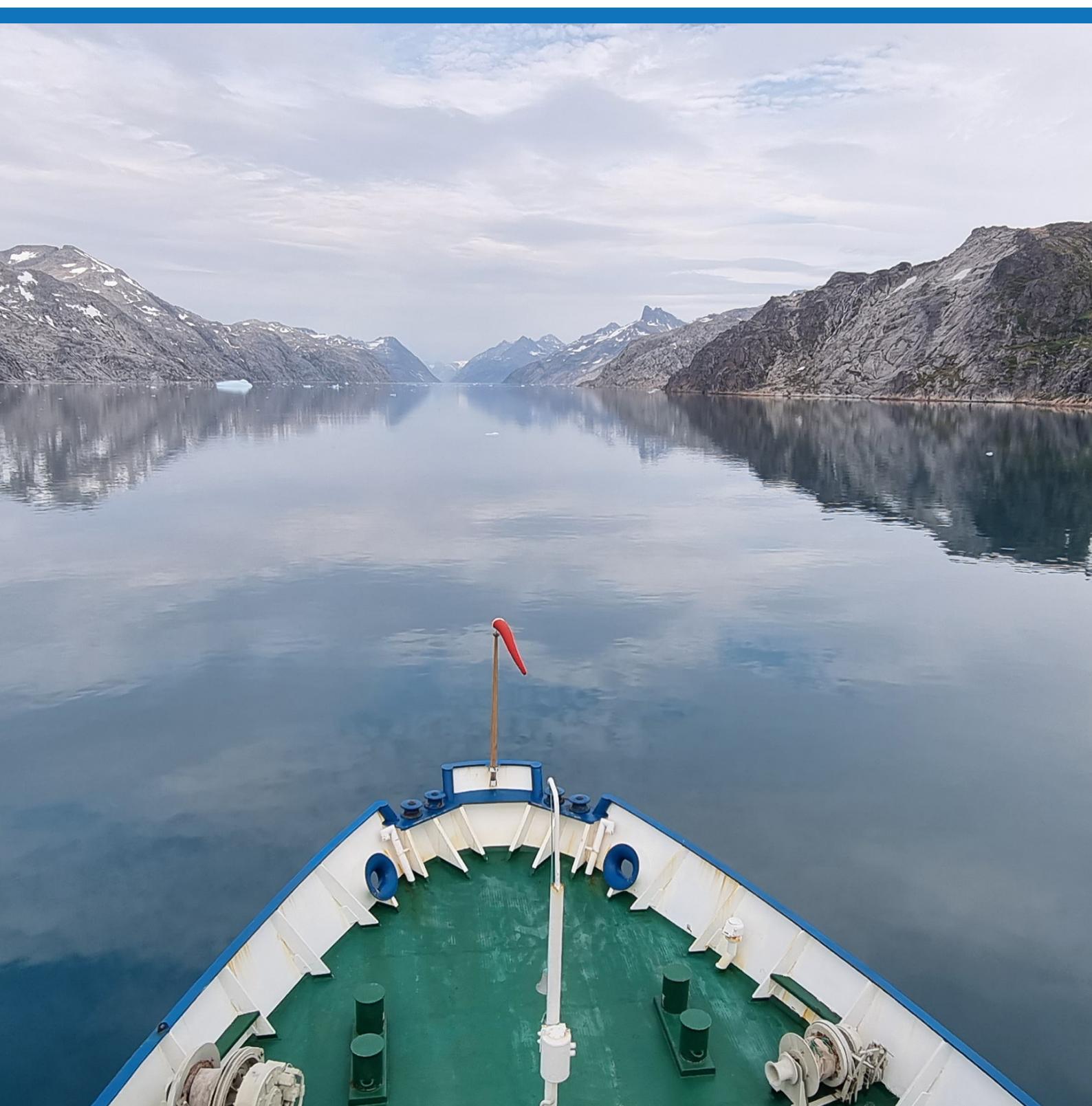




POLICY BRIEF

ISSITTOQARFINNI UUMASSUSILLIT ASSIGIINNGISSITAARNERANUT PITSAANERUSUMIK NUTARSAGAANERUSUMILLU NAKKUTIGINNINNISSAMUT INNERSUUSSUTIT



Silap pissusaata allanngoriartornera allallu soorlu: kissassutsip qaffakkiautnera, immami sikuerukkiatnera, Kalaallit Nunaatalu sermersuata aakkiautnera, Kalaallit Nunaanni Issittunilu uumassusillit assigiinngisitaarnera pinngortitamilu ataqatigiiuttoqarnerata ingerlaarnera allanngortippaat. Kisianni suli Issittumi piingortitami ataqatigiiuttoqarnera, aalisartullu qanoq avatangiisit allanngoriartorneranit allallu sunneeqataasinaasut sunnerneqarsinnaanerilu pillugit suli paasisagut siulittuisinnaanerpullu killeqarpooq.

