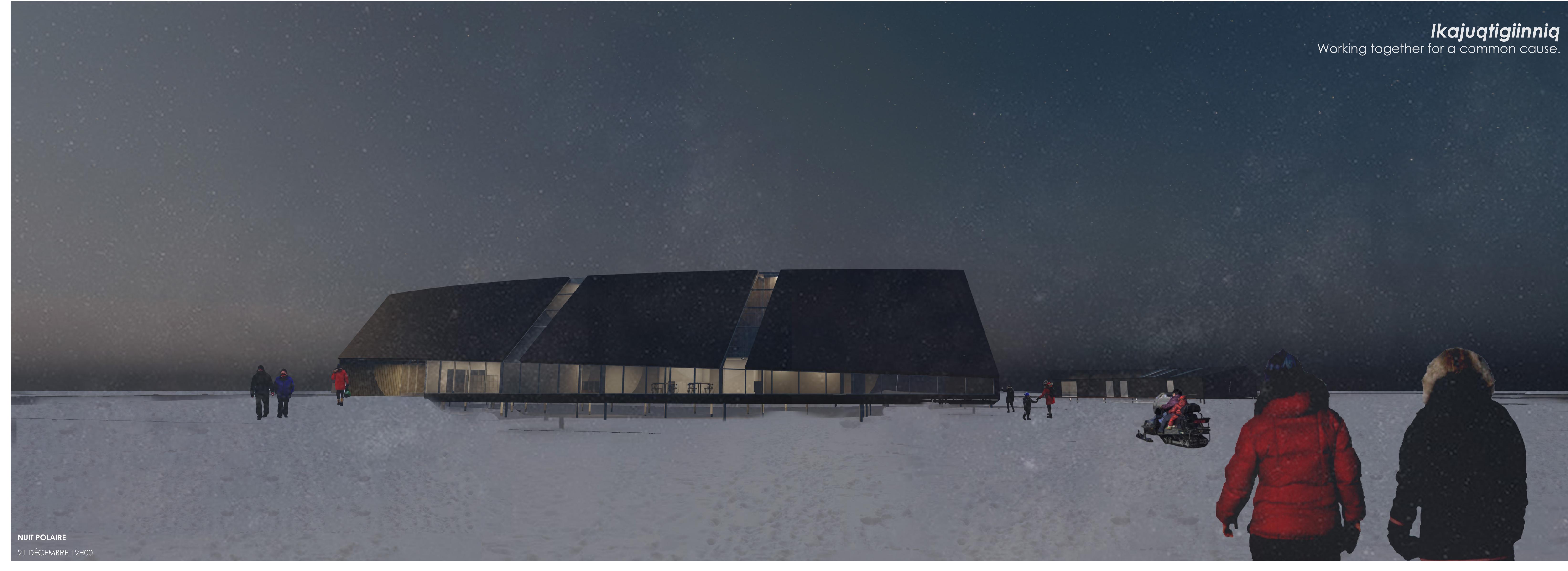


ATAUTTIKKUN

Centre alimentaire pour Cambridge bay, NU

Laurie Leclerc
E(p) supervisé par Claude MH Demers

Ikajuqtigjinniq
Working together for a common cause.



NUIT POLAIRE
21 DÉCEMBRE 12H00

CAMBRIDGE BAY, NU
69°07'N 105°02'O

Les typologies caractérisent l'habitat ancestral chez les peuples Inuits sont indissociables des migrations animales, des relations sociales, du climat et donc, de l'environnement naturel et du territoire. Ces typologies, marquées par un esprit d'ingénierie et de résilience, sont adaptées aux conditions extrêmes et aux défis et des perfectionnements afin de s'adapter aux conditions climatiques extrêmes tout en assurant la pérennité culturelle et physique des peuples Inuits en assurant la continuité de la substance annuelle.

