

DIRECTION DES RELATIONS EXTÉRIEURES ET DE LA COMMUNICATION

## **nEUROn : succès de la campagne d'essais en France**

**Saint-Cloud, France, le 9 mars 2015** – Avec son 100<sup>e</sup> vol, réalisé en février, le démonstrateur technologique de drone de combat nEUROn a achevé sa campagne d'essais en France.

Durant toute cette campagne, le nEUROn et les moyens associés ont fait preuve d'une disponibilité et d'une fiabilité exemplaires.

Dans une première phase, les essais ont eu pour but d'ouvrir le domaine de vol de l'appareil (y compris soute ouverte), de tester le capteur électro-optique et d'évaluer les performances de la liaison de données.

Dans une seconde phase, la plupart des vols ont été dédiés à des confrontations de type signature/détection dans les domaines infrarouge et électromagnétique, face à des systèmes opérationnels.

Ces confrontations, qui ont produit tous les résultats attendus, ont été réalisées sous l'égide de la Direction Générale de l'Armement. Le nEUROn, dans sa configuration intégralement furtive, était mis en œuvre par Dassault Aviation, à Istres.

Les données et enseignements obtenus dans le domaine de la furtivité constitueront une référence pour les projets d'aéronefs à venir.

Cette réussite démontre les compétences de Dassault Aviation en matière de technologies stratégiques et de maîtrise d'œuvre, ainsi que sa capacité à piloter des programmes en coopération européenne.

Un nouveau chapitre s'ouvre maintenant pour le nEUROn avec les évaluations qui vont se dérouler en Italie puis en Suède.

Ce succès est de bon augure pour préparer les programmes du futur.

\* \* \*

### ***A propos de nEUROn***

Programme européen de démonstrateur technologique d'UCAV (système d'avion de combat non habité), dont Dassault Aviation s'est vu confier la maîtrise d'œuvre sous l'autorité de la Direction générale de l'Armement, nEUROn prépare l'avenir en se fondant sur la fédération des savoir-faire en Europe (France, Italie, Suède, Espagne, Grèce et Suisse). Il a pour mission de valider l'acquisition de techniques complexes et représentatives de la totalité des systèmes de mission : fonction pilotage et furtivité de haut niveau, tir d'armements air-sol réels depuis une soute interne, insertion dans un environnement C4I, processus novateurs en matière de coopération industrielle, etc. Le premier vol du démonstrateur nEUROn a eu lieu le 1<sup>er</sup> décembre 2012, à Istres.

**A propos de Dassault Aviation**

Avec plus de 8 000 avions militaires et civils livrés dans plus de 90 pays depuis 60 ans et représentant plus de 28 millions d'heures de vol, Dassault Aviation dispose d'un savoir-faire et d'une expérience reconnus dans la conception, le développement, la vente et le support de tous les types d'avion, depuis l'appareil de combat Rafale jusqu'à la famille de business jets haut de gamme Falcon en passant par les drones militaires. En 2014, le chiffre d'affaires de Dassault Aviation s'est élevé à 3,68 milliards d'euros. La société compte près de 11 600 collaborateurs.

**Contact presse :**

**Communication militaire :**

Nathalie Bakhos  
Tél. : +33 (0)1 47 11 84 12

[www.dassault-aviation.com](http://www.dassault-aviation.com)

Twitter : @Dassault\_OnAir

Pour obtenir des **photos** haute définition du nEUROn :  
<http://mediapro.dassault-aviation.com/>