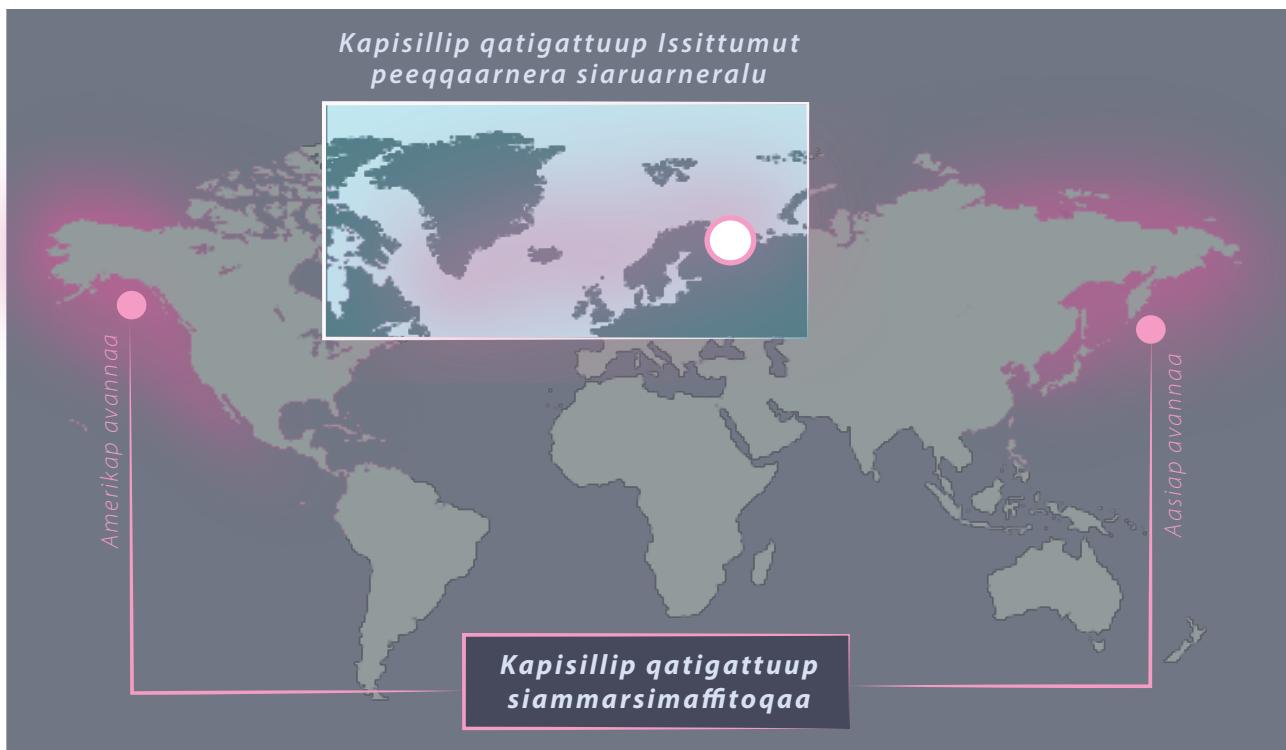
Piffissap sivisuup ingerlanerani misissukkani nakkutiginninnermilu, aalisakkat qaleruallillu amerlassusaannut, piingortitallu ataqatigiiuttoqarnerata ingerlaarneranut tunngasutigut paasisat pingaaruteqartorujussuupput, taakkulu killiffiinut nikerarnerinullu tunngatillugu paassisutissat aalisagaqatigiinnut qaluaraqatigiinnullu isumalluutinut naliliinermi aamma paassisutissanik pingaarutilinnik tunniussillutik. Tapiliullugu piingortitap ataqatigiiuttoqarnerata peqqissusaani piingortitamilu ataqatigiiuttoqarnerani allanguuteqartoqarnerani, soorlu siooranartunik nutaanik takkuttoqassagaluarpat, soorlu uumassusillit tiguaasinnaasut pillugit naliliinissamut periarfissiisarput.