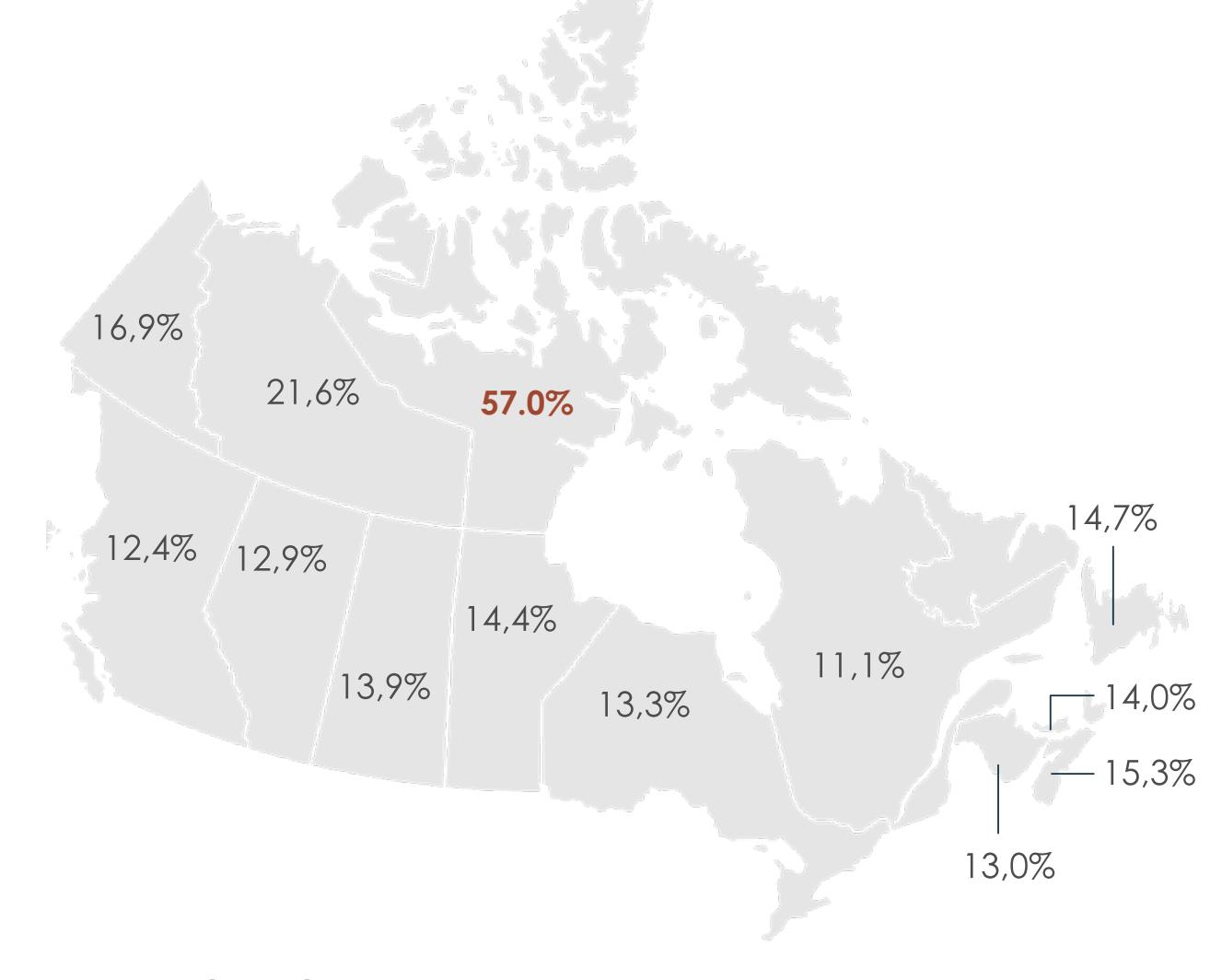
Aujourd'hui, la vulnérabilité du système alimentaire Inuit, largement dépendant d'approvisionnements en provenance du Sud, résulte d'un récent déclin dans la production autochtone et dans l'importance de la chasse et de la pêche dans la cueillette. Avec 57% des ménages faisant face à l'insécurité alimentaire au Nunavut, il est nécessaire d'engager une réflexion commune sur les solutions potentielles afin de tendre à la souveraineté alimentaire au Nunavut.

Malgré le complexe et le développement continu des nouveaux modes alimentaires permettant un accès à l'alimentation dans des domaines répondant aux aspirations des peuples Inuits, le projet Atauttikun induit donc une réflexion contextualisée sur la manière de développer une série alimentaire efficace, durable et s'alignant aux aspirations sociales de la communauté de Cambridge Bay, tout en intégrant la connaissance dans les typologies d'architectures indigènes adaptées au contexte.

