ataatsimullu suliaqarnissat pillugit isumaqatigiissuteqarsimavoq.

Kalaallit Nunaanni pinngortitami ilisimatusarnermi ineriartortitsisoqarnissaanut tunngaviit ilaqaat, nutaalianik laboratoriaqarnissaq misissueqqissaarinernullu atortoqarnissaq. Pinngortitaleriffimmi arlalinnik laboratoriaqarpoq immami fysikimik, kemiskemik biologimillu tunngasunik uuttortaariaatsinut misissueqqissaarinermut atortulinnik nutaaliaanerpaanik. Taamatut pilersitsiortornissamut Aage V. Jensenip Aningaasaateqarfianit aningaasanik tapiissuteqarneq aalajangiisuulluinnarsimavoq. Pinngortitaleriffik ilaatigut Pinngortitaleriffiup uuttortaataanik isotopinik patajaatsunik, kulstof 14C-mik periuseq iluaqutigalugu naasunik algenillu pilersitsiortorneq uuttortarneqarsinnaavoq, taratsup inuussutissartaanik, qalipaatisanik, gassinik, carbonatinik il.il. misissueqqissaarinissamut periarfissaqarpoq.



Fernando Ugarte

2006-imi MarinBasisip 2005-imi aasakkut aallartin-neraniit sapaatit akunneri pingasukkuutaarlugit misissugassanik tigooqqaasoqartarsimavoq, ilaati-
gugit immap sikua pillugu suliniummut tunngatillu-
gu Kangerluarsunnguami misissugassanik tigusi-
soqarpoq, tamannalu Pinngortitami Ilisimatusarneq
pillugu Ilisimatusartoqatigiinnit (Naturvidenskabelig
Forskningsråd) tapersorsorneqarpoq. Tamatuma
kingorna misissugassat Pinngortitaleriffiup labora-
toriaani nutaami misissoqqissaarneqarput.

Suliniut "Exchange" Nuup Kangerluani immap
kaaviaarnerata annertunerusumik kiisalu Kitaata i-
martaanut akuliuttarnerata paasisaqarfigineqarnis-
saanut iluaqutaassaaq. MarinBasis-Nuummi paasis-
sutissat aamma bathymetrimik paasissutissat suku-
miisut kiisalu nunamiit (DMI) aamma sumiiffimmi
sermersuarmit (GEUS) sarfarneranik paasissutis-
saagallartut tunngavigalugit paasissutissat nutaat
pissarsiarineqartut iluaqutigalugit Kalaallit Nunaat

pillugu silap qanoq issusaanik pitsanngorsaasoqar-
sinnaallunilu atortussanngortitsisoqarsinnaavoq.

Taamaalilluni Nuup eqqaa hydrodynamiski-
mik ersarilluinnartumik immap assiliortoqarsin-
naassaaq, taannalu NuukBasisimi pilersaarummi
takkukkumaartumi aammalu silaannaap nunarsu-
atta avataaniittup siunissami qanoq ittuunissaa-
nik immamillu nalilersuinissamut iluaqutaassaaq.

"Exchange" Issittup imartaani erngup qitiusu-
mik kulstoffillu kaaviaarnerannik annertunerusu-
mik paasisaqarnissamut iluaqutaassaaq, tassunga
ilanngullugu silap pissusaata allanngornerata kaa-
viaarnerit qanoq sunniuteqarfigissanerai. Paasis-
sutissat takkuttut Arctic Councilimut paasissutissa-
nik ACIA-mut (Arctic Climate Impact Assessment)
- Arctic Councilip aamma IASC-lip (International
Arctic Science Committee) sulianik suleqatigiiffiat
- tunniusseqqusineranut akuersaarluni uuttortaa-
nissamut pingaaruteqassapput. Exchange Avata-



Göran Ehime

ngiisnut aqutsisoqarfimmit aningaasalerneqarpoq. Kalaallit Nunaanni pinngortitami ilisimatuussutsikut Ph.D-mut pikkorissarnerit siullersaat marsimi Pinngortitaleriffimmi ingerlanneqarpoq. Ph.D-nngorniat 13-it kiisalu professorit pingasut Nunanit Avannarlernit arfineq-marlunneersut pikkorissarnermi peqataapput. Pikkorissarneq imarsuarmi ilisimasassanik misissuinermit, silaannaap naasullu imminnut sunniuteqaqatigiinnerannut silallu pissusaanut tunngavoq, pikkorissarnerlu attaveqaqatigiiffiup NordForsk-ip ilagaa, tassanilu ilisimatusartut 14-it Nunani Avannarlerneersut peqataapput. NordForsk-ip sulinermini Nunani Avannarlerni Issittumi ilisimatusarneq nukittorsarniarpa.

Nunani Avannarlerni siunissami imarsuarmi ilisimasassanik misissuinerit, silaannaap naasullu imminnut sunniuteqaqatigiinnerat silallu pissusaa pillugit suleqaqatigineq Nunani tamalaani Issittup ukiuani, IPY, timitaliilluni angusaqarluaataasumillu

Pinngortitaleriffik /
Grønlands Naturinstitut

peqataanissamut ilisimatusartut unaminartunut piareersarneraat. IPY nunarsuaq tamakkerlugu nunarsuup issittortaani ilisimatusarnerni ataqatigiissaarisuuvooq, taannalu 2007-imi aallartippoq.

Nunani tamalaani ilisimatusartut kattuffia IPY-mut tunuliaqutaavoq, tassanilu nunat assigiinngitsut 23-t ilisimatusarnernut pilersaarutigineqartunut peqataapput, tamannalu Issittumi sukumii-sumik ilisimatusarnermik kinguneqassaaq, IPY-miinnaanngitsoq aammali ukiuni aggersuni. IPY



S. Rysgaard

ukiut 50-ikkuutaarlugit ingerlanneqartarpoq ukioq mannalu sammineqartoq tassaavoq, nunarsuup issitortaaani avatangiisit killiffiat kiisalu nunarsuup silaata pissusaata allanngorannerata sunniutai paasiniassallugit, taamaalluni pinngortitami ataqatigiinnerit eqqarsaatigalugit ilimasaarissutit pitsanngorsarneqarsinnaaniassammata.

Taamaattumik NordForsk aamma Pinngortitaleriffiup suleqatigiinnerat Issittumi immanik misissuineranut silallu pissusaanik ilisimatusarnerni ilisimatusartunik pikkorissunik sulisussarsiornerup ilagaa. Taamaalluni Pinngortitaleriffimmi neriuutigineqarpoq Kalaallit Nunaanni ilisimatusarneq ilisimasallu patajaallisissinnaassallugit, ilaatigut kalaallinik ilinniartunik ilinniartitsinikkut ilaatigullu nunani allamiunik ilisimatusartunik ilinniartunillu tikisitsinikkut. Pikkorissarneq Nordisk Ministerrådimit aamma Namminersorerullutik Oqartussanit aningaasalerneqarpoq.

Professor Søren Rysgaard Immami silaannaap naasullu ataqatigiinnerannik silallu pissusaata sunniuteqarneranik misissuiveqarfimmeersoq Pinngor-

titaleriffiup nunaviup aariaanik misissuinermit § 76-imi silap allanngorannerata ilisimatusarfigeqqinnerani Qalasersuarmiippoq. Ilisimatusaqqinnermi siunertarineqarpoq, aputip immallu sikuata, imiinnarmik akuuinerup, immap tarajoqassusiata, kissasutsit, naasunik algenillu pilersitsiortornerup, bakteriqassuseq aamma immap sikuani kemimut tungasut uuttortarneqarnermikkut ataqatigiinnerisa annertunerusumik paasisaqarfiginissaat. Pinngortitaleriffiup uuttortaasarnissanik pilersaarutaasa Issittumi immami kulstoffit kaaviiartarnerisaa ilaanni pingaarnerit paasineqartarnerat allanngortissimavaat, tamannalu nunani tamalaani atuagassiani saqqummersinneqarsimavoq.

2006-imi aamma misissuuartortoqarpoq, tassani ilisimatusartut assigiinngitsunik ilisimatusartut nunanit tamalaaneersut Nuup Kangerluata qinnguani sermimit iigartartumit Davis Strædet-imilu Fyllap Ikkannersuanit misiligutissanik tigooqqaaniarlutik Nuummi naapippat. Misissuinerne anguniagaq pi-

ngaarnej tassaavoq, nunarsuup kissatsikkiartornerata kingunerisaanik Sermersuaq aakkaluarpas sinerisamat qanittoq ikkannersuillu aalisartarfiit qanoq sunernejqarnerannik qulaajaasussamik ilisimasaqalerinissaq. Taamaalluni Pinngortitaleriffimmi laboratoriami atortorissaarutit nutaat aamma atoqqaartinneqarsimapput, taamaaliornikkullu Kalaallit Nunaanni soqutigintunik ilisimatusartoqartoq aamma takutinneqarpoq. Misissuivik umiarsuarnik marlunnik atugassaqarpoq: Pinngortitaleriffiup umiarsuai "Adolf Jensen" aamma "Aage V. Jensen-Nuuk".

Qalasersuarmi imaq sikugaangat gassit immamiittut, tassunga ilanngullugu gassi CO₂, immap itinersaanut kivisinneqartartut paasineqarput. Upernaakkut siku aakkaangat aatulernerup ernga, maanakkut CO₂-mik akukitsorujussuanngorsimasoq, nunarsuup silaannartaanit CO₂-mik nutaamik tigooqqaasarpoq, taamaallunilu immap sikusarnera aattarneralu pumpeput CO₂-mik nunarsuup silaannartaanit immap iluanut assartuisutut atuutilertarpoq. Taamatut pisoqartarnera manna tikillugu ilisimaneqarsimannigilaq, tamannalu nunarsuaq tamakkerlugu CO₂-mik misissuineri periutsinilu siunissami silap pissusaata allanngorarnissaannik oqaaseqaatigineqartuni missingersuutini sulii ilanngunneqarsimannigilaq, kisianni taamaattoqartarnera siunissami isummerfigineqartariaqartassaaq.

Nunani allani ilisimatusartut suleqatigalugit immap sikuani sumiiffiit ilaanni gasseqarpiannginera misissuiviup uppernarsarusuppaa. Filmimik kemiskiusumik silaannarmut ph-mullu malussarissumik ineriartortitsinikkut tamanna laboratoriami takutinneqarsinnaasimavoq. Misissuineri isuma iluamik uppernarsaatissaqanngikkarluatoq ilumoortuusooq uppernarsarpaat.

Juulip naanerani aggestimilu sapaatit akunnerini pingasuni Daneborgimi Young Sundip kangerluani uuttortaasoqarpoq. Professorip Pinngortitaleriffimmi illu ilisimatusartut pingasut aamma Danmarkimi Avatangiisinik misissuivimmit ilisimatusartut marluk Zackenberg Basisimi immami uuttortaanissamik pilersaarut naammassivaat.

MarinBasis-imi immamik nakkutilliinermik pilersaarummi siunertarineqartoq tassaavoq, uuttortaaneramik arlalinnik pingaarutilittut najoqqutarineqarsinnaasunik pilersitsinissaq. Paasissutissat iluaqatigalugit Tunumi immami naasut uumasullu kinguaassiornerat aqqissuussaanerisalu silap pissusaata allanngorarnerata qanoq sunnertarnerai paasissallugit. Naatumik oqaatigalugu misissuinerit pingarnerit tassaapput immamit, imermit, immap naqqanit, aarrinit, puisinit aalisakkanillu misissugassamik tigoqqaanerit.

Ulluni pingasuni USA-mit senatorinik tallimanik silap pissusaat allanngoriartorneramik tusagaqarniarlutik Kalaallit Nunaanniittunik ataatsimeeqateqarnermi Søren Rysgaard suliatigut immikkut ilisimallittut peqataavoq. Ataatsimiinneq danskit kalaallillu aallartitaannit ilaatigut Per stig Møllerimit, Connie Hedegaardimit, Josef Motzfeldtimit il.il. peqataaffigineqartunit aqunneqarpoq.

Septembarimi Pinngortitaleriffik Galathea 3-mi ilisimasassarsiortunut takornariaqartinneqarpoq.

Septembarimi pinngortitamik assilliisartut marlussuit Pinngortitaleriffimmut qaaqquneqarput, qaaqqusallu Pinngortitaleriffimmi sulianik ingerlatitseqqittarnermut pilersaarusiortinneqarput. Ingerlatitseqqittarnermik suliniummi siunertarineqartoq tassaavoq, assit allakkiallu pissarsiariuminartut iluaqatigalugit Issittumi pinngortitami ataqatigiinne-



Göran Ehlmé

rit allaaserisallugit kiisalu Kalaallit Nunaanni pinngortitap innuttaasunut nunanilu tamalaani isiginnaartartunut takutissussallugit. Nuup Kangerlua kangerlummi uumasunik naasunillu filmiornissamut assiliisaqattaarnissamullu periarfissat misissorniarlugit angalaffigineqarpoq, ilaatigut qipoqqaat immap iluaniittut, qeeqqat, suluppaakkat il.il.

