

## **Énergie NB, Moltex Energy et ARC Canada ont participé à un événement couronné de succès portant sur la chaîne d'approvisionnement des petits réacteurs modulaires avancés**

**Saint John, Nouveau-Brunswick (jeudi 16 juin 2022)** – Énergie NB, Moltex Energy et ARC Clean Energy Canada (ARC Canada) ont pris part à un événement portant sur la chaîne d'approvisionnement des petits réacteurs modulaires avancés (PRMa) le 14 juin au Saint John Trade & Convention Centre.

Opportunités Nouveau-Brunswick (ONB), les Manufacturiers et Exportateurs du Canada (MEC), la First Nations Power Authority (FNPA) et l'Atlantica Centre for Energy ont tous contribué à l'événement, qui a accueilli à guichets fermés plus de 270 fournisseurs, fabricants, représentants des communautés autochtones et employés du gouvernement. Au total, plus de 150 organisations de tout le Nouveau-Brunswick et du Canada étaient représentées.

L'événement avait pour thème *Générer des avantages pour le Nouveau-Brunswick* et comprenait des discussions interactives et inclusives portant sur la qualification des fournisseurs, les exigences en matière de produits et de services, les programmes de développement des fournisseurs et les possibilités de formation, ainsi que sur de potentiels partenariats avec les Autochtones.

Keith Cronkhite, président-directeur général d'Énergie NB; Bill Labbe, président et chef de la direction d'ARC Canada; de même que Rory O'Sullivan, chef de la direction, Amérique du Nord, de Moltex ont fait le point sur l'état d'avancement de la technologie aSMR, notamment en ce qui touche les opportunités et les échéanciers pour la chaîne d'approvisionnement.

L'événement était coparrainé par ONB et l'Agence de promotion économique du Canada atlantique (APECA). Y ont participé des représentants des gouvernements provincial et fédéral y ont participé, notamment l'honorable Arlene Dunn, ministre des Affaires autochtones, ministre responsable du Développement économique et des Petites Entreprises, d'ONB et de l'Immigration; l'honorable Mike Holland, ministre des Ressources naturelles et du Développement énergétique du Nouveau-Brunswick; et l'honorable Ginette Petitpas-Taylor, ministre des Langues officielles et ministre responsable de l'APECA.

Une grappe de réacteurs aSMR à la fine pointe de la technologie offrira d'innombrables avantages pour la croissance de l'économie de l'avenir à faibles émissions de carbone. Le fait de réunir divers participants pour apprendre, partager et collaborer permet de faire avancer le Nouveau-Brunswick en tant que plaque tournante de la chaîne d'approvisionnement et du soutien technique, au fur et à mesure que la technologie aSMR est déployée au Canada et à l'étranger.

## Citations

« L'avenir de l'énergie au Canada atlantique sera sans carbone et l'ensemble de l'écosystème des petits réacteurs modulaires a le potentiel de fournir des avantages environnementaux et économiques pour toute la région. Nous nous engageons donc à travailler avec nos partenaires gouvernementaux, le monde universitaire, l'industrie et les groupes autochtones pour aider à saisir ces opportunités, faire prospérer le secteur et assurer un avenir énergétique propre. »

- L'honorable Ginette Petitpas Taylor, ministre des Langues officielles et ministre responsable de l'Agence de promotion économique du Canada atlantique

« Notre gouvernement a fait de l'innovation énergétique un secteur prioritaire, et l'intérêt pour l'événement – comme le parterre d'invités en présence – témoigne de l'importance de celui-ci. Au vu de l'intérêt grandissant pour la technologie aSMR (la prochaine génération de réacteurs nucléaires), l'événement d'hier s'est révélé le tremplin nécessaire pour que le Nouveau-Brunswick soit prêt à continuer de répondre aux besoins de cette industrie et reste en mesure de maximiser les possibilités économiques pour les entreprises comme pour la population du Nouveau-Brunswick. »

- L'honorable Arlene Dunn, ministre des Affaires autochtones du Nouveau-Brunswick, ministre responsable du Développement économique et des Petites entreprises, d'Opportunités Nouveau-Brunswick et de l'Immigration

« La province du Nouveau-Brunswick vise à se tailler une réputation de chef de file mondial en matière de réduction des émissions et nous croyons que les petits réacteurs modulaires joueront un rôle important dans la concrétisation de cette vision. Les possibilités en matière de développement et d'exploitation des PRM sont considérables, tant au Canada qu'à l'étranger, et nous considérons que le Nouveau-Brunswick est l'endroit idéal pour le perfectionnement et le déploiement de cette technologie au Canada. »

- L'honorable Mike Holland, ministre des Ressources naturelles et du Développement de l'énergie

