



## MBDA propose le package LIC<sup>2</sup>ORNE ATLAS RC sur blindé léger

MBDA présente la combinaison Atlas-RC – LIC<sup>2</sup>ORNE qui offre, avec le missile Mistral, une protection efficace pour les unités combattantes mobiles, en étant totalement intégrée au réseau de défense aérienne de théâtre et pouvant être portée sur véhicule blindé léger.

Le Mistral est un missile de défense aérienne tire-et-oublie extrêmement fiable, affichant un taux de réussite de près de 95%. Doté d'un autodirecteur à imagerie infrarouge et de capacités de traitement d'image évoluées, le Mistral présente une excellente résistance aux contre-mesures et est capable d'engager à grande distance des cibles à faible signature thermique telles que les drones et les missiles turbopropulsés, en plus des cibles classiques avions d'arme et hélicoptères.

L'Atlas-RC est une tourelle automatisée, emportant deux Mistral prêts au tir et pilotée depuis la cabine du véhicule. Elle est équipée de capteurs jour/nuit assurant la surveillance et la conduite de tir.

Le LIC<sup>2</sup>ORNE est un centre de commandement et de coordination, développé à partir d'un ensemble de composants logiciels aujourd'hui éprouvés sur les systèmes de défense aérienne Mistral et VL MICA de MBDA. Il permet ainsi de coordonner les tirs de 8 systèmes Atlas-RC et de les relier à des systèmes de commandement du niveau supérieur, y compris via des liens évolués comme la liaison 16 ou des liaisons satellites. Pouvant également utiliser des capteurs radars ou optroniques, LIC<sup>2</sup>ORNE offre un préavis à la tourelle Atlas-RC suffisant pour exploiter l'ensemble du domaine de tir Mistral.

Enfin, grâce à l'architecture ouverte de LIC<sup>2</sup>ORNE, MBDA a pu lui intégrer en quelques mois des systèmes de lutte contre les mini et micro drones, aujourd'hui capables de protéger l'unité de tir contre des actions terroristes ou des attaques asymétriques menées par des commandos.

Francis Bordachar, Military Advisor Land Systems de MBDA, a déclaré : « basé sur l'expérience des conflits récents en Europe ou au Proche-Orient, l'ensemble Atlas-RC LIC<sup>2</sup>ORNE a été conçu pour offrir une réelle capacité d'engagement et de défense aérienne dans la basse couche tout en garantissant une très haute mobilité pour accompagner et protéger les détachements mobiles ainsi que les unités déployées au contact. Le déploiement, au plus près des unités terrestres d'un système de défense aérienne, redevient une nécessité et un gage de survie pour l'échelon terrestre. »

Conçu pour protéger les bâtiments de surface contre la plupart des menaces aériennes classiques (missiles antinavires, avions de combat, hélicoptères et drones), le couple SIMBAD-RC Mistral a démontré fin 2018 sa capacité à neutraliser, de jour comme de nuit, des menaces asymétriques telles que les embarcations rapides de type FIAC (Fast Inshore Attack Craft).

## Note aux rédacteurs

Fort de ses implantations dans cinq pays d'Europe et aux États-Unis, **MBDA** a réalisé un chiffre d'affaires en 2017 de 3,1 milliards d'euros et dispose d'un carnet de commandes de 16,8 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 européen 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 (37,5 %), BAE Systems (37,5 %) et Leonardo (25 %).

## Contacts presse:

### **Jean Dupont**

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

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

[jean.dupont@mbda-systems.com](mailto:jean.dupont@mbda-systems.com)

### **Karen Pachot**

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

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

[karen.pachot@mbda-systems.com](mailto:karen.pachot@mbda-systems.com)