Afin de soutenir le système alimentaire dual présent au Nunavut, le projet propose des espaces communautaires en soutien aux modes de subsistance traditionnels, conjugués à une serre bioclimatique ainsi qu'une serre hydroponique confinée assurant une sécurité alimentaire dans le contexte du climat arctique. En réponse au contexte culturel dans lequel la recherche et l'apprentissage sont intégrés à la pratique quotidienne, le nouveau milieu de vie et le lieu, par la modulation des vues extérieures depuis les espaces intérieurs ainsi que la luminosité naturelle accompagnant les diverses activités au fil de la journée.

Le lieu de rassemblement, de rencontre
KATIMAVIK
Le climat, la connaissance
HILA
Le territoire
NUNA

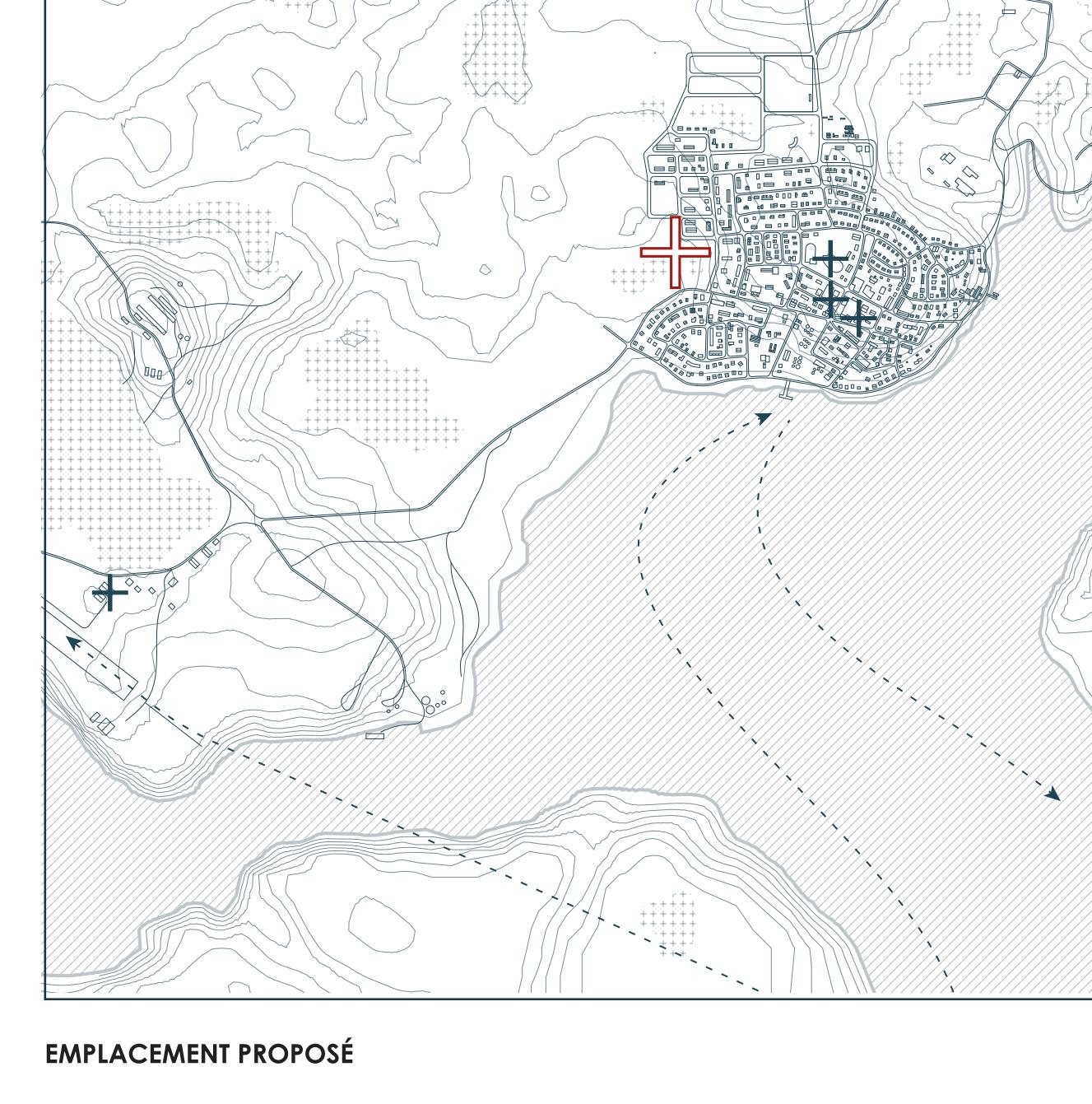
SYSTÈME ALIMENTAIRE DUEL



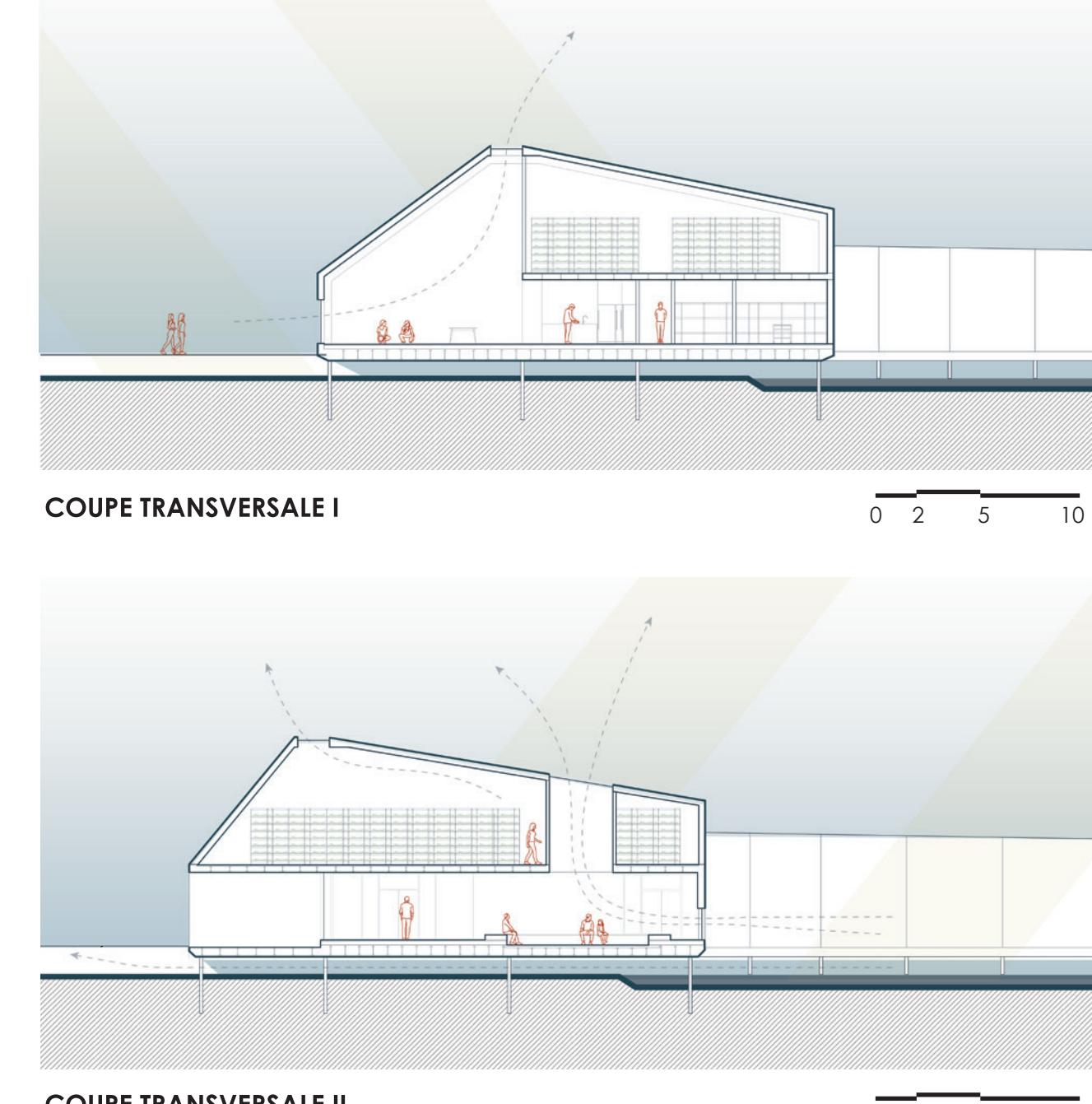
TAUX D'INSÉCURITÉ ALIMENTAIRE AU CANADA



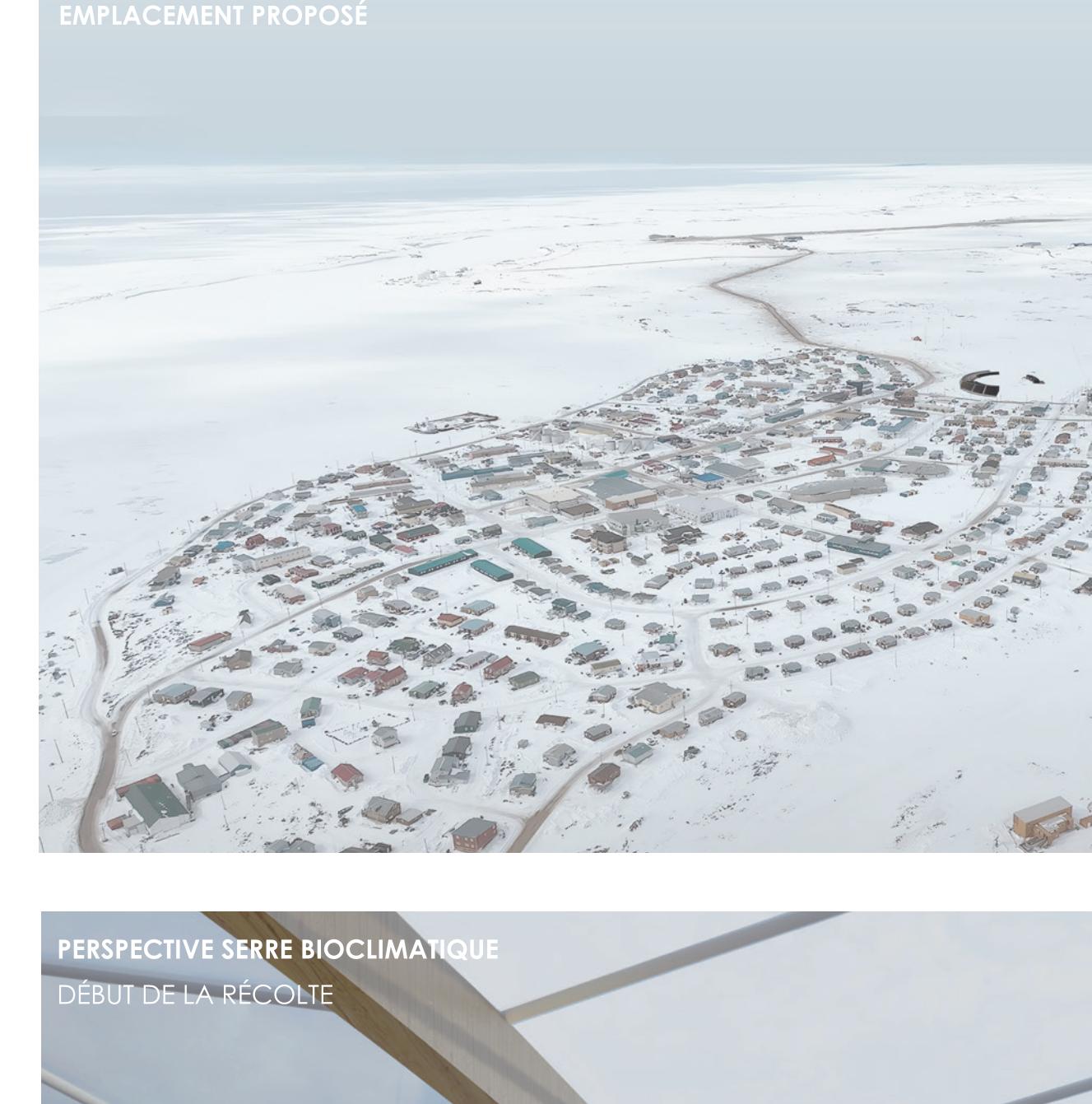
NUNAVUT ET PASSAGE DU NORD-OUEST



EMPLACEMENT PROPOSÉ



EMPLACEMENT PROPOSÉ



PERSPECTIVE SERRE BIOCLIMATIQUE
DEBUT DE LA RÉCOLTE

