

Apports de la sociologie des techniques à la réflexion sur les projets d'énergies marines renouvelables

Patrick Gravé, Jonas Pigeon, Olivier P. Joly
UMR-6266-IDEES/CIRTAI

Journées de la section Electronique du club EEA Université du Havre
20-21 mars 2014

Sommaire

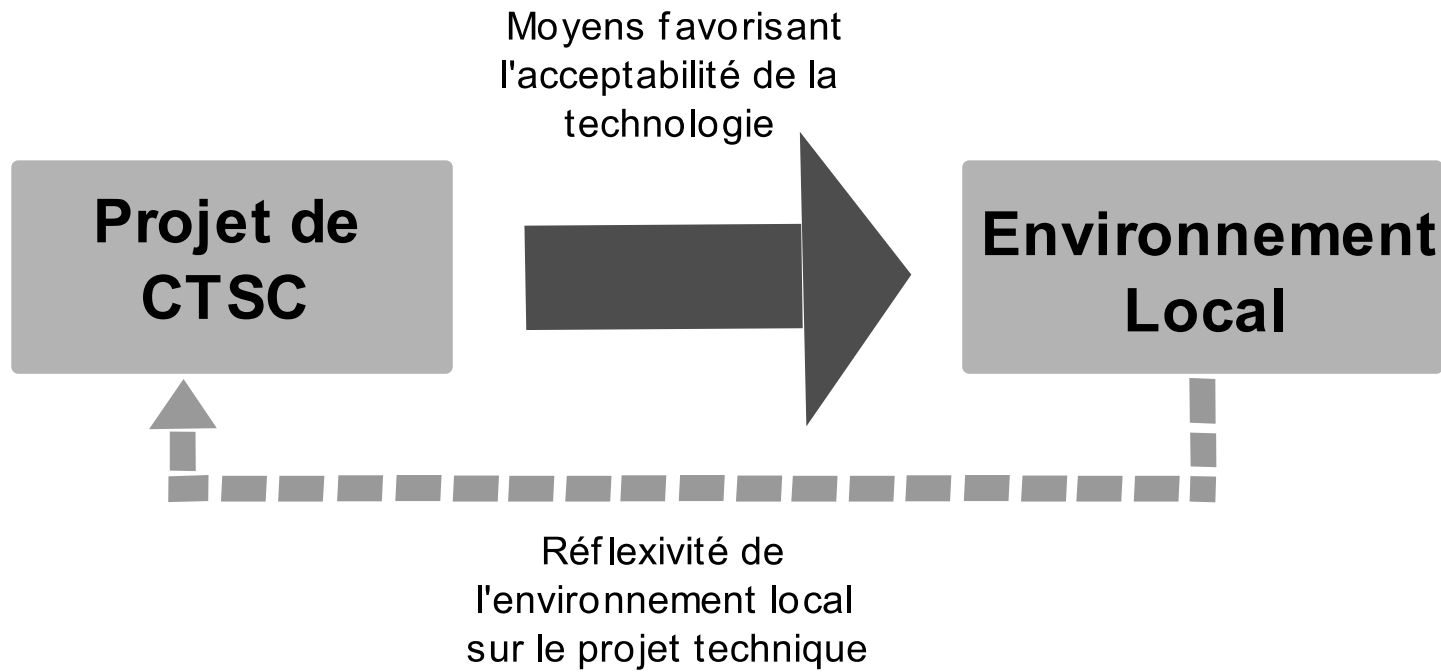
- Approches classiques des dimensions sociales dans des projets techniques : quelques limites de la notion d'acceptabilité sociale
- Quelles interactions entre dispositifs techniques et société?
- Un modèle d'analyse pour anticiper une partie de ces interactions
- Quelques pistes de recherche pour les énergies marines renouvelables

Quelques limites de la notion d'acceptabilité sociale

- La notion d'acceptabilité sociale induit :
 - un manque de distance entre le chercheur et son objet,
 - une orientation vers une recherche du meilleur indicateur pour communiquer sur une technologie,
 - peu de questionnements sur les significations données par les destinataires d'une infrastructure.