ECOTIP- tassaasoq EU Horizon 2020 ilisimatusaatigalugu suliani siuttuunerpaq, Issittumi uumassusillit assigiinngisitaarneranut aammattaaq aalisakkerinermut kulstoffimillu aniasitsinaveersaarnermut tunngasunik paasiaqarnissamut allanguutinullu siuliuttuisinnaanissamut ukkataqartoq- Kalaallit

Nunaata imartaani uumassusillit assigiinngisitaarnerisa piingortitamilu ataqatigiiuttoqarnarata inisisimanera nalilersortarpalput qanorlu pitsauneruersinnaaneranut siunnersuutitsinnik tunniussisarluta.

Aalisakkanut raajanullu nakkutiginnineq Kalaallit Nunaata kitaata avataani 1988-imili aallartippoq, Tunullu avataani 1998-imili aallartissimalluni, piffinnilu aaliangersimasuni sinerissap qanittuani 1993-imii aamma nakkutiginnineq aallartissimalluni. 2015-imili Tunup avataani aalisakkanut ikerinnarsiortunut soorlu ammassannik avaleraasartuunillu misissuinerit aallartippuit. Taaku misissuinerit aalisakkanut aalisarneqarluartartunut naliliisussanik piingortitallu ataqatigiiuttoqarnerani paassisutissanik nalitorujussuarnik pingaarutilerujussuarnillu imaqpaput. Uku paassisutissat, ataannartumik piffissap sivisuup ingerlanerani nakkutiginninnermi piingortitami ataqatigiiuttoqarnerata ingerlaarneranut allannguutinik aalisakkallu amerlassusaannut tunngasunik paassisutissanik Kalaallit Nunaanni aalisakkerivinnut assut pingaaruteqartunik tunniussippuit

Kalaallit Nunaanni nakkutiginninnermi suliaqartut allat ilagaat MarinBasis, taakku Kalaallit Nunaanni piingortitap ataqatigiiuttoqarnerani nakkutiginnittuupput (Nuummi ukiut 18-it, Zackenbergimi ukiut 21-it Diskomilu ukiut arfinillit nakkutiginnissimapput) piffissallu sivisuup ingerlanerani paassisutissanik katersinikkut qanoq immap naasuisa, uumasullu siaruarsimaneri katitigaaneri kulstoffillu kaaviaarnerata qanoq silap pissusaata allanngoriartorneraniik sunnerneqarnersut paaserusullugu pilersinneqarsimavoq.

