Abris traditionnels et sécurité alimentaire

CI-DESSOUS : Nancy (à gauche) en compagnie de la conseillère scolaire Darlene devant le neen khan construit par des élèves l'année précédente

Webinaire présenté par

Nancy Mackin au Programme sur le changement climatique et l'adaptation du secteur de la santé le 25 septembre 2018

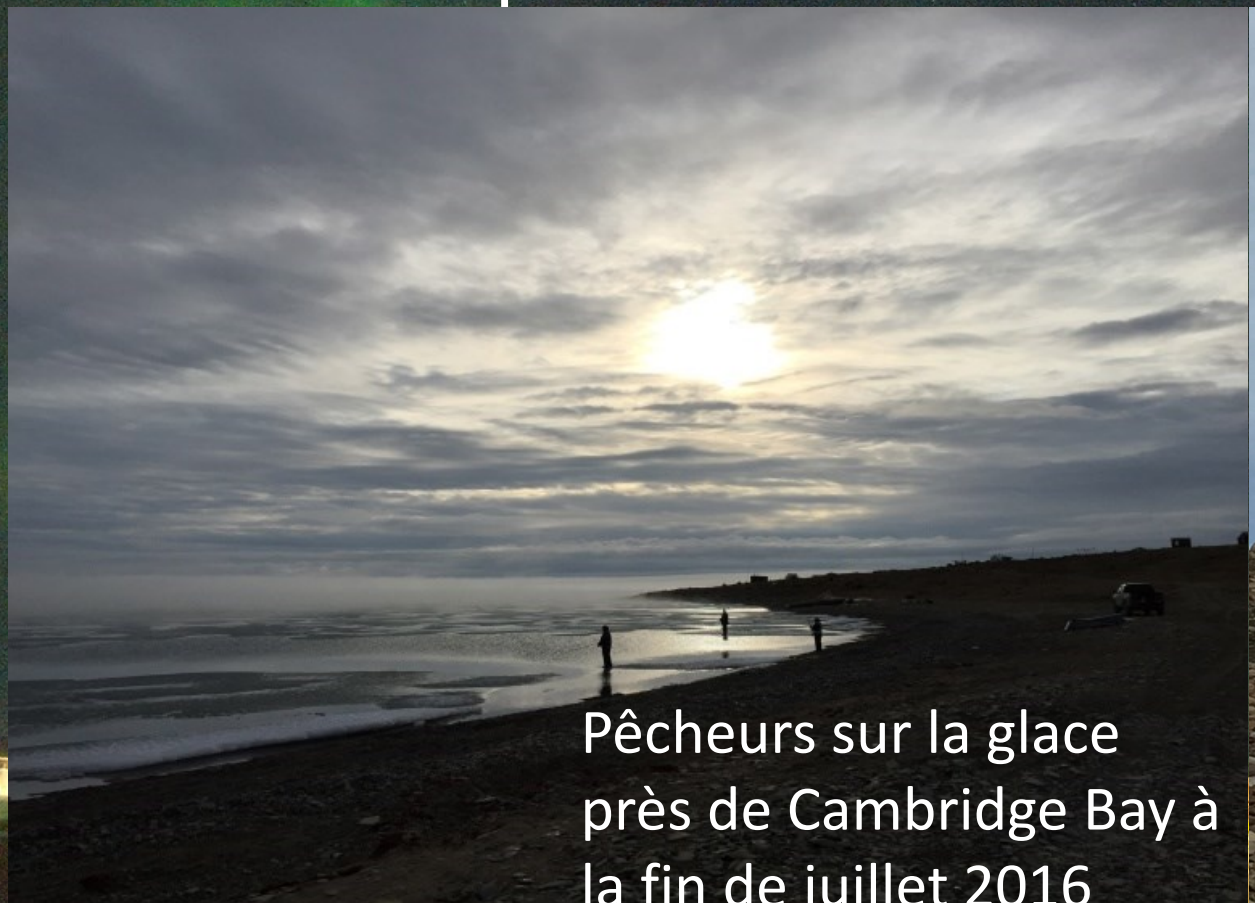
www.mackinportfolio.com

Plus une collectivité est éloignée, plus le coût des aliments du commerce est élevé.

