

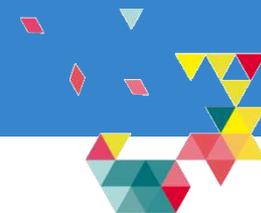
Congrès ADELf-SFSP

Sciences et acteurs en santé : articuler connaissances et pratiques

Amiens, 5 octobre 2017



Évaluation des impacts sur la santé (EIS) du PAPI de l'Île de Noirmoutier



1. Une étude l'EIS du PAPI de l'Île de Noirmoutier

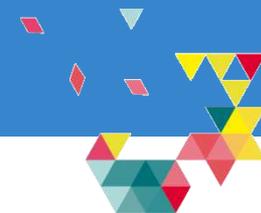
un contexte et un objet singulier

la méthode

des résultats

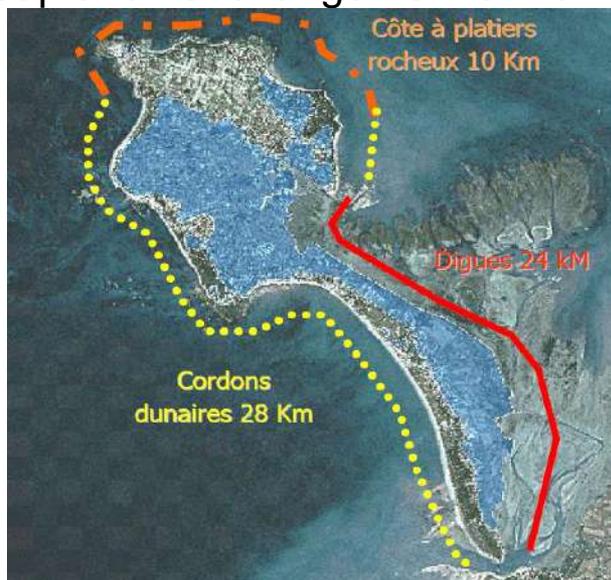
2. Quelques éléments de réflexion l'EIS : une démarche entre connaissances et pratiques

Un contexte et un objet singulier



Un enjeu environnemental majeur

- protection littorale et submersion marine
- adaptation et changement climatique



Un territoire singulier

- une histoire insulaire et liée à la mer
- des populations saisonnières
- rural - zones périurbaines

L'objet de l'EIS : le programme d'actions de prévention des inondations

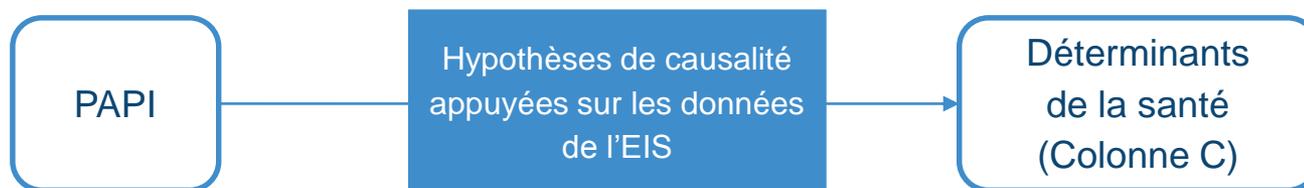
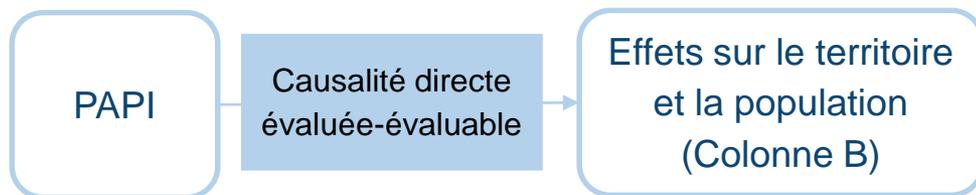
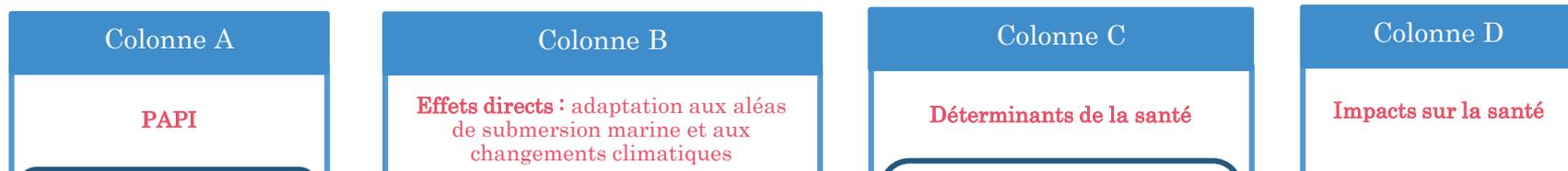
- 6 axes d'intervention : de la connaissance individuelle aux mesures structurelles

