

Questions

- 1 / Pourquoi le Canada a-t-il favorisé la mise en place d'un Conseil de l'Arctique ?
- 2 / Quels sont les objectifs de ce Conseil ?

C / ... NECESSITANT DES CONCERTATIONS.

**NOTIONS
ABORDÉES
PAR LE
PROFESSEUR.**

- CONSEIL DE L'ARCTIQUE
- COOPÉRATION CIRCUMPOLAIRE
- ACTEURS : ETATS PEUPLES AUTOCHTONES
- DROIT INTERNATIONAL

III / LE NORD CANADIEN, UN ENJEU POUR LES EQUILIBRES MONDIAUX.

79



PROBLEMATIQUES

- Pourquoi l'arctique canadien est-il un espace menacé ?
- Quels impacts peuvent avoir les changements climatiques dans la région sur l'environnement mondial ?
- Pourquoi peut-on parler d'un développement durable dans le Nord du Canada ?

III / LE NORD CANADIEN, UN ENJEU POUR LES EQUILIBRES MONDIAUX.

80



A / LE NORD CANADIEN, UN ESPACE FRAGILISÉ ...

A / LE NORD CANADIEN, UN ESPACE FRAGILISÉ ...

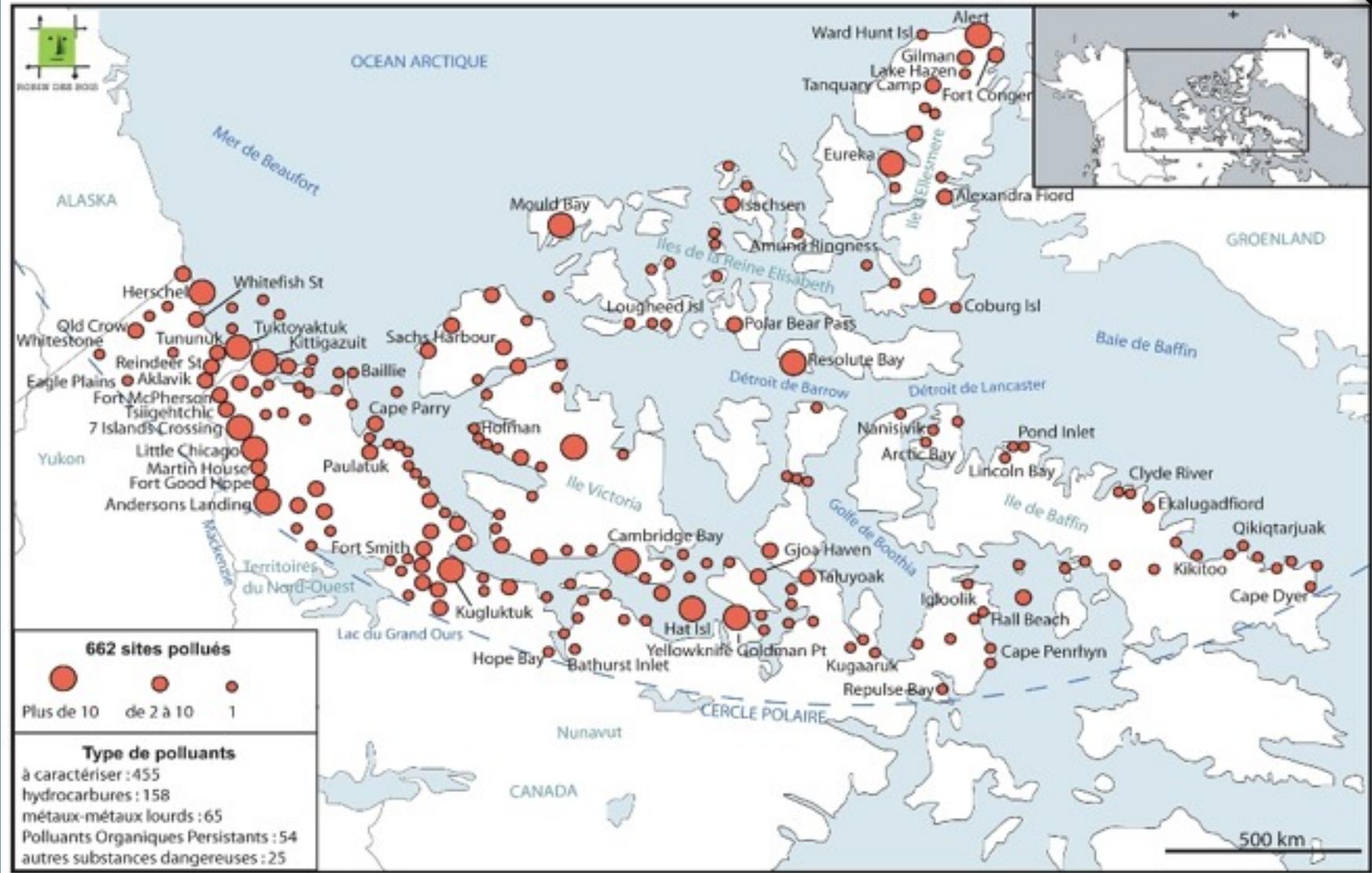
81

Situation élèves.