Aalisakkanut raajanullu immikkoortortaqarfik

Aalisakkanik raajanillu aalisarnikkut inuiaqatigiinnut pingaaruteqarnerpaat pillugit biologit siunnersuisarnerat tamakkuninngalu atorluaaneq illersuinerlu immikkoortortaqarfimmit akisussaaffigineqarpoq. 2006-imi raajanik, qaleralinnik, saarullinnik, saatuanik suluppaakkanillu ilisimatusarneq, nakkutiginnineq siunnersuinerlu suliaralugit sammineqarsimapput. Tamatuma saniatigut immikkoortortaqarfimmi nipisat, kissavaasat kapisillillu annikitsumik sammineqarsimapput.

Ilisimatusartut siunnersuinissaminnut tunngavissatut paasissutissat aalisartuneersut Pinngortitaleriffiullu nammineq biologiisa ilisimatusarnikkut misissuisarneraneersut atortarpaat. Misissuinernit angusat nunani tamalaani suleqatigiinnut saqqummiunneqartarput, peqassutsinilu assigiinngitsuni ineriartorneq pillugu ilisimatuussutsikkut paasissutissiissutit ilisimatusartut nunani ilaasortaneersut assersuusiorarpaat nalilersorlugillu. Tamatuma kingorna



Anders Skov Hansen / arc-pic.com

biologit ilisimatusartut siunnersuisarput, siunnersuisutigineqartullu Pinngortitaleriffiup Naalakkersuisunut tunniuttarpai.

Islandip Tunullu akornanni qaleraleqassuseq taakkulu siammarsimassusiat iluamik ilisimaneqanngilaq. 2005-imi Dorhn Bankep avannaatungaani sionatigut qaleralinniarfiusarsimanngitsumi iluanaarniutigalugu qaleralinniartoqatsiarpoq. Taamaattumik 2006-imi Pinngortitaleriffimmit Tunup avataani qaleraleqassutsimik ilisimasaqartoqarnerulerniassammat taamaalillunilu siunnersuisoqartarniassammat immikkut suliniuteqartoqarnissaa kissaatigineqarpoq. Dorhn Bankep kujataatungaani ileqqusumik misissuisarnerup saniatigut Pinngortitaleriffik Dorhn Bankep avannaatungaani aamma Illoqqortoormiut Kangerluani immap naqqatigut kilisatsitsilluni misissuisitsivoq. Dorhn Bankep avannaatungaani annikitsumi qaleraleqatsiarnerata saniatigut iluanaarniutigalugu qaleralinniarinnaanermut soqutiginaateqartoqanngilaq. Misissuinermut tapertaliullugu Islandip

qaleralii Kalaallit Nunaatalu Tunuata qaleralii ataatsimoortuunersut misissorumallugit Islandimiut misissuutaat umiarsuaq "Arni Fredriksson" kaleqatigalugu misissuisoqarpoq.

2006-imi arlalinnik annikitsunik aamma suliaqartoqarpoq, taakkulu tamarmik qaleralinnut tunngassuteqarput, tassunga ilanngullugu genetikimik suliaq matematikkilu malillugu periutsimik inerisaa-soqarpoq, taakkulu siunnersuisarnernut tunngavius-sapput.

Sulinermut ilaliullugu immikkoortortaqaqfimmi arlalinnik suliaqartoqarpoq. Tamakku ilaatigut tassaapput umiarsuup ingerlarnanik pisaanillu nalunaarsuifinnit paasissutissanik misissueqqissaarinerit, aalisakkat siutaanni saaneerannguit atorlugit aalisakkat qanoq pisoqaatiginerannik aalajangersaanerit, aalisarnermit uuttortagassanik tigusanik katersinerit misissueqqissaarinerillu, saattuat suaasa inerisimasusaannik misissuinerit, aalisarnermit kisitsisinik misissueqqissaarinerit kiisalu raajanik, saattuanik,



Pingortitaleriffik / Grønlands Naturinstitut

qaleralinnik, saarullinnik kapisilinnillu ukiumoortumik misissuinerit pilersaarusionerillu. Tamatuma saniatigut immikkoortortaqrifimmit ilisimatusarnerni sulianik, nalunaarusionernik, ataatsimiinnernit allakkanik, ilisimatuussutsikkut ilanngutassianik siunnersuinerinillu kiisalu ilisimatuussutsimut tunngatillugu nunanit tamalaaneersut ataatsimiinnerinut peqataasarnernit ingerlaavartumik pilersaarusioneqartarput ingerlanneqartarlutillu.

Kiisalu Pingortitaleriffik immamit paasissutissanik ilaatigut nunani tamalaani paasissutissaasivinni nunani tamalaalini silap pissusaanik ilisimatusarnermi atornerqartussanik katersanik nassitsisarpoq.

Immikkoortortaqrifiup aalisartut, biologit, aalisarnermik nakkutilliisut, piniarfinnik nakkutilliisut soqutigisaqaqatigiiffiillu akornanni suleqatigiinneq, paarlaasseqatigiinneq ilisimasaqarnerlu pitsanngorsarniarlugit aalisarnermik sammisaqartunik tamanik attaveqarnerunissaq pingaartippaa. Taamaattumik sulisut illoqarfinni periarfissaqartillugu soqutiginnittunik ataatsimeeqateqartarput, ataatsimiinnerni illoqarfin-

ni aalisartut pisuussutinik misilittagaannik paasissutissanik pissarsiniartoqarpoq aammalu misissueriaatsit, angusat, siunnersuinerit uumassusilinnut tunngatillugit apeqqutit saqqummiunneqartarput eqqartorneqarlutillu. Tamatuma saniatigut sulisut aalisarneq pillugu apeqqutit pillugit isumasioqatigiinnernut peqataasarpud aammalu pisorpiani ataqatigiinnerit pillugit ilinniartitsisarlutik.

Sulisut aalisakkanut assigisaannullu immikkoortortaqrifiup suliarisaanut ilisimatusarneq siunnersuisarnerlu pillugit nunani tamalaani ilisimatusarnikkut sulinernut peqataappud. Immikkoortortaqrifk nunani tamalaani ilisimatusarnermik suliaqartunut tullinnguuttunut makkununga suleqataatitaqarpoq:

- Northwest Atlantic Fisheries Organization, NAFO
- International Council for the Exploration of the Sea, ICES
- North East Atlantic Fisheries Commission, NEAFC



Fernando Ugarte

Uumasunut miluumasunut timmissanullu immikkoortortaqarfik

Immikkoortortaqarfimmi Pinngortitaleriffiup uumasunik miluumasunik imarmiunik nunamiunillu, timmissanik naasunillu atuinermi ilisimatuussutsikkut siunnersuisarneri suliarineqartarput.

Immikkoortortaqarfimmi uumasogatigiinnik inuiaqatigiinnut pingaaruteqartunik pingaarnertut suliaqartarpoq, aningaasalli killeqarneri pissutigalugit uumasogatigiit atorneqartut tamaasa pillugit ingerlaavartumik misissuisoqarsinnaangilaq. 2006-imi sulineq qilalukkanut qaqortanut qernertanullu, arfernut angisuunut, aarrinut, natsersuarnut, aataanut, tutunut, umimmannut, appanut, taateraanut, miternut nalinginnaasunut imeqqutaallanullu sammitinneqarpoq.

Tamatuma saniatigut uumasogatigiit killilersugaangitsut pillugit avatangiisilli eqqarsaatigalugit nalinginnaasumik aqutsinermut tunngasut pillugit Namminersornerullutik Oqartussanut immikkoor-

tortaqarfimmit siunnersuisoqartarpoq ikiuttoqartarlunilu, soorlu nunat tamalaat akornanni isumaqatigiissutit ilaannut tunngatillugu Kalaallit Nunaata akisussaaffii aamma Kalaallit Nunaanni uumasut naasullu qanoq ittuuneri malillugit nalunaarsuinerit.

Immikkoortortaqarfimmi arlalinnik suliaqartarpoq. Tamakku ilaatigut tassaapput puisit, qilalukkat qaqortat qernertallu aamma tutut kigutaat aallaavigalugit utoqqaassusiilinerit, timmissat timmikkut qasujaassusaannik naliliinerit, paasissutissanik qarasaasiamut ikkuissinerit, uumasoqassutsinit misiligutissatut tigusanik suliaqarnerit, piniartut pisaasa amerlassusaannik misissueqqissaarinerit, meeqqilersuinerit uumasoqassutsinillu misiligutissanik tigooqqaanerit kisalu aalajangersimasumik nakkutilliinissanik pilersaarusionerit piviusunngortitsinerillu. Tamatuma saniatigut immikkoortortaqarfimmit ilisimatusaatinik nutaanik, nalunaarusionernik, ataatsimiinnernit paasissutissanik, ilisimatuussutsikkut ilanngutassianik siunnersuinerinillu ingerlaavar-

tumik pilersarusiortoqartarpoq suliaqartoqartarlunilu kiisalu nunani tamalaani ilisimatuussutsikkut ataatsimiinnernut peqataasoqartarluni.

Misissuinerit ilaat illoqarfinni nunaqarfinnilu piniartut piniarfinnillu nakkutilliisut suleqatigalugit ingerlanneqartarput. Taamaalilluni Pinngortitaleriffik illoqarfinni nunaqarfinnilu piniartunik isumaqatgiissuteqarsimavoq, taamaalillutik tamakku sumiiffinni arlalinni meqqit, tutut, umimmaat puisillu erniorneri pillugit atortussanik paasissutissanillu katersisarput. Aamma natsersuarnik qilalukkanillu qernertanik qaammataasakkut malinnaanerit illoqarfinni nunaqarfinnilu piniartut qanimut suleqatigalugit ingerlanneqartarput. Piniartut paasissutissaataat Pinngortitaleriffiup siunnersuisarneranut tunngaviupput. Pinngortitaleriffimmi taamatut suleqatigiinnerup ingerlaavartumik annertusarneqarnissaa sulissutigineqarpoq kiisalu piniartut biologillu akornanni paarlaasseqatigiinnerit ilisimasallu annertusarneqartuarput. Tamanna ilaatigut suliat aallartinneqarsimasut pillugit illoqarfinni nunaqarfinnilu piniartunik toqqaanartumik attaveqarnerunikkut pisarpoq. Tamatuma saniatigut sulisut illoqarfinni suliat tikillugit sulinernut tunngatillugu illoqarfinni soqutigisaqatigiinnik ataatsimeeqateqarnissaq tamakkunungalu tunngatillugu isumasioqatigiinnut assigisaannullu peqataannissat pingaartippaat.

Immikkoortortaqarfik Avatangiisinut Pinngortitalumullu aamma Aalisarnermut Piniarnermullu pisortaqarfinnik suleqateqarpoq aammalu DMU-mik, Ilisimatusarfiit ilaannik aamma nunani allani ilisimatusarinnikkut suliaqartunik qanimut attaveqarluni. Sulisut uumasunik miluumasunik timmissanillu immikkoortortaqarfiup suliarisaanut ilisimatusarneq siunnersui-



Carsten Egevang

sarnerlu pillugit nunani tamalaani ilisimatusarinnikkut sulinernut peqataapput. Immikkoortortaqarfik nunani tamalaani ilisimatusarnermik suliaqartunut tullinnguuttunut makkununga suleqataatitaqarpoq:

- North Atlantic Marine Mammal Commission, NAMMCO
- The International Whaling Commission, IWC
- Joint Commission on Conservation and Management of Narwhal and Beluga, JCNB
- IUCN Polar Bear Specialist Group (Nannut pillugit suleqatigiit)
- IUCN Seal Specialist Group (Puisit pillugit suleqatigiit)
- Walrus International Technical and Scientific Committee, WITS
- Circumpolar Seabird Working Group, CSWG
- ICES/NAFO – Aataat natsersuillu pillugit suleqatigiit
- CARMA (CircumArctic Rangifer Monitoring and Assessment network)
- CITES – Uumasunik nujuartanik naasunillu nungutaanissaminut navianartorsiortinnetartunik nunat tamalaat akornanni niuernerit



Pinngortaleriffik / Grønlands Naturinstitut

Paasissutissiivik

Allatseqarfiup Pinngortaleriffiup illup iluanut avataanullu siammartigai isumagisarivai. Suliassat suliatigut immikkoortortaqarfit marluk taakku qanimut suleqatigalugit sularineqartarput. Allatseqarfimmit ilaatiqut tusagassiortunut ingerlaavartumik attaveqartoqartarpoq, pinngortaleriffiup nittartagaa nutarterneqar-

tarpoq, Pinngortaleriffiup quppersagaataa PITU iluarsaanneqartarpoq aaqqissuunneqarlunilu, tamanik ataatsimiititsinernik aaqqissuussisoqartarpoq, naqitatigut saqqummersitat assigiinngitsut sularineqartarput aaqqissuunneqarlutillu aamma Pinngortaleriffimmut pulaartut angallanneqartarput. Tamatumma saniatigut paasissutiisartup siammarterinermut tunngasunik Pinngortaleriffimmi sulisut siunnersortarpai, soorlutaaq allatseqarfimmiut qullersat suliaannik annikitsumik suliaqartartut.

