

Pont Jacques-Cartier, sections 4, 5 et 6. Réfection et renforcement d'acier, retouches de peinture et autres travaux connexes

1 - Description de projet :

Projet : JCP0045

Le pont Jacques-Cartier, inauguré en 1930, est un ouvrage emblématique comportant cinq voies qui relie l'île de Montréal au littoral Sud du fleuve Saint-Laurent à la hauteur de la ville de Longueuil. Cette infrastructure d'envergure est considérée comme un axe de circulation routière, mais aussi comme un axe de mobilité active essentiel pour la région métropolitaine de Montréal.

La Société Les Ponts Jacques Cartier et Champlain Incorporée (PJCCI) souhaite prolonger la durée de vie du pont Jacques-Cartier au-delà de son 150^e anniversaire et procédera à la réalisation de travaux majeurs sur les sections 4, 5 et 6 du pont. Les principaux travaux comprennent notamment ce qui suit :

- **Amélioration parasismique** : renforcement de quelques éléments de la structure d'acier afin d'améliorer sa réponse face à un événement sismique;
- **Appareils d'appui** : remplacement des appareils d'appui des travées du pont et des rampes d'accès sur l'île Sainte-Hélène;
- **Structure d'acier** : réparation et renforcement des éléments d'acier;
- **Revêtement de peinture** : correction du revêtement de peinture de la charpente métallique aux endroits affectés par la corrosion;
- **Travaux connexes ponctuels** : remplacement des garnitures de joints de dilatation du tablier et réparation des côtés extérieurs des dalles sur les rampes.

Les travaux débuteront en 2026 et se prolongeront sur une période d'environ cinq ans.

La réalisation des travaux nécessitera la mise en place de fermetures partielles de courte durée.

Le projet prévoit également un ensemble de mesures de protection de l'environnement, notamment la protection des cours d'eau du fleuve Saint-Laurent contre les résidus de peinture à base de plomb ainsi que la protection des espèces protégées comme le faucon pèlerin et l'hirondelle à front blanc.

Ce projet d'entretien et de réfection s'inscrit dans la mission de PJCCI qui est d'assurer la mobilité des usagers, la sécurité, et la pérennité des infrastructures en préconisant une gestion systémique selon une approche de développement durable.

2 - Avis d'intention :

22 avril 2025 - PJCCI a l'intention de déterminer si la réalisation du projet est susceptible d'entraîner des effets négatifs importants sur l'environnement.

Afin de contribuer à une prise de détermination éclairée, PJCCI **invite le public à formuler des commentaires** jusqu'au 30 juin 2025 sur cette détermination à l'adresse suivante : edd@pjcci.ca

3 - Fin de période de consultation :

30 juin 2025 – La période de consultation publique sur le projet est complétée. PJCCI examine les commentaires reçus afin de l'aider à déterminer si l'exécution du projet est susceptible d'entraîner des effets négatifs importants sur l'environnement.

Personnes-ressources

Les Ponts Jacques Cartier Champlain Incorporée
Diana Bejarano, Coordonnatrice de projets
1225, Saint-Charles O. Bureau 500
Longueuil (Québec) J4K 0B9
Courriel : edd@pjcci.ca