

Hydrogène  
Québec



**RAPPORT  
ANNUEL 2025**  
ET PERSPECTIVES 2026

HYDROGÈNE QUÉBEC,  
*une association engagée!*

# Table des matières

<b>MOT DU PRÉSIDENT</b> .....	<b>3</b>
<b>MOT DE LA DIRECTRICE GÉNÉRALE</b> .....	<b>4</b>
<b>LE CONSEIL D'ADMINISTRATION ET LA GOUVERNANCE</b> .....	<b>5</b>
<b>RAPPORT D'ACTIVITÉS 2025</b> .....	<b>7</b>
1 <sup>er</sup> au 31 décembre 2025	
BILAN DE L'ANNÉE 2025 .....	<b>7</b>
1. ÉVOLUTION DU MEMBERSHIP .....	<b>7</b>
2. VISIBILITÉ ACCRUE ET ENGAGEMENT SUR LINKEDIN .....	<b>7</b>
3. ACTIVITÉS D'ENVERGURE .....	<b>8</b>
4. CONTRIBUTIONS AUX POLITIQUES PUBLIQUES .....	<b>11</b>
5. COMITÉ MOBILITÉ .....	<b>14</b>
<b>PERSPECTIVES 2026</b> .....	<b>15</b>



**Friedrich  
Dehem-Lemelin, ing.**

Président du conseil  
d'administration

## Mot du président

L'année 2025 aura marqué une étape importante dans l'évolution de la filière hydrogène au Québec et à l'international. Dans un contexte où la transition énergétique continue de s'accélérer, l'industrie entre progressivement dans une phase de consolidation et de maturation. Cette évolution est normale pour une filière émergente appelée à jouer un rôle structurant dans les prochaines décennies.

Si certaines juridictions ont connu un ralentissement du rythme de développement au cours de la dernière année, d'autres marchés, notamment en Asie, poursuivent au contraire un déploiement rapide des technologies et des infrastructures liées à l'hydrogène. Cette réalité rappelle l'importance, pour le Québec, de maintenir le cap et de poursuivre le développement de son expertise afin de ne pas manquer cette fenêtre stratégique d'opportunité. Le Québec possède les ressources, les talents et l'énergie propre nécessaires pour devenir un acteur de premier plan dans l'économie mondiale de l'hydrogène.

Notre avantage concurrentiel est réel. Grâce à son hydroélectricité renouvelable, à son expertise industrielle, à ses centres de recherche et à la qualité de ses infrastructures énergétiques, le Québec dispose d'atouts uniques pour développer une filière forte et compétitive. Encore faut-il transformer ce potentiel en projets concrets, en infrastructures stratégiques et en retombées durables pour l'ensemble des Québécoises et Québécois, pour nos régions et pour les générations futures.

C'est précisément dans cette perspective qu'Hydrogène Québec poursuit sa mission. Plus que jamais, notre organisation agit comme un acteur de concertation et de rassemblement au sein de l'écosystème québécois. En regroupant des entreprises, institutions, chercheurs, développeurs, distributeurs, équipementiers, fournisseurs de services professionnels et utilisateurs finaux provenant de l'ensemble de la chaîne de valeur, Hydrogène Québec contribue à créer les liens nécessaires au développement de la filière, de la source énergétique jusqu'aux applications concrètes.

Au cours de la dernière année, cette volonté de structuration s'est notamment traduite par la poursuite de nos activités de représentation auprès des gouvernements, l'organisation d'événements majeurs comme la Journée Hydrogène Québec et Hyvolution Canada, ainsi que par la rédaction et le dépôt de mémoires et de recommandations visant à faire valoir les intérêts de nos membres et à contribuer activement aux réflexions entourant le développement de la filière hydrogène au Québec.