Tamakku saniatigut paasissutissiisartuq tusagassiutit assigiinngitsut apersuinerannut arlalinnut peqataasarsimavoq, ingammik uumasooqassutsit pillugit siunnersuinerit pillugit oqallinnerni, soorlutaaq allatseqarfimmiut aaqqissuussinernut annertuunut, assersuutigalugu Unnuk Kulturisionernumut aaqqissuusseqataasartut.



Pinngortaleriffik / Grønlands Naturinstitut

Siunertaa

Pinngortitaleriffik tassaavoq Namminersornerullutik Oqartussat pinngortitami ilisimatusarnermut misissuvia, taannalu Inatsisartut inatsisaat nr. 6, 8. juuni 1994-imeersoq naapertorlugu pilersinneqarpoq. Pinngortitaleriffimmiut Kalaallit Nunaanni taassumalu eqqaani pisuussutinik uumassuilinnik (naasut uumasullu) nungusaataannngitsumik atuinissamut katersuisassapput ilisimatuussutsikkullu tunngavis-sanik inerisaassallutik kiisalu avatangiisinik uumas-sillillu amerlassusiannik qulakkeerinnissallutik. Ilisimasat tamakku Pinngortitaleriffiup Namminersornerullutik Oqartussanik siunnersuisarnermi tunngaviattut atorpeqassapput.

Pinngortitaleriffiup Namminersornerullutik Oqartussat, kommunit allallu naasunik uumasunillu aqutsinermi atuinermilu siunnersortarpei. Naalakkersuisunut ilaatigut toqqaannartumik siunnersuisoqartarpoq ilaatigullu nunani tamalaani ilisimatuussutsikkut suliaqartunut Kalaallit Nunaata sinniisuuffigisaanut siunnersuisoqartarpoq.

Pinngortitaleriffik ilisimatusaatimini angusaminik tamanut saqqummiussisussaataivoq. Tamatumani saniatigut Pinngortitaleriffik avatangiisit, pinngortitaq Pinngortitaleriffiullu suliaasaqarfii pillugit tamanut paasissutissiisartussaavoq.

Suliassat

Pinngortitaleriffiup ilisimatuussutsikkut suliai tullinguuttunut makkununga sammitinneqarnerupput:

- pisuussutinik nalilersuineq (peqassutsinik uuttortaanerit/misissuinerit)
- peqassutsinik agguataarinninnerit aamma killeqarfilersuinerit
- uumasogatigiit ataasiakkaat kinguaassiornerat

aamma uumasogatigiinnik ataatsimoortunik misissuinerit

- uumasogatigiit akornanni nerisareqatigiinnerit ataqatigiinnerillu
- atortunik nalilersuinerit ineriartortitsinerillu
- silap pissusaata allanggorneranik kingunerisassat

Uumassuilinnik misissuinnikkut toqqaannartumik ilisimatusartoqartarpoq (peqassutsinik uuttortaanerit, misiligutissanik tigooqqaanerit il.il.) aamma toqqaannangikkaluamik pisanit tunisanillu paasissutis-sanik misissueqqissaarinikkut.

Aaqqissugaanera

Pinngortitaleriffiup siulersuisui Pinngortitaleriffimmut pingaarnertut akisussaaffeqarput aammalu Aningaasanut inatsisikkut ukiumoortumik aningaasaliissutigineqartut iluini suliassat inatsisitigut pituttuisut naammassineqarnissaat qulakkeertussaallugit. Siulersuisut suliatigut suliassanut periusissat aalajangersartarpaat aammalu ukiumut suliassatut pilersaarutit missingersuutillu akuerisarlugit.

2006-imi siulersuisut imatut inissisimapput:

- Lene Kielsen Holm, siulittaasoq
- Alfred Jakobsen (Avatangiisinut Pinngortitamullu pisortaqarfik), siulittaasup tullia
- Lise Lennert Olsen (Kultureqarnermut, Ilinniartitaanermut, Ilisimatusarnermut Ilageeqarnermullu pisortaqarfik)
- Amalie Jessen (Aalisarnermut Piniarnermullu pisortaqarfik)
- Makkak H. Nielsen (SPS)
- Peter Olsen (KNAPK)
- Jens K. Lyberth (GA)



Bo Bergström

Søren Rysgaard (Pinngortitaleriffik)
Kaj Sünksen (Pinngortitaleriffik)

Pinngortitaleriffiup direktøriata Pinngortitaleriffimmi ulluinnarni aqutsineq isumagaa Pinngortitaleriffimmiillu avammut kiinnertartuulluni. Direktørip Pinngortitaleriffimmi suliasatut siulersuisut aalajangersagaasa iluini suliasat pitsaanerpaamik suliarineqarnissaat qulakkeertussaavai.

Siulersuisunut tunngatillugu siunnersuisuusumik ataatsimiititaliaqarpoq. Ataatsimiititaliaq ilaatigut Pinngortitaleriffiup suliasatut pilersaarutai ungasinnerusorlu eqqarsaatigalugu periusissat suliarineqarneranni akuerineqarnerinilu siulersuisunik siunnersuisarpoq.

Pinngortitaleriffik aalisakkanik raajanillu ilisimatusunikkut immikkoortortaqluni, uumasut miluumasut timmissallu pillugit immikkoortortaqluni, allaffissornikkut immikkoortortaqluni kiisalu tusagassiiveqarluni aaqquussaavoq. Immikkoortor-

taqarfiit tamarmik immikkut immikkoortortaqarfimmi pisortaqrput taakkulu tamarmik direktørimik toqqaannartumik qullersaqrput.

Tusagassiivik sulisunut atuuffiuvoq direktørimik toqqaannartumik pisortaqrtoq. Immikkoortortaqrfinnut tapertaliullugu aningaasat avataaneersut atorlugit Immami uumassuseqassutsip ataqtigiinerneranut silaannaallu sunniutai pillugit suliasaqrarik pilersinneqarsimavoq, taannalu professorimit direktørimik toqqaannartumik pisortaqrartumit aqunneqarpoq.



Bo Bergström

Aningaasaliinerit

Pinngortitaleriffiup suliai pingaarnertut Namminersornerullutik Oqartussat tunngaviusumik aningaasaliissutaannik aningaasalersorneqarput. 2006-imi aningaasaliissutit 40,7 mio. koruuniupput, tikeraat inaannik umiasuarnillu ingerlatsinerit isertitat 1,8 mio. koruunit missingersuutigineqartut ilanngullugit. Taamaalilluni ilanngaait peereerlugit Aningaasanut inatsisikkut aningaasaliissutigineqartut 38,9 mio. koruuniupput.

2006-imi Pinngortitaleriffik 4,9 mio. koruuninik immikkut isertitaqarpoq, taamaalillutik missingersuutit katillugit 45,6 mio. koruuniupput. Taakkunannga 19,7 mio. koruunit akissarsianut 25,8 mio. koruunillu aningaasartuutunut allanut atornerqarput. Immikkut isertitat kilisaammik "Paamiunik" ilisimatuussutsikkut sulianut attartortsinermeersuupput aammalu ingerlatsinermut aningaasartuutaallutik. Pinngortitaleriffiup umiarsuaataanik marlunnik ingerlatsinermut ataatsimut missingersuutinit 19,1 mio. koruunit atornerqarput.

Aningasanut inatsimmit atukkat 2006-imut sanilliullugit 0,02%-inik nikingapput. Aningaasanut inatsimmit aningaasaliissutissat ilassutaattut Pinngortitaleriffik avataanit aningaasaliissutinik ilisimatusarnikkut sulianut arlalinnut atugassanik ukiumut pissarsisarpog, aningaasaliissutit ilaat ukiunut arlalinnut atugasasarpup. 2006-imi avataanit aningaasaliissutinik atuinerit katillugit 11,1 mio. koruuniupput.

2006-imi Pinngortitaleriffik katillugit 56,7 mio. koruuninik kaaviiartaqarpoq.

Aningaasanut inatsimmit aningaasaliissutit (ilanngaait peereerluti)	38,9
Aningaasanut inatsimmit aningaasaliissutit (isertitat)	1,8
Isertitat immikkut ittut	4,9
Avataanit aningaasaliissutit	11,1
Katillugit	56,7

Suliat avataanit aningaasaliiffigineqartut

2006-imi Pinnngortitaleriffiup avataanit aningaasaliis-
sutilit sulianut makkununnga atorpai:

Aningaasiliineq 2006-imi atuneq**Miljøstyrelsen**

MarinBasis Nuuk	958.000
MarinBasis Zackenberg	520.000
Narhvalundersøgelser	575.000
Immap sikuata Tunumi	126.000
Taateraaniq kisitsineq	271.000
Aarrinik misissuineq Baffinbugtimi	32.000

Kommissionen for Videnskabelige**Undersøgelser i Grønland**

Ph.d.-projekt imeqqutaallat	499.000
Ph.d.-projekt saattuat	343.000

Aalisarnermut piniarnermullu Pisortaqarfik

Kilisalluni misissuineq Tunup Avannani (EU)	3.069.000
Qaleralinnut misissuariaaseq Tunumi (EU)	270.000
Saarulliup nerisai (EU)	231.000
Genetiki pillugu suliaq (EU)	50.000
Apersuillumi misissuineq, nannut	230.000

KIIP

Utoqqaassusiliinermik workshoppi	20.000
Evolutionær økologi	20.000
Ataatsimiinneq tuttuq	20.000

Avatangiisunut pinnngortitamullu**Pisortaqarfik**

Miternik saniatigut pisat	18.000
---------------------------	--------

National Oceanic Atmospheric Adm. (NOAA)

Qilalukkanik misissuineq	482.000
--------------------------	---------

Statens Naturvidenskabelige Forskningsråd

Immap sikuata pissusaa	278.000
Immap sikuata pissusaa (logistik)	546.000
Exchange	590.000
Carbon og is	3.000
Ph.d. tuttuq	16.000

Aage V. Jensens Fonde

Professorati	704.000
Atortut	553.000

Europæiske Union

CEDER	338.000
-------	---------

National Geographic

Aarluit Antarktisimi	30.000
----------------------	--------

Nordisk Ministerråd

Ph.d. ilinniarfik	190.000
-------------------	---------

Tips og lottomidler

Paasissutissiineq Nuuk Basis	29.000
------------------------------	--------

Department of Fisheries and Oceans (Canada)

Natsersuit	59.000
------------	--------

Katillugit 11.100.000

Pinngortitaleriffiup illuutaanik umiarsuaataanillu ingerlatsinernut aserfallatsaaliuinernullu aningaasartuutit Namminersornerullutik Oqartussat tunngaviusumik aningaasaliissutaannik Pinngortitaleriffimmit akilerneqartarput.

Illuutit

Pinngortitaleriffik Nuummi angerlarsimaffeqarpoq. 1998-imi aamma 2000-imi Pinngortitaleriffiup atugassaanic illuutinik nutaanik marlunnik sanasqarpoq. Illuutit Aage V. Jensenip Aningaasaateqarfianit Namminersornerullutik Oqartussanut tunniussaapput.

Allaffiit, laboratoriat, toqqortaasivik, sannavik, atuakkanik atorniartarfik, nerisarfik ataatsimiittarfiillu illuummi pingaarnemiipput. Illorsuup aappaaniipput tikeraat ineraat inissiaallu, biiliisivik, ilinniartitsinissamut ini, workshopperarfik il.il.

Tikeraarlutik ilisimatusartut Pinngortitaleriffimullu assingusuni sulisut ineeqqanik pisariaqassappallu allaffinnik sivikinnerusumik sivilisinerusumilluunniit attartorsinnaapput.

Umiarsuit

Pinngortitaleriffik umiarsuarnik misissuutininik angisuunik marlunnik "Paamiut" aamma "Adolf Jensen" aamma angallatinik umiatsiaaqqanillu mikisunik peqarpoq, tamakkulu immami suliaqarnissamut tunngaviupput. "Paamiut" Canadami aalisakkanik pi-

Pinngortitaleriffik / Grønlands Naturinstitutt



suussutininik ataatsimoorussanik ilisimatusarnissamut akuttunngitsumik attartortinneqartarpoq, massa "Adolf Jensen" ukiumoortumik Danmarkimi Avatangiisinut misissuivimmut suleqatigiinnissamik isumaqatigiissut aalajangersimasooq malillugu attartortinneqartarpoq.

Adolf Jensen (1967-imi sananeqartoq, 167 BRT) pingaarnertut sinerissami qanittumi qaleralinnik, saattuanik, saarullinnik misissuineranut kiisalu avatangiisnik misissuineruni misiligutissanik tigooqqaneranut atorineqartarpoq. Umiarsuaq misissuivittut sananeqarsimavoq aammalu misissugassanut immameersunut nunameersunullu laboratoriaqarluni kiisalu misissugassanik assigiinngitsunik katersinissamut teknikkikkut atortoqarluni. Umiarsuaq aalisarnikkut atortunik, soorlu ningittakkanut, pullatinut qassutinnullu atorineqartarpoq.

