



Stantec au Québec

Repousser les limites
pour agir dans l'intérêt collectif





Place de Paris à Québec
Couverture : Campus de l'UQTR à Drummondville

Un savoir-faire d'ici pour donner vie à vos projets

Au Québec, Stantec œuvre dans l'ensemble des domaines suivants : bâtiments, télécommunications, eau, énergie, sciences de la terre et ressources, transports et développement urbain. Nos experts-conseils offrent des services en ingénierie, en urbanisme, en architecture de paysage, en environnement et en gestion de projet. Nous comptons 1 600 ingénieurs, professionnels, concepteurs, chargés de projet et techniciens qui réalisent des projets, du concept à la mise en service, en passant par la gestion de chantier.

Nos bureaux répartis dans toute la province agissent dans l'intérêt collectif à proximité de nos clients et de nos régions.

70 ans

de savoir-faire

1 600

employés

15

bureaux

Notre présence au Québec :

- Amos
- Chicoutimi
- Laval
- Lévis
- Longueuil
- Montréal
- Québec
- Rimouski
- Sainte-Anne-des-Monts
- Saint-Georges
- Trois-Rivières
- Val-d'Or

Nos secteurs

Nous mettons à contribution notre diversité, nos idées et notre ingéniosité pour concrétiser vos projets et façonner ensemble le Québec de demain.

- Bâtiments**
 - Aéroportuaire et aéronautique
 - Éducation
 - Industriel
 - Maritime et portuaire
 - Multiusage : commercial et bureaux
 - Résidentiel, hôtellerie et hébergement
 - Santé
 - Sciences et technologies
 - Sportif et culturel

- Transports**
 - Aéroportuaire
 - Maritime et portuaire
 - Ponts et ouvrages d’art
 - Routes
 - Transport collectif et ferroviaire

- Développement urbain**
 - Aménagements urbains
 - Développement de friches
 - Équipements récréatifs et culturels
 - Infrastructures d’aqueduc, d’égout et de voirie
 - Multiusage
 - Naturalisation de sites et enverdissement
 - Parcs et espaces verts
 - Patrimoine et mise en valeur de paysage
 - Réseaux cyclables et piétonniers
 - Villes intelligentes

- Eau**
 - Eau potable
 - Eaux industrielles et de procédés
 - Eaux usées

- Énergie et ressources**
 - Énergie hydroélectrique
 - Énergie renouvelable (solaire / éolienne)
 - Énergie thermique
 - Industrie lourde
 - Micro-réseaux
 - Minier
 - Pétrole et gaz
 - Production hydrogène
 - Stockage (batteries)
 - Télécommunications

- Environnement**
 - Commercial (assurances et immobilier)
 - Énergie
 - Infrastructures
 - Manufacturier et industriel
 - Matières résiduelles
 - Minier
 - Pétrole et gaz
 - Transports



Place de l'Hôtel-de-Ville à Québec

Nos principaux services

Bâtiments

- Bâtiment intelligent
- Conception Revit®
- Projets LEED et net-zéro
- Inspection de bâtiments et analyse de vétusté

Structure

- Acier, béton, aluminium, bois d'œuvre
- Conception anti-déflagration

Mécanique

- Acoustique
- Mise en service
- Régulation automatique et télégestion
- Énergie renouvelable
- Protection incendie
- Réfrigération

Électricité

- Éclairage
- Génératrice d'urgence
- Énergie incidente / arc flash
- Systèmes de protection

Transports

- Conception utilisant les standards *Envision*
- Éclairage et feux de circulation
- Études de circulation
- Gestion et maintien de la circulation
- Gestion et exploitation des transports collectifs
- Infrastructures routières, autoroutières et aéroportuaires
- Inspections et évaluations des ouvrages
- Maintien d'actifs en fin de vie utile
- Matériel roulant
- Planification des transports
- Systèmes de transport collectif
- Systèmes de transport intelligents

