



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

15 janvier 2026

Veolia et SBM Offshore unissent leurs forces pour lutter contre la pénurie d'eau mondiale grâce à une solution innovante de dessalement flottant

- Ce partenariat associe les technologies de l'eau de pointe et l'expertise en dessalement de Veolia aux capacités d'ingénierie offshore de SBM pour déployer des unités flottantes innovantes de production d'eau douce.
- Ces unités de dessalement en mer, à proximité des côtes, produiront jusqu'à 100 000 m³ d'eau douce par jour, au service des secteurs pétrochimique, minier et municipal dans les régions en stress hydrique.
- Cette alliance stratégique permet la transformation industrielle en sécurisant les ressources en eau critiques, en réduisant l'empreinte environnementale et en renforçant la résilience opérationnelle dans un monde où l'eau se fait de plus en plus rare.

Veolia, champion mondial de la sécurité environnementale, et SBM Offshore, leader mondial des infrastructures océaniques en eaux profondes, ont annoncé aujourd'hui la signature d'un protocole d'accord visant à relever l'un des défis majeurs de notre époque : la convergence entre la pénurie d'eau, la transition énergétique et la transformation industrielle. Dans le cadre de ce partenariat stratégique, les deux entreprises développeront et déploieront des unités flottantes innovantes de production d'eau douce (FPU, pour floating production units), combinant une technologie avancée de dessalement par osmose inverse et une expertise éprouvée en ingénierie offshore, afin d'offrir une solution durable, basée sur l'océan, pour répondre à la demande mondiale en eau.

Alors que la pénurie d'eau affecte de plus en plus la continuité des activités et la stabilité régionale, la sécurisation de ressources fiables en eau douce est devenue essentielle tant pour les opérations industrielles que pour les communautés. Ce partenariat cible plusieurs segments de marché confrontés à un stress hydrique aigu, notamment :

- Les systèmes d'eau municipaux dans les zones côtières confrontées à une demande croissante et à des perturbations d'approvisionnement liées au climat.
- Les exploitations minières dans des régions en stress hydrique cherchant à réduire leur impact environnemental et à obtenir leur acceptabilité sociale.
- Les industries lourdes nécessitant des approvisionnements fiables en eau douce pour leur transition vers des opérations à plus faible empreinte carbone.

Ces unités flottantes de dessalement pourront produire jusqu'à 100 000 mètres cubes d'eau douce par jour — une quantité équivalente aux besoins d'environ 500 000 habitants. Au-delà de leur capacité de production, ces unités offrent une flexibilité stratégique : elles peuvent être déployées

rapidement avec des délais de livraison plus courts et plus robustes par rapport aux constructions terrestres, dimensionnées pour s'adapter aux besoins évolutifs, et relocalisées en fonction de l'évolution de la demande. Cette adaptabilité permet aux clients industriels de sécuriser leur indépendance en eau, de réduire la concurrence pour les ressources en eau avec les communautés locales et de démontrer leur responsabilité environnementale — autant d'éléments essentiels de leur transformation vers des opérations plus résilientes et responsables.

Cette alliance stratégique combine la position de Veolia en tant que leader mondial des technologies de l'eau et son expertise reconnue en dessalement avec les décennies d'expérience de SBM Offshore dans la conception, la construction et l'exploitation de systèmes flottants de production offshore. Veolia déploiera ses technologies les plus avancées de dessalement par osmose inverse et ses procédés de traitement de l'eau au sein de ces unités, apportant des solutions éprouvées et de classe mondiale à ce format offshore innovant. Ensemble, les deux entreprises développeront des solutions complètes d'ingénierie, d'approvisionnement, de construction, d'installation, de mise en service et d'exploitation à long terme pour une production d'eau durable à partir de ressources océaniques.

Olivier Icyk, Directeur commercial de SBM, a déclaré : « *Ce partenariat avec Veolia marque un moment important dans la démarche de diversification de SBM Offshore. En combinant notre expertise en infrastructures océaniques avec la technologie de dessalement de pointe de Veolia, nous posons des jalons importants en vue de proposer des solutions durables aux régions en stress hydrique. Ensemble, nous ouvrons de nouveaux marchés dans l'économie bleue et réaffirmons notre engagement en faveur d'une transition énergétique responsable.* »

Arnaud Valleteau, Directeur général, Ingénierie et grand projets Water Tech chez Veolia, a déclaré : « *La sécurité de l'eau est devenue indissociable de la sécurité énergétique, de la sécurité des ressources et de la compétitivité industrielle. Alors que les industries opèrent leur transition vers des opérations plus durables, l'accès fiable à l'eau est devenu un impératif stratégique, et non plus seulement une exigence opérationnelle. Nous sommes fiers de collaborer avec SBM Offshore, dont l'excellence en ingénierie offshore est mondialement reconnue, pour fournir des solutions qui répondent à ce besoin critique avec une flexibilité et une rapidité sans précédent. Ce partenariat innovant est un exemple concret de notre programme stratégique GreenUp en action, permettant aux industries et aux communautés de renforcer leur résilience, de réduire leur empreinte environnementale et de sécuriser leur avenir dans un monde où l'eau se fait de plus en plus rare.* »

À PROPOS DE VEOLIA

Le groupe Veolia a pour ambition de devenir l'entreprise de référence de la transformation écologique. Présent sur les cinq continents avec 215 000 salariés, le Groupe conçoit et déploie des solutions utiles et concrètes pour la gestion de l'eau, des déchets et de l'énergie qui participent à changer radicalement la donne. Au travers de ses trois activités complémentaires, Veolia contribue à développer l'accès aux ressources, à préserver les ressources disponibles et à les renouveler. En 2024, le groupe Veolia a servi 111 millions d'habitants en eau potable et 98 millions en assainissement, produit 42 térawattheures d'énergie et traité 65 millions de tonnes de déchets. Veolia Environnement (Paris Euronext : VIE) a réalisé en 2024 un chiffre d'affaires consolidé de 44,7 milliards d'euros. www.veolia.com

En tant que leader mondial des technologies et services de l'eau, Veolia s'appuie sur ses 17 500 experts des technologies de l'eau pour proposer des solutions innovantes alliant performance et développement durable, sans compromis. Avec plus de 4 400 brevets technologiques et desservant plus de 14 000 clients à travers le monde, les activités liées aux technologies de l'eau ont généré 4,97 milliards d'euros de chiffre d'affaires en 2024. Ces solutions sont au cœur du plan stratégique GreenUp de Veolia, qui accélère la transformation écologique des villes et des industries tout en préservant les ressources sur le long terme. www.veoliawatertechnologies.com

À PROPOS DE SBM OFFSHORE

SBM Offshore est l'expert mondial des infrastructures océaniques en eaux profondes. À travers la conception, la construction, l'installation et l'exploitation d'installations flottantes offshore, nous jouons un rôle central dans une transition juste. En faisant progresser notre cœur de métier, nous permettons une production d'énergie plus propre et plus efficace. En innovant davantage, nous ouvrons de nouveaux marchés au sein de l'économie bleue. Plus de 7 400

collaborateurs SBM travaillent ensemble à travers le monde pour proposer des solutions innovantes en tant que partenaire responsable vers un avenir durable, conciliant protection des océans et progrès. www.sbmoffshore.com.

CONTACTS

VEOLIA

Manon Painchaud

Directrice des relations médias, Water Tech

Tél.+ 1 418 573 2735

manon.painchaud@veolia.com

SBM OFFSHORE

Giampaolo Arghittu

Directeur de la communication externe

Tél. +31 (0) 6 212 62 333

giampaolo.arghittu@sbmoffshore.com