Paamiut (1971-imi sananeqartoq, 721 BRT) pingaarnertut avataani raajanik, qaleralinnik, saattu-



Bo Bergström

anik aalisakkanillu itisoormiunik misissuinernut atorpeqartarpoq. Umiarsuaq kilisaataavoq aammalu misissugassanut immameersunut nunameersunullu laboratoriaqarluni, qarasaasiaqarluni, immami uuttortaateqarluni kiisalu misissugassanik tigooqqaanermut suliaqarnissamullu teknikkikkut atortoqarluni.

Sulisunut tunngasut

Pinngortitaleriffik 2006-imi Aningaasanut inatsit malillugu sulisut 49,5-it atorpai. Taakku pisortanut sisamanut, qaffasinnerusumik ilinniagallinut 23-nut, allaffissornermi teknikkikkut atorfinnut 14,5-inut, ilinniarnertuunngornianut ikiortinut nal. akunnermusialinnut pingasunut kiisalu "Adolf Jensenimiittussanut" tallimanut ikiortinut agguataagaapput. Taakkununga ilanngullugit Adolf Jensenimi naalagaq aamma Paamiuni inuttat tamarmik Royal Greenlandimik

suleqatigiinnissamik isumaqatigiissut malillugu siunnersortitut akissaasersorneqarput.

2006-ip ingerlanerani sulisut taakku toqqaanartumik aningaasanut inatsit malillugu akissaateqartinneqalerput taamaattumillu ukiumut akissarsiaritinneqartartut siunissami amerlissapput, tamanna ilutigalugu siunnersortitut atorfiit amerlaqataanik ikilisinneqarput.

Tunngaviusumik aningaasaliissutit malillugit sulisunut akissarsiaritinneqartut saniatigut Pinngortitaleriffik avataanit aningaasaliissutit atorlugit sulianut atorfeqartitsivoq (professorit, ilisimatusartut, ph.d.-stipendiatit il.il.).

Sulisut aalajangersimasumik atorfillit ingerlassamullu aalajangersumut atasumik sulisuusut

Ateq	Atorfik	Sulilerfia	Soraarfia
Kristine Engel Arendt	ilisimatoq	1.8.2005	
Bo Bergström	qaffasinnerusumik atorfeqarluni ilisimatoq	1.6.2004	
Hans Berthelsen	handymannd ikiorti	1.2.2003	31.3.2006
Erik W. Born	qaffasinnerusumik atorfeqarluni ilisimatoq	1.12.1983	
AnnDorte Burmeister	ilisimatoq	1.5.1996	
Jonathan Carl	ilisimatoq	1.8.2004	31.12.2006
Tanja Christiansen	allaffimmi fuldmægtigi	9.2.2004	
Finn Christensen	biologit ikiorta	1.11.2006	
Laura Christine Cuyler	ilisimatoq	1.10.1996	
Carsten Egevang	ilisimatoq	1.5.2002	
Morten Søby Frederiksen	ilisimatoq	1.9.2005	
Arne Kristian Geisler	biologit ikiorta	1.12.2003	
Ruth Due Hansen	ilinniartoq	1.4.2005	
Holger Hovgård	ilisimatoq	1.9.2006	
Anna Haxen	ilisimatoq	1.5.2006	
Mads Peter Heide-Jørgensen	qaffasinnerusumik atorfeqarluni ilisimatoq	1.7.1988	
Lars Heilmann	lagerforvalteri	1.8.1995	
Sofie Ruth Jeremiassen	biologit ikiorta	1.6.2004	
Michael C.S. Kingsley	qaffasinnerusumik atorfeqarluni ilisimatoq	1.9.1998	
Mitti Kleist	assistentiuneq	1.6.2005	28.2.2006
Juliane Kriegel	biologit ikiorta	1.11.2006	
Emma Kristensen	paasisutissiisartoq	1.12.2001	1.8.2006
Aili Labansen	ilisimatoq	1.2.2006	
Stig Lage	allaffissornermi pisorta	1.11.1999	
Karolina Platou Larsen	biologit ikiorta	1.12.2005	31.7.2006
Rasmus Lauridsen	IT-mik siunnersorti	1.8.2005	
Bjarne Lyberth	ilisimatoq	1.1.2004	
Pilunnguaq Mathiassen	ilinniartoq	1.8.2006	
Henning Mathæussen	biologit ikiorta	1.1.2003	30.4.2006
Rene Mathæussen	biologit ikiorta	1.12.2002	
Flemming Ravn Merkel	ilisimatoq	1.1.1998	1.3.2006
Kristjana G. Motzfeldt	ilisimatoq	1.9.1995	
Arnajaraq Møller	aningaasaqarnermut siunnersorti	1.8.2006	31.7.2006
Kenn Møller	handymannd ikiorti	1.6.2006	12.7.2006
Mads Møller	handymannd ikiorti	21.8.2006	
Klaus H. Nygaard	pisorta	1.5.1984	
Ella Nørlund	allaffimmi fuldmægtigi	1.3.2000	
Jean Francois Page	pilitta	1.12.2000	
Lotte Rasmussen	biologit ikiorta	1.11.2000	28.2.2006
Lykke Geisler Reimer	allaffimmi ilinniartoq/assistenti	1.8.2001	
Michael Rosing	databasemik aqutsisoq	1.1.2000	
Aqqalu Rosing-Asvid	ilisimatoq	1.5.1993	
Søren Rysgaard	professori	1.8.2005	
Helle Siegstad	immikkoortorta qarfimmi pisorta	1.1.1992	
Malene Simon	ilisimatoq	1.7.2005	
Marie Storr-Paulsen	ilisimatoq	1.8.2002	30.6.2006
Kaj Sünksen	ilisimatoq	1.8.2005	
Kai Wieland	qaffasinnerusumik atorfeqarluni ilisimatoq	1.7.2000	
Lars Witting	qaffasinnerusumik atorfeqarluni ilisimatoq/fg. afdelingschef		1.2.1998

Suleqatigiinnissamik isumaqatigiissuteqarluni sulisuusut

Jesper Boje qaffasinnerusumik atorfeqarluni ilisimatoq
 Ole A. Jørgensen qaffasinnerusumik atorfeqarluni ilisimatoq

Fastansat skibspersonel

Børge S. Madsen Umiarsuup naalagaa, Paamiut
 Birgir Siverthsen Aquttuuneq, Paamiut
 Ole Jakob Petersen, Aquttoq siulleq, Paamiut
 Erik Krüger Hansen Maskinamut ittoq, Paamiut
 Søren P. Jensen Mesteri siulleq
 Leivur Hentze Mesterip aappaa
 Flemming Heinrich Umiarsuup naalagaa, Adolf Jensen

Piffissami sivikitsumi sulisut ilinniarnertuullu ikiortaasut Adolf Jensen

Nanette Hammeken Diana Holm Petersen
 Bo Snedker Jacobsen Markus Jensen
 Steen Knudsen Kristian Skifte
 Kristoffer Nielsen Karl Rosing
 Rasmus Nygaard Jens Emil Binzer
 Kim Reimer Agnethe Holm Lyberth
 Tommy Kristensen Peter Arnold Binzer
 Rasmus Berg Hedeholm Erneeraq Knudsen
 Nete Kodahl Hans Lars Johansen
 Martin Blicher Jakup Eyvindsson
 Ditte Mikkelsen Aron Schmidt
 Parnuuna Egede Erik Olsen
 Dorthea Harlev Jensen Martin Frederiksen
 Peter Kristensen Hans Nuka Petersen
 Jan Yde Poulsen Karl Schmidt
 Daniel Lindvig Hans Peter Møller
 Kim Krohn Hans Peter Schmidt
 Ane-Sofie Olsen Joorsi Skade
 Morten Limborg Hans Kr. Korneliusen
 Rasmus Frydelund Jensen Jørgen Berthels
 Torben Ankjærø Leif Egede
 Thue Sigurdson

Paamiut

Johannes Nielsen
 Jørn Kristian Hansen
 Niels Knudsen
 Ani í Dali
 Johan Davidsen
 Johannes Knudsen
 Karl Utuange
 Arne Hermansen
 Einar Kristensen
 Sofus Petersen
 Knud Rachlev
 Poul Magnus Petersen
 Serminnguaq Petersen
 Apollo Andreassen

Nunat arlallit peqataaffigisaannik ataatsimiittarnerit

CEDER, Catch, effort and discard monitoring in real time,
23. - 24. januar, London, England

Nuuk Basic Workshop "Kitaani økosysteminik nalunaarsuinissamut pilersaarut",
24 januar 2006, København, DK.

Zackenbergs symposium on integrating terrestrial and marine monitoring and research.
3. - 5. februar København, Denmark.

Konference: The Pacific Seabird Group-imi ukiumoortumik 33-saanik ataatsimiinneq,
15. - 19. februar, Girdwood, Alaska.

Age Determination on Greenland halibut, Qalerallit uotoqaassusiinik misissuineq,
21- 24. februar, St. Johns, Canada.

Ph.D. defence, rep. GN plus AkvaSem: lecture on growth curves;
23. - 24. februar, Tromsø.

CAFF CBIRD Meeting, 26. februar - 3. marts, St. Petersburg, Rusland.

NordForsk-PhD kursus: Ice-water column and pelagic-benthic coupling in the Arctic Ocean and adjacent regions. Pinngortitaleriffik,
4. - 14. marts, Nuuk.

NordForsk PhD course on "ice-water column and pelagic-benthic coupling in the Arctic Ocean and adjacent regions" 6. - 14. marts, Nuuk.

NAMMCO Planning committee for the Trans North Atlantic Sighting Survey (T-NASS), 22. marts, Reykjavik, Island.

Workshop on Bayesian methods in Fish Stock Assessments.
22. - 25. marts, Nuuk.

Nunat arlallit peqataaffigisaannik Bayesian metode-t atorlugit aalisakkat amerlassusiinik nalilersuineq.
22. - 27. marts, Nuuk.

ICES Working Group North Atlantic Salmon (WGNAS), North Atlantic Salmon Conservation Organisation-imi (NASCO) Atlantikup avannaani kapisilinnik illersuiniarnermut kattuffimmi ilisimatuutut siunnersuinermit suleqatigiissitat.
4. - 13. april, København, Danmark.

NAMMCO/IWC Scientific Committee Workshop on the Catch History, Stock Structure and Abundance of North Atlantic Fin Whales,
23. - 26. marts, Reykjavik, Island.

Qilalukkat qernertat qaqortallu illersorneqarnerat aqutsivigineqarnerallu pillugu (JCNB) Canadap/kalaallit Nunaata ataatsimiittartoqatigiivisa qulissaannik ataatsimiinnerat,
9. - 11. april, Iqaluit, Nunavut, Canada.

11th North American Caribou Workshop,
23. - 27. april, Jasper, Alberta, Canada.

ICES NWWG, ICES-ip Atlantikup Avannaa Kitaani ilaatigut saarullit, qalerallit suluppaakkallu amerlassusiinik nalilersuinermit suleqatigiissitai 25. april - 4. maj, København, Danmark.

Expert panel in Oslo -The Research Council of Norway, IPY, maj 2006.

ICES/GLOBEC-ip saarullit klimallu allanngorneri pillugit suleqatigiissitai,
8. - 9. maj, St John's, Canada.

ICES-imi Suleqatigiissitat "on the Decline and Recovery of Cod Stocks throughout the North Atlantic, including tropho-dynamic effects (WKDRCS)"
9. - 12. maj St. Johns.

Advisory Committee for Fisheries Management (ACFM-imi inaarutaasumik ilaatigut Tunumi, Islandimi Barentshavemilu aalisagaqatigiit pillugit biologitut siunnersuuteqarneq), 25. - 31. maj, København.

Canadian Marine Mammal Peer Review Cttee; invited expert for reviews of beluga and hooded seal assessments.
29. maj - 1. juni Ottawa, Canada.

Namminersornerullutik Oqartussat EU-mik isumaqatiginninniarnannut aggersakkatut peqataaneq. 28. maj - 2. juni, København, DK.

58th meeting of the IWC Scientific Committee, 26. maj - 6. juni St. Kitts and Nevis.

Ph.D. defence, Flemming Ravn Merkel: lecture on interactions between harvest, body condition and habitat use in winter;
31. may, University of Copenhagen, Copenhagen.

NAFO-p Ilisimatuutut siunnersuisoqatigiivini junimi ataatsimiinneq,
1. - 15. juni Dartmouth NS, Canada.

ESSAS (Ecosystem Studies of Sub-arctic Seas) Scientific Steering Committee,
15. - 16. juni, St. Petersburg, Russia.

IWC-p 58-issaanik ataatsimiinnera,
16. - 20. juni, St. Kitts and Nevis.

IAPP, International Polynia Program,
25. - 29. juni, St. Petersburg.

CEDER, EU-Catch, effort and discard monitoring in real time, 2. progress meeting 3. - 5. juli, Arona, Italien.

Avannaamioqatigiit killiit siunnersuisoqatigiivisa ukiumoortumik Thorshavnimi ataatsimiinnerat. Ullormi sammisaqarfimmi "Klimap allanngorneri tamatumalu Atlantikup avannaanut Nunanullu avannaamiunut killernut sunniutigisinaasai" pillugit oqalugiaat. 17. - 21. august, Thorshavn, Savalimmiut.

