

Extrait du Spyworld Actu

<http://www.spyworld-actu.com/spip.php?article11062>

# DCNS et Thales se voient attribuer par la DGA la 2ème phase de l'étude d'appontage de drones D2AD



- Défense - France -  
Date de mise en ligne : mercredi 24 juin 2009

---

Spyworld Actu

---

DCNS et Thales se voient confier par la Délégation Générale pour l'Armement la seconde tranche du contrat d'étude amont (PEA) D2AD sur des essais de démonstration du système de décollage, atterrissage et appontage automatique pour drones de type hélicoptère. Ces essais se dérouleront aux Etats Unis avec l'utilisation de l'AH-6U Little Bird, drone à voilure tournante de BOEING.

Ces essais sur plate-forme fixe ou en mouvement (appontage) prépareront les essais d'appontages réels prévus mi 2011 sur un navire de la Marine nationale Française. Cette étude pour drones à voilure tournante, notifiée fin 2008 par la Délégation Générale pour l'Armement, s'inscrit dans le cadre des travaux de levée de risques des futurs programmes de drones tactiques pour la Marine nationale et l'Armée de Terre.

Ce système doit démontrer sa capacité à intégrer toutes les contraintes opérationnelles inhérentes aux décollages, atterrissages et appontages (discrétion, environnement, état de mer, ...).

Thales a la responsabilité du système d'atterrissage, du système de drone et de son asservissement sur une trajectoire ; DCNS a la charge de la prédiction des mouvements du navire, de la stratégie d'appontage et de la sécurisation de l'aéronef sur le pont d'envol.

L'étude est divisée en trois tranches.

- ▶ La première tranche vient de se terminer avec l'élaboration des spécifications du système et de ses interfaces.
- ▶ La seconde tranche notifiée début mai, lance les travaux de réalisation du démonstrateur et les essais au sol.
- ▶ La troisième tranche consistera à réaliser l'essai « final » d'appontage par mer forte (jusqu'à force 5) sur un bâtiment de la Marine Nationale.

*Post-scriptum :*

<http://www.dcnsgroup.com/dcns-et-th...>