



Apprenez en plus sur...

# CHAMPLAIN HUDSON POWER EXPRESS

FIABLE. PROPRE. PUISSANT.

Nous sommes prêts à propulser New York vers l'avenir.

Champlain Hudson Power Express (CHPE) est un projet de transport d'énergie renouvelable qui fournira 1 250 MW d'énergie renouvelable à faible coût directement à la région métropolitaine de New York. Développé en prévision de la transition de l'État de New York des combustibles fossiles vers l'énergie propre, le CHPE est un partenariat entre Hydro-Québec et Transmission Developers Inc. pour acheminer de l'énergie hydroélectrique par un câble de transport entièrement enterré.

## L'économie



Création d'emplois pendant la construction, dont plus de 1 400 emplois pour les ouvriers, les ingénieurs d'exploitation et la FIOE et plus de 3 200 emplois secondaires



Les localités et les districts scolaires situés le long du tracé à New York bénéficieront d'au moins 1,45 milliard de dollars de nouvelles recettes fiscales au cours des 25 premières années



Des coûts fixes sur 25 ans aideront les New-Yorkais à économiser sur leurs factures d'énergie

## L'environnement



Contribuer à remplacer les combustibles fossiles, qui fournissent actuellement près de 90 % de l'électricité de la ville de New York



Réduire les émissions de gaz à effet de serre de l'État et de la ville d'au moins 37 millions de tonnes entre 2025 et 2040, ce qui équivaut à retirer un demi-million de voitures des rues de New York



Il comprend un fonds environnemental de 117 millions de dollars destiné à financer des projets d'amélioration des milieux aquatiques dans les rivières Hudson, Harlem et East, ainsi que dans le lac Champlain, un fonds de formation aux emplois verts de 40 millions de dollars et plus de 40 millions de dollars de financement de projets d'intérêt général

## L'itinéraire du projet



339 miles entre la frontière canadienne et une sous-station à Astoria, dans le Queens



Environ 60 % du tracé du projet se fera dans les cours d'eau et 40 % sera enterré



600 Broadway  
Albany, N.Y. 122007



[chpexpress.com](http://chpexpress.com)



(800) 991-CHPE (2473)

## FAQ

# FICHE D'INFORMATION SUR LE CHAMPLAIN HUDSON POWER EXPRESS

Les réponses à vos questions.

### Combien de temps durera la construction dans ma communauté?

La ligne de transport à New York est autorisée et sa construction devrait commencer en 2022, et le projet devrait être pleinement opérationnel au printemps 2026. Des discussions publiques sur les plans de construction du projet auront lieu avant la construction dans votre communauté. Ces annonces comprendront des journées portes ouvertes, des annonces dans la presse, des informations sur les sites web des municipalités locales et l'accès à des numéros d'appel d'urgence.

### Peut-on enterrer des câbles sous l'eau en toute sécurité?

Les câbles haute tension à courant continu (HVDC) enterrés sont utilisés dans le monde entier depuis près de 80 ans. Certaines des premières utilisations commerciales des lignes CCHT remontent au début des années 1950, et nombre d'entre elles sont encore en service aujourd'hui. Il s'agit notamment de projets tels que le projet Neptune, qui relie en toute sécurité le New Jersey et Long Island au moyen d'un câble CCHT traversant le port de New York. Les câbles CCHT sont installés pour:

- » Minimiser les impacts sur l'environnement et protéger les paysages pittoresques de New York
- » Éviter les impacts visuels souvent causés par les projets de transport aérien
- » Minimiser les pertes d'énergie électrique qui se produisent généralement avec les lignes de transport aérien traditionnelles

### Des rues seront-elles fermées pendant les travaux?

Nous sommes encore en train d'évaluer les conditions existantes sur le terrain et les éventuelles fermetures de routes ou de voies nécessaires à la construction. Nous collaborerons avec le Ministère des transports et les municipalités pour élaborer des plans de contrôle de la circulation appropriés et communiquer toute restriction temporaire de la circulation à la communauté.

### Aurai-je pleinement accès à ma propriété pendant les travaux?

L'accès aux habitations et aux entreprises sera maintenu pendant les travaux, même si cela peut signifier qu'il se fera par une entrée temporaire lorsque nous accéderons à certaines zones. L'accès aux habitations et aux entreprises sera maintenu pendant les travaux, même si cela peut signifier qu'il se fera par une entrée temporaire lorsque nous accéderons à certaines zones.

### Quel sera l'impact sur ma propriété?

La construction se fera en grande partie dans les droits de passage existants. Si nous avons besoin de servitudes supplémentaires sur votre propriété, l'équipe du projet vous contactera avant la construction pour coordonner les travaux.

### Que fera-t-on pour remettre en état les droits de passage et ma propriété après la fin des travaux?

Après la construction, toute propriété touchée sera remise dans son état antérieur.

### Qui dois-je appeler si j'ai besoin d'informations supplémentaires ou si j'ai des questions/préoccupations pendant la construction?

N'hésitez pas à appeler notre service d'assistance téléphonique au 800-991-CHPE (2473) ou à nous envoyer un courriel directement à [publicoutreach@chpexpress.com](mailto:publicoutreach@chpexpress.com).