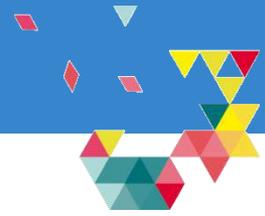
Un positionnement évaluatif

- centré sur les déterminants de santé et la santé perçue des populations

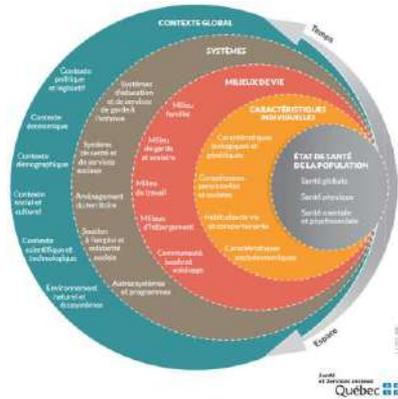


Dimensions de la santé susceptibles d'être impactées par le PAPI





PAPI et sentiment de contrôle / capacité à agir



- des initiatives (réunions d'information) et des dispositifs (associations historiques) qui semblent peu participer à la construction collective d'une culture du risque
 - fortes hétérogénéités de connaissances, expériences et mémoire du risque
 - faibles connaissances des DICRIM et documents d'informations
- **faible sentiment de contrôle et une capacité à agir limitée face au risque de submersion**

- Niveau de renseignement sur les liens de causalité entre :
 - sentiment de contrôle / capacité à agir **et** santé : littérature +++
 - inondations ou aléas **et** sentiment de contrôle/capacité à agir : littérature ++
 - PAPI **et** sentiment de contrôle / capacité à agir : données locales +++
- } **fort**

- **Intensité des impacts du PAPI sur le sentiment de contrôle / capacité à agir : faible**



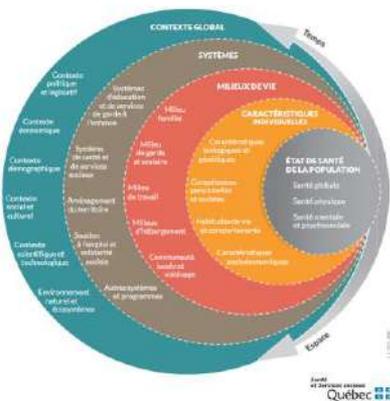
PAPI et ressources économiques

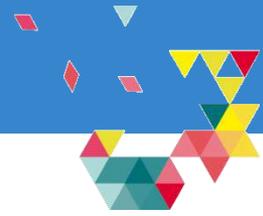
- le PAPI participe à la sécurisation des **activités économiques** sur l'île → au maintien des revenus moyens des professionnels mais vulnérabilité perçue des activités économiques, notamment liées aux commerces et aux activités agricoles et piscicoles.
- le PAPI ne semble pas impacter la valeur des **biens immobiliers** mais les valeurs patrimoniale et foncière des biens immobiliers sont les principaux sujets de préoccupation des habitants de l'île en lien avec le PAPI et le PPRL.

• Niveau de renseignement sur les liens de causalité entre :

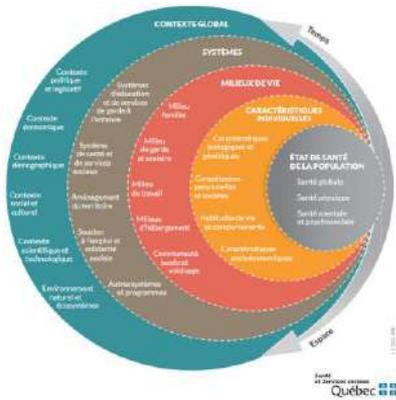
- ressources économiques **et** santé : littérature +++
 - inondations ou aléas **et** ressources économiques : littérature +
 - PAPI **et** ressources économiques : données locales ++
- } **moyen**

