

ArcticNet ajuruniirtausimajuq ikajuutitaarsimanikkut ukunannat Networks of Centres of Excellence Canada, katujjiqatigiinnikkut piliriqatigiiguti ukununga Nunami Qaujisaqtulirijikkut (Natural Sciences) ammalu pilirijutlirinirmik qaujjatit katimajinngit (Engineering Research Council), ukualu Canadian Institute of Health Research (Kanatami aaniaqaqtailinirmu qaujisartit), ammalu Social Sciences (inulirinirmut qaujisaqtuliriniq) amma Humanities Research Council (inungni qaujisaqtulirinirmu katimajit), ammalu Industry Canada (kiinaujaliurasuktikkut Kanatami).

Ukua Piliriqatigiit Piulaangunasuktukut (Networks of Centres of Excellence) piliriqatigaqattaqtut ilinniartulirinirmut, iqqanaijaqvilirinirmu, gavamalinirmu amma kiinaujaliurasunngi&lutik katujjiqatigiinuk piliriaqattut Kanatami qaujisaqtuliriniq amma kiinaujaliurasunnginirmut ajuruniirsagtittinirmik ammalu ikajurutiunirmut Kanatamiutalimaanu. Ilagijaummarik&luni ukunani Canada's Innovation Strategy (Kanatami Qanuiliurasugutinginnu), ukua kanatalimaamik, ajjigiinngittuutit qaujisarnirmut piliriqatigiingniujut attatarutiujunnaqtut qaujisaqtulirinirmik piliriqatigut qaujimajaqarnikkut amma qanuiliurutiqarasunnginirmut.

Una ArcticNet Network of Centres of Excellence pigiaqtitaulaursimajuq kiinaujaliurasunngsluni katujjiqatigiinguluni imanna atiqarluni "ArcticNet Inc." Tisipiri 2003mi.

*ArcticNet uvaniittuq Université Laval, Quebec City, Canada
iqkanaijaqtiqaqtutik uvani University of Ottawa, Ottawa, Canada.*



Qaangai ajjinnuaq uvannat
Martin Fortier/ ArcticNet

ILUANIITTUT

4

QAUJIGIAQTITTIJJUTI

Uqausiksat angajuqqaarijaujunik	5
ArcticNet qanuiliursimaninga naisautitigut	7
ArcticNet Missaanut	9
Araagumi atuqtuvinirnik qimirruarniq	11

12

IKAJUUSIAQTAQAATTARNINGA QAUJISARNIQ

Pigiaqtittijjuti Qaujisarnimut Piliarmik	13
North-by-North Piliriaksaq	14
Qummuktitausimajulirinikkut Qaujisarnimi Piliriaksaq	17
Qaujisarnimut piliriangunikut	18

35

IKAJURTUINIQ KINGULLIUNIAQTUNI UKIURTAQTURMI QAUJISAQTIKSANIK

ArcticNetkut	
Ajurunniirsaqtittinimut Ikajuutiksangit	35
ArcticNet Ilinniartit Katujjiqatigiingit	38

39

NAMUNNGAUTITTIVANNGNIQ, ASIANUT TUNISIVANGNIQ AMMA QAUJIMAJAMI TUSAUMATITTIVANGNIQ

ArcticKT Issigiaruti	40
Ukiurtaqtuq Asinngurninga 2020	41
ArcticNet Tusagaksani	43

45

PILIRIQATIQUALIRNIQ UKUNINGA ARCTICNET

Inuit amma Nunaqaqqaaqtut Piliriqatigiinngingit	46
Nunarjuatigut Piliriqatigiinngniq	47

49

GAVAMALIRINIQ AMMA AULATTINIQ

Kajusijuq Pinasunngnirmik Ajjigiitittinirmik	50
Qaujimanirmik Atuagaliurnimut	51

52

ARCTICNET INUNNGIT

ArcticNetkut Titiraqvikmit Iqqanaijaqtit	53
ArcticNetkut Katimajinngit	56
ArcticNet Qaujimanimut Katimajiralaat	57
ArcticNet Ilinniartit Katujjiqatigiit Aulattijiit Katimajinngi	60

61

PILIRIAKSARIJAUJUT

Pigialirutit Qaujisarnimut Piliriaksaq	61
North-by-North Piliriaksaq	66

68

KIINAUJAI QANUIJJUTINGIT

QAUJIGIAQTITTIJJUTI

UQAUSIKSAT
ANGAJUQQAARIJAUJUNIK

ARCTICNET QANULIURSIMANINGA
NAISAUTITIGUT

ARCTICNET MISSAANUT

ARAAGUMI ATUQTUVINIRNIK
QIMIRRUARNIQ



UQAUSIKSAT ANGAJUQQAARIJAUJUNIK

Taimannani 2004mi, ArcticNet-kut tunngaviliursimannmata Kanatamu atauttikut piliriaksanik amma qanuiliurutiksani saqqitausimaliqtunik silamut amma inuuqatiginngnikkut kiinajaliurasunngnikkut asinngupalliajunut. Piliriqatigaur&lutik ammalu qaujisaqattarningittigut, ArcticNet aaqiksimalirtuq tunngavillariulir&luni ukiurtaqturmi qaujisaqattarnimut Kanatami.

Una nuvagjuarnaq-19 aaniavigjuarnaq pigiartillugu, 2020 nipi qaruluujarutiulaursimajuq nunarjualimaani. Taana aaniavigjuarnaq aktuinqaraluartillugu qaujisaqtit qaujisarunnarninganik ammalu ajuranniisaqattarnimik, saqitittigut ilautittigattarniq amma nunalinngni ilautittigattarniq. Nalunakatakkaluartillugu ukua ArcticNet piliriaqainnarunnalartut kamagijaqainnaq&lutik piliriqatigiiktinnirmik uvuuna Network Member Institutions (Piliriqatigiiktunik ilagijaujunut pilirivvinnik), piliriqataujunik ammalu qaujisaqtinnik ikajusinnaar&lutik ajuranniirsimattiaqtunik iqqanaijaqtunik (Highly Qualified Personnel (HQP)). Qaujimanaqattanninninga ukiurtaqturmi qaujisaqattarniq. Aksururutiuaqtarmijuq una aullakattanngniq isumaqsurnnanginninnga amma ajumarutiulaurmijuq qaujisaqtinut. Kisianili ukiurtaqturmi nunaliujut amma qaujisaqtiujut tamarmi aturunnarsisimagutik ammalu pivalliajunarluti tamatumuuna nutaakkut qaujisarnikkut. Qaujisaqtiit piliriqatigiiktut Kanatami atulirsimannmata qanuiliurutiujunnaqtunik amma piliriqatigiingnaqtumik qaujisaqattainnarunnarniaqmata Kanataup ukiurtaqtunganik.

Tamatumani arraagumi, ukua ArcticNet piliriarjanga North-by-North Program pillariulilaurtuq arraagugasangnik piliriqatigarnikkut nunalingnik amma inunginnik. Ika juutiqaqtittillaringnikkut ukiurtaqturmi aulataujunik qaujisarutunik ukiurtaqturmi qaujisarvinnigni amma inuit nunaginni, una North-by-North piliriaksaq sanngiktippaallirutigijavut katuujinikkut tukisisimanimik ukiurtaqturmik, saqitittijutigivak&lutigut qaujimaajuarialinngnik isumaliurutinut ikajurutiujunnaqtunik, amma ajuranniisaqittinnirmik ammalu ikajurutiujunarluni inungnuk qaujisaqtulirinikkut. Una piliriaksaq nalunairsivalliajuq ukiurtaqturmi qausisaqattarniq qanuittuungmangaat, isumagijaunikkut ukiurtaqturmi qaujisarnimut sivulirtinginnik.

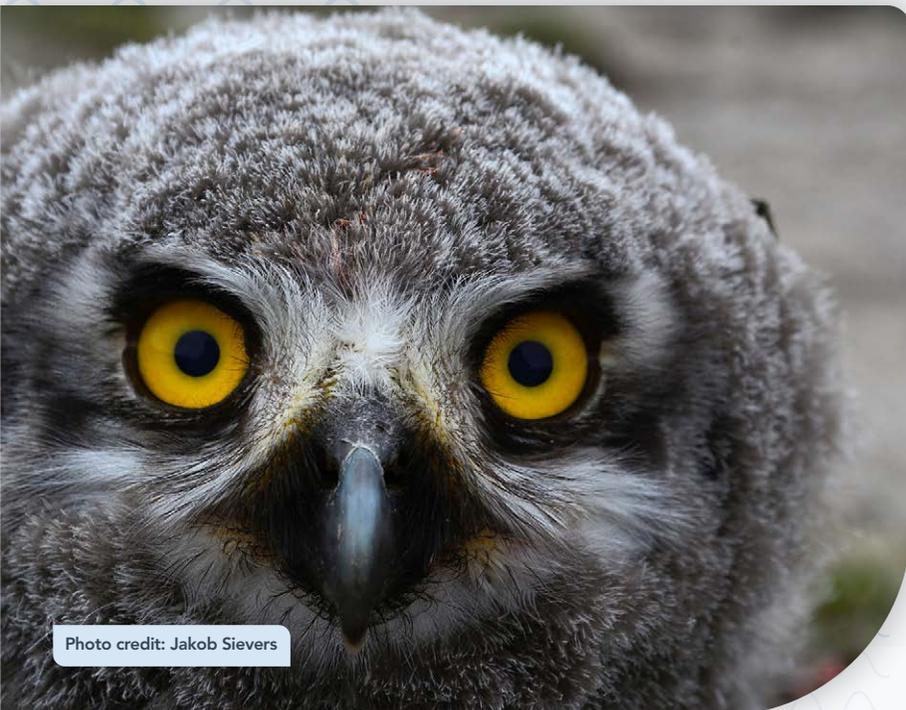


Photo credit: Jakob Sievers

*“Qaujisaqtiujut
kanatami atulilaurmata
qanuiliurutiksanic ammalu
piliriqatigiingnikkut
qanuiliurutiuniaqtunik
qaujisaqtulirinirmik
piliriaqaqtillugit kanataup
ukiurtaqtunganik”*



2020 ajurnaruluujalaurtuq aulattijinut ukua ArcticNet asiujilaurninginnut marruungnik pilirijimmariulaurtuungnik ilagijaujuunngnik piliriqatigiinut. Katimajiit iksivautanga, David Thomas, inuujunniilaursimangmat Augustmi, amma kinguniagut ArcticNet pigiaqtittijinga, Louis Fortier, inuujunniilaur&luni Octobermi. ArcticNetkut qujalismainnaujarniaqtut taakkununga pinasuksimanikunut, amma piliriqattainnalaurninginnut piliriqatigiinut. Taakkununga pitaqarunniiqtunu Davidmu amma Louismu iqqaumajjutiqalaurtuq qarasaujakkut uvani Arctic Change 2020 katimavigjuarnamik ammalu piliriaqaqpallialir&lutik inangiqtiksaqsu&lutik taakkua ajunginningaguungajunik. Nutaaq (ammalu maanna) katimajinut iksivautaq, Dr. Donna Kirkwood, niruarijaulaurtuq Septembermi ammalu kingurviktiksaqsulaurmata Louismu suli uumatillugu kisanili inuujuniirnat piliriangukkannilaurtuq. Davidlu amma Louislul isumakkauningi amma quviasukkauningi qinguniqarijaummariktuk.

ArcticNetkut piliriaqammarilaursimajut nuvagjuarnaq-19 nuqangajjutiujariaqaqatillugu nunami pilirianguvaktunik ammalu iniliurasukatangniqmi imanna piliriaqalingaaqfuti sivuliuqtigijaujunik aaqiksuillutik angajuqkaarijauniaqtunik, qanuiliurutiksanic, amma piliriqatigijauniaqtunik, aaqiksuillutigu titiravillariuniaqtumik, ammalu piliriaqarlutik qanuiliurutiksanic parnausiurniqmik. ArcticNetkut piliriqatigaqfuti inungnik amma ukiurtaqturmi katujjiqatigiinik, aaqiksilaurmata suquinattiaqtunik kanataup ukiurtaqtungani qaujisaqattarnimik. Piliriqatigiingni aturutiqammariktuk qanuiliurnimut parnausiurniqmut. Piliriqatigijavut (Network) tamatuminga ikajurumaningit quvianammariktuk. ArcticNetkut aaqiksuivalliajut ukiurtaqturmit qaujisaqattarniq kanatami qanuilinganiarninganic, ajjigiiktittinikkut, piliriqatigiingnikkut ammalu iniqatigaqattittinikkut qaujisanimik ukiurtaqturmi.

ArcticNetkut tautunnguaqtut sivuniksattiavangmik ukiurtaqturmi qaujisaqattarnimik kanatami. piliriarijumajavut qaujimagattigut, sivuliuqtigaqattatutalu, ammalu piullariktumik kanatalimaamik piliriqatigiingnimik, ammalu piullariktumik piliriqatigaurnimik ikajurutiujunnaqtunik kanatamiutanut. Qujannamiik ikajuqsimajunut arraagunik 17-ni una ArcticNet pitaqarniganik. Pikkulijariaqaratta ammalu suli piliriaksaqallarikluta.



Dr. Jackie Dawson, Qaujisanimik Tukimuaqtigatajuq



Dr. Donna Kirkwood, Iksivautaq katimajinu



Dr. Philippe Archambault, Qaujisanimik Tukimuaqtigatajuq



Dr. Christine Barnard, Aulattiji Tukimuaqtittiji



ARCTICNET QANUILIURSIMANINGA NAISAUTITIGUT

17ni arraagunik aaqiksuqtauvalliajuq



2020/ 2021 Arraagumut

Qaujisarutiit piliriangujut ikajuqtausimajut: **33**

ArcticNet Qaujisartingit: **173**

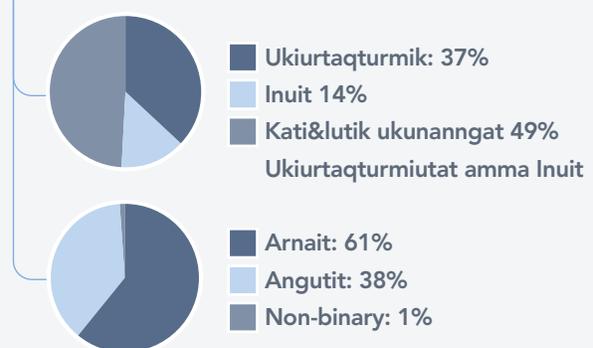


Qaujisarvigijaujut: **130+** tamainnik ukiurtaqturmi&lutik Kanatami

Piliriqatigijaujut katujjiqatigiit: **232**

Nunalirjuat: **15**

Ajurunniirsimattiaqtunik iqqanaijaqtunik (Highly Qualified Personnel (HQP)): **503**



Kanatami
Silattuqsarvikjuat:
35

ArcticNet
Qaujisaqtigijaujut
Kanatami Qaujisaqtinut
Iksivautanut:
26

Inungnut aulataujut
piliriaksat
niruaqtausimajut:
11



Kati&lutik
Uqalimaagaliangujut:
441

Pilirilimajunut
qimirruaqtaunikkut
uqalimaagaliangujut:
397

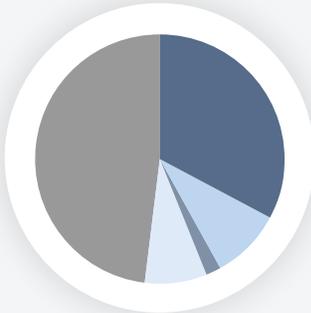
Aaqiksimallariktut
uqalimaagaliangujut:
31

Qarasaujakkut katimaniq amma uqaqatigiingniq
tunnngasuktittillutik Network Qaujisaqtinut:
38

NCE Ikajuusiaqtaaruti
2020-21:
\$1,638,277

Kati&lutik kiinaujat
tunniqusiak 2020-21:
\$5,347,881

Kati&lutik ajjiganik
tunniqusiak 2020-21:
\$5,593,785



Kiinaujat ikajurutiujut aviktursimanikkut:

- Kiinaujaliurasunngi&lutik, tunngaviit, ikajuutiksalerijiit, katujjiqatigiit: 33%
- Silattursarvigjuat: 9%
- Asingit: 2%
- Puraavinsitigut pilirivviit amma pilirititauvaktut: 8%
- Gavamatuqakkut pilirivviit amma pilirititauvaktut: 48%

Ukiurtaqtuq Asingurninga 2020



Ilaujut:
1900
ungataani



Ukiurtaqturmi
Ilaujut:
327



Ilinniartit Ullunga:
300 ungataani





Photo credit: Michèle Séguin-Letendre

ARCTICNET MISSAANUT

Nunarjuarmi piunirpaaq qaujisarnilirinikkut piliriqatigiinngniq Kanataup ukiurtaqtungani qaujsaqtunut

Nunarjuap uquusivallianinga avatigijattinnik ammalu inuunasungnikkut kiinaujaliurasungnikkut ikpigijauluarmat ukiurtaqtur nunalinginnut amma tiurutuuringinnik. ArcticNet ikajuqattarmat aaqkiksuivallianirmik ammalu qaujijajaujunik tusaumatittikatangnirmik ikajurutiksanik ukiurtaqtuq maannalisanik piliriangulirluni amma aaqkisuivallianikkut Kanatami atuagalirinirmut ammalu qanuiliurutiksanut ikajurutiksanik Kanatamiutanik silaup asinnguqpallianinganut aktuqtauvallianirmut.

Piliriqatigaurnikkut, ArcticNet piliriliqtittivalliaqattaqtuq ukiurtaqturmi qaujisakatangnirmik. ArcticNet katiqatigiiktittivaktuq maani 170nik ukiurtaqturmi qaujsaqtinik, makunanngaaqtunik 52ni kanatami ilinniarvialungninngaaqtunik ammalu inuit katujjiqatigiinginnik nunalingnillu, qaujisarvingnik, piliriamut piliriqatigijajaujunik, gavamakkunnik, ammalu nunarjuarmi piliriviuqattaqtunik aaqkiksuiinasungnirmik ukiurtaqturmi qaujsaqtulirinirmik.

ArcticNetkut piliriqatigatattut nunarjuamik qaujisarnirmik piliriqatigatunuk uknani nunalirjuanik Denmark, Finland, France, Greenland, Japan, Norway, Poland, Russia, Spain, Sweden, the United Kingdom ammalu the United States, qaujisarasuklutik silaup asinnguqpallianinganut aktuujjutiujunik ammalu nutaannguriaqtittikatangnirmik kanataup ukiurtaqtungani.



ISUMAGIJAUJUQ

Aturunarsilaarlutik piusivaalliqsimajunik qaujjausimajunik, aaqkiksuvallianirmik, iqkanajaliqtittivallianirmik ammalu qaujijauvalliajunik qaujimatittiqattarnirmik piliriqatigiingnikkut qanuiliurutiksaliurunarlutik naammangiliurutiujunnaqtunik aaqkiksuisimanirsaulutik Kanataup ukiurtaqtunganik.



PINASUAGAQ

- 1 AAQKIKSUILUTIK** piliriqatigiilirunnarnirmik qaujisarvikni piummariktukkut mauna aanniaqaqtailinikkut, nunamiutalirinikkut amma ukiurtaqturmi qaujsaqtulirinirmik.
- 2 INUNGNI** ilautittiqattarniq, ukiurtaqturmiunik, gavamakkunnik ammalu immikkuungajunik una ingirratitaunasuktillugu piliriqatigiingniq amma qaujsaqtulirinirmut piliriaqarnirmik mauna qaujijaujunik tusaumatittiqattarnikkut, ajurunniiqsaqtittiqattarnikkut amma pilirijjutilirinikkut.
- 3 UNURSIVAALLIQTILLUGIT** nutaanguriaqtillugillu qaujsaqtaujjujutujuk piliriaqarnirmik nunami uumajunik apiqkutigijausimajunik silaup asinnguqpallianinganut ammalu ukiurtaqturmi nutaanguriaqtittinirmut.
- 4 ILINNIAQTITTIVAKTUNIK** qaujisarnirmut ammalu piliriqatigiqattaqtangit atuinnaqaqtitulutik kanataup ukiurtaqtunganik.
- 5 KATITILLUGIT** kanatami amma nunarjuarmi piliriqatigiingniujut qaujisarnikkut kanataup ukiurtaqtunganik ilinniarutiksanut
- 6 AJURUNNIIQSAQTITTINIRMIK** kingulliulaaqtunik ajunngittuksanik, ukiurtaqturmiunik amma qallunaaningaaqtunik, qaujsaqtittinikkut, aaqkiksimatittinirmik ammalu kanataup ukiurtaqtunga asinnguqpallianinganut sapujjausimaninganik.
- 7 TUKISIVALLIAJJUTIGIJAVUT** ukiurtaqturmi aviktuqsimanikkut qaujisarutigijauvaglutik, atuagalirinikkut ammalu qanuiliuqpallianirmut.

Aaqksuqpallianikkut arraagunik 17nik qaujsaqtulirinikkut, piliriqatigaqpallianikkut, ammalu qaujijauvalliajunik tusaumatittinimik tukisisimanasuklugu ukiurtaqtuq asinnguqpallianingagut, ArcticNet aaqkiksijaujuq qanuiliurutinik tukimuarutiqarnikkut piliriqatigiiktittinirmik, ammalu atuqtaujunnaqtunik ukiurtaqturmik qaujsaqtulirinirmik kanatami.





Photo credit: Simon Belt

ARAAGUMI ATUQTUVINIRNIK QIMIRRUARNIQ

Tamatumani arraagumi qanuiliuruluujarnaraluaqtillugu, 2020 qanuiliurnattialaurtuq ukununga ArcticNetkunnu. aullakatangniq isumarsurnanngikkaluaqtillugu, qaujisakatangnanngifunilu ammalu upaqatigiingnikkut ajurrunniirsarnanngifuni, ArcticNet qaujisaqtingit amma nunaliit pilirijunnainnalaurtut, pimmaringnik piliriaqaqtutik (nunalingninngaaqtunik qaujisarnirmik amma qaujisaqpallianirmik, uqalimaagaliuqtutik, qarasaujakkut qaujijauvalliajunik tusaumatittinikkut amma piliritittivallianikkut) ammalu piliriqatiqallaringniq, ilautittivangniq, ammalu nunalingni ilautittiqtattarniq pimmariuminginnik piliriamik atuliqittisimanikkut ammalu qaujisakkannirunnarnikkut.

Tamatumani arraagumi qanuiliuruluujarnaraluaqtillugu, 2020 qanuiliurnattialaurtuq ukununga ArcticNetkunnu. aullakatangniq isumarsurnanngikkaluaqtillugu, qaujisakatangnanngifunilu ammalu upaqatigiingnikkut ajurrunniirsarnanngifuni, ArcticNet qaujisaqtingit amma nunaliit pilirijunnainnalaurtut, pimmaringnik piliriaqaqtutik (nunalingninngaaqtunik qaujisarnirmik amma qaujisaqpallianirmik, uqalimaagaliuqtutik, qarasaujakkut qaujijauvalliajunik tusaumatittinikkut amma piliritittivallianikkut) ammalu piliriqatiqallaringniq, ilautittivangniq, ammalu nunalingni ilautittiqtattarniq pimmariuminginnik piliriamik atuliqittisimanikkut ammalu qaujisakkannirunnarnikkut.



IKAJUUSIAQTAAQATTARNINGA QAUJISARNIQ

PIGIAQTITTIJJUTI QAUJISARNIRMUT
PILIARMIK

NORTH-BY-NORTH PILIRIAKSAQ

QUMMUKTITAUSIMAJULIRINIKKUT
QAUJISARNIRMI PILIRIAKSAQ

QAUJISARNIRMUT PILIRIANGUNIKUT ☀️



Photo credit: Martin Fortier



Pigiaqtittijjuti Qaujisarnimut Piliarmik

Pigiaqtittijjutinganik, ArcticNetkut ikajuutitaaqtittivaktut kanataup ukiurtaqtunganik qaujsaqtunik mauna aanniaqaqtalinikkut, nunaminngaaqtunik amma inuuqatigiingnirmut qaujsaqtulirinirmik.