- Lieu : travail DM CDI.
- Corpus documentaire.
- Prélever, hiérarchiser et confronter des informations selon des approches spécifiques en fonction du corpus documentaire.
- Présenter à l'oral un exposé construit et argumenté en utilisant le vocabulaire géographique spécifique.
- Confectionner des montages documentaires.

662 sites pollués en Arctique : Canada



http://www.robindesbois.org/arctic/polar_star_2_FR.html



Cette station radar de la DEW Line est maintenant désaffectée. Des sources radioactives restent en place, ainsi que des bâtiments en cours d'effondrement. Les sols sont contaminés au PCB. L'île de Broughton est connue pour la richesse de sa biodiversité. L'Océan Arctique et en particulier les mammifères marins sont susceptibles d'être contaminés par les pollutions et les résidus de la base.

http://www.robindesbois.org/arctic/polar_star_2_FR.html



Migration du caribou : Chaque année une centaine de milliers de caribous migrent à travers les vastes espaces de la province du Yukon et du Nord - Est de l'Alaska, une région qui intéresse aujourd'hui les compagnies pétrolières.



Les modes de vie traditionnels ont largement disparu dans la seconde moitié du XXe siècle. Les Inuits vivent maintenant dans des petites villes, où ils se déplacent en motoneige et consomment des produits venus d'ailleurs.

A / LE NORD CANADIEN, UN ESPACE FRAGILISÉ ...

86

Questions

- 1 / Quelles nouvelles menaces pèsent sur cet espace nord canadien?
- 2 / En quoi ces changements affectent-ils les sociétés traditionnelles?

A / LE NORD CANADIEN, UN ESPACE FRAGILISÉ ...

87

NOTIONS
ABORDÉES
PAR LE
PROFESSEUR.



FRONT PIONNIER



SEDENTARISATION.

III / LE NORD CANADIEN, UN ENJEU POUR LES EQUILIBRES MONDIAUX.

88



B / ... PESANT SUR LES ÉQUILIBRES MONDIAUX ET RÉGIONAUX...

B / ... PESANT SUR LES EQUILIBRES MONDIAUX ET RÉGIONAUX...

89

Situation élèves.



- Lieu : salle informatique.
- Prélever, hiérarchiser et confronter des informations selon des approches spécifiques en fonction du corpus documentaire.
- Mener à bien une recherche au sein d'un groupe ; prendre part à une production collective.
- Confectionner des montages documentaires. Travail en groupe.

**Doc : Le changement climatique dans l'Arctique :
une réalité chez les Inuits.**

« [...] Je vis à Inuvik, un village situé au-dessus du cercle polaire, sur le delta du Mackenzie, dans les territoires du Nord-Ouest du Canada. Environ 4.000 personnes vivent à Inuvik — où sont exploitées les mines d'extraction de pétrole et de gaz dans la région de la mer de Beaufort. L'Arctique circumpolaire n'est plus une région isolée : la mondialisation y a fait son apparition. Le Sud est intéressé par notre pétrole, notre gaz et nos minéraux et, dans de nombreuses parties de l'Arctique, les activités d'exploration se multiplient.

Selon l'Étude géologique des États-Unis, cette région contient 25% des réserves mondiales de pétrole et de gaz. Le nord du Canada est le troisième producteur mondial de diamants. D'importants gisements de métaux de base, de métaux précieux et de charbon ont été découverts dans le nord. Au cours des derniers 40 à 50 ans, les Inuits se sont adaptés aux changements sociaux, économiques et culturels. [...]

Dans une vidéo présentée à la Conférence des parties (COP) de la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements

climatiques (CCNUCC) en 2000, les chasseurs et les anciens ont parlé sur un ton empreint d'autorité des questions qui les touchent de près, comme [...] la fonte du pergélisol entraînant l'effondrement des plages et l'érosion des berges des lacs, l'intensification des chutes de neige, l'allongement des périodes où la mer est libre de glaces, l'apparition de nouvelles espèces d'oiseaux et de poissons (l'effraie des clochers, le canard colvert, le canard pilet et le saumon) [...], la baisse de la population de lemmings (qui représentent le régime de base du renard arctique, une espèce de choix pour les chasseurs) et la tendance générale au réchauffement. Bref, le changement climatique encouragera et accélérera le développement industriel dans une région unique, fragile et vulnérable. [...]

Duane SMITH, Président de la Conférence circumpolaire Inuit du Canada et vice-président de l'Inuit Tapiriit Kanatam, Chroniques de l'ONU, numéro 2, 2007 (extraits) (www.goodplanet.info).