

POUR LA SUITE DU NORD

Le parcours de Marianne Falardeau-Côté, étudiante au doctorat en biologie.

LE NORD ME FASCINE DEPUIS TOUJOURS. PLUS JEUNE, JE M'INTÉRESSAIS AUX RECHERCHES QUI PORTENT SUR LES PÔLES.



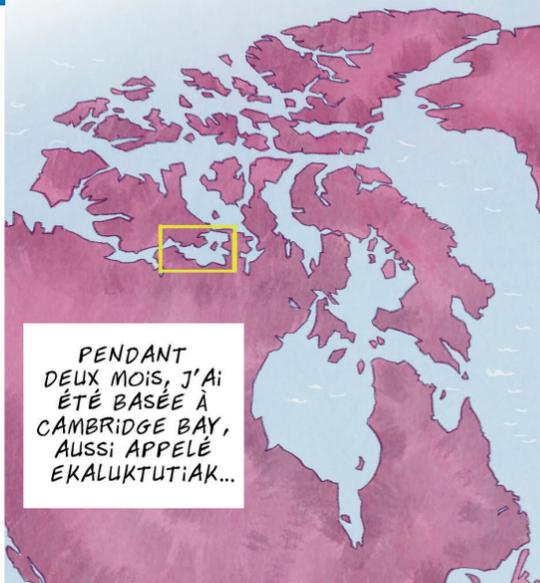
JE ME RAPPELLE CE REPORTAGE SUR L'AMUNDSEN, UN BRISE-GLACE UTILISÉ DANS LA RECHERCHE SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES.



À L'UNIVERSITÉ, J'AI PRIS CETTE VOIE ET ENTAMÉ UNE MAÎTRISE EN BIOLOGIE MARINE ARCTIQUE.



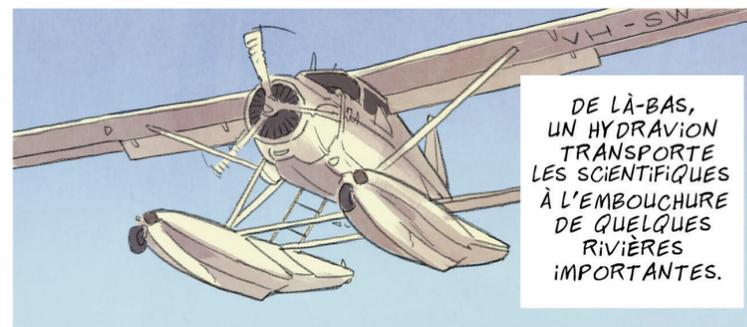
J'AI EU UN COUP DE Foudre POUR LE NORD ET J'AI DÉCIDÉ DE POURSUIVRE MES ÉTUDES AU DOCTORAT, EN Y INTÉGRANT UN NOUVEAU MAMMIFÈRE... L'HUMAIN.



PENDANT DEUX MOIS, J'AI ÉTÉ BASÉE À CAMBRIDGE BAY, AUSSI APPELÉ EKALUKTUTIAK...

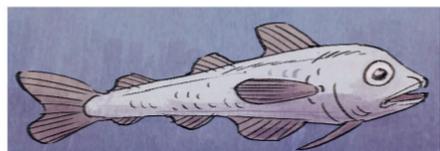


...QUI, EN INUKTITUT, SIGNIFIE «L'ENDROIT OÙ IL FAIT BON PÊCHER.»



DE LÀ-BAS, UN HYDRAVION TRANSPORTE LES SCIENTIFIQUES À L'EMBOUCHURE DE QUELQUES RIVIÈRES IMPORTANTES.

JE ME SUIS INTÉRESSÉE À DEUX ESPÈCES EN COMPÉTITION, LA MORUE ARCTIQUE ...



ET UN PETIT NOUVEAU : LE LANÇON DU PACIFIQUE, DONT LA PRÉSENCE EST ASSOCIÉE AU RÉCHAUFFEMENT DES EAUX NORDIQUES.



BIEN QUE LA MORUE ARCTIQUE SOIT PLUS GROSSE, LE CYCLE DE REPRODUCTION ET LA CROISSANCE DU LANÇON SONT PLUS RAPIDES.



UNE COMPÉTITION QUI POURRAIT DÉSAVANTAGER LA MORUE ET MENACER SA SURVIE DANS CERTAINES RÉGIONS.



J'AI ÉTUDIÉ L'ALIMENTATION DES SPÉCIMENS RECUEILLIS.



J'AI AUSSI OBSERVÉ L'IMPACT DE CES CHANGEMENTS SUR LA COMMUNAUTÉ INUITE...



... EN L'IMPLIQUANT AUTANT QUE POSSIBLE DANS MA DÉMARCHE.



JE VOULAIS MONTRER LES IMPACTS POSSIBLES DE CETTE NOUVELLE RÉALITÉ SUR LA FAUNE MARINE.

BIEN QU'INTÉRESSÉE PAR LA RECHERCHE EN LABORATOIRE...



CETTE AVENUE ME DONNAIT EN PLUS LA POSSIBILITÉ DE VIVRE MA CARRIÈRE COMME UNE AVENTURE.



AVEC MA RECHERCHE, J'ESPÈRE DÉMYSTIFIER LES CONSÉQUENCES ÉCOLOGIQUES ET SOCIALES DES TRANSFORMATIONS QUI ONT COURU EN ARCTIQUE,



SENSIBILISER LA POPULATION ET LES DÉCIDEURS POLITIQUES À L'IMPORTANCE DE PROTÉGER CE VASTE TERRITOIRE.

ET AINSI CONTRIBUER À LA SUITE DU NORD.

VALLERAND 2017

J'AI MÊME RÉALISÉ UN RÊVE : MONTER À BORD DE L'AMUNDSEN.