ArcticNetkut qaujisarniqmut pilirianga qimirruaqtauqattaqtuq ukunanngat qaujisarnimik aulattinirmut katimajinut (RMC) ukuangullutik kiggaqtuijit inuit katujjiqatigiinginnik, gavamakkunnik ammalu pilirivik ikajuusiaqtaaqttisimalluni 33nik qaujisagaksanut pilirianuungajunik makuninga:

- › Imarmiutalirinirmut pilirijjutit;
- › Nunami pilirijjutinik;
- › Inungni aaniaqaqtalinikkut, iliniaqtulirinikkut amma aturrunnaqpallianikkut;
- › Ukiurtaqturmi atuagaliriniq amma pivalliajuliriniq; amma
- › Qaujimanirmik tusaumatittiniq.

Aippariliqtanganik arraagumik ikajuutilirinirmik piliriaqaqtillugit, ukua piliriaksait aulatauvaktut kanataup ukiurtaqtunganik amma nigianik, ukua ilaullutik Maanituupaup uangnanga, Nunatsiaq, Juukaan, ammalu tisamani inuit aviktuqsimanikkut nunaqutinginnik Kanatami: Inuvialuit nunangani, Nunavut, Nunatsiavut, amma Nunavikmi. aullakatangniq isumarsurnanngitillugu, amisut piliriaksait katittijjutiulaurtut titirauisuvalliajunik piliriqatigiingnikut ukiurtaqturmi nunalingnik mauna piliriqatigiigutitigut ammalu qaujimanikkut piliriqatiqarsimanikkut tamauna piliriqatigiigutitigut.

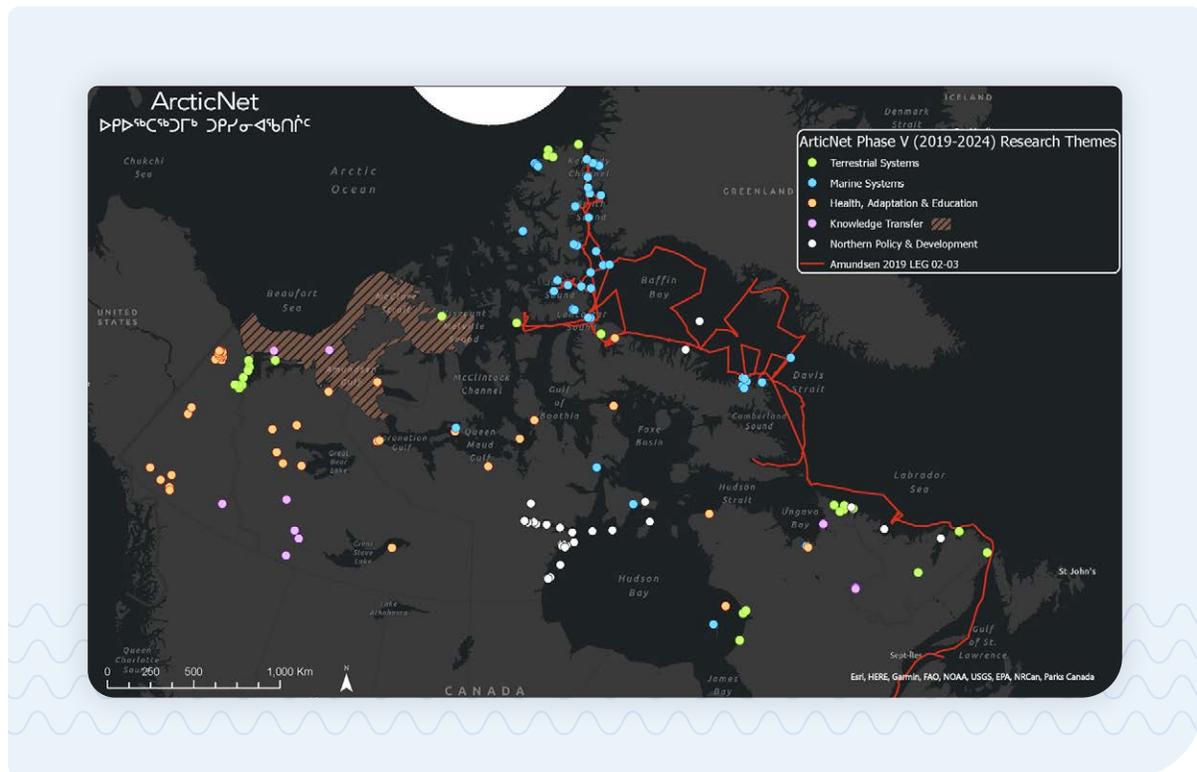




Photo credit: Wilson Cheung

North-by-North Piliriaksaq

ArcticNetkut pigiaqtittilaursimajut nutaattarmik North-by-North piliriaksamik tamatumanik arragumi. Ikajuutiksaqaqtittillutik ukiurtaqturmi aulataujunik qaujisarniujunik, una North-by-North piliriaksaq sanngiktittivaallirutiujug ukiurtaqturmi qaujivallianirmik, saqkitittijjutiuvaklutik qaujimanikkut isumaliurutiksanic ammalu piruqtittivalliallutik qaujisarnimut piliriaksanic amma ajurunniiqsarutiksanic. Una North-by-North piliriaksaq ajurunniiqtittijjutiusimajuq ukiurtaqturmi nunalingnik nangminiq qaujisarutinin aulattijunnarsisimalutik mauna marruitigut qanuiliurutitigut:



North-by-North Piliriaksaq

Inuit Nunanganik Qaujisarnirmik Piliriaksaq

Inuit Nunanganik Qaujisarnirmik Piliriaksaq (INRP) sivulliqpaangujuq nunarjualimaamik inungnut aulataulluni, gavamalirinikkuungalluni ammalu qaujisarutiksaqarnimuungalluni. Ikajuqattaqtuq inungni qaujisaqtinik qaujisarutiuniartunik aulattinikku aturutiqarniaqpat ammalu sivullititaisimajunik Inuit nunanganik imanna:

1. Ikajuutiksaqaqtut immikkungajunik piliriaksanik;
2. Sangiktikkannirlugit maana piliriangujut; amma
3. Piliriqatiqarniq asinginni katujjiqatigiinik piliriaqaqtunik aturutilinngni qaujisarnirmik.

Tamatumani arraagumi ukua Inuit Nunanganik Qaujisarnirmik Piliriaksaq (INRP) saqitittilaursimajut sivulliqpaanganik tuksirautinik pijumajjutinik, qimirruaqfutiglu amma isumaliarijiullutik ikajuutiksaqariaqarninginnik una sivulliqpaattiaq inungnut aulataujuq, piliriangullunilu qaujisarnirmut piliriaksarmut. Ukua 11 piliriangujut angiqtaulaursimajut ukununga ArcticNet katimajinginnut 2020/21 arraagumi ammalu kajusiniaqfutik 2021/22 arraagumut 52nik ikajuutiqaqtitaunuk qaujisaqtitaqarluni (44% angutit, 56% arnait) ammalu \$1.63 milianni ikajuutiksanic. Sivulliqpaami arraagumi aniguittialaursimatillugit, aippanganik tuksirautiliurutinik pijumalilaaqtut 2021 ukiaksaanganik ikajuutiqaqtittinasuinnarmut inungnut aulataujunik qaujisarutinik ukiurtaqturmit. Una ikajuutitaarutiqaqtut piliriaksait tisamanut inuit nunangannuungajuq: Inuvialuit Nunanga (ISR), Nunavut, Nunavik amma Nunatsiavut.

Inuit Nunanganik Qaujisarnirmik Piliriaksaq (INRP) atuliqtittiqattaqtut Kanatami Inuit Pinasuaganginnut qaujisarnirmut ukunanggat Inuit Tapiriit Kanatami tamakkua inuit ilautitauvaglutik gavamalirinikkut pilirivallianirmik ammalu aulattititaunginnarlutik qaujisarnirmut pilirianik amma katitauvalliajunik.

AKTUIGUTINGIT

1. Ikajuutiqaqtittivaktuq 52nik qaujisaqtinik 11-ni inungnut aulataujunik qaujisarnirmut pilirianut
2. Atuliqtittivaktuk pimmarigijaujunik Kanatami Inuit Pinasuaganginnik qaujisaqtulirinikkut
3. Iniqqaqtittinasuktut inungnut aulataujunut qaujisarnirmik ukutiguunarli aviktursimanikkut inuit qaujisarnirmut aulattijinut
4. Tusaumatittijut kanatami ikajuutilirijikkut timinginnik qanuq nalunairsiqattariaqarnirmik, ikajuutiqaqtittinirmik ammalu piliriaqaqtittinirmik nangmini inungnut aulataujunut qaujisarutinut
5. Pigiaqtittijuvaktut angijunik piliriaksanginnik nunaqaqqaartunut aulataujunik qaujisarnikkut ukununga kanatami katimajiuqatigiinut (Tri-Council Funding Agencies) ikajuurutiksalarinirmik pilirivingnut
6. Aaqiksisimajut ArcticNet kanatami amma nunarjuakkut sivuliurtinginnik qanuq pimmaritittijariaqarnimik, ikajuutiqaqtittinirmik ammalu ilaulirtittiqattarnirmik nunaqaqaartut qaujimaganginnik qaujisaqtulirinirmut



North-by-North Piliriaksaq

Ukiurtaqturmi Qaujisarnimut Sivuliurtinut Piliriaksaq

Ukiurtaqturmi Qaujisarnimut Sivuliurtinut Piliriaksaq ukiurtaqturmi qaujisarnimik piliriaksaqartittivaktut amma piuttiaqtukkut ikajuqtuivaklutik qaujisarnimut sivuliurtinik, iksivautanik, ilinniaqpalliaqattaqtunik ammalu qaujisarnimut piliriqatiksaniq ukiurtaqturmi ilinniariakkannirviujunut.

\$4.25 milianni ikajuutiksaniq aaqkisisimallutik arraagunut tisamanut, una piliriaksaq ikajurutuijuq qaujisarnimut pilirijjutigijaujunik ammalu ikajurutitaaqtittivaktuni qaujisaqtinut angajuqkaanguniaqtunik ukunanik Juukaan Silaktuqsarvigjuaq, Aruura Silatturraqvik, Nunavummi Silattuqsarvik, ammalu Laapatuami Ukiurtaqturmut ilinniariarviknik. Sivulliqpaamik arraagugijanganik, ukiurtaqturmi qaujisarviujut iqqanaijaliqtittisimajut 14nik nutaani qaujisaqtulirinimut piliriaqarniaqtunik ukiurtaqturmi qaujisaqtaujuksaniq sivulliutiqaujaujunik. piliriqatitaqtunik nunaqaqkaaqatunuk amma ukiurtaqturmi katujjiqatigiinik, ukua North-by-North piliriaksaq aaqkisuujjutiuvalliajuq nangminiq piliriaqarumanimut qaujisarunnaqsinimik.

AKTUIGUTINGIT

1. Ikajuutiqaqtittijut 14nik nutaanik qaujisarnimut iqkanaijaanik, unukkanniqtunik ilajaulaqtut
2. Aaqkisisimajut nunarjuakkut ilauttissimanimik, katittissimanikkut amma piliriqatigiingnikkut ukiurtaqturmi qaujisarnimik
3. Unurtunik ukiurtaqturmik qaujisaqtittiqattarniq mauna:



Juukaan Silaktuqsarvigjuaq:

- › Nunaup ataani aujuittuq amma nunalirinikkut qaujisaqtuliriniq
- › Imaup ingirravallianinga amma silaup assinnguqpallianinga
- › Ukiurtaqturmi nangminiq piliriaqarniq amma kiinajaliuruit



Aruura Silattuqsarvigjuaq:

- › Silaup assinnguqpallianinganut Aaqigiariaqarniq (Inuvik)
- › Aaniaqarnanngittuliriniq amma nunaliit (Yellowknife)
- › Nunaqaqqaartut aturpalliaqattaqtangit avatilirinimik aulattinikkut (Fort Smith)



Nunavut Silattuqsarvik

- › Qaujisarutiujut qanuipallianingit nunavumit, ilaqaqtuni nunalingni piliriqatauvangniq
- › Nunavummi Qaujisaqtulirijikkut Pijunnautitaaqtitinimut Katirsuivalliaavikmi Pivallianiq



Laapatuami ilinniariarvik

- › Silamut aanniaqaqtailiniq aktuisirainninganut qanuiliuruit
- › Ukiurtaqturmi nunaqaqkaaqatut isumakkut aanniaqarnanngittuliriniq
- › Inungnut aulataujuq sapujjissimanimut qaujisaqtuliriniq Nunatsiavutmi
- › Ukiurtaqturmi apiqsukatangniq silaup assinnguqpallianinganik amma aanniaqarnanngittulirinimik
- › Ukiurtaqturmi niqinut qanuiliuruit





Photo credit: Craig Emmerton

Qummuktitausimajulirinikkut Qaujisarnirmi Piliriaksaq

Nunarjuarmi qanuiliurutigijaujut amma pilirijaujunnaqtut sukkajumik asinnguqpalliajumik ukiurtaqturmi, ukua ArcticNetkut qummuktitausimajulirinikkut qaujisarnirmut piliriaksaq ikajuqtuiqattaqtuq qaujisarutigijaujunik nunarjuatiguunajunik amma piliriqatigiigutiujunik. tunngavigjauulluni ukiurtaqturmi qaujisarnirmut kanatami, ArcticNetkut atuqtittivaktut NCE-ikajuutitaarutigisimajanganik tunngavinganik qaujisarnirmut piliriaksanik ammalu asinginnik qanuiliurutiksanic, immikkuungajunik, ammalu nunarjuatigut ukiurtaqturmik qaujisaqattaqtunik.





Photo credit: Julienne Stroeve

Qaujisarnirmut piliriangunikut

Sivullititausimalluni piuniqpaakkut qaujsaqtulirinirmik ukiurtaqturmi, tunngavigijaujut unurnirsait pilirianut piliriangujut ukiurtaqturmi nunalingni piliriqatiqarnikkut aaqiksuivalliaqataunikkut, piliriqataunikkut ammalu atuliqtitauninginnik ajjigiinngittuutit qaujisarnirmut piliriangujut aktuiniqaqtunik aviktursimanikkut amma nunarjuatigut. aullaqattarniq isumarsurnanngikkaluaqtillugu qaujisarutiuniaqtuniglu nuqaqtittijjutiulluni tamatumunga arraagumut, unuqtut piliriaksait katirsuijutigijaulaurtut piliriqatiqaqtunik ukiurtaqturmi nunalingnik mauna piliriqatigiigutitigut ammalu piliriqatiqarunnarnikkut tamauna. ilangit ArcticNet piliriaksangi ikajuutitaarutisimajut amma aktuijutigijanga nalunaijaqtausimajut tavani.



Qaujisarnimut piliriangunikut ✨

Ukiurtaqturmi Aaniaqarnanngittuliriniq: Sukkaktippaliajuq naammangiliuruti nunaqaqqaqtunik Aanniaqarnanngitulirinnikkut amma qanuittailimaningittigu

Kikkutuinnarnut aanniaqaqtailiniq ukiurtaqturmi amma nunarjualimaami aktuqtausimangmata ajjigiinngittunut qanuilitittijjutinut sila asingquqpallianinga sukkalitillugu. Asingquqpallianiqaqqaqtillugu ukiurtaqturmik qaujisaqtiujut qaujivaallirunnaqtut ammalu ikajuqattautijunnaqtutik iliqusikkut nunarjuarmi aanniaqarnanngittulirinnimut pilirianginnik aturlutik ajjigiinngittuutunik qanuiliurutiksannik ammalu nunaqaqqaqtut iliqkusinginnik qaujimaningit pimmarialuuninginnik.

Tamatumani arraagumi nunarjuarmi kamisanmi pigiaqtittilaursimajut qaujisarniaqtunik “ukiurtaqturmi aanniaqarnanngittuliriniq: sukkaktippaliajuq naammangiliuruti nunaqaqqaqtunut aanniaqaqtailinnikkut amma qanuittailimaningittigu” ilisarjaisumattiaqtuq aanniaqarnanngittulirinnikkut uqalimaagalialuq The Lancet. Iksivautauqatiqaqtutik ukua Dr. Lisa Adams amma Dr. Dalee Sambo Dorrough, kamisnait ukuangullutik ArcticNet qaujisaqtinga Dr. Susan Chatwood amma Dr. Gert Mulvad, Dr. Arja Rautio, Birgitta Evengard amma Ketil Hansen. Ukua kamisan pinasuagaqaqtut katitittisimanirmik nunarjuarmi amma ukiurtaqturmi aanniaqarnanngittulirinnimut imanna:

- › Qaujisarlutik aanniaqaqtailinimut piliriangujarjaqammariktut ukiurtaqturmi nunaqaqqaqtut saanngavaktanginnik amma asinginnut nunalingnut;
- › Qaujinasuglutik attatautigijaujunik nunarjuarmi aanniaqarnanngittulirinnimut qanuiliurutiksannik ammalu ukiurtaqturmi aanniaqaqtailinimut qanuiliurutiksannik; amma,
- › Nalunairlugit sivullititauqujaujut nunarjuarmi piliriqatigijaunirmut ukiurtaqturmi aanniaqaqtailinimut.

Kamisankut unikkaanga, saqitaulaaqtuq 2021-22 arraagumi ilaqarniaqtuq nunarjuatigut aaqiktausimajunik piusivaallirutiujunnaqtunik ukiurtaqturmik aanniaqartailinirmik nalunairsisimalluni sivuniksattinnik qaujisarnimut pimmarigijaujunik ammalu piliriqatigarniq pigiartitauluni nunaqaqqaqtunik amma asinginnik nunalingnik. Pinasuagarjaujut, piliriangunasuktut ammalu saqitittijjutujuq ikajurutiuniartuq sivuniksattinnik ukiurtaqturmi aanniaqaqtailinimut qaujisarutinnik, atuagalirinnimik aaqiksuivallianirmut ammalu pijaksani saqittuqaqpallianirmut piliriqaqqaqtunik.

AKTUIGUTINGIT

1. Piusivaalliqtitlutik piliriqatigiingniujunik ukuninga nunarjuarmi aanniaqaqtailinimut qanuiliurutiksallu amma ukiurtaqturmi aanniaqaqtailinimut qanuiliurutiujumajunik.
2. tusaumatitlutik atuagaluuqattaqtunik ajjigiinngittunik piliriqaqqaqtunik.
3. Nalunairsilutik sivullititaujarialingni qaujisaqtaukkanniriaqarnikkut ammalu piliriqatigarnimik nunaqaqqaqtunik inungnik amma asinginnik nunalingni.



Qaujisarnimut piliriangunikut ✨

Sapujjisimaniq Tariurmiutanik Uumajunik Sannirutiup Imangata Uanngnanganik

Pikialasorsuaq, uvaluunniit ukiurtaqturmi aukkarnirjuaq, uangnaup imanganik Qikiqtaaluullu amma Kalaaliit Nunangata uangnangata pingangnaqpasianik anginiqpaangujuq aukkarnirjuaq ammalu pimmarigijauulluni inuit nunalinginnik Kanatami amma Kalaaliit Nunanganik.

Ilagijauulluni qummuktitausimanikkut qaujisaqtulirinimut piliriami, iqqanaijaqtigijaujut qaujisartingit 9ngullutik ArcticNetkunu piliriqatigarsimajuq nunarjuami pilirijimmaringnik ukunanngat kalaaliit nunanganik amma tianmaakmik aaqiksuinasuklutik isumaliurutigijunnaqtanginnik aulattinimut nunaqarjuarmik Pikialasorsuaq tariurmiutanik sapujjisimavik tallurutiup imangata uanngnanganik. ukua isumaliarijaujuksat saqkititaulaursimajut qaujisaqtulirinimut qaujijimajunik unikkaanginnik aaqiksuqtaujuunik iqalulirijikkunnik amma tariurmiutalirijikkunnik kanatami atiqaqłuni "Identification of Ecological Significance, Knowledge Gaps and Stressors for the North Water and Adjacent Areas."

AKTUIGUTINGIT

1. Ikajurutivaktut sapujjisimanikkut ajjigiinngittuutunik uumajunik aukkarnirjuani.
2. Aaqkisuivaktut tunngavigijauniaqtunik qanuiluqatigiigutitut aktuajunik uangnarmi imarni sapujjisimanirmik.
3. Kanatami aaqkisisimajuq sivuliuqtiuninginnik piliriqatigiiqattarnirmik tariurmiutani sapujjisimanikkut.
4. Nalunairsivaktut qaujijimajunik akuttuniujunik qaujimatittinasuklutik sivulliutitaujarialingni qaujisagaksanik ammalu atuagaksanik aaqkisuivallianimut matumunga uangnaup imanganut.



Qaujisarnimut piliriangunikut ✨

Ukiurtaqturmi Piliriangujumajut



ARCTIC
PASSION

Ukiurtaqtuq qilamiruluk asijjiqpallianinga aktuiniqammarikillugu nunaqaqtunik amma nunarjuakkut, nalunairsisimajuq qaujisarutiliriniksamik atuinnaujunnaqtunik amma aaqqiksimalluni qaujisarnimut aturtaujunnarluni ammalu ilaqaqtuni ukiurtaqturmi nunalingni amma isumaliurijjuvaktunik, ilinniarnilirinirmik, gavamalirinirmik amma iqqanajarvingnut.

Una "Pan-Arctic Observing System of Systems Implementing Observations for Societal Needs" ([Arctic PASSION](#)) Piliriaksaq turaangajuq tamanna pijaujarialik pijaunasukluni katitittinikkut 36nik piliriqatigiingniujunik, ilagijaulluni ArcticNet taannalu qummuktitausimanikku qaujisaqtulirinimut piliriaksanut ilagijaulluni, 43ni piliriqatigijanginnik amma 8ni nunaqaqqaqtunik 17ni nunalirjuanik piusivaalliqittinasuklutik ukiurtaqturmi qaujisarutilirinirmik. Tamatumani arraagumik, una Arctic PASSION ikajuutitaarunnarsilaurtuq ukunanngat lurupian Katujjiqatigiit Huraisans 2020 (European Union's Horizon 2020) qaujisarnimut amma qanuiliurutiksalirinimut.

AKTUIGUTINGIT

1. Piusivaalliqittiniq qaujisaqtulirinirmik amma nunalingninngaaqtuni qaujisaqattarnirmik avatigijajuup asinnguqpallianinganik tusaumatittivallianasungnirmik qanuiliurutiksanut amma aaqqigiarittikkannirutiksanut ammalu ikajurasuklugu atukkannirrunnaqtuliriniq ukiurtaqturmi.
2. Uqausiqarpaktut nunarjuarmi qaujijauvalliajunik qaujisarutitigut qanuiliuqatigiingnikkut ilagijaullutik nunaqaqqaqtut amma ukiurtaqturmi nunaliit.
3. Atuinnautittiqattarniq ammalu qarasaujakkut pilirijutilirinirmik ukiurtaqturmi katitauvalliajunik amma pijittirautinik.
4. Piqutiqaqtittiqattaqtut ukiurtaqturmi nunalingni, gavamakunni, ammalu asinginnik atuqattarmijunik tusaumajaujutiksanut makununga kiinajaliurasungnikkut, atuagalirinikkut, kiinajajaqaqtittinikkut, aulattinikkut ammalu inuuqatigiingnikkut isumaliurivangnirmut.
5. Katitittivaktut nunaqaqqaqtut qaujijajatuqanginnik nunarjuakkut qaujisarutilirinikkut.



Ukiurtaqturmi Qiqquat: Tukisisimaniq Qiqquat Inigiqattaqtannginnik Ukiurtaqtuq Asinnguqpalliatillug Sukkajumik

Sukkajumik asinnguqpalliatillugu ukiurtaqtuq, asinnguqtitauvalliajullu ulurianarutiullutik sijjani inigijauvaktunik, qiqquat tamatuminga qaujivalliajjutiuvangmata.

