

Thales a livré le premier système, production de série, de drones de lutte contre les mines à la Marine nationale en décembre 2024. Il s'agit d'une première mondiale réalisée dans le cadre du programme franco-britannique MMCM, piloté par la Direction Générale de l'Armement (DGA) et sous l'égide de l'OCCAR¹. Véritable rupture technologique dans la conduite des missions de lutte contre les mines, ce système permet de limiter l'exposition des marins au danger et participe à la sécurisation du domaine maritime, colonne vertébrale de l'économie mondiale.

Le premier système livré à la marine française comporte un drone de surface (USV – *Unmanned Surface Vehicle*) équipé du sonar tracté TSAM pour la localisation et la classification des mines marines. Ses opérations peuvent être pilotées depuis la terre, depuis un navire mère ou depuis un navire d'opportunité, permettant ainsi de mener des missions de lutte contre les mines en réduisant l'exposition au danger des équipages.

Thales, systémier et intégrateur pour le programme MMCM, est à la pointe des systèmes de drones pour la lutte contre les mines marines, avec des solutions innovantes telles que le sonar **SAMDIS multi-vues**, le centre d'opération portatif **e-POC**, le système de gestion de mission M-Cube et l'application d'analyse des données **Mi-Map**, reconnue pour sa performance exceptionnelle et son faible taux de fausses alarmes, notamment grâce à l'utilisation de l'Intelligence Artificielle (IA).

Le drone naval compact de surface de 12 mètres est conçu pour être aérotransportable, permettant un déploiement en 48 heures à bord d'un A400M et embarquable à bord du futur Bâtiment de Guerre des Mines (BGDM).

Thales et ses partenaires sont fiers d'avoir relevé les défis liés à leur rôle de précurseur. Au sein du programme SLAMF², la France recevra au total 6 USV : 3 systèmes de systèmes, comprenant chacun 2 USV, seront livrés à la Marine nationale, en plus du système prototype déjà livré et mis à l'eau. La Royal Navy se verra également livrer courant 2025 4 systèmes de systèmes, chacun comprenant un USV.

« Le Royaume-Uni et la France se sont fixés un objectif ambitieux : transformer leurs capacités de lutte contre les mines en adoptant de nouveaux concepts opérationnels disruptifs. Thales est fier d'être au cœur de cette transformation, qui positionne ces deux nations comme des précurseurs dans les systèmes navals autonomes. Notre Groupe, leader mondial dans la lutte contre les mines, confirme sa position de partenaire innovant et fiable sur lequel les marines peuvent compter pour développer leurs capacités stratégiques. » a déclaré **Philippe Duhamel, Directeur général adjoint, Systèmes de Mission de Défense, Thales.**

1. *OCCAR : Organisation for Joint Armament Cooperation*
2. *SLAM-F : Système de Lutte Anti-mines Marines Futur*

[View Fullscreen](#)

[Aller au contenu PDF](#)