

# Améliorer la connaissance de l'infrastructure publique

Perspectives dans la famille fédérale

## Résumés des exposés

Mai 2004

**RECHERCHE ET ANALYSE**  
INFRASTRUCTURE **CANADA**



# Table des matières

Affaires indiennes et du Nord Canada / 1
Agence de promotion économique du Canada atlantique / 2
Défense nationale / 3
Développement économique Canada pour les régions du Québec / 4
Diversification de l'économie de l'Ouest Canada / 5
Environnement Canada / 6
Industrie Canada / 7
Infrastructure Canada / 8
Patrimoine canadien / 9
Ressources naturelles Canada / 10
Santé Canada / 11
Sécurité publique et Protection civile Canada / 12
Société canadienne d'hypothèques et de logement / 13
Transports Canada / 14
Travaux publics et Services gouvernementaux Canada / 15

# Affaires indiennes et du Nord Canada

## Qu'est-ce que c'est l' « infrastructure publique » pour votre organisation?

- L'infrastructure « économique » servant à des fins non résidentielles et commerciales, qui appuie les possibilités économiques et qui génère des retombées économiques
- L'infrastructure qui permet aux collectivités de s'adapter en fonction des incidences du changement climatique

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- L'infrastructure essentielle aux collectivités des Premières nations, des Inuits et du Nord, notamment :
  - l'infrastructure relative à l'eau et aux eaux usées
  - les écoles et les résidences des professeurs
  - les routes, les ponts et le transport
  - les systèmes d'alimentation en électricité
  - les bâtiments communautaires
  - les installations liées à la lutte contre les incendies
  - les logements

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l' « infrastructure publique »?

- Aider les collectivités des Premières nations, des Inuits et du Nord à établir des collectivités saines et durables grâce à une aide financière et technique pour la construction, l'exploitation et l'entretien d'une infrastructure communautaire de base
- Accroître les capacités des Premières nations, des Inuits et des gens du Nord à exploiter et à gérer l'infrastructure
- Fournir une infrastructure permettant aux collectivités des Premières nations et des Inuits de s'engager dans la voie de l'autonomie
- Favoriser des collectivités durables
- Relier les collectivités des Premières nations, des Inuits et du Nord à l'économie canadienne

# Agence de promotion économique du Canada atlantique



## Qu'est-ce que c'est l'« infrastructure publique » pour votre organisation?

- L'infrastructure qui favorise le développement économique – l'infrastructure qui relie la région aux principaux marchés du Canada et du monde entier
- Les transports (transport aérien, routes et transport maritime)
- Les services Internet à haute vitesse, y compris le cyberapprentissage et la cybersanté

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse le Canada atlantique?

- Les investissements dans l'infrastructure traditionnelle au moyen de programmes nationaux, notamment :
  - dans l'infrastructure relative à l'eau et aux eaux usées
  - dans la gestion des déchets solides
  - dans les transports
  - dans l'énergie
  - dans la culture et le tourisme
  - dans l'innovation et les télécommunications (haute vitesse et cybersanté)

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l'« infrastructure publique »?

- Appuyer les investissements dans l'infrastructure nécessaires pour faciliter la croissance économique, particulièrement dans l'infrastructure qui stimulera la croissance des revenus et la création d'emplois dans la région
- Déterminer quels investissements dans l'infrastructure sont nécessaires et optimaux pour favoriser la croissance économique

# Défense nationale

## Qu'est-ce que c'est l' « infrastructure publique » pour votre organisation?

- Le cadre des systèmes de soutien de la capacité, notamment les infrastructures militaires et civiles qui aident à assumer les responsabilités des Forces canadiennes et du ministère de la Défense nationale (MDN)
- Les systèmes de soutien des infrastructures civiles du MDN comprennent généralement les biens immobiliers, les ressources humaines, les services communautaires et le soutien aux opérations des Forces canadiennes (FC)
- Le MDN a un point de vue quelque peu différent de celui d'autres ministères – son rôle au chapitre de l'infrastructure ne touche généralement pas le grand public. L'infrastructure de base est plutôt l'infrastructure qui appuie la capacité opérationnelle des FC
- Le MDN exploite de nombreux types d'infrastructures, notamment l'infrastructure relative à l'eau et aux eaux usées, les systèmes d'élimination des déchets, l'infrastructure des transports, les systèmes énergétiques, les systèmes de communication, les installations de formation, les terrains d'aviation, les jetées navales, les sites de stockage en vrac du carburant et les dépôts de munitions