Aulataulluni ArcticNetkunnut tukimuaqtiuatigiiinut Dr. Pilippe Archambault amma luktaa Karen Filbee-Dexter uvannat silattuqsarvijjuarmi asturiilia uangnangani (University of Western Australia), una "ukiurtaqturmi qiqkuat" piliriangujuq qaujisarutiulluni ukiurtaqtuq uqquusivaaliqpat, sikuqarunniqpaallirunilu ammalu nunaup ataaniittuq aujuittuq aktuujjutiqarmangaata qiqkuat piruqpallianinginnut. una piliriangujuq makuninga sigjani qaujisarutiungmijuq, aqaumakatangnikkut qaujisakatakutik, qaujisarvikmi qaujinasukatakutik, nunalingni tusakatagasuklutik, nipi qarutitigut qaujisakatangnikkut, umiarjuakkut qaujisakatangnikmik ammalu qiqkuarni pirurviuvaktuni nalunajainasuklutik ukiurtaqturmi.

Ilagijauulluni qummuktitausimanikkut qaujisaqnirmi piliriamut, una "ukiurtaqturmi qiqquat" qaujisaqtauningit piliriqatiqarutiujut nunarjuami qaujisaqtnik ukunannat tariurmiutani qaujisarvik (Institute of Marine Research), Norway, ukualu University of Western Australia, Aarhus University, Denmark amma King Abdullah University, Saudi Arabia. Una nunarjuatigut piliriniq pilirijiniq qaujisarunnaqtittisimajuq ukunani Kanatami (Mittimatalik), Russia amma Norway (White Sea amma Malangenfjord) qaujinasuglutik qanutigi qiqquat uumatigijunnarninginnik ukiurtaqtulimaami. ammalu, piliriqatiqarnikkut ukiurtaqturmi piliriarijaujumi aulataulluni Dr. Dorte Kraus-Jensen ukunani Aarhus Universitymi, una ukiurtaqturmi qiqquat qaujisarutiungmat silaup asinnguqpallianinganut sigjaniittut piruqtuit asinnguqpalliajariaksanginnik.

AKTUIGUTINGIT

1. Silaup asinnguqpallianinganut aktuigutininik qiqquanut, amma atuqtaujjutinginnik sigjaniittunik uumajunik ammalu ukiurtaqturmi sigjaniittunut nunalingnut.
2. Pilirijutiqaqtittijut ukiurtaqturmi sigjani nunaqaqtunik tusaumatitillutik qanuq parnaksimajunnarnirmik sigjait asijjiqpallianinganut.
3. Ilautittijariaqarnirmik piruqtunik tariumi qaujisaqtaujunik ukiurtaqturmi amma aulattinimut piliriaksalirijikkut qanuq atukkannirunnaqtulirinirmik tusaumanikkut piliriaqarunnaqullugit.

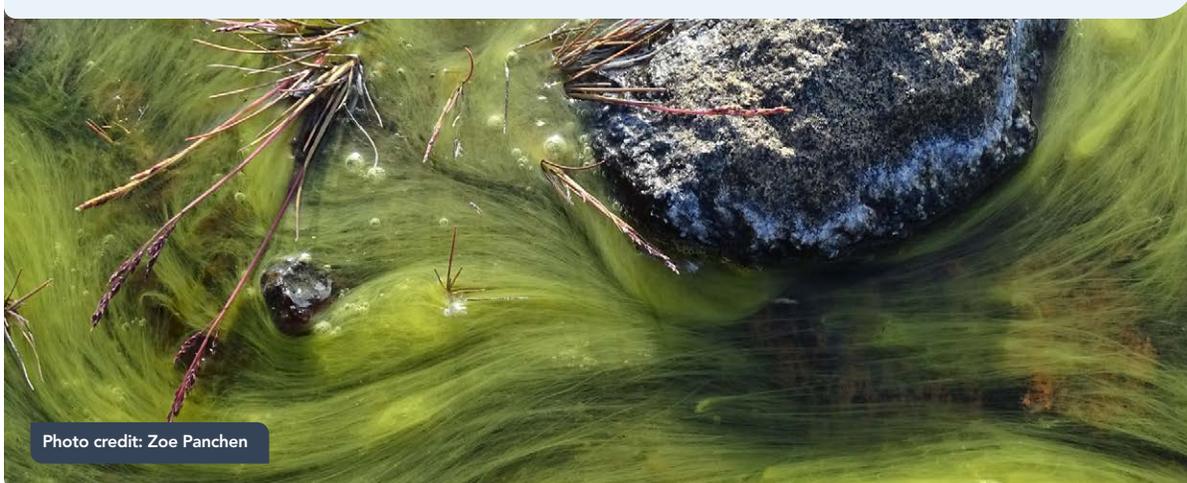


Photo credit: Zoe Panchen



Tariup Sikungata Ijjutigininga: Piusivaaliqtitiniq Qanuiliurutiksanik Ukiurtaqturmi Nunalingni

Tariup sikunga pimmarialuungmat ukiurtaqturmi nunalingnut; angunasugviuvaktuni ammalu nunalingni sapujjisimavaktutik anuraalualiraangat. Qummuktitausimajukkut qaujisariaqarmata siku qanuippallianingani angijualuutillugu ammalu akuniruluk kamagijauningagut qanuiliurajarni sivuniksami qaujimajjutigijauulluni.

Aulataulluni Dr. Dr. Julianne Stroeve, Pilirilimanirsaq Canada-150 Qaujisarnimut iksivautaq uumunga Climate Forcing of Sea Ice, una "Tariup Ijjuninga" piliriaksaq pilirijjutiqturuijuq qaujisarnikkut akuttujjutiujunik matumunga qaujisaqattarnimik qummuktitausimajukkut tariup sikungata ijjutigininganut qanuilinganasugijaujut Kanataup ukiurtaqtungani. Qaujisarutiqaqtut KuKa radar (marruinik nipi qarusiqaqsluni nunau qaangagut qaujisaruti) atuqtaulilaursimajuq arraagulimaaq piliriaqaqtillugit ajjigiinngittuutitut imaup qaangaguungajumik ukiurtaqtuup silangani qaujisarutimut (MOISAIc) qaujisarnimik, taannalu aulataulluni Aavurat Vuiganu ilinniarvikmit (Alfred Wegener Institute) Germanymi. Una anginiqpaangulaursimajuq ukiurtaqturmi qaujisarutiujuk 100nginniittunik qaujisaqtiqaqtutik 20ni nunarjuaningaqtunik piliriaqaqtutik. nunalirinimut titiraqtigijaujut nirualaursimajuq taassuminga piliriaksamik nalunajaiqujillutik piliriangittigut pimmariumkunik qaujisaqtulirinikkut 2020ngutinlugu nunarjualimaami.

Una piliriaksaq qimirruakkanniritiunasuktuq ukiurtaqturmi tamanna qitianiititaulluni nunarjuarmi uqquusivallianirnu piusivaalliqittinasuklutik tukisisimanimik nunarjuap silanga asinnguqpallianingani. katitauvalliajut pigiaqtaujumut tusaumatittivalliangmat iurupmi silainnalirijikkut nutaa qummuktitausimanikkut pilirianganik (CRISTAL) ammalu aaqkisuivalliallutik sikuup ijjuningani qaujisarutiujunnaqtunik tammarsimangittunik ammalu aputiup maujautigininginnik.



AKTUIGUTINGIT

1. Piusivaalliqittiqattaqtut tariup sikungata ijjuningani ukturarutininik ammalu aputiup maujautigininganik piluaqtumik kanataup ukiurtaqtungani nunalingnik ammalu kanatami umiarjuanut aqkutuqattaqtunik.
2. Resolves the research gap for the need for reliable thickness measurements in the Northwest Passage. Qaujisaruti akuttujjutigijanginnik aaqqigiarutiujuk mauna sikuup ijjuningani qaujisaqattarnimik maani sullualukmi ualiniqmi qikiqtaalukmut tariukkut aqkutimi.
3. Tusaumatittivaktuq lurupmi silainnalirijikkut (European Space Agency) qummuktitausimajumik pilirianganik (CRISTAL) aturlutik nutaati amma aturunnaqtunik katirsuqtauvalliajunik.



Nunalingni Umajuit Qanuipallianingit (Biogeochemistry): Piliriqatiqarniq Inuit Nunanginnik Silami Qaujisarnikkut

Unurnirsait kanataup ukiurtaqtunganik qaujisarviujut ammalu qaujisarutiujut sanajausimangmata inuit nunalingit isumagijaunngituk. una "nunalini uumajuit qanuipallianingit" piliriaksaq, aulataulluni Dr. Brent Else, piliriqatigalaurtuq ukiurtaqturmi nunalingnik piusivaalliqittinasukluni ukiurtaqturmi silanniarviujunik qaujisaqutullu uumajuit qanuipalliavangninginnik. piliriqatigiingnikkut qaujisarnimik piliriatiqut piliriaqaqutuk ukiurtaqturmiutani ajurunniiqsaqtittinimik qaujisaqtulirinimik, ukua qanuiliurutiuvalliajut atuqtaujunarasuktut inungnut amma qaujisaqtinut.

Tamauna piliriqagiiqatiqarnikkut, una piliriaksaq ikajurutiujut silaup asinnguqpallianinganut qaujisarnimik. Dr. Else amma piliriqatigijangit qaujisalaursimangmata Carbon dioxidemi umiarjuarmiituk uvani CCGS Amundsen ammalu piliriaqaqutuk tariurmi pujunnguqpalliajun ik qaujisarnimik kanataup ukiurtaqtunganik ukua qaujijjutiuvalliajut "nunarjuaqmi katitauvalliajuni" ilagijaulirajaqtut uvuunaangajunik Paris angirutinik.

AKTUIGUTINGIT

1. Qaujivalliajutiujut tariurmiutait niqigivaktanginnik arraagulimaaq qaujisaqtauvallianinganut Kitirmiunik.
2. Unikkausiqatut maanna qaujimajajunik tariurmiutaniittunik aktuinqaurutinik ammalu sivuniksami qanuituinnariaqarajarninginnik tariuq piujunniitunnariaqarninganut.
3. Sanaqattaqtut amma aulattivaklutik silanniaqviknik qaujimanasuklutik ingirrakatangnirmut ulurianarajariaksanganik atuqattaqtunu unungitunik silanniaqviknik ammalu sila nalunarsivallianirsauninganut.



Photo credit: Doug Barber

Climate Vegetation Cryosphere Interaction: Understanding Vegetation, Permafrost, and Snow

Nunami piruqpalliajut amma unursivallianingit ukiurtaqturmi ujjirnalaangujut sila asinnguqpallianingani. Tamanna piruqtunut piusivaallirutiugaluaqtillogu tamannattaug aktuqsisimammat nunaup ataani aujuitturmik, aputi qanuippallianinganut, uumajuit qanuilingalirninginnut ammalu niqiksangit pitaqarninginnut.

Una Dr. Robert Way angajuqkaarijaujuq uumunga “piruqtut silamut qanuippallianingit” piliriaksamik makuninga piruqtuit, nunaup ataani aujuittuq ammalu aputi qanuippalliangmangaat Laapatuap amma Nunavik sigjanginnik. Qaujisarutiukataktut arraaguuliqtunik 40ni saqqitittisimangmata sukkajumik piruqpalliajunik ammalu asijjirutimmariujunik maniqlkamiittunik. Ukua qaujijutiujut nalunairsisimajut nani amma qanuq ukiurtaqturmi qaqqait Nunatsiavumit amma Nunavimmu qanuilingalilaariaksanginnik, ammalu aktuigutiujunik aputimik amma nunaup ataani aujuittumi. qaujisarutiujut saqqitittisimajut nunaup ataani aujuittuq aukpalliinginnarniarninganik laapatua uangnaqpasianik.

Ikajurutiujut taassumunga piliriamut ilautitausimajut katirsurvigijaujumik aulataulluni ukunanngat High Latitude Drone Ecology piliriqatigiigutunik ammalu ukunanngat nunarjuamit tanturami qaujisarutunik (International Tundra Experiments), tamarmiglu angijualuullutik qaujisarutiujut ukiurtaqtulimaakkuungalluni ajjiingittuutikkut.

AKTUIGUTINGIT

1. Piusivaalliqtittivaktut tukisitittijutinik qanuiliuqpalliajjutinginnik makua nunaup ataani aujuittuup aukpallianinganik amma piruqtunik.
2. Tusaumatittivaktut atukkannirrunnaqtulirijinut aulattijunik ammalu sivuniksami sanajaulaatuksanut piliriaqaqtunik, mauna nuna piruviuvalianingani ammalu nunaup ataani aujuittuup miksaanut.
3. Piqutiqaqtittijut nunalingni aulattijutiksani ukiurtaqturmi nunaup asinnguqpallianinganik silaup asinnguqpallianinganut.



Photo credit: Isabelle Dubois

Nunataryuk: Tukisisimaniq Asinnguqpalliajuq Ukiurtaqtuup Sigjanggi

Nunaup ataani aujuittuqaqtut sigjait ukiurtaqturmi atuqtaulaangungmata umajunut amma avatilirinimut. ukua sigjait uumajuqattarmata atuqtaujunnattiaqtunik (suurlu, niqit: iqaluit amma tariurmiuta nirjutit), ammalu ajjigiinngittuutiullutik ammalu pitaqattaafuni, ammalu inungni iliqkusingittigu ikajurutiuttiaqutik. tamaunattainnaq tamaaniittut ulurianaq tumiijammata piqutiqaqpallianirmut ammalu aanniaqaqtailinimut isumaalugutiuvalliallutik.

Ilgijauulluni ukununga Nunataryuk piliriamut (tukiqaqfuni “nunami tariurmut” inuivialuktun), Dr. Marcel Babin, kanatami piullariktumi qaujisarnimut iksivautaq ukunani ungasiktimik qaujisaqpallianirmik kanataup ukiurtaqtunganiq, qaujisaqattaqtuq makanji tiatami kanataup uangnanganik, taannalu nunaup ataagu ausuittuni sikulinngni sigjaqaqfuni. Una Nunataryuk piliriangujuq nunarjuatigut ukunangaqtunik juumani, kanata amma vuraansmi piliriqatigiingnik ammalu tukimuataullutik tigumiaqtinut pilirijinut kiggaqtuijiqaqtunik nunaqaqkaqtunik amma ukiurtaqturmi sigjani nunalingniittunik.

Tamanna nunaup ataani ausuittuq siku auppalliatillugu saqqititiliqattarmat pujunnguqsimalirtunik nunaminngaaqsimajuvinirnik maanngaaqtunik Mackenzie Delta maungauulluni ukiurtaqtuup tariunganut. Una piliriaksaq qaujittitijutiujunnaqtuq nakinngaarmangaata nunaminngaaqpalliajuq ammalu aktuajjutigijanginnik nunaup amma tariurmiutait. Katitauullutik qaujijauvallaiajut, ungasiktumillu qaujisarutiujut, qaujisarvikmi qaujinasugutiuvaktut ammalu qanuiliuqpalliajutilirinnik una piliriangujuq nalunaijarutiujut qanuittunik tariurmuaqtuqaqpalliangmangaat immakallaulaursimajuq amma maannauliqtuq. Dr. Babin piliriqatingillu qaujinasuqattarmata qanutigi kaapanmi pitaqarmangaat ammalu nunamut pivallaiajutiujunnaqtunik nunaminngaqtunik saqkitauvallaiajunik qaujinasuklutik qanutigi piutigingmangaat amma aanniaqarnangittulirinnik saqititijutiujunnariaksanganik.

AKTUIGUTINGIT

1. Pilirijutiqaqattaqtut nutaanik tuapalirinirmu qaujisarutinik ajjinnguanik asinnguqpalliatillugu ukiurtaqtuup avalunga.
2. Avatigijamiittunik nanisijutiuvaktunik angijurulungmi qaujisaqtaujumik ammalu aktuajjutiujunik sigjasi nanijauvaktunik tamanna nunaup ataaniittuq aukpalliatillugu.
3. Sivuniksamik aturutiujunnaqtunik ukiurtaqturmi tariunganik imanna pitaqarunniituinnarluni uvaluunniit CO2 pitaqalualirluni qakuguttiasaaq.
4. Nunaup ataaniittuq nilak aukpallinguninganik tukisivallaiajuti, tariurmuaqpalliajunik sigjanik, inuit niqigivaktanginnik ammalu nunalingnik aanniaqaqtailinirmik, tamakkualu aanniaqarnangittulirijinut tusaumajautitaunajaqutik.
5. Tukiliurivaklutik amma qanuiliursimanikkut qaujijauvallaiajunik matuminga nunaup ataani nilakmi aukpalliajuni ammalu qanuippalliajutinginnik sigjami uumajunut tamakkualu isumaliurijinut nunalingnut, aviktuqsimanikkut amma gavamalirijinut tunniqkutuivaklutik.



Qanuilirpitaa? 2017: Tukisisimaniq Pijutigijaujunik Aanniaqajannimut amma Qanuittailimanimut

aulataulluni nunavikmit nunalilimaanut aanniaqaqtalinimut amma inulirijikkunnt katimajinut, una "Qanuilirpitaa? 2017 nunavimmi aanniaqaqtalinimut qaujisaruti" (Q2017) takutittisimajuq inuit qanuilinganinginnik isumakkut amma timikkut qanuittailinimut ukunani 14ni nunalingni nunavikmi.

Piliriqatigiiktut ukua ArcticNetkut ikajuutiqaqtitanginnut qaujisaqtinut, aulataulluni Dr. Mylene Riva, Kanatami qaujisarnimut iksivautaq makununga iglulirinimut, nunalingnut, ammalu aanniaqaqtalinimut ikajummarilautut inungnut aulataujumik qaujisarutimik Q2017. Una Q2017 qaujisarutiujuk nunavikmiut aanniaqaqtalinirkut qanuimmangaanginnik nalunairsinasuklutik qanuittunik pigiarutiqarsimangmangaat timingittigut amma isumangittigut nunavikmiut inunginnik.

Qaujisarniujuk pilirijutiqarutiulautuq makuningalimaaq aanniaqaqtalinimik, innarnik, inuusuktunik amma nunaliktigut. Qaujijaujut makunanngaalautut niq qarunnarnimik ammalu igluit qanuilinganinginnut maunga puvakkut aanniaqarutiuvaktunut, amirlugutiuvaktunut, piujunniirutinut saqqijaaluamu, nalunaijainiq qanuinnnginnimik ammalu inuit niqinginnik niriqattanirlu. Qaujisarutiunikuviniit Q2017 aaqkisuqtaulaursimajuq amma Nunavikmi nunaqaqtunut atuinnautitauqaaqluni kikkulimaanut saqqitaulaunngitillugu.

15 qaujisarutigijaujunut unikkaat uqalimaagaliarijaulautut arraaguup iluani. ilangit qaujisarnikkut qaujijutiujut tunijauniaqtut uqalimaagaliarijauvaktumut uvunga Canadian Journal of Public Health 2021 ukiaksaangani. 14 qaujisaqtulirinimut piliriangunikut uqausiulautut ukununga katitauvalliajunut aulattijikkut katimajinut ukununga Q2017 ammalu Nunavikmi kiggaqtuijinut ajurunniirsarutiuniarlutik amma qanuiliurutiksaliarijauuniarlutik. ukua unikkaat atuinnaujut ukua qarasaajakkut saqkijaagangani [Nunavik Regional Board of Health and Social Services website](#)

AKTUIGUTINGIT

1. Nunavimmiunik ikajurunaqtut kamagjaqarunnarnimik amma iliqkusilirinimik, uqausiliriniqmik amma kinaunimik piliriaqaqtittilutik.
2. Sanngiktittivaalliqtittisimajuq tamaani piliriaqarunnaqtunik amma qanuiliuqtittinimik mauna piusivaalliqtittinikkut aanniaqaqtalitittinimik amma inuusittiarigasunninginnut nunaqaqtunik.
3. Nunavimmiunik katitauvalliajunik qaujimatittinasuktut qanuq nutaanik aanniaqaqtalinimut qanuiliurunnarajarmangaat amma pijittirautiujunnarajaqtunut sivuniksattinni.
4. Atuagaksani isumaliurijunnaqtut makuninga Nunavimmiutat aanniaqaqtalinimut aturnirsaujunnarajaqtanginnut.



Tukisisimaniq Aktuigutiuvaktunik Makua Inuit, Nirjutiit, ammalu Uumajjutigijaujut Qanuinginningit

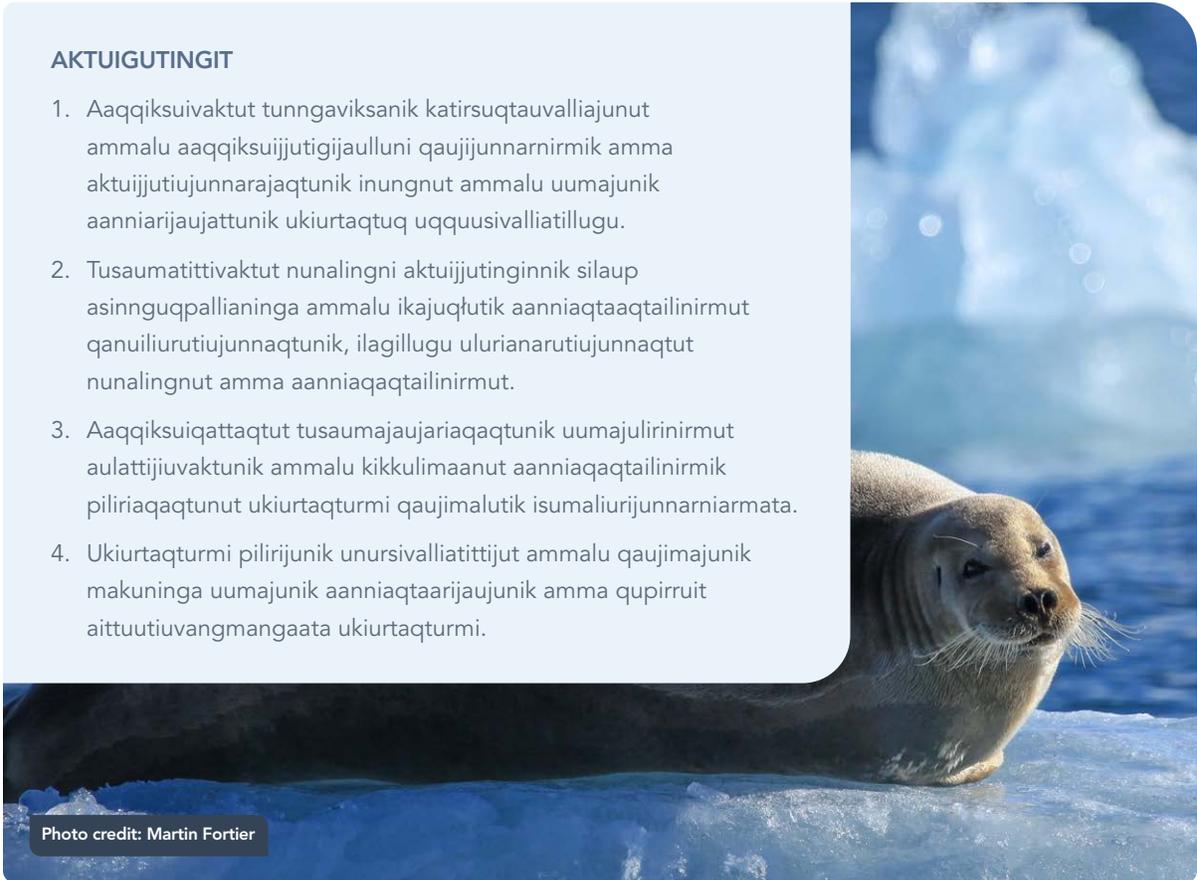
Aktuaniqarninginnut nunami, uumajunik ammalu inuit kanataup ukiurtaqtunganiittut atausirmi aanniaqaqtailinimut piliriniqariaqarmata tautuklugit qanuiliurutiuvaktut aktuigatigiiksimaninginnut inuit, nirjutiit ammalu uumajjutigijaujut qanuinnngikkaluarmangaata ajjigiingittunik piliriaqaurnikkut ammalu ilinniaqtulirinimuungangilutik tigumiaqtinut .Kanatami ukiurtaqtuq aanniaqaqtailinimut naammangiliurutiqaqattarsimangmat ammalu niqiaqaqattanngiluarnimut amma imaqattiananginnimut, ammalu maanna silaup asinnguqpallianingani atullarillitut sukkanirsami kanatalimaaq aktuqtauninga tautuklugu.

