

# Pierwszy SLAM-F dostarczony

#Bezzałogowce #Marynarka wojenna 24 stycznia 2025

Direction Générale de l'Armement (DGA, Agencja ds. zamówień uzbrojenia) w grudniu 2024 przekazała Marine Nationale (francuskiej marynarce wojennej) pierwszy bezzałogowy nawodny pojazd przeciwminowy SLAM-F (Système de Lutte Anti-Mines du Futur). Jest on efektem francusko-brytyjskiego programu Maritime Mine Counter Measures (MMCM) zainicjowanego jeszcze w 2015.



*Głównymi elementami nawodnego systemu przeciwminowego SLAM-F jest bezzałogowiec C-Sweep z sonarem holowanym SAMDIS / Zdjęcie: DGA*

Francuzi zakładają, że bezzałogowy system przeciwminowy osiągnie gotowość operacyjną przed końcem tego roku. Z czasem powinno dołączyć do niego kolejnych 5 bezzałogowców w celu modernizacji i budowy nowych zdolności przeciwminowych Marine Nationale.

W ramach MMCM gros prac realizuje Thales Underwater Systems a program jest zarządzany przez OCCAR. Zakłada on wdrożenie nie tylko nawodnych, lecz również podwodnych jednostek pływających. Francja docelowo do 2030 zamierza zakupić 8 modułów SLAM-F, 6 nawodnych pojazdów bezzałogowych i 5 jednostek do wsparcia operacji przeciwminowych nurków.

Ostatnie próby bezzałogowca SLAM-F zakończyły się 16 stycznia br. Dotyczyły kwestii nawigacyjnych umożliwiając pojazdowi poruszania się w trybie zdalnego sterowania. Równolegle z testami akceptacyjnymi systemu SLAM-F latem 2024 Francuzi rozpoczęli przygotowania do jak najszybszego wdrożenia go do eksploatacji uruchamiając szkolenie operatorów.

Nawodny system SLAM-F składa się z bezzałogowej jednostki pływającej C-Sweep wyposażonej w holowany sonar SAMDIS. Opcjonalnie zamiast sonaru możliwe jest stosowanie pojazdów podwodnych do rozpoznawania zagrożeń podwodnych. Centrum

sterowania systemem ulokowano w bazie marynarki wojennej w Breście ([Royal Navy testowała MMCM, 2024-12-17](#), [Zgoda DGA na 7 ostatnich VSP, 2023-03-24](#)).

## Powiązane wiadomości

[Pierwszy SLAM-F dostarczony \(2025-01-24\)](#)

[Royal Navy testowała MMCM \(2024-12-17\)](#)

[Próby RNMB Apollo \(2023-06-19\)](#)

[Przeciwminowe bezzałogowce dla Royal Navy \(2022-04-15\)](#)

[Zgoda DGA na 7 ostatnich VSP \(2023-03-24\)](#)

---

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o