

Communiqué de presse

Capital Dynamics et Solo Renewables investissent 100 millions de livres sterling dans une joint-venture dédiée à la création d'un système de stockage d'énergie de longue durée en Irlande du Nord

- Cette opération représente l'un des premiers projets de stockage d'énergie de longue durée sur le marché unique de l'électricité irlandais, renforçant la sécurité énergétique de l'Irlande du Nord ;
- Une fois opérationnel, le projet fournira de l'énergie à plus de 36 000 foyers, sur la base d'un cycle de décharge par jour¹ ;
- Il s'agit d'un des investissements récents les plus massifs dans les infrastructures énergétiques d'Irlande du Nord avec jusqu'à 100 millions de livres sterling engagés.

31 mars 2026- Capital Dynamics, société de gestion mondiale et indépendante spécialisée dans le non-coté, a conclu un partenariat avec Solo Renewables pour développer un système de stockage d'énergie de longue durée (« LDES ») d'un montant potentiel de 100 millions de livres sterling en Irlande du Nord. Une fois opérationnel, et sur la base d'un cycle de décharge par jour, le projet pourra fournir l'énergie journalière consommée par 36 000 foyers.

Implanté à Islandmagee, le projet a obtenu un permis de construire de la part du Mid and East Antrim Borough Council en février 2026, soit seulement six mois après son dépôt. Ce projet de 150 MW peut offrir jusqu'à huit heures de capacité de stockage, soit l'équivalent de 1 200 MWh, et figure parmi les premiers sites de stockage LDES à grande échelle développés sur le marché unique de l'électricité irlandais.

Compte tenu des évolutions réglementaires récentes et attendues, notamment le Renewable Electricity Price Guarantee (REPG), qui favorisent les investissements dans la production éolienne et solaire en Irlande du Nord, le stockage d'énergie devrait jouer un rôle de plus en plus important pour soutenir l'intégration des énergies renouvelables au réseau. Si les projets de stockage par batteries de courte durée (« BESS ») contribuent déjà à la stabilité du réseau, des conditions réglementaires adaptées permettront au stockage de plus longue durée d'apporter une flexibilité supplémentaire essentielle pour gérer la variabilité naturelle de la production renouvelable et soutenir un système électrique sûr et fiable.

À mesure que de nouvelles capacités de production renouvelable sont mises en service, une flexibilité accrue sera nécessaire pour soutenir un réseau déjà confronté à une augmentation des taux de limitation (curtailment). Le stockage de longue durée peut améliorer l'équilibre du système en stockant l'électricité excédentaire lorsque l'offre est élevée et en la restituant lorsque la demande est la plus forte. Le projet est conçu pour contribuer à ces objectifs en fournissant une capacité de stockage significative à grande échelle, essentielle à la stabilité du réseau et au soutien de l'économie et des communautés locales.

Capital Dynamics et Solo Renewables ayant désormais reçu l'aval des autorités compétentes pour construire, leurs équipes se concentrent à présent sur la suite du processus. Les deux sociétés s'engagent à travailler de manière constructive avec l'ensemble des autorités et des parties prenantes impliquées afin de faire avancer le projet le plus rapidement possible.

¹ Le chiffre correspond à la consommation énergétique d'un ménage moyen, selon Ofcom (2020).

Barney Coles, Senior Managing Director et Co-Responsable de la plateforme *Clean Energy* chez Capital Dynamics, a commenté: « Le stockage de longue durée joue un rôle essentiel dans la transition énergétique de l'Irlande du Nord et constitue un moyen rapide et efficace de renforcer la résilience du réseau à mesure que la production renouvelable se développe. Des projets comme celui-ci offrent une flexibilité supplémentaire pour gérer la variabilité des énergies renouvelables, soutenir la stabilité du réseau et améliorer l'efficacité globale du système électrique.

Le projet LDES d'Islandmagee représente une étape importante dans le développement des infrastructures de stockage de longue durée nécessaires pour accompagner l'évolution du système énergétique en Irlande du Nord. Nous nous réjouissons de collaborer avec Solo Renewables, nos partenaires et l'opérateur du système afin de permettre la mise en place d'infrastructures soutenant un système énergétique fiable, sécurisé et de plus en plus décarboné pour l'Irlande du Nord ».

Andrew Hutchinson, Directeur chez Solo Renewables, a ajouté: « L'obtention du permis de construire en six mois témoigne de la solidité de notre projet et du fait que les autorités locales sont conscientes qu'Islandmagee est l'un des sites les plus stratégiques du réseau énergétique sur l'ensemble de l'île.

L'Irlande du Nord dispose d'un fort potentiel pour produire et consommer davantage d'électricité renouvelable au niveau local. Ce nouveau système sera bénéfique pour les ménages et les entreprises de la région, mais ne pourra se concrétiser que si nous augmentons notre capacité à stocker l'énergie éolienne et solaire qui ne peut pas être utilisée au moment de sa production.

Nous sommes ravis que Capital Dynamics reconnaisse le potentiel du projet LDES d'Islandmagee et nous nous réjouissons de livrer des infrastructures de stockage qui feront date et qui soutiendront la transition énergétique en Irlande du Nord ».

- FIN -

À propos de Capital Dynamics

Capital Dynamics est une société de gestion d'actifs mondiale et indépendante, spécialisée dans le non-coté. Elle possède une expertise dans le primaire, le secondaire, le co-investissement et le financement des énergies renouvelables.

Fondée en 1988, la société dispose d'une connaissance et d'une expérience approfondies dans le développement de solutions conçues pour répondre aux besoins exigeants d'une clientèle diversifiée et mondiale d'investisseurs institutionnels et privés. Capital Dynamics supervise plus de 15 milliards de dollars d'actifs sous gestion et conseil², et emploie environ 150 professionnels³ à travers 13 bureaux en Europe, en Amérique du Nord et en Asie.

Capital Dynamics est un leader reconnu de l'investissement responsable, qui a reçu les meilleures notes (cinq étoiles) des PRI dans toutes les catégories et stratégies d'investissement, ainsi que dans le baromètre du GRESB pour sa stratégie dédiée aux énergies renouvelables.

² Au 31 décembre 2025. Les actifs sous gestion sont calculés sur la base des engagements totaux à la date de clôture finale de tous les fonds actuellement gérés par Capital Dynamics, y compris les montants déjà distribués. Les actifs sous conseil comprennent les actifs pour lesquels Capital Dynamics fournit des services tels que le reporting, le suivi et la gestion des risques.

³ Comprend tous les employés à temps plein et à temps partiel, ainsi que les fonctions essentielles assurées par le personnel temporaire et les consultants de longue durée.

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site : www.capdyn.com

À propos de Solo Renewables

Solo Renewables est un développeur d'énergies renouvelables basé en Irlande du Nord, opérant à travers le Royaume-Uni et l'Irlande. L'entreprise développe des projets solaires et de stockage par batteries, depuis l'identification initiale des sites jusqu'au financement, à l'obtention des autorisations et au développement complet du cycle de projet. Solo Renewables collabore avec des propriétaires fonciers, des communautés et des collectivités locales pour faire aboutir des projets qui soutiennent la décarbonation régionale et un système énergétique sûr et abordable.

www.solorenewables.com