



Communiqué de presse

Elicio et BayWa r.e. remportent l'appel d'offres éolien en mer flottant en Bretagne Sud

Lorient, le 15 mai 2024

Le projet Pennavel a remporté l'appel d'offres Sud Bretagne, comme l'ont annoncé Bruno Le Maire, Ministre de l'Economie, des Finances et de la Souveraineté industrielle et numérique, et Roland Lescure, Ministre délégué chargé de l'Industrie et de l'Energie.

Formé par Elicio, producteur international d'énergie éolienne, et BayWa r.e., développeur d'énergies renouvelables et fournisseur de solutions, le Consortium a été sélectionné pour développer le premier projet éolien flottant commercial au monde, un jalon historique pour la transition énergétique internationale.

Cette désignation est l'aboutissement d'un processus d'appel d'offres compétitif initié en 2021 pour un projet éolien flottant en mer d'une capacité entre 230 et 270 MW, situé au sud de la Bretagne au large de Lorient.

Le projet éolien flottant « Pennavel » sera un pilier du paysage énergétique de la région. Le parc devrait générer environ 30 % de la production actuelle d'énergie renouvelable en Bretagne et alimenter plus de 450 000 habitants chaque année, contribuant ainsi de manière significative à l'approvisionnement énergétique de la région.

Pennavel est le premier projet de parc éolien flottant commercial au monde à bénéficier d'un contrat de complément de rémunération. Son raccordement au réseau sera mis en œuvre par RTE, le gestionnaire du réseau de transport français, maître d'ouvrage de la sous-station en mer et des câbles d'exportation.

Il s'agit du deuxième succès récent dans l'éolien flottant en Europe remporté par Elicio et BayWa r.e., après le projet de parc éolien en mer flottant de Buchan de 960 MW au large de la côte nord-est de l'Écosse, développé avec un troisième partenaire. La désignation en Bretagne Sud renforce la position d'Elicio et de BayWa r.e. dans l'éolien en mer, en tant que leaders de l'éolien en mer flottant.

Développement local et impact mondial

Contenu local et développement durable sont au cœur de la conception du projet Pennavel. Cette ambition s'est déjà concrétisée par l'obtention du label « Breizh Content » et par la signature de la charte d'engagement de contenu local industriel avec les cinq clusters régionaux français.



Pennavel a été développé et structuré par les équipes expérimentées du consortium et a mobilisé un vaste réseau d'experts nationaux et internationaux de l'éolien en mer, aboutissant à un projet robuste.

Son développement a été coordonné à travers une consultation étroite avec les parties prenantes locales, notamment les pêcheurs professionnels, les experts environnementaux et les représentants de la chaîne de valeur industrielle.

Le consortium est pleinement engagé à faire de ce projet un succès. Pennavel portera une attention particulière aux besoins et aux souhaits de la région et des acteurs locaux, en travaillant en étroite collaboration avec eux dans une logique de transparence et de dialogue continu.

Le consortium s'engage à dépenser 5 millions d'euros pour soutenir le développement des activités socio-économiques liées au projet en régions Bretagne et Pays de la Loire. Grâce au financement participatif, la population locale aura la possibilité d'investir dans ce projet. Le parc éolien flottant devrait générer environ 4,5 millions d'heures de travail pendant la phase de construction et plus de 30 emplois permanents durant la phase opérationnelle.

En ligne avec l'objectif ambitieux du gouvernement français de mettre en service environ 50 parcs éoliens en mer d'ici 2050 pour 45 GW de puissance, le projet Pennavel est crucial pour donner l'impulsion à l'industrie naissante de l'éolien flottant en France, devenant ainsi une référence pour les futurs développements à travers le monde.

Alain Janssens, Directeur Général d'Elicio, a déclaré : *« Elicio apporte un ensemble unique de compétences à ce consortium. Nous sommes extrêmement heureux que cela ait été reconnu avec l'attribution de l'AO5. Forts de notre expérience pionnière en offshore et capitalisant sur notre parcours réussi en éolien terrestre en France, nous sommes convaincus que nous contribuerons au succès de projets éoliens flottants compétitifs en France, en combinant une exécution de projet solide avec une empreinte locale unique. Elicio est fier d'ajouter ce projet français à son vaste portefeuille de projets éoliens offshore en Belgique et en Écosse. »*

Matthias Taft, PDG de BayWa r.e, a ajouté : *« Nous sommes ravis de la décision du Ministère de l'Économie, des Finances, et de la Souveraineté Industrielle et Numérique, qui reconnaît l'engagement immense et la qualité du travail accompli par les équipes de BayWa r.e. et d'Elicio. Nous sommes impatients de poursuivre notre collaboration fructueuse avec la région et toutes les parties prenantes en soutien à la transition énergétique. C'est un moment de fierté pour le consortium. Alors que nous commençons un nouveau chapitre pour BayWa r.e. dans l'industrie éolienne flottante, nous sommes ravis de travailler sur un projet innovant qui servira de point de référence pour les futurs parcs éoliens flottants à travers le monde. »*



A propos d'Elicio:

Elicio est une entreprise d'énergies renouvelables, qui développe, finance, construit et exploite de parcs éoliens terrestres et offshore en Europe. Etant présent au cœur des territoires, l'activité du groupe couvre le développement et l'exploitation de projets éoliens de taille moyenne à très grande en France, en Belgique, en Serbie, en Espagne et en Écosse.