**Notre avantage concurrentiel est réel. Grâce à son hydroélectricité renouvelable, à son expertise industrielle, à ses centres de recherche et à la qualité de ses infrastructures énergétiques, le Québec dispose d'atouts uniques pour développer une filière forte et compétitive.**

---

Nous croyons que l'hydrogène représente un allié stratégique pour le système énergétique québécois. Qu'il soit produit à partir d'électricité renouvelable, de biomasse, de sources géologiques ou de sous-produits industriels revalorisés, l'hydrogène peut contribuer à renforcer la résilience énergétique, soutenir la décarbonation des secteurs difficiles à électrifier et accroître la compétitivité économique du Québec. Il représente également une occasion de stimuler l'innovation, de réduire notre dépendance aux importations énergétiques et d'améliorer notre balance commerciale à long terme.

L'année à venir devra être marquée par l'action, la collaboration et le déploiement concret de projets structurants. Le Québec a l'occasion de se positionner parmi les leaders internationaux de l'hydrogène. Pour y parvenir, il sera essentiel de maintenir un dialogue constant entre les différents acteurs de l'écosystème et de mettre en place les conditions nécessaires afin d'accélérer le déploiement des projets au Québec. La prévisibilité réglementaire, l'accès aux infrastructures énergétiques et une vision claire à long terme seront des éléments déterminants pour permettre à la filière québécoise de réaliser son plein potentiel.

Je tiens à remercier sincèrement les membres d'Hydrogène Québec, les partenaires, les administrateurs ainsi que l'équipe permanente pour leur engagement et leur contribution tout au long de l'année. C'est grâce à cette mobilisation collective que nous pouvons continuer à faire progresser une vision ambitieuse et porteuse pour l'avenir énergétique et économique du Québec.



**Friedrich Dehem-Lemelin, ing.**

Président du conseil d'administration



**Michèle Landry**  
Directrice générale

## Mot de la directrice générale

L'année 2025 aura été une année de consolidation pour Hydrogène Québec. Elle a permis de renforcer les acquis des dernières années, de structurer davantage nos actions et de consolider le rôle de l'organisation au sein de l'écosystème québécois de l'hydrogène. C'est dans ce contexte que j'ai intégré Hydrogène Québec, avec la volonté de poursuivre le travail amorcé et de contribuer à l'atteinte de nos objectifs collectifs.

Au cours de la dernière année, Hydrogène Québec a renforcé son positionnement comme organisation de référence au sein de l'écosystème. Nos activités phares ont joué un rôle déterminant dans cette dynamique. La Journée Hydrogène Québec 2025, tenue sous le thème L'hydrogène, ça se planifie! a rassemblé plus de 150 acteurs issus des milieux industriel, institutionnel, universitaire et gouvernemental. Nos activités de réseautage, dont l'événement sur la Colline à Québec, ont permis de solidifier les liens entre les membres et de favoriser des échanges directs avec les représentants gouvernementaux. Enfin, la tenue de la première édition de Hyvolution Canada, à Trois Rivières, a confirmé le positionnement stratégique du Québec et du Canada sur la scène internationale, tout en mettant en valeur le leadership et l'expertise de notre écosystème.

Hydrogène Québec a aussi poursuivi son rôle de porte voix de l'industrie en contribuant activement à l'élaboration des politiques publiques. Par le dépôt de mémoires pré budgétaires aux gouvernements du Québec et du Canada et par sa participation aux consultations stratégiques, l'organisation a défendu des recommandations concrètes visant à créer un cadre plus prévisible, plus ambitieux et mieux adapté aux réalités de la filière hydrogène et de ses dérivés.



*Au cours de la dernière année, Hydrogène Québec a renforcé son positionnement comme organisation de référence au sein de l'écosystème. Nos activités phares ont joué un rôle déterminant dans cette dynamique.*

---

Je tiens à souligner que les réalisations de 2025 s'inscrivent dans la continuité du travail accompli par mon prédécesseur, Steven Blainey. Son engagement et sa vision ont contribué à renforcer son positionnement au sein de l'écosystème. Je souhaite également remercier chaleureusement les membres, partenaires, l'équipe permanente ainsi que les administrateurs et administratrices pour leur engagement et leur confiance. C'est grâce à cette mobilisation collective qu'Hydrogène Québec peut continuer à jouer un rôle clé dans le développement d'une filière forte, structurée et porteuse de retombées économiques et environnementales pour le Québec.

Hydrogène Québec aborde 2026 en misant sur la collaboration, le déploiement de projets concrets et la valorisation de l'expertise québécoise afin de contribuer activement à l'atteinte des objectifs climatiques et à la transition énergétique.