« À l'heure actuelle, nous fournissons aux clients du Nouveau-Brunswick une électricité sûre, fiable et rentable qui est exempte de carbone à environ 80 %. Comme nous passons à une production nulle de carbone, nous devons intégrer toutes les formes de production non émettrices, notamment les PRM. Nous sommes heureux de collaborer avec le gouvernement, les universités, les groupes autochtones et nos homologues du secteur. »

- Keith Cronkhite, président-directeur général d'Énergie NB

« ARC Canada souhaite remercier tous les ordres de gouvernement, ainsi que les nombreuses entreprises et organisations qui ont participé à l'événement portant sur la chaîne d'approvisionnement aSMR de cette semaine. La riche tradition industrielle du Nouveau-Brunswick fait de cette province le cadre idéal pour la création d'une chaîne d'approvisionnement intégrée et inclusive, à même de soutenir le marché mondial des réacteurs aSMR. ARC Canada se réjouit de poursuivre son engagement avec les fournisseurs afin d'apporter des avantages économiques considérables à la région. »

- William « Bill » Labbe, président et chef de la direction, ARC Clean Energy Canada

« Les nouveaux réacteurs avancés vont créer des milliers de nouveaux emplois, et nous voulons que le plus grand nombre possible soient basés au Nouveau-Brunswick. Environ la moitié des produits et services dont nous aurons besoin peuvent d'ores et déjà être obtenus dans la province, et avec un renforcement adéquat des capacités, il sera possible d'en faire encore davantage. Il s'agit d'une énorme opportunité pour les entreprises de croître et de prospérer, tout en contribuant à la production d'une énergie plus propre. »

- Rory O'Sullivan, chef de la direction, Amérique du Nord, Moltex Energy

« Le développement de la technologie aSMR peut mener à l'établissement d'un nouveau secteur d'approvisionnement industriel au Nouveau-Brunswick. C'est une formidable opportunité pour les fournisseurs existants et nouveaux, dans la province comme au pays. MEC continuera à collaborer avec les fournisseurs pour soutenir les fabricants au fur et à mesure que cette nouvelle technologie est développée et mise en œuvre. »

- Ron Marcolin, vice-président divisionnaire, Manufacturiers et Exportateurs du Canada

### **Renseignements pour les médias :**

Dominique Couture  
Énergie NB  
[dcouture@nbpower.com](mailto:dcouture@nbpower.com)

Erin Polka  
Moltex Energy  
[erinpolka@moltexenergy.com](mailto:erinpolka@moltexenergy.com)

Sandra Donnelly  
ARC Clean Energy Canada  
[sdonnelly@arcenergy.co](mailto:sdonnelly@arcenergy.co)

### **À propos d'Énergie NB :**

Depuis plus de 100 ans, Énergie NB fait partie du tissu social de la province canadienne du Nouveau-Brunswick. Le service public d'électricité provincial possède l'un des parcs de production les plus diversifiés en Amérique du Nord, avec environ 80 % de production non émettrice. Plus de 2 600 experts en énergie fournissent chaque jour une énergie fiable, sûre et durable à plus de 400 000 clients directs et indirects. Grâce à une approche axée sur le client, Énergie NB s'est engagée à développer une énergie durable pour les générations futures de Néo-Brunswickois. Une partie de cet engagement comprend des investissements dans des programmes d'efficacité énergétique, des solutions énergétiques, des sources d'énergie renouvelables et la technologie du réseau intelligent.

### **À propos de Moltex :**

Moltex est une société privée qui s'efforce de relever le défi le plus important au monde : fournir suffisamment d'énergie propre, fiable et abordable. En collaboration avec des innovateurs.rices et des expert.e.s en énergie, l'entreprise développe un petit réacteur modulaire qui contribuera à ce que les combustibles fossiles restent dans le sol. Moltex a été sélectionnée par Énergie NB et le gouvernement du Nouveau-Brunswick pour faire progresser le développement de sa technologie de réacteur au Nouveau-Brunswick (Canada), dans le but de déployer son premier réacteur sur le site de la centrale nucléaire de Point Lepreau.

### **À propos d'ARC Canada :**

ARC Clean Energy Canada Inc. (ARC Canada) est une entreprise de technologie d'énergie propre qui développe un petit réacteur modulaire avancé (SMR) offrant une énergie sans carbone intrinsèquement sûre, fiable et économique qui traite les déchets pour des applications industrielles et en réseau. ARC Canada a établi son siège social à Saint John, au Nouveau-Brunswick, dans le but de promouvoir le développement commercial et économique au Canada. ARC Canada envisage la création d'une chaîne d'approvisionnement durable permettant la croissance économique, des emplois bien rémunérés dans la chaîne d'approvisionnement et la possibilité pour le Nouveau-Brunswick et le Canada de prendre la tête dans le domaine de la technologie avancée des petits réacteurs modulaires.

De plus amples informations sont disponibles en ligne sur le site [www.arcenergy.co](http://www.arcenergy.co).