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- Les systèmes de biens immobiliers (fixes) basés sur les capacités de soutien fonctionnel

- Les biens immobiliers à long terme gérés par le ministère, notamment les terrains (propriétés), les édifices, les infrastructures municipales (l'eau, les égouts, les routes, les installations sanitaires, etc.) et les infrastructures relatives aux opérations (terrains d'aviation, dépôts de carburant, aires d'entraînement, etc.)

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l' « infrastructure publique »?

- Réduire l'inventaire (l'objectif consiste à réduire le stock excédentaire de 10 p. 100 d'ici avril 2005) et ajuster les investissements et les ressources afférentes à des niveaux soutenables pour les biens immobiliers que conserve le ministère
- Rattraper les retards sur les plans de la construction, de l'entretien, de la réparation et de la modernisation des biens
- Examiner les innovations au chapitre des réinvestissements, notamment les transferts anticipés, la polyvalence et le partage
- Gérer nos biens durables, nos mesures de remise en état, nos initiatives de recherche et nos activités d'optimisation afin de mieux réagir face aux menaces concernant les ressources existantes et de minimiser les obligations futures
- Tenir compte « de la fonctionnalité, de l'abordabilité et de la durabilité » dans le cadre des stratégies de gestion des biens immobiliers


# Développement économique Canada pour les régions du Québec

## Qu'est-ce que c'est l'« infrastructure publique » pour votre organisation?

- L'infrastructure qui favorise le développement économique

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- L'infrastructure ayant des incidences économiques, urbaines ou régionales pour le Québec
  - Les installations municipales et les édifices
  - Les actifs économiques régionaux
  - L'infrastructure liée aux avantages compétitifs fondés sur le savoir
- L'infrastructure écologique
  - Les infrastructures liées à la gestion de l'eau et des eaux usées
  - Les infrastructures des technologies environnementales expérimentales
- L'infrastructure du transport local
  - Les infrastructures des transports
  - Les systèmes de gestion des infrastructures des transports



## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l'« infrastructure publique »?

- Améliorer l'environnement du développement économique
  - Améliorer les atouts régionaux de développement
  - Développer les avantages compétitifs fondés sur le savoir
- Faciliter le développement et le renouvellement des infrastructures rurales et urbaines



# Diversification de l'économie de l'Ouest Canada

## Qu'est-ce que c'est l'« infrastructure publique » pour votre organisation?

- DEO se préoccupe de l'infrastructure tangible et intangible, y compris les autoroutes, l'infrastructure de technologie de pointe, l'infrastructure culturelle, l'infrastructure du savoir (installations de recherche en éducation, p. ex.) et l'infrastructure de la santé
- DEO n'a pas établi de définition d'infrastructure publique. Il se sert plutôt de la définition établie par la Canada West Foundation (qui comprend l'infrastructure interurbaine de base, l'infrastructure urbaine de base, l'infrastructure de technologie de pointe, les équipements, l'infrastructure du savoir et l'infrastructure de la santé) et de la définition au sens large employée par la ville d'Edmonton (les biens matériels créés et utilisés par une municipalité pour soutenir les besoins sociaux et économiques de la collectivité)

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- Les intérêts dépendent des besoins régionaux
- On s'intéresse surtout à l'infrastructure liée à ce qui suit :
  - l'eau, l'approvisionnement en eau, les eaux usées
  - les déchets solides
  - les changements climatiques et l'efficacité énergétique
  - l'infrastructure du savoir
  - l'infrastructure de technologie de pointe
  - l'infrastructure culturelle/récréative

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l'« infrastructure publique »?