Ataatsimeersuarneq: The Seabird Group 9th international conference, 1. - 3. september, Aberdeen, Skotland.

Nuuk Basic ataatsimiinnera "Kitaani uumasooqatigiiffiit nalunaarsornissaannut pilersaarut", 5. september, København, Danmark.

Workshop on "Constructing time-series of fish otolith growth, microchemistry and DNA", 11. - 14. september, Sønderborg, DK.

NAFO-p Avatangiisit uumasooqatigiiffiillu Atlantikup avannaaniittut oqaluttuassartaat pillugit ilisimatuunik ataatsimeersuartsinera -Uumasunut isumalluutitut suut sunniuteqartarpat. Co-convener af symposiet. 13. - 15. september, Halifax, Canada.

Uumasooqatigiiffiit tunngavigalugit aalisarnernik aqutsineq pillugu ataatsimeersuarneq. Nordisk Ministerrådet FAO-millu aaqissorneqartoq. Kalaallit Nunaanni uumasooqatigiiffinnut tunngatillugu aqutsineri iliuutsit pillugit oqalugiaat. 26. - 28. september, Bergen, Norge.

NAMMCO-mi qasigissat pillugit suleqatigiissitat. 3. - 6. oktober, København, Danmark.

Biogeochemical processes in Arctic sediments. Presentations at GREENLAND *07 Workshop in preparation of an expedition using R/V "Maria S. Merian" IOW, 23. - 24. oktober, Warnemünde, Tyskland.

Annual Meeting of the Geological Society of America, 22. - 25. oktober, Pennsylvania, USA.

NAFO-ICES Joint Shrimp Meeting; Designated Expert for W. Greenland; 25. oktober - 2. november København, Danmark.

NAFO/ICES Novemberimi ataatsimiinneq. Atlantikup avannaani kinguppaat pillugit inaarutaasumik biologisut naliliineq. 25. oktober - 3. november, København, Danmark.

NordForsk PhD kursus. Physical oceanography of the arctic ocean and adjacent shelves. 12. - 18. november, Tvärminne, Finland.

Cold Water Prawn Forum. Kinguppannut tunngatillugu kalaallinut siunnersuutit aqutsinerlu pillugit oqalugiaat. 16. - 17. november, London, England.

NAMMCO Planning committee for the Trans North Atlantic Sighting Survey, 18. - 19. november, Reykjavik, Island.

NAMMCO AD HOC Working Group: Are fin whales in the Central North Atlantic appropriately listed in CITES Appendix I? 20. november, Reykjavik, Island.

Namminersorullutik Oqartussat Canadamik isumaqatiginninniarerannut aggersakkatut peqataaneq, 20. - 21. november, København, DK.

Marine Stewardship Council, meet with Moody Marine to inform on matters relating to the certification of the Greenland shrimp fishery, 22. november, Nuuk.

14th meeting of the NAMMCO Scientific Committee, 21. - 23. november, Reykjavik, Island.

Biokomoda meeting on fisheries economics. 27. - 29. november, Køge, Danmark.

CARMA (CircumArctic Rangifer Monitoring & Assessment). Circumpolar monitoring of Rangifer populations, 27. - 30. november, Vancouver, British Columbia, Canada.

CAFF Board Meeting, 28. - 30. november, Anchorage, Alaska.

Namminersorullutik Oqartussat EU-mik siumaqatiginninniarerannut aggersakkatut peqataaneq. 5. - 6. december, København, Danmark

CODLOG, Cod growth chronology, Sønderborg, Danmark.

North East Atlantic Fisheries Committee (NEAFC), ilaatigut suluppaakkat ikerinnarsiortut Tunumilu immami itisoorsuarmi isumalluutit pillugit aqutsineq biologillu siunnersuutaannik atulersitsineq. 13.- 17. november, London.

Naalagaaffeqatigiinni ataatsimiittarnerit

Namminersorullutik Oqartussanik Avataangiisnut Pinngortitamullu Pisortaqarfimmi "Tuttoqatigiit umimmaallu qanoq innerannut taakkuningalu kisiseriaatsit" pillugit ilisimatitsissummik ataatsimiinneq. 2. januar, Nuuk.

GFLK-mi nakkutilliisunut oqalugiarnaq. 5. januar, Nuuk.

Saattuat pillugit ulluni marlunni isumasooqatigiinneq saatuarniarerullu piffissap ilaani saattussat qerattarneqanngitsunik qaleruallit illersorniarlugit unitsinneqartarnissaanik aammalu Sisimiuni Maniitsumilu avataasiorluni aalisarnerup ammaqqinneqarnissaannut piumasaqaatit pillugit Pinngortitaleriffiup, Aalisarnermut Pisortaqrarfiup soqutigisaqatigiillu peqataaffigisaannik oqallinneq, Pinngortitaleriffik. 7. - 8. februar, Nuuk.

Avatangiisinut Pinngortitamullu naalakkersuisumik kalaallit Nunaanni timmissat imarmiut qanoq innerat pillugu ataatsimeeqateqarneq, marts, Nuuk.

Timmisartumiit kisitsisarnerit pillugit KNAPK-mik ataatsimeeqateqarneq, 28. februar - 3. marts, Nuuk.

Suliffiup iluani DMI-mik workshop-eqateqarneq
28. - 29. marts, Nuuk.

Aalisarnermut Pisortaqarfimmi atuisunik ataatsimeeqateqarneq
29. marts, Nuuk.

Immami ingerlatat: Suliat ingerlasut aamma siunissami iliuserisassanut inassuteqaatit. Issittumi klimap allanngorneri pillugit naalagaaffeqatigiit workshop-eqarnerat, Miljøstyrelsen. 10. maj 2006 København.

Mitit umiarsuarnut aporarterat pillugu Royal Arctic Line-imik ilisimatissisummik ataatsimeeqateqarneq,
15. maj, Nuuk.

Kujataata kitaani mitit umiarsuarnut aporarterat pillugu Royal Greenlandimik ilisimatissisummik ataatsimeeqateqarneq
16. maj, Nuuk.

”Immikkoortumi Kujataani tuttnik kisitsineq pillugu” KNAPK-mik ilisimatissisummik ataatsimeeqateqarneq
22. maj. KNAPK kontor, Nuuk.

Disko Bugtimi timmissat imarmiut pillugit Ilulissani piniartunik ataatsimeeqateqarneq, maj Nuuk.

Aalisarnermut Pisortaqarfimmi, KNAPK-mik, RG-mik, Polar Saattuaq/Seafood-imillu saattuat qerattarneqanngitsunik qaleruallit illersorneqarnissaat pillugu ataatsimeeqateqarneq. juli 2006.

Sinerissap qanittuani qanoq qaleraleqartigineranik tamatumunnga attuumassutilinnut ilisimatissisummik ataatsimeeqateqarneq, 27. juli 2006, Ilulissat, aamma 1. august Uummannaq.

Siunissami saarullit aqutsivigineqarnissaannut pilersaarummik suleqatigiit Pinngortitaleriffimmi 22. juni; 25. september, 9. oktober, 30. oktober ataatsimiinnerat Namminersornerullutik Oqartussani.

Atuakkamik saqqummiineq pillugu aggersaaneq, Nuuk 4. - 10. oktober, Nuuk

Avatangiisinut Pinngortitamullu Pisortaqarfimmi ataatsimeeqateqarneq siunissami Pinngortitaleriffiup nalunaarsuinikkut suliaasai pillugit, nov, Nuuk.

Ocean-klima-mut missingersuutiniq saqqummiussuinerit. Pinngortitaleriffik, Nuuk.

Misissuiffimmut ornigulluni sulinerit
Kangerluarsunnguami sikup ukiup qanoq ilinerani allanngorneranik misissuinerit. Sap. ak. Allortarlugu januarimiit majimut 2006, Nuuk.

Kangerlussuarmi Sisimiunilu umimmaat ikinnerpaanerannik amerlassusiliillunilu eqimattakkuutaanik kisitsineq.
20. januar - 9. februar Maniitsup Sisimiullu kommuniini.

Misissugassanik aalisarnermit katersuinerit: Ilulissani, Uummannaq Upernavimmilu qalerallinniarluni aalisarnermit katersuinerit.
16. februar - 10. marts.

Helikopteri atorlugu tuttnik kisitsineq eqimattakkuutaarnerinilu misissuineq,
11. - 15. marts Nuuk aamma kujataaniit Sioqqap tungaanut.

Dana peqatigalugu kilisalluni misissuineq, DFU-mik paarlaasseqatigiinneq.
11. - 20. marts, Østersøen.

Exchange projekt. Nuup kangerluata avataanilu immap imermik imminnut tuniorarnerannik misissuineq.
14. - 24. marts, 16. - 20. oktober.

Pinngortitaleriffiup klimap allanngorneri tunngavigalugit misissuineri §76-imi kontinentalsokkelprogrammet,
4. april - 6. maj Nordpolen.

Arfeqqanik timmisartumiit kisitsineq 20. - 23. marts, 10. april - 24. april, Ilulissat. Aasianni sikup sinaanut pilersaarut. Adolf Jensen Danmarks Miljøundersøgelse-mut atukkiullugu,
15. april - 13. maj, Aasiaat.

Disko Bugtimi arfiviit nerisartagaallu pillugit ekologimut tunngatillugu misissuineq,
25. april - 2. maj, Qeqertarsuaq. MarinBasis Nuuk, 15. - 21. maj Nuup Kangerluani narluusunik misissuinerit.

Sinerissap qanittuani saattuanik misissuineq.
23. maj - 19. juni, Disko Bugt aamma Sisimiut.

Tunup avataani aalisarfusartumi qalerallinnik itisoomiunillu allanik misissuineq, 9. - 25. juni.

Imeqqutaalaqatigiit najugaanni qanoq innerannik sunillu nerisaqarnerannik misissuilluni sulineq.
15. juni - 1. august, Grønne Ejland, Disko Bugten.

Kinguppannik aalisakkanillu allanik isumalluutiniq Kitaani Qeqertarsuullu Tunuani misissuillunilu ujarlerneq
28. juni - 22. august.

Qaammataasakkoortumik natsersuarmik malittarinnineq. Natsersuarmik tigusineq aallakaatitsissutillinerlu.
13. - 26. juli, Tunup kujataani.

Sinerissap qanittuani saarulleqqanik misissuineq.
23. juni - 14. juli, Nuuk aamma Sisimiut.

Sinerissap qanittuani qaleraleqarneranik misissuineq aasaanerani aalisarnermiit paasissutissanik katersuineq. 17. juli - 10. august, Ilulissat aamma Uummannaq.

Appaqatigiinnik nalunaarsuineq, qaammataasakkut malittarinneq piaqqiornerannillu misissuineq, 7. - 21. juli, Appat, Ilulissat.

Appaqatigiinnik taateraannillu nalunaarsuineq, 24. juli - 4. august, Qaanaaq.

MarinBasis Zackenberg, 27. juli - 23. august Klimap pissusiinik nalunaarsuinissamut pilersaarut Young Sund Tunup avannaani Kalaallit Nunaat.

Nuup Kangerluani Kangerluarsunnguamilu naalaaruserluni pisorpallummik immiussuineq. Qaammammut ataasiarluni marloriarluniluunniit. 1. - 31. december.

Avataasiarluni Adolf Jensenimik sattuarnerneq. 13. august - 2. september, Nuuk-Paamut aamma Maniitsoq.

Avataasiarluni saattuaqarneranik misissuineq. 13. august - 2. september, Nuuk, Paamiut aamma Maniitsoq.

Qilalukkanik qernertanik nalunaaqutsersuineq 15. - 31. august, Qaanaaq.

Arferit angisuut aqqaamasarneranik misissuineq tusarnaaruserlunilu misissuineq 15. - 28. august, Qeqertarsuaq.

Canadap imartaani kinguppaqarneranik misissuineq. Paamiut bioginut canadamiunut atukkiunneqarpoq (DFO). 24. august til 8. september.

Qilalukkanik qernertanik nalunaaqutsersuineq 1. - 21. september, Qimusseriarsuaq, Upernavik

Tunup avannaani qaleraleqarneranik itisoormiunillu allanik peqarneranik misissuineq. Immikkut ittummik pilersaarut nutaanik peqarfeqarnerneq/

peqarnerneq paasiniarlugu misissuineq. Namminersornerullutik Qartussanit aningaasalerneqartoq konto 50.01.03 atorlugu. 10. september - 8. oktober.

Immap iluani naalaarluni immiussutitunik Davis Strædemi angallat aalisakkanik misissuut Knorr atorlugu ikkussuineq, University of Washington. 1. - 22. oktober.

Kitaani Davis Strædemi aalisarfusartuni qaleraleqarneranik allanillu itisoormiunik aalisagaqarneranik misissuineq. 10. oktober - 24. oktober. Tyskit aalisakkanik misissuutaannik Walter Herwig-ip kilisalluni misissuinerani peqataaneq, 18. oktober - 26. november, Bremerhagen-Nuuk.

