



## **ADNOC, John Cockerill Hydrogen et Strata Manufacturing s'unissent pour stimuler l'économie de l'hydrogène aux Émirats arabes unis**

Facilité par le ministère de l'Industrie et des Technologies avancées, l'accord ouvre la voie à la production d'électrolyseurs aux Émirats arabes unis, soutenant ainsi la décarbonation et la production nationale.

**Abu Dhabi, Émirats arabes unis - 31 mai 2023** - Le ministère de l'Industrie et des Technologies avancées (MoIAT) a facilité un accord de collaboration stratégique entre ADNOC, John Cockerill Hydrogen et Strata Manufacturing, visant à fabriquer des électrolyseurs aux Émirats arabes unis pour une utilisation locale et pour l'exportation, a annoncé aujourd'hui le forum "Make it in the Emirates" à Abu Dhabi.

Les électrolyseurs produisent de l'hydrogène vert, une source d'énergie issue des énergies renouvelables qui n'émet pas de dioxyde de carbone à l'endroit de consommation. L'accord favorise le développement de l'économie de l'hydrogène vert des Émirats arabes unis grâce à la fabrication d'électrolyseurs dans le pays et soutient la campagne "Make it in The Emirates" visant à promouvoir l'industrie locale et à créer un environnement favorable aux investisseurs.

Témoins de cette cérémonie de signature, Son Excellence le Sultan Ahmed Al Jaber, Ministre de l'Industrie et des Technologies avancées et CEO du Groupe ADNOC, Son Excellence Amal Al Jabri, Directrice générale de l'Autorité des ressources humaines et présidente du conseil d'administration de Strata, et Son Excellence Antoine Delcourt, Ambassadeur de Belgique aux Émirats arabes unis et Jean-Luc MAURANGE, Membre Exécutif du conseil d'Administration de John Cockerill. L'accord a été signé par Hanan Balalaa, Vice-président senior New Energies & Carbon capture, Utilization and Storage d'ADNOC, Ismail Ali Abdulla, Directeur général et CEO de Strata Manufacturing et Raphael Tilot, CEO de John Cockerill Hydrogen.

Hanan Balalaa a déclaré : "Nous sommes très heureux de nous associer à John Cockerill Hydrogen et à Strata Manufacturing dans le cadre de cette initiative historique qui permettra pour la première fois de fabriquer des électrolyseurs aux Émirats arabes unis. L'hydrogène est un combustible essentiel dans la transition énergétique et cet accord souligne la manière dont le secteur de l'énergie peut collaborer avec les secteurs industriels et les secteurs difficiles à dépolluer pour décarboner à grande échelle, stimuler une croissance économique à faible émission de carbone et renforcer la sécurité énergétique. ADNOC continuera à faire progresser les solutions à faible teneur en carbone et les technologies de décarbonation afin de renforcer sa position de fournisseur d'énergie responsable et de soutenir l'initiative stratégique "Net Zero" des Émirats arabes unis d'ici à 2050.

M. Abdulla a quant à lui déclaré : « Nous sommes ravis d'unir nos forces à celles d'ADNOC et de John Cockerill Hydrogen dans le cadre de cette initiative révolutionnaire. L'expertise de Strata en matière de fabrication avancée jouera un rôle crucial dans l'établissement des Émirats arabes unis en tant que leader mondial de l'hydrogène. Cette collaboration s'inscrit dans notre vision stratégique qui consiste à stimuler l'innovation et la croissance économique aux Émirats arabes unis".

M. Tilot a ajouté : "En tant que leader des solutions de production et de distribution d'hydrogène vert à grande échelle, nous sommes ravis de collaborer avec ADNOC et Strata Manufacturing pour développer les capacités de fabrication d'électrolyseurs aux Émirats arabes unis. Ce partenariat renforcera la position des Émirats arabes unis sur le marché mondial de l'hydrogène et permettra au pays d'atteindre ses objectifs ambitieux en matière de décarbonation."

ADNOC est un précurseur dans la production d'hydrogène propre et joue un rôle clé dans l'ambition des Émirats arabes unis de devenir un acteur clé dans les marchés globaux de l'Hydrogène. La société est également actionnaire de l'Abu Dhabi Future Energy Company (Masdar), qui dispose d'une capacité de production d'énergie propre d'environ 20 GW et vise à produire au moins 100 GW d'énergie renouvelable et jusqu'à 1 million de tonnes d'hydrogène vert d'ici à 2030.