



## CORPORATION CHARBONE HYDROGÈNE

### COMMUNIQUÉ DE PRESSE

#### CHARBONE HYDROGÈNE ANNONCE LA PREMIÈRE LIVRAISON D'UN ÉQUIPEMENT DE STOCKAGE D'HYDROGÈNE VERT PRÊT À ÊTRE LIVRÉ POUR LE PROJET PHARE DU QUÉBEC

**Brossard (Québec), le 10 avril 2024** — [CORPORATION CHARBONE HYDROGÈNE](#) (TSXV: CH, OTCQB: CHHYF, FSE: K47) (« **Charbone** » ou la « **Société** »), la seule société d'Amérique du Nord cotée en bourse spécialisée dans l'hydrogène vert, a annoncé aujourd'hui qu'un élément essentiel au stockage de l'hydrogène vert a été fabriqué et est prêt à être transporté vers son site phare d'hydrogène vert, situé dans la ville de Sorel-Tracy, au Québec, le long de l'« autoroute de l'acier », l'autoroute 30. La nouvelle de la livraison prochaine de l'équipement fait rapidement suite à [l'annonce récente des priorités stratégiques](#) de Charbone et à son intention déclarée de rendre son installation de production d'hydrogène vert opérationnelle cet été.

Les tubes de stockage à la fine pointe de la technologie, fabriqués par l'un des principaux fabricants de tubes à haute pression d'Amérique du Nord de Littleton, dans le Massachusetts, ont été conçus pour une utilisation des pressions nettement plus élevées que les autres tubes disponibles sur le marché. Les normes de compression Charbone ont été sélectionnées afin d'augmenter et d'optimiser la capacité de stockage sécuritaire, tout en permettant la réduction des coûts de transport et de livraison de l'hydrogène. Les différentes composantes de production d'hydrogène de l'usine de Sorel-Tracy ont été commandées et sécurisées avec les acomptes déjà versés depuis plusieurs mois.



*Arrivée de tubes de stockage d'hydrogène à haute pression à grande échelle, coordonnée avec le calendrier de construction sur le site*



« Après des années de travail intensif et acharné, Charbone franchit aujourd’hui une autre étape importante avec la livraison de ce premier volet de notre projet phare canadien », a déclaré Dave B. Gagnon, président et chef de la direction de Charbone. « Notre approche unique du développement d’usines modulaires d’hydrogène vert nous permet d’avancer rapidement. À quelques mois seulement du lancement de la production, je suis fier du dévouement de notre équipe et je souhaite également reconnaître et remercier les investisseurs, les actionnaires et nos familles pour leur soutien fort et indéfectible. »

Le projet d’hydrogène vert de Sorel-Tracy servira d’usine phare de la société, donnant à Charbone l’avantage du premier producteur avec une production commençant au troisième trimestre 2024. Suivant une approche par phase avec une progression accélérée, pour produire environ 200 kg par jour une fois atteinte sa capacité initiale, l’usine cible les utilisateurs industriels et remplacera l’hydrogène gris produit à partir de combustibles fossiles par une alternative propre, fiable et renouvelable.

Charbone est à établir le calendrier de livraison des autres équipements de production et de stockage.

## À propos de Charbone Hydrogène Corporation

Charbone est un groupe intégré de production d’hydrogène vert axé sur le déploiement d’un réseau nord-américain d’usines de production. En utilisant des énergies renouvelables pour produire des molécules de dihydrogène (H<sub>2</sub>) et des solutions écoénergétiques et respectueuses de l’environnement aux utilisateurs industriels, institutionnels, commerciaux et de la mobilité future, Charbone prévoit déployer 16 usines de production d’hydrogène vert aux États-Unis et Canada d’ici 2030. Charbone est la seule société d’Amérique du Nord cotée en bourse spécialisée dans l’hydrogène vert avec ses actions ordinaires se négociant sur la Bourse de croissance TSX (TSXV: CH); les marchés OTC (OTCQB: CHHYF); et la Bourse de Francfort (FSE: K47). Pour plus d’information, merci de visiter [www.charbone.com](http://www.charbone.com).

## Énoncés prospectifs

*Le présent communiqué de presse contient des énoncés qui constituent de « l’information prospective » au sens des lois canadiennes sur les valeurs mobilières (« déclarations prospectives »). Ces déclarations prospectives sont souvent identifiées par des mots tels que « a l’intention », « anticipe », « s’attend à », « croit », « planifie », « probable », ou des mots similaires. Les déclarations prospectives reflètent les attentes, estimations ou projections respectives de la direction de Charbone concernant les résultats ou événements futurs, sur la base des opinions, hypothèses et estimations considérées comme raisonnables par la direction à la date à laquelle les déclarations sont faites. Bien que Charbone estime que les attentes exprimées dans les déclarations prospectives sont raisonnables, les déclarations prospectives comportent des risques et des incertitudes, et il ne faut pas se fier indûment aux déclarations prospectives, car des facteurs inconnus ou imprévisibles pourraient faire en sorte que les résultats réels soient sensiblement différents de ceux exprimés dans les déclarations prospectives. Des risques et des incertitudes liés aux activités de Charbone peuvent avoir une incidence sur les déclarations prospectives.*



*Ces risques, incertitudes et hypothèses comprennent, sans s'y limiter, ceux décrits à la rubrique « Facteurs de risque » dans la déclaration de changement à l'inscription de la Société datée du 31 mars 2022, qui peut être consultée sur SEDAR à l'adresse [www.sedar.com](http://www.sedar.com); ils pourraient faire en sorte que les événements ou les résultats réels diffèrent sensiblement de ceux prévus dans les déclarations prospectives.*

*Sauf si les lois sur les valeurs mobilières applicables l'exigent, Charbone ne s'engage pas à mettre à jour ni à réviser les déclarations prospectives.*

**Ni la Bourse de croissance TSX ni son fournisseur de services de réglementation (tel que ce terme est défini dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) n'acceptent de responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué.**

## **Contacts**

Pour de plus amples informations, veuillez contacter :

Dave B. Gagnon

Chef de la direction et président du  
conseil d'administration

**Corporation Charbone Hydrogène**

Téléphone bureau: +1 450 678-7171

Téléphone cellulaire: +1 450 524-0067

Courriel: [dg@charbone.com](mailto:dg@charbone.com)

Daniel Charette

Chef de l'exploitation

**Corporation Charbone Hydrogène**

Téléphone bureau : +1 450 678-7171

Téléphone cellulaire : +1 514 980-5841

Courriel: [dc@charbone.com](mailto:dc@charbone.com)

Benoit Veilleux

Chef de la direction financière et  
secrétaire corporatif

**Corporation Charbone Hydrogène**

Téléphone bureau: +1 450 678-7171

Téléphone cellulaire: +1 438 508-1718

Courriel: [bv@charbone.com](mailto:bv@charbone.com)



**CHARBONE**  
HYDROGEN

5005 Boulevard Lapinière, suite 1080 | Brossard, QC | J4Z 0N5 | +1 450 678 7171 | [charbone.com](http://charbone.com)