**Michèle Landry**  
Directrice générale

# La gouvernance

Par ses actions, Hydrogène Québec réalise sa mission grâce à une gestion rigoureuse, ses décisions sont prises dans l'intérêt collectif de tous les membres qu'elle représente, dans un souci constant de développement.

Hydrogène Québec tire profit des compétences et de l'expertise de ses administrateurs. Au cours de l'année écoulée, le conseil d'administration s'est réuni à neuf reprises, principalement en ligne, pour conduire ses réunions.

## Comité exécutif



**Friedrich Dehem-Lemelin**  
Président  
Fondateur et président d'HydroLux



**Wassim Kanso**  
Vice-président  
Directeur principal, Transition Énergétique, Filgo



**Sylvain Rousseau**  
Trésorier  
Vice-président, développement stratégique des Affaires, TCI+



**André Turmel**  
Président exécutif, QIMC  
Avocat spécialiste en Droit de l'énergie et des ressources naturelles

## Conseil d'administration 2025-2026



**Benoit Gratton, ing**  
Directeur Développement des affaires, et approvisionnements, Enbridge Gaz Québec



**Jean Roberge**  
VP Exécutif et Chef de Direction, Greenfield Global



**Catherine Gosselin**  
Experte, hydrogène et énergies alternatives, Harnois Énergies



**Patrick Tawagi, ing**  
Directeur Développement, Nouvelles énergies, Énergir



**Taoufik Saidani**  
Directeur Développement d'affaires - Marchés clés, Air Liquide



**Marie-Paule Baretto**  
Vice-présidente, bioénergies et industriel, Tetra Tech



**Kodjo Agbossou**  
Directeur, École d'ingénierie | Professeur titulaire | Membre de l'Institut de recherche sur l'hydrogène  
Titulaire de Chaire de recherche Hydro-Québec sur la gestion transactionnelle de l'énergie électrique, UQTR

## L'équipe permanente



**Michèle Landry**  
Directrice générale



**Michael Murphy**  
Directeur, développement des affaires et relations avec les membres

## L'équipe administrative



**Sandrine Michaud-Verner**  
Adjointe administrative



**Zouaouia Merioua**  
Adjointe administrative



**Marie-Josée Aubé**  
Chargée de projets



**Danielle Charon**  
Technicienne comptable



**Floriane Dedieu**  
Responsable des communications et événements

# Rapport d'activités 2025

1<sup>er</sup> au 31 décembre 2025

## BILAN DE L'ANNÉE 2025

L'année 2025 a été marquée par une croissance soutenue, un rayonnement accru et des avancées structurantes pour la filière québécoise de l'hydrogène et de ses dérivés. Hydrogène Québec a consolidé son rôle de référence au sein de l'écosystème et a poursuivi son travail pour accélérer la transition énergétique du Québec.

### 1. ÉVOLUTION DU MEMBERSHIP

La communauté d'Hydrogène Québec s'est enrichie de manière significative au cours de l'année 2025. Hydrogène Québec compte désormais 45 organisations membres, un nombre en hausse qui témoigne de l'intérêt croissant pour le développement de la filière et de la pertinence de notre mission.

**Cette progression renforce :**

- la diversité de notre réseau d'expertise
- notre capacité collective à soutenir des projets innovants
- notre influence auprès des décideurs publics et privés

### 2. VISIBILITÉ ACCRUE ET ENGAGEMENT SUR LINKEDIN

La communauté LinkedIn d'Hydrogène Québec a connu une expansion notable et a atteint maintenant 8 428 abonnés, un réseau en croissance constante.

**Cette progression résulte de :**

- publications régulières et informatives
- une stratégie de contenu axée sur la valorisation des projets, des membres et des avancées sectorielles
- un engagement accru de l'écosystème autour de nos initiatives

Cette visibilité contribue directement à la mobilisation de la filière et au positionnement d'Hydrogène Québec comme acteur incontournable.

