



16 juin 2014

MBDA démontre la modularité du système MMP

Eurosatory 2014, MBDA présente le système de combat terrestre de 5ème génération MMP, dans deux nouvelles configurations, sur MPCV (Multi Purpose Combat Vehicle) et, en collaboration avec Nexter, sur tourelle T40.

Conçu en priorité pour le combat débarqué, le système MMP fait ainsi la démonstration de sa grande modularité qui permet à MBDA, six mois après le lancement officiel du programme par les services étatiques, de dériver de nouvelles applications du système MMP pour le client français comme pour l'exportation.

« En tant que missile de 5ème génération pour le combat terrestre, le MMP est de base conçu pour être utilisable en réseau avec un poste de tir fantassin doté des fonctions : positionnement, orientation et télémétrie. Ces capacités lui permettent de partager sa situation tactique au sein de l'unité de combat déployée sur le terrain et ainsi de pouvoir traiter aussi bien les cibles en visuel que des cibles masquées ou situées au-delà des vues directes » explique Jean-Paul Faye, responsable du segment Terre chez MBDA. « Ces caractéristiques, uniques aujourd'hui sur un missile aussi léger et pour cette classe de performances, font du MMP un missile parfaitement adapté à l'installation sur véhicules de combat qu'il dote d'un pouvoir de frappe élevé et d'une grande fulgurance, associé à une grande liberté de manœuvre. »

Depuis 2012, des études de faisabilité sont menées pour intégrer le système MMP sur une version combat terrestre de la tourelle MPCV. Ces études ont été intensifiées à la suite de la notification du contrat d'acquisition du MMP par la France. Elles se déroulent en parallèle des activités menées avec Nexter pour l'intégration du MMP à la tourelle T40, conçue autour d'un canon de 40 mm à munition télescopée pour le projet EBRC (Engin Blindé de Reconnaissance et de Combat) de l'armée de terre.

Les premiers travaux démontrent que les capteurs (optronique, navigation, télémétrie) de la tourelle du MPCV sont particulièrement adaptés à l'emploi du MMP. Seule une interface électronique destinée à assurer le traitement des signaux de ces capteurs devra être ajoutée au système existant. En cabine, la console de tir développée pour la version antiaérienne du MPCV sera adaptée aux caractéristiques du MMP. Les premières simulations montrent que le missile dans son tube, formant un coup complet, tient l'environnement mécanique et climatique lié à son emport sur tourelle. Leurs résultats encourageants ont conduit à lancer des études pour définir une famille de lanceurs capables d'emporter 2 ou 4 munitions, et offrant des capacités de tir et de rechargement rapides dans un contexte opérationnel.



COMMUNIQUE DE PRESSE

Monté sur véhicule tout terrain à grande mobilité, le MPCV est aujourd'hui commandé par plusieurs pays export dans sa version antiaérienne équipée de 4 missiles Mistral et un canon automatique de 12,7 mm. Ses premières livraisons sont intervenues en 2013.

Notes aux rédacteurs

Fort de ses implantations dans cinq pays d'Europe et aux États-Unis, MBDA a réalisé un chiffre d'affaires en 2013 de 2,8 milliards d'euros et dispose d'un carnet de commandes de 10,8 milliards d'euros. Avec plus de 90 forces armées clientes dans le monde, MBDA est un des leaders mondiaux des missiles et systèmes de missiles.

MBDA est le seul groupe capable de concevoir et de produire des missiles et systèmes de missiles pour répondre à toute la gamme des besoins opérationnels présents et futurs des trois armées (terre, marine et air). Au total, le groupe propose une gamme de 45 programmes de systèmes de missiles et de contre-mesures en service opérationnel et plus de 15 autres en développement.

La société MBDA est codétenue par AIRBUS Group (37,5%), BAE SYSTEMS (37,5 %), et FINMECCANICA (25 %).

Contacts Presse :

France

Jean Dupont

Tel : +33 (0)1 71 54 11 73

Mobile: +33 (0)6 33 37 64 66

jean.dupont@mbda-systems.com

France

Karen Pachot

Tel : +33 (0)1 71 54 18 17

Mobile: +33 (0)6 74 10 57 62

karen.pachot@mbda-systems.com

www.mbda-systems.com

Follow **MBDA** on  [@byMBDA](https://twitter.com/byMBDA)

MBDA
MISSILE SYSTEMS
MISSILE SYSTEMS