



Carrefour des Humanités Paul Ricoeur

**4e journée
géopolitique
des espaces
maritimes
à Lorient**



facebook.com/CarrefourDesHumanites

Jeudi 19 octobre 2017 à 20 h **Océan glacial arctique** **et réchauffement climatique**

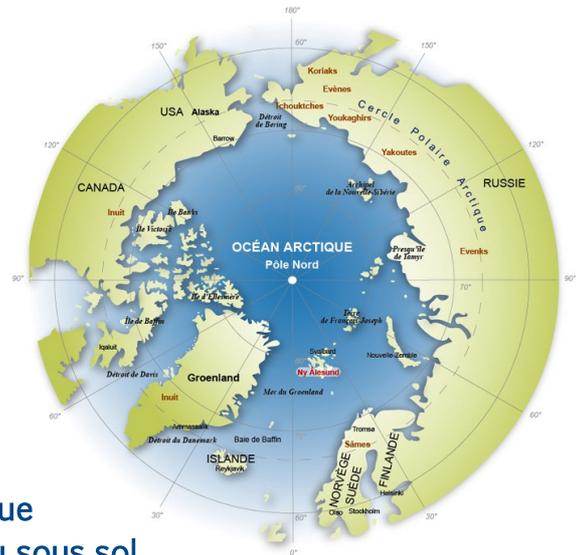


par **Laurent Labeyrie**,
Professeur émérite
d'océanographie à l'UBS,
ancien membre du GIEC

L'océan glacial arctique est un océan profond avec des plaines abyssales à 4000 m de profondeur. Centré sur le pôle nord géographique, il est bordé par la Sibérie, le Canada, l'Alaska et le Groenland. Si cet océan est complètement recouvert par des glaces de mer en hiver (plus de 14 millions de km²) ... seule la moitié subsiste en été. Or ce phénomène de fonte estivale s'accroît de plus en plus au cours des années, au delà des prévisions...

L'intervention se concentrera sur 3 sujets :

- ▶ Du passé au présent, une histoire géologique et climatique
- ▶ Du présent au futur, les conséquences sur l'utilisation du sous sol (métaux précieux, diamants, charbon... pétrole et gaz)
- ▶ Océan glacial arctique et réchauffement climatique, du présent au futur...



Salle Paul Ricoeur
Lycée Dupuy de Lôme
4 rue Le Coutaller Lorient
Entrée libre

facebook.com/CarrefourDesHumanites