

date 4 août 2021
pages 2

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

DEME réceptionne « Spartacus » - la drague suceuse à désagrégateur la plus puissante et innovante au monde

DEME a réceptionné « Spartacus », sa nouvelle drague suceuse à désagrégateur géante du chantier naval néerlandais Royal IHC. Avec la signature de la livraison, qui a eu lieu le 3 août, le processus de construction prend officiellement fin et le navire va maintenant se diriger vers son premier projet en Égypte.

« Spartacus » établit une nouvelle référence sur le marché mondial du dragage. Son design révolutionnaire, écologique et ses nombreuses innovations à bord en font un modèle unique. « Spartacus », la drague suceuse à désagrégateur autopropulsée la plus grande et la plus puissante au monde, est aussi la première capable de fonctionner au gaz naturel liquéfié (GNL).

Une capacité de production inégalée

Avec une puissance installée totale de 44 180 kW, sa capacité de production et de coupe dans les sols durs est inégalée dans l'industrie. Les quatre moteurs principaux peuvent fonctionner au fuel lourd à faible teneur en soufre, au MDO (Marine Diesel Oil), ainsi qu'au GNL, et les deux moteurs auxiliaires ont une technologie bicarburant. La CSD dispose également d'un système de récupération de la chaleur résiduelle, qui convertit la chaleur des gaz d'échappement des moteurs en énergie électrique.

L'échelle de désagrégateur robuste, pouvant être commandée et actionnée depuis le pont par une seule personne, peut fonctionner jusqu'à une profondeur de dragage de 45 m.

Premier projet

« Spartacus » partira immédiatement pour sa première mission à Abu Qir en Égypte, où elle participera, aux côtés de nombreuses dragues à élince traînante de DEME, au plus grand projet de dragage jamais réalisé par DEME. Ce vaste projet comprend la création par remblai hydraulique d'une plateforme de 1.000 hectares gagnée sur la mer, l'approfondissement à 23 m du chenal d'accès au port et la création d'un cercle d'évitement d'une profondeur de 22 m. DEME s'attend à draguer un volume énorme de plus de 150 millions de m³ lors du projet.

Souligne la volonté de DEME d'être pionnier

Luc Vandenbulcke, CEO du Groupe DEME, souligne : « Spartacus » établit non seulement de nouvelles normes dans le secteur du dragage, mais ce navire extraordinaire souligne la volonté constante de DEME d'être pionnier, d'innover et de créer des opportunités. Grâce à cette volonté de continuer à repousser les limites et à investir dans notre flotte, des projets qui n'étaient pas réalisables auparavant sont désormais possibles avec « Spartacus ». Je félicite sincèrement toutes les équipes impliquées pour leur engagement et leur recherche incessante de l'excellence dans ce processus de construction difficile. »

Gerben Eggink, PDG de Royal IHC : « Spartacus a été l'un des projets les plus difficiles jamais entrepris par Royal IHC. Maintenant qu'il est terminé et que nous pouvons livrer « Spartacus » à DEME, nous sommes très fiers de ce navire. Je tiens à remercier DEME pour la bonne coopération entre nos deux sociétés et à féliciter les équipes de DEME et de Royal IHC pour la persévérance exceptionnelle dont elles ont fait preuve. Nous sommes convaincus d'avoir livré à DEME un navire prêt à relever tous les défis et avec lequel de nombreux projets progressifs peuvent être réalisés. »

À propos de DEME

DEME est leader mondial dans les domaines très spécialisés des travaux de dragage, des solutions pour l'industrie de l'énergie offshore et des travaux inframarins et environnementaux. L'entreprise dispose de plus de 140 ans d'expérience et est un leader en innovation. La vision de DEME est axée sur le travail à un avenir durable en proposant des solutions aux défis mondiaux : l'augmentation du niveau de la mer, la croissance démographique, la réduction des émissions de CO₂, la pollution des fleuves et des sols et la rareté des matières premières naturelles.

DEME peut compter sur 5200 professionnels hautement qualifiés et une flotte moderne de plus de 100 navires. www.deme-group.com

Contact:

Vicky Cosemans, Head of Communications
cosemans.vicky@deme-group.com +32 3 250 59 22