Arfernik nalunaaqutsersuineq 6. - 21. november, Niaqornat, Uummannaq.

Canadap imartaani qaleraleqarneranik misissuineq. Paamiut bioginut canadamiunut attartortillugu (DFO). 26. oktober - 10. november

MarinBasis Nuuk, klimamik misissuinerami nalunaarsuinissamut pilersaarut, Nuup kangerluani ukiup immikkoortuinut atatillugu misissuineq.

Naqitat saqummersinneqartut Nalunaarusiat

Bergström B. and H. Vilhjalmarsson 2006 Cruise report and preliminary results of the Acoustic / pelagic trawl survey off West Greenland for capelin and polar cod 2006 with R/V Bjarni Sæmundson. Technical report Greenland Institute of Natural resources. In press. 105pp

Brander, K., G. Ottensen, **K. Wieland** & G. Lilly (2006): Decline and recovery of North Atlantic cod stocks. GLOBEC International Newsletter 12 (2): 10-12.

Carl, J. & AD. Burmeister, 2006. Assessment of Snow Crab in West Greenland 2007. Pinngortitaleriffik - Greenland Institute of Natural Resources, 54pp.

Kingsley, M.C.S. (editor). 2006. The Northern Common Eider: status, problems, solutions; report of an international workshop held at the Greenland Institute of Natural Resources, Nuuk, 15. - 17. February 2005. Tech. Report 64. Greenland Institute of Natural Resources, Nuuk, Greenland. v + 53 pp.

Overgaard, T. & J. Carl, J., 2006. Implementation Plans for Salmon Management in Greenland 2007 - 2011. North Atlantic Salmon Commission Organisation NASCO - Report, 9pp.

Rysgaard, S., M. Frederiksen & K. Arendt, 2006. Exchange (Nuup kangerluata avataanilu immap imminnut tuniorarnerat). Greenland Institute of Natural Resources. Af rapportering MST pp. 1-10.

Rysgaard, S., K. Arendt & M. Frederiksen, 2006. Nuuk Basic: The MarineBasic Program 2005-2006. Greenland Institute of Natural Resources. Af rapportering MST pp. 1- 39.

Sejr M, Dalsgaard T, **Rysgaard S**, Frandsen E, and Christensen PB. (2006) Zackenberg Basic: The marine monitoring programme report 2004-2005. In Rasch M & Canning K (eds) "Zackenberg Ecological Research Operations, ZERO" 11th Annual Report, 2005 Copenhagen. Danish Polar Center, Ministry of Science, Technology and Innovation 2006.

Vilhjalmarsson, **H., K. Wieland & B. Bergström** (2006): Hydrography, plankton and fish. In: H. Vilhjalmarsson & B. Bergström (eds.): Report on the acoustic/pelagic trawl survey off West Greenland for capelin and polar cod with R/V Bjarni Sæmundson during 2 September - 6 October 2005. Technical report no. ##, Greenland Institute of Natural Resources.

- Wieland, K. & C. Hvingel** (2006): Changes in stock biomass, recruitment and size of Northern shrimp (*Pandalus borealis*) in West Greenland waters – environmental or fishery effects? In: D. Orr (ed.): Shrimp and its environment in the Northwest Atlantic – implications for forecasting abundance and population dynamics. DFO Can. Sci. Advis. Sec. Proceed. Ser. 2006/017: 44-50. <http://www.dfo-mpo.gc.ca/csas/>.
- Witting, L. and Heide-Jørgensen, M. P.** 2006. Kalaallit aallartitaannut nalunaarusiaq. Arfanniarnermut Ataatsimiitiliarsuup 58-sissaanik ataatsimeesuarneranil ilisimatuut Ataatsimiitartogatigiit.
- Ilisimatuutut allaaserisat**
Acquarone, M., E.W. Born and J.R. Speakman 2006. Field metabolic rates of walrus (*Odobenus rosmarus*) measured by the doubly labeled water method. Aquatic Mammals 32(3): 363-369.
- Boertmann, D., Mosbech, A. and **Merkel, F. R.** 2006. The importance of Southwest Greenland for wintering seabirds. British Birds 99: 282-298.
- Cook P, Wenzhöfer F, **Rysgaard S**, Galaktionov O, Eyre B, Cornwell J, Huettel M, Glud RN. (2006) Quantifying denitrification in permeable sediments: Insights from a 2 dimensional simulation analysis and experimental data. Limnol. Oceanogr. Methods 4:294-307.
- Dietz, R., F. F. Riget, D. Boertmann, C. Sonne, M. T. Olsen, J. Fjeldså, K. Falk, M. Kirkegaard, **C. Egevang**, G. Asmund, F. Wille, S. Møller 2006. "Time Trends of Mercury in Feathers of West Greenland Birds of Prey During 1851-2003" Environmental Science and Technology 40: 5911-5916.
- Dietz, R., F. Riget, **E. W. Born**, C. Sonne, P. Grandjean, M. Kirkegaard, M. T. Olsen, G. Asmund, A. Renzoni, H. Baagøe, and C. Andreasen (2006): Trends in Mercury in Hair of Greenlandic Polar Bears (*Ursus maritimus*) during 1892-2001. Environ Sci Technol 40(4):1120-1125.
- Egevang, C.** Kampp, K. & Boertmann D. 2006. "Declines in breeding waterbirds following a redistribution of Arctic Terns *Sterna paradisaea* in West Greenland" Waterbirds around the World. Eds. G. C. Boere, C. A. Galbraith & D. A. Stroud. The stationery Office, Edinburgh, UK. P. 154
- Falk, K., **Merkel, F. R.**, Kampp, K. and Jamieson, S. E. 2006. Embedded lead shot and infliction rates in Common Eiders (*Somateria mollissima*) and King Eiders (*S. spectabilis*) wintering in Southwest Greenland. Wildlife Biology 12: 257-265.
- Everson, I., Tarling, G. A., and **Bergström, B.** 2007. Improving acoustic estimates of krill: experience from repeat sampling of northern krill (*Meganyctiphanes norvegica*) in Gullmarsfjord, Sweden – ICES Journal of Marine Research, 64.
- Frederiksen, MS, Glud RN, 2006, Oxygen dynamics in the rhizosphere of *Zostera marina* : a two-dimensional planar optode study. Limnology and Oceanography 51, s 1072-1083
- Frederiksen, MS**, Holmer, M, Borum, J, Kennedy, H, 2006, Temporal and spatial variation of sulfide invasion in eelgrass (*Zostera marina*) as reflected by its sulfur isotopic composition.. Limnology and Oceanography 51, s 2308-2318.
- Heide-Jørgensen, M.P., Laidre, K.L.**, Jensen, M.V., Dueck, L. and L. D. Postma, L.D. 2006. Dissolving stock discreteness with satellite tracking: Bowhead whales in Baffin Bay. Marine Mammal Science, 22(1): 34-45.
- Heide-Jørgensen, M.P.**, H. Stern and **K. Laidre.** 2006. Dynamics of the sea ice edge in Davis Strait. Journal of Marine Systems in press. Doi:10.1016/j.jmarsys.2006.10.011
- Hvingel, C.** and **M.C.S. Kingsley.** 2006. A framework to model shrimp (*Pandalus borealis*) stock dynamics and quantify risk associated with alternative management options, using Bayesian methods. ICES J. Marine Sci. 63(1): 63-82.
- Jamieson, S. E., Gilchrist, H. G., **Merkel, F. R.**, Diamond, A. W. and Falk, K. 2006. Endogenous reserve dynamics of Northern Common Eiders wintering in Greenland. Polar Biology 29: 585-594.
- Jamieson, S. E., Gilchrist, H. G., **Merkel, F. R.**, Falk, K. and Diamond, A. W. 2006. An evaluation of methods used to estimate carcass composition of common eiders. Wildlife Biology 12: 219-226.
- Jay, C.V., **Heide-Jørgensen, M.P.**, Fischbach, A.S., Jensen, M.V., Tessler, D.F. and A.V. Jensen 2006. Comparison of remotely deployed satellite radio transmitters on walruses. Marine Mammal Science 22(1): 226-236.
- Koski, W. R., **Heide-Jørgensen M.P.**, **Laidre K.L.** 2006. Winter abundance of bowhead whales, *Balaena mysticetus*, in Hudson Strait in March 1981. Journal of Cetacean Research and Management 8:139-144.
- Laidre K. L.**, J. A. Estes, M. T. Tinker, J. Bodkin, D. Monson, K. Schneider. 2006. Patterns of growth and body condition in sea otters from the Aleutian archipelago before and after the recent population decline. Journal of Animal Ecology 75:978-989.
- Laidre K. L.** and R. J. Jameson. 2006. Foraging patterns and prey selection in an increasing and expanding sea otter population. Journal of Mammalogy 87(4): 799-807.
- Merkel, F. R.**, Falk, K. and Jamieson, S. E. 2006. Effect of embedded lead shot on body condition of Common Eiders. Journal of Wildlife Management 70(6): 1644-1649.
- Merkel, F. R.**, Mosbech, A., Sonne, C. and Flagstad, A. 2006. Local movements, home ranges and body condition of Common Eiders *Somateria mollissima* wintering in Southwest Greenland. Ardea 94(3): 639-650.
- Moore, S. E. and **Laidre K.L.** 2006. Analysis of sea ice trends scaled to habitats used by bowhead whales in the western Arctic. Ecological Applications 16(3): 932-944