Ilagijauulluni qummuktitausimajuklut qaujisarnimik piliriamut, una “Kanataupi ukiurtaqtungani atausiq aanniaqaqtailinimut piliriqatigiiguti” piliriaksaq ukunangat Dr. Emily Jenkins ammalu Patrick Leighton aaqkiksulaursimangmata nunarjuatigut piliriqatigiingniujunik ukuninga qaujisaqtnik uvannгааqtunik University of Alaska Fairbanks, ukualu University of Saskatchewan, kikkulimaanut aanniaqarnangittulirijikkut pilirivanga kanatami (National Microbiology Lab), ammalu Amialikami pilirivigijaujunik aanniaqtaarijaujattunut. Una piliriqatigiingniq aaqkiksuijutigijaujuq nirjutinut piliriarjaujunut uvani University of Alaska Fairbanks ammalu tamanna sivuniksami piliriaksanut pigiaqpalliajutiulluni.

AKTUIGUTINGIT

1. Aaqkisuivaktut tunngaviksaniq katirsuqtauvalliajunut ammalu aaqkiksuijutigijauulluni qaujijunnarnimik amma aktuijutiujunnarajaqtunik inungnut ammalu uumajunik aanniarjaujattunik ukiurtaqtuq uqquusivalliatillugu.
2. Tusaumatittivaktut nunalingni aktuijutinginnik silaup asinnguqpallianinga ammalu ikajuqłutik aanniaqtaqtailinimut qanuiliurutiujunnaqtunik, ilagillugu ulurianarutiujunnaqtut nunalingnut amma aanniaqaqtailinimut.
3. Aaqkiksuiqattaqtut tusaumajaujariaqaqtunik uumajulirinimut aulattijiuvtunik ammalu kikkulimaanut aanniaqaqtailinimik piliriaqaqtunut ukiurtaqturmi qaujimalutik isumaliurijunnarniarmata.
4. Ukiurtaqturmi pilirijunik unursivalliatittijut ammalu qaujimajunik makuninga uumajunik aanniaqtaarijaujunik amma qupirruit aittuutiuvangmangaata ukiurtaqturmi.

Photo credit: Martin Fortier



Qaujisarnimut piliriangunikut ✨ | Inuit Aaniaqaqtailinikkut, Iliniarniliriniq amma Atulirunnarniq Ikajurtuiniq Inungni Nunanga Aukpalliatillugu

Nunaup ataani nilak aukpallianinga aktuiniqarmat inungnik nunaqaqtunik ukiurtaqturmi ajjigiinngittuutikkut: suraksikataliqłuni sanajausimajunik, nalunarutiuliqłuni aullaqattarnimut qaujimajjutiuvaktunik, ammalu aktuilluni iliqkusikkut angunasugusiuvaktunik amma qanuiliurutinik amma niqiqarunnattiarnirmik tamanna nuna qanuilinganinga asinngurninganut ammalu saqitittijjutiulluni piujunniirutiujunnaqtunik niqigijauvalliajunik. taimaitillugu, tamanna nunaup ataani nilaup aukpallianinga aktuijutiqaliqattaqtuq akiliutiujarialingnut pilirijutilirinimut amma iliqkusilirinikkut atuqtaujariaqaliqattaqtunut.

Uuma Dr. Fabrice Calmel qaujisarutingit nalunairsijjutiullutik isumaaluutigijaujunik, qaujisarnikkut aaqqigiarutilirinimut qanuiliurutiksani, ammalu ikajuqłuni qanuiliurutijunnaqtunik silaup asinnguqpallianinganut aktuqtauvalliajunik, ikajuqtuinimik ulurianannginnirsani amma atukutaagunnaqtunik amma kiinaujaqtumaluangittunik piliriqatigiigutinik ukiurtaqturmi, tamainnillu piliriqatiqaqtutik ukiurtaqturmi nunalingnik.

Ilgijauulluni uumunga "Ikajurtuiniq Inungni Nunanga Aukpalliatillugu" piliriaksamik arraaguurataaqtumi, Dr. Calmel piliriqatingillu nalunajaisimajunik nunaup ataagut nilaqarninganik maani Greater Whitehorse nunangani atuqtaunasuktumi nunami aturnimut parnausiurnimut ammalu ulurianaqtunu qaujijutilirinimu ingirrajutilirinimut piqutiksanut. Nunaup ataani quarsimajumi qaujisarutinganu unikkaangit nunavik mittarvingni qanuiliurutiksani atuliqtitlaursimajuq Tasiujaq mittaqvikmit.

AKTUIGUTINGIT

1. Piqutiqaqtittisimajuq gavamakgunni amma ukiurtaqturmi piliriqatigijanginnik katitauvalliajunik atuliqtitijjutiuniaqtunik ammalu aaqqigiarutiuniaqtunik ingirrajutilirinimut piliriqatigiigutinut.
2. Nunaup ataani nilakmi nalunajaiikkannirsimajuq ammalu qanuilinganinginnik ukiurtaqturmi nunaliit ammalu qaujijauvalliajunik tusaumatittivakłutik makuninga igluliuqpaktunik ammalu nunaup atuqtauniksanganut parnautilirinimut.
3. Piliriqatiqaqattaqtut nunalingni qaujisarasukłutik nunaup asijjiqpallianinganut matumunga nunaup ataani nilaup aukpalliarninganut ammalu qanuq angunasuqattaqtangi amma iliqkusikkut piliriavaktangi aktuqtaunajariaksanginnik.
4. Qanuiliurutiksaqaqtittivaktut qaujivalliagutiksani nunaup ataani aujuittuq aukpallianigani.



Photo credit: Martin Fortier

Ukiurtaqurmi Aqquitiuvaktut amma Ukiurtaqurmi Nipiit: Uqallaqatiqarniq Nunalingni Tusaumatitirmu Aktuujjutinik Umiarjuanut

Ukiurtaqurmi umiarjuakkut ingirravaktut unursivaallimmaringmata taimangga 1990 pigialiqtillugu. Taimainninganut, Kanatami gavamakkut pigiaqtittililaurtut tariumi sapujjisimanirmut parnautini aaqkisuinasuklutik piliriqatigiigutiksaniq aktuqtaulaujannigittunik tariukkut ingirravuqattaqtunik ukiurtaqurmi tamakkua umiarjuat ulurianangittukkuurunnarnisaulutik amma nunalingni avatigijaujuniglu aktuujjutiqannginnirsakkut. Aktuiluannangittut umiarjuanut aqqutiksait aaqkisuqtauniaqtut amma atuliqtitalutik piliriqatiqarlutik ukiurtaqurmiunik ammalu piliriamut nalunaikkutiulirluni sivuniksamik gavamatuqakkut imarmiutalirininmut pilirianginnut ukiurtaqurmi Kanatami.

Aulataulluni ArcticNetkunnut qaujisaqtiugataujuq tukimuaqtittiji amma kanatami qaujisaqtinut iksivautamut avatilirininmut, inuqatigiingnirmut amma atuaganut, Dr. Jackie Dawson ammalu ArcticNetkunnut luuktaanguqataujuq Dr. Natalie Carter, una "Ukiurtaqurmi Aqquiti amma Ukiurtaqurmi Nipiit" piliriaksaq imailiurutiulaurtuq:

- › Aaqkisuillutik akunialuk atuqtuksamik umiarjuanut aqkutiuvalliajunik titirausiqaqpallianirmik (1990-mi maannamut) kanataup ukiurtaqtunganiq.
- › Nalunairsilaurtut aqkutigijaulaukaktunik umiarjuanut ammalu aaqkisuillutik nalunaikkutiksaniq umiarjuanut atuqtaulauqattaqtunik.
- › Titirausiqaqpalliallutik inungnut nalunaiqtaujunik iliqqusikkut qaujijajaujut imarmiutanut (CSMAs)
- › Aaqkisuillutik aulattinirmut qanuiliurutiksaujunnarniaqtunik umiarjuakkut aqquitiugataqtunik.

Dr. Dawson, Dr. Carter ammalu ukiurtaqurmi qaujisaqtulirininmut katujjiqatigiinut ilagijajaut Shirley Tagalik (Arviat) ammalu Natasha Simonee (mitimatalik) tunijaularmata marruungni qaujisattiarnirmut amma piggusautinikkut ilisarjajujutinik tamatumani ukuangullutik tamatumani arraagumi:

1. Governor General's Innovation award; ammalu
2. The Social Sciences and Humanities Research Council Impact award matumunga katiqatigiingnirmu.



Photo credit: Arctic Corridors Research

Natasha Simonee (saumik), Dr. Jackie Dawson (taliqpiq).

AKTUIGUTINGIT

1. Ilauqatautittivaktuq 133ni ukiurtaqurmi qaujisarnimi piliriqataujunik qaujijajanginnik tusaumatitiningittigut.
2. 14ni nunalingni piliriqatiqattaqtut.
3. Titiqaqsimajut 81ni nunalingni nalunaiqtaujunik aqkutinut aulattinirmik atuqtaujunnaqtunik.
4. Ajuruniirsaqtitilaurtut 59ni inuusuktunik inungnik nunanngualiukatangnikkut amma ajuruniqsarvikaqtittinikkut.
5. Ikajuqattaqtut gavamatuqakkut atuaganginnik ukiurtaqurmi umiarjuaniq qaujisaqattarnirmut.

Nutaannguriaqtittiniq Uumajuit Najugaqarvinginni Qaujisaqattarniq

Qaujisaqtulirinimut pilirivvingnik piliriqatigiingniq, ukiurtaqturmiut ilautitauningit, ammalu qanuiliuqpallianimut qaujijauvalliajut tusaumajaulutik aturutiqaqqannirunnaqtut. Dr. Paul Smith pilirianga “maannalisannuqtittiniq uumajuit najuganginnik qaujisaqattarniq” pilirianga tamakkuninga aaqkigiarutiuvalliaju. Una piliriaksaq qaujisarniujuq tingmiat pivalliajulirinirmik qanuqattangninginnik amma avatigijaujut ajjigiigunniirutingit ukiurtaqturmi tariurmiutait amma nunamiutait inigivaktangit.

Dr. Smith piliriqatingillu saqqitittilaurmata makua aaqkigiarutiunasuktut maanna atuqtaujut ivavvinauqtittittailiniq atuginninginnik, ammalu taimanna sapujjisimanimut piqujarni atuqittinngifuni. Avatilirijkkut amma silaup asinnguqpallianinganut kanatami qaujisarnikkut qaujijaujut atuliqtitauniaqfutik tukimuarutinnugniaqtunik uvunga aputtinnaqturmi (Meadowbank) amma Amaruq ujaraksiurvingnik amma asinginnik atukkannirunnaqtulirinimut pivallianimut pilirianik ukiurtaqturmi.

Taakkua piliriqatigiingujut saqqitittilaurtut sigjamiutanik tingmiat unurunniqpaallirsimaninginnik ujaraksiurvit qanigijanginnik ammalu unuruuujartut ajjigiinngittuutit tingmia (passerines) tamaunngaqpaliqfutik. Aaqqiksilaurmata arraagulimaq tariurmiutauvaktunik tingmianut inigijauvaktunik atuqfutik ajurunniiqsautinik amma ajjiliugaksanik. sanajangit qaujimavaallirutigijavut sivunittinnir upaktausimaqattalaaqtunik ammalu qanuq taakkuninga sapujjisimajunnarnirmik, tautuklugit sivuniksattinni tamanna pimmarilaarninganik tingmianut tariurmiutanut ammalu arraagumut qanuiliurutuqattarniaqtunut ammalu aulataujjutiqaqfuni ajjigiinngittuutunik qanuiliurutunik, ilaqaqfuni iqaluit manniluqpangninginnik.

Saqqitittisimangmingmata iqaluit itijumiutat qaujisaqtausimannngilaanngungmata nunarjuami. ukua iqaluit unurtualuungmata Laapatuap uangnangata tariunganik, kisanili pitaqaluanggittut Kanataup ukiurtaqtungani, taimannalu nalunanngifuni itijumiutat iniquarninginnik. kingulliqaarli, saqqitittisimajut iqalugasukatangniq kiinaujaliurasungnikkut ajjigiinqattangninginnik nunagijaujunik ammalu taimanna nalimugiinngijjutiqaliqpakfutik iqalulirinikkut ammalu kiinaujaliurasungnikkut tamatuminga.

AKTUIGUTINGIT

1. Tusaumatittivaktut avatilirijkkunnik amma silaup asinnguqpallianinganik Kanatamit (ECCC) tukimuarutilirijginnik makuninga tingmianut ivavviuvaktunik ikajurutigijaunikkut pivallianimut ukiurtaqturmi.
2. Tusaqtittivaktut inigijaujunik sapujjausimajariaqarnimut pimmariuminginnut sivuniksamt tingmianut inigijaunajarninginnut.
3. Saqqitittivaalliqattaqtut kiinaujaliurasungnirmut iqalugasungnikkut ajjigiinngijjutinginnik pinasungnikkut amma kiinaujaliurutingittigut ukiurtaqturmit inuit nunanganik.



Ukiurtaqurmi Iqaluit: Qanuilaarasugijauningit Iqaluit Ukiurtaqtuq Asinguqpalliatillugu

Kanataup ukiurtaqtungata kanangnangani, unursivallianinginnut amma atuinnaqarnimut iqalugasungvingni tamanna kiinaujaliurasugutiunirsaulirtuq. Dr. Maxime Geoffroy “ukiurtaqtuq iqaluk” pilirianga qaujisarutiujut qanutigi iqalugasungniq kiinaujaliurasungnirmut piusivaallirajarmangaat qanuiliurutiunajaqtunik silamut asinguqpallianimut iqalugasungniq aktuqtauguni. Qaujisaqtit qaujilartut ajjigiigittuutiuninginnik ukiurtaqurmi. Una piliriaksaq ikajurutiungmijut ajurunniiqsagtittinirmik iqalugasukpalliajunik mauna ajurunniiqsagtittillutik 7nik ukiurtaqurmi amma qallunaanit HQP.

Qummuktitausimajukkut qaujisarnimu piliriaksatigit, Dr. Geoffroy piliriqatiqaqtuq Dr. Caroline Bouchard kalaaliit nunangani Greenland Institute of Natural Resources tusaamatittikkannirasuklutik aulattiqatigiingujunik sannirutiup imanganik (Baffin Bay) iqalungnit. qaujijutigijangit ikajurutiunqattarmingmata piliriarijaunasuktukkut ukunangat nunarjuamik piliriqatigiinik iqalungnik ukiurtaqtuup tariunginnik (FISCAO).

AKTUIGUTINGIT

1. Piunirsani silalirijujut qanuq silaup asinguqpallianinga aktuinajariaksanganik iqaluit qiturngiuqpangninginnut.
2. Tusaamatittivaktut Nunavumit iqalulirinirmik tigumiaqtunik, nunaqaqtunik ammalu gavamakut pilirijinginnik atukkannirunnaqtulirinirmik Kalaaliit nataarnanginnik amma asinginni iqalungni tariup ataaniippaktunik uvani tallurutiup imanganik.
3. Kajusijut uvanngat 15 ilaqaqtuni arraaguni iqaluit amma tariurmiutat uumajuit najugaqarvingit Laapatua tariungani (Labrador Sea) maunga Piuvuat tariurmut (Beaufort Sea) ammalu titiraqtauvalliajunik atuinnautittivaklutik ukiurtaqurmut titiraqtauvalliajunut katirsugarnik.



Photo credit: Dave Cote



KUUK-SHIPI-SHIPU: Tusaumatittiniq Avatigijau Asinnguqpallianinganik Nunalinngnit

Dr. Esther Levesque “KUUK-SHIPI-SHIPU” pilirianga (tukiqaqłuni “kuuk” inuktut, naskapi amma innu) piliriqatiqaqattaqtuq nunavimmiunik, naskapikunnik ammalu inu nunaqaqkaaqtunik qaujisarasukłutik silaup asinnguqpallianingata aktuujjutingit avatigijajumik uvani nunavimmi George River kuukmi.

Dr. Levesque piliriqatingillu qaujisarnikkut pilirianginnik atuliqtittinasuqattarmata ammalu nunalingni qaujimatittivakłutik amma ukiurtaqturni tamakkuninga atuqpaktunik. nutaamik qaujisarutimi atulilaurmata qanutigi savirajaqarmangaat mercuryimi inuit niqinginnik ammalu pigiaqtittillutik tunngaviujunsaqtunik savirajaqatunut qaujisarutiksanic (suurlu muukuri) taannalu tukisijunnarnirsannaqłuni savirajaqarninga imaup. piliriqatigiiktut aaqkiksilaurmijuq nunannguani saqkijaaqtittijunnaqtunik inuit qaujimajanginnik ammalu ilinniarvingnut amma nunavimmi mirnguirsivingnik ilinniarutiujunnarniaqłutik.



Photo credit: Danica Hogan

AKTUIGUTINGIT

1. Qaujisaqpałutik savirajaqariaksanginnik inuit niqinginnik piliriqatiqaqłutik nunalingni angunasuktinik amma mikigiaqtinik ammalu iqalugasuktinik.
2. Aaqkiksuillutik nunannguani pilirijjutiujunnarniartunik uvani George kuukmi ukualu inuit, naskapi amma inu upaqattaqtangitta atinginnik, qaujimajaujutinik amma unikkaanic, ammalu qaujisaujasimanikkut avatigijamik asinnguqpalliajjutiujut.
3. Aktursijjutiunajaqtunik ujaraksiurviqalirniqpat George kuukmi iliquisiqatigiinngittunik avatilirinimut titiqanic katirsuivallialutik ammalu tunngaviunajaqtunik titiqaqtigijajunuk.
4. Unursitippallialugit piliriaqaqtut qaujisaqtulirinimut titiqanic katirsuinikkut amma nunalingni qaujisaqtulirinimut piliriangununi ajurunniiqsaqtittivangnikkut, nunannguani ajurunniiqsaqtittiqattarnikkut inuusuktunik, innarnik ammalu nunalingni isumaliurijinik.
5. Ikajuqattaqtut Kativik nunalilimaat gavamakktut qanuiliurutiginasuktangigut mauna nunami sapujjisimanirmik



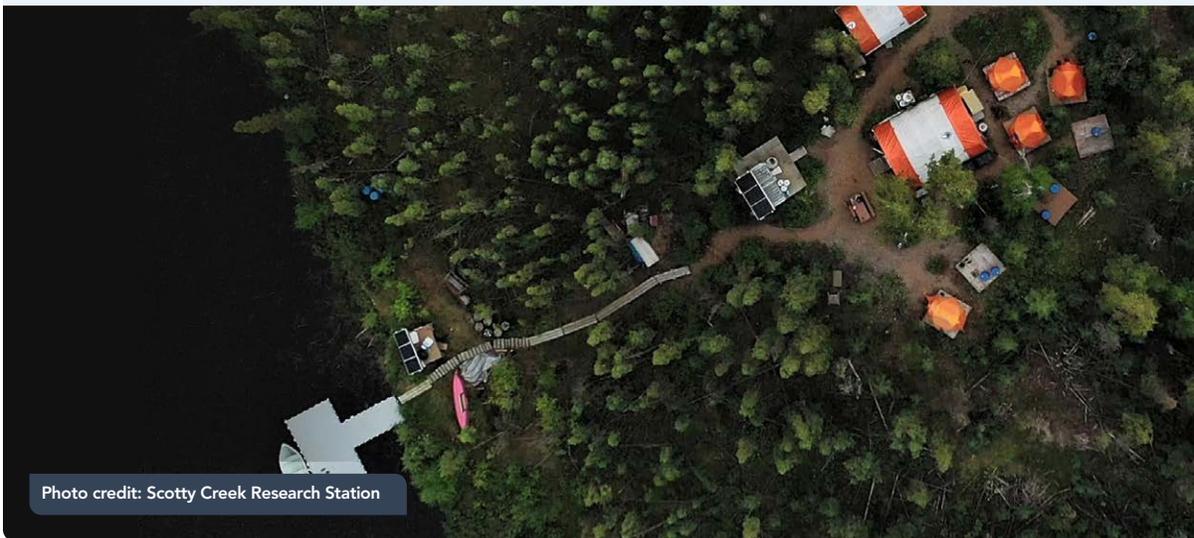
Dehcho Piliriqatauningit Nunaup Ataani Nilangmi: Nunanngualiurniq Nunaup Ataani Niangmi Dehcho Nunangani

Silaup uqquusivallianinga amma inuit upaksiqattarninginnut Dehcho nunangani nunatsiaq, kanatami, nunaup ataani siku aukpallialirma ammalu nunami qaanganiitturmi asinngurutuungmimmat imaup ingirravallianinganik ammalu uumajuit najuganginnik amma inungnu atuqtauvaktunik. Nunaup ataani ninaqaqtunik nalunajairlutik nunannguatigut maani Dehcho nunanganik, uvani Scotty Creek Research qaujisarvik, aulataulluni Dr. William Quinton, ammalu Dehcho nunaqaqkaaqtut tuksiraruti pinasuqataujanga una “Dehcho Collaborative on Permafrost” (Dehcho Piliriqatauningit Nunaup Ataagut Nilalirinnirmik (DCoP) piliriangujuq ukuninga qaujsaqtulirinnirmik amma nunaqaqkaaqtut qaujijamanginnik katittisimallutik.

Una DCoP ukunani NASA/ABOVE pilirianguqataujuq. una piliriaksaq turaangaluaqtuq nunannguanut ajjiurikatanginnirmik ammalu nunanngualirinnirmik nunaqaqkaaqtunik piliriqatiqaqtut. ammalu ukua NASA/ABOVE ilautittiniaqtut Dehcho nunaqaqkaaqtut inuusuktunginnik pigialiqtillugit piliriaksanginnik Dehchomi aanniavigjuarnaq aniguqpat kisiani. una ilinniarutittiavaaluuniartuq nunalingni inuusuktunut uuminga qummuktitausimanikkut qaujsaqtulirinnirmik.

AKTUIGUTINGIT

1. Piqutiartittijut atukkannirunnaqtulirinnirmut aulattijit amma parnausiurrit qaujijauvalliajunik ammalu nunaup ataani nilaqarnimut nunannguanik tusaumalutik parnausiurunnarniarmata atukkannirunnaqtulirinnirmik.
2. Qaujimanasuqattaqtut qanuinnariaksanginnik nunaup ataani nilak asinnguqallialiruni tusaumatittinasungnirmut aulattijinik ammalu qanuiliurutiksaliirijinik.
3. Nunalingni uqquusautiqartittinasuktut pilirijutinik asiutittitailijutinik uvaluunniit piusivaalliqtittinasuklutik nunaup ataani nilangmi piqutiqarviujunik iglutitut.



IKAJURTUINIQ KINGULLIUNIAQTUNI UKIURTAQTURMI QAUJISAQTIKSANIK

ARCTICNETKUT
AJURUNNIIRSAQTITTINIRMUT
IKAJUUTIKSANGIT

ARCTICNET ILINNIARTIT
KATUJJIQATIGIINGIT

Photo credit: Andreean Beardsell

ARCTICNETKUT AJURUNNIIRSAQTITTINIRMUT IKAJUUTIKSANGIT

ArcticNet piliriaqaqtut kingullirmi ukiurtaqturmi ajurunniiqsimallariktunik ilaqaarlutik HQP ikajuutiksalarinikkut, ukiurtaqturmi piliriqatigijanginnik, ammalu piusivaalliqittigasungnirmik ajurunniiqsarutiksanic amma ilinniarutiksanic, ammalu piliriqatigiingnirmut qanuiliurutiksanic ukiurtaqturmiittunut amma qallunaani.