- Favoriser le développement de collectivités durables (en soutenant l'infrastructure qui permet d'accroître l'activité économique et la compétitivité et d'améliorer la qualité de vie dans les collectivités de l'Ouest du Canada)
- Encourager l'innovation en investissant dans la capacité et l'infrastructure du savoir de l'Ouest du Canada

# Environnement Canada

## Qu'est-ce que c'est l' « infrastructure publique » pour votre organisation?

- L'infrastructure traditionnelle, tangible et massive
- Les systèmes de collecte et de traitement des eaux usées, les systèmes de collecte et de traitement des eaux pluviales, les systèmes de contrôle et de traitement des trop-pleins d'égouts unitaires, les systèmes de traitement et de distribution d'eau, les systèmes d'évacuation et de gestion des déchets solides, les systèmes de gestion des biosolides, les réseaux de transport, les espaces verts, la cogénération locale de chaleur et d'électricité, les systèmes énergétiques de quartier pour le chauffage et le refroidissement et les systèmes d'énergie renouvelable
- D'autres domaines ou « zones grises » de l'infrastructure qui pourraient nécessiter une responsabilité partagée, notamment les stations météorologiques et les autres installations hydrométriques et météorologiques; les canalisations d'eau régionales et canalisations d'amenée d'eau dans les pâturages; les mares-réservoirs, les fossés et les réservoirs; les unités de stockage en surface; les systèmes d'irrigation efficaces; les équipements de vidange des bateaux dans les réseaux de traitement des eaux usées; les jauges; les systèmes perfectionnés de gestion des eaux pluviales; l'ajout de mesures écologiques et souples dans les systèmes de drainage; les mesures écologiques comme les terrasses-jardins, les jardins de collecte d'eaux de pluie, les bassins d'infiltration, les étangs et les terres humides, ainsi que toutes les installations matérielles permettant de retenir les contaminants ou de maîtriser la migration de ceux-ci

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- L'infrastructure durable sur le plan environnemental

- L'infrastructure qui aide à lutter contre le changement climatique en réduisant les émissions de gaz à effet de serre (p. ex. l'énergie durable, renouvelable) et l'infrastructure qui réduit les émissions atmosphériques polluantes (NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, MP et CFC)
- L'infrastructure municipale écologique (l'eau, les eaux usées, le transport en commun, les déchets solides, l'énergie de quartier, l'énergie renouvelable)
- La gestion de l'eau d'une source à l'autre
- Les réseaux de transport respectueux de l'environnement
- Les systèmes de gestion des déchets

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l' « infrastructure publique »?

- Gérer la demande et l'utilisation des ressources limitées, notamment l'eau et l'électricité; améliorer la sécurité énergétique, la fiabilité et l'efficacité; réduire l'intensité énergétique
- Gérer l'utilisation et l'élimination de substances toxiques et d'autres substances nocives
- Inclure des critères de développement durable dans les projets d'infrastructure, inclure des approches systémiques de prévention de la pollution et veiller à ce que les investissements maximisent de multiples objectifs (à long terme) et permettent d'offrir des infrastructures durables
- Réduire la congestion et accroître l'efficacité des réseaux de transport
- Développer, acquérir et gérer de nouvelles technologies environnementales novatrices
- Protéger la biodiversité, les écosystèmes prioritaires et la qualité de l'air
- Promouvoir le développement durable des collectivités, y compris la planification relative aux collectivités durables
- Établir les prix en fonction des coûts complets, gérer les biens au cours du cycle de vie et mettre en œuvre les plans de gestion intégrée de bassins hydrographiques



# Industrie Canada

## Qu'est-ce que c'est l' « infrastructure publique » pour votre organisation?

- L'infrastructure publique comprend les biens matériels essentiels et l'infrastructure technologique

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- L'infrastructure essentielle et l'infrastructure technologique
  - L'infrastructure essentielle comprend les biens matériels importants, notamment les équipements collectifs fixes sociaux et économiques des secteurs public et privé. Cela comprend la machinerie et l'équipement, les travaux de génie, les édifices, les installations et le secteur des services (importants pour la planification, la construction, etc.)
  - L'infrastructure technologique comprend les infrastructures tangible et intangible comme les télécommunications, les programmes de recherche relatifs aux technologies habilitantes, les réseaux de R-D, l'accès aux services à large bande, etc.
- L'infrastructure menant peu à peu à l'économie du futur, p. ex. l'économie de l'hydrogène comme carburant
- L'infrastructure qui appuie les changements technologiques et les nouveaux processus, et qui est le moteur de la productivité et de l'innovation

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l' « infrastructure publique »?

