

COMMUNIQUE DE PRESSE

Nivelles, 23 mars 2026



Naval Group Belgium et l'Université libre de Bruxelles (ULB) inaugurent un nouveau Technocentre dans le domaine de la lutte contre les mines

Naval Group Belgium et le service d'automatique et d'analyse des systèmes de l'Ecole polytechnique de Bruxelles, au sein de l'ULB, ont inauguré, lundi 16 mars à Nivelles, leur nouveau Technocentre afin d'accélérer l'innovation dans le domaine de la lutte contre les mines. L'inauguration a été célébrée en présence de Pierre-Yves Jeholet, Vice-Président du Gouvernement wallon et Ministre de l'Économie, de l'Industrie, de l'Emploi, de la Formation, de la Recherche et du Numérique, de l'Amiral Botman, Commandant de la Marine Belge, de Vincent Martinot-Lagarde, directeur Bâtiments de surface chez Naval Group et de Daniele Carati, Directeur du Département Recherche de l'ULB.

Ce nouveau Mine Counter Measures (MCM) Technocentre s'inscrit dans le cadre du programme belgo-néerlandais de remplacement des moyens de lutte contre les mines (rMCM) et constituera un pôle dédié au prototypage et à l'expérimentation de nouvelles technologies de drones et robotique au service des marines.

Plusieurs projets innovants sont déjà à l'étude, parmi lesquels :

- la containerisation de drones,
- les drones de communication longue portée,
- les bracelets connectés permettant aux plongeurs de piloter des drones sous-marins, etc.

Des projets testés et expérimentés avant leur passage en industrialisation

Le MCM Technocentre vient ainsi compléter le dispositif d'innovation implanté en Belgique déjà structuré autour du MCM Lab et du MCM Cyber, deux incubateurs qui fédèrent acteurs académiques, laboratoires et industriels autour de briques technologiques à haut niveau de maturité. Après le prototypage et des phases de design et de tests, les projets seront envoyés en production auprès de partenaires industriels belges, favorisant une supply chain locale. L'objectif est d'aboutir à des produits prêts à être industrialisés, en y associant la marine belge dès l'identification des besoins.

Cette dynamique s'illustre déjà à travers un premier projet de drone aérien multi milieux, baptisé Cormorant. Développé comme une solution souveraine reposant sur les compétences industrielles et académiques belges, il a été présenté lors des Naval Innovation Days en septembre 2025. Après plusieurs phases d'essais conduites en Belgique et à l'étranger,

notamment durant l'exercice Repmus 2025, les démonstrations réalisées en collaboration avec Naval Group Belgium, l'Université libre de Bruxelles et Sabena Engineering ont mis en évidence l'intérêt marqué des forces armées.

Dans le prolongement de ces retours opérationnels et pour soutenir rapidement les forces belges et internationales, Naval Group Belgium et Sabena Engineering travaillent actuellement sur les perspectives d'évolution du système. Ces échanges portent notamment sur un nouveau design, en développement chez Sabena Engineering, ainsi que sur l'évaluation des conditions nécessaires à son industrialisation et à sa commercialisation.

« Cette étape symbolique est le reflet de la raison d'être de Naval Group Belgium : renforcer l'écosystème de lutte contre les mines en Belgique et la base industrielle et technologique de défense (BITD) au service de la défense belge. C'est un honneur de s'associer à l'Université libre de Bruxelles dans cette perspective. » Vincent Martinot-Lagarde, directeur Bâtiments de surface chez Naval Group.

« L'ULB s'associe à la mise en place, avec Naval Group, de ce technocentre dédié à la lutte contre les mines, qui s'inscrit dans une perspective de collaboration à long terme et contribuera à renforcer l'impact des recherches menées au sein de l'Université ». Daniele Carati, Directeur du Département Recherche de l'Université libre de Bruxelles.

Contact presse :

Marion LAGUËS

Tel. : +33 (0)6 31 15 63 22

marion.lagues@naval-group.com

A propos du Service d'Automatique et d'Analyse des Systèmes (SAAS) de l'ULB :

Le Service d'Automatique et d'Analyse des Systèmes (SAAS) est une unité de l'École polytechnique de Bruxelles (Brussels School of Engineering) de l'ULB, spécialisée dans le guidage, la navigation et le contrôle de systèmes dynamiques, avec une expertise de pointe dans les systèmes non linéaires soumis à des contraintes. À travers la plateforme Mobile Robotics, le SAAS mène également des activités de premier plan en matière de prototypage rapide et de validation expérimentale de drones et de robots mobiles.

A propos de Sabena Engineering :

Sabena Engineering est un fournisseur international de services de maintenance et d'entretien (MRD), offrant des solutions durables de maintenance et d'ingénierie aux marchés de l'aviation commerciale, de la défense et aux gouvernements.

En parallèle, l'entreprise développe des capacités avancées dans le domaine des systèmes de drones et de contre drones. Ses compétences couvrent le design complet de systèmes, l'intégration de charges utiles, l'ingénierie de systèmes, ainsi que la maintenance et le soutien des plateformes UAS. Elle assure également la formation des opérateurs et des techniciens, et conçoit des solutions adaptées aux missions ISR et aux besoins de sécurité.

Enfin, Sabena Engineering fait partie du Groupe Drizio, un écosystème industriel dédié au développement durable de l'industrie aérospatiale, rassemblant des entreprises technologiques agiles et tournées vers l'avenir.

A propos de Naval Group

Acteur international du naval de défense, Naval Group est partenaire des États dans la maîtrise de leur souveraineté maritime. Naval Group développe des solutions innovantes pour répondre aux besoins de ses clients. Présent sur la totalité du cycle de vie des navires, le groupe conçoit, réalise, équipe, intègre, maintient en service et modernise des sous-marins et des bâtiments de surface, ainsi que leurs systèmes et leurs équipements, jusqu'au démantèlement et à la déconstruction. Ses savoir-faire uniques dans les systèmes autonomes, les armes sous-marines et les drones placent Naval Group en pole position pour devenir leader européen dans ce domaine. Industriel de haute technologie, il s'appuie sur ses expertises exceptionnelles, des moyens de conception et de production uniques et sa capacité à monter des partenariats stratégiques, notamment dans le cadre de transferts de technologie. Il fournit également des services pour les chantiers et bases navals.

A propos de Naval Group Belgium

Naval Group Belgium a été créé en 2019 à la suite de l'attribution à Belgium Naval & Robotics, le consortium formé par Naval Group et Exail, du programme de remplacement des chasseurs de mines (rMCM pour Mine Counter Measure).

Une partie significative du contrat rMCM, notamment la production de certains équipements du navire et de tous les drones navals, est réalisée en Belgique. Le plan de coopération industrielle, associé au contrat, intègre de nombreux partenaires belges et participe à la création d'emplois en Belgique ainsi qu'au développement de son industrie. Les activités de cette filiale, détenue à 100 % par Naval Group, consistent à développer en Belgique un écosystème d'excellence et d'innovation dans les domaines de la lutte contre les mines et de la cybersécurité navale allant de la R&D aux services.