Infrastructures urbaines

- Collecte et distribution des eaux
- Éco-ingénierie / LID (Low Impact Development)
- Éclairage public
- Gestion des actifs
- Gestion des eaux pluviales
- Hydrologie et hydraulique

- Infrastructures municipales
- Intégration de réseaux techniques urbains (RTU)
- Plans directeurs
- Rues conviviales (complete streets) : chaussée, lien piétonnier et piste cyclable
- Villes intelligentes

Urbanisme, design urbain et architecture de paysage

- Accompagnement de projets commerciaux et immobiliers
- Projets résidentiels intégrés
- Aménagements de places publiques
- Conception de parcs, d'espaces verts, d'aires de jeux, de skateparks et de pump tracks
- Espaces culturels
- Aménagement riverain
- Inventaire architectural et analyse patrimoniale
- Participation et consultation publique (démarche Placemaking)
- Planification et réglementation d'urbanisme

- Plans directeurs de rues et d'espaces publics
- Planification de type TOD (Transit-Oriented Development)
- Réglementation intégrée (Form-Based Code)
- Vérification diligente

Environnement

- Acoustique et vibration
- Autorisations environnementales
- Caractérisation et réhabilitation de sites
- Conformité environnementale
- Études d'impact sur l'environnement
- Études d'adaptation aux changements climatiques
- Géomatique
- Gestion des matières résiduelles
- Hydrogéologie
- Hygiène industrielle / santé et sécurité
- Soutien en hygiène du travail COVID-19
- Inventaire biologique

Exemples de projets



Environnement (suite)

- Mobilité et gestion de l'information
- Qualité de l'air
- Urgences environnementales

Géotechnique et contrôle des matériaux

- Conception et inspection de digues et barrages
- Contrôle des matériaux au chantier
- Dimensionnement de chaussée
- Essais au laboratoire sur sols et béton
- Études de conception de parcs à résidus miniers
- Études géomorphologiques
- Études géotechniques pour conception de chaussée
- Études géotechniques pour fondations de bâtiment
- Études géotechniques pour stabilité de talus
- Études hydrogéologiques
- Géophysique
- Instrumentation

Industries

- Aménagement d'usine
- Analyse de contraintes par éléments finis
- Automatisation
- Contrôle d'accès et surveillance caméra
- Électricité
- Équipements portuaires
- Hydrométallurgie
- Ingénierie de fabrication et d'installation
- Instrumentation et contrôle
- Maintien d'intégrité des actifs
- Procédés chimiques
- SCADA
- Sécurité des machines
- Traitement de l'air et dépoussiérage
- Tuyauterie et appareils sous pression

Sécurité physique et technologique

- Évaluation des menaces et des risques
- Consultation et ingénierie pour l'implantation de mesures de sécurité : contrôle d'accès, détection d'intrusion, vidéosurveillance, communication

- Plans directeurs et programmes de sécurité
- Prévention de la criminalité par l'aménagement du milieu
- Renforcement d'ouvrages afin d'atténuer les risques d'entrée par la force d'individus ou de véhicules béliers, et d'une attaque par armes à feu ou explosifs

Traitement des eaux

- Automatisation
- Biométhanisation et lixiviat
- Captage de l'eau
- Caractérisation des sources
- Désinfection
- Gestion des recherches en eau
- Postes de pompage et de surpression
- Réservoirs
- Stockage et dosage de produits chimiques
- Traitement biologique ou physico-chimique (primaire, secondaire et tertiaire)
- Traitement physico-chimique et filtration (conventionnelle, membranaire, biologique et pressurisée)

Énergie

- Accompagnement des promoteurs
- Appareillage électrique de 13,5 kV à 735 kV
- Architecture SCADA et mise en service
- Automatisation, protection et commande
- Études complètes de réseaux
- Ingénierie civile et structurale de postes
- Lignes de transport / répartition / distribution électrique
- Production hydraulique, éolienne et solaire
- Projets FACTS
- Projets industriels
- Programme d'entretien préventif, réseau électrique de puissance

