

Construction aéronautique : L'Algérie produira des drones supersoniques dès 2016

Publié le 04 - 11 - 2014



Unissant leurs compétences scientifiques et matérielles respectives, les Algériens et les Sud-Africains vont relever le défi de réaliser le premier drone supersonique africain, qui devra voir le jour en Algérie d'ici à 2016.

Pour la première fois de son histoire, l'Algérie verra sur son territoire la fabrication du premier drone supersonique africain. C'est ce qu'a annoncé M. Hafidh Aourag le Directeur général de la Recherche scientifique et du Développement technologique (DG-RDST). S'exprimant en marge de la cérémonie de clôture du Salon international des Véhicules aériens autonomes (UAV), dimanche dernier, à Oran, Hafidh Aourag a souligné que " dans le cadre de la coopération scientifique avec l'Afrique du Sud, l'Algérie se chargera de la fabrication du premier drone supersonique en abritant la plateforme technologique de fabrication des moteurs de ce type d'appareils à usage tactique innovant". L'Institut d'aéronautique de l'Université de Blida a été choisi à ce titre pour accueillir le site d'implantation de la plateforme de production où la mise en place des équipes mixtes est prévue le 1er janvier 2015 pour un délai de réalisation de 18 mois, a indiqué M. Aourag.

Cette opération sera concrétisée à la faveur de la mise en commun des compétences et des savoir-faire algériens et sud-africains, a-t-il souligné, rappelant qu'une convention de coopération scientifique entre les deux pays a été signée vendredi dernier au Centre des conventions d'Oran (CCO) "Mohamed Benahmed", à l'inauguration du Salon international dédié aux "UAV".

Cet accord, conclu en présence du ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Mohamed Mebarki, met en partenariat l'Université de Blida et le Conseil pour la recherche scientifique et industrielle (CSIR) d'Afrique du Sud, pays invité d'honneur du Salon. Une autre convention de coopération avait été également signée, à l'inauguration du Salon, entre le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique et l'Agence allemande d'aéronautique et du spatial. L'accord algéro-allemand a pour objectif, quant à lui, de consolider la formation dans un large spectre de domaines technologiques dont l'aéronautique, le spatial, la robotique et les énergies renouvelables, a fait valoir M. Aourag.

Le Directeur général de la Recherche scientifique et du Développement technologique s'est en outre félicité de l'engouement suscité auprès du public par le Salon dédié aux UAV, lequel a mis en évidence "l'importance du réservoir des compétences algériennes à même de contribuer à la mise en place de la stratégie nationale axée sur la sécurité et souveraineté du pays".

Le Salon international des UAV a été organisé dans le cadre du 60ème anniversaire du déclenchement de la glorieuse Révolution du 1er Novembre 1954, avec la participation des universités, des centres de recherche algériens et des institutions nationales telles que le ministère de la Défense nationale et la Compagnie nationale "Air Algérie".

Ont également pris part à cette rencontre des universités et des établissements scientifiques étrangers spécialisés dans le domaine de l'aéronautique, représentant plusieurs pays dont l'Allemagne, le Brésil, l'Espagne, la France, le Royaume-Uni, la Russie et la Tunisie. Ce Salon a été organisé par le Centre national de recherche scientifique et technique en soudage

et contrôle (CSC), en collaboration avec la Direction générale de la recherche scientifique et du développement technologique. Les drones supersoniques se distinguent des autres types de véhicules aériens autonomes par leur turbo-réacteur qui leur permettent d'atteindre une vitesse importante, a expliqué M. Aourag, faisant observer que la conception et fabrication des autres catégories de drones est "déjà parfaitement maîtrisée en Algérie".

Mohamed Sefsafi