HQP akturtaummarilaurmat Nuvajjuarnaq-19 aanniavijjuarnamut. Ukunangat 400 HQP qaujisaqtaujuunik lipurul 2020mi, 70% qanigijanganik (n=305) aktuqtaulaurmata Nuvajjuarnaq-19mu, amma aktuigutiuluaqtut kinguvariaqtittijutunik piliriangujuunik (n=131) ammalu asinnguqtitaujariaqaqtunik qaujisarutigilaurtangit sivullirmi (n=94). piliriaqarninginnik kingullirmi qaujisaqtiksanic ajurunniiqsarutittinirmik ukiurtartumiunik, ArcticNet atulilaurtut ajurunniiqsarutiksanic ikajurutinik HQPmi maanna silavut ajjigijunniqtilluniuk.



PIULLARIKTUNI QAUJISARUTINIK AJURUNIIRSARUTINUT IKAJUUTIKSAT

Ilagijaummarikturli ajurunniqsagtittinirmut ukiurtaqturmi qaujisaqtiuniaqtunik ilaqariaqaqtuq ujjirusuktittinirmik ukiurtaqturmiutat iliqqusinginnik ammalu qaujisaqpaglutik naammanaqsimanikkut. tamatumani arraagumi ukua ArcticNet pigiaqtittilaurtut naammanaqsimanasuktunik qaujisarnikkut ajurunniqsarutiksanut ikajuutiksanik ikajurutuiniarlutik ArcticNet HQP ammalu qarasaujakkut qaujisaqtinik \$200mi ilinniaqataujjutiksanik qarasaujakkut ilinniaqaksanut turaangallutik pilirinikkut naammaktukkuuqattariaqarnirmik amma iliqkusirmik ujjirusuttiarnikkut. una nutaaq piliriaksaq maliksimaquq ArcticNetkut nutaaq qanuiliurutiginasuktanganut uumunga ajjigiigutitut, ajjigiinngijjutitut ammalu ilauttittinirmut qanuiliurutiksanik ammalu aktuiniqammarilauqłuni ArcticNet HQPkunnik amma qaujisaqtinik.

Ilagijaulluni ikajuutiksanut, ilinniarutiksauqujaujut amma ikajurutiksat nalunaiqtausimajut uvani ajurunniqsagtittinirmik ikajuutiksanut saqkijaagarmik, ikajurutiqaqłuni amma isumaliurijausimajunik ilaqaqłutik ukunangaaqtunik inuit amma nunavumit qaujimanirmut katimajinik. aulattinimik piliriaqaqtut qaujittilaurtut una piliriangujuq ikajuutingit quvvariaqarniginnik unurninginnut ilinniarasuktut amma ilinniarumajut.

“Qaujilaurtunga uqallaqatiqaqłunga angunasuktinik amma mikigiaqtinik nipiqaqnginniujut tusarumannginnirmuunganniginniginnik. kisanili nipiqaqnginnik isumaksaqsiumnunganinganik unurtunut nunaqaqqaqtunut ammalu nillikatannigikkaluarluni qanuinniginniginnik. Tamakkunungali tamatuminga qaujimanngittunut, kiujjutigijaujut nunaqaqqaqtunik isumagijaujamma kanngusungmangaangitta uqallagumanngituinnarnirmulluunniit. Una uvanni tukisivaallirutigijara ukiurtaqturmiunik ammalu nutaani isumajjutigiliqługu ukpirusugunnariaqarnirmik ammalu piliriqatigiinginnikkut ikajurutuunnaqtunik inungnut piliriqatigiqattaqtannut ukiurtaqturmi,”

— ArcticNet ilinniarti.



ARCTICNETKUT AJURUNNIQSARNIRMUT IKAJUUTI AMMA QAUJISAKATAGLUNI PIRRULUAQITTAILINIRMUT IKAJUUTIKSAQ

ArcticNetkut ajurunniiqsarutininut ikajuutiksangit ammalu qaujisakatagluni pirruluqaqittailinirmut ikajuuti akunialuk tunngavigijausimajut ajurunniiqsagtittiqattarninginnut. tamakkua qanuiliurutiksaq nuqqangataulilaurmata Nuvajjuarnaq-19mut, kisianili pigiakannirniaqtut upakatagunnaqsikpata ajurunniisariarlutik amma qaujisakatarniq ulurianarunniiqpata.

Una ArcticNet ajurunniiqsarutininut ikajuutinga ikajuqtuijjujuq ajurunniiqsagtunik ArcticNetmi aniguinikunik ammalu ukiurtaqturmi ilinniaqtininut ilisarijausimajunik ilinniarvingnik qaujisarnirmut, ajurunniiqsarutininut uvvaluunniit pilirivvingnut. una ArcticNet ajurunniisarutininut ikajuutinga 75%nginnik ilinniaqtut akiliriaqaqtanginnik tikillugu \$5,000 atuni pinasugutigijaujunik.

ArcticNet pinasuagaqaqtut piulaakkut aanniaqaqtailittinirmik amma pirruluqaqittittailinirmik tamainnik piliriarjangittigut amma aulatangittigut ilagijauulluni ikajuutiksanut pilirianginnut. Ukua ArcticNetkut silami qaujisarnirmut ajurunniiqsarutiksangit ikajurutuijut ukuninga qarasaujukut piliriqatigiigutininut qaujisaqtinik ammalu aniguisimajunik ilinniaqtivinirmik, paippaaqtaarasuktunullu ammalu iqkanaijaqtuijut imauvaktut pirruluqaqittailinirmut ajurunniiqsarutininut qaujisarnirmuungajunik silami ilagijauninganik ArcticNet ikajuutiqarutinginnut pilirianut. Ikajuutigijaujuq 75%nganik akiliutigijaujuksait ikajurutuijuq ilinniaqataujunut ilinniaqaksanik, ilaqaqutuk ilinniarutininut akiliutiksanic, qangattautininut amma tujurmiviksanut, angilaaqaqluni \$3,000 pinasuktumut atausirmut.



Photo credit: Eric Loring





Photo credit: Cyril Aubry

ARCTICNET ILINNIARTIT KATUJJIQATIGIINGIT

ASA ArcticNet Student Association

ArcticNet ilinniartit katujjiqatigiingit (ASA) katitijutiuvaktut silattuqsarvialungmi ilinnialiqatunut nalunaikkutitaarsimangittunut sulii, ilinniaaraaniksimattiaqtunut amma luuktaanngurasungnirmut ilinniaqtiujut Kanatamiuta ukiurtaqturmi ilinniaqtut. Ikajuqtauvaktutik ammalu piliriqatiqaqpaktutik ArcticNetkunni, ukua ilinniaqtit katujjiqatigiingit (ASA) aulatauvaktut ilinniaqtinut amma ilinniaqtunut. piviqarutiujut aulattijunik ammalu ilinniaqtit katujjiqatigiinginnik angajuqkaangunirmik ilinniaqtittijutigiyaulluni ammalu ajurunniiqsarutigijaulluni kingullirnut ukiurtaqturmi qaujisaqtiuniaqtunut.

Tamatumani arraagumik ukua ArcticNet ilinniaqtit katujjiqatigiingit (ASA) piliriaqalaurmata qarasaajakkut katimatittivaktutik iqqanaijaanik qiniqattaqtunik aniguiraanikpata ilinniaqtanginnik. Ukua ArcticNet ilinniaqtit katujjiqatigiingit piliriaqalaurmingmata ilinniaqtit ullunganik qarasaajakkut aqqiksimaajumik ammalu piliriangulluni 300 ungataani ilinniaqtinut. Piliriqatiqalaurtut tisamanik inungni qaujisarnirmut qaujimaajunik (Inuit Research Advisors (IRAs)) inuit nunanganingaaqtunik. ilinniaqtinut aulattijujut ammalu inungni qaujisarnirmut qaujimaaji piliritittilaurtut ajurunniiqsarutinik turaangajunik inuit nunangitta ininginnuungajunik ammalu Juukaanmi qaujinasuklutik qanuq nunalingni ilautittittiarunnarajannirmik.





**NAMUNGAUTITTIVANGNIQ,
ASIANUT TUNISIVANGNIQ
AMMA QAUJIMAJAMI
TUSAUMATITTIVANGNIQ**

ARCTICKT ISSIGIARUTI

UKIURTAQTUQ
ASINNGURNINGA 2020

ARCTICNET TUSAGAKSANI

Photo credit: Martin Fortier



ARCTICKT ISSIGIARUTI

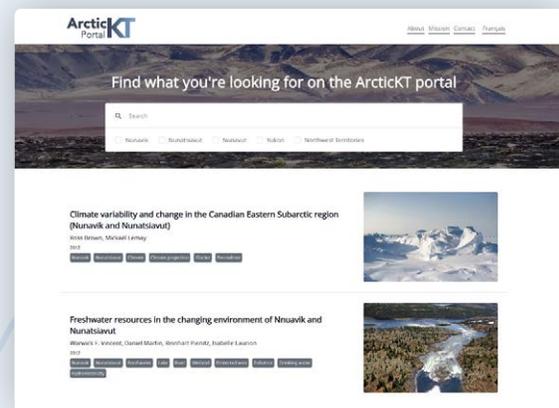
Qaujimagamik ukiurtaqturni qanuiliuqpalliajut atauttikkuujarninginnik ammalu aktuaqattautigininginnik, ArcticNetkut katitittisimajut ajjiingittuutunik qaujisarniujunik ukiurtaqtulimaamit amma kanataup ukiurtaqtanginnik ammalu nunarjuap. Maunali pigiarutigisimajangittigut qaujisarnimut pilirianut, ArcticNetkut angiggliaqattitilaurmata pilirianginnik Juukaan ilaulirluni ammalu Nunatsiarmit amma Nunavumit. Una asijirutiujut saqkitausimajut uvani Western Subarctic IRIS 5 piliriangujumik ukunani Kanataup ukiurtaqtungannik amma inunginnik ammalu aaqkisisimajutiulluni katimajinik qanuq ajjiingittuutit piliriangujut uqausiuniariaksanginnik uvani IRIS 5 unikkaanik.

ArcticNetkut quviasuktut pigiaqattijunnalaurmata nutaamik “ukiurtaqturni qaujimajaujunut upaguti” uvvaluunniit “ArcticKT Portal” tamatumani arraagumi. Una qaujimajaujunik qanuiliurutiksalariniq saqkitikkannirutigijanga ArcticNetkut pinasuagangani atulirunnarnirmi qanuiliurutiksani qaujivaalliqittinasungnirmut amma tusaumajautittikkannirasungnirmut makumunga silaup asinnguqpallianinganut atuqtaujariaqaliqtuni qanuiliurutiksannik amma aaqkigiakkannirutiksannik, ammalu atukkannirunnaqtunik pivalliajulirinirmik ukiurtaqturni. qarasaujukkut piliriaqarviulluni, piummariktualuk, aaqkigiagaksalluni qarasaujukkut upaguti atuqtuni qaujisarunnaqtittitutik unikkaarivaktattinnik qanuittutuinnarnut qaujijaunasugumajunut, qanurlu tusaumajautittikkannirunnarnirmik (qaujisaqtit unikkaangit, qaujisaqtitinut ukpirijajut, tarrijagait, asingillu) ammalu atuinnarunnarnirmik attatautinik tusaqtaujumajunuungajunut.

UNA UPAGUTI ARCTICKT PORTAL TUNNGAVILLARIUJUQ UKIURTAQTURNI QAUJISARNIRMIK QAUJIMAJAUJUNIK ASIANUURUTIULLUNI IMANNA:

1. Katitittivaktut qaujimajaujunik makunannat Kanatami amma nunarjuarmi ukiurtaqturni qaujisarniqmut piliriatiqut mauna upagutitigu ikajurutuiniarluti tusaumatittinirmik amma atuliqtittinirmik atukkannirunnarajaqtunut kanatamiunut amma ukiurtaqturniunut.
2. Titiqatigijaujunik maanna amma sivunittinnik titiraqtaulaartunik atuliqtittikataktut, qarasaujukkut qinirviunnarlutik qaujinasuktanginnik ammalu qaujimajunik qaujinasugunnarlutik.
3. Titiqatigijaujunik maanna amma sivunittinnik titiraqtaulaartunik atuliqtittikataktut, qarasaujukkut qinirviunnarlutik qaujinasuktanginnik ammalu qaujimajunik qaujinasugunnarlutik.

Arctic KT Portal



UKIURTAQTUQ ASINNGURNINGA 2020

Ukiurtaqturmi Qaujisarniq Katutinikkut



Ukiurtaqtuq Asinngurninga
2020 ilaujut:

1900+

Ukiurtaqturmiutat
ilaujut:

327

Una ArcticNet arraagutamaat qaujisaqtulirinimut katimaniq Kanatami katijjutiulaanguvaktuq ukiurtaqturmi qaujisaqtinik, tigumiaqtinik ammalu pijunnautikkut tigumiaqtinik makuninga Kanatami qaujisarnimut pilirianguvaktunik ammalu kativviuvaktuni ajjigiinngittuutunik qaujisarutiqaqpaktunik ukiurtaqturmi Kanatami, una katimaniq arraagut pingasut aniguraangata katimaniuvaktuni ajjigiinngittunik nunalingni Kanatami, una ukiurtaqturmi asinngurninga katimavigjuarnaq piliriaqarutiksantuungajuq ukununga ArcticNet arraagumut kativigjuarutunik ammalu nunarjuamit tunngasuktittivaktunik ajjigiinngittunik tusaumanasuktunik.

2020 arraagu ajjiunngillaangulaurmat ukiurtaqturmi qaujisaqtinut, ammalu ukiurtaqtuq asinngurninganut katimavigjuarniq taimannaulaurivuq. nunarjuamunik katimatittiniq qarasaajakkuuriaqalilaurmat Nuvagjuarnaq-19 aanniavigjuarnaqtaqarninganut, maani **1900-ni ilaujuqaqtuni** qarasaajakkut kanatamiittunik amma nunarjuamik, taimannalu nunarjuami anginiqpaangulaurtuq ukiurtaqturmi qaujisarnimut katimaniq, tamatumani arraagumi **327ni ukiurtaqturmiunik ilaujuqalaurmijuq**, unurniqaat kiggaqtuijut ukiurtaqtuq asinngurninganut katimavigjuarnaq.

Ilalaurtut tautulaurtut 346ni saqqitittijjutunik, ilaullutik apirsukataktunik amma kiujaukataktunik ammalu qarasaajakkut uqallaqatigarunnaqtunik katimatittijjutunik amma uqallaktigijaujunik, ammalu ilaujuni uqqaqatigarunnaqtunik ammalu 5207 atauttikkuat attatarsimalaurtunik. Pinasuarusirmi katimakataktillugit, katimajjutigijaujut amma katimajunut takugiakatalaursimajut 25000ngisuqtuni. takujunnaqtasi saqkijaaqtitavut tarrijagaksa takujunnarniarraaviu ukiurtaqtuq asinngurninga 2020: [highlight video](#).

Qaujisaqtulirinimut qanuiliurutiksaq saqkitittijjutulaurtuq qaujisarnimik piulaakkut piliriaqarsimaninginnik ArcticNetkunnut ilagijaujunut, pilirijjutiqatutik ajjigiinngittuutunik qaujisarutitunik nunami, inuqatigiinngimut amma aanniaqaqtalirinnimut, pilirijjutiksalarinnimut ammalu qaujijaujunik tusaumajautittinikkut amma aqkiksuiqataunikkut. Nunarjuami katimajaqtuqataujut uqausiqalaurtuq qanuq ukiurtaqtuq silanga niglasukpangninganut piliriangujaruqarniganik ajjigiinngittunut atuqtauvangninganut; nunalingninngaaqtunik qaujisarutilirinimik; ingirrajutirinnimik amma igluni; Uumajunut najugaqarvuijut asinnguqpallianinginnik amma avatigijaujunik; maunga qaujijaujutiqarnik ilautittinimik. tamatumani katimaniujuq qarasaajakkut ilautittijjutiusimajuq kikkutuinsarnik, ajjigiinngittulirinimik, kiggaqtuijuniimik amma atuinnaqaqpangnimmut. Ajjigiinngittuutit piliriqatigiiktut qaujinasulaurmata ArcticNetkunnut katimaaniktillugit qanuq aqkiksuiirunnarmangaat angijummarialungmik amma aktuijutiqarunnattiaqtumik katimavigjuarnamik.

Tukisisimattiarriarsauniarluni aktuijutiiruluujanginnik uuma nuvagjuarnaq-19 ukiurtaqturmi qaujisarnimut, Dr. Samantha Burke, ArcticNetmi ilinniarniku ilagijaujuq, tigumiaqtinut qaujinasulaursimangmat ajjigiinngittunik



sivuliquaqtunik ilauniarlutik tarrijaqaksakkut apiqsuqtaujunik. Tarrijagaliमित tusaqattarniaqtugut ilinniaqtinik, ilisaijini, gavamakut qaujisaqtinginnik, ukiurtaqturmiunik amma nunaqaqkaaqtunik qaujisarnimut piliriqataujunik makuninga aksururutiuvaktunik, anigurutiunikunik, ammalu qaujimajjutiujarialingnik taassumunga qanuiliurnamut. Una [video](#) (tarrijaqaa) saqkitaulaursimajut uvagu ukiurtaqtuq asinngurninga 2020 katimavigjuarnamik.

Qujannamiik piliriqatiqarnimik uquninga Arctic Science Journal (ASJ) (qaujisaqtulirinimut ukiurtaqturmi uqalimaagalianguvaktuq), makua saqkititausimajut tamainnilimaaq uqausiuvalliajunik ammalu akinnamik saqkijaaqtitauvaktunik ukiurtaqtuq asinngurninga katimanimik aaqkisuqtaulaursimangmata uvani [Arctic Change Book of Abstracts](#).

“Alianait ilaulaursimagama ukunani qarasaujakkut ArcticNetkunnik #AC2020 ilittilaurrama takujuminattiaqtunik qaujisaqtulirinimik piliriakkut amma asinnut piliriangittigut. Kisianili pimmarialungnik tusalaurmigama nunaqaqkaaqtut nipinginnik qaujimajangit ilautitauninginnik, inuusuktunik ikajuqtuijunik, ammalu ilautitauvangnirmik qaujisaqtulirinimik!!”

— Arctic Change 2020 Conference Attendee

“Upagutiqattaqsimagama ukiurtaqturmi qaujisaqtulirinimut qanuiliurutinut nunarjualimaamik, kisianili una ArcticNet qanuiliurutigijangit tamakkuninga pimmariliqtittikatagutiujuuq, saqkijaaqtunik qanuiliurutinik tamakua ukiurtaqtumiutat ilaunjnarlutik. Quviagittiaqtara ilaullunga--imannauquujigattaqmat suurluli quviasugvinnguqpallialiaqtuq.”

— Enooyaq Sudlovenick, ArcticNet Student Association President and PhD student, Centre for Earth Observation Science (CEOS)

ILAUTITTINIQ UKIURTAQTURMIK QAUJISAQTULIRINIRMUT QANULIURUTIT

Ukiurtaqtuq asinngurninga 2020 katitittivaktuq ajjigiinngittunik ukiurtaqturmi qaujisaqtinik, ilagijaullutik piliriqatauvaktut qaujisaqtulirinimut, qaujisarialingnik, ammalu angijumaringnik qaujinasugvingnik. Makuninga pimmarigijaujunik ajjigiiktittinikkut, ajjigiinnginnikkut amma ilautittinikkut (EDI) ilagijaungmata tamainnulimaaq ukiurtaqtuq asinngurninganut katimavigjuarnamik.

Tamakkuninga atuliqittinasuklutik pimmarigijaujunik, ArcticNetkut piliriqatiqalaurtut ukuninga [Inclusion in Northern Research Initiative](#) (ilautittiniq ukiurtaqturmi qaujisarnimut pilirianik) saqkitittinasuklutik uuminga Vox Pops: nainaarsimauqtut uqausit ukiurtaqturmi qaujisaqnmur piliriqataujut uqallaklutik. Taqqinik 6 ungataani una ilautittiniq ukiurtaqturmi qaujisarnimut pilirianguruluujalaurtuq inuusuktunut, innatuqarnut ammalu qaujisaqtinut Kanataup ukiurtaqtunganik amma nigianinngaaqtunik nipiliuqtaullutik apiqsuqtaullutik tamatuminga ilautittinimik. Ukua tarrijaqaksait sivulliqpaami saqkititaualaurtuq uvani ukiurtaqtuq asinngurninga 2020 katimanimik ammalu qarasaujakkut uqausiukatakłuni 100 ungataani 35ni nunalirjuaninngaaqtunik. una uqallaqatiqakatangniq ilautittivangnirmik qaulisaqtulirinikkut kajusilaurtuq uqausiqaqtunik ilautittivangnirmik, taannalu qaujisaqtauvallialauqłuni uvani ukiurtaqturmi qaujisaqtulirinimut pinasuarusirmi uvannгааqłutik saqqijaaqłutik Lisbon, Portugal Maassi 2021mi.





Photo credit: Jean-Sébastien Moore

ARCTICNET TUSAGAKSANI

ArcticNet qaujisaqtulirinikkut piliriarivalliajanginnik unikkaanginniglu tusaumajautittisimavut makuninga pimmarialungni piliriarijaujunik qaujisaqtinginnut makununga atuqtaulirniaqtunut amma kikkutuinnarnut mauna tusaumajutilirinikkut. uvani 2020/21 arraagumi, ArcticNet uqausiulaursimajuq 572nut tusaumajutilirinikkut ammalu ArcticNet piliriqatigiigutanganut qaujisaqtuijut uqausiulauqlutik 1,317ngisuqtaullutik tusaumajutilirinikkut titiraqtauvaktunik, unursivaalliqłuni 23%mi arraaniulaurtumilli. ArcticNet piruqpallianginnaqtut tusaumajutilirinikkut amma uqallaqatiqaqattarnikkut, taimannalu 6800 ungataani tusaajauvaktutik tuvutukkut.

Uqalimaarilarijaujunik Saqqijaarnikut

Sivumukpalliatittiniq pimmarigijaujunik inungnik qaujisarnikkut pinasuagangittigut, ilaqarluni qaujimanirmik aaqkiksuiqatigiingnirmik amma ajjiigiiktittinikkut titiraqtuivalliatittiniq ArcticNetkut qaujisarnirmut piliriarivalliajanginnik. Una pimmarigijaujaujunik tamatumani arraagumi, una atuinnautitauninga ukiurtaqturnmik qaujisaqtulirinimut uqalimaagalianguniku “Knowledge Mobilization on Co-Management, Co-Production of Knowledge, and Community-Based Monitoring to Support Effective Wildlife Resource Decision Making and Inuit Self-Determination,” Aulataulluni ArcticNet qaujisaqtimut Dr. Lisa Loseto saqqittisimajut qaujijaujunut aulattiqatigiingnirmut amma saqqittiqatitaunimut ukiurtaqtumit. una uqalimaagaq, saqqittisimajuq 11nik paippaani amma atausirmik aaqkiksuijiminngaaqtumik, makunanngat katimajjutivinimik amma katimanikkut ajurunniiqsarutivinimik uvani 2017mi, 2018mi amma 2019mi ArcticNet arragumut qaujisarnirmut katimajjutivininginnik ammalu unurulujaqtunik uqausiqaqlutik ukuninga ilaqaqlutik:

- › Uumajunik aulattiqatitaniq,
- › Tukiqaqtukkut piliriqatigiingniq inuit nunalinginnik,
- › Atuliqittiniq nunaqaqkaaqut qaujijaujunik qaujisarnirmut.