Dans les régions éloignées du Nord, les connaissances autochtones sur la construction d'abris aident à l'approvisionnement en aliments traditionnels

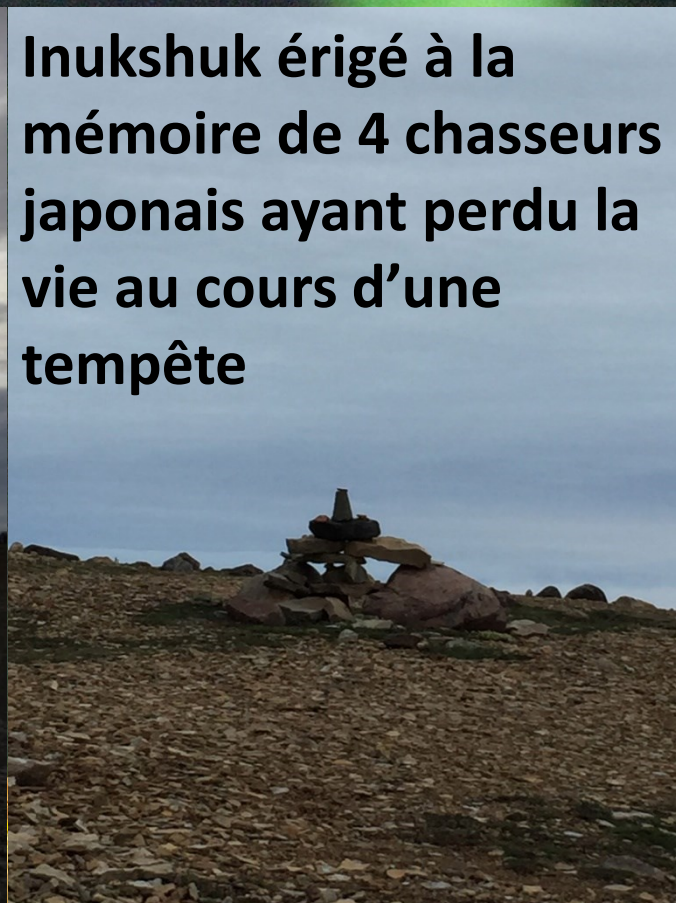
Ci-dessous : abri reposant sur des branches de saule construit en 2016 par des élèves et des détenteurs du savoir inuits et gwich'in.

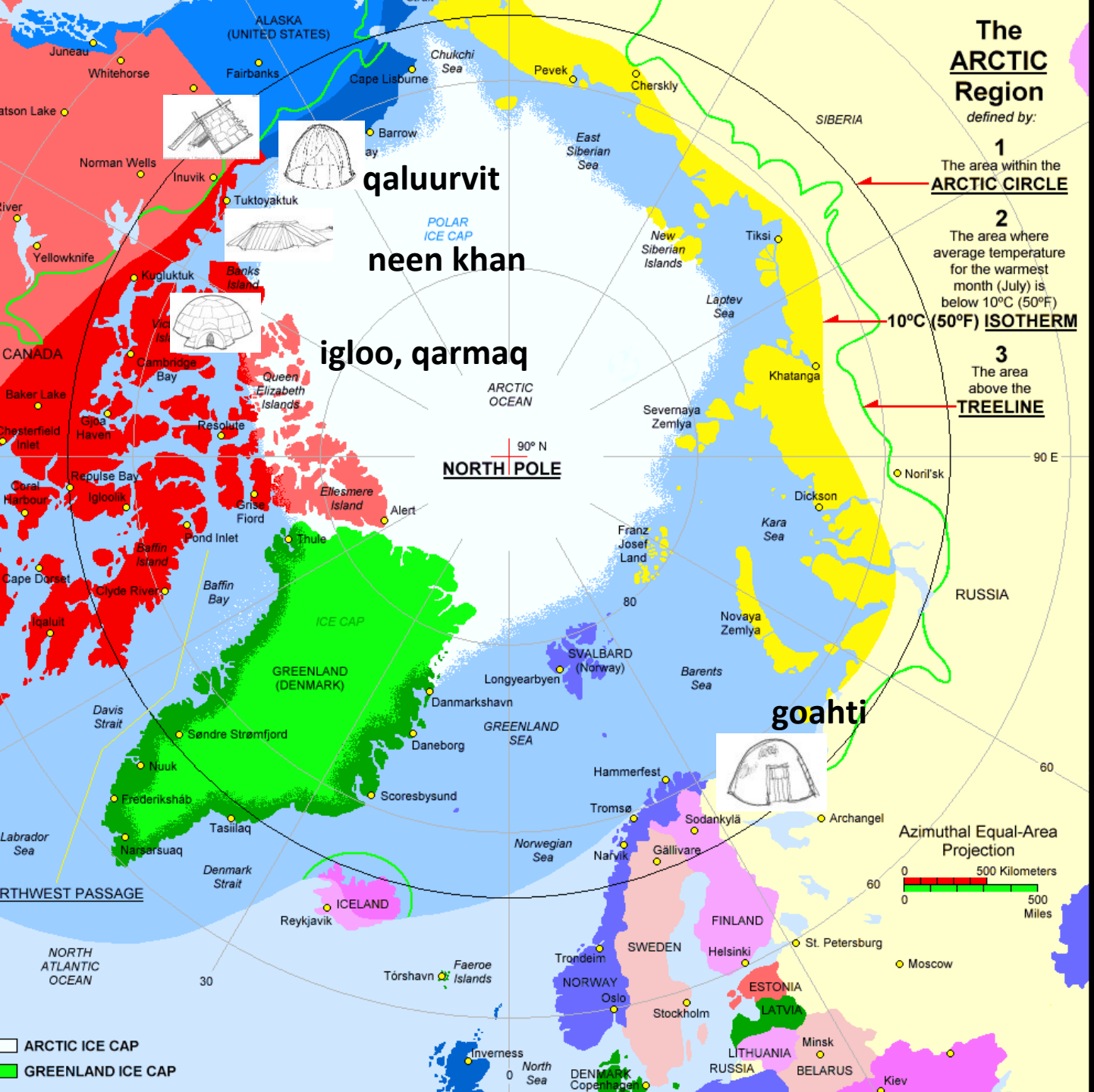
Les changements climatiques provoquent la fonte de la glace de mer et des tempêtes soudaines plus violentes : les pêcheurs et les chasseurs pourraient rester coincés et devoir passer la nuit à l'extérieur