### 3. ACTIVITÉS D'ENVERGURE

#### A Journée Hydrogène Québec 2025

Le 17 avril 2025, l'événement signature organisé par Hydrogène Québec a réuni près de 150 industriels, chercheurs, partenaires et collaborateurs du secteur de l'hydrogène dans les bureaux de la firme ABB à Montréal sous le thème : *L'hydrogène, ça se planifie!*

##### Aperçu de l'événement

- Rassemblement annuel des acteurs de la filière québécoise de l'hydrogène vert et bas carbone.
- Conférence, panels et discussions stratégiques sur les avancées, défis et perspectives de développement.
- Mise en lumière du rôle de l'hydrogène dans l'atteinte des objectifs climatiques et dans la croissance économique du Québec.
- Participation de représentants gouvernementaux, industriels, universitaires et institutionnels.
- Cocktail réseautage favorisant les échanges et collaborations entre acteurs de la filière.

##### Moments forts

- Conférence de la ministre de l'Économie, de l'innovation et de l'énergie, Christine Fréchette sur le thème : *La transition énergétique québécoise: La puissance d'un levier de développement économique en période de turbulence.*
- Conférence d'ouverture par Mathieu Payeur, le Directeur du Bureau de l'hydrogène et des bioénergies, sur l'évolution de la Stratégie québécoise de l'hydrogène vert et des bioénergies.
- Conférence sur les retombées économiques de la transition énergétique au centre du Québec par Donald Olivier, président-directeur général, Société du parc industriel et portuaire de Bécancour (SPIPB).

##### Retombées de l'événement

- Renforcement de la cohésion sectorielle.
- Partage d'expertises et mise en commun des meilleures pratiques.
- Accélération des collaborations intersectorielles.
- Visibilité accrue pour les projets québécois en hydrogène vert et bas carbone.



## B Activité de réseautage sur la colline 2025

Hydrogène Québec a réuni près de cinquante participants au Grand Café Québec pour sa première activité de réseautage sur la Colline le 12 juin 2025, tenue à proximité de l'Assemblée nationale. Les invités ont pu échanger dans une atmosphère conviviale et rencontrer Samuel Poulin, adjoint parlementaire de la ministre de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie.

Présenté par Greenfield Global, l'événement a permis au nouveau président d'Hydrogène Québec, Friedrich Dehem-Lemelin, président d'HydroLux, de présenter le nouveau comité exécutif ainsi que les membres du conseil d'administration présents.

Sia Group a également offert un aperçu de l'Observatoire canadien de l'hydrogène, qui analyse les dynamiques provinciales et fédérales de la filière.

## C Hyvolution Canada 2025

La première édition de Hyvolution Canada s'est tenu les 1 et 2 octobre 2025 à Trois-Rivières réunissant les principaux acteurs de la filière hydrogène du Canada, de l'Amérique du Nord et de l'Europe. L'événement organisé par IDÉ Trois-Rivières en collaboration avec Hydrogène Québec a confirmé le positionnement stratégique du Canada dans le développement de l'hydrogène, particulièrement dans les contextes nordiques, industriels et transatlantiques.

La programmation a mis en lumière la stratégie HYP3R, les opportunités offertes par les territoires nordiques et les corridors d'exportation Canada-Europe. Les panels ont abordé les enjeux clés de la filière : financement, réglementation, certification, infrastructures portuaires et aéroportuaires, mobilité (défense, ferroviaire, logistique), hydrogène naturel et industries lourdes.

L'événement a également favorisé l'innovation grâce au Grand concours startup et à des sessions dédiées à la recherche partenariale. Les discussions ont permis d'identifier les besoins des marchés acheteurs (industriels, militaires, municipalités, centres de données) et de clarifier les conditions d'adoption de l'hydrogène nordique.

L'événement a également renforcé les collaborations interprovinciales et transatlantiques, tout en mettant en valeur le leadership québécois. L'édition 2025 s'impose comme un levier majeur pour l'accélération des projets hydrogène et la structuration des écosystèmes territoriaux au Canada.

Hydrogène Québec a joué un rôle central lors d'Hyvolution Canada 2025, contribuant activement au rayonnement de la filière hydrogène québécoise et à la consolidation des partenariats interprovinciaux et internationaux. L'organisation a été présente à travers plusieurs interventions stratégiques, des activités de réseautage ciblées et une participation soutenue aux panels techniques et économiques.