- Améliorer le rendement du Canada au chapitre de l'innovation
  - Faire grimper la structure industrielle du Canada dans la chaîne de valeur
  - Instaurer un climat propice à l'innovation et à l'investissement
  - Renforcer la capacité à innover dans toutes les régions
  - Améliorer la capacité à commercialiser les résultats d'activités liées à l'innovation
- Faire du Canada le pays le plus branché du monde
  - Favoriser un environnement dans lequel les Canadiens et Canadiennes peuvent tirer profit de l'ère de l'information
  - Permettre aux Canadiens et Canadiennes de toutes les régions d'accéder à des services de télécommunications sûrs, abordables et de qualité
  - Permettre aux collectivités, aux institutions publiques et aux entreprises canadiennes d'accéder à des services à large bande à haute vitesse
  - Favoriser l'utilisation répandue des réseaux d'information pour diverses applications

# Infrastructure Canada

## Qu'est-ce que c'est l'« infrastructure publique » pour votre organisation?

- Aux fins de l'exécution des politiques et des programmes, Infrastructure Canada considère que l'infrastructure publique est formée des « biens matériels indispensables pour appuyer la prestation des services publics »
- Aux fins de la recherche, l'« infrastructure publique » est aussi considérée comme la « structure fondamentale ou sous-jacente qui constitue l'assise d'une organisation ou d'un système et qui lui permet de fonctionner »

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- Politiques et programmes
  - L'infrastructure municipale écologique
  - L'infrastructure rurale
  - Les autoroutes et les chemins de fer, le transport urbain
  - Les systèmes de traitement de l'eau et des eaux usées
  - Les installations touristiques, culturelles, récréatives et de développement urbain
  - Les postes frontaliers
  - Les télécommunications à large bande
  - Le logement abordable

- Recherche
  - L'infrastructure de transformation (un système d'ajustements structurels profonds dont la portée et l'incidence sont suffisamment importantes pour modifier pratiquement toutes les facettes du rendement et de la structure sur les plans économique, environnemental et social)
  - L'infrastructure du savoir (réseaux d'information et de recherche, relations avec les entreprises et les universités)

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l'« infrastructure publique »?

- Travailler avec des partenaires, tels que des gouvernements provinciaux, territoriaux et municipaux, des entreprises et d'autres organisations, afin de répondre aux besoins changeants en matière d'infrastructure pour les collectivités canadiennes
- Faire en sorte que le gouvernement fédéral réponde aux besoins canadiens en matière d'infrastructure en tenant compte de trois catégories soit le rattrapage, l'entretien et l'infrastructure de transformation
- Gérer les investissements fédéraux dans l'infrastructure canadienne dans le cadre de quatre programmes ministériels :
  - Programme infrastructures Canada (PIC)
  - Fonds canadien sur l'infrastructure stratégique (FCIS)
  - Fonds sur l'infrastructure frontalière (FIF)
  - Fonds sur l'infrastructure municipale rurale (FIMR)
- Travailler en collaboration avec des partenaires clés des secteurs public et privé en vue de développer et d'influencer l'infrastructure publique canadienne et d'y investir de sorte à faire avancer les programmes du gouvernement du Canada reliés à l'économie, à la santé et à l'environnement
- Renforcer la recherche et les connaissances relatives à l'infrastructure publique afin de soutenir l'élaboration de politiques et le processus décisionnel

# Patrimoine canadien

## (Espaces culturels Canada)

### Qu'est-ce que c'est l' « infrastructure publique » pour votre organisation?

- L'infrastructure culturelle, qui regroupe les lieux de rassemblement des artistes et des collectivités
  - Exemples : les théâtres, les musées, les centres culturels, les galeries d'art et d'autres lieux où les artistes et les collectivités peuvent se réunir, où les voix des Canadiens et Canadiennes se font entendre et où l'on raconte des histoires

### Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- Lieux de rassemblement culturel
  - Il s'agit de lieux qui permettent la participation et l'expression sur le plan culturel et qui permettent d'établir des liens entre les Canadiens et Canadiennes grâce à la citoyenneté active et à la participation à des activités culturelles

### Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l' « infrastructure publique »?