• **Intensité des impacts du PAPI sur les ressources économiques : moyen**

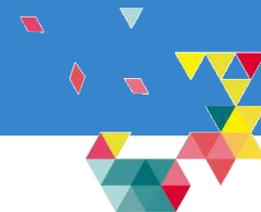




PAPI et climat social

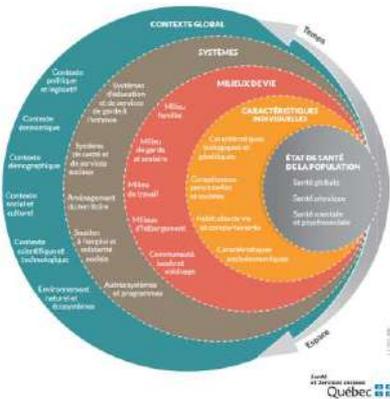


- Forte **confiance** dans la protection apportée par les digues et les perrés, et dans leur gestion (construction et entretien) par les **pouvoirs publics** formalisée dans le PAPI.
- Des dispositifs d'alerte développés à ce jour par le PAPI (axe 3) qui renforcent peu les **soutiens sociaux** de proximité et qui restent du ressort de la sphère privée.
- Niveau de renseignement sur les liens de causalité entre :
 - climat social et santé : littérature +++
 - inondations ou aléas et climat social : littérature +
 - PAPI et climat social : données locales +++
 } **fort**
- **Intensité des impacts du PAPI sur :**
 - la confiance dans les pouvoirs publics : fort
 - la participation citoyenne : faible
 - le réseau social : faible



PAPI et cadre de vie

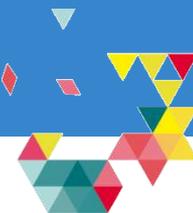
- Le PAPI, en préservant l'intégrité de l'Île de Noirmoutier, protège un **cadre de vie** (nature et accès aux services) jugé «paradisique» par ses habitants.
- les ouvrages de protection et les travaux d'entretien réalisés dans le cadre du PAPI, ne semblent nuire ni à la qualité de **l'environnement** physique de l'Île de Noirmoutier ni à l'attachement de ses habitants pour leur **lieu de vie**.
- Niveau de renseignement sur les liens de causalité entre :
 - cadre de vie et santé : littérature +
 - inondations ou aléas et cadre de vie : littérature +
 - PAPI et cadre de vie : données locales ++
 } **fort**
- **Intensité des impacts du PAPI sur le cadre de vie : moyen**



Source: ORS Pays de la Loire

Source: Communauté de communes de l'Île de Noirmoutier

EIS du PAPI de l'Île de Noirmoutier : recommandations



5 axes de recommandations très généraux

mais des recommandations opérationnelles et adaptées à la réalité opérationnelles de l'Île de Noirmoutier

	Famille de déterminants de santé impactés	Population impactée	Acteurs « porteurs »	Axe du PAPI concerné	*
Renforcer la prise en compte des personnes vulnérables					
1	Renforcer le recensement et assurer la mise à jour de la liste des personnes "à risque" sur l'ensemble du territoire de l'Île de Noirmoutier	Sentiment de contrôle Climat social	Tout public Personnes âgées seules, isolées	Communes	Axes 1, 3, 5 E*
Renforcer la culture du risque					
4	Réaliser une exposition sur les problématiques littorales - avec un regard historique - en développant / mobilisant des outils numériques et interactifs	Sentiment de contrôle Climat social Cadre de vie	Tout public	CCIN Associations dépositaires de l'histoire de l'île	Axe 1 N*
Diversifier les relais d'information en fonction de l'hétérogénéité des publics (jeunes, personnes âgées, résidents temporaires et de passage)					
10	Confier aux référents de quartier une mission de sensibilisation au risque de submersion et d'entretien de la mémoire collective (avec des outils et informations adaptées)	Sentiment de contrôle Climat social	Résidents permanents et secondaires	CCIN Référents de quartier	Axes 1 et 3 E*
Favoriser la participation des habitants					
13	Encadrer les actions de surveillance des digues réalisées par des groupes de citoyens volontaires et identifiés en leur proposant : - un protocole de surveillance - des outils formalisés - un mandat explicite en lien avec l'observatoire local	Sentiment de contrôle Climat social	Résidents à l'année	CCIN Citoyens et associations impliqués dans l'observation du littoral	Axe 2 N*
Renforcer la compréhension et l'acceptation des ouvrages					
14	Dans le cadre de l'exposition sur la défense face à la mer, prévoir des outils pédagogiques sur le fonctionnement des digues / perrés/ épis, etc. et leurs limites	Sentiment de contrôle	Tout public	CCIN	Axe 1 N*

Quelques éléments de réflexion



L'EIS : une démarche entre connaissances et pratiques

LE « BON » MOMENT ?

Fenêtre d'opportunité entre un PAPI déjà bien avancé et une SLGRI en cours de lancement

LA « BONNE » ÉCHELLE ?

Noirmoutier : un territoire « total » avec une proximité de la décision

PARTICIPATION ?

Valeur clé de l'EIS → étude opérationnelle
Entre volonté et réticences de la CCIN

PARTAGER UNE VISION LARGE DE LA SANTÉ

Gouvernance participative
Supports de présentation et rapports didactiques
→ Prise de conscience de l'impact potentiel sur la santé de toutes les politiques publiques



Merci de votre attention



Cette étude a bénéficié du soutien financier de Santé publique France, de l'Agence régionale de santé, de la Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement et de la Région des Pays de la Loire.