

Cette présentation a été effectuée le 3 décembre 2024, au cours de la journée « Faire la lumière sur les effets sociosanitaires de la filière batterie » dans le cadre des 27es Journées annuelles de santé publique.

27<sup>ES</sup> JOURNÉES ANNUELLES DE SANTÉ PUBLIQUE

**D'ACQUIS et D'AUDACE**

# Évaluation d'impact sur la santé (EIS)

Étude de cas:  
Au cœur d'un quartier rimouskois au lourd passé industriel

Joanne Aubé-Maurice  
Direction de la santé publique du Bas-Saint-Laurent  
3 décembre 2024

1

Conflits d'intérêts

Je n'ai pas de conflits d'intérêts à déclarer.

2

2

## Objectifs d'une EIS

Analyser un projet par rapport aux **déterminants de la santé** afin de proposer des façons :

- de minimiser les impacts potentiels **négatifs** sur la santé ;
- de maximiser les impacts potentiels **positifs** sur la santé ;
- d'éviter d'accroître les **inégalités sociales** de santé et lorsque possible de contribuer à les réduire.

Évaluation d'impact sur la santé

### PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT URBAIN DE RIMOUSKI-EST

Direction de la santé publique du Bas-Saint-Laurent

Prospection

Dépistage

Cadrage

Analyse

Recommandations

Évaluation et suivi

Pour en savoir plus : [https://www.ccspps.ca/13/evaluation\\_d'impact\\_sur\\_la\\_sante\\_dspqs](https://www.ccspps.ca/13/evaluation_d'impact_sur_la_sante_dspqs)

Source: INSPQ, 2021  
<https://www.inspq.gc.ca/sites/default/files/publications/2846-guide-evaluation-impact-sante-municipal.pdf>

3

3

## Historique du quartier faisant l'objet d'un projet de réaménagement urbain

**1939**

Naissance du village.  
Terrains à vocation agricole.

**1939-1968**

Développement économique lié au transport maritime et à l'aéroport.  
Installations de compagnies pétrolières.  
Apogée et démantèlement progressif

**2016**

Évaluation des risques à la santé par la DSPu en lien avec la proximité des installations de réservoirs d'hydrocarbures.

**2019**

Projet de réaménagement urbain et revitalisation  
-  
Entente Ville DSPu pour réaliser une EIS (livrée 2021)

4

4

## Enjeux et projet

### Quelques enjeux du secteur...

- Camionnage ++ en secteur résidentiel;
- Présence d'un parc de réservoirs d'hydrocarbures
- Présence de 2 écoles, d'une RPA, de garderies familiales, etc.;
- Perte de la valeur foncière
- Etc.