- Accroître la participation et l'engagement sur le plan culturel en fournissant des installations aux fins d'expression culturelle
- Établir des liens entre les Canadiens et Canadiennes et faire en sorte qu'il y ait plus de cohésion au Canada
- Promouvoir la citoyenneté active et la participation
- Offrir du soutien pour le partage des cultures et la créativité de différentes collectivités
- Améliorer l'accès aux arts de la scène, aux arts visuels, aux arts médiatiques, aux collections muséales et aux expositions patrimoniales
- Contribuer à améliorer les conditions matérielles favorisant la créativité artistique et l'innovation

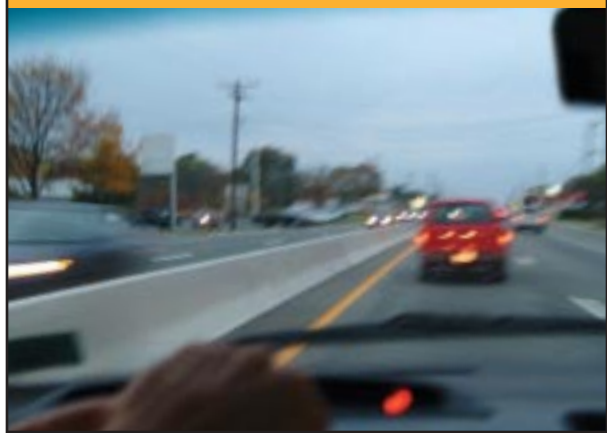
# Ressources naturelles Canada

## Qu'est-ce que c'est l' « infrastructure publique » pour votre organisation?

- L'infrastructure du savoir (intangibles) et l'infrastructure matérielle (tangibles)
  - L'infrastructure du savoir comprend les données, les protocoles, les cartes, la science et la technologie, les évaluations des impacts, les systèmes de contrôle et de production de rapports, etc. Elle est nécessaire à la prise de décisions justes concernant le secteur des ressources naturelles
  - L'infrastructure matérielle comprend les travaux de génie (réseaux de transport, édifices, etc.), la machinerie et l'équipement, ainsi que l'environnement (terre, eau, forêts, etc.)

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- L'infrastructure du savoir et l'infrastructure matérielle, afin d'appuyer :
  - la recherche relative aux forêts, à l'énergie, aux minéraux, aux métaux et aux sciences de la terre (géomatique et géosciences)
  - les activités relatives à la science et à la technologie, les mesures d'atténuation, les analyses des répercussions et les décisions éclairées en matière d'infrastructure



## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l' « infrastructure publique »?

- Mener des recherches scientifiques afin d'appuyer :
  - une prise de décisions justes concernant le secteur des ressources naturelles
  - la participation concernant les règlements, les normes, les lignes directrices et les programmes afin de réduire les répercussions et les défaillances de l'infrastructure
  - une prise de décisions éclairées pour faire en sorte que les décisions en matière d'infrastructure maximisent les avantages et minimisent les répercussions négatives sur l'environnement et la sécurité des Canadiens et Canadiennes
  - les analyses des répercussions (examiner les coûts et les avantages en tenant compte du développement durable et du changement climatique)

# Santé Canada

## Qu'est-ce que c'est l' « infrastructure publique » pour votre organisation?

L'infrastructure essentielle (de la santé)

- Le cadre de base d'une collectivité ou d'un état qui comprend les immobilisations utilisées par le public pour répondre à un besoin commun et central et qui a pour but de promouvoir la santé

L'infrastructure de soutien essentielle

- Les conditions environnementales qui sont nécessaires à la préservation de la santé et qui englobent les systèmes de gestion de la santé et de l'environnement nécessaires à la protection de la santé

L'infrastructure technologique

- L'infrastructure de la santé (cybersanté), soit l'utilisation des technologies de l'information et des communications dans le domaine de la santé en vue d'assumer toute une gamme de fonctions : diagnostique, traitement, suivi, sensibilisation du public, formation médicale, administration, etc.

