



HAL
open science

ARICO : Co-construction franco-québécoise de scénarios d'adaptation des territoires littoraux aux risques côtiers dans un contexte de changements climatiques

Catherine Meur-Ferec, Guillaume Marie, Julia Verdun, Eugénie Cazaux

► To cite this version:

Catherine Meur-Ferec, Guillaume Marie, Julia Verdun, Eugénie Cazaux. ARICO : Co-construction franco-québécoise de scénarios d'adaptation des territoires littoraux aux risques côtiers dans un contexte de changements climatiques. Colloque Adaptation Future 2023, Oct 2023, Montréal, Canada. hal-04695122

HAL Id: hal-04695122

<https://hal.science/hal-04695122v1>

Submitted on 12 Sep 2024

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

ARICO : Co-construction franco-québécoise de scénarios d'adaptation des territoires littoraux aux risques côtiers dans un contexte de changements climatiques



Meur-Ferec, Catherine¹, Marie, Guillaume², Verdun, Julia², Cazaux, Eugénie¹

1 : Université de Bretagne Occidentale (France) ; 2 : Université du Québec à Rimouski (Canada)

Introduction

Changements climatiques + concentration des enjeux humains et bâtis sur les littoraux

= Des risques d'érosion côtière et de submersion marine

- Difficultés de gestion intégrée de la zone côtière
- Multiplicité des positions des différents et nombreux acteurs

L'objectif du projet de recherche ANR-FRQ franco-québécois ARICO (2020-24) est de mieux appréhender et de favoriser les capacités d'adaptation des populations et des territoires soumis aux risques côtiers en co-construisant, avec les acteurs de la société des scénarios d'adaptation de ces espaces côtiers.