Elicio bénéficie de 20 ans d'expérience réussie dans l'éolien en mer, avec 3 parcs éoliens offshore en exploitation au large de la côte belge cumulant 144 éoliennes et plus de 1,1 GW. De plus, Elicio développe, en partenariat notamment avec BayWa r.e. et un troisième partenaire, un projet éolien flottant de 960MW au large de l'Écosse, le parc Buchan Offshore Wind.

Dans le domaine de l'éolien terrestre, Elicio opère 38 parcs, représentant une capacité installée cumulée de 363 MW. En France, où Elicio est présent depuis 2008, le portefeuille regroupe 203 MW de capacité en opération (principalement située en région Bretagne) et 400 MW en développement.

Elicio est une entreprise dynamique et engagée, en particulier aux côtés de tous ceux qui veulent faire avancer la transition énergétique. L'optimisme est notre énergie primaire et nous sommes convaincus que le succès d'un projet d'énergie renouvelable se bâtit sur une relation durable, fondée sur la confiance, la transparence et le dialogue, avec l'ensemble des parties prenantes.

Elicio est détenu à 100% par des entités publiques. ENODIA SC, société mère d'Elicio, est une intercommunale pure de financement (IPF) détentrice d'un portefeuille de participations, directes et indirectes, dans les secteurs de l'énergie et des télécoms, de la production d'énergie renouvelable et dans divers pôles économiques à caractère public.

Contact Elicio:

Hannelore Dejonghe
PR & Communication
Tel : +32 476 668 089
hannelore.dejonghe@elicio.be

A propos de BayWa r.e. AG (BayWa r.e.) :

« R.e.think energy » définit notre approche chez BayWa r.e. : repenser l'énergie pour mieux la produire, la stocker et l'exploiter afin de réussir une transition énergétique planétaire vers un monde plus durable, si crucial pour l'avenir de notre planète.

Nous sommes l'un des principaux développeurs, exploitants, distributeurs et spécialistes de solutions énergétiques renouvelables au niveau mondial, et avons installé plus de 6 GW de capacité renouvelable, gérant plus de 10,5 GW d'actifs renouvelables. Nous sommes également producteur indépendant d'électricité avec des activités de vente d'énergie en pleine expansion.

Depuis plus de 30 ans, nous avons déployé avec succès des projets d'énergie renouvelable à grande échelle dans le monde entier, selon les normes de qualité les plus élevées. En 2019, notre portefeuille d'activités s'est étendu à l'énergie éolienne offshore.

Nous travaillons actuellement à la réalisation d'un pipeline offshore de plus de 4 GW à travers le monde.



Outre la France, BayWa r.e. est particulièrement active dans le secteur offshore du Royaume-Uni et de l'Italie : grâce à l'appel d'offres ScotWind du Crown Estate Scotland, nous avons obtenu les droits pour développer la ferme éolienne offshore de Buchan de 960 MW au large de la côte nord-est de l'Écosse, en collaboration avec Elicio et un troisième partenaire. En Italie, BayWa r.e. possède un pipeline de projets éoliens flottants d'une capacité totale de 2 GW.

En tirant parti de notre réseau mondial, nous poursuivons le développement d'un pipeline supplémentaire de 7 GW dans des états moins avancés en Italie et dans d'autres pays.

Actif en France depuis 20 ans, BayWa r.e. y a déjà installé et mis en service près de 400 MW et assure la gestion technique et commerciale de près de 1 GW de projets d'énergies renouvelables. La société y emploie 350 personnes dans une dizaine de sites, dont 50 à Nantes.

BayWa r.e. collabore avec des entreprises dans le monde entier afin de leur proposer des solutions renouvelables sur-mesure. Grâce à notre approche en faveur du climat, nous investissons stratégiquement dans des initiatives internes et externes qui adhèrent aux meilleures pratiques en matière d'action climatique, s'alignent sur l'Accord de Paris et nous permettent de réaliser des progrès significatifs dans notre propre parcours de développement durable. Chaque jour, nous œuvrons à façonner activement l'avenir de l'énergie dans un environnement professionnel qui promeut la diversité, l'équité et l'inclusion.

Nos coactionnaires sont BayWa AG, une entreprise internationale d'un chiffre d'affaires de 23,9 milliards d'euros, et Energy Infrastructure Partners, leader de l'investissement dans les infrastructures du secteur de l'énergie.

Contact BayWa r.e. :

BayWa r.e.

Nom: Dorine Guesdon

Communication

Tel: +33 6 58 27 86 96

Email: dorine.guesdon@baywa-re.fr