## Quels sont les types d' « infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- L'infrastructure essentielle (de la santé), notamment les établissements de santé, l'équipement médical, les centres d'opérations d'urgence, le système national de transports d'urgence, les laboratoires de santé publique et les dépôts de la Réserve nationale de secours

- L'infrastructure de soutien (p. ex. l'infrastructure appuyant les communications d'urgence, les générateurs d'électricité, les ressources humaines, les terres non contaminées)
- L'infrastructure technologique, notamment les applications relatives à la télésanté (téléconsultation, téléapprentissage) et les systèmes d'information sur la santé (p. ex. le Système d'information sur la santé des Premières nations et des Inuits, le système d'information de laboratoire, le système national de dossiers de santé électroniques)

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l' « infrastructure publique »?

- Mise en place coordonnée d'une infrastructure de la santé
- Maintien et amélioration de l'accès aux services de santé pour les collectivités des Premières nations et des Inuits
- Des conditions de travail et des installations plus sûres et plus sécuritaires
- Des systèmes de gestion de la santé et de l'environnement permettant de protéger la santé; une main-d'œuvre appropriée pour faire fonctionner les systèmes

# Sécurité publique et Protection civile Canada<sup>1</sup>

## Qu'est-ce que c'est l' « infrastructure publique » pour votre organisation?

- Infrastructure essentielle nationale (IEN)— elle se compose des installations matérielles et informatiques, des réseaux, des services et des biens matériels dont la perturbation ou la destruction aurait de sérieuses conséquences pour la santé, la sécurité ou le bien-être économique des Canadiens et Canadiennes et le fonctionnement efficace des gouvernements au Canada

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- Le Canada propose actuellement que les dix secteurs suivants forment l'IEN :
  - l'énergie et les services publics (énergie électrique, gaz naturel, production de pétrole et systèmes de transmission)
  - les technologies de l'information et des communications (télécommunications, radiodiffusion, matériel informatique, logiciels, réseaux (Internet))
  - les finances (services bancaires, valeurs mobilières, investissements)
  - les soins de santé (hôpitaux, établissements de soins de santé, centres de distribution de produits sanguins, laboratoires, produits pharmaceutiques)
  - l'alimentation (sécurité alimentaire, industrie de l'agriculture et l'agroalimentaire, distribution des aliments)
  - l'eau (eau potable, gestion des eaux usées)
  - les transports (aériens, ferroviaires, maritimes, surface)



- la sécurité (sûreté chimique, biologique, radiologique et nucléaire, matériaux dangereux, recherche et sauvetage, services d'urgence, barrages)
- le gouvernement (installations et services publics comme les services météorologiques, les réseaux d'information, les biens, les principaux symboles nationaux)
- la fabrication (industrie des produits chimiques, assises industrielles de la défense)

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l' « infrastructure publique »?

- Faire preuve de leadership et travailler avec des partenaires au pays (secteur privé, gouvernement) et à l'étranger en vue d'assurer le maintien et la viabilité de l'IEN du Canada
- Établir un cadre propice à la coopération, à l'échange d'information, à la reddition de comptes et à l'action
- Sensibiliser davantage les partenaires (secteur privé, gouvernement) ainsi que les propriétaires et les exploitants de l'infrastructure
- Déterminer les biens essentiels, évaluer les menaces et la vulnérabilité, analyser l'interdépendance, mettre sur pied des programmes de recherche et de développement, gérer les interventions et la reprise des activités et permettre aux partenaires de mieux gérer les risques et les incidents

<sup>1</sup> Autrefois Bureau de la protection des infrastructures essentielles et de la protection civile (BPIEPC)



# Société canadienne d'hypothèques et de logement

## Qu'est-ce que c'est l'« infrastructure publique » pour votre organisation?

- Aucune définition officielle
- Tous les éléments qui composent nos villes et nos municipalités, notamment l'infrastructure matérielle, sociale et économique
- L'infrastructure matérielle comprend les systèmes d'approvisionnement en eau, les systèmes de collecte des eaux usées, les réseaux de transport et les systèmes énergétiques, etc.
- L'infrastructure sociale comprend les centres communautaires, les parcs, les écoles, les hôpitaux, les musées, etc.
- L'infrastructure économique comprend les emplois et les autres infrastructures qui stimulent l'activité économique

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- La SCHL s'intéresse principalement au logement
- L'infrastructure écologique
  - Les logements durables, les maisons saines <sup>MC</sup>
  - L'infrastructure permettant de réduire la consommation d'énergie dans le secteur résidentiel et les émissions de GES
  - La planification et le développement communautaires durables

- Les logements pour les régions éloignées
- Les logements pour les ménages ayant des besoins particuliers (faible revenu, personnes âgées, personnes handicapées, Autochtones)

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l'« infrastructure publique »?