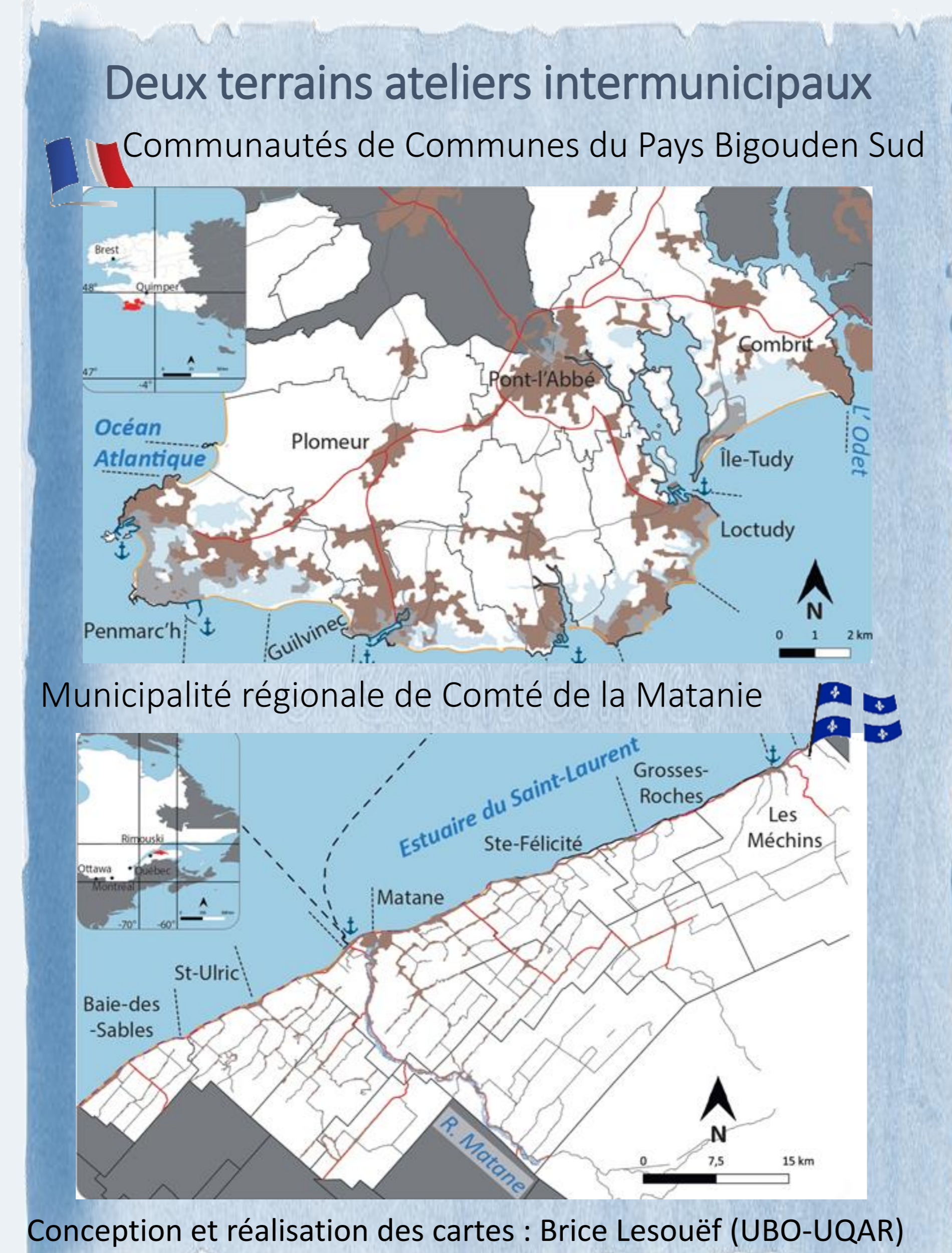
Approches

- Trois angles d'approches qui viennent alimenter la co-construction des scénarios d'adaptation
- Équipe interdisciplinaire (Géographie, Sociologie, Psychologie, Etudes Urbaines)
- Équipe composée de 30 scientifiques et de 20 gestionnaires des risques côtiers
- Démarche intégrée

Politiques publiques & dynamiques d'acteurs

Analyser les politiques publiques, la dynamique des acteurs et l'usage des outils de gestion dans les deux pays

Caractériser et analyser les capacités d'adaptation et de résilience des communautés côtières dans les deux territoires choisis



Outils mobilisés et principaux résultats



C. Pelletier-Boily (UQAR)

- Indices de vulnérabilité
- Amélioration de plateformes web de diffusion de données

- Archétypes de territoire
- Analyse comparée de politiques publiques et de dispositifs participatifs :
 - au Québec les politiques publiques prennent en compte davantage l'aléa érosion et en France davantage la submersion;
 - en France les résidences secondaires sont admissibles aux programmes d'indemnisation;
 - place grandissante de la concertation à l'échelle locale sur les questions liés aux risques côtiers (obligatoire et volontaire);
 - la concertation permet d'inscrire la culture du risque dans la pensée et la mémoire collective;
 - volonté politique récente de prévoir les risques à plus long terme.