Pêcheurs sur la glace près de Cambridge Bay à la fin de juillet 2016

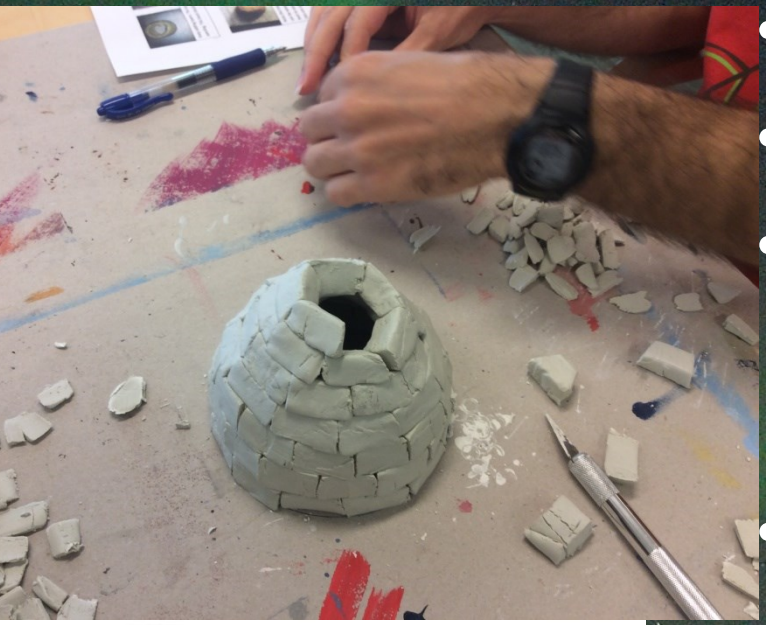
Inukshuk érigé à la mémoire de 4 chasseurs japonais ayant perdu la vie au cours d'une tempête





Reconstruction d'abris traditionnels pour la récolte d'aliments sur une période d'environ 5 ans, financée par le PCCASS

Méthode de reconstruction des abris



- Enseignement par des aînés
- Documents d’archives
- Implication des élèves dans la réalisation des maquettes et la reconstruction
- Rassemblements communautaires

Des personnes de tous âges ont participé aux projets de reconstruction

Abris construits avec l'aide de jeunes et d'aînés

Dans le sens horaire, à partir du coin supérieur gauche : neen khan (abri couvert de mousse) à Inuvik, igloo à Cambridge Bay, qarmaq à Cambridge Bay et qaluurvik à Inuvik

Deux vidéos

Construction d’un qaluurvik

Inuvik, T.-N.-O., avec recherche à Aklavik

Idée : ces abris reposant sur une structure en branches de saule sont toujours aussi utiles de nos jours – les pêcheurs s’en servent comme abris pour la pêche sur la glace.