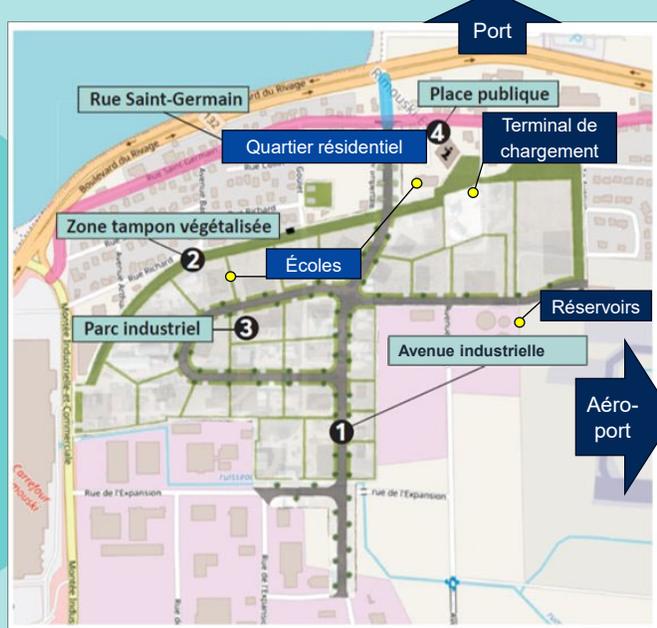
#### Rimouski-Est, zone infernale

LETTRE D'OPINION



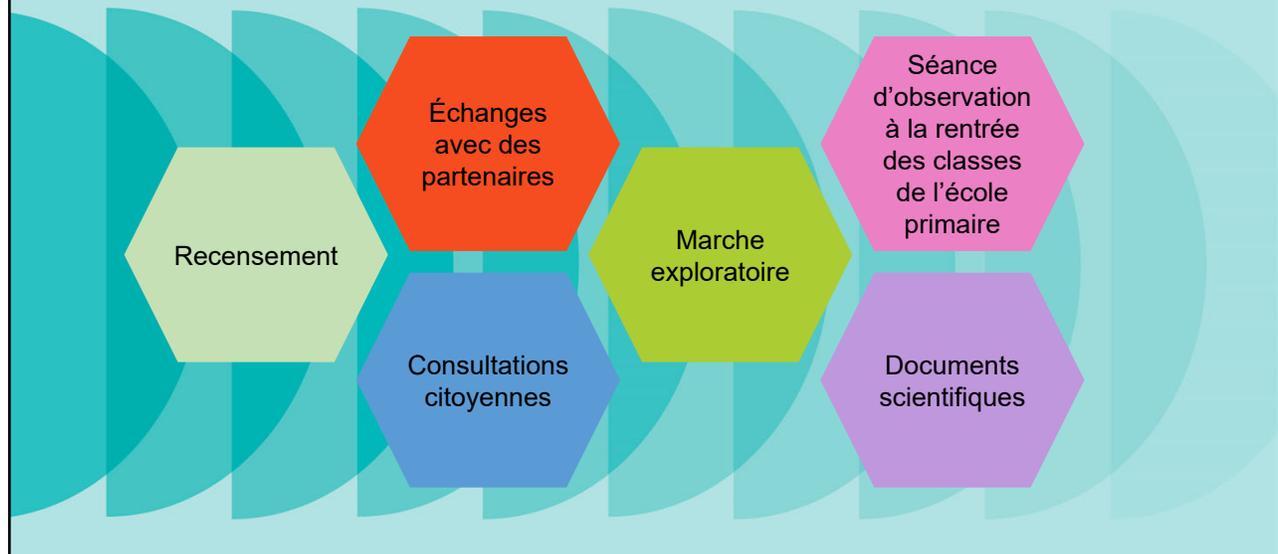
Source: journal l'Avantage, 2019-05-27

### Projet de réaménagement urbain



5

## Sources d'informations utilisées



6

## Quelques impacts santé anticipés

Déterminants de la santé	Revitalisation du parc industriel et zone tampon végétalisée	
Sécurité et sentiment de sécurité	Qualité du paysage	↑
	Séparation du secteur résidentiel avec celui industriel	↑
Bruit	Bruit lié aux activités industrielles	↓
Qualité de l'air extérieur	Polluants atmosphériques	↓
	Poussières liées aux activités industrielles	↓
Cohésion sociale	Interactions sociales	↑
	Sentiment d'appartenance	↑
Activité physique	Déplacements actifs	↑
	Offre d'infrastructures pour l'activité physique	↑

Déterminants de la santé	Avenue industrielle	
Sécurité et sentiment de sécurité	Nombre de véhicules sur la route	↑
	Blessures et accidents	↓
	Sentiment de sécurité lors des déplacements actifs	↓
Bruit	Bruit lié à la circulation automobile	↑
Qualité de l'air extérieur	Polluants atmosphériques	↑
	Poussières	↓
Cohésion sociale	Interactions sociales	↓
Activité physique	Déplacements actifs	↓

■ : Effet nul	↑ : Augmentation/Amélioration
■ : Effet négatif	↓ : Diminution/Détérioration
■ : Effet positif	⊛ : Effet inidentifiable

7

## Recommandations – quelques exemples

### Avenue industrielle

- **Limiter la vitesse** dans le secteur résidentiel par des aménagements physiques (ex : traverse surélevée);
- **Limiter à deux voies** de circulation l'avenue, soit une dans chaque direction.
- Installer de **l'éclairage et des bancs**;
- Assurer la **connexion** entre les infrastructures piétonnières et cyclables nouvelles et existantes.
- Assurer un **verdissement** optimal;
- Etc.

### Parc industriel

- Introduire des **mesures d'atténuation du bruit et de la poussière** avant l'installation des entreprises;
- **Déplacer le terminal de chargement** dans le parc industriel afin de l'éloigner des usages sensibles.

8



## Défis, opportunités et retombées

### Défis

- **Délais** liés au projet et au contexte
  - Décontamination, expropriations, cadre réglementaire, financement
  - Élections municipales 2021
  - Pandémie
  - Crise logement et réorientation des priorités
- **Sensibilité** a/n stratégique, politique, économique
  - Implique citoyen corporatif important pour la Ville
  - Crainte par la CIE de créer un précédent

### Opportunités et retombées

- **S'adapter à un contexte industriel;**
- **Renforcer nos messages** de SP antérieurs
- Tenir compte de la **perception du risque**
- **Tisser des liens** avec les partenaires et population
- Influencer un dossier chargé politiquement d'une manière relativement **neutre**

9



# Merci !

Pour plus de détails et pour les références complètes, consulter le rapport [Évaluation d'impact sur la santé - Projet de réaménagement urbain de Rimouski-Est](#)

10