Télécommunication et réseau extérieur

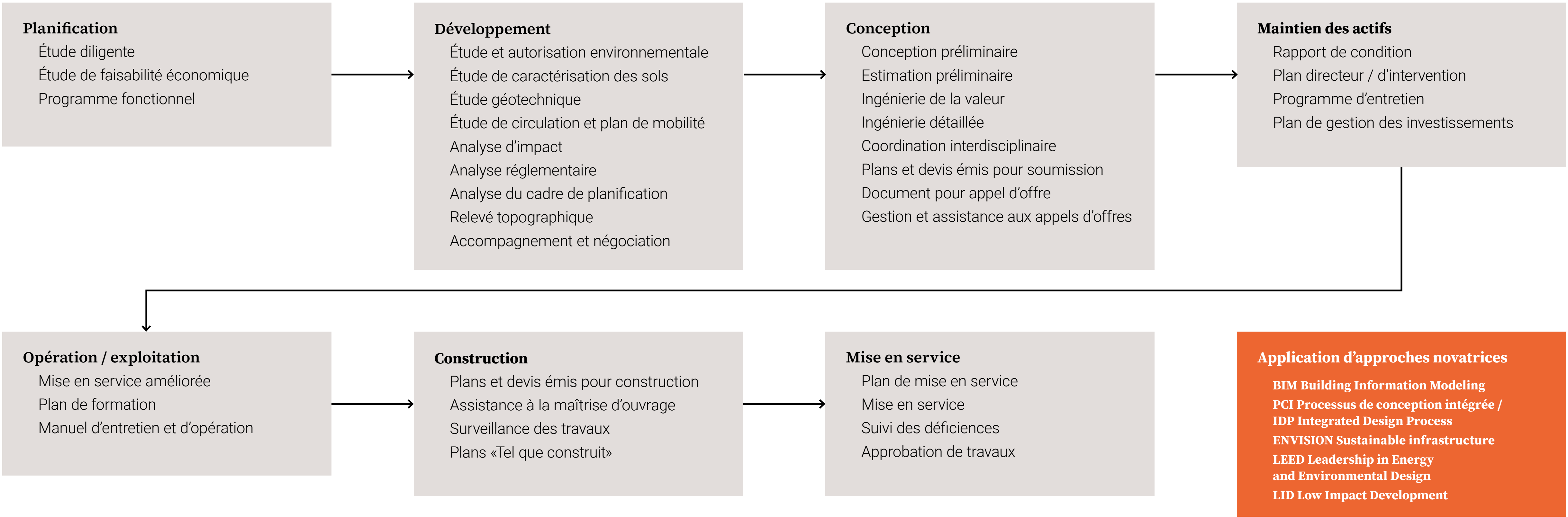
- Ajout de réseau sur les infrastructures des propriétaires (ingénierie locataire)
- Câblage structuré – distribution et ossature
- Calculs de structure sur poteaux ou pylônes pour ajouts d'infrastructures
- Conception de réseaux

- IP / MPLS / micro-ondes
- Déploiement de réseau à fibres optiques de tous genres (sous-marin, CGFO, enroulé, etc.)
- Déploiement de réseau et d'équipements pour télésignalisation et télécommande d'appareils électriques
- Gestion de construction et surveillance de chantier pour déploiement de réseau de télécommunication et d'infrastructures civiles
- Ingénierie pour l'ajout d'infrastructures civiles (conduites / poteaux)
- Installation de réseaux 5G (Small cell)
- Projets de type MDU
- Réseaux de fibre optique et fibre à la maison
- Réseaux sans fil de bâtiment (Wi-Fi, DAS, small cell)
- Salles de télécommunications
- Sites et abris de télécommunications
- Systèmes audiovisuels
- Conception de tours et pylône



Pont en bois de Mistissini

Nous vous appuyons à toutes les étapes de vos projets





Complexe sportif Desjardins à Rimouski
Lauréat : Reconnaissance d'un projet innovant par l'OIQ

Nos valeurs

Les gens au premier plan

Meilleurs ensemble

Faire ce qui est juste

Motivés à réussir

La réussite de nos clients et l'essor des collectivités
sont nos plus grandes ambitions.

