



EDF Renewables, Enbridge et CPP Investments annoncent que le premier projet éolien offshore français, Saint-Nazaire, est désormais pleinement opérationnel

Saint-Nazaire, France (novembre 23, 2022) – EDF Renewables et EIH S.à.r.l. (détenue par Enbridge Inc. et L'Office d'investissement du Régime de pensions du Canada / Investissements RPC) ont l'honneur d'annoncer la mise en service complète du Parc éolien en mer de Saint-Nazaire d'une capacité installée de 480 MW. Situées entre 12 et 20 km des côtes, les 80 éoliennes du parc produisent désormais l'équivalent de 20% de la consommation annuelle en électricité de la Loire-Atlantique. Le parc éolien contribuera à soutenir les objectifs de transition énergétique de l'État français, qui visent notamment à produire 32 % de son énergie à partir de sources renouvelables d'ici 2030. En fournissant une énergie sûre, bas carbone, abordable et fiable, Saint-Nazaire répond également à la demande mondiale défi énergétique à un moment crucial. Depuis la production de ses premiers mégawatheures (MWh) début juin 2022, le Parc éolien en mer de Saint-Nazaire a progressivement connecté ses 80 éoliennes au réseau national de transport d'électricité. Pour célébrer cette première en France, une inauguration a lieu, ce jour à Saint-Nazaire, avec l'ensemble des parties prenantes.

Durant trois ans, les équipes de construction ont été pleinement mobilisées à terre comme en mer pour que le parc soit aujourd'hui en mesure d'alimenter chaque année en électricité, l'équivalent de la consommation de 700 000 personnes. Désormais, une centaine de personnes assurent l'exploitation et la maintenance du parc depuis la base de maintenance de La Turballe et pour les 25 années à venir.

Matthew Akman, Vice-président d'Enbridge Inc. en charge de la stratégie, de l'énergie et des nouvelles technologies: « *Enbridge se réjouit de l'arrivée du premier projet éolien offshore à l'échelle commerciale en France, le parc éolien offshore de Saint-Nazaire, et de notre rôle de leader de la transition énergétique mondiale. Nous faisons avancer plusieurs projets d'énergie renouvelable en Europe et en Amérique du Nord, et nous sommes fiers d'avoir atteint cet objectif plus tôt que prévu. Nous exprimons notre gratitude et nos remerciements à nos partenaires, EDF Renewables et Investissements RPC, et nous nous réjouissons de poursuivre notre travail ensemble pour développer le secteur éolien offshore en France.* »

Bruce Hogg, directeur général, responsable des énergies durables, Investissements RPC, a ajouté : « *Nous sommes fiers de faire partie d'un partenariat avec EDF Renewables et Enbridge qui a permis de réaliser avec succès le premier grand projet éolien en mer de France malgré des conditions économiques difficiles. Le parc de Saint-Nazaire est le premier d'une longue série d'investissements éoliens pour nous en France qui permettra de développer ses sources d'énergie et de poursuivre sa transition énergétique. Il s'agira d'un projet phare et d'un excellent exemple de notre engagement à long terme pour développer de grands projets d'énergies renouvelables grâce à notre réseau mondial d'entreprises et de partenariats dans ce domaine.* ».

Bruno Bensasson, Directeur Exécutif du groupe EDF, en charge des énergies renouvelables et Président Directeur Général d'EDF Renewables, a déclaré : « *Nous sommes très fiers de mettre en service le premier parc éolien en mer de France. Je tiens à remercier chaleureusement toutes les équipes d'EDF Renewables ainsi que celles de nos partenaires, Enbridge et CPP Investments pour le travail accompli. Cette installation de production d'électricité renouvelable n'aurait pu voir le jour sans une étroite coopération avec l'Etat et l'ensemble des acteurs du territoire, élus, associations*



environnementales, pêcheurs, acteurs économiques et riverains. Elle a permis depuis 10 ans de lancer la filière de l'éolien en mer en France et de mobiliser des emplois significatifs pendant le chantier, et à présent en phase d'exploitation. Ce premier parc éolien s'inscrit pleinement dans la stratégie du groupe EDF qui souhaite doubler sa capacité nette d'énergies renouvelables dans le monde pour atteindre 60 GW en 2030. Il contribue également à la Stratégie Nationale Bas-Carbone du Gouvernement qui vise la neutralité carbone dès 2050. »

Stakeholder consultation at the heart of the project

Grâce à ces échanges constructifs, les associations de protection de l'environnement telles que France Nature Environnement, Bretagne Vivante, la Ligue de Protection des Oiseaux, mais aussi des experts associés comme le Museum National d'Histoire Naturelle, l'IFREMER et des bureaux d'études indépendants spécialisés ont permis aux équipes du projet d'acquérir les connaissances nécessaires à la conception du parc, dans le respect de son environnement et de sa biodiversité. Faune et flore ont fait l'objet d'un suivi rigoureux avant et pendant les différentes phases du chantier. Ce suivi environnemental se poursuivra durant toute l'exploitation du parc.

