

L'avenir de l'éolien en mer

Bâtir la chaîne d'approvisionnement. Développer la main-d'œuvre. Propulser l'avenir.

Énergies marines renouvelables Canada (ÉMRC) déploie l'initiative **L'avenir de l'éolien en mer** (Offshore Wind Futures) afin d'aider les entreprises et les travailleurs à acquérir les connaissances, les compétences et les réseaux industriels nécessaires pour participer aux occasions offertes par l'éolien en mer en Nouvelle-Écosse, ainsi que dans le Canada atlantique.

L'initiative s'appuie sur l'[*Évaluation de la chaîne d'approvisionnement en énergie éolienne de l'Atlantique*](#) d'ÉMRC, qui a couvert plus de 1 000 entreprises et a constaté qu'environ 60 % possèdent déjà des capacités applicables à l'énergie éolienne en mer, notamment dans les opérations maritimes, la logistique et les services environnementaux. L'évaluation a également mis en évidence un potentiel de création allant jusqu'à 6 000 emplois au plus fort de la construction, selon un scénario de déploiement moyen de l'éolien en mer de 7,5 gigawatts (GW).

Domaines d'intervention

Sur une période de développement et de mise en œuvre de deux ans (2026-2028), l'initiative se concentrera sur deux domaines interreliés :

Sensibilisation et préparation des fournisseurs

- Aider les entreprises à comprendre comment leurs capacités s'intègrent dans la chaîne de valeur de l'éolien en mer.
- Faire connaître les mécanismes d'approvisionnement et les exigences relatives aux fournisseurs.
- Préparer les entreprises régionales à rivaliser pour l'obtention de futurs contrats.
- Mettre en relation les fournisseurs locaux avec les promoteurs, les fournisseurs de premier niveau et les partenaires de l'industrie.

Développement et planification de la main-d'œuvre

- Recenser les professions prioritaires, les compétences et les besoins en main-d'œuvre.
- Favoriser l'alignement entre les besoins de l'industrie et les parcours de formation régionaux.
- Renforcer la coordination entre l'industrie, les établissements de formation, les gouvernements et les partenaires du marché du travail.
- Soutenir les occasions d'affaires pour les entreprises et les communautés autochtones, les groupes sous-représentés et les communautés rurales.

Objectifs

1. **Accroître la préparation des fournisseurs** : Préparer les entreprises de la Nouvelle-Écosse et du Canada atlantique à soumissionner pour des contrats liés à la chaîne d'approvisionnement de l'éolien en mer.
2. **Développer une main-d'œuvre qualifiée** : Établir des parcours de formation alignés sur les professions de l'éolien en mer et les normes de certification de l'industrie.
3. **Soutenir une participation inclusive** : Élargir la participation de l'ensemble de la main-d'œuvre, y compris les entreprises autochtones, les fournisseurs issus de la diversité et les communautés rurales.
4. **Renforcer l'écosystème régional de l'éolien en mer** : Bâtir des liens plus étroits entre les promoteurs, les fournisseurs, les établissements de formation et les communautés.
5. **Soutenir la compétitivité de la main-d'œuvre et de la chaîne d'approvisionnement locales dans les futurs processus d'approvisionnement en éolien en mer** : Veiller à ce que les entreprises et les travailleurs régionaux soient prêts à participer aux prochains projets d'éolien en mer.

À mesure que l'initiative progressera, ÉMRC partagera des mises à jour, des ressources et des occasions pertinentes. Pour obtenir de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec Elisa Obermann, directrice générale, à l'adresse elisa@marinerenewables.ca.