Quelques limites de la notion d'acceptabilité sociale

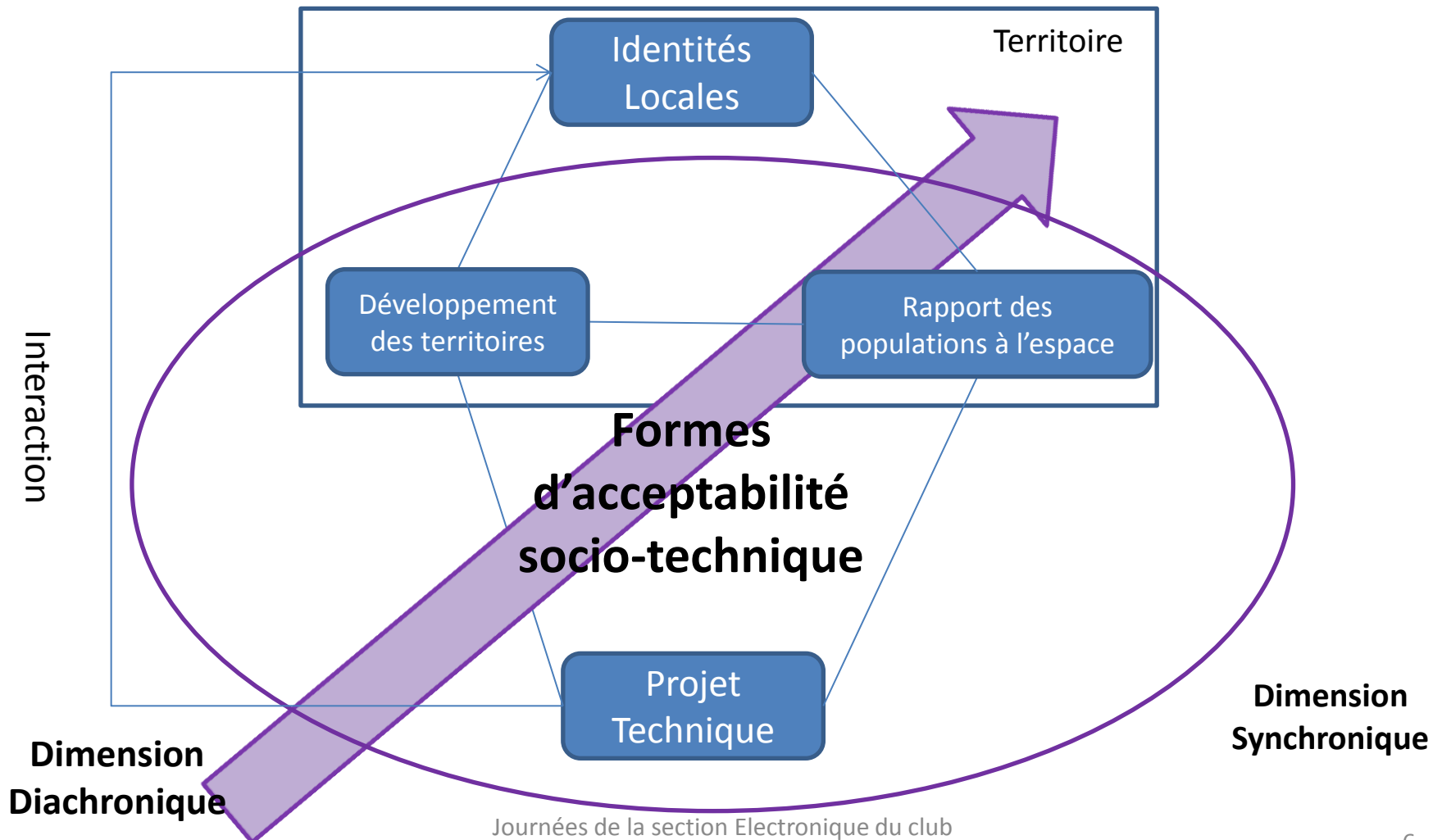
Acceptabilité sociale des technologies de CTSC



Quelles interactions entre dispositifs techniques et société?

- Sociologie des sciences et des techniques montre l'interdépendance technique-société;
- un système technique est le produit d'usages projetés et d'usages réels, dans des contextes donnés;
- de même les infrastructures techniques questionnent les usages de l'espace;
- anticiper des usages projetés contradictoires se révèle donc nécessaire.

Anticiper les relations entre infrastructures et territoire d'implantation



Application du modèle : une piste de recherche pour les énergies marines renouvelables (EMR)

- L'espace maritime, de multiples usages :
 - pêche, file:///localhost/Volumes/CTSC/COUR_P77_REPART_METIERS_PECHE.JPG
 - environnement,
 - transport maritime,
 - Loisirs...
- EMR : quels compromis entre ces dispositifs techniques et les usages existants de l'espace maritime?
- Des impacts paysagers et patrimoniaux du front de mer également à prendre en compte.

Quelques pistes de recherche pour les énergies marines renouvelables (EMR)

- Identifier les usages différents et les représentations de chacune des parties prenantes de l'espace maritime et du front de mer permettra de repenser la gestion et le zonage de ces dispositifs socio-techniques.

Merci de votre attention

jonas.pigeon@univ-lehavre.fr

patrick.grave@univ-lehavre.fr

olivier.joly@univ-lehavre.fr