

MBDA franchit une étape clé avec le démonstrateur REMOTE CARRIER COMPACT

Datum 6.10.2026
Subjekt MBDA
Region Francie
Kategorie Vojenský průmysl, Technologie, Bezpečnost

MBDA a franchi un jalon majeur cet été avec la validation par la France, l'Allemagne et l'Espagne de la revue de conception initiale du démonstrateur de REMOTE CARRIER COMPACT (RC). Ce succès vient confirmer les activités menées par MBDA France et Allemagne, en collaboration avec son partenaire espagnol SATNUS, dans le cadre du programme NGWS.

Le REMOTE CARRIER COMPACT est une nouvelle génération de drone de combat collaboratif agile, polyvalent et à coût réduit conçu pour produire des effets militaires variés couvrant des missions d'escorte, de reconnaissance et d'engagement direct de cibles à haute valeur. Il apportera ainsi une contribution décisive et indispensable au système de combat aérien de demain.

Pour passer cette étape décisive pour la suite du programme, les équipes ont réalisé la conception d'un démonstrateur de REMOTE CARRIER COMPACT, produit plusieurs maquettes représentatives et développé un jumeau numérique de l'effecteur. Ce travail a fait l'objet de nombreux essais au sol incluant des essais sous-systèmes, des maquettes d'intégration et de tenue structurelle ainsi que des essais en soufflerie. En complément, des travaux de simulation ont permis de caractériser le RC, validant ainsi les modèles numériques et une première définition des algorithmes, tout en illustrant les performances dans le cadre de scénarios variés.

© 2026 / MBDA

Tout au long du premier semestre, ces travaux ont été ponctué de démonstrations et revues, réunissant des représentants des trois nations. MBDA a présenté ses résultats lors de réunions techniques en Espagne, en France et en Allemagne afin de recueillir les commentaires et recommandations des clients, dont des pilotes chevronnés des forces françaises, allemandes et espagnoles.

Si le cadre initial du programme NGWS arrive à son terme, MBDA reste pleinement mobilisé pour assurer l'avenir opérationnel du REMOTE CARRIER COMPACT.

À travers ce succès, MBDA démontre sa capacité à concevoir un véhicule dynamique et agile, capable d'accompagner et soutenir les chasseurs, drones, armements et autres plateformes habitées dans les missions de combat aérien les plus complexes. Si la validation de ce jalon critique devait initialement ouvrir la voie à la conception et à la production puis, à un premier vol du démonstrateur en 2029, elle illustre avant tout la capacité de MBDA à mener des projets d'envergure en coopération internationale.

<https://www.mbda-systems.com/fr/mbda-franchi-etape-cle-demonstrateur-remote-carrier-compact>