- Améliorer le choix et le coût des logements
- Améliorer l'état des logements et les conditions de vie (p. ex. la remise en état des logements)
- Appuyer la compétitivité du marché de l'habitation, la création d'emploi et la santé du secteur
- Faire preuve d'innovation dans les secteurs du logement et de l'aménagement et des technologies liées aux collectivités
- Offrir une vision holistique et coordonnée du logement et de l'infrastructure

# Transports Canada

## Qu'est-ce que c'est l' « infrastructure publique » pour votre organisation?

- L'infrastructure des transports qui appartient au ministère et qu'il réglemente, finance et exploite, ou qui a un grand intérêt public ou national
- Moyens de transport de surface, aérien et maritime
- Le ministère est responsable de la sécurité de l'ensemble des modes de transport (et partage la responsabilité de la sécurité du camionnage)

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- Infrastructure traditionnelle, tangible, réelle
- L'infrastructure des transports se compose des ouvrages civils de longue durée et hautement capitalistiques qui permettent de soutenir le réseau de transport et qui servent l'intérêt public.
- Cela comprend :
  - le transport de surface
    - autoroutes, routes, ponts, tunnels, postes frontaliers, installations de transport urbain (terminaux, gares)
    - voies et installations pour le transport ferroviaire de passagers et de marchandises (gares, gares de triage)
    - systèmes de transport intelligents (STI)



le transport aérien

- aéroports, Nav Canada

le transport maritime

- ports
- voie maritime du Saint-Laurent
- services de traversier

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l' « infrastructure publique »?

- Un réseau de transport intégré (intermodal, STI, études de planification)
- Des corridors de commerce et de transport pour passagers efficaces (réseau national d'autoroutes, routes et ponts fédéraux, frontières, principales voies ferroviaires, transport d'intérêt local, etc.)
- Les besoins en transport urbain (transport public, carrefours à niveaux différents, etc.)

# Travaux publics et Services gouvernementaux Canada

## Qu'est-ce que c'est l' « infrastructure publique » pour votre organisation?

- Les biens immobiliers (installations et équipements nécessaires pour répondre aux besoins ministériels et publics) que les ministères et organismes du gouvernement du Canada utilisent dans le but de remplir leurs mandats respectifs, c'est-à-dire servir les Canadiens et Canadiennes
- Cela comprend :
  - des autoroutes (l'autoroute transcanadienne et d'autres; toutefois, au cours des dix dernières années, le ministère en a cédé plusieurs aux gouvernements provinciaux et territoriaux – ce qui fait qu'il lui en reste peu, sauf certaines dans le nord de la C.-B.)
  - des ports pour petites embarcations (environ 20 d'un bout à l'autre du pays)
  - une cale sèche (Esquimalt)
  - des ponts (34, au total)
  - des barrages (10)
  - des immeubles (quelques 400, au total, dont des locaux pour bureaux, des laboratoires et des entrepôts)

## Quels sont les types d'« infrastructure publique » auxquels s'intéresse surtout votre organisation?

- Immeubles

## Quels sont les objectifs stratégiques de votre organisation en ce qui concerne l' « infrastructure publique »?

- Pérennité (y compris les préoccupations liées aux changements climatiques)
- Santé et sécurité
- Évolution des besoins en milieu de travail et des lieux (p. ex., augmentation de la demande de télétravail)
- Renouvellement urbain et « politique de bon voisinage » (renouvellement des centre-ville et installations à multiples usages)
- Vieillesse de l'inventaire (coûts de fonctionnement et d'entretien élevés)
- Contraintes budgétaires