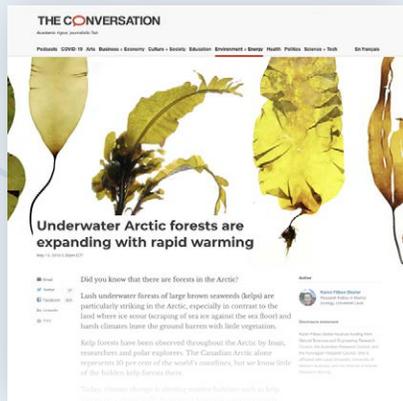
Uqalimaagaliarijaujunut uvani unurulujaqtunut takujauqattalaurtut ammalu aktuijutiqammarikłuni ukiurtaqturnmik qaujisaqattaqtunik. Una uqalimaagaq “Decolonizing research with the Sikumiut model” titiraqtaujuq ukunanngat



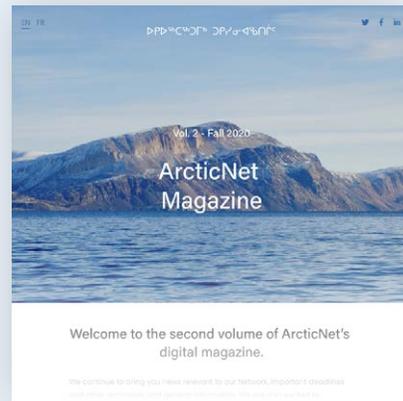
Katherine Wilson, Trevor Bell, Andrew Arreak, B. Koonoo, D. Angnatsiak ammalu Gita Ljubic ukununga ArcticNetkunnut aktuujjutiulaangulartuq 2020/21 arraagumi ammalu takujausimalluni 103 miliannut. Una Sikumiut qanuiliurusi (tukiaqatquq “inuit sikumiutat” ammalu atirijalluni uumunga SmartICE inungnut aulattinimut katimajinut) nalunajairsimajuq qanuq inuit amma asingit qaujisaqtit piliriatqigiigunnarninginnik ikajurasungnirmik inuit nangminiq piliriaqarninginnik qaujisarnikkut.

ArcticNet qaujisarutinut pigiarutigijajaut tusaumajjutilirinikkut uqausiukatalaurmijut. Una piliriaksaq Arctic Kelp (ukiurtaqturmi qiqquat) ArcticNetkut qaujisaqtinut tukimuqaqtittijuaqatauquq Dr. Archambault uqalimaagaliulartuq uvani The Conversation qanuq asinnguqpalliajut ukiurtaqturmi aktuujjutiqarninginnik qiqquat ininginnik, suurlu qanuq una nilaup aukpallianinga siqiniup uqkuuninganik imaup iluanuuqtippallianinganik ukiurtaqtuup tariungani ammalu tamakkuninga qiqquarnik pirquttivallialluni. una titiraqtausimajuq tisamanut uqausimut tukiliurijaulartuq ammalu 128,000 ungataanut takujaugiasimalluni. una piliriaksaq saqqijaaqtitaulaurmijut uvani Canadian North qangatasurmi uqalimaagariqattaqtangni Canadian North’s inflight magazine.

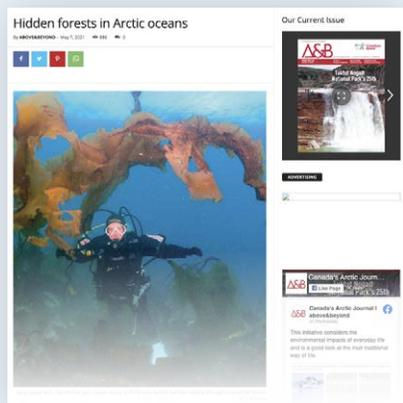
ArcticNet ukununga ArcticNetkut qaujisarnimut piliriatqigiqattaqtanginnik nunalingni mauna uqalimaagaliuqpaqtutik arraagu marruiqtutik, uqalimaagaliangusimajuq 2020 ukiarsaanganik amma 2020 upirngaangani. ArcticNet Magazine titirausiqaqattaqtuq ArcticNetkunnut qaujisaqtinut unikkaalianik, qaujisarnikku aktuigutiuluaqpaqtunik, amma asinginnik pimmarigijajajunik nutaanguriaqtausimajunik nunavumit.



The Conversation



ArcticNet Magazine



Canadian North's Inflight magazine



"Decolonizing research with the Sikumiut model"



PILIRIQATIQALIRNIQ UKUNINGA ARCTICNET

INUIT AMMA NUNAQAOQAAQTUT
PILIRIQATIGIINNGNINGIT

NUNARJUATIGUT
PILIRIQATIGIINNGNIQ



Photo credit: Martin Fortier

Katiqatigarniq Piliriatigiigutininik Atuqattaqtunik

ArcticNet Kanatamiutalimaanut piliriatigiigutiungmat nunarjuarmiunik qaujimajaqauqtutik, piliriatigutik nunarjuami ukiurtaqturmik isumaaluutigijaujunik. ArcticNet pilirivillarijuq ukiurtaqturmi qaujsaqtulirinirmu Kanatami, katitijutiuvakluni ajjigiinngittuutininik nunalingni, inungni, katujiqatigiini, gavamaujunik, ammalu piliriatigarnikkut piliriatigiingnik.





Photo credit: Eric Loring

INUIT AMMA NUNAQAQQAQTUT PILIRIQATIGIINNGNINGIT

inuit amma nunaqaqqaqtuti piliriqatigiingningit tunngavillariungman piliriaqarnikkut tamainnilimaaq ArcticNet qanuiliuqpalliajanginnik. una ilaqalaurtuq, piluaqtumi, piliriqatiqallaringningit ArcticNet amma katujjiqatigiingujut ukunanngaaqtut inunngni amma nunavumit qaujimanirmut katimajinik.

Una pigiaqtitaulaurtuq pigialisaattiaqfuni North-by-North piliriaksamik tamatumani arraagumi nalunaikkutillariujuq tunngaviqattiarunnarninginnik piliriqatigiingujut. katujjiqatigiit tisananik nunaqaqtut aviktuqsimajunik kiggaqtuijikkut: Inuvialuit aviktuqsimanikkut katujjiqatigiingit, Nunavut Tunngavikkut, Makivik kuapuriisankut, Kativik nunalilimaat gavamanga ammalu Nunatsiavut gavamakkut, aulattillutik nutaaq pigiaqtausaaqtuq inuit nunangani qaujisarnimut piliriaksaq (INRP) uvuunaangallu North-by-North piliriamut. una inuit nunangani qaujisarnimut piliriaksaq (INRP) ikajuqtausimalaurtuq piliriqatigiingnikkut ukununga ArcticNet, Inuit Tapiriit Kanatami (ITK), ammalu Nunarjuami Inuit Katimajirjuangit Kanatami (ICC), taakkualu piliriqatigiilaurtuq iliqkusilirinikkut qaujimajaujunik inunngnut uvuuna pingasunut katimajirjuanut ikajuusiaqtaarnikkut.

Una aniguttiamaursimajuq ukiurtaqtuq asinngurninga 2020 (AC2020) katimavigjuarnaq ikajuqtaukkannilaurmijuuq piliriqatigiinganinganik inuvialuit kuapuriisankunni. Ukua Inuvialuit Kuapuriisankut aulattijulaurmata amma piliriaqaqtutik qarasaajakut iliqkusilirinirmik, taannalu ukuninga qarasaajakut isuligutiqaqpaktutik mirsuqtunik ammalu innatuqarmi unikkaaqtuqaqpakluni. Katimanirmut tusaqtauvalliajut una ikajuutimmariulaurninganik katimaqataujunut.

Uvuuna pigiarutigijaujukut qaujisarnimik piliriaksaq, ukua piliriqatigiingujut ilautittivaktut 60ni nunaqaqqaqtunik 48ni nunalingni tamainni puraavinnisini amma tiuriturini. ilagijauulluni piliriarijaunnginnaqtunut taakkununga taakkunanggat nunalingni, tallimagijaujumik katirsuqtausimanikkut nunani aktuugutunik qaujisarniq (IRIS) pigiaqtaulaursimangma kanataup pingangnangata ukiurtaqtunganiittumik ammalu ukiurtaqturmi nunaqaqkaaqtuq amma allangajuit nunanginnik.





Photo credit: Wilson Cheung

NUNARJUATIGUT PILIRIQATIGIINNGNIQ

Qaujimaninginnut tamakkua asinnguqalliajut ukiurtaqturmi kanataup isunginnutuaq tikisimangninganun, ukua ArcticNetkut piliriqatiqaqattatut ukiurtaqturmi qaujisarniqmik tigumiaqtinut nunarjuami.

Tamatumani arraagumi, ukua piliriqatigiiktut atiliulaursimangmata tukisiqattautijutinik ukunani nunanut ajjigiinngittuutitut qaujisarviminngaaqtunik ukiurtaqturmi qaujisarnimut piliriqatigiinik (T-MOSAIc) uvani ukiurtaqturmi qaujisaqtulirinimut katimanirmut pinasuarusirmik 2021mi Lisbon, Portugalmi ukua tunngasuktittijullutik kanatamut ampaasatamut Portugalmi. una angiqatigiiguti saqqittisimangmata qaujisarnikkut piliriqatigiinik ukununga katujjiqatigiinut ammalu tusaumaqattautittivaktutik qaujijauvalliajunik amma ukiurtaqturmi qaujisarnikkut qanuiliurutiksanik pilirivingnut, qaujisaqtinut amma nunarjuanut. ilauqataujuk ilaqamaurtut angajuqqaq Portuguese qaujisaqtulirinimut amma pilirijutilirinimut tunngaavingmut (FCT); angajuqqaq nunarjuarmi ukiurtaqturmut qaujisaqtulirinimut katimajinut (IASC); tukimuaqtittijinik ukununga Polar2E, Institut nordique du Québec (INQ) ammalu Centre d'études nordiques (CEN); amma ukua Aulattijit amma Qaujisaqtulirinimut Tukimuaqtittijit ukununga ArcticNet.

"ArcticNet sulit kajusijuq piruqallialluni piliriqatigiigutikkut kanataup ungataanut. Una piliriqatiqarniq sanngiktivaallirutiuniartuq ukiurtaqturmi qaujisaqtulirinirmik kanatamiutanut amma nunaqarjuarmi qaujisaqtuqataujunut," uqaqtuq Christine Barnard, aulattiji tukimuaqtittiji ArcticNetkunnut.

ArcticNetkut piliriqatiqarninga ukununga [CCGS Amundsen](#) kajusijuq piliriviujuunnaqtuni nunarjuami qaujisaqtulirinimut qanuiliuqatigiiktunik ajjigiinngittunik piliriangujunut. Una umiarjuaq CCGS Amundsen katitittisimajut unummariktunik tariup iqqanganik nunanngualiorsimaju Kanataup ukiurtaqtunganik asinginnigli piliriviuvtunik katujjiqatigiiniguunniit ammalu ikajurutimmariulluni qaujisaqtulirinimut sivumukpallianimut tamaani. Una Dr. Jean Carlos Montero Serrano "nunanngualiariniq ukiurtaqtuup iqqanganik" piliriaksaq katiqsuijutiuvaktuq ammalu nunanngualirinimut tusaumajutinik piliriqaqpakunik [Nippon Foundation-GEBCO Seabed 2030 project](#), piliriqatigiiniujuq ukununga Nippon tunngavikmut Japanmi [General Bathymetric Chart of the Oceans \(GEBCO\)](#) Britainmi tariup iqqalimaanganik nunanngualiarumajuq arraagut 9 iluani, ammalu una aktuajuq [International Bathymetric Chart of the Arctic Ocean \(IBCAO\)](#) piliriaksait, taakkuali nunarjuatigut pijunnautiqatittijujut tariup itininganik uukturaqattarnimik.



ArcticNetkut piliriqatigiingniujunik sanngiktivalliatittinasuklutik nunarjuami tamatumani arraagumi ammalu piliriqatigijaunikkut uvvaluunniit piliriqataunikkut ukunani piliriangunasuktunik:

- › Una ArcticWeb piliriqatigiiguti: qaujisaruti ukiurtaqturmi uumajunut najugarijaujunik ammalu silaup asinnguqpallianinganut makua niqigijauvalliaqattaqtut, aulataulluni Dr. Pierre Legagneux.
- › Ukiurtaqturmi qaujisaqtikkut sikusiutinga Consortium of Europe (ARICE) qanuiliuruti: katitittijjuti ajurunniiqsimallariktnik 6-ni ukiurtaqturmi nunalirjuunik aaqkisuinasuglutik ukiurtaqturmi tariurmi piruqtunik, ukua ilaullutik ArcticNetkunnut qaujijaqtii Dr. Geoffroy, Dr. Archambault, Dr. Jean-Carlos Montero-Serrano, Dr. Jean-Éric Tremblay, Dr. Babin amma Dr. Gary Stern.
- › Una Arctic Science Partnership (ukiurtaqturmi qaujisaqtulirinirmut piliriqatigiingniq): iniaqattitiniq piliriqatigiiktunik ammalu katujjinikkut qaujinasugutiujunik silaup asinnguqpallianinganik, uumajuit najuganginnik, ammalu inungnut atuqtauvaktunik qaujisarnirmik, qaujisaqpallianirmik amma ilinniaqtittinirmik, ilagijauullutik ArcticNetkut qaujisaqtingit Dr. Archambault, Dr. Babin, Dr. Tremblay, Dr. CJ Mundy, Dr. Zou Zou Kuzyk ammalu Dr. Kraus-Jensen.



Photo credit: Martin Fortier



GAVAMALIRINIQ AMMA AULATTINIQ

KAJUSIJUQ PINASUNNGNIRMIK
AJJIGIITITTITINIRMIK

QAUJIMANIRMIK
ATUAGALIURNIRMUT

Photo credit: Brendan Malley

Uqarunnaqsisimattiaqtutik sivullirni 6ni taqqinik sivuliuqtusimanirmut, ukua pingasut nutaat ArcticNetkut tukimuaqtingit aulattijungmata piliriqatigiigutimik mauna qanuiliurutiksaruluujartigut tautunnguarningittigullu.

katimajit nutaannguriaqtittilaurmijut pilirijutitut qaujisaqtinut kiggaqtuijimi, Dr. Melissa Lafreniere, katimajiuqatauniku pigiaqluni 2016mi. malisa qujagijauttialauqtuq pinasuarilaurtanganut amma ikajurutigivalaurtanginnut. inangiqtaulaurtuq uumunga Dr. Milla Rautio, kanatami qaujisaqtinut iksivautaq puriumi amma ukiurtaqturmi tariurmiutanik qaujisaqtinut (Polar Aquatic Ecology) uvani UQAC. Dr. Rautio niruarijaulaursimajuq Vivvuari 2021mi piliriqatigiigutitut qaujisaqtinut katimajiuqatauniarluni. Una Cedar Swan, aulattiji angajuqkaa ukununga Adventure Canada, niruarijaulaurmijuq katimajiuqatauniarluni maassi 2021mi, ammalu pilirilimalluni arragunik avatinik (20) piliriaqalimanirmik ikajurutijunnarniaqtunik katimajit pivallianinginnut, isumaliurivangnikkut ammalu naammanngiliurutinik isumaliurijunnarnikkut. Una arraagu 2021/2022 pigialisaaqtillugu ilinniraanisaarnikumi ilagijaujumik uvani juunivuusiti aatuvaami, Dr. Jean Holloway, tunngasuktitaulaursimajuq nutaamut iqqanaijalisaaqtunik qaujisaqtulirinirmut katimajiuulluni. Una katimajini qaujimatittijiunajaqtuq ukua iqqanaijalisaaqtunik tusaumanasungnirmik, ammalu ukuninga ArcticNetkunni ukiurtaqturmi anginirsakkut piliriaqarasungnirmut qaujisaqtulirinirmik. Una ilagijaulirtuq ArcticNetkut katimajinginnik iqkanaijalisaaqtut isumagijangani tusarnirsaujunnarniarmata.



KAJUSIJUQ PINASUNNGNIRMIK AJJIGIITITTINIRMIK

Tamatamani arraagumi ukua ArcticNet pinasummarilaurtut uumunga ajjigiiktittinikkut, ajjigiinnginnikkut amma ilautittinikkut (EDI) atuliqtitanusukluti ajjigiinngittuutikkut:

Piliriqatigiiguti aaqkiksijutiulaurtuq amma atuliqtitillutik ArcticNet EDI Strategy aaqkiksinasukluti piliriamut nalunaikkutiunajaqtunik tamainnulimaaq ArcticNetkut qanuiliurutinginnut ammalu piliriqatigiingikkut. qanuiliurutiksaq sanajaulaurtuq ikajuqtausimanikkut ajjigiiktittinikkut, ajjigiinnginnikkut amma ilautittinikkut (EDI) uqaujuijmik ammalu qimirruaqaulluni pigialisaarnikunut ajjigiiktittinikkut, ajjigiinnginnikkut amma ilautittinikkut (EDI) katimajinut ukunanngat nunaqaqkaaqtunik, innatuqarni, inuusuktunik, qaujijamajinik ammalu qaujisaqtinik. titiraqtauvallianinga uuma qanuiliurutiunasuktuup maliksimalaurtuq qaujisarutiunikunik ajjigiinngittunik piliriqatittinik, apiqsukatangnikkut ammalu uqalimaaganik qimirruakatangnikkut. una saqkitaulaurtillugu ukua ArcticNet aaqkisuivallianiartut pilirianik piliriaqarnimut nalunaikkutinik (Key Performance Indicators (KPI)) qaujisaqtauaqtarniarmata piliriqatigiigutiup qanuippallianinga ajurnarutinik ajurnarunniqtittivallianikku tamakkua qaujisarutiit kajusijunnarlutik amma ulurianangittukkut qaujisaqattarlutik. ukua pilirianik piliriaqarnimut nalunaikkutinik (KPIs) saqkitaulaaqtut 2021-2022 arraagumik ammalu unuruulujaqtut pilirivajut ArcticNetkunni ikajuqtaujumasimallutik pilirianginnut pilirilimumajjutiksanic piliriattigut.

ArcticNetku Code of Conduct during Events qimirruaqaulaurtuq ajjiqarlutik amma maliksimalutik piulaakkut qanuiliurutinik. Una atuagaq ilautittinirmut amma isumagijaqattarnimik avatigijami tamaitigut qanuiliurutinginnik ArcticNetkut qarasaajakkut uvvaluunniit upagutinikkut qanuiliurnikkut, ammalu ilaqaqluni arraagutamaat qaujisaqtulirinimut katimaniksanic. Una quvvaqaallirutiunasuktuq ajjigiinngijutiugijaujunik katitausimajunik ArcticNetkut piliriqatinginnut.



ArcticNetkut piliriaqalaurmata titiraqpallianimik nunarjuakkut ukiurtaqturmi qaujisariniqmut maligarnik piliriattigut (Arctic Research Code of Conduct), tunngaviliurasukluti qanuiliurutinik atuqtaujunnaqtunik amma atuqtaujariaqanngittunik nunainnarmi piliriaqarnikkut (qaujisaqviujut, qaujisarutiit umiarjuunik, asingillu). tamatumani arraagumi 18 kanatami amma nunarjuarmi katujjiqatigiingujut piliriaqarumalilaurtut pinasuaqtaujumik.





Photo credit: Siri Uldal

QAUJIMANIRMIK ATUAGALIURNIRMUT

ArcticNetkut qanuiliurutiksanik parnausiurningit ammalu piliriqatiqarniq pigialilaurtuq qanuiliurutiksanik parnausiurniup akuniutigijunnarninganik, piliriqatiqakatangnirmik, ammalu qanuiliurutiksanut aaqqiksuivalliaqutiksanginnik ArcticNet maunga atukkannirunnarniaqtunik piliriqatigiigutiksanik piulaakkut (NCE) ikajuutilirinirmut, ArcticNetkut maanna ikajuutiqaqtittijutigijanga.

Ikajurniarlutik aulattinirmi uumunga parnausiurutilirinirmik, asinnguqtittinirmut katimajinik pigiartittilaursimajut Maassi 31mi ammalu katimajinut katimajiralaarijaullutik. Kingulliqaarli, ilagijaulluni qanuiliurutiksaanut parnausiurnirmut ukua ArcticNet aulattijut kanatami katimajit ilinniarningnut (CCA) qaujisaqłutik qanuilingangmangaat ukiurtaqturni qaujisarniq Kanatami. ArcticNetkut piliriqatiqaqtut pilirijimmarigijaujunik ikajurniaqtunik nalunaijajunik qaujinasungnirmut unikkaanik ammalu nalunairsilutik piliriqatigijunnarniaqtanginnik, ikajuqatigijaksanginnik, ammalu piliriqataunajaqtunik ArcticNetkut qanuiliurnirmut parnautinginnut tunngaviliurnirmik.

Ukua ArcticNet titiraqvingat piliriviqakkannilirtut juunivuusiti aatuvaami, ikajuqtumin qaujisaqtulirinirmut tukimuaqtiqataujunik Dr. Jackie Dawsonmu. aaqqiktausimalluni inuit katujjiqatigiinnginnik piliriqatiqaqattarniarluni amma gavamakkunni aatuvaami, una pivallianirmut piliriqatigiigutiuniartuq ammalu ArcticNetkut qanuiliurutiksanut parnautinginnik sivumut ingirravallijutigilugu.

Una ArcticNet katitauvalliajunik aulattinirmut atuagaq (Data Management Policy (ADMP)) nutaunngilualaurman, kingulliqaami aaqkigiqtaunikuulluni 2011mi. nunarjuatigulli, gavamakkut amma qaujisarnirmut ikajuutiqaqtittivaktut qaujimangmata qaujisaqtauvalliajut katitauvallianingit pimmarialuuninginnik ammalu atuagaqtaqariaqarninganik tamakkua katitauvalliajut aulatauttiarunnaqullugit ammalu qaujisarutunik qaujijumavaktunik. Isumagillugu ukua pingasuilingajut piliriviujut (Tri-Agency) ikajuutitaarijautitangit atuqtauttiapaglutik naammaktukkut ammalu qaujisarutiujut atuinnaujunnarlutik ajumanngittaraangat, ArcticNetkut qaujisaqtinginnik tukimuarutiqaqtitaulutik suqquinattiaqtunik ammalu katitauvalliajunik iniaqatittittiarlutik. tamanna isumagillugu ukua ArcticNetkut aaqqiksilaurmata nutaunnguriaqsimajunik ArcticNetkut katitauvalliajunik aulattinirmut atuagarnik (ANDMP). kiujjutiujut nunaqaqkaaqturnik, kanatami ammalu nunarjuami katitauvalliajulirinirmut pilirijimmaringnik (ukua [Canadian Integrated Ocean Observing System](#), una [Canadian Consortium for Arctic Data Interoperability](#), nunarmuami ukiurtaqturni katitauvalliajunut aulattijikkut katimajingit) aaqqiktaulaursimangmata amma katititaullutik. Ukua qaujisarnirmik aulattinirmut katimajiralaat (RMC) qimirrualaurmata taassuminga atuagarnik, ammalu angiqtaulauqłuni tumajinuti Juuni 2021mi. Katitauvalliajunut aulattinirmut atuagaq uvani takujajunnaqtuq: [ArcticNet Data Management Policy](#). Piliriqatiqaqłutik ukuninga piliriqatigiigutunik Portage Network, ukua nutaat qarasaajakut qaujisarutinut aaqqiksuivallianirmut katujjiqatigiingujut, Mitacs, ammalu Dalhousie University, katitauvalliajunut pilirijiksarnik iqkanaijaqtittilaqtut aaqqiksuiniaqtunik katitauvalliajut aulatauninginnut parnautinik tunijausimajunik qaujisaqtinik qanuiliuqpalliajuttinginnut.