### Hydrogène Québec s'est particulièrement distingué par :

- **Sa participation aux discussions sur les écosystèmes territoriaux H2 Québec–Canada**, mettant en avant les complémentarités interprovinciales et les mécanismes de collaboration nécessaires pour accélérer les projets.
- **Son rôle dans les échanges transatlantiques**, notamment dans le cadre du corridor H2 Canada–Europe et des panels France–Canada, où le Québec a été positionné comme un acteur clé de l'exportation et de la certification.
- **Sa contribution aux réflexions sur la réglementation, la certification et la stratégie HYP3R**, en soulignant les enjeux propres au Québec et les opportunités pour les entreprises locales.
- **Sa présence dans les discussions sur l'hydrogène naturel et l'hélium**, un domaine où le Québec attire un intérêt croissant en matière de bancabilité et d'exploration.
- **Son engagement dans les activités de maillage**, incluant les rencontres interassociations, les échanges avec les startups et les sessions de réseautage avec les acteurs industriels, institutionnels et académiques.
- **Sa contribution à la table ronde entre Hydrogène Québec et les acteurs québécois et du Grand Est** pour faire le point sur la normalisation de l'hydrogène et identifier des pistes de coopération transatlantique.

La participation d'Hydrogène Québec a permis de renforcer la visibilité de l'écosystème québécois, de soutenir l'intégration des chaînes de valeur locales dans les marchés nord-américains et européens, et de positionner le Québec comme un leader incontournable de l'hydrogène propre et des technologies associées.

## 4. CONTRIBUTIONS AUX POLITIQUES PUBLIQUES

En 2025, Hydrogène Québec a poursuivi son rôle de porte-voix de l'industrie auprès des instances gouvernementales. L'organisation a notamment contribué à plusieurs consultations et travaux stratégiques touchant les enjeux prioritaires de ses membres et a soutenu l'avancement de politiques publiques favorables à l'hydrogène et ses dérivés. Ces interventions ont contribué à renforcer la crédibilité de l'organisation et à soutenir l'émergence d'un cadre propice au développement de la filière.

**Nous avons notamment déposé deux mémoires pré-budgétaires, notamment :**

### **A Mémoire au ministre des finances du Québec - consultations prébudgétaires 2025-2026**

#### **Contexte général**

En février 2025, Hydrogène Québec a présenté au ministère des Finances du Québec un mémoire visant à positionner l'hydrogène vert et bas carbone comme un levier essentiel de la transition énergétique du Québec. Dans un contexte mondial où l'Europe, l'Asie, les États Unis et la Chine investissent massivement dans l'hydrogène, le Québec doit accélérer son action pour demeurer compétitif et attirer les investissements.

Hydrogène Québec y rappelle que près de 50 % de l'énergie consommée au Québec provient encore de combustibles fossiles et que l'hydrogène représente un complément stratégique à l'électrification directe, notamment pour les secteurs difficiles à décarboner.

#### **Enjeux et constats clés**

- Le Québec dispose d'un avantage comparatif majeur grâce à son hydroélectricité à faible intensité carbone.
- Les investissements actuels dans l'hydrogène demeurent modestes comparativement aux grandes économies.
- L'hydrogène est indispensable pour décarboner l'industrie lourde, le transport routier longue distance, la sidérurgie et certaines applications énergétiques.
- Les coûts de production devraient diminuer de 30 à 60 % d'ici dix ans selon le BCG, rendant la filière plus compétitive.
- Le transport routier demeure le principal émetteur de GES au Québec (plus de 34 Mt éq. CO<sub>2</sub> en 2022), ce qui renforce l'importance d'un soutien accru aux technologies zéro émission.