Nos initiatives stratégiques



Solutions climatiques

La lutte contre les changements climatiques s'intensifie, et Stantec possède les ressources et les idées pour y contribuer. Nous offrons une gamme de services essentiels dans les domaines de la transition énergétique, de la restauration des écosystèmes, de la gestion des bassins versants, des solutions climatiques et de la résilience des côtes et des plaines inondables.



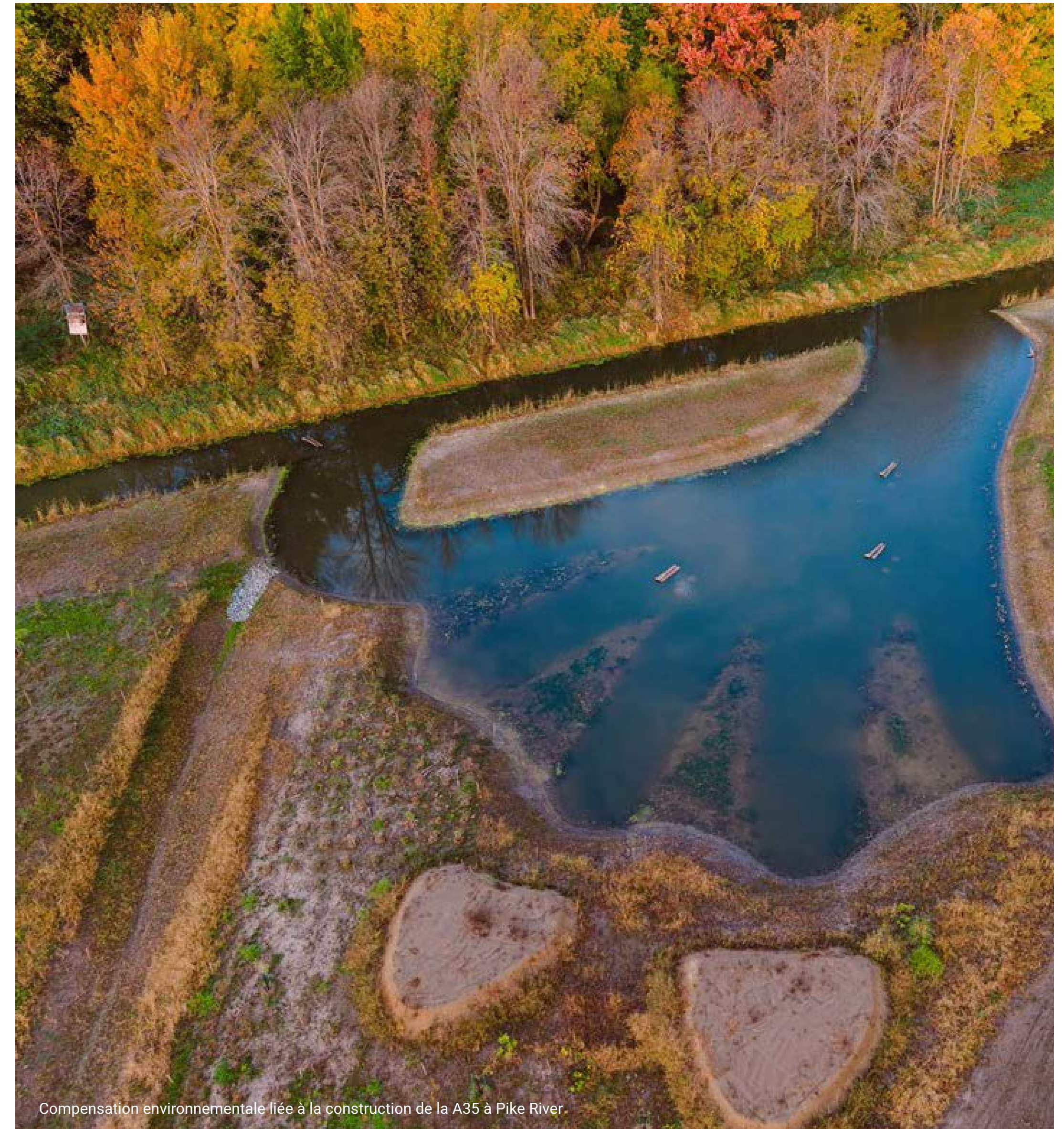
Collectivités et infrastructures de demain