Reconstruction d’un igloo et d’un qarmaq

Cambridge Bay, Nt

Idée : les compétences des détenteurs du savoir sont essentielles – les igloos forment une arche caténaire, une forme mathématique exacte composée d’une spirale de blocs de neige soigneusement construite et dont la stabilité a été testée.

http://www.mackinportfolio.com/research-teaching-ethnoecology/

Reconstruction d’un qaluurvik reposant sur une structure en branches de saule avec des élèves et des détenteurs du savoir inuits et gwich’in

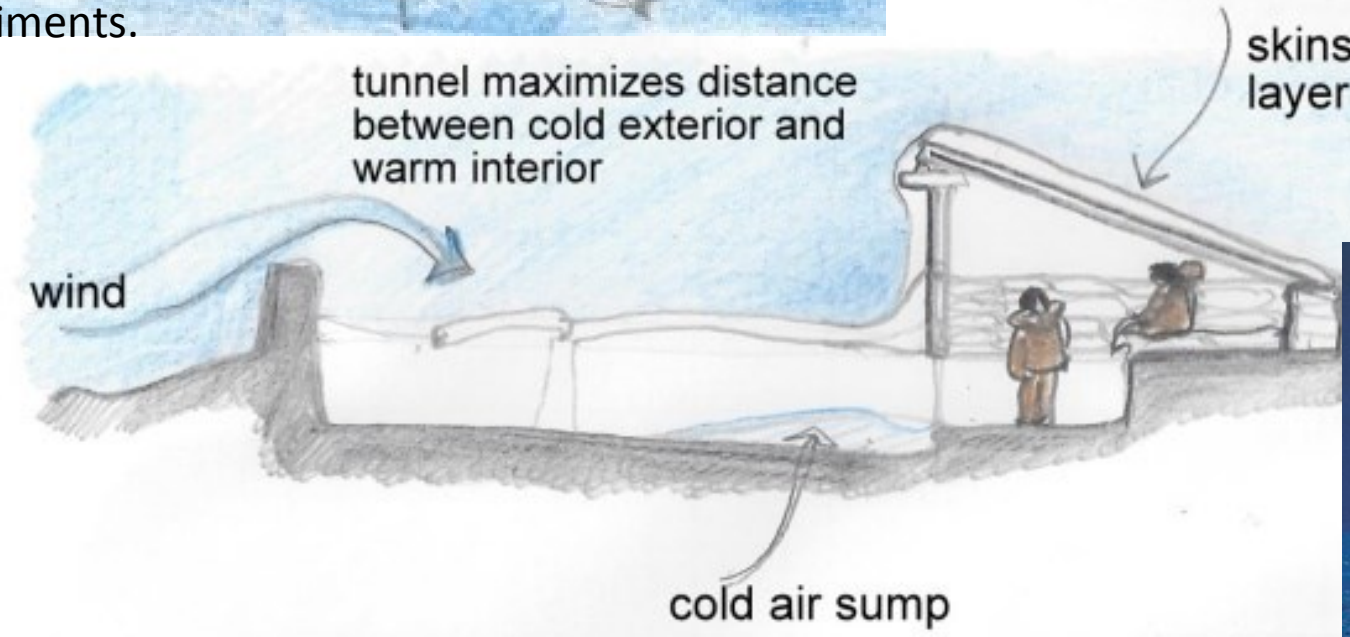
Nan kahn ou « abri de mousse » dans les T.-N.-O.

- Fait partie d'un réseau durable d'abris pour les chasseurs-cueilleurs
- Facile à construire et durable
- La mousse s'étend pour former une couche imperméable et isolante
- Dure plusieurs années

Applications : l'avenir

Les abris traditionnels améliorent les techniques modernes de récolte des aliments et l'échange des connaissances

Ci-dessus et ci-dessous : adaptation des connaissances traditionnelles au contexte actuel pour la récolte des aliments.



Idées à mettre en pratique : abris et sécurité alimentaire

- Les abris fabriqués à partir des matériaux disponibles aident les chasseurs-cueilleurs à survivre, aujourd'hui comme par le passé.
- Les projets de reconstruction permettent aux détenteurs du savoir de transmettre leurs connaissances sur les aliments et les abris.
- La récolte des matériaux nécessaires peut accroître l'approvisionnement alimentaire (p. ex. la récolte du saule augmente la luminosité pour les arbustes fruitiers).
- Inspire les jeunes du Nord à devenir des spécialistes des sciences appliquées dans les domaines de l'alimentation et de l'architecture.
- Nouveaux matériaux neutres en carbone issus d'une sagesse ancestrale.

Quana/Mahsi!

- Programme sur le changement climatique et l'adaptation du secteur de la santé
- Détenteurs du savoir : Persis Gruben, Emily Angulilak, Willie Simon, Alestine Andre et Mabel English
- Société du patrimoine du Kitikmeot, Collège de l'Arctique, Institut social et culturel gwich'in
- Dennis Allen, vidéaste inuvialuit et détenteur du savoir; Roy Goose, photographe
- Organisateurs et hôtes du webinaire
- Vous, pour avoir assisté au webinaire