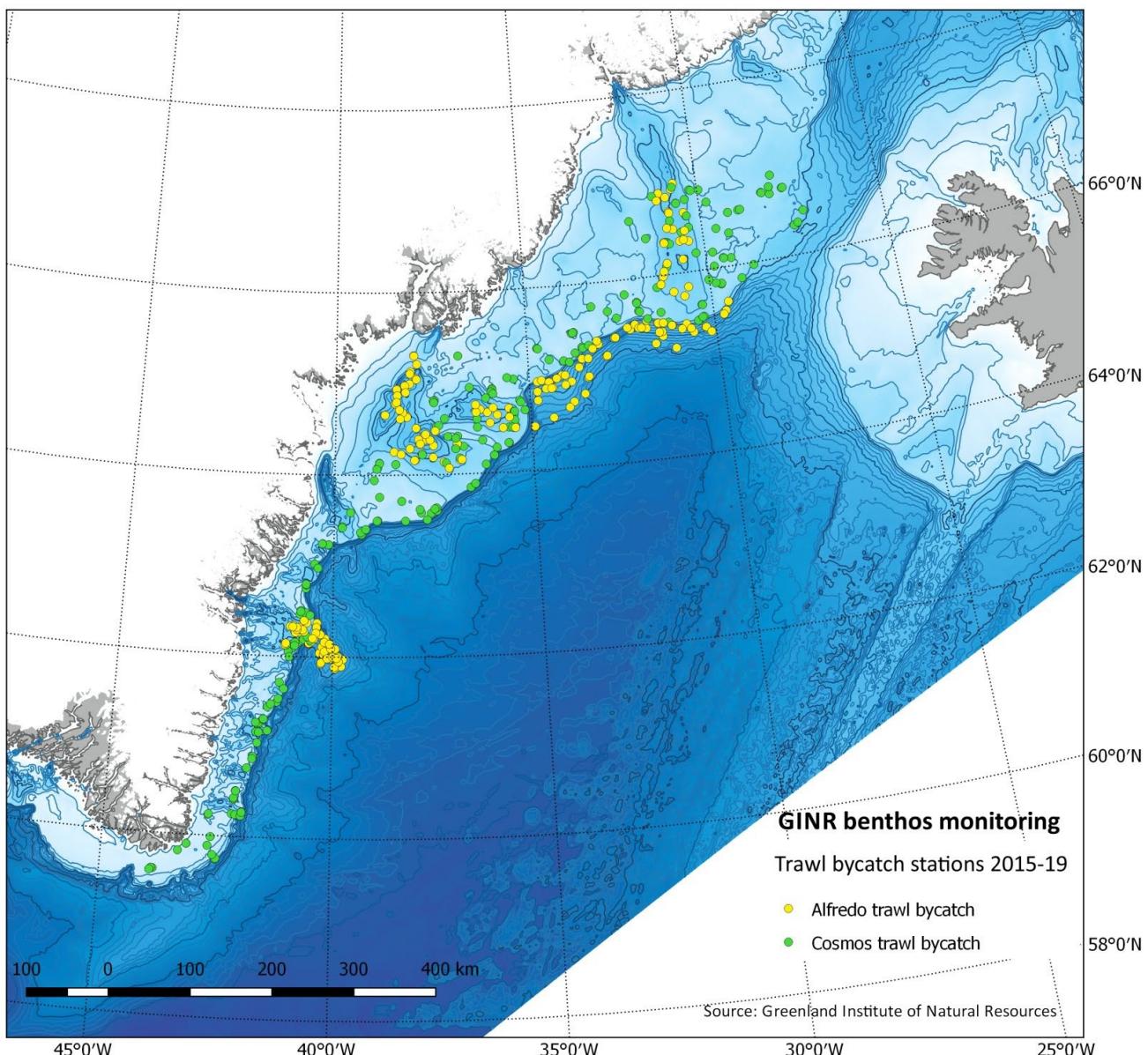


Takussutissiaq 1. Kapisilik qatigattuup Issittumi takuneqaqqaarnera siaruanneral (kipparisoq mikinermi) pissusissamisoortumillu siaruarsimaffia (kipparisoq anginermi). Nunap assinga GRID-Arendal-imiit tigulaagaq.

Immami itisuumi nakkutiginninnermi ingerlatalik INAMOM, 2015-imili ingerlanneqalersoq aalisakkanik raajanillu "kilisaammi pisarisuukkat pillugit suliamik" misissuineq ilannguppa. Immap naqqani qimerloqanngitsut kilisannermi pisarisuukkat misissoqissaarneqartarpot paasiniarneqarlutillu ajornangippat suussuserpiat inissinniartarlugu (takonomiimi inisisimanaerat). Marluullutik pinngortitatp ataqtatitoqarnerani killifit nikerarnerinilu paassisutissanik nalilerneqarsinnaanngitsunik imaqarput.

Nakkutiginninnermi suliniuteqarnermi piginnaasat pitsaanerusumik nutarsagaanerusumillu ingerlalissappata, pinngortitamilu ataqtatitoqarnerata inisisimaffia naliliinnermi ajunnginnerulissappat ima iliortoqassasoq innersuussutigineqarpoq:

- 1. Nakkutiginninneq pioereersoq ingerlaannartorlu: aalisakkanut qalerualinnullu suliniutit massakkutuulli akuliksigsimik matussuserneqarnerat attatiinnassapput.**
- 2. Nakkutiginninnermi suliniutit immap naqqani misissugassanik ilanngussinikkut annertusarneqarsinnaapput.**
- 3. Misissugassanik tiguseriaaseq nutaaq, soorlu eDNA (avatangiisini DNA) atorlugu uuttortaanerit, sumiiffinni aaliangersimasuni misissuinernut pioereersunut ilanngunneqarput uumassusillit tiguaasut pitsaanerusumik naatsorsoruminartumillu nakkutigisinnaarusullugit.**



Takussutissiaq 2. Pinngortitaleriffiup nalilersuinermi misissuilluni kilisattarfisa nalunaarsorneri ($n=423$) tassani immami itisuumi qimerloqanngitsut takonomiimi immikkut paasisimasalimmiit paasineqarsimapput. Tigulaariffigisaq: ICES 2020 Working Group on Integrated Ecosystem Assessment of the Greenland Sea (WGIEAGS). ICES Ilisimatuussutsikkut Nalunnarusiaat. 2:75. 72 pp. <http://doi.org/10.17895/ices.pub.7450>