- Mosbech, A., Danø, R.S., Merkel, F., Sonne, C., Gilchrist, G. and Flagstad, A. 2006. Use of satellite telemetry to locate key habitats for King Eiders *Somateria spectabilis* in West Greenland. *Waterbirds around the world*. Eds. G.C. Boere, C.A. Galbraith and D.A. Stroud. The Stationery Office, Edinburgh, UK. pp. 769-776.
- Mosbech, A., Gilchrist, H. G, Merkel, F. R., Sonne, C., and Flagstad, A. 2006. Year-round movements of Northern Common Eiders *Somateria mollissima borealis* breeding in Arctic Canada and West Greenland followed by satellite telemetry. *Ardea* 94 (3): 651-665.
- Roeselers G, Norries TB, Castenholz RW, Rysgaard S, Glud RN, Kühl M, Muyzer G (2006). Diversity of phototrophic bacteria in microbial mats from arctic hot springs (Greenland). *Environmental Microbiology* doi:10.1111/j.1462-2920.2006.01103.x
- Rosing-Asvid, A. 2006. The influence of climate variability on polar bear (*Ursus maritimus*) and ringed seal (*Pusa hispida*) population dynamics. *Canadian Journal of Zoology*. 84:357-364.
- Rysgaard S and Nielsen TG. Carbon cycling in a high-arctic marine ecosystem – Young Sound, NE Greenland (2006). *Progress in Oceanography*, 71:426-445.
- Simon, M.; Wahlberg, m., Ugarte, F. and Miller, L. 2006. Icelandic killer whales use a call suitable for herding herring. *Bioacoustics*. 16:57-74.
- Sonne, C., Dietz, R., Leifsson, P. S., Born, E. W., Kirkegaard, M., Letcher, R. J., Muir, D. C. G., Riget, F. F. and Hyldstrup, L (2006): Are organohalogen contaminants a co-factor in the development of renal lesions in East Greenland polar bears (*Ursus maritimus*)? *Environ Toxicol Chem* 25(6):1551-1557.
- Sonne, C., P. S. Leifsson, R. Dietz, E. W. Born, R. J. Letcher, L. Hyldstrup, F. F. Riget, M. Kirkegaard and D. C. G. Muir (2006): Xenoendocrine Pollutants May Reduce Size of Sexual Organs in East Greenland Polar Bears (*Ursus maritimus*). *Environ Sci Technol* 40:5668-5674.
- Wade, P., Heidi Jørgensen M.P., K. Shelden, J. Barlow, J. Carretta, J. Durban, R. LeDuc, L. Munger, S. Rankin, A. Sauter, C. Stinchcomb. 2006. Acoustic detection and satellite tracking leads to discovery of rare concentration of endangered North Pacific right whales. *Biology Letters* doi:10.1098/rsbl.2006.0460
- Wieland, K. & M. Storr-Paulsen (2006): Effect of tow duration on catch rate and size composition of Northern shrimp (*Pandalus borealis*) and Greenland halibut (*Reinhardtius hippoglossoides*) in the West Greenland Bottom Trawl Survey. *Fish. Res.* 78: 276-285.
- Zerbini, A., A. Andriolo, Heide-Jørgensen M.P, J.L. Pizzorno, Y.G. Maia, G.R. vanBlaricom, D.P. DeMaster, P. Simoes-Lopes, S. Moreira, C. Bethlehem. 2006. Satellite-monitored movements of humpback whales *Megaptera novaeangliae* in the Southwest Atlantic Ocean. *Marine Ecology Progress Series* 313: 295-304.
- Naqitat ataatsimiinnerni saqqummiussat**
Bergström Bo I. 2006 A note on the timing of hatching of Northern Shrimp, (*Pandalus borealis* Krøyer, 1861) off West Greenland (NAFO Area 1D, 1C and 1B) October/November 2006, NAFO SCR Doc. 06/60 Serial No.N5308, mimeo.
- Berube, M., Danielsdottir, A. K., Aguilar, A., Arnason, A., Bloch, D., Dendanto, D., Larsen, F., Lien, G., Notarbartolo Di Sciarra, G., Sears, R., Sigurjonsson, J., Urban, J. R., Witting, L., Øien, N., Vikingsson, G. A. and Palsbøl, P. J. 2006. High rates of gene flow among geographic locations in North Atlantic fin whales (*Balaenoptera physalus*). *IWC/SC/58/PF16*.
- Boje, J. 2006. The fishery for Greenland halibut in ICES Div. XIVb in 2005. *WD #17*, 17 pp
- Born, E.W. & C. Sonne 2006. Research on polar bears in Greenland, 2001-2005, pp. 135-143. In: Aars, J., N.J. Lunn & A.E. Derocher (Eds.). *Polar Bears*. Proceedings of the 14th Working Meeting of the IUCN/SCC Polar Bear Specialist Group, 20-24 June 2005, Seattle, Washington, USA: 189 pp.
- Born, E.W. 2006. Robben und Eisbären in der Arktis: Auswirkung von Erderwärmung und Jagd, pp. 152-159. In: J.L. Lozán, H. Grassl, H-W. Hubberten, P. Hupfer, L. Karbe & D. Piepenburg (Eds.). *Warnsignale aus den Polarregionen – Wissenschaftliche Fakten*. *Wissenschaftliche Auswertungen & GEO*, Hamburg: 351 pp.
- Burmeister, AD., J. Carl & H. Siegstad, 2006. Saattuanut tunngatillugu siunnersuut 2007 (Kitaani saattuat). *Pinngortitalerifik*, 9pp. Dataark: www.natur.gl.
- Carl, J. & H. Siegstad, 2006. The Salmon Fishery in Greenland 2005, WGNAS (ICES). 4-13 april, 7pp.
- Danielsdottir, A. K., Berube, M., Palsbøl, P. J., Stefansson, M. Ø., Thorgilsson, B., Ragnarsdottir, A., Arnason, A., Gunnlaugsson, T., Olafsdottir, D., Øien, N., Witting, L., Pampoulie, C. and Vikingsson, G. A. 2006. Genetic stock structure of North Atlantic fin whales based on further analyses of microsatellite data. *IWC/SC/58/PF17*.
- Danielsdottir, A. K., Berube, M., Palsbøl, P. J., Stefansson, M. Ø., Thorgilsson, B., Jörundsdottir, T. D., Ragnarsdottir, A., Arnason, A., Gunnlaugsson, T., Olafsdottir, D., Øien, N., Witting, L., Pampoulie, C. and Vikingsson, G. A. 2006. Genetic stock delineation of fin whales. *NAMMCO/SC/14/FW/3 & IWC/M06/FW5*.
- Dueck, L.P., Heide-Jørgensen, M.P., Jensen, M.V. and Postma, L.D. Update on investigations of bowhead whale (*Balaena mysticetus*) movements in the eastern Arctic, 2003-2005, based on satellite-linked telemetry. *IWC SC/58/BRG5*. 17pp.
- Dueck, L.P., Heide-Jørgensen, M.P., Jensen, M.V. and Postma, L.D. Diving characteristics and sightability estimates of eastern Arctic bowhead whales, *Balaena mysticetus*, based on satellite-linked telemetry. *IWC SC/58/BRG6*. 36pp.
- Heide-Jørgensen, M. P., Borchers, D. L., Witting, L., Simon, M. J., Laidre, K. L., Rosing-Asvid, A. and Pike, D. 2006. Preliminary analyses of the 2005 aerial survey (SC/58/AWMP7) of large whale abundance in West Greenland. *IWC/SC/58/AWMP9*.

- Heide-Jørgensen, M.P., Simon, M.J. and Laidre, K.L.** Estimates of large whale abundance in Greenland waters from a ship-based survey in 2005. IWC SC/58/AWMP6. 28pp.
- Heide-Jørgensen, M.P., Borchers, D.L., Witting, L., Simon, M.J., Laidre, K.L., Rosing-Asvid, A. and Pike, D.** Summary of an aerial survey of large whales in West Greenland in 2005. IWC SC/58/AWMP7. 6pp.
- Heide-Jørgensen, M.P., Borchers, D.L., Witting, L., Simon, M.J., Laidre, K.L., Rosing-Asvid, A. and Pike, D.** Preliminary analyses of the 2005 aerial survey (SC/58/AWMP7) of large whale abundance in West Greenland. IWC SC/58/AWMP9. 12pp.
- Heide-Jørgensen, M. P., Borchers, D. L., Witting, L., Simon, M. J., Laidre, K. L., Rosing-Asvid, A. and Pike, D.** 2006. Summary of an aerial survey of large whales in West Greenland in 2005. IWC/SC/58/AWMP7.
- Jørgensen O. A.** 2006. Survey for Greenland Halibut in NAFO Divisions 1C-1D, 2005. NAFO SCR Doc. 06/27. Serial No. N5246
- Jørgensen, O. A.** (2006). Elasmobranchs at East Greenland, ICES Division 14B. WP ICES Elasmobranch WG, June 2006.
- Jørgensen, O. A.** (2006). Survey for Greenland halibut in ICES Division 14B. June 2005. WP ICES NWWG, April 2006.
- Jørgensen O. A.** 2006. Assessment of the Greenland Halibut Stock Component in NAFO Subarea 0 + Division 1A Offshore + Divisions 1B-1F. NAFO SCR Doc. 06/39. Serial No. N5262.
- Kingsley, M.C.S.** 2006. The fishery for Northern Shrimp (*Pandalus borealis*) off West Greenland, 1970-2006. NAFO SCR Doc. 06/61. Ser. No. N5309. 18 pp + Appendices.
- Kingsley, M.C.S.** 2006. A provisional assessment of the shrimp stock off West Greenland in 2006 NAFO SCR Doc. 06/72. Ser. No. N5322. 14 pp.
- Köster, F. & Wieland K.** (2006): Eastern Baltic cod recovery: the importance of species interactions. In: Report of the Workshop on the Decline and Recovery of Cod Stocks throughout the North Atlantic, ICES C.M. 2006 / OCC:12: 128-137 (extended abstract).
- Lyberth, B. & J.Boje.** 2006. An Assessment of the Greenland Halibut Stock Component in NAFO Division 1A Inshore. SCR 06/35
- Postma, L.D., Dueck, L.P., Heide-Jørgensen, M.P. and Cosens, S.E.** Molecular genetic support of a single population of bowhead whales (*Balaena mysticetus*) in Eastern Canadian Arctic and Western Greenland waters. IWC SC/58/BRG4. 15pp.
- Rosing-Asvid A.** 2006. Harbour seal (*Phoca vitulina*) catch history in Greenland. NAMMCO Working Group on Harbour Seals in the North Atlantic. SC/14/HS/5 15 pp.
- Siegstad, H.** 2006. Denmark/Greenland research report for 2005. NAFO SCS document 06/13. Serial No. N5252.
- Siegstad, H.** 2006. The Greenland Fishery for Northern Shrimp (*Pandalus borealis*) in NAFO Divisions 3M and 3L in 2002-2006. 06/59 Serial No. N5307
- Siegstad, H. C. Hvingel.** 2006. An assessment of the shrimp stock in Denmark Strait – off Eastgreenland. NAFO SCR document. 06/78. Serial No. 5328 (6pp).
- Sheehan, T., D. Reddin, T. King, & J. Carl,** 2006. The International program, continent of origin and biological characteristics of Atlantic Salmon collected at West Greenland in 2005. WGNAS (ICES). 4-13 april. 25pp.
- Storr-Paulsen, M., J. Carl & K. Wieland,** 2006. The importance of Atlantic cod (*Gadus morhua*) predation on Northern shrimp (*Pandalus borealis*) in Greenland waters 2005. NAFO SCR Doc. 21pp.
- Storr-Paulsen, M., Carl J & K. Wieland** (2006): The importance of Atlantic cod (*Gadus morhua*) predation on Northern shrimp (*Pandalus borealis*) in Greenland waters in 2005. SCR Doc. 06/68, 16 pp.
- Sünksen, K., M. Storr-Paulsen, & K. Wieland,** 2006 Greenland survey results and commercial data for Atlantic cod in Greenland inshore and offshore waters for 2005, ICES NWWG, 25. april - 4. maj, 29 pp.
- Sünksen, K., M. Storr-Paulsen, & O. A. Jørgensen,** 2006 Biomass and Abundance of Demersal Fish Stocks off West Greenland Estimated from the Greenland Shrimp Survey, 1988-2005. NAFO SCR Doc. 06/28, 30 pp.
- Wieland, K. & B. Bergström** (2006): Results of the Greenland bottom trawl survey for Northern shrimp (*Pandalus borealis*) off West Greenland (NAFO Subarea 1 and Division 0A), 1988-2006. NAFO SCR Doc. 06/58, 35 pp.
- Wieland, K. & K. Sünksen** (2006): A preliminary estimate of Atlantic cod (*Gadus morhus*) biomass in West Greenland offshore waters for 2006 and recent changes in the spatial overlap with Northern shrimp (*Pandalus borealis*). NAFO SCR Doc. 06/57, 11 pp.
- Wieland, K., M. Storr-Paulsen & K. Sünksen** (2006): Fishery and environmental aspects relevant for the decline and recovery of the Atlantic cod (*Gadus morhua*) stock in Greenland offshore waters. In: Report of the Workshop on the Decline and Recovery of Cod Stocks throughout the North Atlantic, ICES C.M. 2006 / OCC:12: 103-111 (extended abstract).
- Wieland K. and Bergström B.** 2006 Results of the Greenland Bottom Trawl Survey for Northern Shrimp (*Pandalus borealis*) off West Greenland (NAFO Subarea 1 and Division 0A), 1988-2005 NAFO Scientific council meeting October/November 2006, NAFO SCR Doc. 06/58 Serial No. 5306, mimeo.
- Witting, L.** 2006. A sex ratio based assessment of common minke whales off West Greenland. IWC/SC/58/AWMP3.
- Witting, L.** 2006. Sex ratio based SLA simulations for common minke whales off West Greenland. IWC/SC/58/AWMP4.

Witting, L. 2006. Assessment runs for West Greenland fin whales. IWC/SC/58/AWMP5.

Saqquumiussinerit allat

Heide-Jørgensen, M.P. and K.L.Laidre.

2006. Kalaallit Nunaanni ukiumi arferit (Tuluttoornera: Greenlands winter whales, Kalaallisoornera: Kalaallit Nunaanni ukiumi arferit). Ilinniussiorfik 124 pp.

Merkel, F. R. 2006. Common Eiders in Greenland - interactions between harvest, body condition and habitat use in winter. Ph.D. dissertation, Greenland Institute of Natural Resources, Greenland, and University of Copenhagen, Denmark.

Oqalulluni saqquumiussat

Carl, J., 2006. Kalaallit Nunaanni kapisillit, aalisarnermik nakkutilliisunut oqalugiaat, Nuuk.

Carl, J., 2006. Kalaallit Nunaanni saattuarniarneq, aalisarnermik nakkutilliisunut oqalugiaat, Nuuk. Sünksen, K., 2006. Saarullit, Tunup Avannaani misilliilluni aalisarneq kinguppanniarnermilu pisarisuugaasartut. Aalisarnermik nakkutilliisunut isumasioqatigiissinneqarneranni oqalugiaatit pingasut, 5. januar, Nuuk.

Born, E.W., Apersorneqarneq – Nannut, mingutitsineq kiallu pillugit. NKR (norsk radio) "Verd at vide", 10. januar 2006

Carl, J., 2006. Kalaallit Nunaanni saattuat, Kulturatteqarnermi oqalugiaat. 23 januar, Nuuk.

Simon, M. 2006. Arferit angisuut Kalaallit Nunaanni qanoq kisinneqartarpat? 23. januar, Nuuk.

Born, E.W., Apersorneqarneq – Nannut pillugit – Danmarks Radio, 23. januar 2006

Born, E.W., Apersorneqarneq – Nannut aarillu pillugit – KNR (Kalaallit Nunaata Radioa) – 29. januar 2006

Carl, J., 2006. Saattuat pillugit isumasioqatigiinneq: Pinngortitaleriffiup saattuat qerattarneqanngitsumik qaleruallit illersorniarlugit Sisimiut Maniitsullu avataanni piniarneqarunnaarallartarnissaannik siunnersuuteqarnerani aalisarneqanngitinnissaannullu piumasaqaatinut biologi-mut tunngatillugu tunngavigineqartut. Pinngortitaleriffik. 7-8 februar, Nuuk.

Born, E.W., Nuummi piniarnermik nakkutilliisunut oqalugiaat "aarrit nannullu", 10. februar 2006

Rysgaard S. (2006). Klimap allanngornera nunami immanilu issittumi avannarlerni. Climate change in the Arctic. KNR, 20 & 21 Jan. 16 Februar, Nuuk, Kalaallit Nunaat.