ARCTICNET INUNNGIT

ARCTICNETKUT TITIRAQVIKMIT
IQQANAIIJAQTIT

ARCTICNETKUT KATIMAJINNGIT

ARCTICNET QAUJIMANIRMUT
KATIMAJIRALAAT

ARCTICNET ILINNIARTIT
KATUJJIQATIGIIT
AULATTIJIIT KATIMAJINNGI

Photo credit: Douglas Noblet



ARCTICNETKUT TITIRAQVIKMIT IQQANAIAQTIT



Dr. Philippe Archambault, Qaujisarniqmut Tukimuaqtiugataujuq

Dr. Philippe Archambault ilagijaummariktuq ArcticNetkunni tamaimangar ArcticNet pigialaursimangmat, pigiarutiqaqluni piliriqatigiigutitut qaujisaqtiulluni 2007mi. pigiaqluni iipurul 1, 2020mi, pilirisimajuq ajunnginnimigut ArcticNetkunnut qaujisarniqmut tukimuaqtiugataulluni unalu Dr. Jackie Dawson. qaujisarniqmut tukimuaqtiugataunirmut, Dr. Archambault qaujisaqtulirinikkut sivuluqtiuvaktuq ammalu qanuiliurutiksalarinirmik piliriqatigiigutitut ammalu iksivautauqataulluni ArcticNetkut qaujisarniqmi aulattinirmut katimajiralaanik.

Uvani piliriaqaqluni Université Laval, Dr. Archambault ilisaijujuq tariurmiutanik uumajulirinirmik makuninga qaujisaqtunik Inuit qanuiliurutingi aktuigutiqaqattaringinnik ammalu avatigijaujuup asinnguqpallianingannik, ammalu aktuigutiugujattunik tariup iqqanganik piruqtunik. Qaujijajauttiaqluni ukiurtaqturmi qaujisaqtiuninganut, Dr. Archambault sivuluqtiugataujuq ukununga ArcticNetkut “ukiurtaqturmi qiqquat” piliriamut piliriqatiqaqlutik Dr. Karen Filbee-Dexter, qaujisaqtutik qiqquat qanuippalliagiakmangillik ukiurtaqtuq asinnguqpalliatillugu. Ilaqaqtutik inuit qaujijajanginnik sigjait miksaanik, Dr. Archambault pilirianga qaujijajutitut akuttugutiujunik matuminga ukiurtaqturmi tariurmiutat avatigijanginnik.

Dr. Philippe Archambault qaujisaqattalimajuq, ammalu tukimuaqtiulaursimalluni ukununga Fonds de Recherche

du Québec – Nature et technologies (FRONT) Innovative Network Notre Golfe, tukimuaqtiugataujuq sivullititaujumi uumajuit najugangitta qanuilinganinginnik ammalu avatigijamik sapujisilanirmik ammalu ukuninga Institut Nordique du Québec ammalu ilagijaulluni katimajiralaani amma qaujimanirmut katimajiralaanik ukununga qaujisaqtulirinijut amma pilirijutitilirinirmi qaujisaqtinut katimajinut (NSERC) Kanatami qanuitittitailinirmik tariurmiutanut piliriqatigiinik (Canadian Healthy Ocean Network (CHONe), FRONT Network Québec Océan, ukunungalu International Scientific Committee, Ocean Network Canada, amma angajuqqaangulluni tisamagijanganik nunarjuarmi katimajiruanut tariurmiutanut 2018mi ukununga ArcticNetkut sivuluqtiusimaninginnut.

Dr. Archambault qaujijajuq pimmarialuuningannik piliriqatigiinginnik qaujisaqtulirinija mauna iniqarunnaqtittinnikkut piliriaksamik.

“Inutuulluni pilirinnangittiarmat ukiurtaqturmi. akituluuqtaualuulluni amma ajurnarluujaqluni,” uqaqtuq. “Piliriqatigiigutikkut piliriqatigiingnik qanuiliurutiksaqarnirsaunnaqtuq tamauna.”

Qaujisarunnarninga amma sivulititugattarsimaninganut Dr. Archambault pilirituinnariaqalirsimajuq ArcticNetkunni sivumut piliritippallianinginnik.





Dr. Jackie Dawson, Qaujisarniqmut Tukimuaqtiugataujug

Dr. Jackie Dawson ajjigiinngiruluujaqtunik ukiurtaqturmi qaujimaurtuq ammalu ukiurtaqturmiutat isumaaluutinginnik qaujimagilluni piliriaqaqluni ArcticNetkunnut qaujisaqtulirinikkut tukimuaqtiuningagu unalu Dr. Archambault. Taassuminga piliriaksami pigialiqitillugu April 1, 2020mi, Dr. Dawson iksivautauqataujug ArcticNetkut qaujisarniqmik aulattinirmut katimajiralaani ammalu qaujisaqtulirinikkut sivuliuqtuijunnaqluni ammalu qanuiliurutiksalarinirmik ukununga piliriqatigiigutitut.

Nunaup qanuilinganinganut ilisaijiulluni uvani juunivuusitimi aatuvaami, tigumiaqtiullunilu kanatami qaujisaqtinut iksivautauunirmik avatilirinikkut, inuuqatigiingnikkut amma atuaganut, ammalu angajuqqaangulluni juunivuusitimi aatuvaami avatilirinirmut, inuuqatigiingnirmut ammalu atuaganik qaujisaqtinik pilirijinut, Dr. Dawson qaujisaqattaqtuq inuit qanuilinganinginni avatigijanga asinngurpalliatillugu ukiurtaqturmi. ajurunniiqsamajuni pilirijutirniarluni nunalingni sigjamiittunik nunarjuarmi ammalu tigumiaqtiujut ukiurtaqturmi ukua ilaullutik umiarjularijiit, pularaqtulirijiit, gavamakkut pilirivungi, amma inuit katujjiqatigiingit, Dr. Dawson pilirianga ukiurtaqturmi tariurmiutalirinirmut gavamalirijjutiuniqaqtuq.

Dr. Dawson piliriaqalaangujut uuminga “ukiurtaqturmi aqquitiujut amma ukiurtaqturmi nipiit” piliriamik uvani ArcticNetkunni, saalaksalaursimajut pimmarialugijaujunik amma piggusautiuvtumik gavana janurumi ilisarijaujjutimik piliririjajut tamatumani arraagumi piliriarilauqtanginnut katitittinirmik inuit qaujijajatuqanginnik ammalu qaujisaqtulirinikkut qaujivalliaqattaqtunik piliriaqarnirmut. qaujisaqitillugu amma aulattijiulluni ArcticNetkunni, Dr. Dawson uqalaurtuq piliriqatigariaqarnirmik ukiurtaqturmi tigumiaqtinik, ukuningalu nunalingnik, piliriviuvtunik amma gavamakkunik tukisinasungnirmik kanataup ukiurtaqtunga qilamialuk asinnguqpallianinganik.

“Piuniqpaarli qaujimavallianirmut tamanna piliriqatigiingnikkut piliriangutillugu ammalu ajjigiinngittunik qanuiliurutiujunnarluni amma ajjigiinngittutini qaujimanijunik. Qaujisarniq piulaangujunnaqtuq piliriqatigiingnikkut.”

Dr. Dawson angajuqqaanguninganut amma tukimuaqtittijuninganut, ArcticNet pilirijjutiksaqattiaqtut qanuiliurutiujumajunik ammalu qanuiliurutiksanic ukiurtaqturmi tamanna asinnguqpalliatillugu sukkajumik.





Christine Barnard, Aulattiji Tukimuaqtittiji

Dr. Christine Barnard marruini uqausiqaqłuni ukiurtaqurmi qaujsaqtinut amma piqutigijaujunik aulattijigijaujut arraagut 15 ungataanik aulattijulimalluni ukiurtaqurmi amma ukiurtaqurmi qaujsaqtulirinirmut piliriqatigiigutunik. aulattiji tukimuaqtittijiulluni ArcticNetkunnut pigiaqłuni 2019mi, Christine iqkanaijaqtinik kamagijaqallarikuq ikajuqtuinikkut, pilirianik qaujimatittinikkut amma pivalliatittisimajuq ukiurtaqurmi amma ukiurtaqurmi qaujsarnirmik. Christine aulattisimajuq ArcticNetkunnik pilirivallianirmik piliriaksanginnik, aulattijunikkut ammalu ukiurtaqurmi nunalingni uqaqatigaaqtarnikkut ammalu piliriqatigarunnarnikkut kanatamiittunik amma nunarjuarmiutanik ukua kanataup ukiurtaqtunganik piliriangittigut.

Dr. Barnard sivuliurtulimattiaqtut aulattinikkut qaujsarnirmik amma piqutinginnik uvani Centre d'études Nordiques (CEN) uvani Université Laval, 300 ungataani qaujsaqtigartut ajjigiinngittuutitut. aqqiksuiqataulaurmijuq qaujsarviksanik inuit nunanginnik ammalu aulattisimalluni miankallaalungni kiinaujani ikajuutiksaujunik. katimajjuqatausimajuq amma maanna

katimajjuqataulluni Kanatami amma nunarjuami katimajinut amma qaujimajinut katimajinut, ukunungalau Canadian Consortium ukununga Arctic Data Interoperability,

Angajuqqaangulluni piliriqatigiigutimut, Dr. Barnard piliriqatigarumajuq ukiurtaqurmi nunalingni ammalu aqqiksuivallianirmik piliriqatigiigutiksanic saqkijaaqtittinirsauluni.

“ArcticNet katiqatigiigutiinnaqtuq qanuiliurasuqattaqtunut ammalu ajjigiinngittuutitut qaujsarnirmut. piliriqatigiingnikkut ammalu katitittisimanirmik ajjigiinngittunik qanuiliurutinik pijunnarsisimagatta qanuiliurutiujunnarajaqtunik ukiurtaqurmi tamaani asinnguqpallialuaqtillugu.”

Uvuunali Dr. Barnard angajuqqaangulluni ArcticNetkunni, taakkua kajsijunnarniaqtut ammalu qaujivalliajanginnik tusaumatittivaglutik kanatamiutait qaujimaqullugi asinnguqpalliajumi sukkajumik ukiurtaqurmi.

Dr. Pascale Ropars

Qaujsaqtulirinirmu Aulattiji

Alexa Reedman

Qaujsaqtini amma

Piliriqatigiinut Aulattiji

Natalie Desmarais

Kiinaujalirijikkut amma

Aulattivikmi Aulattiji

Charlee Heath

Tusamajjutilirijikkut amma

Piliriaksaliriji

Shirin Nuesslein

Inuit Qaujsarninginnut

Qaujimaji Tukimuaqtittiji

Marc-André Ducharme

Qaujsaqtulirinirmut

Tukimuaqtittiji

Claude Levesque

Kiinaujalirijikkut amma

Qaujsaqtulirinirmu

Aulattijimi Ikajuqti

Christine Demers

Aulattijimut Ikajuqti



ARCTICNETKUT KATIMAJINNGIT

Katimajikkut kamagijaaqatut tamainnilimaaq gavamalirinikkut kamagijaaqarnimik piliriqatigiigutininik ammalu pilirivaklutik maliklutik maligarnik amma maligaralaanik ukununga ArcticNet Inc. unurnirsait katimajiuqataujut pilirijimmariujut katujjiqatigiinut ukua piliriqatigiigutininik pilirivviujunik, inuit katujjiqatigiinginni, gavamakkunni, pilirivingni, gavamakunninngaangittunik katujjiqatigiinik ammalu kiinaujaliurasunngituk katujjiqatigiinik. katimajiralaat katimajinut ukuangujuit aulattijikkut katimajiralaangit, kiinaujalirijikkut katimajiralaangit, niruaqtulirinirmut amma gavamalirinirmut katimajiralaanut ammalu asinnguqattivallianirmut katimajiralaanik.



ArcticNetkut Katimajinngit

Dr. Donna Kirkwood

Iksivautaq katimajinu

Dr. Brendan Kelly

Aulattiji Tukimuaqtittiji, ilinniarutininut avatilirinirmik ukiurtaqtumi asinnguqalliajunut (SEARCH) Piliriaksaq

Dr. Digvir Jayas

Angajuqqaap Tuglinga (Qaujisarniq amma Nunarjuaminngaaqtunut) University of Manitoba

Dr. Martin Fortier

Aulattiji Tukimuaqtittiji, Sentinel North

Cedar Swan

Angajuqqaap Aulattiji Tukimuaqtittiji, Adventure Canada

Dr. Milla Rautio

Ilisaiji, Université du Québec à Chicoutimi

Natan Obed

Angajuqqaap, Inuit Tapiriit Kanatami

Guy Levesque

Ilagijaujuq Angajuqqaap Tuglinga (Qaujisarnirmu Ikajurni amma Igluit), Univuusiti Ottawa

Lisa Koperqualuk

Angajuqqaap Tuglinga (International Affairs), Inuit Circumpolar Council Canada

Dr. Jean Holloway

Postdoctoral Fellow, University of Ottawa and Chair of the Canadian National Committee of the Association of Polar Early Career Scientists (APECS) *niruaqtauniku arraagu 2021-2011*

Dr. Jackie Dawson

Qaujisarniqmut Tukimuaqtiugataujuq, ArcticNet

Dr. Christine Barnard

Aulattiji Tukimuaqtittiji, ArcticNet

Dr. Philippe Archambault

Titiraqvikmit Iqqanaijaqtit, ArcticNet

Tautuksimajut:

Dr. François Santerre

Networks of Centres of Excellence, NSERC Senior Program Manager





Photo credit: Martin Fortier

ARCTICNET QAUJIMANIRMUT KATIMAJIRALAAT

ArcticNetkut gavamalirinirmut aaqqiksimajangit ilaqaqtut sivuliurtiqarnirmik amma ilautittinirmik inungnik nunaqaqtunik, kanatamiittunik ammalu nunarjuatigut kiggaqtuijinut timiujut taimanni pingasuni gavamaliriniujunik. Inuit qaujimanirmut katimajiralaat ukunanngaaqtunik inuit qaujisarnirmut uqaujuijigit (IRAs) ukunanngat Inuvialuit nunangani, Nunavut, Nunavik amma Nunatsiavut ammalu tukimuaqtittijini avatilirinirmut amma uumajulirinirmut tamainni inuit katujjiqatigiinginnik, qaujimajinik inuit tapiriit kanatami amma inuit nunarjuarmi katimajirjuantik (ICC) kanatami katimajuqataungmijut tautuktiullutik.

Tukimuaqtittijujut tisamani inuit nunataarutikkut katujjiqatigiingit ammalu qaujimanirsat uqaujuijit ukunanngat Inuit Tapiriit Kanatami amma Inuit Nunarjuarmi Katimajirjuangi (ICC) katimaqataulaurmijut uvani ArcticNetkut qaujisarnirmik aulattinirmut katimajiralaani (RMC). Una Inuit Tapiriit Kanatami angajuqqaanga Natan Obed, ammalu angajuqqaamut tuglirijaujut Inuit Nunarjuamit Katimajirjuanut (ICC) Kanatami, Lisa Koperqualuk ilagijaujuuk ArcticNetkunnut ammalu ukununga nutaanut asinnguqtittivallianirmut katimajiralaanut. Una inuit nipinginnik tusaajaujutiunasaktuq ammalu tukimuaqtittiniq ilagijaujuq tamainni ArcticNet piliriaksanginnut amma qaujisarnirmut ikajuutiksanut, isumagiullutik pimmarigijaujunut kanatami inuit qanuiliurutingit qaujisarnikkut (NISR).



Inuit Qaujimanirmut Katimajiralaangi

Carla Pamak

Iksivautaq, Inuit Qaujisanirmut Qaujimaji, Nunatsiavut

James Bolt

Inuit Qaujisanirmut Qaujimaji, Inuvialuit Nunanga

Kendra Tingmiak

Inuit Qaujisanirmut Qaujimaji, Inuvialungmiunit

Lucy Grey

Inuit Qaujisanirmut Qaujimaji, Nunavik

Jenn Parrott

Tukimuaqtittiji Pilirivallianirmut, Qaujisaqtuliriniq amma Silaup Asinnguqpallianinga, Inuvialuit Nunanga

Jean Allen

Pilirilimanirsaq Qaujisanirmut Qaujimaji, Nunavut Tunngavik Inc.

Michael Barrett

Tukimuaqtittiji, Kativik Nunalilimaat Kavamanga

Gregor Gilbert

Avatilirijikkunnut Tukimuaqtittiji, Uumajulirijikkut, Makivik Corporation

Rodd Laing

Avatilirijikkunnut Tukimuaqtittiji, Nunatsiavut Government

Eric Loring

Pilirilimanirsaq Atuagani Qaujimaji, Inuit Tapiirit Kanatami

Stephanie Meakin

Pilirilimanirsaq Qaujisanirmut Qaujimaji, Inuit Circumpolar Council Canada

Dr. Jackie Dawson

Qaujisaqtuqataujuq Tukimuaqtittiji, ArcticNet

Dr. Christine Barnard

Aulattiji Tukimuaqtittiji, ArcticNet

Alexa Reedman

Qaujisanirmut amma Piliriqatigiingnirmut Aulattiji, ArcticNet

Tiurituurimut Qaujimanirmik Uqaujuijit Katimajiralaat

Andrew Applejohn

Pilirilimanirsaq Qaujisaqtulirinirmut Qaujimaji, Nunatsiarmi gavamakkut

Dr. Bronwyn Hancock

Piliriqataujuq Angajuqqaap Tuglinga (Qaujisanikkut Pivalliajut), Yukon University

Dr. Aynsle Ogden

Tukimuaqtittiji (qaujisanirmut amma pilirijjutilirinirmut), Polar Knowledge Canada

Joel McAlister

Tukimuaqtittiji (Western Arctic Research Centre), Aurora College

Jamal Shirley

Manager (Research Design and Policy Development), Nunavut Research Institute

Dr. Jackie Dawson

Co-Scientific Tukimuaqtittiji, ArcticNet

Dr. Christine Barnard

Executive Tukimuaqtittiji, ArcticNet

Alexa Reedman

Research and Partnerships Aulattiji, ArcticNet



Photo credit: Martin Fortier



Qaujisarnirmut Aulattinirmut Katimajiralaat

Jean Allen

Senior Research Advisor,
Nunavut Tunngavik Inc.

Andrew Applejohn

Senior Science Advisor, Government
of the Northwest Territories

Pascale Bourbonnais

Assistant Manager (Ice Services),
FedNav Limited

Dr. Dorthe Dahl-Jensen

Professor, University of Manitoba

Dr. Chris Derksen

Research Scientist, Environment
and Climate Change Canada

Michael Gordon

Director General, Kativik Regional
Government

Dr. Sherilee Harper

Associate Professor, University
of Alberta

Sarah Kalhok Bourque

Acting Director (Northern Science
and Contaminants Research), Crown-
Indigenous Relations and Northern
Affairs Canada

Dr. Susan Kutz

Professor, University of Calgary

Dr. Zou Zou Kuzyk

Associate Professor, University
of Manitoba

Rodd Laing

Director of Environment,
Nunatsiavut Government

Eric Loring

Senior Policy Advisor, Inuit
Tapiirit Kanatami

Dr. Lisa Loseto

Assistant Professor, University
of Manitoba; Research Scientist,
Department of Fisheries and
Oceans Canada

Stephanie Meakin

Senior Science Advisor, Inuit
Circumpolar Council Canada

Dr. Guillaume Nielsen

Industrial Research Chair in Northern
Mine Remediation, Yukon College

Jenn Parrott

Director of Innovation, Science and
Climate Change, Inuvialuit Regional
Corporation

Dr. Catherine Ste-Marie

Manager (Climate Change
Geosciences Program), Natural
Resources Canada

Enooyaq Sudlovenick

Ph.D. Student, University of Manitoba

Dr. Kevin Turner

Assistant Professor, Brock University

Dr. Philippe Archambault

Co-Scientific Director, ArcticNet

Dr. Jackie Dawson

Co-Scientific Director, ArcticNet

Dr. Christine Barnard

Executive Director, ArcticNet

Dr. Pascale Ropars

Science Manager, Université Laval,
ArcticNet

Alexa Reedman

Research and Partnerships Aulattiji,
ArcticNet

Tautuktiujut

François Santerre

Senior Program Manager, Networks of
Centres of Excellence

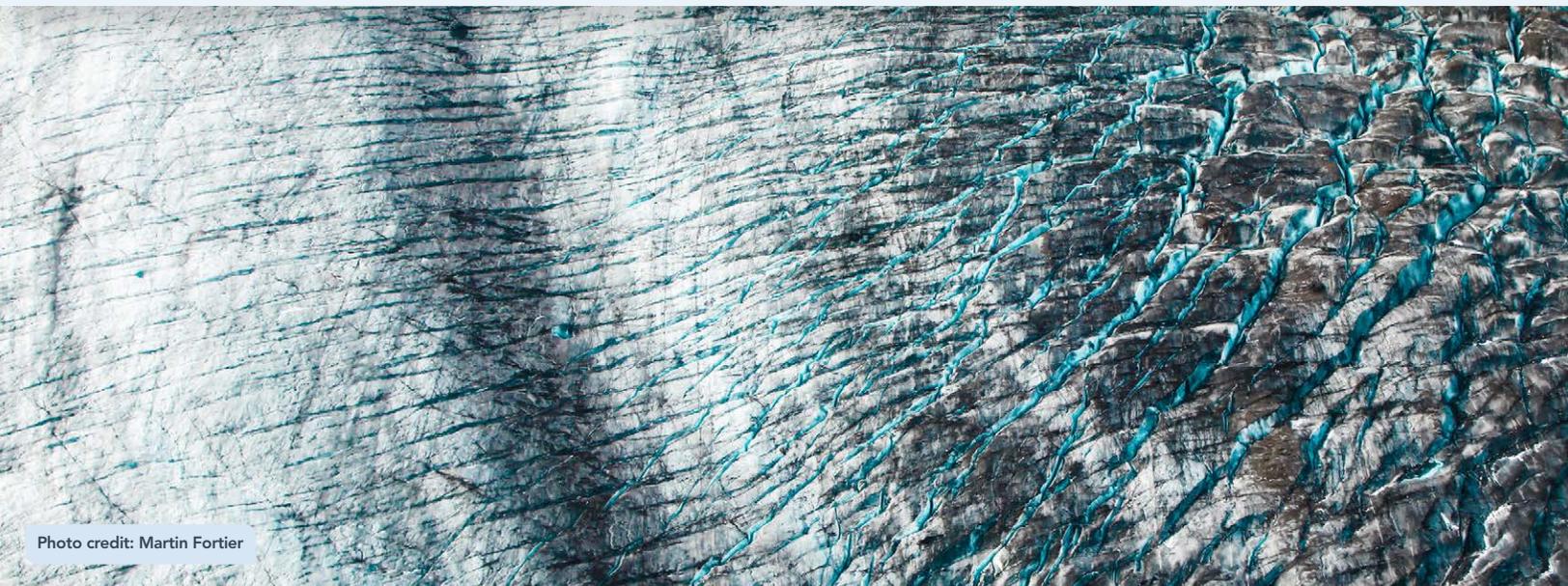


Photo credit: Martin Fortier



ARCTICNET ILINNIARTIT KATUJJIQATIGIIT AULATTIJIIT KATIMAJINNGI



Enooyaq Sudlovenick, Angajuqqaq

Enooyaq Sudlovenick sivuliurtiusimajuq ukiurtaqturmi qaujisarnikkut ilagijauulluni ArcticNet ilinniaqtit katujjiqatigiinut (ASA) arraagunik pingasunik, angajuqqaangulaunngitillugu arraagumi. Angajuqqaangulluni ArcticNet ilinniaqtit katujjiqatigiinut (ASA), Enooyaq aulattijuq 8ni aulattijinut katimajinik qanuiliurutiksani piliriaqaqłutik ilinniaqtinut, ammalu una imaulluni ilinniaqtit ullunga uvani ArcticNet arraagumi qaujisaqtulirinirmut katimanirmik. Enooyaq qaujimatittingmijuq ArcticNet qaujisarnirmut piliriaqaqtunik ilagijauulluni ukununga ArcticNet qaujisaqtulirinirmik aulattinirmut katimajiralaanut.

ilinniaqtiujuq luuktaanguurasungnirmik PhD ukunani ilinniarvikmi nunami qaujisarvikmit

(Earth Observation Science (CEOS)) uvani University of Manitoba. Qaujisarutingali matuminga qallunaat inuillu qaujisarutigijangit arvikni katillugi aaqkiksinasungnirmik qanuq qanuitittittailimatittinirmik qilalugarnik. Qilalugait niqigijaummaringmata ukiurtaqturmi nunalingni, taakkualu isumaaluutiqaqłutik savirajaqariaksanginnik amma asinginnik piujunniirutiqariaksanginnik. Qaujisaqtuijut aulataullutik ArcticNetkunnut qaujisaqtimut Dr. Loseto, piliriaqaqtut pijaujunik qaujisagaksani qilalugarnik.