L'urbanisation s'accroît, les villes se densifient et se tournent vers le numérique. Les besoins en infrastructures intelligentes et résilientes, en milieux de vie urbains plus durables et en gestion et atténuation des risques ne cessent de croître. Les collectivités n'ont pas d'autre choix que de repenser les milieux de vie, les moyens de transport et les rapports avec la technologie.



Technologies d'avenir

Nos efforts continus pour améliorer nos activités au moyen d'outils technologiques et proposer des solutions numériques efficaces renforceront la position de chef de file de Stantec.



Compensation environnementale liée à la construction de la A35 à Pike River

Développement durable

Notre engagement

Notre approche de développement durable repose sur le principe selon lequel il est possible de générer des retombées économiques positives lorsque nous mettons en oeuvre des pratiques efficaces en matière d’environnement, de responsabilité sociale et de gouvernance.

Nous sommes résolus à être un chef de file dans le domaine du développement durable par l’entremise de nos activités d’exploitation et de nos projets. Dans nos marchés, auprès de nos clients et dans l’ensemble de l’entreprise, nous encourageons les initiatives qui favorisent un monde plus durable.

Agir concrètement

Chez Stantec, le développement durable est une priorité dont nous tenons compte dans tous les aspects de nos activités et sur laquelle repose notre plan stratégique.

Nous appuyons les principes du Pacte mondial et les objectifs de développement durable des Nations Unies, et nous proposons des solutions pour lutter contre les changements climatiques.

Nos projets aident des collectivités partout dans le monde à s’adapter et à se préparer aux événements météorologiques extrêmes, à la sécheresse et aux changements démographiques, tout en générant des retombées sociales.

Respecter nos engagements

En 2022, nous avons concrétisé notre promesse d’atteindre la carboneutralité de nos activités opérationnelles, une étape clé de notre objectif ultime d’atteinte des cibles zéro émissions nettes basées sur la science. Nous avons respecté les conditions de notre prêt lié au développement durable, et nous sommes la première entreprise au Canada à verser une partie de ses profits aux collectivités afin de soutenir l’action climatique et la justice sociale.

N° 1

Firme la plus performante au monde en développement durable dans son industrie

Corporate Knights 2025

N° 1

Lauréate du prix Distinction du groupe Entreprises en santé au Québec

2023-2024

N° 8

Rang au classement des 500 plus grandes firmes de conception au monde

ENR 2024



Stantec dans le monde

Fondée au Canada en 1954, Stantec compte plus de 32 000 employés répartis dans plus de 450 bureaux sur six continents.

Stantec est inscrite à la bourse de Toronto (TSX) et à la bourse de New York (NYSE) sous le symbole STN. Visitez-nous à stantec.com ou suivez-nous sur les médias sociaux.