Energizing French industrial capabilities

Lancée en 2019, la construction du Parc éolien en mer de Saint-Nazaire a contribué de façon significative à l'émergence d'une nouvelle filière industrielle en France. Les contrats passés ont permis aux entreprises françaises de monter en compétence pour gagner en compétitivité et ainsi s'ouvrir à l'export. Au total, pendant trois années de chantier, 2 300 personnes ont été mobilisées en moyenne en France dont 1 200 en Pays de la Loire. Les 80 nacelles et la sous-station électrique ont été fabriquées à Saint-Nazaire, respectivement dans les usines de GE Renewable Energy et des Chantiers de l'Atlantique. Ce projet industriel hors-normes constitué de prouesses techniques audacieuses ouvre aujourd'hui des opportunités de marché à l'export pour les entreprises françaises qui y ont contribué.

À propos d'Investissements RPC

L'Office d'investissement du régime de pensions du Canada (Investissements RPC^{MC}) est un organisme de gestion de placements professionnel qui gère la caisse du Régime de pensions du Canada dans l'intérêt des 21 millions de cotisants, de cotisantes et de bénéficiaires. Afin de diversifier les portefeuilles d'actifs, Investissements RPC investit dans des actions de sociétés ouvertes, des actions de sociétés fermées, des biens immobiliers, des infrastructures et des titres à revenu fixe partout dans le monde. Investissements RPC a son siège social à Toronto et compte des bureaux à Hong Kong, à Londres, au Luxembourg, à Mumbai, à New York, à San Francisco, à São Paulo et à Sydney. Sa gouvernance et sa gestion sont distinctes de celles du Régime de pensions du Canada. Investissements RPC n'a pas de lien de dépendance avec les gouvernements. Au 30 septembre 2022, la caisse totalisait 529 milliards de dollars. Pour obtenir plus de renseignements, veuillez visiter le site www.investissementsrpc.com ou nous suivre sur [LinkedIn](#), [Facebook](#) ou [Twitter](#).

Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquez avec:

Steve McCool
Service Affaires publiques et communications
smccool@cppib.com
Téléphone : +44-20-3947-3002

A propos d'Enbridge Inc.

Enbridge Inc. est la première société nord-américaine d'infrastructures énergétiques dotée de plateformes commerciales stratégiques comprenant un réseau étendu de pipelines de pétrole brut, de liquides et de gaz naturel,



des services publics réglementés de distribution de gaz naturel ainsi que des installations de production d'énergie renouvelable. La société livre en toute sécurité plus de 3 millions de barils de pétrole brut par l'entremise de son réseau principal et de son pipeline Express. Ce volume représente environ 62 % des exportations de pétrole brut canadien aux États-Unis. De plus, en desservant les principaux bassins d'approvisionnement et marchés, la société livre quelque 18 % de tout le gaz naturel consommé aux États-Unis. Les services publics réglementés de la société comptent environ 3,7 millions de clients de détail en Ontario, au Québec et au Nouveau-Brunswick. De plus, Enbridge détient des participations dans des installations d'énergie renouvelable d'une capacité de production nette de plus de 1 700 MW en Amérique du Nord et en Europe. Les actions ordinaires de la société sont inscrites à la cote des Bourses de Toronto et de New York sous le symbole ENB

Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquez avec:

Media:

Mandy Dinning

1-888-992-0997

media@enbridge.com

Investment Community:

Rebecca Morley

1-800-481-2804

investor.relations@enbridge.com

A propos d'EDF Renouvelables

EDF Renouvelables est un leader international de la production d'électricité renouvelable avec une capacité installée éolienne et solaire de 15,6 GW bruts (10,1 nets) dans le monde. Majoritairement présent en Europe et en Amérique du Nord, EDF Renouvelables poursuit son développement en prenant position sur des marchés émergents prometteurs tels que : le Brésil, la Chine, l'Inde, l'Afrique du Sud et le Moyen-Orient. Historiquement active dans l'éolien terrestre et le photovoltaïque, la Société se positionne aujourd'hui fortement sur l'éolien en mer et sur des technologies nouvelles comme le stockage d'énergie. EDF Renouvelables assure le développement et la construction de projets d'énergie renouvelable ainsi que leur exploitation-maintenance. EDF Renouvelables est une filiale du groupe EDF. Pour plus d'information : www.edf-renouvelables.com. Suivez-nous sur LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/edf-renouvelables> et sur Twitter @EDF_RE en français et @EDF_Renewables en anglais.

Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquez avec:

Manon de Cassini-Hérail

manon.decassini-herail@edf-re.fr

06 29 48 43 40

Eugénie Gai

eugenie.gai@edf-re.fr

06 10 89 41 24

Emilien Lacroix

emilien.lacroix@edf-re.fr