Nutaaq ArcticNet ilinniaqtit katujjiqatigiinut (ASA) angajuqqaangulluni, Enooyaq isumajuq kajusitittijumalluni ukiurtaqturmi qaujisaqattarnirmik.

Angajuqqaanguluni Enooyaq ilautittikkannirumajut ukuninga ArcticNetkunni nutaani qaujisaqtinik, ilinniaqtinik ammalu ukiurtaqturmiunik, ammalu ilauglutik arraagumi qaujisaqtulirinirmut katimanirmik.

“Ukiurtaqturmi qaujisaqtulirijikkut mikitturuluungmat. tamakkua atit tusaqattarnatuqtu kisianili takuguvigut uvani ArcticNetkutigu taimali attatarsimalirajaqputit.”

Elena Nogaeva

Angajuqqaap tuglinga, Ph.D. Student, University of Eastern Finland

Carol-Anne Villeneuve

Ullukut ilinniaqtinut tukimuaqtittiji, Masters Student, Université de Montréal

Talia Wells

Titiraqti, Masters Student, University of Toronto

Camille Lavoie

Ilinniarutinut amma pilirijinut tukimuaqtittiji, Université Laval

Dr. Ariane Benoit

Uviinut tusaumajjutiliriji, Postdoctoral Fellow, Université Laval

Danielle Nowosad

Qallunaatut tusaumajjutiliriji, Masters Student, University of Guelph

Katie Manning

Ukiurtaqturmi tusaumajjutiliriji, Masters Student, University of Saskatchewan



PILIRIAKSARIJAUJUT

PIGIALIRUTIT QAUJISARNIRMUT PILIRIAKSAQ

NORTH-BY-NORTH PILIRIAKSAQ

Photo credit: Martin Fortier

PIGIALIRUTIT QAUJISARNIRMUT PILIRIAKSAQ

Tariurmiutanut Pilirijjutit

A co-operative observation network to address community research priorities while studying marine biogeochemistry
Dr. Brent Else, University of Calgary

Arctic seafloor mapping data processing and dissemination
Dr. Jean-Carlos Montero-Serrano, Université du Québec à Rimouski

Community-based research on winter water modifications in the coastal domain of Hudson Bay: Implications for freshwater-marine coupling, biological productivity and the carbon cycle
Dr. Zou Zou Kuzyk, University of Manitoba

Downscaling future oceanography projections in the Canadian Arctic and Subarctic
Dr. Eric Oliver, Dalhousie University

Fate of kelp forests in a rapidly changing Arctic (ArcticKelp)
Dr. Philippe Archambault, Université Laval

GO-Ice: Glacier-Ocean-Iceberg dynamics in a changing Canadian Arctic
Dr. Luke Copland, University of Ottawa

Improved Canadian Arctic sea ice thickness estimates
Dr. Julienne Stroeve, University of Manitoba

Nutrient fluxes and living marine resources in the Inuit Nunangat
Dr. Jean-Éric Tremblay, Université Laval

Understanding climate change impacts on fish species in Ungava Bay (Kuujuuaq, Quebec)
Dr. Michael Power, University of Waterloo



Nunait Qanuilinganinginut

Changing nutrients and food web health in northern lakes and rivers

Dr. Milla Rautio, Université du Québec à Chicoutimi

Developing seasonal multi-layer network models to evaluate cumulative impacts on Arctic ecosystems

Dr. Pierre Legagneux, Université Laval

Ensuring water security in the High Arctic: understanding the impacts of changing permafrost and hydrology on water quality and aquatic ecosystems.

Dr. Melissa Lafrenière, Queen's University; Dr. Scott Lamoureux, Queen's University

Long-term hydrological dynamics of Canada's largest watershed: climate controls on water quantity and quality of the Mackenzie River Basin

Dr. Jennifer Galloway, University of Calgary

Nunataryuk - Permafrost thaw and the changing Arctic coast: the MacKenzie delta and coastal waters sampling

Dr. Marcel Babin, Université Laval

Understanding and predicting future coastal climate-vegetation-cryosphere interactions in coastal Labrador

Dr. Robert Way, Queen's University



Inuit Aaniaqaqtailingit, Ilinniarniq amma Atulirunnarniq

Community-led housing in the Canadian North: mobilizing the development of supportive housing plans through knowledge sharing and engagement in the Northwest Territories and Nunavut

Dr. Julia Christensen, Memorial University; Dr. Mylène Riva, McGill University

Effective teachers for successful students: An investigation of the preparation and resiliency of Northern educators

Dr. Ruth Kane, University of Ottawa; Dr. Kathy Snow, University of Prince Edward Island

Moving from understanding to action on food security in the Canadian Arctic

Dr. Chris Furgal, Trent University

Qanuikkat Siqinirmiut? Towards an understanding of southern Quebec Inuit health and wellbeing

Dr. Christopher Fletcher, Université Laval

Qanuilirpita 2017 - Understanding the determinants of health and well-being to support the implementation of population health promotion programmes, interventions, and services in Nunavik.

Dr. Mylène Riva, McGill University

Supporting humans in a thawing landscape

Dr. Fabrice Calmels, Yukon University

Kanataup ukiurtaqtungani atausiq aanniaqaqtalinirmut piliriqatigiiguti

Dr. Emily Jenkins, University of Saskatchewan; Dr. Patrick Leighton, Université de Montréal

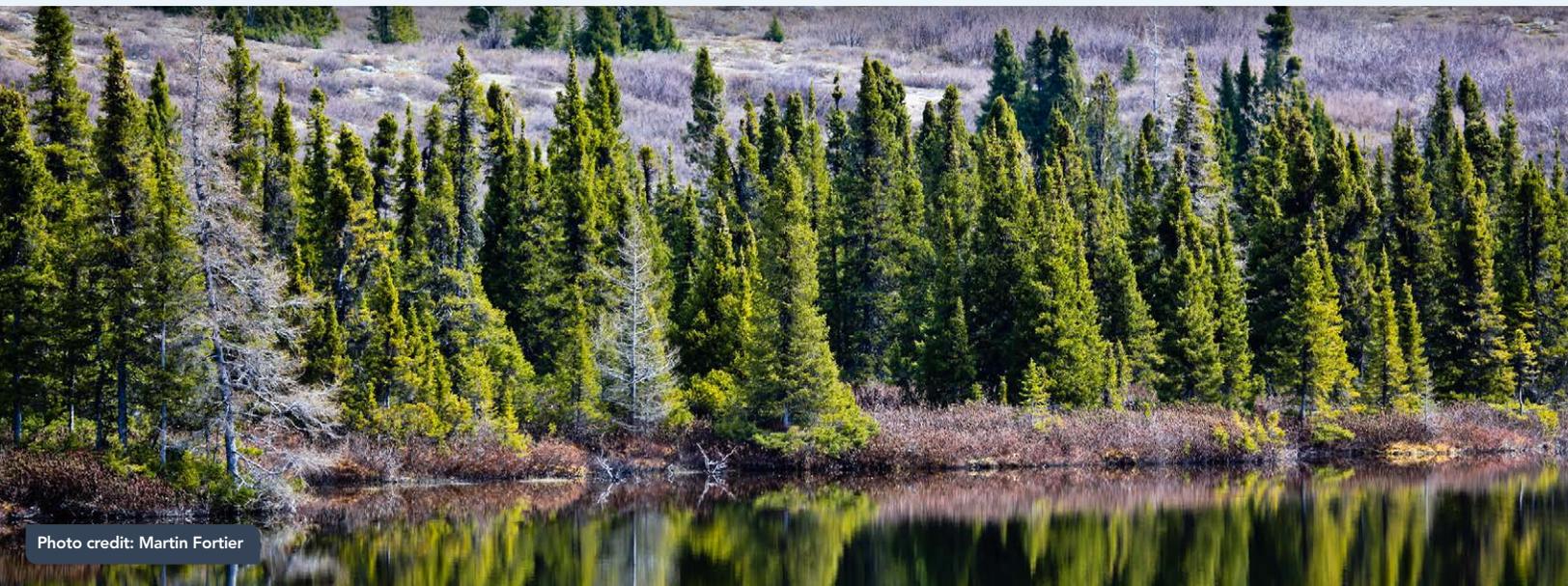


Photo credit: Martin Fortier



Ukiurtaqturmi Atuagait amma Pivalliajuliriniq

Ukiurtaqturmi umiarjulaririniq amma
ingirrajjuutiliriniq asinnguqpalliajumi
sukkajumik ukiurtaqturmi
Dr. Jackie Dawson, University of
Ottawa

ArcticFish: Iqalugasungnikkut
ikajuutiujunnaqtut kanataup
ukiurtaqtungata tariunga
asijjiqpalliatillugu
Dr. Maxime Geoffroy, Memorial
University

Piusivaalliqittiniq ukiurtaqturmi
umirjuakkut quarsaarutunik
piusivaalliqittinikkut
qanuilinganirijaujunik sikuit tasiujarjuap
ikirasajjuanganik
Dr. Andrea Scott, University of
Waterloo

Piusivaalliqittiniq uumajuit
najuganginnik qaujisarutunik
ikajurutiuniarlutik
atukkannirunnaqtulirinirmut
pivalliajuliriniq kanataup
kanangnangata ukiurtaqtunganik
Dr. Paul Smith, Environment and
Climate Change Canada

ikajuqtuiniq
atukkannirunnaqtulirinirmik nunalingni
kalaaliit nunangani nataarnani
iqalugasungnirmik maani kanataup
kanangnangata ukiurtaqtungani.
Dr. Nigel Hussey, University of Windsor

Tariurmiutanik aulattinirmut
parnautit nunatsiavutmut.
sigjaniittunut uumajuit najuganginnik
qaujisarni ikajuqtuinnikkut inuit
sivulliutiqjanginnik
Dr. Tanya Brown, Fisheries and Oceans
Canada; Dr. Max Liboiron, Memorial
University

Tukisiumaniq silaup
asinnguqpallianingata aktuijutingi
amma pivalliajutiujut suruqtirutinut
qanuiliurutunik amma kanataup
ukiurtaqtungani tariurmiutait
najuganganik (ACCCPE)
Dr. Gary Stern, University of Manitoba



Photo credit: Keith Levesque



Qaujimanirmi Tusaumatittiniq

Dehcho piliriqatigiingniq aujuittumik

Dr. William Quinton, Wilfrid Laurier

KUUK-SHIPI-SHIPU Aqqutiluqpalliani

ikaarviknik amma nunalingni

asinnguqpalliajunik qaujimajiksanic

uvani George Kuukmi, Nunavik, Kanata

Dr. Esther Lévesque, Université du

Québec à Trois-Rivières

Tukisisimaniq inuit nunalingit

atuqattarninginnik silamik,

imarmik, sikumik amma silamut

tusaumajauvaktunik amma

pijittiraunik

Dr. Gita Ljubicic, McMaster University

Atuqattarniq aaqiktausimaaniktunik

qaujimaniujunik tukisinasungnirmik

aulattinirmiglu tariurmiutanik

angunasuktauvaktunik sila

asinnguqpalliatillugu

Dr. Lisa Loseto, University of Manitoba



Photo credit: Martin Fortier



NORTH-BY-NORTH PILIRIAKSAQ

Inuit Nunangani Qaujisarniq piliriaksaq (INRP)

Ukua inuit nunangani qaujisarniq piliriaksaq (INRP) piliriaksai angiqtaunikut ArcticNet katimajinginnut 2020/21 arraagumut ikajuutiqalimiatquni 2021/22 arraagumi.

Qaujisarniq iqalungni pijauvalliajunik amma pitaqarninginnik amma ukiukkut asiuvangningit uvani Tasirjuarusik
Noah Eetook, Northern Village of Kangirsuk

Aiviit qanuinningningit amma unurningit silaup asinnguqpallianingagut
Mathilde Lapointe St-Pierre, Nunavik Research Centre; Makivik Corporation

Marralik qilalugarnut upagarmi piliriaksaq
James May, Regional Nunavimmi Umajulirijii Katujiqatigininga

Kaujivalliajut nillikulunnik | Getting to know little geese
Meredith Purcell, Tornqat Secretariat

Qaujisaqtauningit niriit angunasuktaunikut niqilirinirmut Arviat
Kukik Baker, Arviat Angunasuktikkut

Hilap Aulaaniit Qanuq Atayut (The World and its Connections)
Emily Angulilak, Pitquhirnikkut Ilihautiniq/ Kitikmeot Heritage Society

Iqaluit qanuinningningit qugluqtuuq, nunavut qanigijangani
Eric Hitkolok, Kugluktut Angunasuktikkut

Nipiqarutininik qaujisaqpalliani nunalingnut kangiqtugaavikmit, nunavut
Malcolm Ranta, Ilisaqsivik Society, Ittaq Heritage and Research Centre

Imarmi qaujisaqtaujuksanik tunngavigijaulirniaqtunut kuungnut iqaluqaqtunik Naujaat qanigijangani
Johnny Tagornak, Arviq Angunasuktikkut

Qilalugarnik utirtittiniq angunasuktauniaqtunik aklaavikmit
Michelle Gruben, Aklavik Angunasuktikkut

Tukisiniq inuuqatigiingnikku qanuiliurusit inuivialuit nunanganik ikajurasuklutik aanniaqtaaqtailittinirmik aittuutijattunik
Jenn Parrott, Inuvialuit Regional Corporation

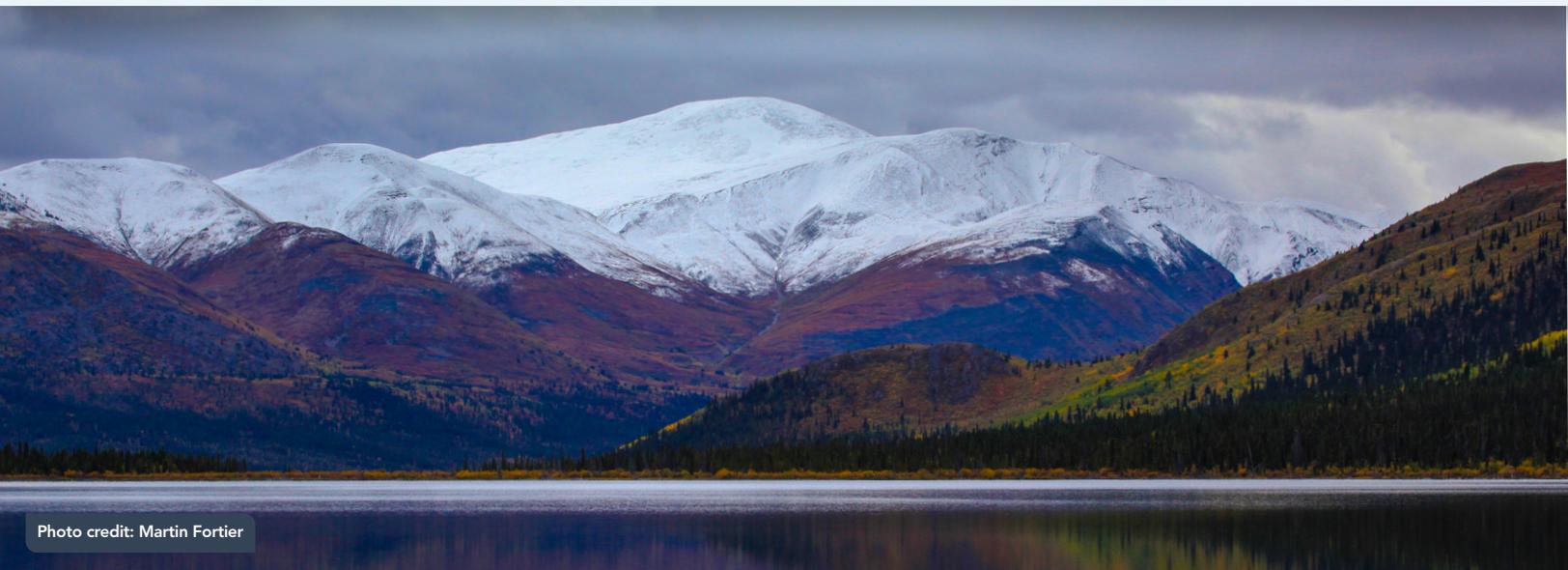


Photo credit: Martin Fortier



Ukiurtaqturmi Qaujisaqtini Sivuliuqtiksanut Ilinniagaksaq

Qaujisaqtijuut ikajuqtausimajut uvuuna ukiurtaqturmi qaujisaqtini sivuliuqtiksanut ilinniagaksanut uvani 2020/2021 sannngiktittivaallirasuklutik ukiurtaqturmi ilinniakkannirutiksanik ukuninga ilaqaqaluti:

Fanny Amyot, Yukon University

Fanny Amyot, Yukon University

Dr. Ashlee Cunsolo, School of Arctic and Subarctic Studies, Labrador Institute

Garfield Gliff, Aurora College

Daniel Jolkowski, Yukon University

Cathy Koot, Yukon University

Cyrielle Laurent, Yukon University

Jacqueline Middleton, School of Arctic and Subarctic Studies, Labrador Institute

Dr. Nathaniel Pollock, School of Arctic and Subarctic Studies, Labrador Institute

Louis-Philippe Roy, Yukon University

Stephanie Saal, Yukon University

Jamal Shirley, Nunavut Arctic College

Maciej Stetkiewicz, Yukon University

Dr. Benoit Turcotte, Yukon University

Karyn Vanden Boomen, Nunavut Arctic College

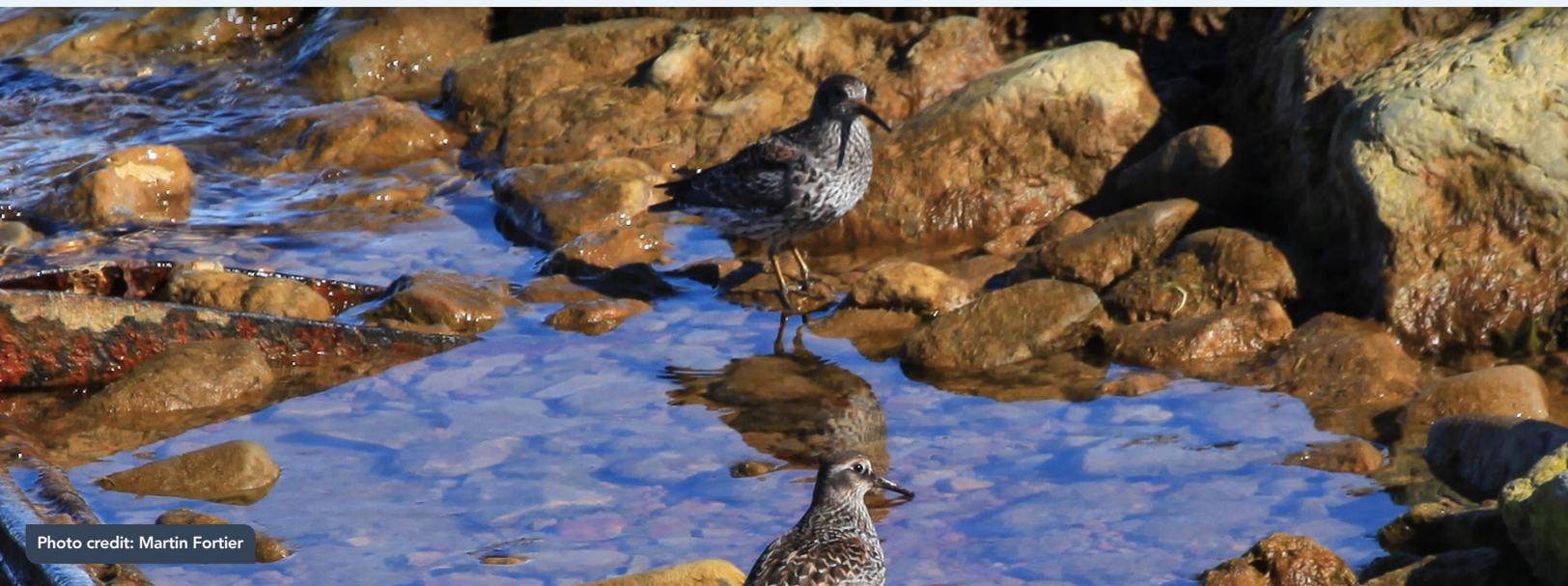


Photo credit: Martin Fortier





KIINAUJAI QANUIJJUTINGIT

Photo credit: Sébastien Descamps

ArcticNet qaujsaqtaulaursimangmat juuni 2021mi aulajjutingin uvuuna kanatami kiinaujait qaujsaqtaujjutingittigut. ukua naisautit amma kiinaujalirinirmuk titiraqtausimajut kiinaujalirijinik arraagumut isulittumut maassi 31, 2021.



Kinaujait ingirraningit

KIINAUJAIT ISIRPALLIAJUT

Piliriqatigiiktut piulaamut ikajuuti (NCE)	\$ 5,732,263
COVID-19 ikajuutiksakkanniq NCE	\$ 1,039,200
Piliriqatigijaujunut tunniqutit (Non-NCE)	\$ 53,050
Asingit	\$ 206,390
Katitutik kiinaujaqtaarijaujut	\$ 7,030,903

AKILIRIALIIT

Qaujisarutiksat	\$ 5,110,923
Qaujisarniq amma iniksanut	\$ 209,690
Qaujimajaujunut	\$ 100,271
Qarasaujakkut piliriniq ajuruniirsanirmullu	\$ 308,986
Tusaumajjutit	\$ 67,326
Aulattivik	\$ 821,779
Katitutik akilirialiit	\$ 6,618,975
Kiinaujat qaangiutigutit akilirialingnut	\$ 411,928

Kiinaujait Aulajjutit

PIQUTIT

Kiinaujat	\$ 13,713,197
akiliksarijaujut	\$ 23,583
akilirsimajut	\$ 147,803
	\$ 13,884,583
Angijut piqutit	\$ 26,628
	\$ 13,911,211

AKILIKSAIT

Akiliksait katippalliajut	\$ 220,510
	\$ 220,510

KATIUTIK PIQUTIT

Invested in capital assets	\$ 26,628
Unrestricted Assets	\$ 13,664,073
	\$ 13,911,211



Nalunaijarutik kiinaujait amma ajjingit tunniqutit

	KIINAUJAT	AJJINGIT
NCE TUNNIQUSIAT	\$ 5,710,000	\$ 0
NON-NCE TUNNIQUSIAT¹		
Provincial	\$ 439,532	\$ 217,993
Federal ²	\$ 2,590,508	\$ 1,508,419
University	\$ 499,041	\$ 1,639,325
Pilirivvik	\$ 13,000	\$ 161,600
Asingi	\$ 1,805,800	\$ 2,066,448
	\$ 5,347,881	\$ 5,593,785
KATIĶUTIK NCE AMMA NON-NCE	\$ 11,057,881	\$ 5,593,785

¹Ilangit ikajuutit tunijaunikut piliriqatigiinut piliriqataujunut ikajurasuklugit qaujisarnimut piliriangit qaujisartinut tunijauvaglutik ammalu aulataunngillutik ArcticNet aulattivianik.

²Ukua gavamatuqakkut tunniqusiangit ilaqanngittut tunniqusianik gavamatuqakkut ikajuutiksalirinimut katimajinginnik, kanatami tunngavik qaluiliuqpallianimut amma Genome Canada.