#### **Recommandations principales**

Hydrogène Québec formule six recommandations structurantes :

- 1. Réserver des blocs d'énergie dédiés à l'hydrogène**  
Pour assurer la prévisibilité énergétique et permettre le développement de projets industriels d'envergure.
- 2. Mettre en place un programme de soutien financier à la décarbonation**  
Notamment pour cofinancer les infrastructures de distribution et les corridors d'hydrogène.
- 3. Bonifier les programmes incitatifs existants**  
Dont le crédit d'impôt remboursable pour les carburants zéro émission.
- 4. Créer un comité de suivi de la Stratégie québécoise sur l'hydrogène et les bioénergies**  
Pour accélérer le déploiement de projets concrets dès 2025.
- 5. Reconduire et bonifier le programme Écocamionnage**  
Avec des incitatifs spécifiques pour les véhicules à hydrogène.
- 6. Retirer les véhicules de classe 6 et moins du programme Écocamionnage**  
Pour concentrer les ressources sur les véhicules lourds, où l'impact environnemental est significatif.

## Hydrogène et transport lourd

Le mémoire met l'emphase sur le rôle incontournable de l'hydrogène pour le transport lourd, où les batteries atteignent leurs limites (poids, autonomie, temps de recharge). Les études sectorielles (Propulsion Québec, InnovÉÉ) ont confirmées la pertinence d'accélérer les projets pilotes et les incitatifs pour cette filière.

## Vision proposée

Hydrogène Québec appelle à une approche multiénergétique où l'hydrogène complète l'électrification directe.

L'association propose de :

- développer une vision nationale de l'hydrogène alignée sur les objectifs climatiques;
- investir dans les infrastructures de production, stockage et distribution;
- encourager l'adoption industrielle et dans la mobilité lourde;
- attirer les investissements privés et structurer un écosystème québécois fort.

## Conclusion

Le Québec possède tous les atouts pour devenir un leader nord américain de l'hydrogène. Pour y parvenir, il doit accélérer ses investissements, moderniser ses programmes et adopter une stratégie cohérente et ambitieuse. L'hydrogène représente un pilier essentiel pour atteindre les cibles climatiques, réduire la dépendance aux combustibles fossiles et stimuler l'économie verte.

## **B** Mémoire au ministre des finances du Canada – consultations pré-budgétaires 2026

### Contexte général

En octobre 2025, Hydrogène Québec a présenté au gouvernement fédéral un mémoire visant à renforcer la compétitivité de la filière canadienne de l'hydrogène et de ses dérivés. Malgré un fort potentiel — plus de 80 projets annoncés totalisant 100 G\$ d'intentions d'investissement — plusieurs obstacles fiscaux, réglementaires et infrastructurels freinent la mise en œuvre de projets au Québec.

L'association rappelle que l'hydrogène et de ses dérivés sont essentiels pour décarboner les secteurs difficiles à électrifier (transport lourd, maritime, industrie lourde, chimie, stockage d'énergie) et pour renforcer la souveraineté énergétique du pays.

Le mémoire pré budgétaire propose des mesures structurantes pour assurer l'équité fiscale, accélérer les investissements, renforcer la compétitivité technologique et positionner le Québec et le Canada comme leaders mondiaux de l'hydrogène.

### Principaux constats

- Le Canada vise la carboneutralité d'ici 2050 et une réduction de 40 % des GES d'ici 2035.
- Le Québec dispose d'un avantage stratégique : électricité 100 % renouvelable, pôles industriels, écosystème d'innovation.
- Les projets québécois sont désavantagés par la méthodologie actuelle du Crédit d'impôt à l'investissement pour l'hydrogène propre (CII H2).
- Le manque d'infrastructures, de hubs régionaux et de coordination intergouvernementale ralentit le développement de la filière.



### Axes et recommandations clés

#### 1. Infrastructures & chaînes de valeur

- Créer des hubs régionaux intégrés combinant production, stockage, transport et usages locaux.
- Déployer un réseau pancanadien de corridors hydrogène pour le transport lourd et maritime.
- Soutenir les infrastructures de transport et de stockage, incluant la reconversion de gazoducs et la construction de pipelines dédiés.
- Financer les projets de symbiose énergétique et de valorisation des résidus industriels.

#### 2. Innovation, recherche et développement

- Accroître les subventions et crédits d'impôt pour la R&D sur :
  - électrolyseurs, catalyse, stockage haute densité, transport chimique (NH<sub>3</sub>, LOHC, méthanol vert).
- Soutenir les pôles d'innovation, plateformes de démonstration et collaborations interprovinciales/internationales.