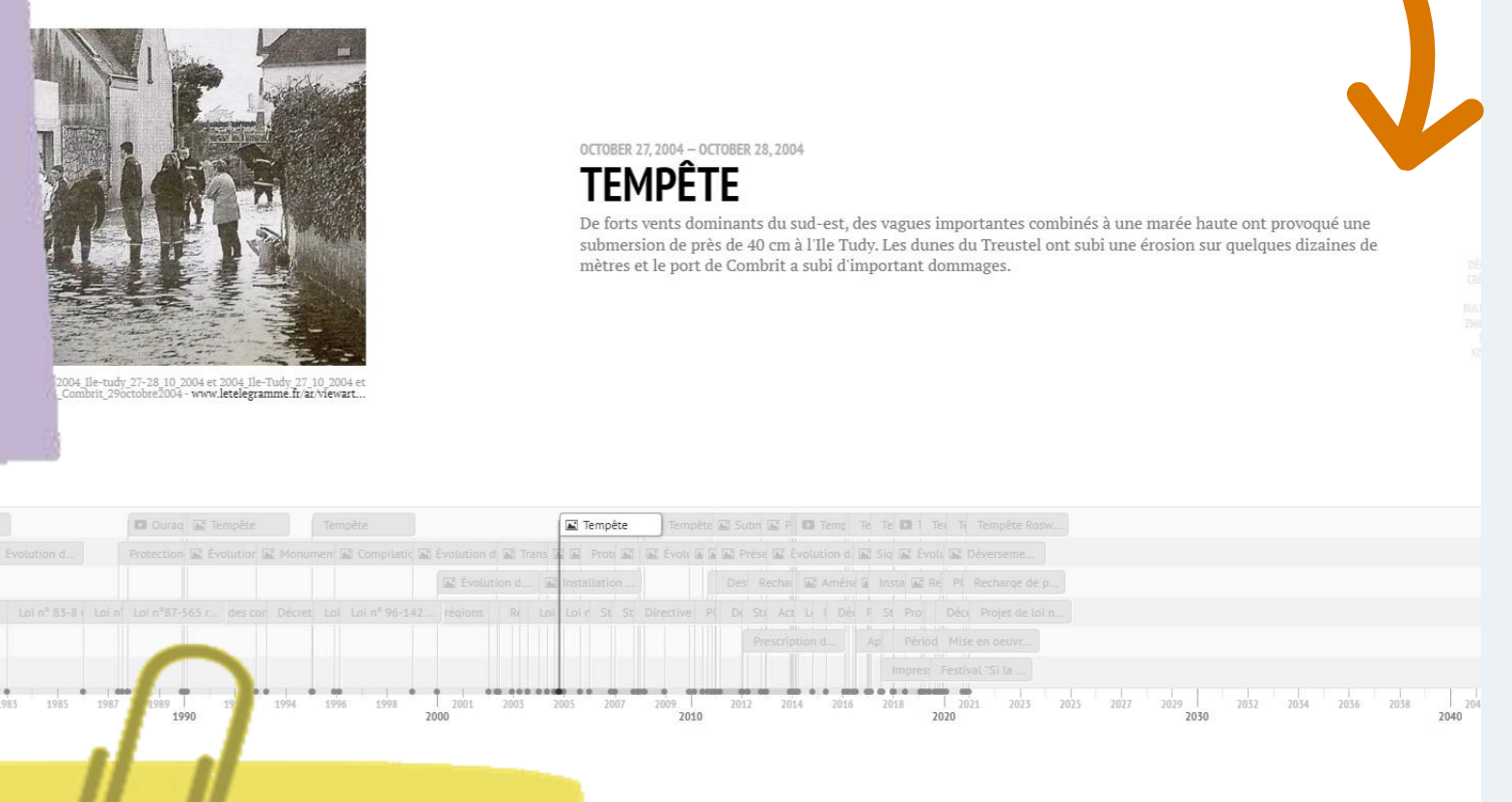
A. Charbonneau

- Forums ouverts, 1 en France et 1 au Québec :
 - engagement fort des participants (42 participants)
 - 16 sujets de discussions autour de l'occupation du territoire, l'accès à l'information, l'incertitude et les solutions d'adaptation.
- Frises chronosystémiques



G. Marie

- Adaptation d'un jeu sérieux français de vulgarisation à l'adaptation aux risques côtiers (Alban, F. ; Philippe, M.) au contexte québécois :
 - testé auprès de 12 professionnels-partenaires du projet québécois;
 - engouement sur la forme, potentiel élevé pour la transmission de connaissances, la concertation et la formation auprès de différents publics (élus locaux, professionnels des risques, résidents côtiers, étudiants).



P. Cloutier Maden (UBO-UQAR)

- Analyse du rôle des systèmes d'indemnisation dans les stratégies résidentielles
- Mise en évidence de liens entre positionnement des individus face aux risques côtiers et leur relation aux lieux
- Création d'un nouveau jeu sérieux visant à réfléchir avec les acteurs à des scénarios d'adaptation
- Ateliers-jeux de prospective territoriale en vue de l'élaboration de scénarios d'adaptation



Jeu Littopia (Gautier Desbonnets)

En savoir plus : <https://arico.uqar.ca/>