Kingsley, M.C.S. 2006. Fitting and testing growth models from biological data. AkvaSem lecture, Norges Fiskerihogskole, Tromsø. 24 Februar.

Cuylar, C. 2006. Unnukut umimmaat sammineqarnerat, Umimmaat Kalaallit Nunaanni "oqaluttuarisaanerat", arfininngorneq 4. marts, Hotel Hans Egede, Nuuk, Kalaallit Nunaat.

Cuylar, C. 2006. Piniarnermik aalisarnermillu nakkutilliisut pikkorissarneranni, Umimmaat Tuttullu Økologiat Naasoqarneralu, sisamngorneq 9.marts, Saviminilerinermik Ilinniarfik / Jern&Metalskolen, Nuuk, Kalaallit Nunaat.

Egevang, C. Oqalugiaat: Pinngortitaleriffiup timmissanik imarmiunik nalunaarsuina, Kalaallit Nunaanni piniarnermik nakkutilliisut pikkorissarneqarnerat, marts, Nuuk.

Egevang, C. Radiukut, KNR: Kalaallit Nunaata timmiai, april, Nuuk

Burmeister, A.D. Oqalugiaat: UQAR - Université du Québec a Rimouski, Canada: Does size at maturity in snow crab change with temperature? April 2006.

Carl, J., 2006. The Salmon Fishery in Greenland 2005. Oqalugiaat WGNAS (ICES) ataatsimiinnerani. 4-13 april, Copenhagen.

Cuylar, C. 2006, 11th North American Caribou Workshop, "Caribou explosion in West Greenland: What happened? What about the future?" 25.april 2006, Jasper, Alberta, Canada.

Egevang, C. TV, Nuuk TV, Timmissat nualluutaat Kalaallit Nunaanni, maj, Nuuk.

Cuylar, C. 2006, University of Alaska Fairbanks, "Caribou numbers & management in West Greenland", 1 og 2.maj 2006, Fairbanks, Alaska, USA.

Rosing-Asvid A. 2006. ICES-ip ataatsimiinnerani oqallisissiaq: on the Decline and Recovery of Cod Stocks throughout the North Atlantic, including tropho-dynamic effects. Sammisag: Aataat saarulluillu imminnut sunniuteqatigiiffii. St. Johns 9. - 12. maj.

Mikkelsen, D.M. Miljømagasinet ilanngussaq "Quajaatit immap sikuani". (Aqqissuussisoq Thomas Petersen). Danmarks radio P1 19. maj og 22. maj.

Rysgaard S. (2006). Klima, imeq aamma immami tappiorarnartuliorneq. KNR-imi minuttini 30-ni Ilisimatuussuttip Silarsuaani aallakaatsinermut ilanngussaq, 4. juni. Kalaallit Nunaat.

Rysgaard S. (2006). Climate change and Greenland. Interview for broadcast in Finnish television news, Finnish Broadcasting Company (YLE) 19. juni.

Burmeister, A. D., Oqalugiaat: Saattuat qerattarneqanngitsunik qaleruallit illersorniarlugit piffissanik aalisarfiusunik pilersitsinerup pitsaaqutai. Juli 2006.

Burmeister, A. D. Tusagassiorunit apersorneqarneq – AG: Saattuat qerattarneqanngitsunik qaleruallit illersorniarlugit piffissanik aalisarfiusunik pilersitsinerup pitsaaqutai. Juli 2006.

Burmeister, A. D., Saattuarniarnermut siunnersuuteqarneq, KNR-radioavisi november 2006.

- Egevang, C.** Radio, KNR: Kitsissunnguani imeqqutaallat, august, Nuuk.
- Cuyler, C.** 2006, Umimmaat kukiffaat allisoornikut. 7. august. Radio Avisi, Kalaallit Nunaat.
- Cuyler C.,** 2006, KNR-Radiomi aallakaatitaq: Tuttut, 20. august, Nuuk, Kalaallit Nunaat.
- Sünksen, K.,** 2006 Kalaallit Nunaata eqqaani saarullit. Danmarkimi føde-vareministerimut Namminersornerullutik Oqartussanilu Aalisarnermut, Piniarnermut Nunalerinermullu naalakkersuisumut aallartitanullu assigiinngitsunut oqalugiaat. 24. aug., Nuuk.
- Born, E.W.,** Ilinniarnertuunngorniat atuarfiini ilinniartitsisunut oqalugiaat – "Klimap allanngorneri nannullu", København, 29. september 2006
- Egevang, C.** Oqalugiaat: Pinngortitaleriffiup Kitsissunnguani nalunaarsuina, Aasianni Ilinniarnertuunngorniat Atuarfiat, oktober, Aasiaat.
- Cuyler, C.** 2006, Kalaallit Nunaanni umimmaat, ataasinnorneq 4. december, Atuartunut 1. – 7. klassinut tamanut oqalugiaat, Glenwood School, Langley, BC, Canada.
- Carl, J. & A. D. Burmeister,** 2006. Saattuanut tunngatillugu siunnersuut 2007, Pinngortitaleriffimmi oqalugiaat. december, Nuuk.
- Ukiumi arferit, Videnskabens Verden 30. december 2006 kl. 16:00 på P1
- Allalluni saqqummiussineq**
Burmeister, AnnDorte, Emma Kristensen 2006. „Saattuat illersornissaat pingaartuuvoq“. AG, Grønlandsposten. Juni 2006.
- Carl, J., E. Kristensen & Sheehan, T.,** 2006. "Sooq kapilinnik pisunik misissugassanik katersuisarpugut?" Quppersagaq paasisitsiniut allagartarsuarlu.
- Carl, J. & AD. Burmeister** 2006. "Saattuat qituttut qaleruaneqqaallu" Quppersagaq paasisitsiniut.
- Egevang, C.,** Harding, A., Grémillet, D. & Merkel F. R. "Diving behavior of a planktivorous alcid, the Dovekie (Alle alle) in Northeast Greenland". Poster ved Pasific Seabird Group meeting, Alaska feb. 2006
Egevang, C. 2006 "Kalaallit nerleri assigiinngitsut" Piniarneq 2007, Piniarneq pillugu ilisimatitsisarfik Pisanillu nalunaarsuiffik, qup. 27-28.
- Egevang, C.** 2006 "Kalaallit Nunaata timmiaasa amerlanersaat" Greenland Collector nr. 3, 4-5
- Egevang, C.** 2006 "Seqernup timmiaa" KISAQ (Arctic Umiaq Line magasin) qup. 18-27
- Egevang, C. & A. Harding.** 2006 "The Birdlife of Northeast Greenland" i "Scoresby Sund – The World's largest fjord" Quppersagaq paasisitsiniut, NANU-Travel, Ittoqqortoormiit.
- Egevang, C.** 2006 "The Mammals of Northeast Greenland" i "Scoresby Sund – The World's largest fjord" Quppersagaq paasisitsiniut, NANU-Travel, Ittoqqortoormiit.
- Egevang, C.** "Ukioq imeqqutaallanut pitsaasoq" AG, Grønlandsposten 9. august 2006
- Egevang, C.** "Kalaallit Nunaanni timmiaq qaqutigoornerpaaq" AG, Grønlandsposten 9. august 2006
- Egevang, C.** "Pinngortitaleriffiup appanik nalunaarsuina", Kulturattimut atatillugu allagartarsuaq, Pinngortitaleriffik, Nuuk, jan.
- Heide-Jørgensen, M. P. and Laidre K.L.** 2006. "Greenland's Winter Whales: the beluga, the narwhal and the bowhead whale". Published in Danish as "Grønlands Vinterhvaler: Hvidhvalen, narhvalen og grønlandshvalen" and in Greenlandic as "Kalaallit Nunaanni ukiumi arferit: Qilalugaq qaqortaq, qilalugaq qernertaq arfivillu". Ilinnisiorfik, Nuuk, Greenland. Qup. 128-t. ISBN-13: 978-87-7975-299-3.
- Rosing-Asvid A.** 2006. Interactions between Harp seals and Atlantic cod off west Greenland. ICES Working Group "on Decline and Recovery of Cod Stocks". ICES C.M. 2006 / OCC:12: 130-134 (extended abstract).
- Rysgaard S.** (2006). Climate change and Greenland activities. "Ons ijs jullie problem". Volkskrant December 23th. Article to newspaper in Holland.
- Siegstad, H.** 2006. Saattuat Kissavaasallu. (396-401). In: Editors Lone Brun, R.M Kristensen, N. Nielsen, G.K. Pedersen and P. M. Pedersen. Arktisk Station 1906-2006. Rhodos 2006. ISBN 87 72459689. 470 pp.
- Simon, M.,** Reyes Zamudio, M. M., Nuuttila, H. & Evans, P. G. (2006). Temporal andspatial habitat partitioning between harbour porpoises and bottlenose dolphins. ECS 20th. annual conference, Gydna.
- Reyes Zamudio, M. M., **Simon, M.,** Evans, P .G. & Goold, J. (2006). TPOD detection and acoustic behaviour of bottlenose dolphins in Cardigan Bay SAC: a comparison between visual and TPOD surveys. ECS 20th. annual conference, Gydna.
- Miller, L., **Simon, M.,** Ugarte, F. and Wahlberg, M. (2006). Exploitations of sounds during prey-predator interactions: Killer whales and Herring. 151st meeting of the Acoustical Society of America, Providence.
- Ingerlatat allat**
NOAA qilalukkanik qernertanik misissuinerit pillugit nittartagaq http://oceanexplorer.noaa.gov/explorations/06arctic/logs/leg1_summary/leg1_summary.html
- Pinngortitaleriffiup siulersuisuisa ataatsimiittarneri ulloq 17. januar. ulloq 04. aamma 07. april ulloq 21. November

Carl, J. Siunnersuisoq avataaneersoq Århus Universitetimi specialesturende-nut marlunnut pilersaarut "saarulliit sutortarpat" pillugu. Kalaallit Nunaanni saarullit aqajarormiunik misissuinerit.

Carl, J. Siunnersuisoq avataaneersoq specialestuderendumut marlunnut saatuarniarluni qalerallinniarlunilu neqitat pillugit.

Rysgaard S. Senatorit USA-meersut Kalaallit Nunaannut tikeraarnerat 23. - 25. august, 2006.

Rysgaard S. ataatsimiinnermi kalaallit Nunaanni klimap allanggorneri pillugit ilisimatuutut siunnersuisutut ikiuuppoq Appointed as an International Peer Reviewer for the AMAP (Arctic Monitoring and Assessment Program) 2006 Oil and Gas Assessment. On behalf of Greenland Institute of Natural Resources and the Danish National Environmental Research Institute, Department of Arctic Environment. The "Peer Reviewer" assignment consisted of reviewing both the first draft and the final draft of a 450 pages long ms. each time.

Boje, J. VPA-pikkorissarneq, uumasooqatigiinnik nalilersuineri periaatsinik pikkorissarneq, hands-on, 30. januar - 3. februar. Nuuk

Hvingel, C. Bayesian Modelling workshop, workshop i brug af Winbugs til stokastiske bestandsanalyser, 22. - 26. marts, Nuuk

Bergström, B. Appointed Expert: The Research Council of Norway (both generally in the field of marine biology and as a member of the panel of experts evaluating marine science proposals for the Norwegian part of the International Polar Year 2007-2008). The panel of experts convened in May 2006 and reviewed proposals for about 250 million NOK.

Bergström, B. Guest scientist. South West Fisheries Center, Scripps Campus La Jolla USA Augusti 2006 10 days. Estimation of B0 and regional biomass density of Nordic Krill, *Meganyctiphanes norvegica*

Bergström, B. Associate Editor of Journal of the NAFO Journal of Northwest Atlantic Fisheries Science in the field of Invertebrate Fisheries Biology in 2005. In this capacity I have reviewed 3 papers during 2006

Bergström, B. Appointed "Staff Anonymous Referee" for Marine Ecology Progress Series

Bergström, B. Referee for "Archiv for Hydrobiologie"

Siegstad, H. KVUG-mi ilaasortaq (Kommissionen for Videnskabelige Undersøgelser i Grønland)

Siegstad, H. KIIP-ip aningaasaliissutinik agguaassisartutut ataatsimiititaliaani ilaasortatut toqqarneqarpoq (ataatsimiinnerit marluk).

Siegstad, H. Kalaallit Nunaanni Naatsorsueqqissaartarfiup siulersuisuini siulittaasoq. (ataatsimiinnerit sisamat)

Siegstad, H. Aalisarnermut Siunnersuisooqatigiit ataatsimiinnerini aggersagaasartooq (ukiumut ataatsimiinnerit 5-10).

Labansen, A. Ilnniarnerit pillugit paasisutissiineq (HTX) Sisimiut aamma Nuuk (GU) 2006.

Oqaaseqaatigineqarsinnaasut

Laidre, K. Research Grant: 2006-2007 NOAA Ocean Exploration Program, PI Laidre and co-PI Heide-Jørgensen. 12 months. Grant title: "Winter oceanographic exploration of an offshore Arctic ecosystem - assisted by narwhals" OE-2006-047 (\$178,950)