32 000

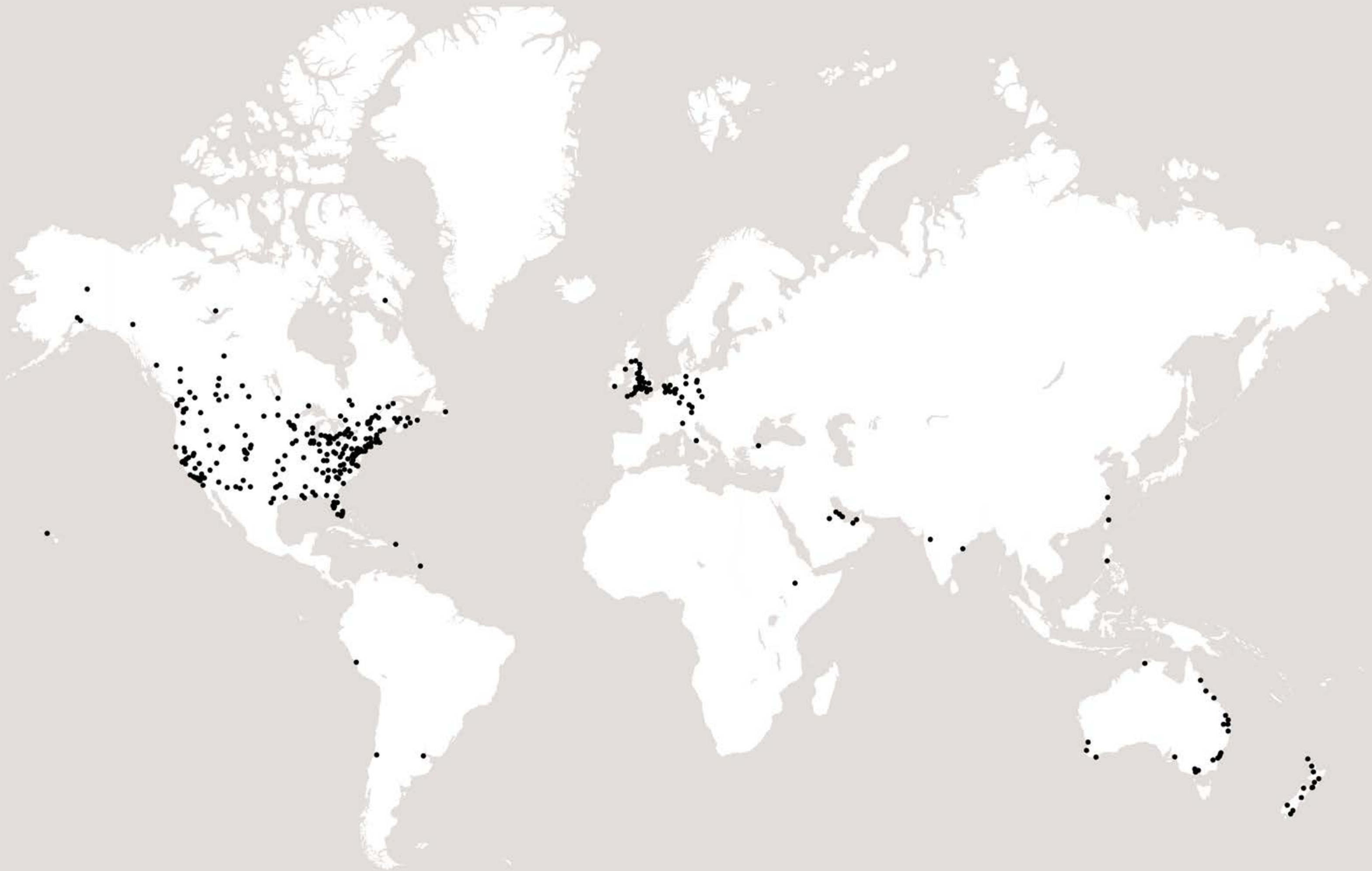
employés

450

bureaux

13,35 G\$

capitalisation
boursière (CAD)



Repousser les limites pour agir dans l'intérêt collectif



Nous sommes des concepteurs, des ingénieurs, des scientifiques, des chargés de projet et des conseillers stratégiques. Nous innovons ensemble, là où se rejoignent intérêt collectif, créativité et besoins des clients, afin de réaliser des projets qui repoussent les limites.

[STANTEC.COM](https://www.stantec.com)