#### 3. Politiques, incitations et financement

- Corriger la méthodologie du CII H2 pour reconnaître l'électricité renouvelable certifiée et permettre l'accès au taux maximal de 40 %.
- Étendre l'admissibilité aux projets de valorisation énergétique et de cogénération.
- Clarifier la possibilité de cumuler plusieurs crédits d'impôt au niveau d'un même projet.
- Augmenter les enveloppes pour les démonstrateurs hydrogène et la recherche appliquée.
- Reconnaître et soutenir l'hydrogène naturel (géologique) comme filière complémentaire.

#### 4. Codes, normes et réglementation

- Renforcer la certification, la traçabilité carbone et l'analyse du cycle de vie.
- Financer la participation du Canada aux travaux de normalisation (ISO, CCN).
- Harmoniser les normes avec les marchés internationaux (UE, États Unis, Asie).
- Créer un centre d'expertise national sur la certification hydrogène.

#### 5. Retombées économiques et leadership international

- Déployer une stratégie industrielle intégrée pour structurer la filière hydrogène.
- Soutenir l'exportation d'hydrogène et des technologies canadiennes.
- Positionner le Canada comme marque énergétique de confiance via une stratégie « Marque Canada – Hydrogène ».
- Intégrer l'hydrogène aux missions Team Canada et aux accords bilatéraux stratégiques.

#### 6. Gouvernance

- Créer un Comité national de coordination de l'hydrogène regroupant provinces, associations et ministères.
- Mettre en place un mécanisme de suivi annuel des engagements fédéraux.
- Hydrogène Québec propose d'y siéger comme représentant du Québec.



## 5. COMITÉ MOBILITÉ

En 2025, Hydrogène Québec a franchi une étape déterminante en déployant son plan stratégique, qui oriente ses actions pour les prochaines années.

L'organisation a notamment démarré et coordonné le Comité mobilité qui comprend les véhicules propulsés à l'hydrogène ou ses dérivés pour transport lourd et léger, incluant les stations de recharge et les infrastructures de production et d'approvisionnement et de ravitaillement.

Une vingtaine de participants ont contribué aux discussions, notamment Hydrolux, Filgo, Innergex, Ballard, Swagelok, Air Liquide, WSP, CGIS, Toyota, Paccar, Amp & Axle consulting Charbone, Harnois Energies, Polytechnique Mtl, Laurentide, Enbridge/ Gazifère et Volvo.

# Perspectives 2026

## Calendrier des activités 2026

**26 AU 31 JANVIER**

**Mission commerciale  
Hydrogène Québec  
en France**

**27 AU 29 JANVIER**

**Hyvolution Paris**  
Kiosque au Pavillon du Canada /  
Dévoilement de la feuille de  
route avec France Hydrogène

**1<sup>er</sup> AVRIL**

**Journée Hydrogène  
Québec - Trois-Rivières**  
Événement signature annuel (con-  
férences / panels / rencontres B2B)

**PRINTEMPS 2026**

**Démarrage des  
comités mobilité et  
industriel**

**3 JUIN**

**Panorama des grands  
projets hydrogène  
au Québec**

Présentation de divers projets  
en développement à travers le  
Québec

**29-30 SEPTEMBRE**

**Hyvolution Canada**  
Salon / conférences /  
rencontres B2B

**DATE À VENIR**

**Forum Québec-France  
sur l'hydrogène et les  
biocarburants**

Événement en collaboration  
avec France Hydrogène

**10 DÉCEMBRE**

**Cocktail des Fêtes  
d'Hydrogène Québec**

Réseautage et reconnaissance  
des membres

**DATE À VENIR**

**Webinaires  
Thématique**

\*Certaines dates peuvent être soumises à changement, vous serez tenus informés tout au long de l'année.



# Hydrogène Québec

308-1100, Place du Technoparc  
Trois-Rivières (Québec)  
G9A 0A9

@ [info@hydrogene.quebec](mailto:info@hydrogene.quebec)

🌐 [hydrogene.quebec](http://hydrogene.quebec)